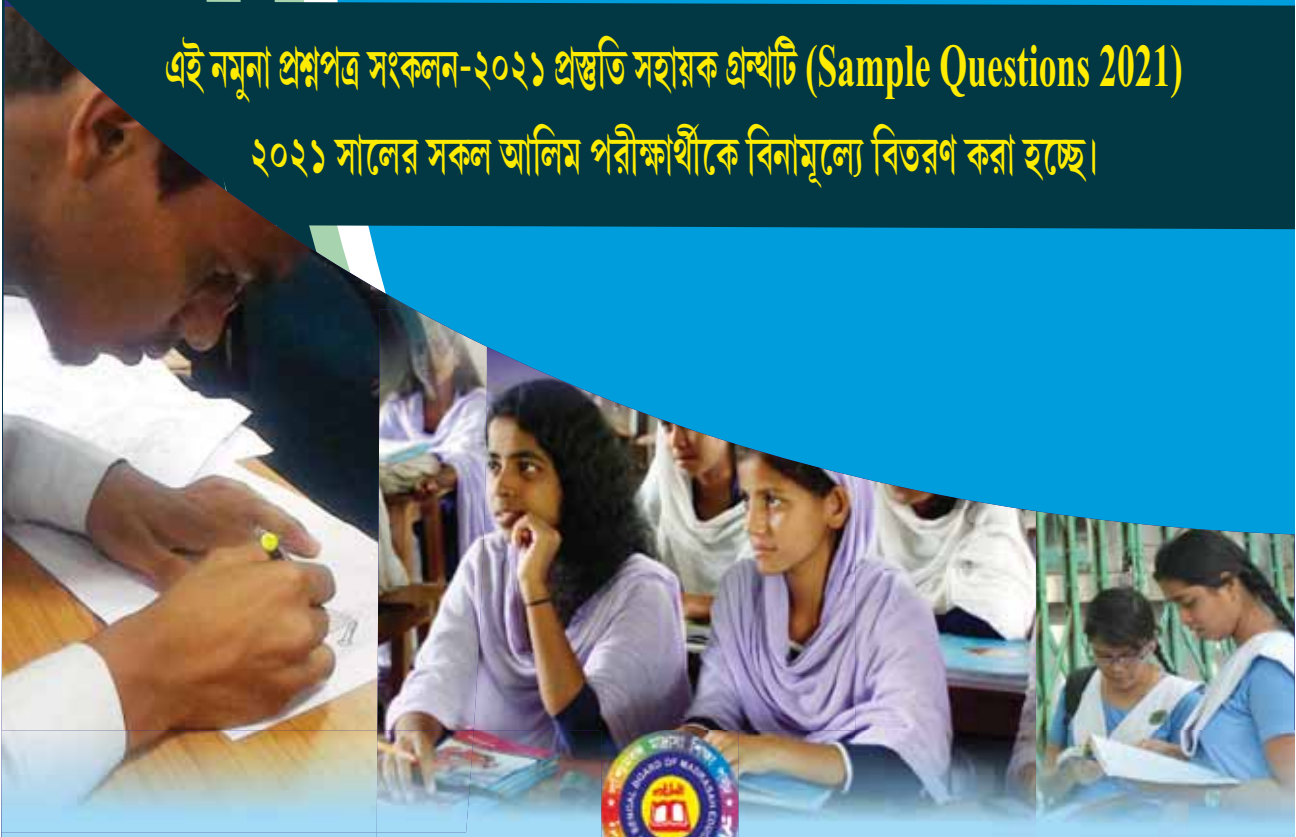


2021 SAMPLE QUESTIONS

এই নমুনা প্রশ্নপত্র সংকলন-২০২১ প্রস্তুতি সহায়ক গ্রন্থটি (Sample Questions 2021)

২০২১ সালের সকল আলিম পরীক্ষার্থীকে বিনামূল্যে বিতরণ করা হচ্ছে।



পশ্চিমবঙ্গ মাদ্রাসা শিক্ষা পর্ষদ
West Bengal Board of Madrasah Education

ALIM

SAMPLE QUESTION PAPERS

2021

আলিম পরীক্ষার

নমুনা প্রশ্নপত্র (Sample Questions) সংকলন

২০২১

Sample Questions 2021V 2021 ফরমেট ফাইল
x!•,hyiô~i fEöey!t“hyë pmi!Øi>îAt >yoyfY !YÇhy pmi” „b“„b 2i„hy!Y“pD ~E xy!æ> pmi#Çhyî ~>~y 2iÜpme f„,hæ~!Yp
Ssample Questions 2021V 2021 ফরমেট ফাইল xy!æ> pmi#Çhy î#ö„b î~y>öceÄ î“î” „lîy EöfŞD



সংকলন ও সম্পাদনা

পশ্চিমবঙ্গ মাদ্রাসা শিক্ষা পর্ষদ

West Bengal Board of Madrasah Education

SAMPLE QUESTIONS

© West Bengal Board of Madrasah Education

প্রথম প্রকাশ : মার্চ, ২০২১

পশ্চিমবঙ্গ সরকারের সংখ্যালঘু বিষয়ক ও
মাদ্রাসা শিক্ষা দপ্তরের আর্থিক সহায়তায়
এবং

পশ্চিমবঙ্গ মাদ্রাসা শিক্ষা অধিকার-এর সহযোগিতায় পশ্চিমবঙ্গ মাদ্রাসা শিক্ষা পর্ষদ কর্তৃক প্রকাশিত
এই নমুনা প্রশ্নপত্রটি (Sample Questions 2021) ২০২১ সালের সকল আলিম পরীক্ষার্থীদের
বিনামূল্যে বিতরণ করা হচ্ছে।

Published by : Secretary
West Bengal Board of Madrasah Education
Maulana Abul Kalam Azad Bhawan
DD-45, Sector-I, Salt Lake City, Kolkata - 700 064

Printed by : West Bengal Text Book Corporation Ltd.
11, B.T. Road, Kolkata - 700 056

SAMPLE QUESTIONS

২।y,,lllÍ~

রাজ্যের মাদ্রাসাসমূহের দশম শ্রেণির ছাত্রছাত্রীরা জীবনের প্রথম বহিঃপরীক্ষায় (হাই মাদ্রাসা ও আলিম পরীক্ষা) বসার জন্য নিজের মাদ্রাসার গন্ডি পেরিয়ে পৃথক পরীক্ষা কেন্দ্রে পরীক্ষা দিতে যায়। তাদের কৈশোর মনের মধ্যে একরাশ আকাঙ্ক্ষা পূর্ণীভূত থাকে। কী হবে, কেমন ধরনের প্রশ্নপত্র হবে তার নমুনা কী, তা নিয়ে শঙ্কা ও কৌতূহল থেকেই যায়। পর্যদ পরীক্ষার্থীদের প্রস্তুতি সহায়ক গ্রন্থ হিসাবে প্রতি বছর পশ্চিমবঙ্গের বিভিন্ন মাদ্রাসা ও বিদ্যালয়ে সংঘটিত নির্বাচনী পরীক্ষার বাছাই প্রশ্নপত্র সংকলিত ‘টেস্ট পেপারস’ প্রকাশ করে। কিন্তু এবছর নভেল করোনার (Covid-19) অতিমারির জন্য নির্বাচনী পরীক্ষা সংঘটিত হয়নি। ফলে ‘টেস্ট পেপারস’ প্রকাশ করা সম্ভব হল না। অতএব, পরীক্ষার্থীরা যাতে অন্যান্য বছরের মতো বাড়িতে থেকে প্রশ্ন-উত্তর অনুশীলন করতে পারে পর্যদ সেই উদ্দেশ্যে এবছর ‘নমুনা প্রশ্নপত্র সংকলন’ প্রকাশ করার সিদ্ধান্ত নিয়েছে। অভিজ্ঞ শিক্ষিকা/শিক্ষক মণ্ডলী দ্বারা এই নমুনা প্রশ্নপত্রগুলি প্রস্তুত করা হয়েছে। এই প্রস্তুতি সহায়ক সংকলনটি ‘গাইড’ হিসাবে পরীক্ষার্থীদের উপযোগী হতে পারে।

স্বল্প সময়ের মধ্যে প্রশ্নপত্রের সংকলনটি যাঁরা প্রস্তুত করেছেন সেই সকল শিক্ষিকা/শিক্ষক মণ্ডলী, পর্যদের সংশ্লিষ্ট আধিকারিক ও কর্মীবৃন্দ এবং সংশ্লিষ্ট উপসচিব মহোদয়-সকলকে কৃতজ্ঞতা ও ধন্যবাদ জ্ঞাপন করি।

আশা করি, হাই মাদ্রাসা ও আলিম পরীক্ষার্থীদের কাছে পুস্তকটি আকর্ষণীয় হয়ে উঠবে এবং তারা চূড়ান্ত পরীক্ষার জন্য নিজেদেরকে প্রস্তুত করে তুলতে সমর্থ হবে। সকল পরীক্ষার্থীর সাফল্য ও মঙ্গল কামনা করি।



মার্চ, ২০২১

(ড. সেখ আবু তাহের কমরুদ্দিন)

সভাপতি

পশ্চিমবঙ্গ মাদ্রাসা শিক্ষা পর্যদ

SAMPLE QUESTIONS



West Bengal Board of Madrasah Education

‘Maulana Abul kalam Azad Bhawan’

DD-45, Sector-1, Salt Lake City, Kolkata - 700 064

Memo No. 335/Exam

NOTIFICATION

Date : 22.12.2020

It is notified for information of all concerned that the High Madrasah, Alim & Fazil Examination - 2021 (both Regular & External) will be held as per following Schedule :-

EXAMINATION SCHEDULE – 2021

Date	Day	High Madrasah Examination	Alim Examination		Fazil Examination
		11.45 a.m. - 3.00 p.m.	11.45 a.m. - 3.00 p.m.		11.45 a.m. - 3.00 p.m.
01.06.21	Tuesday	Bengali / Urdu	Bengali / Urdu		Bengali / Urdu
02.06.21	Wednesday	Arabic	Arabic		Arabic
03.06.21	Thursday	English	English		English
05.06.21	Saturday	Physical Science	11.45 am - 2.00 pm Physical Science	2.15 pm - 4.30 pm Life Science	Islamic History
07.06.21	Monday	History	History		Theology
08.06.21	Tuesday	Mathematics	Mathematics		Islamic Studies
09.06.21	Wednesday	Geography	11.45 am - 2.00 pm Geography	2.15 pm - 4.30 pm Fiqh	All Addl. Subjects Theoretical
10.06.21	Thursday	Life Science	Hadith		_____
12.06.21	Saturday	Islam Parichay	Tafsir		_____
14.06.21	Monday	All Addl. Subjects Theoretical	All Addl. Subjects Theoretical		_____

- i) Centre Fee @ Rs.70/- per candidate.
- ii) Work Education, Physical Education (as addl. Subjects) examination will be held from 17th June, 2021 to 30th June, 2021.
- iii) The candidates shall collect their Admit Cards from the respective Madrasahs on 17th May, 2021.
- iv) The papers of 100 marks will be of 3 (three) hours' & 15 (Fifteen) minutes, [15 minutes for reading Question papers and writing Roll no.] The papers of 50 marks will be of 2 (two) hours & 15 (Fifteen) minutes [15 minutes for reading Question papers and writing Roll no.].

Sd/-

Dr. Sk. Abu Taher Kamruddin

President

West Bengal Board of Madrasah Education

SAMPLE QUESTIONS

নমুনা প্রশ্নপত্র

Sample Questions

সূচিপত্র

Contents

বিষয় (Subject)	পৃষ্ঠা সংখ্যা (Page No.)
1. বাংলা (প্রথম ভাষা) Bengali (1st Language)	1 – 22
2. উর্দু (প্রথম ভাষা) Urdu (1st Language)	23 – 55
3. ইংরেজি (দ্বিতীয় ভাষা) English (Second Language)	56 – 86
4. আরবী Arabic	87 – 122
5. তাফসীর Tafsir	123 – 147
6. হাদীস Hadith	148 – 176
7. ফিকাহ্ Fiqh	177 – 194
8. গণিত Mathematics	195 – 216
9. ভৌতবিজ্ঞান ও পরিবেশ Physical Science & Environment	217 – 234
10. জীবন বিজ্ঞান ও পরিবেশ Life Science & Environment	235 – 250
11. ইতিহাস ও পরিবেশ History & Environment	251 – 304
12. ভূগোল ও পরিবেশ Geography & Environment	305 – 320

SAMPLE QUESTIONS

Subject : Bengali

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

(নিয়মিত, ক্যাজুয়াল এবং কম্পার্টমেন্টাল পরীক্ষার্থীদের জন্য)

১। সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো :

১ × ১৭ = ১৭

১.১ তপনের লেখা গল্পটির নাম —

- | | |
|----------------|----------------|
| (ক) প্রথম লেখা | (খ) প্রথম দিন |
| (গ) প্রথম সকাল | (ঘ) প্রথম দেখা |

১.২ ‘বহুদপী’ গল্পে কাশীনাথ ছিল —

- | | |
|--------------------|------------------|
| (ক) দোকানদার | (খ) বাসের যাত্রী |
| (গ) বাসের ড্রাইভার | (ঘ) হরিদার কাকা |

১.৩ গিরীশ মহাপাত্রের বয়স ছিল —

- | | |
|--------------------------|-----------------------------|
| (ক) ত্রিশের বেশি নয় | (খ) পঁচিশ-ছাব্বিশের মধ্যে |
| (গ) পঁয়ত্রিশের বেশি নয় | (ঘ) ত্রিশ-বত্রিশের বেশি নয় |

১.৪ “এল ওরা লোহার হাতকড়ি নিয়ে” — ‘ওরা’ হল —

- | | |
|--------------|-----------------|
| (ক) ভারতীয় | (খ) ইউরোপীয় |
| (গ) আমেরিকান | (ঘ) জংলি উপজাতি |

১.৫ ‘প্রলয়োল্লাস’ কবিতায় ‘রথঘর্ষর’ বলতে বোঝানো হয়েছে —

- | | |
|------------------------------|---------------------------|
| (ক) রথ ভেঙে পড়ার শব্দ | (খ) বজ্রপাতের শব্দ |
| (গ) রথের চাকায় ঘর্ষণের শব্দ | (ঘ) রথে চড়ে যুদ্ধের শব্দ |

১.৬ “কোথা প্রাণসখে, / রাখি এ দাসীরে” — এখানে ‘দাসী’ বলতে বোঝানো হয়েছে —

- | | |
|---------------|-------------------|
| (ক) প্রমীলাকে | (খ) চিত্রাঙ্গদাকে |
| (গ) সীতাকে | (ঘ) নিকষাকে |

১.৭ আদিতে ফাউন্টেন পেনের নাম ছিল —

- | | |
|----------------|-------------------|
| (ক) রাইটার পেন | (খ) রিজার্ভার পেন |
| (গ) পার্কার | (ঘ) স্টাইলাস |

১.৮ সিজার স্টাইলাস দিয়ে যাঁকে আঘাত করেছিলেন, তাঁর নাম —

- | | |
|------------------|-------------|
| (ক) মুনিশি | (খ) কাসকা |
| (গ) ওয়াটারম্যান | (ঘ) কার্টিজ |

SAMPLE QUESTIONS

১.৯ বাংলায় চালু প্রবাদটি হল — “কালি নেই, কলম নেই, বলে আমি _____।”

- | | |
|------------|-----------|
| (ক) লেখক | (খ) ছাত্র |
| (গ) শিক্ষক | (ঘ) মুনশি |

১.১০ ক্রিয়াপদের সঙ্গে সম্পর্কহীন পদকে বলে —

- | | |
|-----------------|------------------|
| (ক) গৌণ কারক | (খ) অকারক |
| (গ) তির্যক কারক | (ঘ) নিমিত্ত কারক |

১.১১ একই ধাতু থেকে ক্রিয়াপদ ও কর্তাপদ উৎপন্ন হলে কর্তাপদকে বলে —

- | | |
|--------------------|-------------------|
| (ক) সমধাতুজ কর্তা | (খ) প্রযোজক কর্তা |
| (গ) নিরপেক্ষ কর্তা | (ঘ) অনুক্ত কর্তা |

১.১২ ‘হিসাবের মেজাজ চড়ে গেল’ — নিম্নরেখ পদটি কোন্ কারকের উদাহরণ?

- | | |
|---------------|-----------------|
| (ক) কর্মকারক | (খ) করণ কারক |
| (গ) কর্তৃকারক | (ঘ) অপাদান কারক |

১.১৩ অনুসর্গের দৃষ্টান্ত কোন্টি?

- | | |
|----------|----------|
| (ক) জন্ম | (খ) খানা |
| (গ) টি | (ঘ) গাছা |

১.১৪ দ্বন্দ্ব সমাসে অর্থ প্রাধান্য থাকে —

- | | |
|---------------|--------------|
| (ক) পূর্বপদের | (খ) উভয়পদের |
| (গ) পরপদের | (ঘ) অন্যপদের |

১.১৫ “ফেলাইলা কনক-বলয় /দুরে;” — নিম্নরেখ পদটি যে সমাসের উদাহরণ তা হল —

- | | |
|---------------|--------------------------|
| (ক) তৎপুরুষ | (খ) অব্যয়ীভাব |
| (গ) বহুব্রীহি | (ঘ) মধ্যপদলোপী কর্মধারয় |

১.১৬ ‘কুন্তিবাস রামায়ণ রচনা করেন’ — নিম্নরেখ পদটি কোন্ সমাসের উদাহরণ?

- | | |
|--------------------|-------------------|
| (ক) কর্মধারয় সমাস | (খ) তৎপুরুষ সমাস |
| (গ) বহুব্রীহি সমাস | (ঘ) দ্বন্দ্ব সমাস |

১.১৭ যে সমাসে সমস্যমান পদ দুটির উভয় পদই বিশেষ্য ও পরপদের অর্থ প্রাধান্য পায়, তাকে বলে —

- | | |
|-------------------|---------------------|
| (ক) তৎপুরুষ সমাস | (খ) কর্মধারয় সমাস |
| (গ) দ্বন্দ্ব সমাস | (ঘ) অব্যয়ীভাব সমাস |

SAMPLE QUESTIONS

২। কম-বেশি ২০টি শব্দের মধ্যে উত্তর দাও :

১ × ১৯ = ১৯

২.১ যে-কোনো ৪টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১ × ৪ = ৪

২.১.১ “সপ্তাহে বড়োজোর একটা দিন বহুরূপী সেজে পথে বের হন হরিদা” — ‘বহুরূপী’ কাকে বলে?

২.১.২ “সূচিপত্রের নাম রয়েছে” — সূচিপত্রের কী লেখা ছিল?

২.১.৩ “দেখি তোমার ট্যাকে এবং পকেটে কী আছে?” — গিরীশ মহাপাত্রের ট্যাকে ও পকেটে কী কী পাওয়া গিয়েছিল?

২.১.৪ “মিথ্যাবাদী কোথাকার!” — কে, কাকে, কেন মিথ্যাবাদী বলেছেন?

২.১.৫ “তপনের মনে হয় আজ যেন তার জীবনের সবচেয়ে দুঃখের দিন” — কেন তপন এরূপ মনে করেছিল?

২.২ যে-কোনো ৪টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১ × ৪ = ৪

২.২.১ “প্রলয় বয়েও আসছে হেসে” — ‘প্রলয়’ বহন করেও হাসির কারণ কী?

২.২.২ “আমি তাকে ছেড়ে দিলাম” — কবি কাকে ছেড়ে দিয়েছিলেন?

২.২.৩ “আমাদের ইতিহাস নেই” — এ কথা বলা হয়েছে কেন?

২.২.৪ “চিরচিহ্ন দিয়ে গেল” — কাকে ‘চিরচিহ্ন’ বলা হয়েছে?

২.২.৫ “ঘুচাব এ অপবাদ” — কোন্ অপবাদের কথা বলা হয়েছে?

২.৩ যে-কোনো ৩টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১ × ৩ = ৩

২.৩.১ “সোনার দোয়াত কলম যে সত্যি হতো” — তা লেখক কীভাবে জেনেছিলেন?

২.৩.২ “কলম তাদের কাছে আজ অস্পৃশ্য।” — কাদের কাছে কেন কলম অস্পৃশ্য?

২.৩.৩ “এক সাহেব লিখে গেছেন” — সাহেব কী লিখে গেছেন?

২.৩.৪ লেখক কবে বাঁশের বা কণ্ঠের কলমকে ছুটি দিয়েছিলেন?

২.৪ যে-কোনো ৮টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১ × ৮ = ৮

২.৪.১ বিভক্তি ও অনুসর্গের একটি পার্থক্য লেখো।

২.৪.২ ‘হরিদার জীবনে সত্যিই একটা নাটকীয় বৈচিত্র্য আছে।’ — ‘জীবনে’ পদটির কারক ও বিভক্তি নির্ণয় করো।

২.৪.৩ ‘আমাদের বাঁয়ে গিরিখাদ’ — ‘গিরিখাদ’ পদটির কারক ও বিভক্তি নির্ণয় করো।

২.৪.৪ সম্বোধন পদ কাকে বলে?

২.৪.৫ নিমিত্ত কারকে ‘কে’ বিভক্তির প্রয়োগ দেখাও।

২.৪.৬ সমাসের সংজ্ঞা দাও।

২.৪.৭ ‘জগদীশ’ শব্দটির ব্যাসবাক্যসহ সমাসের নাম লেখো।

২.৪.৮ একটি অলোপ সমাসের উদাহরণ দাও।

২.৪.৯ দুটি বিশেষণ পদ যোগে গঠিত একটি কর্মধারয় সমাসের উদাহরণ দাও।

২.৪.১০ ‘নির্লজ্জ’ শব্দটির ব্যাসবাক্যসহ সমাসের নাম লেখো।

SAMPLE QUESTIONS

৩। প্রসঙ্গ নির্দেশসহ কম-বেশি ৬০টি শব্দে উত্তর দাও :

১৫

৩.১ যে-কোনো ২টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৩ × ২ = ৬

৩.১.১ “কিন্তু নতুন মেসোকে দেখে জ্ঞানচক্ষু খুলে গেল তপনের।” — নতুন মেসোকে দেখে তপনের জ্ঞানচক্ষু খুলে যাওয়ার কারণ কী? ৩

৩.১.২ “আপনি কি ভগবানের চেয়েও বড়ো?” — কাকে একথা বলা হয়েছে? তাঁকে একথা বলা হয়েছে কেন? ১+২

৩.১.৩ “তা ছাড়া আমার বড়ো লজ্জা এই যে এদের যিনি কর্তা তিনি আমার আত্মীয়, আমার পিতার বন্ধু” — ‘কর্তা’ কে? তাঁর সম্পর্কে এরূপ মন্তব্যের কারণ কী? ১+২

৩.২ যে-কোনো ২টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৩ × ২ = ৬

৩.২.১ “এবার মহানিশার শেষে

আসবে উষা অরুণ হেসে” — ‘মহানিশা’ কী? এই মন্তব্যের মধ্যে দিয়ে কবি কীসের ইঙ্গিত দিয়েছেন? ১+২

৩.২.২ “তোমার ভাষাহীন ব্রন্দনে” — কার ব্রন্দন, কেন ভাষাহীন? ১+২

৩.২.৩ “তারপর যুদ্ধ এল” — যুদ্ধ আসার পরে কী ঘটেছিল লেখো।

৩.৩ যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৩ × ১ = ৩

৩.৩.১ কালি তৈরির পদ্ধতি সম্পর্কে লেখক শ্রীপাশ্বে যে বর্ণনা দিয়েছেন তা সংক্ষেপে লেখো।

৩.৩.২ “কলম সেদিন খুনিও হতে পারে বইকী” — বক্তব্যটি পরিস্ফুট করো।

৪। কম-বেশি ১৫০ শব্দে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫ × ১ = ৫

৪.১ “অদৃষ্ট কখনও হরিদার এই ভুল ক্ষমা করবে না।” — হরিদা কী ভুল করেছিলেন? অদৃষ্ট ক্ষমা না করার পরিণাম কী? ৩ + ২

৪.২ “কিন্তু ইহা যে কতবড়ো ভ্রম তাহা কয়েকটা স্টেশন পরেই সে অনুভব করিল।” — এখানে কোন্ ঘটনাকে ভ্রম বলা হয়েছে? কীভাবে উদ্ভিষ্ট ব্যক্তি সেই ভ্রম অনুভব করেছিল? ১ + ৪

৫। কম-বেশি ১৫০ শব্দে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫ × ১ = ৫

৫.১ “আমরা ভিখারি বারোমাস” — ‘আমরা’ বলতে কবি কাদের বুঝিয়েছেন? ‘ভিখারি বারোমাস’ কথাটি কীসের ইঙ্গিত বহন করে? ১ + ৪

৫.২ “দাঁড়াও ওই মানহারা মানবীর দ্বারে;

বলো ‘ক্ষমা করো’ — কবি কাকে এই আহ্বান জানিয়েছেন? ‘মানহারা মানবী’ কে? কবির এই আহ্বানের কারণ কী? ১ + ১ + ৩

৬। কম-বেশি ১৫০ শব্দে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫ × ১ = ৫

৬.১ কালি কলমের প্রতি ভালোবাসা ‘হারিয়ে যাওয়া কালি কলম’ প্রবন্ধে কীভাবে ফুটে উঠেছে তা নিজের ভাষায় লেখো।

৬.২ “কিন্তু সে ছবি কতখানি যন্ত্রের, আর কতখানি শিল্পীর?” — ‘সে ছবি’ বলতে লেখক কোন্ ছবির কথা বলেছেন? যন্ত্রের ছবি আর শিল্পীর ছবির মধ্যে পার্থক্য কী? ১ + ৪

SAMPLE QUESTIONS

৭। কম-বেশি ১৫০ শব্দে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫ × ১ = ৫

৭.১ “আজ আপনাদের কাছে এই ভিক্ষা যে, আমাকে শুধু এই আশ্বাস দিন” — কাদের কাছে কে ভিক্ষা চান? তিনি কী আশ্বাস প্রত্যাশা করেন?

৩ + ২

৭.২ “আজ বিচারের দিন নয়, সৌহার্দ্য স্থাপনের দিন!” — কে, কাকে, কোন্ প্রসঙ্গে এই উক্তি করেছেন? বক্তার এমন উক্তির কারণ কী?

৩ + ২

৮। কম-বেশি ৪০০ শব্দে যে-কোনো একটি বিষয় অবলম্বনে প্রবন্ধ রচনা করো :

১০ × ১ = ১০

৮.১ দৈনন্দিন জীবনে বিজ্ঞান

৮.২ বিশ্ব উষ্ণায়ন ও পৃথিবীর ভবিষ্যৎ

৮.৩ সাহিত্য পাঠের প্রয়োজনীয়তা

৮.৪ তোমার প্রিয় লেখক/কবি

৯। চলিত গদ্যে বঙ্গানুবাদ করো :

৪

Honesty is a great virtue. If you do not deceive others, if you do not tell a lie, if you are strictly just and fair in your dealings with others, you are an honest man. Honesty is the best policy. No one can prosper in life if he is not honest.

১০। কম-বেশি ১৫০ শব্দে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫ × ১ = ৫

১০.১ মোবাইল ফোনের ভালো-মন্দ বিষয়ে দুই বন্ধুর মধ্যে একটি কাল্পনিক সংলাপ রচনা করো।

১০.২ আমফান বিপর্যয়ের বর্ণনা দিয়ে সংবাদপত্রে প্রকাশের উপযোগী একটি প্রতিবেদন রচনা করো।

Subject : Bengali

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

১। সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো :

১ × ১ = ১৭

১.১ “এর মধ্যে তপন কোথা?”—কীসের মধ্যে?

(ক) ছাপা গল্পের মধ্যে

(খ) আলোচনার মধ্যে

(গ) পত্রিকার মধ্যে

(ঘ) লেখকের তালিকার মধ্যে

১.২ বিরাগী হরিদার ঝোঁলার ভিতর ছিল—

(ক) গীতা

(খ) বেদ

(গ) বাইবেল

(ঘ) তালপাতার পুঁথি

১.৩ “দয়ার সাগর! পরকে সেজে দি, নিজে খাইনে।”—বক্তা—

(ক) নিমাইবাবু

(খ) জগদীশবাবু

(গ) অপূর্ব

(ঘ) গিরীশ মহাপাত্র

SAMPLE QUESTIONS

১.৪ “ওই নূতনের কেতন ওড়ে”—নূতনের কেতন ওড়ে কেমনভাবে?

- | | |
|----------------------|--------------------------|
| (ক) সাইক্লোনের মতো | (খ) কালবৈশাখীর ঝড়ের মতো |
| (গ) আগ্নেয়গিরির মতো | (ঘ) ধূমকেতুর মতো |

১.৫ আফ্রিকার ধূলি পঙ্কিল হল—

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| (ক) রক্তে ও অশ্রুতে মিশে | (খ) সমুদ্রের জলোচ্ছ্বাসে |
| (গ) আফ্রিকাবাসীর রক্তে | (ঘ) আকস্মিক বন্যায় |

১.৬ পাবলো নেরুদা ছিলেন—

- | | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| (ক) চিলিয়ান কবি ও রাজনীতিবিদ | (খ) রাশিয়ান কবি ও ভাস্করশিল্পী |
| (গ) জার্মান কবি ও চিত্রকর | (ঘ) ইউরোপিয়ান কবি ও রাজনীতিবিদ |

১.৭ বিখ্যাত দোয়াত সংগ্রহ যাঁর ছিল, তিনি হলেন—

- | | |
|------------------|----------------|
| (ক) রবি ঠাকুর | (খ) অবন ঠাকুর |
| (গ) সত্যেন ঠাকুর | (ঘ) সুভো ঠাকুর |

১.৮ ফাউন্টেন পেনের বাংলা নাম হল—

- | | |
|----------------|----------------|
| (ক) পালকের কলম | (খ) খাগের কলম |
| (গ) ঝরনা কলম | (ঘ) জাপানি কলম |

১.৯ কলমকে জাদুঘরে পাঠাবে বলে প্রতিজ্ঞা করেছে—

- | | |
|---------------|-----------------|
| (ক) লেখক | (খ) পুঁথি |
| (গ) কম্পিউটার | (ঘ) টাইপ-রাইটার |

১.১০ সমাপিকা ক্রিয়ার সঙ্গে অর্থ সম্পর্কহীন পদটি হল—

- | | |
|-------------|-------------|
| (ক) অকারক | (খ) কারক |
| (গ) সর্বনাম | (ঘ) বিশেষ্য |

১.১১ অনুসর্গ অন্য যে নামে পরিচিত—

- | | |
|--------------------|-------------------|
| (ক) তির্যক বিভক্তি | (খ) কর্মপ্রবচনীয় |
| (গ) অনুপ্রাস | (ঘ) উৎপ্রেক্ষা |

১.১২ ‘কথাটা শুনে তপনের চোখ মার্বেল হয়ে গেল’—নিম্নরেখ পদটি —

- | | |
|----------------|------------------|
| (ক) সম্বোধন পদ | (খ) কর্তৃকারক |
| (গ) সম্বন্ধ পদ | (ঘ) নিমিত্ত কারক |

SAMPLE QUESTIONS

১.১৩ ‘রাজা গেলেন শিকারে।’—নিম্নরেখ পদটি—

- | | |
|-----------------|------------------|
| (ক) অপাদান কারক | (খ) কর্ম কারক |
| (গ) অধিকরণ কারক | (ঘ) নিমিত্ত কারক |

১.১৪ কর্মধারয় সমাসে প্রাধান্য থাকে—

- | | |
|----------------------|--------------------------|
| (ক) পূর্বপদের অর্থের | (খ) পরপদের অর্থের |
| (গ) উভয় পদের | (ঘ) ভিন্ন অর্থ সমস্তপদের |

১.১৫ উপপদ শব্দটির অর্থ হল—

- | | |
|----------------|-------------------|
| (ক) সমপদ | (খ) সংখ্যাবাচক পদ |
| (গ) সমার্থক পদ | (ঘ) সমীপবর্তী পদ |

১.১৬ ‘কুন্তিবাস রামায়ণ রচনা করেন’—নিম্নরেখ পদটি কোন্ সমাসের উদাহরণ?

- | | |
|--------------------|-------------------|
| (ক) কর্মধারয় সমাস | (খ) তৎপুরুষ সমাস |
| (গ) বহুব্রীহি সমাস | (ঘ) দ্বন্দ্ব সমাস |

১.১৭ ‘ফেলাইলা কনক-বলয় / দূরে’—নিম্নরেখ পদটি যে সমাসের উদাহরণ তা হল—

- | | |
|---------------|--------------------------|
| (ক) তৎপুরুষ | (খ) অভ্যয়ীভাব |
| (গ) বহুব্রীহি | (ঘ) মধ্যপদলোপী কর্মধারয় |

২। কম-বেশি ২০টি শব্দের মধ্যে উত্তর দাও :

১ × ১৯ = ১৯

২.১ যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১ × ৪ = ৪

২.১.১ “আজ যেন তার জীবনের সবচেয়ে দুঃখের দিন।”—বক্তার কোন্ দিনটি সবচেয়ে দুঃখের?

২.১.২ “আপনি কি ভগবানের চেয়েও বড়ো?”—বক্তা একথা কাকে বলেছিলেন?

২.১.৩ “হরিদার একথার সঙ্গে তর্ক চলে না।”—কোন্ কথার সঙ্গে তর্ক চলে না?

২.১.৪ “যাঁকে খুঁজছেন তাঁর কালচরের কথাটা একবার ভেবে দেখুন।”—‘কালচর’ বলতে কী বোঝানো হয়েছে?

২.১.৫ “পৃথিবীতে এমন অলৌকিক ঘটনাও ঘটে?”—কোন্ ঘটনাকে অলৌকিক বলা হয়েছে?

২.২ যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১ × ৪ = ৪

২.২.১ ‘অসুখী একজন’ কবিতায় কবির স্বপ্ন বিজড়িত বাড়ির পরিবেশটি কেমন ছিল?

২.২.২ ‘আমাদের চোখমুখ ঢাকা’—‘চোখমুখ ঢাকা’র কারণ কী?

২.২.৩ “এল ওরা লোহার হাতকড়ি নিয়ে”—‘ওরা’ কারা?

২.২.৪ “জিজ্ঞাসিলা মহাবাহু”—‘মহাবাহু’ কে?

২.২.৫ “ওরে ওই হাসছে ভয়ংকর”—ভয়ংকর হাসছে কেন?

২.৩ যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১ × ৩ = ৩

২.৩.১ “যন্ত্রটা এক ধরনের পেনসিল সার্পনারের মতো।”—কোন্ যন্ত্রের কথা বলা হয়েছে?

২.৩.২ “বড়োরা শিখিয়ে দিয়েছিলেন”—বড়োরা কী শিখিয়ে দিয়েছিলেন?

SAMPLE QUESTIONS

২.৩.৩ “এই নেশা পেয়েছি আমি শরৎদার কাছ থেকে।”—কোন নেশার কথা বলা হয়েছে?

২.৩.৪ “এক সাহেব লিখে গেছেন”—সাহেব কী লিখে গেছেন?

২.৪ যে-কোনো আটটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১ × ৪ = ৪

২.৪.১ ‘ভয়ে সে আধমরা হয়ে গেল’—নিম্নরেখ শব্দটির কারক ও বিভক্তি নির্ণয় করো।

২.৪.২ সম্বন্ধপদ কারক নয় কেন?

২.৪.৩ নিরপেক্ষ কর্তার উদাহরণ দাও।

২.৪.৪ “বলতে বলতে সিঁড়ি থেকে নেমে গেলেন বিরাগী”—রেখাঙ্কিত পদের কারক ও বিভক্তি নির্ণয় করো।

২.৪.৫ অনুসর্গ ও নির্দেশকের একটি পার্থক্য লেখো।

২.৪.৬ বাক্যাশ্রয়ী সমাস বলতে কী বোঝো?

২.৪.৭ কোন কোন সমাসে উত্তরপদের অর্থ প্রাধান্য পায়?

২.৪.৮ “তোরা সব জয়ধ্বনি কর”—নিম্নরেখ শব্দটির ব্যাসবাক্যসহ সমাসের নাম লেখো।

২.৪.৯ “লোকটি অসংকোচে জবাব দিল, আঙে না।”—নিম্নরেখ শব্দটির ব্যাসবাক্যসহ সমাসের নাম লেখো।

২.৪.১০ অলোপ দ্বন্দ্ব বলতে কী বোঝো? একটি উদাহরণ দাও।

৩। প্রসঙ্গ নির্দেশসহ কম বেশি ৬০টি শব্দে উত্তর দাও :

১৫

৩.১ যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৩ × ২ = ৬

৩.১ “তপনের মনে হয় আজ যেন তার জীবনের সবচেয়ে দুঃখের দিন।”—কী কারণে তপনের এরূপ মনে হয়েছিল?
৩

৩.২ “বিরাগীর পায়ের কাছে থলিটাকে রেখে দিয়ে ব্যাকুল স্বরে প্রার্থনা করেন জগদীশবাবু”—বিরাগী কে? তার কাছে জগদীশবাবুর প্রার্থনার কারণ কী?
১ + ২

৩.৩ “বাবুজি, ম্যায় নে আপকো তো জরুর কঁহা দেখা”—কার উক্তি? উক্তিটির অন্তর্নিহিত অর্থ পরিস্ফুট করো।
১ + ২

৩.২ যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৩ × ২ = ৬

৩.২.১ “শান্ত হলুদ দেবতার”—দেবতাদের ‘শান্ত হলুদ’ বলা হয়েছে কেন? তাদের কী পরিণতি হয়েছিল?
১ + ২

৩.২.২ “অশুভ ধ্বনিতে ঘোষণা করল দিনের অন্তিমকাল”—‘অশুভ ধ্বনি’ বলতে কী বোঝানো হয়েছে? দিনের ‘অন্তিমকাল’ ঘোষণা করার মর্মার্থ বুঝিয়ে দাও।
২ + ১

৩.২.৩ “এ কলঙ্ক, পিতঃ”—বক্তা কে? তিনি কোন্ ঘটনাকে কলঙ্ক বলে মনে করেছেন?
১ + ২

৩.৩ যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৩ × ১ = ৩

৩.৩.১ “মুঘল দরবারে একদিন তাঁদের কত না খাতির, কত না সম্মান!”—‘তাঁদের’ বলতে কাদের কথা বলা হয়েছে? তাঁদের খাতির ও সম্মানের পরিচয় দাও।
১ + ২

৩.৩.২ “এসব দিয়ে মুড়ে তাকে আরও দামি, আরও পোক্ত করা হতো।”—কার কথা বলা হয়েছে? দামি ও পোক্ত করার বিষয়টি পরিস্ফুট করো।
১ + ২

SAMPLE QUESTIONS

৪। কম-বেশি ১৫০ শব্দে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫ × ১ = ৫

৪.১ “রত্নের মূল্য জহুরির কাছেই।”—‘রত্ন’ ও ‘জহুরি’ বলতে কী বোঝানো হয়েছে? উদ্ধৃত উক্তিটির তাৎপর্য বুঝিয়ে দাও।

২ + ৩

৪.২ ‘পথের দাবী’ রচনাংশে অবলম্বনে অপূর্ব চরিত্রটির স্বদেশপ্রীতির পরিচয় দাও।

৫

৫। কম-বেশি ১৫০ শব্দে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫ × ১ = ৫

৫.১ “তারপর যুদ্ধ এল”—পাঠ্য কবিতায় কবি যুদ্ধের যে আশ্চর্য্য করুণ ও মর্মস্পর্শী ছবি এঁকেছেন, তা নিজের ভাষায় লেখো।

৫.২ ‘আফ্রিকা’ কবিতায় আফ্রিকার অত্যাচারিত মানুষের প্রতি রবীন্দ্রনাথের দরদ ও ভালোবাসা কীভাবে প্রকাশিত হয়েছে লেখো।

২+৩

৬। কম-বেশি ১৫০ শব্দে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫ × ১ = ৫

৬.১ “আমার মনে পড়ে প্রথম ফাউন্টেন কেনার কথা”—বক্তার আসল নাম কী? তাঁর ফাউন্টেন কেনার ঘটনাটি সংক্ষেপে বিবৃত করো।

১ + ৪

৬.২ “সুতরাং, যখন দেখি এত পরিবর্তনের মধ্যেও কেউ কলম আঁকড়ে পড়ে আছেন তখন বেশ ভালো লাগে।”—কোন পরিবর্তনের কথা বলা হয়েছে? কলম আঁকড়ে পড়ে থাকার কয়েকটি নিদর্শন প্রবন্ধ অনুসরণে লেখো।

১ + ৪

৭। কম-বেশি ১৫০ শব্দে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫ × ১ = ৫

৭.১ “দরবার ত্যাগ করতে আমরা বাধ্য হচ্ছি জাঁহাপনা।”—বক্তা কে? তাঁরা কেন দরবার ত্যাগ করতে চান?

১ + ৪

৭.২ “বাংলা শুধু হিন্দুর নয়, বাংলা শুধু মুসলমানের নয়—মিলিত হিন্দু-মুসলমানের মাতৃভূমি গুলবাগ এই বাংলা।”—কোন প্রসঙ্গে এই উক্তি? এই উক্তির আলোকে বক্তার উদারনৈতিক মনোভাবের পরিচয় দাও।

১ + ৪

৮। কম-বেশি ৪০০ শব্দের মধ্যে যে-কোনো একটি বিষয় অবলম্বনে প্রবন্ধ রচনা করো :

১০ × ১ = ১০

৮.১ আমাদের পরিবেশ: সমস্যা ও প্রতিকার

৮.২ বিজ্ঞানের ভালো-মন্দ

৮.৩ মাদ্রাসা জীবনের স্মৃতি

৮.৪ মোবাইল ব্যবহারের সুফল ও কুফল

৯। চলিত গদ্যে বঙ্গানুবাদ করো :

৪

Home is the first school where the child learns his first lesson. He sees, hears and begins to learn at home. In a good home honest and healthy men are made. Bad influence at home spoils a child.

১০। কম-বেশি ১৫০ শব্দের মধ্যে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫ × ১ = ৫

১০.১ ছাত্রজীবনে খেলাধুলার প্রয়োজনীয়তা নিয়ে দুই বন্ধুর মধ্যে একটি কাল্পনিক সংলাপ রচনা করো।

১০.২ করোনা অতিমারির হাত থেকে রক্ষা পাওয়ার জন্য যে যে সতর্কতামূলক পথ অবলম্বন করতে হবে সেই বিষয়ে সংবাদপত্রে প্রকাশের উপযোগী একটি প্রতিবেদন রচনা করো।

SAMPLE QUESTIONS

Subject : Bengali

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

১। সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো :

১ × ১৭ = ১৭

১.১ “আমরা ভিখারি বারোমাস” — এর কারণ —

- | | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| (ক) মানুষের চাহিদার শেষ নেই | (খ) দেশে দুর্ভিক্ষ দেখা দিয়েছে |
| (গ) বন্যায় সব ডুবে গেছে | (ঘ) ভূমিকম্পে সব ধ্বংস হয়েছে |

১.২ ‘প্রলয়োল্লাস’ কবিতাটির মুখ্য উপজীব্য হল —

- | | |
|------------|---------------|
| (ক) প্রলয় | (খ) বিপ্লববাদ |
| (গ) যুদ্ধ | (ঘ) সহমর্মিতা |

১.৩ সম্যাসীকে জগদীশবাবু দিয়েছিলেন —

- | | |
|---------------------|----------------------|
| (ক) একশো টাকার নোট | (খ) পাঁচশো টাকার নোট |
| (গ) হাজার টাকার নোট | (ঘ) কুড়ি টাকার নোট |

১.৪ ‘দয়ার সাগর! পরকে সেজে দি, নিজে খাইনে।’ — বক্তা —

- | | |
|---------------|--------------------|
| (ক) নিমাইবাবু | (খ) জগদীশবাবু |
| (গ) অপূর্ব | (ঘ) গিরীশ মহাপাত্র |

১.৫ ‘নাদিলা কর্বুরদল’ — ‘কর্বুরদল’ হল —

- | | |
|-----------------|----------------|
| (ক) অশ্বরোহী দল | (খ) রাক্ষস দল |
| (গ) পদাতিক দল | (ঘ) গজারোহী দল |

১.৬ তপনের মেসোমশাই ছিলেন—

- | | |
|--------------------|------------------------|
| (ক) স্কুলের শিক্ষক | (খ) ব্যাংকের ম্যানেজার |
| (গ) কলেজের প্রফেসর | (ঘ) একজন প্রকাশক |

১.৭ পালকের কলমের ইংরেজি নাম ছিল —

- | | |
|--------------|----------|
| (ক) স্টাইলাস | (খ) কুইল |
| (গ) সোয়ান | (ঘ) হুইল |

১.৮ ফাউন্টেন পেন সংগ্রহের নেশা ছিল —

- | | |
|------------------------------|-------------------|
| (ক) শঙ্খ ঘোষের | (খ) বুদ্ধদেব গুহর |
| (গ) শৈলজানন্দ মুখোপাধ্যায়ের | (ঘ) বনফুলের |

SAMPLE QUESTIONS

১.৯ বর্তমানে খাগের কলম দেখা যায় —

- | | |
|-------------------|--------------------|
| (ক) লক্ষ্মীপুজোয় | (খ) অন্নপ্রাশনে |
| (গ) দুর্গাপুজোয় | (ঘ) সরস্বতী পুজোয় |

১.১০ ‘অনুসর্গ’ বসে —

- | | |
|-----------------|---------------------------------|
| (ক) নামপদের পরে | (খ) বিশেষ্য বা সর্বনাম পদের পরে |
| (গ) শব্দের পরে | (ঘ) ধাতুর পরে |

১.১১ ধাতুকে বলা হয় —

- | | |
|----------------|----------------|
| (ক) শব্দমূল | (খ) ক্রিয়ামূল |
| (গ) বিভক্তিমূল | (ঘ) প্রাতিপদিক |

১.১২ ‘মেঘ থেকে জল পড়ে।’ — নিম্নরেখ পদটি কোন্ কারকের উদাহরণ?

- | | |
|-----------------|------------------|
| (ক) অধিকরণ কারক | (খ) করণ কারক |
| (গ) অপাদান কারক | (ঘ) নিমিত্ত কারক |

১.১৩ ‘গণেশ’ শব্দটির ব্যাসবাক্য হল —

- | | |
|-------------|------------------|
| (ক) গণ ও ঈশ | (খ) ঈশের গণ |
| (গ) গণের ঈশ | (ঘ) যে গণ সেই ঈশ |

১.১৪ যে সমাসে পূর্বপদের বিভক্তি লোপ হয় না তাকে বলে—

- | | |
|--------------------|------------------|
| (ক) বিলোপ সমাস | (খ) উপপদ তৎপুরুষ |
| (গ) প্রাদি তৎপুরুষ | (ঘ) অলোপ সমাস |

১.১৫ খাস যে মহল = খাসমহল। — এটি কোন্ সমাসের উদাহরণ?

- | | |
|--------------------|--------------------|
| (ক) তৎপুরুষ সমাস | (খ) কর্মধারয় সমাস |
| (গ) বহুব্রীহি সমাস | (ঘ) দ্বিগু সমাস |

১.১৬ নীচের কোনটি অব্যয়ীভাব সমাস?

- | | |
|---------------|--------------|
| (ক) গরমিল | (খ) পঞ্চবটী |
| (গ) বাপেমায়ে | (ঘ) কপোতাক্ষ |

১.১৭ ‘সোনার আংটি বাঁকাও ভালো’ — নিম্নরেখ পদটি —

- | | |
|--------------------|---------------------|
| (ক) বিশেষণ সম্বন্ধ | (খ) উপাদান সম্বন্ধ |
| (গ) হেতু সম্বন্ধ | (ঘ) নিমিত্ত সম্বন্ধ |

SAMPLE QUESTIONS

২। কম-বেশি ২০টি শব্দের মধ্যে উত্তর দাও :

১ × ১৯ = ১৯

২.১ যে-কোনো ৪টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১ × ৪ = ৪

২.১.১ “পৃথিবীতে এমন অলৌকিক ঘটনাও ঘটে?”, — কোন্ ঘটনাকে অলৌকিক ভাবা হয়েছে?

২.১.২ “অদৃষ্ট কখনও হরিদার এই ভুল ক্ষমা করবে না।” — হরিদার কোন্ ভুলের কথা এখানে বলা হয়েছে?

২.১.৩ গিরীশ মহাপাত্রের দুটি চোখের দৃষ্টিকে কীসের সঙ্গে তুলনা করা হয়েছে?

২.১.৪ “অপূর্ব রাজি হইয়াছিল।” — অপূর্ব কীসে রাজি হয়েছিল?

২.১.৫ “মেসোর উপযুক্ত কাজ হবে সেটা” — কোন্টা মেসোর উপযুক্ত কাজ হবে?

২.২ যে-কোনো ৪টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১ × ৪ = ৪

২.২.১ “তারপর যুদ্ধ এল” — যুদ্ধকে কবি কীসের সঙ্গে তুলনা করেছেন?

২.২.২ “আমরা ফিরেছি দোরে দোরে”— কী কারণে দোরে দোরে ফেরা?

২.২.৩ “হায় ছায়াবৃত্তা” — কাকে, কেন ‘ছায়াবৃত্তা’ বলা হয়েছে?

২.২.৪ “ঘুচাব এ অপবাদ” — কোন্ অপবাদের কথা বলা হয়েছে?

২.২.৫ “তোরা সব জয়ধ্বনি কর” — কবি কাদের জয়ধ্বনি করতে বলেছেন?

২.৩ যে-কোনো ৩টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১ × ৩ = ৩

২.৩.১ শ্রীপাশুর আসল নাম কী?

২.৩.২ গ্রামে কেউ দু-একটা পাস দিতে পারলে কী বলে বুড়োবুড়িরা আশীর্বাদ করতেন?

২.৩.৩ “সমানি সম শীর্ষাণি ঘনানি বিরলানি চ।” — এর বাংলা অর্থ কী?

২.৩.৪ “সেই আঘাতেরই পরিণতি নাকি তাঁর মৃত্যু।”—কোন্ আঘাতের পরিণতিতে মৃত্যুর কথা বলা হয়েছে?

২.৩.৫ “নামটি রবীন্দ্রনাথের দেওয়াও হতে পারে।” — কোন্ নামের কথা বলা হয়েছে?

২.৪ যে-কোনো ৮টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১ × ৮ = ৮

২.৪.১ সমধাতুজ কর্তা কাকে বলে? একটি উদাহরণ দাও।

২.৪.২ তির্যক বিভক্তি কাকে বলে? একটি উদাহরণ দাও।

২.৪.৩ ‘সন্ধে সাতটায় গাড়ি ছাড়বে’ — রেখাঙ্কিত পদটি কোন্ কারকের উদাহরণ?

২.৪.৪ অ-কারক পদ বলতে কী বোঝো?

২.৪.৫ ব্যাসবাক্য বলতে কী বোঝো?

২.৪.৬ নিত্য সমাস বলতে কী বোঝো? উদাহরণ দাও।

২.৪.৭ ‘অন্ধকারে কিছুই দেখা যায় না’ — সমাসবদ্ধ পদটি চিহ্নিত করে সমাসের নাম লেখো।

২.৪.৮ ‘এসব গরমিল চলবে না।’—সমাসবদ্ধ পদটি চিহ্নিত করে সমাসের নাম লেখো।

২.৪.৯ কোন্ সমাসে উভয় পদের অর্থই প্রাধান্য পায়?

২.৪.১০ ‘তিলে তেল হয়’ এবং ‘তিলে তেল আছে’ — রেখাঙ্কিত পদ দুটি কোন্ কোন্ কারকের দৃষ্টান্ত?

SAMPLE QUESTIONS

- ৩। প্রসঙ্গ নির্দেশসহ কম-বেশি ৬০টি শব্দে উত্তর দাও : ১৫
- ৩.১ যে-কোনো ২টি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৩ × ২ = ৬
- ৩.১.১ “রত্নের মূল্য জহুরির কাছেই” — সপ্রসঙ্গ ব্যাখ্যা করো। ৩
- ৩.১.২ “খুব চমৎকার পুলিশ সেজেছিল হরি!” — হরিদা পুলিশ সেজে কী করেছিলেন লেখো। ৩
- ৩.১.৩ গিরীশ মহাপাত্রের পোশাক পরিচ্ছদের বর্ণনা দাও। ৩
- ৩.২ যে-কোনো ২টি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৩ × ২ = ৬
- ৩.২.১ ‘হায়, বিধি বাম মম প্রতি।’ — বক্তা কে? তিনি এমন কথা বলেছেন কেন? ১+২=৩
- ৩.২.২ ‘আয় আরো বেঁধে বেঁধে থাকি।’ — বেঁধে বেঁধে থাকার প্রয়োজন কেন? ৩
- ৩.২.৩ “এসো সুগান্তের কবি”—সুগান্তের কবিকে কেন আহ্বান করা হয়েছে? ৩
- ৩.৩ যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৩ × ১ = ৩
- ৩.৩.১ “ও দিদি, আপনার খোঁপায় কলম।” — প্রসঙ্গটি ব্যাখ্যাসহ বুঝিয়ে দাও। ৩
- ৩.৩.২ “জন্ম নিল ফাউন্টেন পেন” — ফাউন্টেন পেনের জন্মবৃত্তান্তটি সংক্ষেপে লেখো। ৩
- ৩.৩.৩ “কালি নেই, কলম নেই, বলে আমি মুনশি!”—কোন রচনার অংশ? বক্তা কেন একথা বলেছেন? ১ + ২
- ৪। কম-বেশি ১৫০টি শব্দে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৫ × ১ = ৫
- ৪.১ ‘জ্ঞানচক্ষু’ গল্প অবলম্বনে তপন চরিত্রটি বিশ্লেষণ করো। ৫
- ৪.২ ‘পোলিটিক্যাল সাসপেক্ট সব্যসাচী মল্লিককে নিমাইবাবুর সম্মুখে হাজির করা হইল।’ — ‘পথের দাবী’ পাঠ্যাংশে সব্যসাচী মল্লিক সম্পর্কে কী জানা যায়? তাঁকে জিজ্ঞাসাবাদের সময় কী পরিস্থিতি তৈরি হয়? ৩ + ২
- ৫। কম-বেশি ১৫০টি শব্দে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৫ × ১ = ৫
- ৫.১ “ওই নূতনের কেতন ওড়ে কালবোশেখির ঝড়।” — নূতনের কেতন উড়িয়ে কালবৈশাখী ঝড়ের আবির্ভাবের তাৎপর্য বিশ্লেষণ করো। ৫
- ৫.২ “আর সেই মেয়েটি আমার অপেক্ষায়।” — অপেক্ষমাণ এই নারীর মধ্যদিয়ে কবি মানবীয় ভালোবাসার যে অনিবার্ণ রূপটিকে ফুটিয়ে তুলেছেন তা তোমার পাঠ্য কবিতা অবলম্বনে আলোচনা করো। ৫
- ৬। কম-বেশি ১৫০টি শব্দে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৫ × ১ = ৫
- ৬.১ “কলমকে বলা হয় তলোয়ারের চেয়েও শক্তিশ্রম।” — বিষয়টি পরিস্ফুট করো। এমন বলার কারণ কী বলে তোমার মনে হয়? ৩ + ২ = ৫
- ৬.২ ‘হারিয়ে যাওয়া কালি কলম’ প্রবন্ধে যে নানা ধরনের কলমের বর্ণনা রয়েছে, তা সংক্ষেপে আলোচনা করো। ৫
- ৭। কম-বেশি ১৫০টি শব্দে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৫ × ১ = ৫
- ৭.১ “আমার এই অক্ষমতার জন্যে তোমরা আমাকে ক্ষমা করো।” — কোন্ অক্ষমতার কথা বলা হয়েছে? বক্তা ক্ষমা চেয়েছেন কেন? ৩ + ২ = ৫
- ৭.২ “এই মুহূর্তে তুমি আমার দরবার ত্যাগ করো।” — কার উদ্দেশ্যে বলা হয়েছে? তাকে কেন দরবার ত্যাগ করতে বাধ্য করা হয়েছে? ১ + ৪ = ৫

SAMPLE QUESTIONS

৮। কম-বেশি ৪০০টি শব্দে যে-কোনো একটি বিষয় অবলম্বনে প্রবন্ধ রচনা করো :

১০ × ১ = ১০

৮.১ করোনা COVID-19 মহামারি/অতিমারি

৮.২ কন্যাশ্রী প্রকল্প

৮.৩ দৈনন্দিন জীবনে বিজ্ঞান

৮.৪ একটি ভ্রমণের অভিজ্ঞতা

৯। চলিত গদ্যে বঙ্গানুবাদ করো :

৪

Education has no end. So you should keep up your reading. Many young men close their books when they have their degrees and learn no more. Therefore they very soon forget all they ever learnt. If you want to continue your education, you must find time for serious reading. But solitary study is not enough. You can learn much more through discussion and conversation with others.

১০। কম-বেশি ১৫০টি শব্দে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫ × ১ = ৫

১০.১ অনলাইন পড়াশুনোর সুবিধা-অসুবিধা নিয়ে দুই বন্ধুর মধ্যে একটি কাল্পনিক সংলাপ রচনা করো।

১০.২ কোনো একটি প্রাকৃতিক বিপর্যয়ের বর্ণনা দিয়ে সংবাদপত্রে প্রকাশের উপযোগী একটি প্রতিবেদন রচনা করো।

Subject : Bengali

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

১। সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো :

১ × ১৭ = ১৭

১.১ “এত কাছে থেকে কখনো দেখেনি তপন”—কাকে?

(ক) লেখককে

(খ) নায়ককে

(গ) নাট্যকারকে

(ঘ) গায়ককে

১.২ “ঘুষ নিয়ে তারপর মাস্টারের অনুরোধ রক্ষা করেছিলেন সেই নকল-পুলিশ হরিদা”—ঘুষের পরিমাণ কত?

(ক) আট টাকা

(খ) চার আনা

(গ) আট আনা

(ঘ) পঁচিশ পয়সা

১.৩ “বুড়ো মানুষের কথাটা শুনো”—বুড়ো মানুষটি হলেন—

(ক) জগদীশবাবু

(খ) অপূর্ব

(গ) গিরীশ মহাপাত্র

(ঘ) নিমাইবাবু

১.৪ “বৃষ্টিতে ধুয়ে দিল”—বৃষ্টিতে যা ধুয়ে দিল—

(ক) পায়ের দাগ

(খ) রক্তের দাগ

(গ) চকের দাগ

(ঘ) চাকার দাগ

১.৫ “হয়তো গেছে মরে”— যাকে নিয়ে কবির সন্দেহ তা হল—

(ক) পৃথিবী

(খ) ভিত্তি

(গ) ইতিহাস

(ঘ) শিশু

SAMPLE QUESTIONS

১.৬ কালো ঘোমটার নীচে কী অপরিচিত ছিল?—

- | | |
|---------------|-----------------|
| (ক) আদিম রূপ | (খ) মানবরূপ |
| (গ) হিংস্ররূপ | (ঘ) অমানবিক রূপ |

১.৭ ফাউন্টেন পেনের নেশা শৈলজানন্দ যাঁর কাছ থেকে পেয়েছিলেন, তিনি হলেন—

- | | |
|-----------------------------|------------------|
| (ক) শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় | (খ) ওয়াটারম্যান |
| (গ) বঙ্কিমচন্দ্র | (ঘ) রবীন্দ্রনাথ |

১.৮ চারখণ্ড রামায়ণ কপি করে একজন লেখক অষ্টাদশ শতকে কত টাকা পেয়েছিলেন?

- | | |
|--------------|-------------|
| (ক) সাত টাকা | (খ) আট টাকা |
| (গ) ন-টাকা | (ঘ) দশ টাকা |

১.৯ পণ্ডিতদের মতে কলমের দুনিয়ায় সত্যিকারের বিপ্লব ঘটিয়েছে—

- | | |
|------------------|-----------------|
| (ক) ফাউন্টেন পেন | (খ) বল-পেন |
| (গ) সুলেখা কালি | (ঘ) পার্কার পেন |

১.১০ বিভক্তি যোগে কারকের শ্রেণিবিভাগ—

- | | |
|----------------|----------------|
| (ক) দু প্রকার | (খ) তিন প্রকার |
| (গ) চার প্রকার | (ঘ) ছয় প্রকার |

১.১১ ‘দারোগার ভয়ে বাঘে-গোরুতে এক ঘাটে জল খায়।’— রেখাক্তি অংশটি হল—

- | | |
|----------------------------|--------------------|
| (ক) সহযোগী কর্তা | (খ) ব্যতিহার কর্তা |
| (গ) একই ক্রিয়ার বহু কর্তা | (ঘ) প্রযোজক কর্তা |

১.১২ অপ্রাণীবাচক কর্মটিকে বলা হয়—

- | | |
|--------------|----------------|
| (ক) গৌণ কর্ম | (খ) সাকর্মক |
| (গ) অকর্মক | (ঘ) মুখ্য কর্ম |

১.১৩ ‘সূর্য উঠলে পদ্ম ফোটে।’—সূর্য হল—

- | | |
|--------------------|----------------------|
| (ক) অনুক্ত কর্তা | (খ) উক্ত কর্তা |
| (গ) নিরপেক্ষ কর্তা | (ঘ) উপবাক্যীয় কর্তা |

১.১৪ দ্বিগু সমাসের পূর্ব পদটি হল—

- | | |
|---------------|-----------------|
| (ক) গুণবাচক | (খ) সংখ্যাবাচক |
| (গ) বস্তুবাচক | (ঘ) ব্যক্তিবাচক |

১.১৫ উপপদ তৎপুরুষের একটি উদাহরণ—

- | | |
|--------------|-------------|
| (ক) চিরশত্রু | (খ) পঙ্কজ |
| (গ) নীলকণ্ঠ | (ঘ) পথেঘাটে |

SAMPLE QUESTIONS

১.১৬ বহুব্রীহি সমাসে প্রাধান্য পায়—

- | | |
|-------------|---------------|
| (ক) পূর্বপদ | (খ) পরপদ |
| (গ) অন্যপদ | (ঘ) অব্যয় পদ |

১.১৭ যার সাথে তুলনা করা হয়, তাকে বলে—

- | | |
|-----------|-----------------|
| (ক) উপমান | (খ) উপমেয় |
| (গ) রূপক | (ঘ) সাধারণ ধর্ম |

২। কম-বেশি ২০টি শব্দের মধ্যে উত্তর দাও :

১ × ১৯ = ১৯

২.১ যে-কোনো ৪টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১ × ৪ = ৪

২.১.১ তপনের লেখা গল্প পড়ে ছোটোমাসি কী বলেছিল?

২.১.২ “আফিসের একজন ব্রাহ্মণ পিয়াদা এই-সকল বহিয়া আনিত।”—কী বয়ে আনার কথা বলা হয়েছে?

২.১.৩ “কিন্তু দোকানদার হেসে ফেলে—হরির কাণ্ড।”—হরির কাণ্ডটি কী?

২.১.৪ “তা ঘটেছে, সত্যিই ঘটেছে।”—কী ঘটেছে?

২.১.৫ অপূর্ব কোন্ ঘটনার প্রতিবাদ করেছিল?

২.২ যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১ × ৪ = ৪

২.২.১ “ঘাস জন্মালো রাস্তায়”—ব্যঙ্গনাট্য কীসের?

২.২.২ “পায়ে পায়ে হিমালীর বাঁধ”—‘হিমালীর বাঁধ’ বলতে কবি কী বুঝিয়েছেন?

২.২.৩ ‘আয় আরো ঝেঁধে বেঁধে থাকি’ কবিতাটি কবি শঙ্খ ঘোষের কোন্ কাব্যগ্রন্থের অন্তর্গত?

২.২.৪ “তবু তারে রাখে পদাশ্রয়ে / যুথনাথ।”—‘যুথনাথ’ শব্দের অর্থ কী?

২.২.৫ “প্রলয় বয়েও আসছে হেসে”—‘প্রলয়’ বহন করেও হাসির কারণ কী?

২.৩ যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১ × ৩ = ৩

২.৩.১ “কালগুণে বুঝিবা আজ আমরাও তা-ই”—আমরাও তাই বলতে লেখক কী বলেছেন?

২.৩.২ ফাউন্টেন পেনের নামটা বাংলায় রবীন্দ্রনাথ কী দিয়েছেন?

২.৩.৩ খাগের কলমের ব্যবহার এখন কোন্ সময়ে দেখা যায়?

২.৩.৪ “তখন মনে কষ্ট হয় বইকী”—কষ্টটা কী?

২.৪ যে-কোনো আটটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১ × ৮ = ৮

২.৪.১ মুখ্যকর্ম কাকে বলে?

২.৪.২ সম্বন্ধপদ কাকে বলে?

২.৪.৩ “আমাদের বাঁয়ে গিরিখাদ”

রেখাঙ্কিত পদটির কারক ও বিভক্তি নির্ণয় করো।

SAMPLE QUESTIONS

২.৪.৪ ‘লেখকের কারখানা’

রেখাঙ্কিত পদটির কারক ও বিভক্তি নির্ণয় করো।

২.৪.৫ বিভক্তি ও অনুসর্গের একটি পার্থক্য নির্ণয় করো।

২.৪.৬ কোন্ সমাসে পূর্বপদের কর্ম কারকবোধক বিভক্তি লোপ পায়?

২.৪.৭ কোন্ সমাসে বিভক্তির লোপ হয় না?

২.৪.৮ সমস্তপদের অন্য নাম কী?

২.৪.৯ ব্যাসবাক্যসহ সমাস নির্ণয় করো—চরণকমল।

২.৪.১০ ‘আসছে নবীন—জীবনহারা অ-সুন্দরে করতে ছেদন!’— রেখাঙ্কিত পদটির সমাস নির্ণয় করো।

৩। প্রসঙ্গ নির্দেশসহ কম বেশি ৬০টি শব্দে উত্তর দাও :

১৫

৩.১ যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৩ × ২ = ৬

৩.১.১ “সে আহ্লাদ খুঁজে পায় না।”—কার কথা বলা হয়েছে? সেই আহ্লাদ না হওয়ার কারণ কী ছিল?

১ + ২

৩.১.২ “অপূর্ব তাহার মুখের প্রতি চাহিয়া অর্থ বুঝিল”—অপূর্ব কার মুখের দিকে চেয়ে কী অর্থ বুঝিল?

১ + ২

৩.১.৩ “তাতে যে আমার ঢং নষ্ট হয়ে যায়।”—‘ঢং’ বলতে কী বোঝানো হয়েছে? কীসে ‘ঢং’ নষ্ট হয়ে যায়? ১ + ২

৩.২ যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৩ × ২ = ৬

৩.২.১ “উল্টে পড়ল মন্দির থেকে টুকরো টুকরো হয়ে”—কোন পরিস্থিতিতে এমন ঘটনা ঘটল?

৩

৩.২.২ “আমাদের কথা কে-বা জানে”—এই মন্তব্যের দ্বারা কবি কী বোঝাতে চেয়েছেন লেখো।

৩

৩.২.৩ “কহিলা কাঁদিয়া ধনি”—‘ধনি’ কে? সে কেঁদে কী বলেছিল?

১ + ২

৩.৩ যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৩ × ১ = ৩

৩.৩.১ “কলম তাদের কাছে আজ অস্পৃশ্য”—কলম কাদের কাছে আজ কেন অস্পৃশ্য?

১ + ২

৩.৩.২ “বিমর্ষ ওয়াটারম্যান মনে মনে প্রতিজ্ঞা করলেন— আর নয়, এর একটা বিহিত তাঁকে করতেই হবে।”—ওয়াটারম্যান কে? তিনি বিমর্ষ কেন?

১ + ২

৪। কম-বেশি ১৫০ শব্দে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫ × ১ = ৫

৪.১ “যাঁকে খুঁজছেন তাঁর কালচরের কথাটা একবার ভেবে দেখুন”—‘যাঁকে’ বলতে কাকে নির্দেশ করা হয়েছে? কথাটি কে, কাকে বলেছিলেন? উদ্দিষ্ট ব্যক্তির কীরূপ কালচারের পরিচয় পাওয়া যায়?

১ + ২ + ২ = ৫

৪.২ “তার চেয়ে দুঃখের কিছু নেই”—কে কখন একথা ভেবেছে? কেন ভেবেছে?

২ + ৩

৫। কম-বেশি ১৫০ শব্দে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫ × ১ = ৫

৫.১ “তারপর যুদ্ধ এল”—এই যুদ্ধকে কবি কার সঙ্গে তুলনা করেছেন? যুদ্ধের যে ভয়ংকর পরিণতি কবি বর্ণনা করেছেন তা কবিতানুসরণে লেখো।

১ + ৪

৫.২ “তবু তো কজন আছি বাকি”—এই ‘কজন’ কারা? তাদের থাকার গুরুত্ব সমগ্র কবিতা অবলম্বনে আলোচনা করো।

১ + ৪

SAMPLE QUESTIONS

৬। কম-বেশি ১৫০ শব্দে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫ × ১ = ৫

৬.১ “সবাই এখানে লেখক। কিন্তু আমি ছাড়া কারও হাতে কলম নেই।”—‘এখানে’ বলতে কোথাকার কথা বলা হয়েছে? লেখক হওয়া সত্ত্বেও কারও হাতে কলম নেই কেন? ১ + ৪

৬.২ “আশ্চর্য, সবাই আজ অবলুপ্তির পথে”—কোন জিনিস আজ অবলুপ্তির পথে? এই অবলুপ্তির কারণ কী? এ বিষয়ে লেখকের মতামত কী? ১ + ১ + ৩

৭। কম-বেশি ১৫০ শব্দে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫ × ১ = ৫

৭.১ “ওখানে কী দেখচ মুখ, বিবেকের দিকে চেয়ে দ্যাখো!” — বক্তা কে? উদ্দিষ্ট ব্যক্তির প্রতি বক্তার কী মনোভাব লক্ষ করা যায়? ১ + ৪

৭.২ ‘সিরাজদ্দৌলা’ নাট্যাংশ অবলম্বনে ঘসেটি বেগমের চরিত্রটি বিশ্লেষণ করো। ৫

৮। কম-বেশি ৪০০ শব্দের মধ্যে যে-কোনো একটি বিষয় অবলম্বনে প্রবন্ধ রচনা করো :

১০ × ১ = ১০

৮.১ বিশ্ব উষ্ণায়ন

৮.২ বাংলার উৎসব

৮.৩ মরণব্যাপি করোনা ভাইরাস

৮.৪ তোমার জীবনের একটি স্মরণীয় অভিজ্ঞতা

৯। চলিত গদ্যে বঙ্গানুবাদ করো :

৪

Education has no end. So you should keep up your reading. Many young men close their books when they have taken their degrees and learn no more. Therefore they very soon forget all they ever learnt.

১০। কম-বেশি ১৫০ শব্দের মধ্যে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫ × ১ = ৫

১০.১ রক্তদান শিবিরের প্রয়োজনীয়তা সম্পর্কে দুই নাগরিকের মধ্যে একটি কাল্পনিক সংলাপ রচনা করো।

১০.২ তোমার এলাকায় একটি সরকারি গ্রন্থাগার উদ্বোধন হল—এ বিষয়ে একটি প্রতিবেদন রচনা করো।

Subject : Bengali

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

১। ঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো :

১ × ১৭ = ১৭

১.১ “আমাদের থাকলে আমরাও চেষ্টা করে দেখতাম” — উক্তিটির বক্তা —

(ক) ছোটোমাসি

(খ) তপনের বন্ধুরা

(গ) মেজোকাকু

(ঘ) মেসো

১.২ “বড়ো মানুষের কাণ্ডের খবর আমি কেমন করে শুনব?” — বক্তা কে?

(ক) জগদীশবাবু

(খ) কাশীনাথ

(গ) হরিদা

(ঘ) ড্রাইভার

SAMPLE QUESTIONS

- ১.৩ গিরীশ মহাপাত্রের পায়ে যে ফুল মোজা ছিল তার রং —
(ক) নীল (খ) লাল
(গ) সবুজ (ঘ) রামধনুর মতো
- ১.৪ ‘আয় আরো বেঁধে বেঁধে থাকি’ কবিতাটি কবির কোন্ কাব্যগ্রন্থের অন্তর্গত?
(ক) নিহিত পাতাল ছায়া (খ) পাঁজরে দাড়ের শব্দ
(গ) দিনগুলি রাতগুলি (ঘ) জলই পাষণ হয়ে আছে
- ১.৫ ‘পর পর পাথরের মতো’ নেমে এল —
(ক) বছরগুলো (খ) বোমারু বিমান
(গ) মন্দিরে চূড়া (ঘ) কাঠকয়লা
- ১.৬ ইন্দ্রজিতের স্ত্রীর নাম —
(ক) ইন্দিরা (খ) সরমা
(গ) নিকষা (ঘ) প্রমীলা
- ১.৭ “অনেক ধরে ধরে টাইপ-রাইটারে লিখে গেছেন মাত্র একজন” — তিনি হলেন —
(ক) কাশীরাম দাস (খ) মিল্টন
(গ) অন্নদাশঙ্কর রায় (ঘ) সুভাষ মুখোপাধ্যায়
- ১.৮ বাঙালি সাংবাদিকদের কে ‘বাবু কুইল ড্রাইভারস’ বলতেন?
(ক) লর্ড ক্যানিং (খ) লর্ড কার্জন
(গ) লর্ড ওয়েলেসলি (ঘ) লর্ড বেন্টিঙ্ক
- ১.৯ “ছিঁড়ে পত্র না ছাড়ে মসি” — এখানে ‘মসি’ শব্দের অর্থ —
(ক) লোহা (খ) ধুলো
(গ) কালি (ঘ) পেন
- ১.১০ ‘কলমকে বলা হয় তলোয়ারের চেয়েও শক্তিশ্রী।’ — নিম্নরেখ পদটি —
(ক) অপাদান কারক (খ) অধিকরণ কারক
(গ) কর্তৃকারক (ঘ) কর্মকারক
- ১.১১ যে পদ ক্রিয়া সম্পাদন করে তাকে বলে —
(ক) কর্তৃকারক (খ) কর্মকারক
(গ) করণ কারক (ঘ) সম্প্রদান কারক
- ১.১২ পণ্ডিতে পণ্ডিতে তর্ক চলছে। — নিম্নরেখ পদদ্বয় হল —
(ক) নিরপেক্ষ কর্তা (খ) প্রযোজ্য কর্তা
(গ) সহযোগী কর্তা (ঘ) ব্যতিহার কর্তা

SAMPLE QUESTIONS

১.১৩ সম্বন্ধ পদের বিভক্তি হল সাধারণত —

- | | |
|-------------------|---------------|
| (ক) নিমিত্ত, জন্য | (খ) র, এর |
| (গ) দ্বারা, দিয়া | (ঘ) হতে, থেকে |

১.১৪ ‘বহুব্রীহি’ শব্দটির সাধারণ অর্থ কী?

- | | |
|------------------------------|------------------------|
| (ক) অনেক ধান | (খ) ধান্যহীন ব্যক্তি |
| (গ) বহুধান্য সম্পন্ন ব্যক্তি | (ঘ) এগুলির কোনোটিই নয় |

১.১৫ সমাসে মিলিত হয় —

- | | |
|-----------------------|---------------------------|
| (ক) বিভক্তি ও অনুসর্গ | (খ) একটি পদ |
| (গ) দুই বা ততোধিক পদ | (ঘ) দুই বা ততোধিক অনুসর্গ |

১.১৬ ‘নীলকণ্ঠ’ পদটি কোন্ সমাসের উদাহরণ?

- | | |
|---------------|--------------|
| (ক) বহুব্রীহি | (খ) দ্বন্দ্ব |
| (গ) দ্বিগু | (ঘ) তৎপুরুষ |

১.১৭ ব্যাসবাক্যের পরবর্তী পদকে বলে —

- | | |
|---------------|--------------|
| (ক) ক্রিয়াপদ | (খ) সমস্ত পদ |
| (গ) পরপদ | (ঘ) সম্পদ |

২। কম-বেশি ২০টি শব্দের মধ্যে উত্তর দাও :

১ × ১৯ = ১৯

২.১ যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- ২.১.১ “যেন নেশায় পেয়েছে।” — কার, কীসের নেশায় পেয়েছে?
- ২.১.২ “ক্রমশ ও কথাটাও ছড়িয়ে পড়ে।” — কোন্ কথা?
- ২.১.৩ বাইজির ছদ্মবেশে হরিদা কত টাকা উপার্জন করেছিল?
- ২.১.৪ “অপূর্ব রাজি হইয়াছিল।” — অপূর্ব কোন্ বিষয়ে রাজি হয়েছিল?
- ২.১.৫ ভামো যাত্রায় ট্রেনে অপূর্বর কে কে সঙ্গী হয়েছিল?

২.২ যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- ২.২.১ “ছড়ানো রয়েছে কাছে দূরে!” — কী ছড়ানো রয়েছে?
- ২.২.২ “বলো ‘ক্ষমা করো’ — কে, কাদের ক্ষমা চাইতে বলেছেন?
- ২.২.৩ “এল ওরা লোহার হাতকড়ি নিয়ে” — কাদের কথা বলা হয়েছে?
- ২.২.৪ “হা ধিক্ মোরে!” — বক্তা কেন নিজেকে ধিক্কার দিয়েছিলেন?
- ২.২.৫ “ওই নূতনের কেতন ওড়ে” — নূতনের কেতন ওড়ার সংবাদ কে বহন করে এনেছে?

২.৩ যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- ২.৩.১ “কিছুকাল আগে একজন বিদেশি সাংবাদিক লিখেছিলেন” — কী লিখেছিলেন?
- ২.৩.২ ‘হারিয়ে যাওয়া কালি কলম’ প্রবন্ধে বর্ণিত সবচেয়ে দামি কলমটির কত দাম?
- ২.৩.৩ “লেখে তিন জন।” — এই ‘তিন জন’ বলতে কাদের বোঝানো হয়েছে?
- ২.৩.৪ লেখকদের শৈশবে লেখার পাত কেমন ছিল?

SAMPLE QUESTIONS

২.৪ যে-কোনো আটটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২.৪.১ তির্যক বিভক্তি কাকে বলে?

২.৪.২ ‘স্রষ্টা যখন নিজের প্রতি অসন্তোষে’ — রেখাঙ্কিত পদটির কারক ও বিভক্তি উল্লেখ করো।

২.৪.৩ অনুক্ত কর্তা কাকে বলে?

২.৪.৪ সমধাতুজ কর্তা কাকে বলে?

২.৪.৫ অনুসর্গ কাকে বলে?

২.৪.৬ কোন্ সমাসে উভয় পদের অর্থই প্রাধান্য পায়?

২.৪.৭ ইহার আপাদমস্তুক অপূর্ব বারবার নিরীক্ষণ করিয়া কহিল। — রেখাঙ্কিত পদটির ব্যাসবাক্যসহ সমাসের নাম লেখো।

২.৪.৮ ‘আমি ইন্দ্রজিৎ আন রথ তুরা করি?’ — রেখাঙ্কিত পদটির ব্যাসবাক্যসহ সমাসের নাম লেখো।

২.৪.৯ অব্যয়ীভাব সমাস কাকে বলে?

২.৪.১০ যে সমাসে পূর্বপদের বিভক্তি লুপ্ত হয় তাকে কী বলে?

৩। প্রসঙ্গ নির্দেশসহ কম-বেশি ৬০টি শব্দে উত্তর দাও :

১৫

৩.১ যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৩ × ২ = ৬

৩.১.১ “যে ভয়ংকর আহ্লাদটা হবার কথা, সে আহ্লাদ খুঁজে পায় না।” — ‘আহ্লাদ’ হবার কথা ছিল কেন? ‘আহ্লাদ’ খুঁজে না পাবার কারণ কী?

৩.১.২ “আমি ভীরা, কিন্তু তাই বলে অবিচারে দণ্ডভোগ করার অপমান আমাকে কম বাজে না” — বক্তা কাকে একথা বলেছিলেন? কোন্ অবিচারের দণ্ডভোগ তাঁকে ব্যথিত করেছিল?

১ + ২

৩.১.৩ “কথাটা শুনে তপনের চোখ মার্বেল হয়ে গেল।” — কোন্ কথা শুনে কেন তপনের চোখ মার্বেল হয়ে গেল?

১ + ২

৩.২ যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৩ × ২ = ৬

৩.২.১ “আমি তাকে ছেড়ে দিলাম” — ‘আমি’ কে? তিনি ‘তাকে’ ছেড়ে দিলেন কেন?

১ + ২

৩.২.২ “আমাদের পথ নেই কোনো” — এই পথ না থাকার তাৎপর্য কী?

৩

৩.২.৩ “এ অদ্ভুত বারতা, জননি

কোথায় পাইলে তুমি,”

— কোন্ বার্তার কথা বলা হয়েছে? বক্তার কাছে সেই বার্তা অদ্ভুত বলে মনে হয়েছে কেন?

১ + ২

৩.৩ যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৩ × ১ = ৩

৩.৩.১ “আমরা কালিও তৈরি করতাম নিজেরাই।” — লেখকরা কীভাবে কালি তৈরি করতেন তা ‘হারিয়ে যাওয়া কালি কলম’ প্রবন্ধ অনুসরণে লেখো।

৩

৩.৩.২ “কলমকে বলা হয় তলোয়ারের চেয়েও শক্তিশালী।” — উক্তিটির তাৎপর্য ব্যাখ্যা করো।

৩

SAMPLE QUESTIONS

- ৪। কম-বেশি ১৫০ শব্দে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৫ × ১ = ৫
- ৪.১ “অদৃষ্ট কখনও হরিদার এই ভুল ক্ষমা করবে না।” — হরিদা কী ভুল করেছিলেন? অদৃষ্ট ক্ষমা না করার পরিণাম কী? ৩ + ২
- ৪.২ “সত্যিই তপনের জীবনের সবচেয়ে সুখের দিনটি এল আজ?” — কোন্ দিনটির কথা বলা হয়েছে? দিনটি সম্পর্কে তপনের উচ্ছ্বাসের কারণ কী? ২ + ৩
- ৫। কম-বেশি ১৫০ শব্দে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৫ × ১ = ৫
- ৫.১ “আয় আরো বেঁধে বেঁধে থাকি।” — কবি কাদের উদ্দেশ্যে একথা বলেছেন? কবি এরকম আহ্বান জানিয়েছেন কেন? ১ + ৪
- ৫.২ “চিরচিহ্ন দিয়ে গেল তোমার অপমানিত ইতিহাসে।।” — কার ইতিহাসকে অপমানিত বলা হয়েছে? কীভাবে তার অপমানিত ইতিহাসে চিরচিহ্ন মুদ্রিত হল? ১ + ৪
- ৬। কম-বেশি ১৫০ শব্দে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৫ × ১ = ৫
- ৬.১ “আশ্চর্য, সবই আজ অবলুপ্তির পথে।” — কোন্ জিনিস আজ অবলুপ্তির পথে? এই অবলুপ্তির কারণ কী? এ বিষয়ে লেখকের মতামত কী? ১ + ১ + ৩
- ৬.২ “সব মিলিয়ে লেখালেখি রীতিমতো ছোটোখাটো একটা অনুষ্ঠান”। — লেখালেখি ব্যাপারটিকে ছোটোখাটো অনুষ্ঠান বলা হয়েছে কেন বুঝিয়ে দাও। ৫
- ৭। কম-বেশি ১৫০ শব্দে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৫ × ১ = ৫
- ৭.১ “আপনাদের কাছে এই ভিক্ষা যে, আমাকে শুধু এই আশ্বাস দিন” — কাদের কাছে কে ভিক্ষা চান? তিনি কী আশ্বাস প্রত্যাশা করেন? ২ + ৩
- ৭.২ “বাংলা শুধু হিন্দুর নয়, বাংলা শুধু মুসলমানের নয় — মিলিত হিন্দু-মুসলমানের মাতৃভূমি গুলবাগ এই বাংলা।” — কাদের উদ্দেশ্যে কে একথা বলেছেন? এই বক্তব্যের মধ্য দিয়ে বক্তার কোন্ চারিত্রিক বৈশিষ্ট্য প্রতিফলিত হয়েছে? ২ + ৩
- ৮। কম-বেশি ৪০০ শব্দের মধ্যে যে-কোনো একটি বিষয় অবলম্বনে প্রবন্ধ রচনা করো : ১০ × ১ = ১০
- ৮.১ দৈনন্দিন জীবনে বিজ্ঞানের প্রভাব
- ৮.২ বাংলার ঋতুবৈচিত্র্য
- ৮.৩ একটি গাছ, একটি প্রাণ
- ৮.৪ মারণব্যাদি করোনা ভাইরাস
- ৯। চলিত গদ্যে বঙ্গানুবাদ করো : ৪
- Student life is the stage of preparation for future. This is the most important period of life. A student is young today. But he will be a man tomorrow. He has different duties. He should perform them well.
- ১০। কম-বেশি ১৫০ শব্দের মধ্যে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৫ × ১ = ৫
- ১০.১ বৃক্ষরোপণের উপযোগিতা নিয়ে দুই বন্ধুর মধ্যে একটি কাল্পনিক সংলাপ রচনা করো।
- ১০.২ মোবাইল ফোন কানে রাস্তা পার হওয়া বিপজ্জনক — এ সম্পর্কে একটি প্রতিবেদন রচনা করো।

SAMPLE QUESTIONS

Subject- URDU

Full Mark-90

Time:3Hours 15Minutes

Group-A

حصہ نثر۔ (Prose)

(Marks-25)

$$1 \times 7 = 7$$

1. درج ذیل سے درست جواب کا انتخاب کیجئے۔
 - 1.1 ذیل میں کون سا ناول ڈپٹی نذیر کا نہیں ہے؟
(الف) بنات العیش (ب) توبہ الصوح
(ج) مراۃ العروس (د) امراؤ جان ادا
 - 1.2 پریم چند کی پیدائش کب ہوئی؟
(الف) ۱۸۸۰ء (ب) ۱۸۸۱ء
(ج) ۱۸۸۲ء (د) ۱۸۸۳ء
 - 1.3 حافظ حافظ کے نام سے کون مشہور تھے؟
(الف) ستیندر ناتھ ٹیگور (ب) رابندر ناتھ ٹیگور
(ج) دبندر ناتھ ٹیگور (د) ان میں کوئی نہیں
 - 1.4 ڈراما ”سلطان محمود غزنوی“ کتنے مناظر پر مشتمل ہے؟
(الف) ۲ (ب) ۳ (ج) ۴ (د) ۵
 - 1.5 جاں نثار کس کا اردلی ہے؟
(الف) ابن الوقت (ب) نوبل مجسٹریٹ صاحب
(ج) معشوق محل بیگم (د) زینت محل بیگم
 - 1.6 سلطان محمود غزنوی نے کتنے دنوں سے کچھ کھایا نہ پیا تھا؟
(الف) دو دن (ب) تین دن
(ج) چار دن (د) مانچ دن

SAMPLE QUESTIONS

- (الف) محمد غوث (ب) غوث محمد
(ج) غوث خان (د) غیاث خان
2. درج ذیل سوالوں کے مختصر جواب دیجئے۔ (کوئی دو)
1×2=2
- 2.1 ڈپٹی نذیر احمد کی پیدائش کب اور کہاں ہوئی؟
2.2 وحشت نے شاعری میں کس کی شاگردی اختیار کی تھی؟
2.3 پائٹھے والوں کے پہلوان کا نام بتائیے؟
2.4 صادقہ نواب سحر کی پیدائش کب اور کہاں ہوئی؟
3. درج ذیل سوالوں کے جواب دو یا تین جملوں میں دیجئے۔ (کوئی ایک)
2×1=2
- 3.1 ”پھر آپ ایسے ملک فتح ہی کیوں کرتے ہیں جن کا انتظام نہیں کر سکتے ہیں؟“
3.2 درج ذیل بالا اقتباس کہاں سے اخذ کیا گیا ہے؟ یہ سوال کس نے کیا اور کس سے؟
3.3 ”بات کھل پڑی تو میں اکیلا چنا بھاڑ کیا کر لوں گا۔“
یہ جملہ کہاں سے لیا گیا ہے؟ کون سی بات تھی جس کے کھلنے کا ڈر تھا؟
3.3 ”ہجور اب ماپھی دی جائے۔“
مندرجہ بالا جملہ کہاں سے ماخوذ ہے؟ مصنف کا نام بتائیے؟ ”ہجور“ سے کس کی جانب اشارہ ہے؟
4. درج ذیل سوالوں کے جواب کم از کم سوالفاظ میں دیجئے۔ (کوئی دو)
7×2=14
- 4.1 ابن الوقت کے کردار پر نوٹ لکھئے۔
4.2 مقالہ ”اردو کا تعلق بنگالہ سے“ میں وحشت نے جن ہندو شعراء کا ذکر کیا ہے، ان کے بارے میں تفصیل سے لکھئے۔
4.3 صادقہ نواب سحر کی سوانح عمری تحریر کیجئے۔
4.4 افسانہ ”اندھیر“ کے مرکزی کردار ”گوپال“ کی زندگی پر تفصیل سے روشنی ڈالیئے۔

Group-B (Poetry) حصہ (Marks-20)

5. درج ذیل سے درست جواب کا انتخاب کیجئے۔
1×6=6
- 5.1 سراج کس قسم کی شاعری کرتے تھے؟
(الف) انقلابی (ب) باغیانہ (ج) صوفیانہ (د) مادہ پرستی

SAMPLE QUESTIONS

5.2 ”بنت ہمالہ“ سے کس ندی کی جانب اشارہ ہے؟

- (الف) گلگا
(ب) جمنا
(ج) گوتمی
(د) کاویری

5.3 وکیل اختر کا اصل نام کیا تھا؟

- (الف) وکیل اختر
(ب) اختر وکیل خاں
(ج) وکیل اختر خان
(د) خان وکیل اختر

5.4 غالب کے ہم عصر شاعر کا نام بتائیے۔

- (الف) سودا
(ب) ذوق
(ج) درد
(د) میر تقی میر

5.5 شہر یار کی وفات کب ہوئی؟

- (الف) ۲۰۱۰ء
(ب) ۲۰۱۱ء
(ج) ۲۰۱۲ء
(د) ۲۰۱۳ء

5.6 غزل کے پہلے شعر کو کیا کہتے ہیں؟

- (الف) مطلع
(ب) مقطع
(ج) حسن مطلع
(د) بیت الغزل

6. درج ذیل سوالوں کے مختصر جواب دیجئے۔ (کوئی تین)

6.1 پرویز شادہی کا اصل نام بتائیے۔

6.2 غالب کی پیدائش کب اور کہاں ہوئی؟

6.3 وکیل اختر بحیثیت ہیڈ ماسٹر کس اسکول سے وابستہ تھے؟

6.4 اقبال یورپ کب تشریف لے گئے؟

6.5 جہالت کا منظر جو راہوں میں تھا

شعر مکمل کیجئے اور شاعر کا نام بتائیے۔

7. درج ذیل سوالوں کے جواب دیا تین جملوں میں دیجئے۔ (کوئی تین)

7.1 ہوا کا زور کسی شب تو جا کے ٹوٹے گا

بچائے رکھنا ہے کوئی دیامکاں کے لئے

$$1 \times 3 = 3$$

$$2 \times 3 = 6$$

SAMPLE QUESTIONS

شعر کا مفہوم بیان کیجئے۔

7.2 آہ لگا! یہ حسین پیکر بلور ترا!

تیری ہر موج رواں جلوہ مغرور ترا

درج بالا شعر کہاں سے اخذ کیا گیا ہے اور اسکے خالق کون ہیں؟

7.3 اسے اس لئے مار ڈالا گیا

کہ وہ زیست کے خیر خواہوں میں تھا

شعر کی تشریح کیجئے۔

7.4 حسن ازل کہ پردہ لالہ و گل میں ہے نہاں

کہتے ہیں بے قرار ہے صبحِ دوام کے لئے

یہ شعر کس نظم کا ہے؟ ”حسن ازل“ سے کیا مراد ہے؟

7.5 چھوڑی اسد نہ ہم نے گدائی میں دل لگی

سائل ہوئے تو عاشق اہل کرم ہوئے

اسد کس شاعر کا تخلص ہے؟ ”گدائی“ کے معنی بتائیے۔

8. درج ذیل سے کسی ایک سوال کا جواب دیجئے۔

8.1 نظم ”قبر“ کا خلاصہ تحریر کیجئے۔

8.2 درج ذیل اشعار کی تشریح مع حوالہ کیجئے۔

(الف) اے خدا میں تیرے ہونے سے بہت محفوظ تھا

تجھ سے مجھ کو مخرف تو ہی بتا کس نے کیا

(ب) تیری وفا سے کیا ہوتا فانی؟ کہ دہر میں

تیرے سوا بھی ہم پہ بہت سے ستم ہوئے

8.3 درج ذیل رباعی کی تشریح مع حوالہ کیجئے۔

لائے تھے ساتھ کچھ نہ لے جائیں گے

ہمراہ عمل برے بھلے جائیں گے

جس کو اپنا سمجھ رہے ہیں سب کچھ

رہ جائے گا اور ہم چلے جائیں گے

SAMPLE QUESTIONS

Group-C
ریپڈ ریڈر (Rapid Reader)
(Marks-15)

1×5=5

9. درج ذیل سے درست جواب کا انتخاب کیجئے۔

9.1 خواجہ سگ پرست کے والد کیا تھے؟

(الف) وزیر (ب) سوداگر

(ج) طبیب (د) معلم

9.2 میرامن دہلوی کس کالج سے وابستہ تھے؟

(الف) فورٹ ولیم کالج (ب) علی گڑھ کالج

(ج) دہلی کالج (د) ان میں کوئی نہیں

9.3 خواجہ سگ پرست کے بھائیوں کی پٹائی کون کر رہا تھا؟

(الف) مسلمان (ب) پارسی

(ج) عیسائی (د) یہودی

9.4 کلکتہ آنے سے پہلے میرامن نے کس شہر میں قیام کیا؟

(الف) گیا (ب) بنارس

(ج) پٹنہ (د) کانپور

9.5 وزیرزادی کتنے برس کی تھی؟

(الف) تیرہ چودہ (ب) چودہ پندرہ

(ج) پندرہ سولہ (د) سولہ سترہ

1×2=2

10. درج ذیل سوالوں کے جواب ایک یا دو جملے میں دیجئے۔ (کوئی دو)

10.1 خواجہ سگ پرست نے بھائیوں کو کتنے روپے کا سامان تجارت دے کر بخارا روانہ کیا؟

10.2 خواجہ سگ پرست کے والد کس ملک کے تاجر تھے؟

10.3 کس نے آزاد بخت کو بے گناہ وزیر کے قتل سے روک لیا؟

10.4 ”اے خدا کے بندوں تم کون ہو؟ خدا کے واسطے بتاؤ۔“

۱ جیلےں میلانہ تنکلم کو طب لی ہیں

SAMPLE QUESTIONS

$1 \times 3 = 3$

11. صحیح جواب پر (✓) اور غلط پر (×) کا نشان لگائیے۔

11.1 باغ و بہار کا تعلق صنفِ مثنوی سے ہے۔

11.2 خواجہ سگ پرست چھ ماہ زندانِ سلیمانی میں قید رہا۔

11.3 سوداگر بچہ دراصل وزیرِ زادی تھی۔

$5 \times 1 = 5$

12. درج ذیل سوالوں میں کسی ایک کا جواب دیجئے۔

12.1 ”اب دو مشکلیں میرے پیش آئی ہیں۔“

درج بالا جملہ کہاں سے اخذ کیا گیا ہے؟ متکلم اور مخاطب کے نام بتائیے اور یہاں کن مشکلات کی بات کہی گئی ہے؟ واضح کیجئے۔

12.2 ”اس طرح پکارتے ہیں اور مشہور کیا ہے۔“

یہ جملہ کہاں سے ماخوذ ہے؟ مصنف کون ہے؟ لوگوں نے کس کو کس نام سے مشہور کیا اور کیوں؟

12.3 ”کچھ عرض کیا چاہتا ہوں، اگر جان بخشی ہو۔“

یہ جملہ کہاں سے لیا گیا ہے؟ متکلم اور مخاطب کے نام بتائیے۔ متکلم نے جان کی امان چاہتے ہوئے کیا عرض کیا؟ تحریر کیجئے۔

Group-D

(Grammar & Rhetoric / Vocabulary) قواعد و لغات

(Marks-10)

$1 \times 4 = 4$

13. درج ذیل سوالوں کے جواب ہدایت کے مطابق دیجئے۔

13.1 درج ذیل الفاظ کی جنس بتائیے (کوئی چار)

سیرت۔ مقابلہ۔ معافی۔ مزہ۔ تعلیم۔ دربار

$1 \times 4 = 4$

13.2 درج ذیل الفاظ کی عربی جمع بتائیے۔ (کوئی چار)

حاکم۔ شریف۔ مدرسہ۔ صفت۔ باب۔ زمانہ

$2 \times 1 = 2$

13.3 درج ذیل سے کسی ایک کی تعریف مع مثال پیش کیجئے۔

(الف) اسمِ آلہ (ب) صفتِ عددی (ج) فعلِ امر

Group-E

کمپوزیشن۔ (Writing)

(Marks:20)

$3 \times 1 = 3$

14. درج ذیل سوالوں کے جواب ہدایت کے مطابق دیجئے۔

14.1 ذیل کے ضرب الامثال میں سے کسی ایک کی وضاحت کیجئے۔

(الف) گھر کا بھیدی لٹکا ڈھائے (ب) مالِ مفت دلِ بے رحم

SAMPLE QUESTIONS

$$7 \times 1 = 7$$

14.2 کسی اخبار کے ایڈیٹر کے نام خط لکھئے اور اپنے محلے کی صفائی کے متعلق آگاہ کیجئے۔

یا

ایک مکالمہ کے ذریعہ برہمنی ہوئی مہنگائی پر اظہار خیال کیجئے۔

$$10 \times 1 = 10$$

14.3 درج ذیل عنوانات میں سے کسی ایک پر مضمون لکھئے۔ (کم از کم 150 الفاظ پر مشتمل ہو)

(الف) بے روزگاری کا مسئلہ (ب) طلبہ کے فرائض (ج) ماحولیاتی آلودگی

یا

ذیل کے خاکے کی مدد سے کہانی مکمل کیجئے۔

ایک شیر غار میں سوراہا تھا۔۔۔ ایک چوہا اس میں آ گیا۔۔۔ شیر کو بہت غصہ آیا۔۔۔ چوہے نے اسے معاف کرنے کو کہا۔۔۔ شیر کو اُس پر رحم آیا۔۔۔ شیر نے اُس کی جان بخش دی۔۔۔ چوہے نے کہا کہ میں بھی کبھی آپ کی جان بچاؤں گا۔۔۔ شکاری نے شیر کو جال میں پھنسا دیا۔۔۔ چوہے نے جال کتر دیا اور شیر کو آزاد کر دیا

[For High Madrasah External Candidates only]

(Marks-10)

$$1 \times 4 = 4$$

15. درج ذیل سوالوں کے مختصر جواب دیجئے۔ (کوئی چار)

15.1 ”ناچار اس کو انگریزی کے حروف پہچاننے پڑے۔“

درج بالا جملہ کہاں سے لیا گیا ہے؟

15.2 حکومت کی جانب سے وحشت کو کون سا خطاب ملا؟

15.3 نصاب میں شامل پروین شاکر کی غزل کا ایک شعر لکھئے۔

15.4 نظم ”بنت ہمالہ“ کے شاعر کا نام بتائیے۔

15.5 ڈراما ”سلطان محمود غزنوی“ کے خالق کا نام بتائیے۔

15.6 غالب کی پیدائش کب ہوئی؟

$$3 \times 2 = 6$$

16. درج ذیل سوالوں میں سے کسی دو کے جواب دیجئے۔

16.1 افسانہ ”اندھیر“ کا مرکزی خیال پیش کیجئے۔

16.2 مرزا غالب کے حالات زندگی پر مختصر نوٹ لکھئے۔

16.3 عجب خامشی اس کے ہونٹوں پہ تھی

عجب شورا اس کی نگاہوں میں تھا

شعر کی تشریح مع حوالہ کیجئے۔

16.4 ”اس لئے وہ حافظ حافظ مشہور تھے۔“

یہ جملہ کس مضمون سے لیا گیا ہے؟ کون حافظ حافظ کے نام سے مشہور تھے اور کیوں؟

SAMPLE QUESTIONS

Subject- URDU

(New Syllabus)

Full Mark-90

Time:3Hours 15Minutes

Group-A

حصہ نثر-(Prose)

(Marks-25)

$$1 \times 7 = 7$$

1. درج ذیل سے درست جواب کا انتخاب کیجئے۔

1.1 مجسٹریٹ نوہل صاحب نے کل کتنے دنوں تک ابن الوقت کی پھوپھی کے مکان میں قیام کیا؟

(الف) تین مہینے سات دن (ب) تین مہینے نو دن

(ج) چار مہینے دس دن (د) دو مہینے نو دن

1.2 ان میں کون سا افسانہ پریم چند کا نہیں ہے؟

(الف) کفن (ب) کالوہنگلی

(ج) اندھیر (د) زیور کا ڈبہ

1.3 کس شاعر کو ”غالب دوراں“ کہا جاتا ہے؟

(الف) حالی (ب) اقبال

(ج) غالب (د) وحشت

1.4 کون پرندوں کی بولی سمجھتا تھا؟

(الف) دربان (ب) فریادی

(ج) وزیر اعظم (د) سلطان

1.5 ”ابن الوقت“ کا تعلق ادب کے کس صنف سے ہے؟

(الف) ناول (ب) افسانہ

(ج) داستان (د) خاکہ

1.6 ڈراما ”سلطان محمود غزنوی“ میں کس درخت کا ذکر ہے؟

(الف) آم (ب) جامن

(ج) امرود (د) نیم

SAMPLE QUESTIONS

1.7 کس سال میں اردو سرکاری زبان قرار دی گئی؟

(الف) 1832ء (ب) 1833ء

(ج) 1834ء (د) 1835ء

1×2=2

2. درج ذیل سوالوں کے مختصر جواب دیجئے۔ (کوئی دو)

2.1 جاں نثار کہاں کا رہنے والا تھا؟

2.2 حکومت کی جانب سے وحشت کو کون سا خطاب ملا تھا؟

2.3 پریم چند کے پہلے افسانہ کا نام بتائیے۔

2.4 سلطان محمود کہاں کا بادشاہ تھا؟

2×1=2

3. درج ذیل سوالوں کے جواب دو یا تین جملوں میں دیجئے۔ (کوئی ایک)

3.1 ”آپ نے جس طرح میری رہنمائی کی ہے کہ حقیقت میں سارا احساس کمتری جاتا رہا۔“

درج بالا اقتباس کہاں سے اخذ کیا گیا ہے؟ اس اقتباس کے منتظم اور مخاطب کے نام بتائیے۔

3.2 ”وہ دنیا کی قوموں اور ذاتوں اور رسموں کی ٹوہ میں لگا رہتا۔“

یہ عبارت کہاں سے لی گئی ہے؟ کون دنیا کی قوموں، ذاتوں اور رسموں کی ٹوہ میں لگا رہتا تھا؟

3.3 ”ازل سے ان کے درمیان رقابت چلی آتی تھی۔“

یہ جملہ کہاں سے لیا گیا ہے اور اسکے مصنف کون ہیں؟ رقابت کے معنی بتائیے

7×2=14

4. درج ذیل سوالوں کے جواب کم از کم سو الفاظ میں دیجئے۔ (کوئی دو)

4.1 ڈپٹی نذیر احمد کی ناول نگاری کا جائزہ لیجئے۔

4.2 افسانہ ”اندھیر“ کا خلاصہ اپنی زبان میں تحریر کیجئے۔

4.3 ڈرامہ ”سلطان محمود غزنوی“ کا مرکزی خیال پیش کیجئے۔

4.4 مقالہ ”اردو کا تعلق بنگالہ سے“ کی روشنی میں وحشت کی نثر نگاری کا جائزہ لیجئے۔

Group-B

(Poetry) حصہ

(MBarks-20)

1×6=6

5. درج ذیل سے درست جواب کا انتخاب کیجئے۔

5.1 غالب جینشن کے سلسلے میں کلکتہ کب تشریف لائے؟

(الف) 1828ء (ب) 1829ء (ج) 1869ء (د) 1797ء

SAMPLE QUESTIONS

- 5.2 شہر یار کے پہلے مجموعے کا نام کا نام بتائیے۔
 (الف) اسم اعظم (ب) ساتواں در
 (ج) ہجر کا موسم (د) خواب کا در بند ہے
- 5.3 ان میں کون سا شعری مجموعہ اقبال کا نہیں ہے؟
 (الف) ضرب کلیم (ب) بال جبریل
 (ج) بانگ درا (د) صدر برگ
- 5.4 رباعی میں کتنے مصرعے ہوتے ہیں؟
 (الف) دو (ب) تین
 (ج) چار (د) چھ
- 5.5 نظم ”قبر“ میں کس ملک کے شہر کا ذکر ہے؟
 (الف) ملک عرب (ب) ملک عجم
 (ج) چین (د) ترکی
- 5.6 سراج اورنگ آبادی کی شاعری کی عمر کتنی تھی؟
 (الف) ۵ سال (ب) ۱۰ سال
 (ج) ۱۵ سال (د) ۲۰ سال
6. درج ذیل سوالوں کے مختصر جواب دیجئے۔ (کوئی تین)
 6.1 ”اس آبادی خرابے میں“ کس کی خودنوشت سوانح عمری ہے؟
 6.2 اقبال کے پہلے اردو شعری مجموعے کا نام لکھئے۔
 6.3 سراج اورنگ آبادی کے پیرومرشد کا نام بتائیے۔
 6.4 غالب کس مغل بادشاہ کے استاد تھے؟
 6.5 اب تری آنکھوں کو نم ناک نہ ہونے دیں گے
 شعر مکمل کیجئے اور شاعر کا نام بتائیے۔
7. درج ذیل سوالوں کے جواب دو یا تین جملوں میں دیجئے۔ (کوئی تین)
 7.1 میرے ساحل پر کھڑے ہونے سے یوں شاکہ نہ ہو
 تیرا استقبال راے موج بلا کس نے کیا
 شعر کا مفہوم بیان کیجئے۔

$$1 \times 3 = 3$$

$$2 \times 3 = 6$$

SAMPLE QUESTIONS

Group-C
رپڈ ریڈر (Rapid Reader)
(Marks-15)

1×5=5

9. درج ذیل سے درست جواب کا انتخاب کیجئے۔
- 9.1 خواجه سگ پرست کے والد کس ملک کے سوداگر تھے؟
(الف) عراق (ب) فارس
(ج) چین (د) جاپان
- 9.2 ---- نے خواجه سگ پرست کی جان بچائی۔
(الف) بندر (ب) گھوڑا
(ج) ہاتھی (د) کتا
- 9.3 باغ و بہار کس کتاب کا ترجمہ ہے؟
(الف) الف لیلہ (ب) داستان امیر حمزہ
(ج) چہار درویش (د) گل بکاؤلی
- 9.4 ”میری عجب حالت ہوئی۔ مارے فکر کے نیند بھوک جاتی رہی۔“
کس کی نیند بھوک جاتی رہی؟
(الف) خواجه سگ پرست (ب) آزاد بخت
(ج) وزیر زادی (د) نوکر
- 9.5 خواجه سگ پرست کو کس بادشاہ کے سامنے پیش کیا گیا تھا؟
(الف) اکبر شاہ (ب) راجا شاہ
(ج) آزاد بخت (د) ارحم بخت
10. درج ذیل سوالوں کے جواب ایک یا دو جملے میں دیجئے۔ (کوئی دو)
- 10.1 گنج خوبی کس کتاب کا ترجمہ ہے؟
- 10.2 خواجه سگ پرست کے بھائیوں کو چوک کے چوراہے پر کون کوڑے مار رہا تھا؟
- 10.3 خواجه سگ پرست کے بھائیوں نے کس شہر میں پونجی لٹادی تھی؟
- 10.4 ”خیر خدا چاہے سو کرے جاتی رہی جاں بخشی کی“
متکلم اور مخاطب کے نام بتائیے۔

1×2=2

SAMPLE QUESTIONS

11. صحیح جواب پر (✓) اور غلط پر (×) کا نشان لگائیے۔
 $1 \times 3 = 3$ 11.1 خولجہ سنگ پرست کے والد ہندوستان کے تاجر تھے؟
 11.2 زیر باد کی شہزادی کا عاشق اور اس کا بھانجہ تین برس سے زندانِ سلیمانی میں پھنسے تھے۔
 11.3 خولجہ سنگ پرست کے بھائیوں نے اس کے ساتھ حضرت یوسفؑ کے بھائیوں جیسا سلوک کیا۔
 12. درج ذیل سوالوں میں کسی ایک کا جواب دیجئے۔
 $5 \times 1 = 5$ 12.1 ”اگر تو اس میں رضا مند ہے تو چل مجھے بھی لے چل۔“
 یہ جملہ کہاں سے لیا گیا ہے اور مصنف کون ہے؟ کس نے کس کے ساتھ چلنے کی بات کہی ہے اور کیوں؟
 12.2 ”وزیر زادی کو محل میں لے جاؤ۔ اور وزیر کو پنڈت خانے سے لے آؤ۔“
 درج بالا اقتباس کہاں سے اخذ کیا گیا ہے؟ متکلم اور مخاطب کے نمائندے؟ موقع کیا تھا؟
 12.3 ”اے خدا کے بندو تم کون ہو خدا کے واسطے بتاؤ۔“
 یہ عبارت کہاں سے لی گئی ہے؟ متکلم کون ہے؟ عبارت کا پس منظر تحریر کیجئے۔۔

Group-D

(Grammar & Rhetoric / Vocabulary) قواعد و لغات

(Marks-10)

13. درج ذیل سوالوں کے جواب ہدایت کے مطابق دیجئے۔
 $1 \times 4 = 4$ 13.1 درج ذیل الفاظ کی جنس بتائیے (کوئی چار)
 تعلیم۔ پیدائش۔ نظام۔ تہذیب۔ صیاد۔ اخلاق
 $1 \times 4 = 4$ 13.2 درج ذیل الفاظ کی عربی جمع بتائیے۔ (کوئی چار)
 تاریخ۔ فرض۔ سبب۔ حکایت۔ سبق۔ واقعہ
 $2 \times 1 = 2$ 13.3 درج ذیل سے کسی ایک کی تعریف مع مثال پیش کیجئے۔
 (الف) اسم اشارہ (ب) صفت نسبی (ج) فعل متعدی

Group-E

کمپوزیشن-(Writing)

(Marks:20)

14. درج ذیل سوالوں کے جواب ہدایت کے مطابق دیجئے۔
 $3 \times 1 = 3$ 14.1 ذیل کے ضرب الامثال میں سے کسی ایک کی وضاحت کیجئے۔
 (الف) ناچ نہ جانے آنگن ٹیڑھا (ب) بعد محرم یا حسین

SAMPLE QUESTIONS

$$7 \times 1 = 7$$

14.2 اپنے چھوٹے بھائی کے نام خط لکھئے اور بتائیے کہ سائنس کی تعلیم انسانی ترقی کیلئے کتنی اہم ہوتی جا رہی ہے۔

یا

ایک مکالمہ کے ذریعہ تعلیم نسواں کی ضرورت و اہمیت پر روشنی ڈالئے۔

$$10 \times 1 = 10$$

14.3 درج ذیل عنوانات میں سے کسی ایک پر مضمون لکھئے۔ (کم از کم 150 الفاظ پر مشتمل ہو)

(الف) تعلیم کا مقصد (ب) قومی یکجہتی (ج) موبائل فون کے فوائد و نقصانات

یا

ذیل کے خاکے کی مدد سے کہانی مکمل کیجئے۔

ایک شخص کے دو بیٹے تھے۔۔۔ ایک کاہل۔۔۔ دوسرا ہوشیار۔۔۔ باپ نے دونوں کو ایک ایک اشرفی دی اور کہا۔۔۔ ”اے ضائع مت کرنا“۔۔۔ کاہل نے اشرفی زمین میں گاڑ دی۔۔۔ ہوشیار نے تجارت شروع کر دی۔۔۔ چند سال بعد۔۔۔ نتیجہ

[For High Madrasah External Candidates only]

(Marks-10)

$$1 \times 4 = 4$$

15. درج ذیل سوالوں کے مختصر جواب دیجئے۔ (کوئی چار)

15.1 ”اچھا جب میں تم سے روپے مانگوں تو مت دینا“۔

درج بالا جملہ کہاں سے لیا گیا ہے؟

15.2 نظم ”کوشش نا تمام“ کے شاعر کا نام کیا ہے؟

15.3 ”بھئی فین تم نے کہاں سے اور کب سیکھا؟“

یہاں کس فن کے سیکھنے کی بات ہو رہی ہے؟

15.4 نصاب میں شامل مرزا غالب کی غزل کا ایک شعر لکھئے۔

15.5 ڈراما ”سلطان محمود غزنوی“ کے خالق کا نام بتائیے۔

15.6 ابن الوقت چھٹی کے دنوں میں کہاں گھومنے جاتا تھا؟

$$3 \times 2 = 6$$

16. درج ذیل سوالوں میں سے کسی دو کے جواب دیجئے۔

16.1 ڈراما ”سلطان محمود غزنوی“ کے حوالے سے محمود غزنوی کے کردار پر روشنی ڈالئے۔

16.2 منشی پریم چند کے حالات زندگی پر مختصر نوٹ لکھئے۔

16.3 نظم ”قبر“ کا مرکزی خیال پیش کیجئے۔

16.4 فسانہ اپنا کسی اور باب میں ہے تم

ہے انتخاب کسی اور داستان کے لئے

شعر کی تشریح مع حوالہ کیجئے۔

SAMPLE QUESTIONS

Subject- URDU

(New Syllabus)

Full Mark-90

Time:3Hours 15Minutes

Group-A

حصہ نثر۔ (Prose)

(Marks-25)

$$1 \times 7 = 7$$

1. درج ذیل سے درست جواب کا انتخاب کیجئے۔
 - 1.1 مرزا جواں بخت کس کے کھونٹے پر کودتے تھے؟
(الف) زینت محل بیگم (ب) زینب محل بیگم
(ج) معشوق محل بیگم (د) ان میں سے کوئی نہیں
 - 1.2 پریم چند کی وفات کب ہوئی تھی؟
(الف) 1933ء (ب) 1934ء
(ج) 1935ء (د) 1936ء
 - 1.3 ”قاضی محمد صادق اختر“ کا تعلق کس جگہ سے تھا؟
(الف) کلکتہ (ب) ہنگلی
(ج) مرشد آباد (د) ڈھاکہ
 - 1.4 ڈراما ”سلطان محمود غزنوی“ کس قسم کا ڈراما ہے؟
(الف) تاریخی (ب) اخلاقی
(ج) معاشرتی (د) مذہبی
 - 1.5 ابن الوقت کو کس مضمون میں سب سے زیادہ دلچسپی تھی؟
(الف) ریاضی (ب) تاریخ
(ج) انگریزی (د) فلسفہ
 - 1.6 افسانہ ”اندھیر“ میں کس مہینہ کا ذکر ہے؟
(الف) سادوں (ب) بھادوں
(ج) ماگھ (د) چیت

SAMPLE QUESTIONS

- 1.7 ذیل میں کون سا کردار ڈراما ”سلطان محمود غزنوی“ کا نہیں ہے؟
 (الف) سلطان (ب) وزیر اعظم
 (ج) فریادی (د) فقیر
2. درج ذیل سوالوں کے مختصر جواب دیجئے۔ (کوئی دو)
 2.1 ڈپٹی نذیر احمد کو حکومت کی جانب سے کون سا خطاب ملا تھا؟
 2.2 وحشت کس کالج کے پروفیسر تھے؟
 2.3 ساٹھے اور پاٹھے کس ندی کے کنارے آباد تھے؟
 2.4 سلطان محمود غزنوی کے والد کا نام بتائیے۔
3. درج ذیل سوالوں کے جواب دو یا تین جملوں میں دیجئے۔ (کوئی ایک)
 3.1 ”جلدی سے تھوڑا سا پانی پلا دو۔ بہت پیاسا ہوں۔“
 درج بالا اقتباس کہاں سے اخذ کیا گیا ہے؟ اس اقتباس میں متکلم اور مخاطب کون ہیں؟
 3.2 ”اردو میں گفتگو کرنا اپنا قومی شعار جانتے تھے اگرچہ اردو ان کی مادری زبان نہ تھی۔“
 مذکورہ جملہ کہاں سے ماخوذ ہے؟ کون اردو میں گفتگو کرنا اپنا قومی شعار جانتے تھے؟
 3.3 ”آج ان میں معرکے کی کشتی ہونے والی تھی۔“
 یہ عبارت کہاں سے لی گئی ہے؟ کن کے درمیان کشتی ہونے والی تھی؟
4. درج ذیل سوالوں کے جواب کم از کم سو الفاظ میں دیجئے۔ (کوئی دو)
 4.1 مقالہ ”اردو کا تعلق بنگالہ سے“ کا خلاصہ اپنی زبان میں پیش کیجئے۔
 4.2 ڈپٹی نذیر احمد کی سوانح عمری تحریر کیجئے۔
 4.3 سلطان محمود غزنوی کے کردار پر نوٹ لکھئے۔
 4.4 پریم چند کے حالات زندگی لکھئے۔

Group-B

ہضمہ (Poetry)

(MBarks-20)

5. درج ذیل سے درست جواب کا انتخاب کیجئے۔
 5.1 رباعی کس زبان کا لفظ ہے؟
 (الف) اردو (ب) عربی
 (ج) فارسی (د) ترکی

SAMPLE QUESTIONS

- 5.2 تلوک چند محروم کی پیدائش کب ہوئی؟
 (الف) 1885ء (ب) 1886ء
 (ج) 1887ء (د) 1888ء
- 5.3 پروین شاکر کا کون سا شعری مجموعہ ان کی موت کے بعد شائع ہوا؟
 (الف) انکار (ب) خودکلامی
 (ج) صدر برگ (د) کلفا آئینہ
- 5.4 نظم ”کوشش نامتھام“ میں کس پیغمبر کا ذکر ہے؟
 (الف) حضرت آدمؑ (ب) حضرت موسیٰؑ
 (ج) حضرت عیسیٰؑ (د) حضرت خضرؑ
- 5.5 پرویز شاہدی کی پیدائش کہاں ہوئی؟
 (الف) کلکتہ (ب) پٹنہ
 (ج) لکھنؤ (د) دلی
- 5.6 مقطع میں شاعر کیا استعمال کرتا ہے؟
 (الف) لقب (ب) خطاب
 (ج) کنیت (د) تخلص
6. درج ذیل سوالوں کے مختصر جواب دیجئے۔ (کوئی تین)
- 6.1 پرویز شاہدی کے کسی ایک شعری مجموعے کا نام بتائیے۔
- 6.2 شہر یار کا اصل نام کیا تھا؟
- 6.3 پروین شاکر کا کون سا شعری مجموعہ ان کی وفات کے بعد شائع ہوا؟
- 6.4 اختر الایمان کو کس شعری مجموعہ پر سائبہ اکاڈمی ایوارڈ ملا؟
- 6.5 ہستی ہماری اپنی فنا پر دلیل ہے
 شعر مکمل کیجئے اور شاعر کا نام بتائیے۔
7. درج ذیل سوالوں کے جواب دو یا تین جملوں میں دیجئے۔ (کوئی تین)
- 7.1 جاگتے رہنے کی دولت دی تھی مجھ کو رات نے
 نیند کی لذت سے لیکن آشنا کس نے کیا
 شعر کا مفہوم بیان کیجئے۔

SAMPLE QUESTIONS

7.2 تیرے جلووں کی قسم، تیری لطافت کی قسم
تیری موجوں سے ابھرتی ہوئی ہمت کی قسم
یہ شعر کہاں سے لیا گیا ہے اور اسکے شاعر کا نام کیا ہے؟

7.3 سنی جو آہ و بکا اس نے کچھ نہیں سمجھا
پلٹ کے باپ سے پوچھا بہت ہی سادگی سے
اس شعر میں شاعر کیا کہنا چاہتا ہے؟ تحریر کیجئے۔

7.4 لکھتے رہے جنوں کی حکایات خوں چکاں
ہر چند اس میں ہاتھ ہمارے قلم ہوئے
شاعر کون ہے اور ”ہاتھ قلم ہونا“ کے معنی بتائیے۔

7.5 فرقت آفتاب میں کھاتی ہے پیچ و تاب صبح
چشم شفق ہے خوں فشاں اختر شام کے لئے

درج بالا شعر کہاں سے ماخوذ ہے اور اس کے خالق کون ہیں؟

8. درج ذیل سے کسی ایک سوال کا جواب دیجئے۔

8.1 نظم ”بنت ہمالہ“ کا مرکزی خیال پیش کیجئے۔

8.2 درج ذیل اشعار کی تشریح مع حوالہ کیجئے۔

(الف) سفر کے باب میں کتنے عجیب لوگ ہیں ہم
کہا کا قصد کیا چل پڑے کہاں کے لئے

(ب) صبا گلی میں صنم کی نہ جا نہیں ہے خبر
کہ واں کا نقش قدم سجدہ گاہ کس کا ہے

8.3 درج ذیل رباعی کی تشریح مع حوالہ کیجئے۔

لائے تھے ساتھ کچھ نہ لے جائیں گے
ہمراہ عمل برے بھلے جائیں گے
جس کو اپنا سمجھ رہے ہیں سب کچھ
رہ جائے گا اور ہم چلے جائیں گے

$$5 \times 1 = 5$$

SAMPLE QUESTIONS

Group-C
ریپڈ ریڈر (Rapid Reader)
(Marks-15)

$1 \times 5 = 5$

9. درج ذیل سے درست جواب کا انتخاب کیجئے۔

9.1 خواجہ سگ پرست کتنے دنوں تک دریا میں بہتا رہا؟

(الف) دو دن (ب) پانچ دن

(ج) سات دن (د) نو دن

9.2 میرامن دہلوی کا اصل نام کیا تھا؟

(الف) میرامن (ب) میرامن

(ج) میرامن (د) ان میں سے کوئی نہیں

9.3 خواجہ سگ پرست کے کتنے بھائی تھے؟

(الف) ایک (ب) دو

(ج) تین (د) چار

9.4 میرامن کی پیدائش کہاں ہوئی؟

(الف) کلکتہ (ب) کابل

(ج) بنارس (د) دہلی

9.5 ”خاطر جمع رکھو اب میں اسے قید کرتا ہوں۔“

(الف) وزیرزادی (ب) شہزادہ

(ج) نوکر (د) خواجہ سگ پرست

$1 \times 2 = 2$

10. درج ذیل سوالوں کے جواب ایک یا دو جملے میں دیجئے۔ (کوئی دو)

10.1 خواجہ سگ پرست کو کہاں قید کیا گیا تھا؟

10.2 میرامن کا تعارف کس کے توسط سے ڈاکٹر جان گل کرسٹ سے ہوا؟

10.3 میرامن کے آباؤ اجداد کس مغل بادشاہ کے زمانے سے شاہی دربار سے وابستہ تھے؟

10.4 ”اے فرزند! ایسی بات مجھے نہ سناؤ۔“

یہاں ”فرزند“ سے کس کی جانب اشارہ ہے؟

$1 \times 3 = 3$

11. صحیح جواب پر () اور غلط پر () کا نشان لگائیے۔

SAMPLE QUESTIONS

- 11.1 زیر باد کی شہزادی اپنے عاشق کو رہائی دلانے کیلئے زندانِ سلیمانی گئی تھی۔
- 11.2 خواجہ سنگ پرست کے بھائیوں نے اسکی تعلیم کا اچھا انتظام کیا۔
- 11.3 خواجہ سنگ پرست اپنے کتے کو دل و جان سے عزیز رکھتا تھا۔
12. درج ذیل سوالوں میں کسی ایک کا جواب دیجئے۔
- 12.1 ”اے بادشاہ یہ دونوں موجود ہیں پوچھئے کچ کہتا ہوں یا کوئی بات جھوٹ بھی ہے۔“
- بادشاہ اور دونوں سے مراد کون ہیں؟ سیاق و سباق بتائیے۔
- 12.2 ”اگر مہربانی فرمائیے تو ہمارا خداوند، صاحبِ مشتاق ہے چل کر ملاقات کیجئے۔“
- متکلم اور مخاطب کے نام بتائیے۔ کون کس سے ملنا چاہتا تھا اور کیوں؟
- 12.3 ”ہر دم جناب باری میں شکر ادا کرتا اور آرام سے رہتا۔“
- درج بالا جملہ کہاں سے ماخوذ ہے؟ کون ہر دم جناب باری میں شکر ادا کرتا تھا اور کیوں؟

Group-D (Grammar & Rhetoric / Vocabulary) قواعد و لغات (Marks-10)

13. درج ذیل سوالوں کے جواب ہدایت کے مطابق دیجئے۔
- 13.1 درج ذیل الفاظ کی جنس بتائیے (کوئی چار)
- حکومت۔ اعتماد۔ سمع۔ لباس۔ امید۔ علم
- 13.2 درج ذیل الفاظ کی عربی جمع بتائیے۔ (کوئی چار)
- مضمون۔ مدد۔ مکان۔ وظیفہ۔ حقیقت۔ عیب
- 13.3 درج ذیل سے کسی ایک کی تعریف مع مثال پیش کیجئے۔
- (الف) اسم ظرف (ب) صفت موصوف (ج) فعل ناقص

Group-E (Writing) کمپوزیشن (Marks:20)

14. درج ذیل سوالوں کے جواب ہدایات کے مطابق دیجئے۔
- 14.1 ذیل کے ضرب الامثال میں سے کسی ایک کی وضاحت کیجئے۔
- (الف) جس کی لاٹھی اس کی بھینس (ب) چور کی داڑھی میں تنکا

SAMPLE QUESTIONS

$$7 \times 1 = 7$$

14.2 اپنے والد کے نام خط لکھئے جس میں اپنے کھیل کود اور ورزش کا ذکر کیجئے

یا

ایک مکالمہ کے ذریعہ ”جہیز کی لعنت“ پر اظہار خیال کیجئے۔

$$10 \times 1 = 10$$

14.3 درج ذیل عنوانات میں سے کسی ایک پر مضمون لکھئے۔ (کم از کم 150 الفاظ پر مشتمل ہو)

(الف) انٹرنیٹ کی اہمیت و افادیت (ب) اطاعت والدین (ج) آپ کی زندگی کا مقصد

یا

ذیل کے خاکے کی مدد سے کہانی مکمل کیجئے۔

ایک کسان کے چار بیٹے تھے۔۔۔ ہر وقت لڑتے رہتے۔۔۔ باپ نے بلایا۔۔۔ ایک لکڑی دی۔۔۔ ”توڑ دیا“۔۔۔ اب لکڑی کی ایک کٹھری دی۔۔۔ تو نہیں پائے۔۔۔ سمجھایا کہ اتحاد میں طاقت ہے۔

[For High Madrasah External Candidates only]

(Marks-10)

$$1 \times 4 = 4$$

15. درج ذیل سوالوں کے مختصر جواب دیجئے۔ (کوئی چار)

15.1 ”داروغہ جی نے خدا کا شکر ادا کیا“۔

درج بالا جملہ کہاں سے لیا گیا ہے؟ اور مصنف کون ہے؟

15.2 نظم ”قبر“ کے شاعر کا نام کیا ہے؟

15.3 ”آج کل سا زمانہ ہوتا تو کانوں کان کسی کو خبر بھی نہ ہوتی۔“

پیش نظر جملہ کے خالق کون ہیں؟

15.4 مقالہ ”اردو کا تعلق بنگالہ سے“ کے مصنف کا نام بتائیے۔

15.5 نصاب میں شامل وکیل اختر کی غزل کا ایک شعر لکھئے۔

15.6 ”اس نے اردو شاعری کو زمین سے آسمان پر پہنچا دیا۔“

یہ اقتباس کہاں سے ماخوذ ہے؟

$$3 \times 2 = 6$$

16. درج ذیل سوالوں میں سے کسی دو کے جواب دیجئے۔

16.1 افسانہ ”اندھیر“ کے حوالے سے گوپال کے کردار پر روشنی ڈالئے۔

16.2 نظم ”بنت ہمالہ“ کا مرکزی خیال پیش کیجئے۔

16.3 وحشت کلکتہ کی حالات زندگی پر مختصر نوٹ لکھئے

16.4 بے اعتدالیوں سے سبک سب میں ہم ہوئے

جتنے زیادہ ہو گئے، اتنے ہی کم ہوئے

شعری تشریح مع حوالہ کیجئے۔

SAMPLE QUESTIONS

Subject- URDU

(New Syllabus)

Full Mark-90

Time:3Hours 15Minutes

Group-A

حصہ نثر-Prose

(Marks-25)

$$1 \times 7 = 7$$

1- درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کیجئے:

1.1- ”ابن الوقت“ کس کی تصنیف ہے؟

(الف) پریم چند (ب) سرسید (ج) نذیر احمد (د) حالی

1.2- مولوی عبدالحق کی پیدائش کب ہوئی تھی؟

(الف) 1869ء (ب) 1817ء (ج) 1870ء (د) 1872ء

1.3- ”اردو کا تعلق بنگالہ سے“ کس کی تصنیف ہے؟

(الف) جمیل جالبی (ب) پرویز شادی (ج) مولانا حالی (د) وحشت

1.4- حافظ حافظ سے کون مشہور تھے؟

(الف) رابندر ناتھ ٹیگور (ب) دیپندر ناتھ ٹیگور (ج) کالی کرشن (د) ان میں سے کوئی نہیں

1.5- وحشت کے والد کا نام کیا تھا؟

(الف) نوشاد علی (ب) شمشاد علی (ج) دشا علی (د) ان میں سے کوئی نہیں۔

1.6- پاٹھے کے پہلوان کا نام کیا تھا؟

(الف) بلد یو (ب) گوپال (ج) غوث خان (د) گورا

1.7- ”سلطان محمود غزنوی“ کس قسم کا ڈرامہ ہے؟

(الف) سماجی (ب) سیاسی (ج) تاریخی (د) ان میں سے کوئی نہیں

$$1 \times 2 = 2$$

2- درج ذیل سوالات کے جواب ایک جملہ میں دیجئے (کوئی دو)

2.1- وحشت کا دیوان کب اور کس نام سے شائع ہوا؟

2.2- پریم چند کے دو مشہور افسانوں کے نام بتائیے۔

2.3- ”ابن الوقت“ کو کس مضمون سے گہری دلچسپی تھی؟

SAMPLE QUESTIONS

$$2 \times 1 = 2$$

3- درج ذیل سوالات کے جواب دو یا تین جملوں میں دیجئے۔ (کوئی ایک)

3.1- ”الغرض ایں خانہ تمام آفتاب است“

درج بالا جملہ کہاں سے ماخوذ ہے اور مصنف کون ہیں؟

3.2- انگریزی کا پڑھنا ہمارے بھائی بندوں کے لئے ایسا ناسزاوار ہوا جیسا آدم اور اس کی نسل کے حق میں گیبوں کا کھالینا۔

درج بالا عبارت کہاں سے ماخوذ ہے؟ مصنف کا نام کیا ہے؟

$$7 \times 2 = 14$$

4- کسی دوسوالوں کے جواب دیجئے (کم از کم سوال الفاظ پر مشتمل ہو):

4.1- ڈرامہ ”محمود غزنوی“ کا مرکزی خیال پیش کیجئے۔

4.2- ڈپٹی نذیر احمد کے حالات زندگی لکھئے۔

4.3- ”ابن الوقت“ کے کردار پر نوٹ لکھئے۔

GROUP-B

حصہ نظم - Poetry

(Marks-20)

$$1 \times 6 = 6$$

5- درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کیجئے:

5.1- مقطع میں شاعر کیا استعمال کرتا ہے؟

(الف) لقب (ب) خطاب

(ج) تخلص (د) کنیت

5.2- مرزا غالب کہاں پیدا ہوئے؟

(الف) دہلی (ب) آگرہ

(ج) لکھنؤ (د) لاہور

5.3- پروین شاکر کی کلیات کس نام سے شائع ہوئی؟

(الف) خودکلامی (ب) ماہ تمام

(ج) کفِ آئینہ (د) خوشبو

5.4- نظم ”کوشش نام تمام“ میں کس نبی کا حوالہ آیا ہے؟

(الف) حضرت موسیٰ (ب) حضرت عیسیٰ

(ج) حضرت نصرؓ (د) ان میں سے کوئی نہیں

5.5- پرویز شادہی کا اصل نام کیا تھا؟

SAMPLE QUESTIONS

(الف) شاہ نواز حسین (ب) سید محمد اکرام حسین
(ج) سید محمد اکرم حسین (د) ان میں سے کوئی نہیں

5.6- نظم ”قبر“ میں کس کی موت کا واقعہ نظم ہے؟

(الف) فقیر (ب) غریب

(ج) رئیس (د) بچہ

$$1 \times 3 = 3$$

6- درج ذیل سوالات میں سے کسی تین کے جواب دیجئے:

6.1- پرویز شاکر کے والد کا نام کیا تھا؟

6.2- جہالت کا منظر جو راہوں میں تھا شعر مکمل کیجئے اور شاعر کا نام بتائیے؟

6.3- پرویز شادی کی کون سی نظم نصاب میں شامل ہے؟

6.4- علامہ اقبال کی پیدائش کب اور کہاں ہوئی؟

$$2 \times 3 = 6$$

7- درج ذیل سوالات کے جواب دو یا تین جملوں میں دیجئے۔ (کوئی تین)

7.1- نیاز عجز و ارادت یہ سب مری تقصیر

پہ یہ نگاہ تغافل گناہ کس کا ہے
شاعر کا نام بتائیے اور شعر کا مفہوم بتائیے۔

7.2- تیری وفا سے کیا ہو تلافی؟ کہ دہر میں

تیرے سوا بھی ہم پہ بہت سے ستم ہوئے
”تلافی“ کے معنی بتائیے اور شاعر کا نام لکھئے۔

7.3- یام ودر کی قید سے مجھ کو رہا کس نے کیا

دشت کی وسعت کے حق میں فیصلہ کس نے کیا
شعر کا مفہوم بیان کیجئے۔

7.4- اب تیری آنکھوں کو نمناک نہ ہونے دیں گے

دامن ناز ترا چاک نہ ہونے دیں گے

یہ شعر کس نظم کا ہے اور شاعر کون ہے؟

$$5 \times 1 = 5$$

8- درج ذیل میں سے کسی ایک سوال کا جواب دیجئے:

8.1- نظم ”کوشش نا تمام“ کا خلاصہ اپنی زبان میں لکھئے۔

8.2- درج ذیل اشعار کی تشریح مع حوالہ کیجئے

SAMPLE QUESTIONS

- 10- درج ذیل سوالات میں سے کسی دو کے جواب ایک یا دو جملے میں دیجئے۔
 $1 \times 2 = 2$
- 10.1- میرامن کی وفات کب اور کہاں ہوئی؟
 10.2- خواجہ سنگ پرست کتنے ماہ اور کس قید خانہ میں رہا؟
 10.3- کس شہزادی نے خواجہ سنگ پرست کو قید سے نجات دلائی؟
- 11- صحیح جواب پر (✓) اور غلط پر (×) کا نشان لگائیے۔
 $1 \times 3 = 3$
- 11.1- خواجہ سنگ پرست کے والد تاجر تھے۔
 11.2- بھائیوں نے اپنی جائیداد خواجہ سنگ پرست کے نام کر دی۔
 11.3- خواجہ سنگ پرست دس دن اور رات دریا میں بہتا رہا۔
- 12- درج ذیل سوالات میں سے کسی ایک کا جواب دیجئے:
 $5 \times 1 = 5$
- 12.1- یہ احوال اس شخص سے سن کر میری عجیب حالت ہوئی؟
 کس شخص سے کس نے احوال سنے؟ وہ احوال کیا تھے؟
 12.2- ”اے بادشاہ یہ دونوں موجود ہیں پوچھئے سچ کہتا ہوں یا کوئی بات جھوٹ بھی ہے۔“
 یہ جملہ کہاں سے لیا گیا ہے؟ ”بادشاہ“ اور ”دونوں“ سے مراد کون ہیں؟ سیاق و سباق بتائیے۔

GROUP-D

قواعد و لغات Grammer & Rhetoric/ Vocabulary

(Marks-10)

- 13- درج ذیل سوالوں کے جواب ہدایات کے مطابق دیجئے:
 $1 \times 4 = 4$
- 13.1- درج ذیل الفاظ کی جنس بتائیے۔ (کوئی چار)
 مضمون۔ حقارت۔ قابلیت۔ فیض۔ درخت۔ زمین
- 13.2- درج ذیل الفاظ کی عربی جمع بتائیے۔
 $1 \times 4 = 4$
- نقش۔ دیوان۔ وقت۔ دعا۔ قید۔ فرض
- 13.3- درج ذیل میں سے کسی ایک کی تعریف مع مثال پیش کیجئے۔
 $2 \times 1 = 2$
- (الف) صفت عددی (ب) واؤ معروف (ج) فعل لازم

SAMPLE QUESTIONS

GROUP-E

کمپوزیشن-Writing

(Marks-20)

$$3 \times 1 = 3$$

14- درج ذیل سوالوں کے جواب ہدایات کے مطابق دیجئے۔

14.1- ذیل کے ضرب الامثال میں سے کسی ایک کی وضاحت کیجئے۔

(الف) جس کی لاٹھی اسکی بھینس (ب) چور کی داڑھی میں تنکا

$$7 \times 1 = 7$$

14.2- اپنے والد کے نام خط لکھئے جس میں اپنے امتحان کی تیاریوں کا ذکر کیجئے۔

یا

ایک مکالمہ کے ذریعہ ”قومی یک جہتی“ کی اہمیت پر روشنی ڈالئے۔

$$10 \times 1 = 10$$

14.3- درج ذیل عنوانات میں سے کسی ایک پر مضمون لکھئے۔ (کم از کم ڈیڑھ سو الفاظ میں)

(الف) انٹرنیٹ کے فوائد و نقصانات

(ب) روزمرہ کی زندگی پر سائنس کے اثرات

(ج) اطاعت والدین

یا

دیئے گئے نکات کے ذریعہ کہانی کو مکمل کیجئے۔

ایک کوا پیا سا تھا۔ کہیں پانی نہیں ملا۔ ایک گھڑا دیکھا۔ پانی کم تھا۔ پتھر اٹھایا اور گھڑے میں ڈالا۔ پانی پیا اور اڑ گیا۔ سبق۔

For External Candidate only

(Marks:10)

$$1 \times 4 = 4$$

15- درج ذیل سوالوں میں سے کسی چار کے جواب دیجئے۔

15.1- ”دریا میں رہنا مگر مجھ سے بیر“

درج بالا جملہ کہاں سے ماخوذ ہے؟

15.2- افسانہ ”اندھیر“ کے مصنف کا نام بتائیے۔

15.3- نصاب میں شامل غالب کی غزل کا ایک شعر لکھئے۔

15.4- ڈرامہ ”سلطان محمود غزنوی“ کے مصنف کا نام لکھئے۔

15.5- وحشت کا اصل نام لکھئے۔

SAMPLE QUESTIONS

$$3 \times 2 = 6$$

16- درج ذیل سوالوں میں سے کسی دو کے جواب دیجئے۔

16.1- شہر یار کے حالات زندگی پر مختصر نوٹ لکھئے۔

16.2- پریم چند کے حالات زندگی پر مختصر نوٹ لکھئے۔

16.3- نظم ”کوشش نام تمام“ کا خلاصہ اپنی زبان میں لکھئے۔

Subject- URDU

(New Syllabus)

Full Mark-90

Time:3 Hours 15Minutes

Group-A

Prose-نثر

(Marks-25)

$$1 \times 7 = 7$$

1- درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کیجئے:

1.1- ”غالب دوراں“ کس شاعر کو کہا جاتا ہے؟

(الف) غالب (ب) وحشت

(ج) اقبال (د) فیض

1.2- اردو کا پہلا ناول کون سا ہے؟

(الف) ابن الوقت (ب) مراۃ العروس

(ج) توبۃ النصوح (د) ان میں سے کوئی نہیں

1.3- افسانہ ”اندھیر“ میں کس مہینہ کا ذکر ہے؟

(الف) بسنت (ب) ساون

(ج) جیٹھ (د) ماگھ

1.4- پریم چند کی پیدائش کب ہوئی؟

(الف) 1878ء (ب) 1880ء

(ج) 1885ء (د) 1881ء

SAMPLE QUESTIONS

1.5- ”ناچار اسکو انگریزی کے حروف پہچاننے پڑے۔“

کس کو انگریزی پڑھنی پڑی؟

(الف) سرسید (ب) نوبل صاحب

(ج) ابن الوقت (د) ان میں سے کوئی نہیں

1.6- وحشت کی پیدائش کس شہر میں ہوئی؟

(الف) دہلی (ب) عظیم آبادی

(ج) کلکتہ (د) حیدرآباد

1.7- دھنپت رائے کو لوگ ادبی میں کس نام سے جانتے ہیں؟

(الف) بیدی (ب) کرشن چندر

(ج) پریم چند (د) بلونت سنگھ

$$1 \times 2 = 2$$

2- درج ذیل سوالات کے جواب ایک جملے میں دیجئے: (کوئی دو)

2.1- ڈرامہ ”سلطان محمود غزنوی“ کا مرکزی کردار کون ہے؟

2.2- پریم چند کے ایک مشہور ناول کا نام بتائیے؟

2.3- وحشت کس کالج کے پروفیسر تھے؟

$$2 \times 1 = 2$$

3- درج ذیل سوالات کے جواب دو یا تین جملوں میں دیجئے: (کوئی ایک)

3.1- ”اردو کی یہ عمارت دلکش ہندو اور مسلمان کی متحدہ محنت و کاوش کی یادگار ہے؟

درج بالا جملہ کہاں سے منوخذ ہے؟ مصنف کا نام بتائیے۔

3.2- ”جلدی سے تھوڑا سا پانی پلا دو۔ بہت پیاسا ہوں۔“

درج بالا جملہ کہاں سے منوخذ ہے؟ متکلم کون ہے؟

$$7 \times 2 = 14$$

4- کسی دو سوالوں کے جواب دیجئے۔ (جواب کم از کم سوال الفاظ پر مشتمل ہو)

4.1- پریم چند کی افسانہ نگاری کا مختصر جائزہ لیجئے۔

4.2- ”افسانہ اندھیرا“ کا خلاصہ پیش کیجئے۔

4.3- وحشت کے حالات زندگی لکھئے۔

SAMPLE QUESTIONS

GROUP-B

Poetry-نظم حصہ

(Marks-20)

$$1 \times 6 = 6$$

5- درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کیجئے:

5.1- ذیل میں کون غالب کا ہم عصر نہیں ہے؟

(الف) ذوق (ب) مومن

(ج) اقبال (د) شیفٹہ

1.6- وحشت کی پیدائش کس شہر میں ہوئی؟

(الف) دہلی (ب) عظیم آبادی

(ج) کلکتہ (د) حیدرآباد

1.7- دھنپت رائے کو لوگ ادبی میں کس نام سے جانتے ہیں؟

(الف) بیدی (ب) کرشن چندر

(ج) پریم چند (د) بلونت سنگھ

$$1 \times 2 = 2$$

2- درج ذیل سوالات کے جواب ایک جملے میں دیجئے: (کوئی دو)

2.1- ڈرامہ ”سلطان محمود غزنوی“ کا مرکزی کردار کون ہے؟

2.2- پریم چند کے ایک مشہور ناول کا نام بتائیے؟

2.3- وحشت کس کالج کے پروفیسر تھے؟

$$2 \times 1 = 2$$

3- درج ذیل سوالات کے جواب دو یا تین جملوں میں دیجئے: (کوئی ایک)

3.1- ”اردو کی یہ عمارت دلکش ہندو اور مسلمان کی متحدہ محنت و کاوش کی یادگار ہے؟

درج بالا جملہ کہاں سے موخوڑ ہے؟ مصنف کا نام بتائیے۔

3.2- ”جلدی سے تھوڑا سا پانی پلا دو۔ بہت پیاسا ہوں“۔

درج بالا جملہ کہاں سے موخوڑ ہے؟ متکلم کون ہے؟

$$7 \times 2 = 14$$

4- کسی دو سوالوں کے جواب دیجئے۔ (جواب کم از کم سوالفاظ پر مشتمل ہو)

4.1- پریم چند کی افسانہ نگاری کا مختصر جائزہ لیجئے۔

4.2- ”افسانہ اندھیرا“ کا خلاصہ پیش کیجئے۔

4.3- وحشت کے حالات زندگی لکھئے۔

SAMPLE QUESTIONS

GROUP-B

Poetry-نظم
(Marks-20)

$$1 \times 6 = 6$$

5- درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کیجئے:

5.1- ذیل میں کون غالب کا ہم عصر نہیں ہے؟

(الف) ذوق (ب) مومن

(ج) اقبال (د) شیفٹہ

5.2- شہر یار کی کلیات کا نام بتائیے۔

(الف) ماہ تمام (ب) نیند کی کرچیں

(ج) برگ نے (د) حاصل سیر جہاں

5.3- غالب کا انتقال کب ہوا؟

(الف) 1868ء (ب) 1869ء

(ج) 1870ء (د) 1871ء

5.4- علامہ اقبال کب پیدا ہوئے؟

(الف) 1868ء (ب) 1870ء

(ج) 1877ء (د) 1880ء

5.5- پرویز شادہ کی پیدائش کہاں ہوئی؟

(الف) پٹنہ (ب) کلکتہ

(ج) لکھنؤ (د) دہلی

5.6- اختر الایمان کی آپ بیتی کس نام سے شائع ہوئی؟

(الف) یادوں کی برات (ب) اس آباد خرابے میں

(ج) گھومتی ندی (د) ان میں سے کوئی نہیں

$$1 \times 3 = 3$$

6- درج ذیل سوالات میں سے کسی تین کے جواب دیجئے:

6.1- شہر یار کا اصل نام کیا ہے؟

6.2- شعر مکمل کیجئے اور شاعر کا نام بتائیے؟

عجب خامشی اسکے ہونٹوں پہ تھی

SAMPLE QUESTIONS

6.3- غالب کا پورا نام لکھئے؟

6.4- پرویز شامی کی کون سی نظم نصاب میں شامل ہے؟

7- درج ذیل سوالات کے جواب دو یا تین جملوں میں دیجئے۔ (کوئی تین)

7.1- صبا گلی میں صنم کی نہ جانیں ہے خبر

کہ واں کا نقش قدم سجدہ گاہ کس کا ہے

شعر کا مفہوم واضح کیجئے۔

7.2- لکھتے رہے جنوں کی حکایات خوں چکاں

ہر چند اس میں ہاتھ ہمارے قلم ہوئے

شعر کا مفہوم مع حوالہ پیش کیجئے۔

7.3- آج ساحل پہ نظر آتی ہے جلتی ہوئی آگ

آدمیت کا سلگتا ہے ہواؤں میں سہاگ

درج بالا شعر کس نظم کا ہے اور شاعر کون ہے؟

7.4- ہر ایک چیز کو تر سوغے ہائے ہائے وہاں

کوئی مدد کو نہ آئے گا، ایسی دنیا ہے

درج بالا شعر کس نظم کا ہے اور مصنف کون ہے؟

8- درج ذیل میں سے کسی ایک سوال کا جواب دیجئے:

8.1- نظم ”قبر“ کا خلاصہ اپنی زبان میں لکھئے۔

8.2- درج ذیل اشعار کی تشریح مع حوالہ کیجئے

(الف) اے خدا میں تیرے ہونے سے بہت محفوظ تھا

تجھ سے مجھ کو منحرف تو ہی بتا کس نے کیا

(ب) سفید پوشی دیوار در نہ کھل جائے

بجھا دیئے ہیں چراغ اب تو مہماں کے لئے

8.3- درج ذیل رباعی کی تشریح کیجئے۔

جس کو اپنا سمجھ رہے ہیں سب کچھ

رہ جائے گا اور ہم چلے جائیں گے

لائے تھے ساتھ کچھ نہ لے جائیں گے

ہمراہ عمل برے بھلے جائیں گے

SAMPLE QUESTIONS

GROUP-C

ریپڈ ریڈر-RAPID READER

(MARKS-15)

$$1 \times 5 = 5$$

9- درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کیجئے۔

9.1- کو تو ال نے خواجہ سنگ پرست کو کہاں پھینکوا دیا تھا؟

(الف) دریا (ب) زنداں سلیمان

(ج) سمندر (د) ان میں سے کوئی نہیں

9.2- خواجہ سنگ پرست کے بھائیوں نے کس شہر میں پونجی لٹادی تھی؟

(الف) نیشاپور (ب) بغداد

(ج) تہران (د) بخارا

9.3- میرامن کی وفات کب ہوئی؟

(الف) 1835ء (ب) 1837ء

(ج) 1840ء (د) 1848ء

9.4- ”میری عجیب حالت ہوئی، مارے فکر کے نیند بھوک جاتی رہی۔“

کس کی نیند بھوک جاتی رہی؟

(الف) نوکر (ب) خواجہ سنگ پرست

(ج) آزاد بخت (د) وزیرزادی

9.5- خواجہ سنگ پرست ---- برس کی عمر میں یتیم ہو گیا تھا۔

(الف) بارہ (ب) چودہ

(ج) سولہ (د) اٹھارہ

$$1 \times 2 = 2$$

10- درج ذیل سوالات میں سے کسی دو کے جواب ایک یا دو جملے میں دیجئے۔

10.1- میرامن کی پیدائش کب اور کہاں ہوئی؟

10.2- خواجہ سنگ پرست نے اپنے دونوں بھائیوں کو کس کے ہاتھوں آزاد کرایا تھا؟

10.3- زنداں سلیمانی کیا ہے؟

$$1 \times 3 = 3$$

11- صحیح جواب پر (✓) اور غلط پر (×) کا نشان لگائیے۔

11.1- خواجہ سنگ پرست کے بھائیوں نے اسکی تعلیم و تربیت کا اچھا انتظام کیا۔

SAMPLE QUESTIONS

11.2- خواجه سنگ پرست دس دن اور رات دریا میں بہتا رہا۔

11.3- خواجه سنگ پرست کا بھائی لونڈی پر عاشق ہو گیا تھا۔

$$5 \times 1 = 5$$

12- درج ذیل سوالات میں کسی ایک کا جواب دیجئے:

12.1- خواجه سنگ پرست کے بھائیوں نے اس کے ساتھ کیسا سلوک کیا؟ مختصراً لکھئے۔

12.2- ”میں لڑکا ہوں کچھ پڑھا لکھا بھی نہیں مجھ سے کیا ہو سکے گا؟“

یہ جملہ کہاں سے لیا گیا ہے؟ مضمون نگار کا نام بتائیے؟ متکلم اور مخاطب کون ہیں؟

GROUP-D

Grammar & Rhetoric/ Vocabulary قواعد و لغات

(Marks-10)

$$1 \times 4 = 4$$

13- درج ذیل سوالوں کے جواب ہدایات کے مطابق دیجئے:

13.1- درج ذیل الفاظ کی جنس بتائیے۔ (کوئی چار)

دولت۔ مندر۔ شعر۔ اسکول۔ دنیا۔ حدیث

$$1 \times 4 = 4$$

13.2- درج ذیل الفاظ کی عربی جمع بتائیے۔

تاجر۔ نبی۔ مصنف۔ خزانہ۔ تقدیر۔ تحفہ

$$2 \times 1 = 2$$

13.3- درج ذیل میں سے کسی ایک کی تعریف مع مثال پیش کیجئے۔

(الف) واؤ معدولہ (ب) اسم معرفہ (ج) صفت مقداری

GROUP-E

کمپوزیشن- Writing

(Marks-20)

$$3 \times 1 = 3$$

14- درج ذیل سوالوں کے جواب ہدایات کے مطابق دیجئے۔

14.1- ذیل کے ضرب الامثال میں سے کسی ایک کی وضاحت کیجئے۔

(الف) ایک انار سو بیمار

(ب) چراغ تلے اندھیرا

$$7 \times 1 = 7$$

14.2- ایک اخبار کے ایڈیٹر کے نام خط لکھئے اور اپنے محلے کی صفائی کے متعلق آگاہ کیجئے۔

یا

ایک مکالمہ کے ذریعہ میڈیا کے کردار پر اظہار خیال کیجئے۔

SAMPLE QUESTIONS

$$10 \times 1 = 10$$

14.3- درج ذیل عنوانات میں سے کسی ایک پر مضمون لکھئے (کم از کم ڈیڑھ سو الفاظ)

(الف) بے روزگاری کا مسئلہ

(ب) کتب بینی کے فوائد

(ج) ماحولیاتی آلودگی

یا

دیئے گئے نکات کے ذریعہ کہانی کو مکمل کیجئے۔

ایک کسان کے چار بیٹے تھے۔۔۔ ہر وقت لڑتے تھے۔۔۔ باپ نے بلایا۔۔۔ ایک ایک لکڑی دی۔۔۔ توڑ دیا۔۔۔
لکڑی کی گٹھری دی۔۔۔ توڑ نہیں پائے۔۔۔ سمجھایا کہ اتحاد میں طاقت ہے۔

[For External Candidates Only]

$$1 \times 4 = 4$$

15- درج ذیل میں سے چار سوالوں کے جواب دیجئے۔

15.1- ”اس لئے آپس میں فوجدار یوں کی گرم بازاری کھی“۔

درج بالا جملہ کہاں سے ماخوذ ہے؟

15.2- ”ہم ان کے احسان سے کبھی سبکدوش نہیں ہو سکتے“۔

درج بالا اقتباس کہاں سے لیا گیا ہے؟

15.3- نصاب میں شامل نظم کے علاوہ اقبال کی ایک نظم کا نام لکھئے۔

15.4- پریم چند کا اصل نام لکھئے۔

15.5- ”بنت ہمالہ“ کے شاعر کا نام بتائیے؟

$$3 \times 2 = 6$$

16- درج ذیل سوالوں میں سے کسی دو کے جواب دیجئے۔

16.1- ”نظم قبر“ کا مرکزی خیال پیش کیجئے۔

16.2- افسانہ ”اندھیرا“ کا مرکزی خیال پیش کیجئے۔

16.3- اسے اس لئے مار ڈالا گیا

کہ وہ زیست کے خیر خواہوں میں تھا۔

شعر کی تشریح مع حوالہ کیجئے۔

SAMPLE QUESTIONS

Subject : English

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

SECTION -A
READING COMPREHENSION
(SEEN)

[Marks- 20]

1. Read the following passage carefully and answer the questions that follow:

It is always lovely on the Big Half Moon in summer. When it is fine, the harbour is blue and calm with little wind and ripples. Every summer before Dick and Mimi came, we were crazy about kites. A boy on the mainland showed Claude how to make them. Back on the island we made plenty of kites. Claude would go around to the other side of the island and we would play shipwrecked mariners signaling to each other with kites.

A. Write the correct alternative to complete the following sentences in the given space: 1×5=5.

- (a) It is always lovely on the Big Half Moon in _____.
(i) winter (ii) spring
(iii) autumn (iv) summer
- (b) When it is fine, the harbour is _____.
(i) black and calm (ii) white and hot
(iii) blue and quiet (iv) green and sober
- (c) Every summer before Dick and Mimi came, we were crazy about _____.
(i) swallow (ii) kites
(iii) bird (iv) ship
- (d) A boy on the mainland showed _____ how to make them (kites).
(i) Claude (ii) Mimi
(iii) Dick (iv) Phillippa
- (e) Back on the island we made plenty of _____.
(i) toys (ii) paper boats
(iii) models of ship (iv) kites

B. Complete the following sentences with information from the text:

1×3=3

- (i) The harbor is blue and calm with little _____.
(ii) A boy on the mainland showed _____.
(iii) Claude would go around to the other side of _____.

SAMPLE QUESTIONS

C. State whether the following statements are true or false. Write 'T' for true and 'F' for false statements in the right hand boxes. Provide sentence/ phrases/words in support of your answer. $2 \times 2 = 4$.

- (i) It is always ugly on the Big Half Moon. []

Supporting Statement : _____

- (ii) We were obsessed with kites. []

Supporting Statement : _____

- (iii) We would play shipwrecked sailors signaling. []

Supporting Statement : _____

- (iv) A lad on the mainland showed Claude how to make them. []

Supporting Statement : _____

2. Read the extract of the poem given below and answer the questions that follow:

'Whenever you see an oak- tree felled, swear now you will plant two.

Unless you swear the black oak bark will wrinkle over you

And root you among the oaks where you were born but never grew.'

This was my dream beneath the boughs, the dream that altered me.

When I came out of the oakwood, back to the human company,

My walk was the walk of human child, but my heart was a tree.

A. Choose the correct alternative to complete the following sentences: $1 \times 4 = 4$

- (a) The poem is written by _____.

(i) William Wordsworth (ii) John Keats (iii) William Shakespeare (iv) Ted Hughes

- (b) Whenever an oak tree is felled, the number of trees the poet must plant is _____.

(i) five (ii) four (iii) two (iv) three

- (c) When the poet came out of the oakwood , his heart was that of a _____.

(i) stag (ii) human child (iii) tree (iv) old man

- (d) The poet saw the dream beneath the _____.

(i) boughs (ii) tree (iii) sky (iv) shed

B. Answer the following questions :- $2 \times 2 = 4$

- (i) What will the bark do if the poet does not swear?

Answer :-

- (ii) What happened to the poet when he returned back to the human company?

Answer :-

SAMPLE QUESTIONS

Section - B (Reading Comprehension)

(Unseen) Marks:- 20.

3. Read the following passage with care and answer the questions that follow :-

Khadija was truly a magnanimous, humble, and noble lady .The first and most beloved wife of Prophet Muhammad (peace be upon him) was the first to accept Islam after it had been revealed to him by Angel Gabriel.She is also known to us as Mother of Believers. Khadija was one of the greatest women of the world and her rank is as high as the great Mary(Mariam), the mother of Prophet Jesus (Isa). Prophet Muhammad says about her: four greatest women of the world are — Khadija bint(daughter) Khuwalyid, Fatima bint Muhammad, Mary bint Emran and Asia bint Muzahir (the wife of Pharaoh).

The contribution of this blessed lady to Islam is unforgettable. Her wisdom rapidly expanded the business. The magnanimous lady always helped the poor, the widows, the orphans ,the sick and the disabled. (adapted from the article written by Tazeem Fatima).

A. Choose the correct answer from the given alternatives:-

1×6=6

(a) The story is written by _____.

(i) Fatima

(ii) Khadija

(iii) Asia

(iv) Tazeem Fatima

(b) The mother of Prophet Jesus is _____.

(i) Asia

(ii) Khadija

(iii) Mary

(iv) Ayesha

(c) Asia is the wife of _____.

(i) Jesus

(ii) Pharaoh

(iii) Moses

(iv) Isa

(d) The first wife of Prophet Muhammad is _____.

(i) Khadija

(ii) Mariam

(iii) Sophia

(iv) Ayesha

(e) Gabriel is

(i) a zinn

(ii) a demon

(iii) an angel

(iv) a devil

(f) Khadija's wisdom rapidly expanded the _____.

(i) education

(ii) business

(iii) industry

(iv) name

SAMPLE QUESTIONS

B. State whether the following statements are true or false. Write 'T' for true and 'F' for false statement in the right hand box. Provide sentences / phrases/ words in support of your answer. (1+1)×3=6

- (i) Khadija was the first to accept Islam. [].

Supporting statement:-

- (ii) Asia was the daughter of Pharaoh. [].

Supporting statement:-

- (iii) Isa was our Prophet. [].

Supporting statement:-

C. Answer the following question:-

2×4=8

- (i) Who is known as "The Mother of Believers"?

Answer :- _____.

- (ii) Who are the four greatest women in the world according to Prophet Muhammad (peace be upon him)?

Answer :- _____.

- (iii) Whom did Khadija help?

Answer :- _____.

- (iv) Tick out the most appropriate title of the passage:-

(i) Mother of Believers

(ii) Khadija the Blessed Lady

(iii) The Great Lady

(iv) The Noble Mother

Section- C

Grammar and Vocabulary

Marks- 20

4. Fill in the blanks with the correct alternatives given in brackets:-

1×3=3

- (a) Riza (take/ takes/took) the train to school everyday.

- (b) Last Friday, while we — (was watching /have been watching /were watching) the television, the electricity went off.

- (c) By this time tomorrow they (will have left /will have leave /will had left).

5. Fill in the blanks with appropriate articles and prepositions:-

3×1=3

Lying _____ bed, Swami realized _____ shudder that it was Monday morning.

6. Replace the underlined verbs with proper phrasal verbs given in the list below. Write the correct phrasal verbs in the right hand side boxes. You may have to change the form if necessary. There is an extra phrasal verb in the list. 1×3=3

- (a) Rafi met his friend in the mosque. []

- (b) Aziza can not tolerate cruel behavior to anyone . []

SAMPLE QUESTIONS

- (c) His proposal was rejected. []

[list- turn down, come over, put up with, come across]

7. Do as directed :-

1×3=3

- (i) The old man said to the little girl, " May Allah bless you". (Change the narration).

Answer :- _____.

- (ii) Ruhul lives in Coochbehar. (make it question with 'where').

Answer :- _____.

- (iii) He would deliver the letter to the headmaster at the end of the day. (Change the voice).

8. Given below are the meaning of the four words which you will find in the passage (Question number - 3). Find out the words and put them in the appropriate boxes on the right hand side. 2×4=8

- (i) great hearted _____ [].

- (ii) benefaction _____ [].

- (iii) prudence _____ [].

- (iv) dear _____ [].

Section - D (Writing Skill)

Marks:- 30.

9. Write a newspaper report about a 'robbery' recently happened in your area within 100 words.

Points :- date - time — place — occupants of the house — number of robbers — list of articles looted — help of the local people- police investigation. 10

10. Suppose you are the secretary of your local club which has decided to open a library. Write a notice within 100 words to the members of your club inviting them to actively join this programme by donating books for the library. 10

11. Use the following flow-chart to write a paragraph (within 100 words) on how orange juice is prepared. 10

Oranges bought from the market — sorted the rotten ones — cleaned — peeled — juice extracted — syrup mixed — preservatives given — poured into a bottle - sealed — ready to drink and sell.

Subject : English

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

SECTION -A

READING COMPREHENSION

(SEEN)

[Marks- 20]

1. Read the following passages carefully and answer the questions that follow:

A month later a letter came for Father. After he finished reading it, his eyes looked as if he had been crying. "Do you want to know-what became of your kite?" he said. Then he sat down beside us and told us the whole story.

Father had a brother and a sister. He had quarrelled with his brother and left home. Years afterward, he felt

SAMPLE QUESTIONS

sorry and when he went back, he found his brother had died and he couldn't find his sister.

The letter father had just received was from his sister, Aunt Esther, mother of Dick and Mimi. She was a widow who lived hundreds of miles inland. One day when Dick and Mimi were out in the woods, they discovered the kite on the top of a tree and carried it home. When their mother saw the kite patched with the letter, she turned pale. It was the very letter she had once written to her brother. Philippa was her mother's name and Claude was her father's. She knew who we must be. So she sat down and wrote to Big Half Moon and Father received her letter. Next day Father went and brought Aunt Esther and Dick and Mimi with him. They have been here ever since. Aunt Esther is a dear and Dick and Mimi are too jolly for words.

But the best of it all is that we have relations now!

A. Write the correct alternative to complete the following sentences in the given space: $1 \times 5 = 5$

- (a) The letter for Father came after _____
 (i) 15 days (ii) 7 days (iii) 30 days (iv) 365 days
- (b) The letter to Father was written by _____
 (i) Mimi (ii) Philippa (iii) Aunt Esther (iv) Claude
- (c) The narrator's father left home after quarrelling with his _____
 (i) children (ii) brother (iii) sister (iv) parents
- (d) Mimi and Dick discovered the kite on the top of _____
 (i) their home (ii) the lighthouse (iii) a tree (iv) the harbour
- (e) Philippa and Claude were also the names of the narrator's _____
 (i) parents (ii) grandparents (iii) cousins (iv) friends

B. Complete the following sentences with information from the text: $1 \times 3 = 3$

- (i) When Father finished reading the letter, his eyes _____
- (ii) Father sat down beside the children and _____
- (iii) Aunt Esther, with her children, lived _____

C. (a) State whether the following statements are 'True' or 'False'. Write 'T' for True and 'F' for False statements in the right hand boxes. Provide sentences/phrases/words in support of your answer. $2 \times 2 = 4$

- (i) Father was never sorry for leaving home. ☐
 Supporting statement: _____
- (ii) Aunt Esther wrote the letter which was attached to the kite. ☐
 Supporting statement: _____

OR

(b) Fill in the chart with information from the text: $2 \times 2 = 4$

Statement	Reason
(i) Father left home.	(a)

(b) Aunt Esther saw her own letter patched with the letter.

SAMPLE QUESTIONS

2. Read the extract of the poem given below and answer the questions that follow:

Once I crept in an oak wood —I was looking for a stag.
I met an old woman there — all knobbly stick and rag.
She said: 'I have your secret here inside my little bag.'
Then she began to cackle and I began to quake.
She opened up her little bag and I came twice awake—
Surrounded by a staring tribe and me tied to a stake.

A. Choose the correct alternative to complete the following sentences:

1×4=4

- (a) The little child crept in an oakwood to look for a/ an _____
(i) old woman (ii) knobbly stick (iii) little bag (iv) stag
- (b) The child's secret was kept inside the _____
(i) rag (ii) little bag (iii) stick (iv) stake
- (c) When the old woman began to cackle, the child began to _____
(i) creep (ii) come awake (iii) quake (iv) dream
- (d) When the child 'came twice awake', he found himself tied to a _____
(i) tribe (ii) stake (iii) stag (iv) bag

B. Answer the following questions:

2×2=4

- (i) Whom did the child meet in the oakwood?

Ans. _____

- (ii) When did the child come 'twice awake'?

Ans. _____

SECTION-B

READING COMPREHENSION

(UNSEEN)

[Marks: 20]

3. Read the following passage and answer the questions that follow:

Fatima bint Muhammad Al-Fihriya Al-Qurashiya founded the world's first university in 895 CE in Fez, which is now in Morocco. She is more usually known simply as Fatima al-Fihri and when she and her sister inherited their father's wealth she used her share to found The University of Al Qarawiynn.

The university started as a large mosque and later grew into a place of education. The Madrasa (Islamic School) Al-Fihri founded is still in operation today as the University of Al Quaraouiyyine. It is the oldest continually operating educational institution in the world and was the first institution to award degrees according to different levels of study, in Islamic studies, mathematics, grammar, and medicine.

The University of Al Quaraouiyyine became a state university in 1963 and now awards degrees in Islamic, religious and legal sciences with an emphasis on classical Arabic grammar and linguistics and law. Interestingly,

SAMPLE QUESTIONS

teaching is still delivered in a very traditional manner, whereby students are seated in a semi-circle around a Sheikh (Islamic scholar), who prompts them to read sections of particular texts, asks them questions and explains difficult points.

Adjacent to Al Quaraouiyyine mosque and university is the world's oldest library. The library will hopefully soon to be reopened after a massive restoration overseen by another woman; this time the architect Aziza Chaouni.

Chaouni grew up in Fez and recalls seeing the great locked doors of the library as a young child. Her vision is for the library to once more become a second home for the people of Fez, a living functional library, not just a tourist attraction. The library now includes an isolated drainage system to avoid future damage, and a lab to treat, preserve and digitise the oldest texts. It also houses a precious ninth-century copy of the Qur'an, written in ornate Kufic script on camel skin. (blog.globalacademyjobs.com)

A. Choose the answer from the given alternatives:

1×6=6

- (a) The university was founded in _____
 (i) 598 CE (ii) 958 CE (iii) 895 AD (iv) 895 CE
- (b) In the beginning, the university was a _____
 (i) place of education (ii) library (iii) mosque (iv) medicine
- (c) The university does not award degrees in _____
 (i) mathematics (ii) Islamic history (iii) English literature (iv) medicine
- (d) The library is restored under the supervision of _____
 (i) Aziza Chaouni (ii) an Islamic scholar (iii) Fatima al- Fihri (iv) Fatima al-Fihri's sister
- (e) The precious ninth-century copy of the Qur'an in the library is written in _____
 (i) English script (ii) Kufic script (iii) Arabic script (iv) Persian script
- (f) Even today, the students receive teaching in a traditional way from _____
 (i) Fatima al- Fihri (ii) Aziza Chaouni (iii) a Sheikh (iv) a Jew scholar

B. State whether the following statements are 'True' or 'False'. Write 'T' for True and 'F' for False statement in the right hand box. Provide sentences/phrases/words in support of your answer: **(1+1)×3=6**

- (i) The University of Al Qarawiynn became a mosque in 1963. ☐
 Supporting statement: _____
- (ii) The world's oldest library in Fez is very closed to Al Quaraouiyyine mosque and university. ☐
 Supporting statement: _____
- (iii) When Aziza Chaouni was a young child, the library was closed. ☐
 Supporting statement: _____

C. Answer the following question:

2×4=8

- (i) How is teaching delivered in the university?

Ans: _____

SAMPLE QUESTIONS

- (ii) What is Aziza Chaouni's vision about the library?

Ans: _____

- (iii) What does the library now include?

Ans: _____

- (iv) Tick the most appropriate title for the passage:

- (a) Biography of Fatima al- Fihri ☐
(b) The World's Oldest University Founded by a Woman ☐
(c) Aziza Chaouni Restores World's Oldest Library ☐
(d) The University of Al Qarawiynn Awards Degrees ☐

SECTION-C

GRAMMAR AND VOCABULARY

[Marks: 20]

4. Fill in the blanks with correct alternatives given in brackets: 1×3=3

- (i) It _____ (has been/have been/will be) raining since morning.
(ii) Abdul _____ (score/ scoring/ scored) a brilliant goal yesterday.
(iii) They were so poor that they failed to _____ (buys/buy/bought) food.

5. Fill in the blanks with appropriate articles and prepositions: 1×3=3

Mohammad Siraj is _____ Indian cricketer who was born _____ Hyderabad. He plays _____ Hyderabad, Royal Challengers Bengaluru and the Indian national cricket team.

6. Replace the underlined verbs with proper phrasal verbs given in the list below. Write the correct phrasal verbs in the right hand side boxes. You may have to change the form if necessary. There is one extra phrasal verb in the list: 1×3=3

- (i) Maidul's grandfather died last night.
(ii) The book has not been published yet.
(iii) Please do not reject my proposal.

[List of phrasal verb: turn down, turn up, bringout, pass away]

7. Do as directed: 1×3=3

- (i) Momin Saheb teaches English. (Change the voice)

Ans. _____

- (ii) The teacher said to the boy, "I like your answer." (Change the narration)

Ans. _____

- (iii) Asif has bought a mobile. It is very expensive. (Join into a simple sentence)

Ans. _____

SAMPLE QUESTIONS

8. Given below are the meanings of the four words which you will find in the passage (Q.No.-3). Find out the words and write them in the appropriate boxes on the right hand side: $2 \times 4 = 8$

- | | |
|--------------------|----------------------|
| (i) Established | <input type="text"/> |
| (ii) Constantly | <input type="text"/> |
| (iii) Conventional | <input type="text"/> |
| (iv) Conserve | <input type="text"/> |

SECTION-D

WRITING SKILL

[Marks: 30]

9. Write a story within 100 words with the help of the following hints. Add a title to your story: 10

[Hints: King Sulaiman, famous for wisdom — Queen of Sheba invites him for a test — places two garlands; one real, one artificial — the king to choose the real garland — king smiles and opens windows — bees fly in, sit on the real garland — everybody praises the king] (Space for answer)

10. Suppose you are the Secretary of the Students' Union of your madrasah. Your madrasah has decided to organise a seminar on "Life and Teachings of Prophet Muahammad (SAW) in the school campus. Write a notice for the students, within 100 words, to take part in the programme. Your notice should mention the following information: 10

[date, place and time — name of the chief guest and other guests — starting of the programme with recitation from the Holy Quran — discussion by the headmaster and the chief guest — recitation and speeches from the students — students' participation is compulsory]

11. With the help of the following points, write a paragraph in about 100 words on 'How an Omelette is Prepared'. 10

[two eggs broken in a bowl — added salt, chopped onion and green chilies — added tomato and coriander leaves also — stirred well — heated a pan with little oil on oven — the batter fried evenly on both sides — [served hot with sauce]

Subject : English

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

SECTION-A

READING COMPREHENSION

(SEEN)

[Marks- 20]

1. Read the following passage carefully and answer the questions that follow:

We had a kite that was big and covered with lovely red paper. We pasted gold tinsel stars all over it and had written our names full on it—Claude Leete and Phillipa Leete, Big Half Moon lighthouse.

One day there was a grand wind for kite flying. I'm not sure how it happened, but as I was bringing the kite from the house, I tripped and fell over the rocks. My elbow went through the kite, making a big hole.

SAMPLE QUESTIONS

We had to hurry to fix the kite if we wanted to send it up before the wind fell. We rushed into the lighthouse to get some paper. We knew there was no red paper. We took the first thing that came handy — an old letter lying on the bookcase in the sitting room. We patched the kite up with the letter, a sheet on each side and dried it by the fire. We started out, and up went the kite like a bird. The wind was glorious and it soared. All at once - snap! And there was Claude, standing with a bit of a cord in his hand, looking foolish. Our kite had sailed away over to the mainland.

A. Write the correct alternatives to complete the following sentences in the given space: $1 \times 5 = 5$

- (i) The kite was damaged by the narrator's _____
 (a) Sister (b) brother (c) elbow (d) father.
- (ii) For kite -flying one day there was a _____
 (a) grand wind (b) fresh wind (c) light wind (d) gusty wind.
- (iii) The narrator of the text is _____
 (a) Dick (b) Philippa (c) Mimi (d) Claude.
- (iv) The kite was covered with _____
 (a) newspaper (b) post card (c) a letter (d) red paper.
- (v) All over the kite they pasted gold tinsel _____
 (a) moon (b) stars (c) planets (d) satellites.

B. Complete the following sentences with information from the text: $1 \times 3 = 3$

- (i) The kite soared because _____
- (ii) Claude and the narrator patched the kite up with the letter lying _____
- (iii) As the narrator was bringing the kite from the house she _____

C. State whether the following statements are true or false. Write 'T' for true and 'F' for false. Statements in the right hand boxes. Provide sentence! phrases! words in support of your answer. $2 \times 2 = 4$

- (i) Claude was standing with the kite in his hand. []
 Supporting statement:- _____
- (ii) The kite was repaired with a letter. []
 Supporting statement:- _____

2. Read the extract of the poem given below and answer the questions that follow: 8

The mountain and the squirrel
 Had a quarrel;
 And the former called the latter 'Little Prig'
 Bun replied,
 You are doubtless very big;
 But all sorts of things and weather
 Must be taken together,

SAMPLE QUESTIONS

To make up a year
And a sphere
And I think it no disgrace
To occupy my place.
If I'm not so large as you,
You are not so small as I,
And not half so spry.
I'll not deny you make
A very pretty squirrel track;
Talents differ; all is well and wisely put;
If I cannot carry forests on my back,
Neither can you crack a nut.'

A. Choose the correct alternative to complete the following sentences: **1×4=4**

- (i) The mountain and the squirrel had a quarrel _____
(a) discussion (b) argument (c) friendly chat (d) plan
- (ii) Squirrel has no doubt that the mountain is _____
(a) small (b) big (c) noble (d) kind
- (iii) Here 'sphere' refers to _____
(a) any round body (b) the earth (c) a ball (d) a dome
- (iv) The mountain called the squirrel _____
(a) a nice bun (b) a wretched creature (c) an organized creature (d) a prig

B. State whether the following statements are 'true' or 'false'. Write 'T' for true and 'F' for false in the box on the right hand side: **2×2=4**

- (a) The mountain is so small. []
Supporting statement: _____
- (b) The squirrel is ashamed of his smallness. []
Supporting statement: _____

Section - B

(Reading Comprehension)

(Unseen) Marks:- 20

3. Read the following passage with care and answer the questions that follow:-

Rome, 5th March :- Villagers in Southern Italy are going to try and live without television for the next 15 days in an experiment designed to establish whether its absence can restore a sense of community by encouraging neighbourly contact and forcing people to talk to each other. All 3000 inhabitants of Cerisano, near Cosenza, Calabrie, have agreed not only to turn off their sets, but also to cover them with specially provided hoods, so that they no longer offer a visible temptation.

The organizers of the experiment, a joint study by the European Research Institute Dante Alighieri Foundation, Italy's leading Cultural Institute, said the aim to make family members and neighbours communicate instead of

SAMPLE QUESTIONS

engaging isolated one way communication with their TV sets. To compensate for the sudden withdrawal, villagers will be offered street theatre, and shows in the main square, with guest appearance by their favourite stars.

A. Choose the correct answer from the given alternatives:-

1×6=6

- (i) Villagers have decided to avoid television for _____
(a) a week (b) a month (c) a fortnight (d) a year
- (ii) The name of the village is _____
(a) Calabrie (b) Cosenza (c) Cerisano (d) South Italy
- (iii) Population of the village is _____
(a) 2000 (b) 3000 (c) 4000 (d) 5000
- (iv) The television sets are to be covered with _____
(a) towel (b) bed sheet (c) hoods (d) polythene
- (v) One organizer of this experiment is _____
(a) Asian Research Organisation (b) Human Welfare Foundation
(c) European Research Institute (d) South Italy Cultural organisation
- (vi) For compensation villagers would be provided _____
(a) movies (b) circus (c) street theatre (d) mimes

B. State whether the following statements are true or false. Write 'T' for true and 'F' for false statement. Provide sentences / phrases/ words in support of your answer. (1 + 1)×3=6

- (i) Villagers are trying to avoid television for fifteen days. []
Supporting statement: _____
- (ii) The organizer includes a leading Cultural Institute. []
Supporting statement: _____
- (iii) The avoiding of television requires compensation. []
Supporting statement: _____

C. Answer the following question:-

3×2=6

- (i) What is the ultimate goal of experiment?
Answer :- _____
- (ii) What has been done to resist the visible temptation?
Answer :- _____
- (iii) How are the people being compensated?
Answer :- _____

SAMPLE QUESTIONS

D. Tick out the most appropriate title of the passage :-

2

- (a) A New Method to Avoid TV []
- (b) The Value of Neighbourly Contact []
- (c) Enjoy Street Theatre to Avoid TV []

Section- C

Grammar and Vocabulary

Marks- 20

4. Fill in the blanks with the correct alternatives given in brackets:-

1×3=3

He _____ (saw/sees/has seen) the most wonderful sight. Through a little hole in the wall, the children _____ (crept/had crept/creep) in, and they _____ (are sitting /were sitting /had been sitting) in the branches of the trees.

5. Fill in the blanks with appropriate articles and prepositions:-

1×3=3

No one can succeed _____ life without any aim. I wish to be _____ teacher when I grow up . I do not like to depend _____ others for my employment.

6. Replace the underlined verbs with proper phrasal verbs given in the list below. Write the correct phrasal verbs in the right hand side boxes. You may have to change the form if necessary. There is an extra phrasal verb in the list. 1×3=3

- (i) Never surrender to the evil force. []
- (ii) The girl resemblesher father. []
- (iii) I can not remember your name. []

7. Do as directed

1×3=3

- (i) Mt. Everest is the highest peak in the world. (Change into positive degree).

Answer :- _____

- (ii) The teacher said to me , " Where did you go yesterday?" (Change into indirect speech)

Answer :- _____

- (iii) Rome was not built in a day. (Change the voice).

Answer :- _____

8. Given below are the meaning of the four words which you will find in the passage (Question number- 3). Find out the words and place them in the appropriate boxes on the right hand side. 2×4=8

- (i) to bring back to a previous condition []
- (ii) planned or composed []
- (iii) enticement []
- (iv) standing apart or alone []

SAMPLE QUESTIONS

Section - D

Writing Skill

Marks - 20

9. Write a biography of Maulana Abul Kalam Azad (within 100 words) based on the points given below :-

Born on 11 November 1888 — composed poetry in Urdu — worked as a journalist, protested against British Raj — supporter of Gandhi — wrote many books -like 'India Wins Freedom', Ghuber-e-Khatir etc. First education minister of independent India — birthday celebrated as National Education Day-died on 22 February 1958. 10

10. Suppose you are the secretary of your local club. Write a notice for the people in your locality asking them to attend a 'Corona Virus Outbreak Awareness Camp' to be organized by your local club. Points - date — time-venue — name of the doctors — guests to be attended. 10

11. Write a newspaper report about a 'road accident' recently happened in your area within 100 words.

Points :- date - time - place - causes of the accident - injuries any - casualties - help of the local people. 10

Subject : English

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

SECTION -A

READING COMPREHENSION

(SEEN)

[Marks- 20]

- I. Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Lying in bed, Swami realized with a shudder that it was Monday morning. It looked as though only a moment ago it was Friday. Already Monday was here. He hoped he didn't have to go to school.

At nine o'clock, Swaminathan wailed, "I have a headache." Mother generously suggested that Swaminathan might stay at home. At 9.30, when he ought to have been in the school prayer hall, Swami was lying on the bench in Mother's room.

Father asked him, "Have you no school today?"

"Headache," Swami replied.

"Nonsense! Dress up and go."

"Headache !"

"Loaf about less on Sundays and you will be without a headache on Monday."

Swami knew how strict his father could be. So he changed his tactics. "I can't go so late to the class."

"You will have to. It is your own fault."

"What will the teacher think if I go so late?"

SAMPLE QUESTIONS

"Tell him you had a headache and so are late."

"He will scold me if I say so."

"Will he? Let us see. What is his name?"

"Samuel."

"Does he always scold the students?"

"He is a very angry man. He is especially angry with boys who come in late. I wouldn't like to go late to Samuel's class."

"If he is so angry, why not tell your headmaster about it?"

They say that even the headmaster is afraid of him."

A. Write the correct alternatives to complete the following sentences in the given state. $1 \times 5 = 5$

- (i) The incident took place on
- | | |
|----------------------|--------------------|
| (a) Friday afternoon | (b) Monday morning |
| (c) Monday afternoon | (d) Friday morning |
- (ii) At 9.30 Swami ought to have been in
- | | |
|----------------------|------------------------|
| (a) school classroom | (b) school prayer hall |
| (c) mother's kitchen | (d) the playground |
- (iii) To be fit on Monday, father suggested that Swami should loaf about less on
- | | |
|---------------|--------------|
| (a) Mondays | (b) Sundays |
| (c) Saturdays | (d) Tuesdays |
- (iv) Swami changed his tactics because he knew that his father was
- | | |
|--------------|------------|
| (a) generous | (b) angry |
| (c) friendly | (d) strict |
- (iv) According to Swami Mr. Samuel was angry with boys who
- | | |
|-------------------|------------------|
| (a) come on time | (b) come in late |
| (c) remain absent | (d) are naughty |

B. Complete the following sentences with information from the text. $1 \times 3 = 3$

- (i) Swami's father pressurised that Swami would have to go to school on that very day because
- (ii) Listening to Swami's excuse of being scolded his father wanted to
- (iii) According to Swami Mr. Samuel would scold him if he (Swami)

C. a) State whether the following statements are 'True' or 'False'. Write 'T' for true and 'F' for false statements in the right hand boxes. Provide sentences/ phrases/ words in support of your answer. $(1+1) \times 2 = 6$

- (i) Monday mornings make Swami afraid. ☐

Supporting statement _____

SAMPLE QUESTIONS

- (ii) Everyone says that Mr. Samuel is afraid of the headmaster. ☐

Supporting statement _____

OR

b. Fill in the chart with information from the text.

2×2=4

Statement	Reason
(i)	Swami wailed that he had a headache.
(ii) Swami wouldn't like to go late to Mr. Samuel's class.	

2. Read the extract of the poem given below and answer the questions that follow.

Once I crept in an oakwood —I was looking for a stag.
 I met an old woman there — all knobby stick and rag.
 She said: 'I have your secret here inside my little bag.'
 Then she began to cackle and I began to quake.
 She opened up her little bag and I came twice awake —
 Surrounded by a staring tribe and me tied to a stake.
 They said: 'We are the oak -trees and your own true family.
 We are chopped down, we are torn up, you do not blink an eye.
 Unless you make a promise now — now you are going to die.'
 'Whenever you see an oak tree felled, swear now you will plant two.
 Unless you swear the black oak bark will wrinkle over you
 And root you among the oaks where you were born but never grow.'

A. Write the correct alternatives in the given space to complete the following sentences. 1×4=4

- (i) The poem is written by
- | | |
|--------------------|-------------------------|
| (a) William Cowper | (b) Ted Hughes |
| (c) John Mansfield | (d) Ralph Waldo Emerson |
- (ii) The clothes worn by the old woman was
- | | |
|-----------|---------------|
| (a) silky | (b) colourful |
| (c) new | (d) torn |
- (iii) The child was looking for
- | | |
|------------|-------------|
| (a) a bird | (b) a fly |
| (c) a stag | (d) a tiger |
- (iv) The child saw that he was surrounded by a
- | | |
|--------------------|--------------------|
| (a) laughing tribe | (b) staring tribe |
| (c) crying tribe | (d) creeping tribe |

SAMPLE QUESTIONS

B. Answer the following questions.

2×2=4

- (i) How do human beings behave when an oak tree is cut?
- (ii) What did the oak trees ask the child to do?

SECTION-B

READING COMPREHENSION

(UNSEEN)

[Marks-20]

3. Read the following Passage with care and answer the questions that follow:

An extremely severe cyclone Amphan packing winds of up to 190 kmph on Wednesday rampaged through coastal Odisha and West Bengal, dumping heavy rain, swamping homes and farmland, and leaving at least 10 people dead, officials said. While a man and a woman were reported killed when trees came crashing down on them in North 24 Parganas district of West Bengal, a 13-year-old girl died in a similar incident in adjoining Howrah. CM Mamata Banerjee claimed that at least 7-8 deaths have been confirmed due to the cyclone and many more are expected to be dead. At least two people, including an infant, lost their lives as Cyclone Amphan ravaged through coastal Odisha. The first casualty of the storm was a 57-yr-old woman of Satbhaya in Kendrapara who reportedly stayed back at home instead of moving to the nearest shelter home. While a two-month-old baby boy died due to wall collapse in Kampada village in Tihidi block of Bhadrak district. West Bengal Chief Minister Mamata Banerjee, who is monitoring the situation from Nabanna, the state secretariat, however, claimed at least 10-12 people lost their lives. "Area after area has been ruined. I have experienced a war-like situation today. Such a devastating storm took place in 1737. I am sitting in the war room. My office in nabanna is shaking," she exclaimed. "At least 10-12 people have died. Nandigram, Ramnagar. ... the two districts of North and South 24 Parganas are destroyed. Patharpratima, Namkhana, Kakdwip, Kultali, Baruipur, Sonarpur all are pictures of the devastation. Rajarhat, Hasnabad, Sandeshkhali, Gosaba, Habra are all in danger," she added. After making landfall at 2.30 pm between Digha in West Bengal and Hatiya island in Bangladesh, cyclone Amphan cut a swathe through the coastal areas, flattening fragile dwellings, uprooting trees and electric poles. At least 6.58 lakh people were evacuated in West Bengal and Odisha before the cyclone struck. "The forward sector of the wall cloud region is entering into land in West Bengal. The intensity of the cyclone near its centre as the landfall process started was recorded at 160-170 kmph, gusting to 190 kmph" the weather department said.

A. Write the correct alternatives in the given space to complete the following sentences. 1×6=6

- (i) The cyclone caused death of at least
 - (a) 10 people
 - (b) 11 people
 - (c) 12 people
 - (d) 9 people
- (ii) The two people including an infant reported to be dead lived in
 - (a) coastal West Bengal
 - (b) coastal Bangladesh
 - (c) coastal Odisha
 - (d) coastal Tamil Nadu
- (iii) The female casualty of Satbhaya in Kendrapara was
 - (a) 56 years old
 - (b) 57 years old
 - (c) 58 years old
 - (d) 78 years old
- (iv) A two month baby boy died due to
 - (a) building collapse
 - (b) wall collapse
 - (c) factory collapse
 - (d) flat collapse

SAMPLE QUESTIONS

- (v) The name of The State Secretariat of Govt. of West Bengal is
(a) Writers' Building (b) Nabanna (c) Lal Bazar (d) Bhabani Bhaban
- (vi) An Amphan like storm took place in the year
(a) 1737 (b) 1837 (c) 1738 (d) 1377

B. State whether the following statements are 'True' or 'False'. Write 'T' for true and 'F' for false statements in the right hand box. Provide sentences/ phrases/ words in support of your answer. (1+1)×3=6

- (i) The cyclone made landfall at 2.30 a.m. ☐
Supporting statement _____
- (ii) Many people were evacuated before the cyclone. ☐
Supporting statement _____
- (iii) The Chief Minister of Govt. of West Bengal monitored the situation from Nabanna. ☐
Supporting statement _____

C. Answer the following question: 2×4=8

- (i) How were a man and a woman killed in North 24 Parganas?
- (ii) Which places in North 24 Parganas and South 24 Parganas were severely affected?
- (iii) Where did Amphan make its landfall?
- (iv) Tick the most appropriate title for the passage.
(a) Amphan tears through West Bengal and Odisha
(b) 10 people died in Amphan
(c) Amphan Makes its landfall
(d) Cyclone wrecks havoc

SECTION-C

GRAMMAR AND VOCABULARY

MARKS-20

4. Fill in the blanks with appropriate articles and prepositions. 1×3=3

National Education Day is observed every year _____ November 11 when the entire nation celebrates the _____ birth anniversary _____ Moulana Abul Kalam Azad, who was _____ first education minister of independent India.

5. Fill in the blanks with correct alternatives given in brackets. 1×3=3

- (a) Yesterday my father _____ (buy/bought/ will buy) a big fish.
- (b) Rahamat knows that his son _____ (is /was/being) honest.
- (c) When Anisha came home, she saw that her mother _____ (watch/ was watching/ will watch) television.

SAMPLE QUESTIONS

6. Replace the underlined verbs with proper phrasal verbs given in the list below. Write the correct phrasal verbs in the right hand side boxes. You may have to change the form of verbs if necessary. There is one extra phrasal verb in the list. 1×3=3

- (a) He continued his job.
- (b) We must reduce our expenses.
- (c) We should read the text books thoroughly.
- [List: go through, cut down, give up, carry on]

7. Do as directed. 1×3=3

- (a) He said to me, "You are my friend." (Change the mode of narration)
- (b) Ahad reads in class X. He is a good football player. (Join the two sentences into a complex sentence)
- (c) We saw him on the way. (Change the voice)

8. Given below are the meanings of four words which you find in Q.No.3. Find out the words and write them in the appropriate boxes on the right hand side. 2×4=8

- (a) Terrible
- (b) Ran about
- (c) Victim
- (d) Fall down

SECTION - D

(Writing Skill)

MARKS-20

9. Suppose you are the secretary of a local club. Covid-19 has broken out in the area. People have been restricted from going out to earn a living. You have decided to set up a community kitchen for the poor of your locality.

Write a notice in about 100 words for the members of your club to come forward to serve the society in this situation .(Points: cause of such an idea-place-types of contribution- making an appeal to the members- inviting suggestions) 10

10. Write a short paragraph in about 100 words on the biography of Soumitra Chatterjee . 10

[Points: Date of birth —19 January 1935, Place of birth — Calcutta -Education — Howra Zilla School and Calcutta University — Career: Acted in films like Feluda, Sonar Kelia, Akash Kushum, Jhinder Bandi —worked as theatre actor — Awards — Padma Bhushan (2004) Dadasaheb Phalke Award (2012) Knight of Legion of Honour (2018) Filmfare Life time Achievement Award - South (1994) — Died-15th November 2020.

11. Write a letter to your friend describing a road accident that took place in front of you .(Points: Time and place-victims-cause of the accidents- rescue operations- your feelings) 10

SAMPLE QUESTIONS

Subject : English

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

SECTION -A
READING COMPREHENSION
(SEEN)

[Marks- 20]

1. Read the following passage carefully and answer the questions that follow:

Swami hoped that with this his father would be made to see why he must avoid school for the day. But Father's behaviour took an unexpected turn. He proposed to send a letter with Swami to the headmaster. No amount of protest from Swami would make him change his mind.

By the time Swami was ready to leave for school, Father had composed a long letter to the headmaster. He put it in an envelope and sealed it.

"What have you written, Father?" Swami asked apprehensively.

"Nothing for you. Give it to your headmaster and go to your class."

"Have you written anything about our teacher Samuel?"

"Yes. Plenty of things."

"What has he done, Father?"

"Everything is there in the letter. Give it to your headmaster."

Swami went to school feeling that he was the worst boy on earth. His conscience bothered him. He wasn't at all sure if his description of Samuel had been accurate. He felt he had mixed up the real and the imagined.

Swami stopped on the roadside to make up his mind about Samuel. Samuel was not such a bad man after all. Personally he was much more friendly than the other teachers. Swami also felt Samuel had a special regard for him.

Swami's head was dizzy with confusion. He could not decide if Samuel really deserved the allegations made against him in the letter. The more he thought of Samuel, the more Swami grieved for him. To recall Samuel's dark face, his thin moustache, unshaven cheek and yellow coat filled Swaminathan with sorrow.

A. Write the correct alternative to complete the following sentences in the given spaces: 1×5=5

(i) The author of the given text _____.

(a) Nayantara Sehgal (b) Mulk Raj Anand (c) R. K. Narayana (d) Manoj Das

(ii) Father put in the envelope _____.

(a) money (b) a letter (c) photographs (d) fees

(iii) Swami was supposed to give the letter to _____.

(a) Samuel (b) Rajam (c) Mani (d) the headmaster

(iv) Swami's head was dizzy with _____.

(a) pleasure (b) fear (c) confused (d) happiness

SAMPLE QUESTIONS

- (v) Swami was bothered by his _____.
- (a) father (b) teacher (c) decision (d) conscience

B. Complete the following sentences with the information from the text: 1×3=3

- (i) When Swami was going to school, he felt himself _____.
- (ii) Swami's head was _____.
- (iii) Swami recalled _____.

C) Answer the following questions: 2×2=4

- (i) How did Swami feel as he went to school?

Answer : _____.

- (ii) How did Swami look upon Samuel?

Answer : _____.

Or,

STATEMENT

REASON

-
- (i) Swami's conscience bothered him.

-
- (ii) Swami stopped by the road.

2. Read the extract of the poem given below and answer the questions follow:

And I think it's no disgrace
To occupy my place.
If I'm not so large as you,
You are not so small as I,
And not half so spry.
I'll not deny you make
A very pretty squirrel track;
Talents differ: all is well and wisely put;
If I cannot carry forests on my back,
Neither can you crack a nut.

A. Choose the correct alternative to complete the following sentences:

- (i) The name of the poet is _____.
- (a) William Cowper (b) John Masefield (c) Ted Hughes (d) Ralph Waldo Emerson
- (ii) "I feel no disgrace--" Here 'disgrace' means _____.
- (a) insult (b) happiness (c) frustration (d) damage
- (iii) The squirrel track made by the mountain is _____.
- (a) beautiful (b) wonderful (c) pretty (d) fine

SAMPLE QUESTIONS

- (iv) The mountain is unable to crack _____.
- (a) forest (b) a nut (c) track (d) talents

B. Answer the following questions:

2×2=4

- (i) Who had no disgrace and why?

Answer : _____.

- (ii) What lesson does the poem convey to us?

Answer : _____.

SECTION-B

READING COMPREHENSION

(UNSEEN)

[Marks: 20]

3. Read the following passages with care and answer the questions that follow:

The state govt. is seeking Japanese funds to make Haldia a one hour drive from Kolkata, as stated by a Govt. official.

The Public Works Dept. of W.B. Govt. has applied to the Overseas Economic Corporation Fund for loan in building a 62 KM Highway that will cut the travel time from here to the industrial and port town by three hours.

The road which is to be 35 Metres wide will make it easier for city businessmen and industrialists to go off to Haldia and return the same way. The first suggestion of the govt. reportedly came from them.

The project which includes two new bridges over the Damodar and Rupnarayan will cost about 1000 crore, a major part of it acquire land. The State P.W.D. which hopes for a fairly large loan has given the Overseas Economic Corp. Fund details about the estimated cost, chance of its survival etc. The project report was drawn up by consultant engineers service.

As the Japanese agency had agreed to fund the State Govt.'s Rs. 380 crore flyover project it could be hoped it might finance the entire highway plan too. The final decision will be known by December.

Feeder roads would be built linking preplanned highway, with National Highway 41, the officials said. The Govt. decided to approach the O.E.C.F. for money, after a Mumbai based firm reportedly backed out of an earlier deal. The firm would then build the highway and the two bridges. The job of land acquiring for the project was left to the Govt. Haldia, a major port town is in Midnapore, the largest district of W.B.

A. Choose the correct answer form the given alternatives:

1×6=6

- (i) Haldia, a major port town is situated in _____.
- (a) Midnapore (b) North 24 Pgs (c) Howrah (d) Hooghly
- (ii) The job of acquiring land for the project was left to _____.
- (a) the Japanese Agency (b) the Govt. (c) people of Haldia (d) to O.E.C.F.

SAMPLE QUESTIONS

- (iii) The full form of O.E.CF. is _____.
- (a) Overseas Economic Corporation fund (b) Overseas Economical Corporate Fund
(c) Overseas Electric Corporate Fund (d) Overseas e-corporate Fund
- (iv) The project report was drawn by _____.
- (a) the Govt. officials (b) local people of Haldia
(c) consultant engineers services (d) Japanese agency
- (v) The final decision of the Japanese Agency to finance the entire highway plan will be _____.
- (a) by March (b) by December
(c) by May (d) known after two months
- (vi) In the earlier deal a Mumbai based firm was to build _____.
- (a) the roads of Haldia (b) the roads of Midnapore
(c) the highway of Haldia and two bridges (d) the roads of Kolkata

B. State whether the following statements are true or false. Write 'T' for true and 'F' for false statement in the right hand box. Provide sentences\ phrases \ words in support of your answer:

(1+1)×3=6

- (i) No other district in West Bengal is as large as Midnapore. ☐

Supporting Statement : _____

- (ii) The 60 km highway will be 40 metres wide. ☐

Supporting Statement : _____

- (iii) The Japanese Agency has not agreed to fund the Govt's Rs 380 crore flyover project. ☐

Supporting Statement : _____

C. Answer the following questions:

2×2=4

- (i) Name the port town and its location.

Answer : _____.

- (ii) What is the purpose of building the highway to Haldia?

Answer : _____.

- (iii) What is the full name of the corporation to which the state govt. applied for loan?

Answer : _____.

- (iv) How does the state govt. support finance of flyover project?

Answer : _____.

SAMPLE QUESTIONS

SECTION-C

GRAMMAR AND VOCABULARY

[Marks: 20]

4. **Fill in the blanks with appropriate articles and prepositions:** 1×3=3
Covid-19 has broken _____ all over the world. Everyone should put _____ mask to protect us _____ this virus.
5. **Fill in the blanks with correct alternatives given in brackets:** 1×3=3
The Central Board of Secondary Education has _____ (issuing/issued/issue/have issued) a circular _____ (would ask/asking/ask/asked) all its schools to _____ (complied / comply/has comply / has complied) with an order of Kolkata High Court on the anthem.
6. **Replace the underlined verbs with proper phrasal verbs given in the list below. Write the correct phrasal verb in the right hand side boxes. You may have to change the form, if necessary. There is one extra phrasal verb in the list:** 1×3=3
(i) The police chased the thief.
(ii) Summer will begin soon.
(iii) Remove your shoes before entering the Mosque.
[List: set in, put out, take off, run after]
7. **Do as directed:** 1×3=3
(i) We made him secretary. (change the voice)
(ii) Ayesha said to Amina, "Did you submit your project yesterday?" (change the mode of narration)
(iii) Azharuddin is one of the greatest batsmen in India. (Rewrite the sentence using positive degree)
8. **Given below are the meaning of four words which you will find in the passage (Q.No.-3). Find out the words and write them in the appropriate boxes on the right hand side:** 2×4=8
(i) person who builds houses or roads
(ii) opportunity
(iii) Road which rises over the sky
(iv) financial capital

SECTION-D

WRITING SKILL

[Marks: 30]

9. **Write a paragraph on 'A visit to a Zoo' with the following points:** 10
[Points: Introduction — name of the zoo — location — your companions — animals in the zoo — birds in the zoo — water animals in the zoo — Reptiles — your feeling — conclusion]

SAMPLE QUESTIONS

10. **Write a letter to the editor of a newspaper (100 words) about the problems faced day by day by the commuters due to reckless driving of public vehicles.**

[Hints: potholes in roads — several vehicles overtaking — accidents — chaos]

10

11. **Write a newspaper report (100 words) on the outbreak of Corona (Covid-19) in the world. You may use the following points:**

10

date and time — affected most of the countries — lock-down — life stands still — death toll — tough to fight — helpless Vaccine — light of hope — conclusion]

Subject : English

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

SECTION -A

READING COMPREHENSION

(SEEN)

[Marks- 20]

1. **Read the following passage carefully and answer the questions that follow:**

As he entered the school gate, an idea occurred to him. He would deliver the letter to the headmaster at the end of the day. There was a chance Samuel might do something during the course of the day to justify the letter.

Swami stood at the entrance to his class. Samuel was teaching arithmetic. He looked at Swami. Swami hoped samuel would scold him severely.

“You are half an hour late,” Samuel said.

“I have a headache, sir,” Swami said.

“Then why did you come at all?”

This was an unexpected question from Samuel.

Swami said, “My father said I shouldn’t miss school, sir.”

Samuel looked impressed. “Your father is quite right.

We want more parents like him,” “Oh, you poor man!”

Swami thought, “You don’t know what my father has done to you.”

“All right, go to your seat.”

Swami sat down feeling sad. He had never met anyone as good as Samuel.

The teacher was inspecting the home lessons.

To Swami’s thinking, this was the time when samuel got most angry. But today samuel appeared very gentle.

“Swaminathan, where is your homework?”

SAMPLE QUESTIONS

“I have not done my homework, sir.” Swami said.

“Why - headache?” asked Samuel.

“Yes, Sir.”

“All right, sit down,” Samuel said.

A. Tick off (✓) the correct alternative to complete the following sentence : **1×5=5**

- (i) When Swami entered the class, Samuel was teaching _____.
(a) arithmetic (b) geography
(c) science (d) history
- (ii) When Samuel learnt that Swami’s father had sent him to school, he _____.
(a) criticised (b) thanked him
(c) praised him (d) patted him
- (iii) Swami wanted to give the letter to the headmaster _____.
(a) in the beginning of the day (b) at the end of the day
(c) during the recess hour (d) at the end of the arithmetic class
- (iv) Swami was late to school by _____.
(a) half an hour (b) an hour
(c) two hour (d) three hours
- (v) That day Samuel surprisingly _____.
(a) behaved well (b) misbehaved
(c) taught geography (d) got angry

B. Complete the following sentences with the information from the text: **1×3=3**

- (i) “My father said _____.”
- (ii) “You don’t know _____.”
- (iii) The teacher was inspecting _____.

C. State whether the following statements are true or false. Write ‘T’ for true and ‘F’ for false statements in the right hand boxes. Provide sentences / phrases / words in supports of your answer : 2×2=4

- (i) Swami thought that he would not deliver the letter to the headmaster.
Supporting Statement _____.

SAMPLE QUESTIONS

- (ii) Swami felt that he had never met a person as good as Samuel.

Supporting Statement _____.

2. Read the following poem and answer the questions given below:

Once I crept in an oakwood — I was looking for a stag.
I met an old woman there — all knobbly stick and rag.
She said: 'I have your secret here inside my little bag.

Then she began to cackle and I began to quake.
She opened up her little bag and I came twice awake
Surrounded by a staring tribe and me tied to a stake.

They said: ' We are the oak-trees and your own true family.
We are chopped down, we are torn up, you do not blink an eye.
Unless you make a promise now — now you are going to die.

A. Tick off (✓) the correct alternative to complete the following sentence : 1×4=4

- (i) The poet was looking for a _____
(a) male deer (b) female deer (c) lamb (d) goat
- (ii) The woman whom the poet met in the oakwood was _____
(a) aged (b) middle aged (c) young (d) very young
- (iii) As the woman began to cackle, the poet began to _____
(a) quake (b) Sweat (c) Scream (d) groan
- (iv) The oak-trees wanted the poet to make a _____
(a) Pledge (b) plea (c) Prayer (d) Contract

B. Answer the following questions: 2×2=4

- (i) Where did the poet creep in?
Answer : _____.
- (ii) Whom did the poet met?
Answer : _____.

SECTION-B

READING COMPREHENSION

(UNSEEN)

[Marks: 20]

3. Read the following passages carefully and answer the questions that follow:

The first Nobel Prize in literature was awarded in 1901 to Sully Prudhomme. He was born on 16 March 1839 in Paris. He studied engineering but was forced to discontinue it due to an eye disease. Then he studied law

SAMPLE QUESTIONS

and supported himself for a while as a lawyer. He had already started composing poetry as a student. His debut came in 1865. Gradually he became a respected poet, particularly through induction into the French Academy in 1881. Later his health declined. He lived alone in his home in the southern suburbs of Paris. Sully Prudhomme passed away on September 7, 1907 at his residence. He used the money from his Nobel Prize to establish to fund for publishing poetry of the young French.

As a poet, Sully Prudhomme belonged to the French Parnassian group who wanted to write a classic using his elegant style. Sully Prudhomme's poetry combined a careful regard for formal perfection with an interest in science and philosophy. The Swedish Academy awarded the Nobel Prize to Sully Prudhomme "in special recognition of his poetic composition, which gives evidence of lofty idealism, artistic perfection and a rare combination of the qualities of both heart and intellect.

The first collection of his poem "Stances et poems" (1885) was highly praised. His famous poem "Le Vase Brise" was in it. His latter works "Impressions de la guerre" (1872). and "La Franch" (1874) were clearly influenced. by the Franco — Prussian War. The later works of Prudhomme reflect his interest in philosophical and scientific subjects. His philosophy was expressed in "La Justice" (1878) and "La Bonheur" (1888). Thereafter, Prudhomme moved from poetry to write essays on aesthetics and philosophy.

A. Tick off (✓) the correct alternatives to complete the following sentence. **1 × 6 = 6**

- (i) In his later life Prudhomme was interested in writing _____.
 (a) essays (b) philosophy (c) story (d) song
- (ii) "Le Bonheur" reflects Prudhomme's _____.
 (a) poetry (b) philosophy (c) science (d) prize
- (iii) Prudhomme's first book was published in _____.
 (a) 1901 (b) 1888 (c) 1865 (d) 1872
- (iv) The impact of war was reflected _____.
 (a) in Prudhomme's Prize (b) nowhere
 (c) in science (d) in Prudhomme's poetry
- (v) The first book of Prudhomme _____.
 (a) was appreciated (b) failed (c) was banned (d) a miserable one
- (vi) Before Prudhomme, the Nobel Prize in literature was awarded to _____.
 (a) 5 poets (b) none (c) 1 poet (d) 2 poets

B. State whether the following statements are True or False. Write 'T' for true and 'F' for false statements. Provide supporting sentences (S.S) in favour of your answers. **2×3=6**

- (i) From the beginning, Prudhomme was a student of poetry.
 S.S. _____

SAMPLE QUESTIONS

- (ii) 1865 was an important year in Prudhomme's Life.

S.S. _____

- (iii) Prudhomme died in England.

S.S. _____

C. Answer the following questions:

2×4=8

- (i) What were the features of Prudhomme's poetry?

Answer : _____.

- (ii) How did the Swedish Academy describe Prudhomme?

Answer : _____.

- (iii) How do you describe the French Parnassian group?

Answer : _____.

- (iv) What did Prudhomme do with the money of the Nobel Prize?

Answer : _____.

SECTION-C

GRAMMAR AND VOCABULARY

[Marks: 20]

4. Write the correct alternative to fill in the blanks :

1×3=3

Although children _____ (love/has loved/are loving) outdoor games, their parents _____ (is considering/ consider / has considered) their interest as harmful and meaningless. A child who spends time and energy in outdoor activities _____ (grows/had grown / in growing) up to be healthy and strong.

5. Fill in the blanks with appropriate articles and prepositions :

1×3=3

In _____ evenings they would sit together _____ the dining table and rearrange the stamps. He had _____ album for each country.

6. Do as directed :

1×3=3

- (i) The teacher said to the students, "The earth belongs to the solar system." (Change the mode of narration)

Answer :- _____

- (ii) Garbage cause pollution. It may be used as a source of energy. (Join into a single sentence using a relative clause)

Answer :- _____

SAMPLE QUESTIONS

- (iii) The farmer is working. (change the voice)

Answer :- _____

7. **Replace the underlined verbs with proper phrasal verbs given in the list below. Write the correct phrasal verbs in the right hand side boxes. you may have to Change the form if necessary. There is one extra phase verb in the list :** $1 \times 3 = 3$

- (i) Corona has spread in the country.
(ii) Students must wear musk to go to Madrasah.
(iii) The child resembles her mother.

[List of phrasal verbs: put on, take after, break out, run after]

8. **Given below are the meaning of four words which you will find in the passage (Q.No.-3). Find out the words and write them in the appropriate boxes on the right hand side:** $2 \times 4 = 8$

- (i) attractive and well designed :
(ii) joined together :
(iii) acknowledgement :
(iv) very high :

SECTION-D

WRITING SKILL

[Marks: 30]

9. **Write a paragraph with the help of the points given below and give a suitable title (in about 100 words)** 10

[Points: Mid-day meal in school — the “motto ‘eat together,’ learn together’ — about 12 crore school children covered — satisfies basic needs of students in underprivileged areas — impact on attendance — controls dropout rates]

10. **Write a letter to your friend about the topic “Save water, save life”.**

OR

Write a letter to your friend about the topic “Save tree, save life”.

11. **Write a report on the distribution of Sabuj Sathi Bicycle’ to the students of your school using the following points** 10

[Points : Date, place and time — dream project of chief Minister — helping poor students of remote area — students enthusiastic — colourful stage — inaugurated by Minister of Tourism — speech by chief guest and headmaster — teachers distributed bicycles — students happy.]

SAMPLE QUESTIONS

Subject- ARABIC

Full Mark-90

Time :3 Hours 15 Minutes

Group-A

قسم النثر-الأرقام ٢٥

(Marks-25)

1×6=6

1. انتخب الجواب الصحيح من الآتية
 - 1.1 خيرالسنن سنة
 - (i) ابراهيم*
 - (ii) محمد*
 - (iii) موسى*
 - (iv) عيسى*
 - 1.2 المؤمن في الصلاة
 - (i) بادر
 - (ii) غافل
 - (iii) خاشع
 - (iv) خاضع
 - 1.3 هيهات هيهات اهلك الناس.
 - (i) الاغانى
 - (ii) الافانى
 - (iii) الامانى
 - (iv) الاقابل
 - 1.4 فأدهشنى أنى رأيتـه واضعاً يده على-
 - (i) رأسه
 - (ii) صدره
 - (iii) بطن
 - (iv) رجله
 - 1.5 قد اجتمع لك هـذا الحى من
 - (i) المهاجرين
 - (ii) الانصار
 - (iii) المؤمنين
 - (iv) المجاهدين

SAMPLE QUESTIONS

1.6 الشباب شعبة من-

(i) الايمان (ii) الجنون

(iii) القتال (iv) النفاق

$$1 \times 7 = 7$$

2. أجب أى سبع بالتزام الواحده على الاقل من كل قسم فرعى

القسم الفرعى

(الف)

2.1 أجب بكلمة أو جملة واحدة

2.1.1 ماهو خير العلم

2.1.2 اكتب جمع "الملة"

القسم الفرعى

(ب)

2.2 ضع علامة الصحيح (✓) على الجواب الصحيح و علامة الخطأ (×) على الجواب الخطأ

2.2.1 مررت ليلة أمس برجل عالم

2.2.1 واسمع حسيسا ولاأرى أنيسا

القسم الفرعى

(ج)

2.3 املا الأماكن الخالية بكلمة مناسبة:

2.3.1 الانصار شعار والناس

2.3.2 ان جلس مع الغافلين كتب من

القسم الفرعى

(د)

2.4 صل بين المجموعتين "أ" و "ب" ليكون المعنى صحيحاً

"ب"	"أ"
الحسن البصرى	2.4.1 سباب المؤمن
كفر	2.4.2 اخلاق المؤمن
فسوق	2.4.3 قتال المؤمن

SAMPLE QUESTIONS

$$2 \times 2 = 4$$

3. أجب من الآتية بجملتين أو بثلاث جمل (أي اثنتين)

3.1 "شرا لأمر محدثاتها"

من أين أخذت هذه العبارة؟ ومن قال هذا؟

3.2 "ما أنا إلا من قومي" من قال هذا؟ ولمن قال؟

3.3 "أنا سعيد لأني غني وأنت شقي لأنك فقير"

من أي درس أخذت هذه العبارة؟ ومن كتب هذا الدرس؟

$$3 \times 1 = 3$$

4. أجب بخمس أو بست جمل على الأكثر (أي واحد)

"لولا الهجرة لكنت امرأ من الأنصار"

4.1 من هو القائل؟ وما هي الهجرة؟ وفي أي عام وقعت الهجرة؟

4.2 "إنما دين أحدكم لعقة على لسانه"

من أين أخذت هذه العبارة

من هو القائل؟ وما المراد بلعقة على لسانه

$$5 \times 1 = 5$$

5. أجب عن الأسئلة التالية بتسع أو بعشر جمل على الأكثر (أي واحد)

$$5 \times 1 = 5$$

5.1 اكتب خمسة خصال من أخلاق المؤمن

5.2 "وقالوا رضيينا برسول الله صلى الله عليه وسلم قسما وحظا" من قال هذا؟

$$1 + 2 + 2 = 5$$

ماذا فهمت من "قسما وحظا"؟

Group-B

(قسم النظم الأرقام ٢٥)

(Marks-25)

$$1 \times 7 = 7$$

6. انتخب الجواب الصحيح من الآتية

6.1 انشد "خاتم الرسل"

(i) أحمد شوقي (ii) محمود سامي البارودي

(iii) إبراهيم بك (iv) عباس بن مرداس

SAMPLE QUESTIONS

- 6.2 تضربه الوليدة بالهراوى المراد بالوليدة.
- (i) الصبى (ii) البنت الصغيرة
- (iii) الطفل (iv) الولد
- 6.3 اذا كان رأس المال.
- (i) حياتك (ii) عمرك
- (iii) شغلك (iv) دكانك
- 6.4 "أصون" من باب
- (i) ضرب (ii) سمع
- (iii) نصر (iv) كرم
- 6.5 قالت الشاعرة. بل صولتى فى.
- (i) قبضتى (ii) راحتى
- (iii) يدى (iv) عقلى
- 6.6 فذاك دعوة ابراهيم.
- (i) خالقه (ii) رازقه
- (iii) ربّه (iv) مالكه
- 6.7 لقد عظم البعير بغير لُبّ معنى البعير.
- (i) الفرس (ii) الجمل
- (iii) الناقة (iv) الفيل
7. أجب عن أى سبع بالتزام الواحد على الأقل من كل قسم فرعى
- القسم الفرعى.
- (الف)
- 7.1 أجب بكلمة واحدة أو جملة واحدة
- 7.1.1 ما معنى البرية؟
- 7.1.2 بأى شيئى فخر الرجال؟

$$7 \times 1 = 7$$

SAMPLE QUESTIONS

7.1.3 كيد الضعيف ماهو؟

القسم الفرعى

- (ب)

7.2 ضع علامة (✓) على الجواب الصحيح وعلامة (×) على الجواب الخطاء

7.2.1 غدر الغتى فيى عهده ووفائه.

7.2.2 ماعاقنى خجلى عن السفلى ولا.

القسم الفرعى

- (ج)

7.3 صل بين المجموعتين "أ" و "ب" ليكون المعنى صحيحا

"أ" "ب"

7.3.1 قدأبلغ الوحى عنه قبل بعثته لدعوة فيها صاحب العلم

7.3.2 قد كان فى ملكوت الله مدخرا مسامع الرسل قولاً غير منكمتم

7.3.3 ترى الرجل النحيف فتزدريه وفى أثوابه أسد مزير

القسم الفرعى

(د)

7.4 املا الأماكن الخالية بكلمة تناسبها

7.4.1 تموت الأفاعى من سموم.....

7.4.2 قد كان فىى ملكوت الله.....

$$2 \times 3 = 6$$

8. أجب عن الأسئلة التالية بجملتين أو بثلاث جمل (أى ثلاث)

8.1 سمير وحى ومجنى حكمة ونذى سماحة

من أية قصيدة اخذت هذه القطعة؟

سمير وحى من هو؟

8.2 "ترى الرجل النحيف فتزدريه"

من نظم هذا البيت ؟ وما معنى النحيف؟

SAMPLE QUESTIONS

- 8.3 اذا كان رأس المال
من أين اخذت هذه القطعة؟
وما المراد برأس المال ههنا؟
- 8.4 قد كان في ملكوت الله مد اخراً
لدعوة كان فيها صاحب العلم
ترجم البيت المذكور بلغتك
- 8.5 حقق الاثنين من الآتية
خضعت، الأكوان، البدراء، أبلغ
9. أجب عن الأسئلة التالية بالعربية بتسع أو بعشر جمل على الأكثر (أى واحد)
5×1=5
- 9.1 لقد عظم البعير بغير لب . فلم يستغن بالعظم البعير
من أين أخذت هذه القطعة؟ من أنشد هذا؟ مامعنى 'لب'
- 9.2 اكتب ملخص النظم "المواعظ" بعر بيتك
- Group-C**
قسم القواعد والترجمة والانشاء
(الأرقام ٤٠)
(Marks-40)
10. انتخب الجواب الصحيح من الآتية
1×4=4
- 10.1 البديل على ----
(i) قسمين (ii) ثلاثة أقسام
(iii) أربعة أقسام (iv) خمسة أقسام
- 10.2 "جاءني رجلٌ عالمٌ" مثال
(i) البديل (ii) النعت
(iii) العطف بالحروف (iv) البيان

SAMPLE QUESTIONS

10.3 الأسماء المجرورة هي

(i) الاضافة (ii) المضاف اليه

(iii) النعت (iv) المضاف

10.4 رجل مثل-

(i) التصغير (ii) الاضافة

(iii) الجمع (iv) التثنية

$$1 \times 5 = 5$$

11. أجب بالتزام الواحد على الأقل من كل قسم فرعى

القسم الفرعى

(الف)

11.1 أجب بكلمة واحدة أو جملة واحدة

11.1.1 عرف بدل الكل

11.1.2 ماهو التاكيد؟

11.1.3 بسم الله الرحمن الرحيم مثال لما؟

القسم الفرعى

(ب)

11.2 ضع علامة (✓) على الجواب الصحيح وعلامة (×) على الجواب الخطأ.

11.2.1 فائده النعت تخصيص المنعوت ان كان نكرتين

11.2.2 الاضافة على نوعين

القسم الفرعى

(ج)

11.3 صل بين المجموعتين "أ" و "ب" ليكون المقصد تاماً

أ' ب'

11.3.1 ولد صالح مثال للبدل

11.3.2 جاء نى زيد عينه مثال للنعت

11.3.3 أكلت السمك رأسه مثال للتاكيد

SAMPLE QUESTIONS

12. أجب عن الاسئلة التالية (أى واحد) $3 \times 1 = 3$
- 12.1 ماهى الأشياء التى يوافق فيها النعت والمنعوت؟
- 12.2 ماهى الاضافة اللفظية والمعنوية؟
13. أجب عن الأسئلة التالية بجملتين أو بثلاث جمل على الأكثر (اى أربع) $2 \times 4 = 8$
- 13.1 عرف التصغير مع أوزانه
- 13.2 ماهى أسماء الاشارة؟ اكتب كلما تھا؟
- 13.3 عرف الجمع السالم
- 13.4 ماهى التثنية؟ اذكر بالمثال
- 13.5 عرف المعرفة مع أقسامها؟
- 13.6 اكتب التاكيد المعنوى
14. ترجم القطعتين حيث امر $5 \times 1 = 5$
- 14.1 ترجم الآتية بلغتك
- المدرسة هى مكان مبارك يد رس فيه كتاب الله وسنة رسوله مع العلوم العصرية. فلا بد لنا أن نتعلم في المدرسة.
- 14.2 ترجم بالعربية $5 \times 1 = 5$
- আমি মাদ্রাসায় পড়ি। আমার পড়াশোনা করতে ভালো লাগে। মাদ্রাসায় পড়লে দুনিয়া ও আখেরাতের উপকার পাওয়া যায়।
15. اكتب رسالة عربية الى امك في نجاح الامتحان $10 \times 1 = 10$
- أو
- اكتب مقالة مختصرة بالعربية على "النجاة في الصدق" أو العلم نور

SAMPLE QUESTIONS

ARABIC

Group-A

قسم النثر-الأرقام ٢٥

(Marks-25)

1×6=6

1. انتخب الجواب الصحيح من الآتية

- 1.1 فان أصدق الحديث (i) رسول الله (ii) كتاب الله
(iii) روح الله (iv) كلم الله
- 1.2 ان من أخلاق المؤمن قوة في (i) لين (ii) دين
(iii) يقين (iv) حلم
- 1.3 بطنة الغنى انتقام لجوع. (i) الغريب (ii) الفقير
(iii) الامير (iv) الحكيم
- 1.4 كتب "اخلاق المؤمن" (i) محمد ﷺ (ii) ابوبكر
(iii) عمر (iv) الحسن البصري
- 1.5 كلمة "القاله" هى. (i) القول (ii) القول الفاشى فى الناس خيراً كان أو شراً
(iii) القول الشر (iv) القول الخير

SAMPLE QUESTIONS

- 1.6 اخذت الخطابة المعجزة من -
- (i) سيرة ابن هشام (ii) زادالمعاد
- (iii) مقدمة ابن خلدون (iv) بدائع الصنائع
2. أجب أى سبع بالتزام الواحده على الاقل من كل قسم فرعى
- 1×7=7
- القسم الفرعى(الف)
- 2.1 أجب بكلمة أو بجملة واحدة
- 2.1.1 السعيد من هو؟
- 2.1.2 فيمن قيل لا يستعين الا بالله
- القسم الفرعى (ب)
- 2.2 ضع علامة الصحيح (✓) على الجواب الصحيح و علامة الخطأ (×) على الجواب الخطأ
- 2.2.1 كأنه يقول اناشقى لأنى غنى
- 2.2.1 انمادين احد كم لعقة على لسانه
- القسم الفرعى (ج)
- 2.3 املا الاماكن الخالية بكلمة مناسبة
- 2.3.1 ماضنت السماء.....
- 2.3.2 ولا شحت الارض.....
- القسم الفرعى (د)
- 2.4 صل بين المجموعتين "أ" و "ب" ليكون المعنى صحيحا
- "أ" "ب"
- 2.4.1 دخل القوم واللّه يوم القيامة
- 2.4.2 شر الندامة ثم خرجوا
- 2.4.3 شر المأكل مال اليتيم
3. أجب من الاتية بجملتين أو بثلاث جمل(اى اثنين)
- 3.1 "اليد العليا خير من اليد السفلى"
- 2×2=4

SAMPLE QUESTIONS

- (i) مامعنى هذه الجملة (ii) وماالمراد باليد العلياوالسفلى؟
 3.2 "الانصار شعار والناس دثار"
 (i) من اين اخذت هذه العبارة؟
 (ii) مامعنى "شعار" و"دثار" ههنا
 3.3 اكتب الجمع للمفرد والمفرد للجمع من الاتية
 قبائل. الحظيرة. قلوب. ضللاً
 4. أجب بخمس أو بست جمل على الاكثر (أى واحد)
 4.1 "انى ارى الناس ثلاثة
 اذ كر من هم الثلاثة؟
 4.2 "انا سعيد لأنى غنى، و انت شقى لأنك فقير"
 (i) من اين اخذت هذه العبارة؟
 (ii) من القائل هذا؟
 (iii) ترجم العبارة المذكورة
 5. اجب عن الأ سئلة التالية (أى واحد)
 5.1 "مررت ليلة أمس برجل بائس"
 "من مرّ؟ بمن مرّ؟ الى اين كان يذهب؟
 ماذا رأى الكاتب فى هذا السفر؟
 5.2 اكتب خلاصة قصيرة فى الخطابة المعجزة

Group-B

(قسم النظم الارقام ٢٥)

(Marks-25)

6. انتخب الجواب الصحيح
 6.1 قال الشاعر: وقد هدّ قدماعرش بلقيس-
 (i) الطير (ii) هدهد
 (iii) العقرب (iv) الحيات

SAMPLE QUESTIONS

- 6.2 أنشد "الصورة والسيره"
 (i) احمد شوقي (ii) الحافظ ابراهيم
 (iii) عباس بن مرداس (iv) حسان بن ثابت
- 6.3 "قد أبلغ الوحي عنه". الوحي هو
 (i) قول الرسول (ii) قول الله
 (iii) قول الملائكة (iv) قول البشر
- 6.4 قال الشاعر: فذاك دعوة ابراهيم.
 (i) ربّه (ii) مالكه
 (iii) خالقه (iv) رازقه
- 6.5 بيد العفاف أصون عزّ.
 (i) نقابى (ii) حجابى
 (iii) قميصى (iv) ثوبى
- 6.6 "سمير وحي ومجنى حكمة" اشير بهذه القطعة إلى.
 (i) جبرائيل عليه السلام (ii) ميكائيل عليه السلام
 (iii) محمد ﷺ (iv) موسى عليه السلام
- 6.7 معنى "النحيف".
 (i) القصير (ii) الطويل
 (iii) الهذيل (iv) الضعيف
7. أجب عن أى سبع بالتزام الواحد على الأقل من كل قسم فرعى
- القسم الفرعى. (الف)
- 7.1 أجب بكلمة واحدة
 7.1.1 من أنشد "الصورة والسيره"؟
 7.1.2 من كان فى ملكوت الله مدّ خراً؟
 7.1.3 أبلغ من أى باب؟

SAMPLE QUESTIONS

القسم الفرعى- (ب)

7.2 ضع علامة (✓) على الجواب الصحيح وعلامة (×) على الجواب الخاطئ

7.2.1 نورٌ تنقل في الاكوان ساطعة

7.2.2 لقد عظم البعير بغير عقلٍ.

القسم الفرعى- (ج)

7.3 صل بين المجموعتين "أ" و "ب" ليكون المعنى صحيحاً

"ب"

"أ"

بغير لبّ

7.3.1 بغاث الطير

اكثرها فراخا

7.3.2 ضعاف الطير

اطولها جسوماً

7.3.3 لقد عظم البعير

القسم فرعى (د)

7.4 املا الأماكن الخالية بكلمة تناسبية

7.4.1 فماعظم الرجال لهم

7.4.2 بيد العفاف اصون عزّ

$$2 \times 3 = 6$$

8. أجب عن الأسئلة التالية بالاختصار (أى ثلاث)

8.1 "فان أك فى شرا ركم قليلا"

(i) من اى نظم اخذت هذه القطعة؟

(ii) من قال هذا؟

8.2 "فذاك دعوة ابراهيم خالقه .وسرّ ما قاله عيسى من القدم"

اكتب مادعوة ابراهيم خالقه ؟ وما سرّ عيسى عليه السلام ؟

8.3 "تضربه الوليدة بالهراوى"

(i) من قال هذا (ii) مامعنى الهراوى

8.4 اذا كان رأس المال عمر ك فاحترز .عليه من الانفاق فى غير واجب

ترجم البيت المذكور بلغتك مع تشكيكه

SAMPLE QUESTIONS

☐
☐

8.5 حقق الاثنين من الإتيية

لَا تَحْتَفِرْ هَذَا خَرَّبَ الْأَنْفَاقُ

9. أجب عن الأ سئلة التالية بالعربية بالاختصار (أى واحد)

$$5 \times 1 = 5$$

9.1 ما عاقنى خجلى عن العليا ولا سدل الخمار بلمتى ونقابى

من اين اخذت هذا القطعة؟ من أنشد هذا؟ مامعنى سدل الخمار؟

9.2 اكتب ملخص النظم "خاتم الرسل"

Group-C

قسم القواعد والترجمة والانشاء

(الأرقام-٤٠)

(Marks-40)

$$1 \times 4 = 4$$

10. انتخب الجواب الصحيح من الاتية

10.1 "هذا" من اسماء

(i) الموصول (ii) الاشارة

(iii) المجزورات (iv) الجمع

10.2 "رَجِيل" مثال

(i) التثنيه (ii) الجمع السالم

(iii) التصغير (iv) المعرفة

10.3 الاضافة على

(i) قسمين (ii) ثلاثة اقسام

(iii) اربعة اقسام (iv) خمسة اقسام

10.4 اَلْعَلَمُ من اقسام

(i) المعرفة (ii) النكرة

(iii) الاضافة (iv) الجمع

SAMPLE QUESTIONS

$$1 \times 5 = 5$$

11. أجب عن أى خمس بالتزام الواحد على الأقل من كل قسم فرعى

القسم الفرعى (الف)

11.1 أجب بجملته واحدة

11.1.1 عرف بدل الاشتمال بالمثال؟

11.1.2 عرف التاكيد اللفظي بالمثال؟

11.1.3 "مسلمون" مثال لما؟

القسم الفرعى (ب)

11.2 ضع علامة (✓) على الجواب الصحيح وعلامة (×) على الجواب الخطأ.

11.2.1 البديل على اربعة اقسام

11.2.2 التاكيد على ثلاثة اقسام

القسم الفرعى (ج)

11.3 صل بين المجموعتين "أ" و "ب" ليكون المقصد تاماً

أ' ب'

11.3.1 زيد مثال للذكورة

11.3.2 رَجُل مثال للتاكيد

11.3.3 جاء القوم كلهم مثال للمعرفة

$$3 \times 1 = 3$$

12. أجب عن الاسئلة التالية (أى واحد)

12.1 عرف الاضافة المعنوية بالمثال؟

12.2 عرف الجمع السالم بالمثال؟

$$2 \times 4 = 8$$

13. اجب عن الأسئلة التالية بالاختصار (أى أربع)

13.1 عرف الجمع المكسر بالمثال

13.2 عرف الذكرة بالمثال

13.3 عرف التصغير بالمثال

SAMPLE QUESTIONS

- 13.4 اكتب كلمات اسماء الاشارة
- 13.5 عرف النعت بالمثال
- 13.6 اكتب امثلة للتثنية
14. ترجم القطعتين حيث امر
- 14.1 ترجم الآتية بلغتك
- انا اذهب الى مكة لاداء الحج والعمرة ، اذهب بالطيارة من دم دم الى جدة ثم اذهب الى مكة بالسيارة فأطوف بيت الله الكعبة الشريفة سبعة اشواط.
- 14.2 ترجم بالعربية
- আমার একটা বন্ধু আছে। সে ভালো পড়াশোনা করে, আমরা মাদ্রাসায় পড়ি। মাদ্রাসায় আধুনিক এবং ধর্মীয় দুটি বিষয় শিক্ষা দেওয়া হয়।
15. اكتب رسالة عربية إلى ابيك في الامتحان السنوى
- أو
- اكتب مقالة صغيرة بالعربية في ”العلم نور“
- أو
- النجاة في الصدق

Subject- ARABIC

Group-A

قسم النثر-الأرقام ২০

(Marks-25)

1. انتخب الجواب الصحيح من الآتية
- 1.1 أشرف الموت قتل
- (i) العلماء (ii) الفقهاء
- (iii) الشهداء (iv) الاولياء

SAMPLE QUESTIONS

1.2 المؤمن في الصلاة

- (i) صابر (ii) حافظ
(iii) حامد (iv) خاشع

1.3 السنة معناها.

- (i) الملة (ii) الشريعة
(iii) الطريقة (iv) الحكمة

1.4 "الانصار شعاروا الناس دثار" القائل.

- (i) محمد ﷺ (ii) ابوبكر
(iii) علي (iv) سعاد بن عباد

1.5 "انما يصير احدكم الى موضع أربع" المراد جموضع. أربع اذرع

- (i) الصراط (ii) الحشر
(iii) القبر (iv) ليس احد منهم

1.6 كتب "الغنى والفقير".

- (i) مصطفى لطفى المنفلوطى (ii) احمد امين
(iii) ابن خلدون (iv) الاستاذ على الطنطاوى

1×7=7

2. أجب عن أى سبع بالتزام الواحد على الاقل من كل قسم فرعى

القسم الفرعى (الف)

2.1 أجب بكلمة واحدة او بجملة واحدة

2.1.1 فيمن قيل . "لا يستعين الا بالله"

2.1.2 لمن يغفر الله له؟

القسم الفرعى (ب)

2.2 ضع علامة الصحيح (✓) على الجواب الصحيح و علامة الخطأ (×) على الجواب الخطأ

2.2.1 مررت ليلة أمس برجل عالم ☐

2.2.1 ولولا الهجرة لكنت امرأ من الانصار ☐

القسم الفرعى (ج)

SAMPLE QUESTIONS

- 2.3 املا الأماكن الخالية بكلمة تناسبها:
- 2.3.1 هيهات هيهات أهلك الناس.....
- 2.3.2 فبكى القوم حتى أخضلوا.....
- القسم الفرعى (د)**
- 2.4 صل بين المجموعتين "أ" و "ب" ليكون المعنى صحيحاً
- "أ" "ب"
- 2.4.1 المؤمن قانع كفر
- 2.4.2 قتال مؤمن فسوق
- 2.4.3 سباب المؤمن بالرزق
3. أجب بجمليتين أو بثلاث جمل (أى اثنتين)
- 3.1 "فادهشنى أنى رأيتة واضعا يده على بطنه"
- من وضع يده على بطنه؟ ولماذا وضع؟
- 3.2 "خير الملل ملّة ابراهيم"
- ما المراد بخير الملل؟ ومن كان ابراهيم؟
- 3.3 "وان ظلم صبر"
- فيمن قيل هذا؟ ولما قيل؟
4. أجب بخمس أو بست جمل (أى واحد)
- 4.1 "فاجمع لى قومك فى هذه الحظيرة"
- من اين اخذت هذه العيارة؟ وما معنى الحظيرة؟
- 4.2 "خير الغنى غنى النفس"
- من قال هذا؟ وما المراد بغنى النفس؟
5. اجب عن الاسئلة التالية بتسع أو بعشر جمل (أى واحد)
- 5.1 "وكان يدور به فى بياض النهار"
- من اين اخذت هذه العبارة؟ من قال هذا ولماذا قال؟
- 5.2 "خير الامور عوازمها" وضّح الفقرة

SAMPLE QUESTIONS

Group-B

(قسم النظم الارقام ٢٥)

(Marks-25)

$$1 \times 7 = 7$$

6. انتخب الجواب الصحيح من الآتية

6.1 وقد هد قد ماعرش بلقيس

(i) ابا بيل (ii) الحدأة

(iii) هد هد (iv) نسر

6.2 أنسدء ”من قصيدة فى الفخر“

(i) حافظ بك ابراهيم (ii) عباس بن مرداس

(iii) سيدة عائشة تيمورية (iv) أبوالبقاء صالح بن شريف الرندى

6.3 أكرم به وبأباء.

(i) مشرفة (ii) مكرمة

(iii) محجلة (iv) منورة

6.4 فان أك فى شراركم.

(i) كثيراً (ii) قليلاً

(iii) عظيماً (iv) كبيراً

6.5 بيد العفاف اصون عزّ.

(i) ادابى (ii) نقابى

(iii) حجاجى (iv) قميصى

6.6 خاتم الرسل هو.

(i) محمد ﷺ (ii) عيسى عليه السلام

(iii) موسى عليه السلام (iv) ابراهيم عليه السلام

6.7 معنى الصورة.

(i) الوجه (ii) الشكل

(iii) الفم (iv) الجبين

SAMPLE QUESTIONS

$$7 \times 1 = 7$$

7. أجب عن أيّ سبع بالتزام الواحد على الأقل من كل قسم فرعى

القسم الفرعى - (الف)

7.1 أجب بكلمة واحدة أو بجملة واحدة

7.1.1 من كان مد خرافى ملكوت الله؟

7.1.2 مامعنى "الافاعى"؟

7.1.3 "وتضربه الوليدة بلهراوى" من قال هذا

القسم الفرعى - (ب)

7.2 ضع علامة (✓) على الجواب الصحيح وعلامة (×) على الجواب الخاطئ

7.2.1 كتب المواعظ عباس بن مرداس. ☐

7.2.2 ماعاقنى خجلى عن العليا. ☐

القسم الفرعى - (ج)

7.3 صل بين المجموعتين "أ" و "ب" ليكون المعنى صحيحا

"ق" "ب"

7.3.1 وماراعنى غدر الشباب لاننى فلم يستغن بالعظم البعير

7.3.2 لقد عظم البعير بغير لب له البرية من عرب ومن عجم

7.3.3 محمد خاتم الرسل الذى خضعت أنست بهذا الخلق من كل صاحب

القسم الفرعى (د)

7.4 املأ الأماكن الخالية بكلمة تناسبها

7.4.1 فبين اختلاف الليل والصبح.....

7.4.2 قدابغ الوحى عنه قبل.....

$$2 \times 3 = 6$$

8. أجب عن الأسئلة التالية بجملتين أو بثلاث جمل (أى ثلاث)

8.1 "بغات الطير أكثرها فراخاً"

SAMPLE QUESTIONS

- من اين أخذ هذا المصوغ؟ ما معنى الفراخ
- 8.2 من أنشد "خاتم الرسل"؟ وما معنى "خاتم الرسل"؟
- 8.3 وغدر الفتى في عهده ووفائده - وغدر المواضى فى بنو المضارب
- ترجم البيت المذكور بلغتك مع تشكيكه،
- 8.4 "بل صولتى فى راحتى"
- من اين اخذت هذه القطعة؟ ومن قالت
- 8.5 أسمو ، يدوم ، مذكتم ، خضعت
9. أجب عن الأسئلة التالية بالعربية بتسع أو بعشر جمل (أى واحد)
- 5×1=5
- 9.1 اذا كان رأس المال عمرك فاحترز - عليه من الانفاق فى غير واجب
- من أين أخذت هذا القطعة؟ من أنشد هذه؟ ما المراد بغير واجب ههنا؟
- 9.2 اكتب ملخصا للنظم "خاتم الرسل" بعربيتك

Group-C

قسم القواعد والترجمة والانشاء

(الأرقام-٤٠)

(Marks-40)

10. انتخب الجواب الصحيح من الاتية
- 10.1 التاكيد على-
- (i) قسمين (ii) ثلاثة أقسام
- (iii) أربعة أقسام (iv) خمسة أقسام
- 10.2 النعت تابع يدل على معنى فى
- (i) موصوفه (ii) صفته
- (iii) معموله (iv) متبوعه
- 10.3 "جاء جاء زيد" مثال
- (i) للتاكيد اللفظي (ii) للتاكيد العنوى
- (iii) للبدل (iv) للنعت
- 1×4=4

SAMPLE QUESTIONS

- 10.4 الاسماء المجرورة هي.
- (i) المضاف (ii) المضاف اليه
- (iii) الاضافة (iv) الصفت
- 11.1 أجب بالتزام الواحد على الأقل من كل فرعى (أى خمس)
- 1×5=5
- القسم الفرعى (الف)
- 11.1.1 أذكر مثالا للنعت
- 11.1.2 عرف بدل الغلط
- 11.1.3 هل النعت والصفة مختلفان ام متحدان؟
- القسم الفرعى (ب)
- 11.2 ضع علامة (✓) على الجواب الصحيح وعلامة (×) على الجواب الخطأ.
- 11.2.1 جاء نى زيد نفسه مثال للتاكيد المعنوى
- 11.2.2 الاضافة على ثلاثة اقسام
- القسم الفرعى (ج)
- 11.3 صل بين المجموعتين "ا" و "ب" ليكون المعنى صحيحا
- 'ا' 'ب'
- 11.3.1 خاتم الرسل قسمين
- 11.3.2 جاء فى زيد زيد الاضافة
- 11.3.3 الاضافة على' التاكيد اللفظي
12. أجب عن الاسئلة التالية بخمس اوبست جمل على الاكثر (أى واحد)
- 3×1=3
- 12.1 عرف البدل وبين اقسامه،
- 12.2 بين قواعد الاسم المضاف الى ياء المتكلم ممثلا
13. أجب عن الأسئلة التالية بجملتين أو بثلاث جمل على الأكثر (أى أربع)
- 2×4=8
- 13.1 عرف جمع القلة مع أ وزانه؟
- 13.2 عرف التثنية مع المثال؟
- 13.3 كيف يصاغ جمع المونث السالم ؟ اكتب بالمثال
- 13.4 الاسماء الاشارة ماهى ؟ اكتب الفاظها؟
- 13.5 عرف الذكرة بالمثال؟

SAMPLE QUESTIONS

13.6 الجمع ماهو؟ وكم قسماله؟

$5 \times 1 = 5$

14. ترجمه القطعتين حيث أمر

14.1 ترجم الأتية بلغتك

دخل الاستاذ فى الصف العاشر، والطلاب جلسوا على مقاعدهم كان

الاستاذ يشرح الدرس امام التلاميذ، وكان يكتب الكلمات الصعبة على

السبورة بالتباشير وكان التلاميذ ينقلون تلك الكلمات فى كراساتهم،

$5 \times 1 = 5$

14.2 ترجم بالعربية

আমি একজন বালক। আমার নাম য়ায়েদ। আমি কলকাতায় থাকি। আমি

আলিমে পড়ি। লেখাপড়া আমার ভাল লাগে।

$10 \times 1 = 10$

15. اكتد عربية الى امك مبينا احوال مدرستك التى تقرأ فيها،

أو

اكتب مقالة مختصرة بالعربية على

(i) حب الوطن (ii) العلم نور

Subject- ARABIC

Full Mark-90

Time:3Hours 15Minutes

Group-A

قسم النثر-الأرقام ٢٥

(Marks-25)

$1 \times 6 = 6$

1. انتخب الجواب الصحيح من الأتية

1.1 أشرف الحديث

(i) ذكر الله (ii) كتاب الله

(iii) رسول الله (iv) أية الله

SAMPLE QUESTIONS

- 1.2 من كتب الخطابة المعجزة
- (i) الاستاذ على الطنطاوى (ii) مصطفى لطفى المنفلوطى
- (iii) الحسن البصرى (iv) ليس احد منهم بصحيح
- 1.3 "مالك يوم الدين" المراد بيوم الدين ههنا.
- (i) يوم القيامة (ii) يوم العاشوراء
- (iii) يوم النحر (iv) يوم الجمعة
- 1.4 خير الملل ملة
- (i) محمد ﷺ (ii) ابراهيم عليه السلام
- (iii) موسى عليه السلام (iv) عيسى عليه السلام
- 1.5 "قد اجتمع لك هذا الحى من الانصار" قائل هذه القطعة
- (i) سعد بن عبادة (ii) سعد بن ابن وقاص
- (iii) محمد ﷺ (iv) سعد بن معاذ
- 1.6 رجل بائس معناه.
- (i) رجل غنى (ii) رجل ضعيف
- (iii) رجل قوى (iv) رجل محتاج
2. أجب عن اى سبع بالتزام الواحد على الاقل من كل قسم فرعى
- القسم الفرعى (الف)
- 2.1 أجب بكلمة واحدة أو بجملة واحدة
- 2.1.1 السعيد من هو؟
- 2.1.2 مامعنى المحدثات؟
- القسم الفرعى (ب)
- 2.2 ضع علامة الصحيح (✓) على الجواب الصحيح و علامة الخطأ (×) على الجواب الخطأ
- 2.2.1 ألا رتياب من الكفر- ☐
- 2.2.1 ان من اخلاق المؤمن قوه فى فعل ☐

SAMPLE QUESTIONS

القسم الفرعى (ج)

2.3 املا الأماكن الخلية بكلمة مناسبة:

2.3.1 ما أظلم الأقوياء من بنى-----

2.3.2 المؤمن قانع-----

القسم الفرعى (د)

2.4 صل بين المجموعتين "أ" و "ب" ليكون المعنى صحيحاً

"أ" "ب"

2.4.1 جوامع الكلم مصطفى لطفى المنفلوطى

2.4.2 اخلاق المؤمن سيدنا محمد ﷺ

2.4.3 الغنى والفقير حسن البصرى

2×2=4

3. أجب بجمليتين أو بثلاث جمل (أى اثنتين)

3.1 "قالوا بماذا نجيبك يا رسول الله"

من قالوا هذا؟ ومتى قالوا

3.2 "شرّ الامور محدثاتها"

من هو القائل؟ وما معنى المحدثات؟

3.3 "يخالط العلماء ليعلم"

من اين اخذت هذه العبارة؟ لمن قيل هذا؟

3×1=3

4. أجب بخمس أو بست جمل (أى واحد)

"لو لا الهجرة لكنت امرأ من الانصار"

4.1 من هو القائل؟ وماهى الهجرة؟ وفى اى سنة من المسيحية وقعت الهجرة؟

4.2 "انى ارى الناس ثلاثة"

من هو القائل؟ ومن هؤلاء الناس ثلاثة؟

5×1=5

5. أجب عن الأسئلة التالية بتسع أو بعشر جمل (أى واحد)

5×1=5

5.1 "اليد العليا خير من اليد السفلى"

SAMPLE QUESTIONS

- (i) من اين اخذت هذه العبارة؟ (ii) من قال هذا؟ (iii) ماذا تفهم عن "اليد العليا" واليد السفلى؟
5.2 "أوجد تم على يا معشر الأ نصار في أنفسكم في لعاعة من الدنيا"
(i) من اين اخذت هذه العبارة؟ (ii) من هو القائل (iii) لمن قيل هذا؟ (iv) لما قال القائل
"أوجد تم على؟"

Group-B

(قسم النظم الارقام ٢٥)

(Marks-25)

$$1 \times 7 = 7$$

6. انتخب الجواب الصحيح من الاتية

6.1 الوحي هو

(i) قول الله (ii) قول الرسول (iii) قول الملك (iv) قول العلماء

6.2 "سمير وحي ومجنى حكمة" اشير بهذا القول الى-

(i) ابراهيم عليه السلام (ii) جبرائيل عليه السلام
(iii) محمد ﷺ (iv) ليس احد منهم بصحيح

6.3 خرّب سد المأرب.

(i) العقارب (ii) الافاعي

(iii) النملة (iv) الفار

6.4 الشاعر لشعر المواعظ.

(i) بشار بن برد (ii) ابو محمد اليمنى

(iii) عباس بن مرداس (iv) حافظ ابراهيم

6.5 فر بما تموت الافاعي من سموم -

(i) الحيات (ii) الكلاب

(iii) العقارب (iv) الحيات الكبيرة

6.6 فما عظم الرجال لهم بفخر - المراد بعظم الرجال

(i) الرجل الطويل (ii) دوال المنظر من الرجل

(iii) الرجل الكبير (iv) الرجل القصير،

SAMPLE QUESTIONS

$$7 \times 1 = 7$$

7. أجب عن أى سبع بالتزام الواحد على الأقل من كل قسم فرعى

القسم الفرعى- (الف)

7.1 أجب بكلمة واحدة أ بجملة واحدة

7.1.1 ما معنى النحيف؟

7.1.2 بائ شئى فخر الرجال؟

7.1.3 سدل الخمار ماهى؟

القسم الفرعى- (ب)

7.2 ضع علامة (✓) على الجواب الصحيح وعلامة (×) على الجواب الخفاء

7.2.1 لقد عظم البعير بغير عقل ☐

7.2.2 وغدر المواضى فى نبوال مضارب ☐

القسم الفرعى- (ج)

7.3 صل بين المجموعتين "أ" و "ب" ليكون المعنى صحيحا

"ب" "أ"

7.3.1 يصرفه الصبى بكل وجه سدل الخمار بلمتى ونقابى

7.3.2 ماعاقنى خجلى عن العليا ولا عليه من الا نفاق فى غير واجب

7.3.3 اذاكان راس المال عمر ك فاحترز يحبس على الخسف الجريز

القسم الفرعى (د)

7.4 املا الأماكن الخالية بكلمة تناسبها

7.4.1 نورتنقل فى الاكوان.....

7.4.2 بغاث الطير أكثرها.....

$$2 \times 3 = 6$$

8. أجب عن الأسئلة التالية بجملتين أو بثلاث جمل (أى ثلاث)

8.1 فذاك دعوة ابراهيم خالقه . وسر ما قاله عيسى من القدم

من اين اخذت هذه المصدعة؟ ما المراد بسر ما قاله عيسى من القدم

8.2 "بل صولتى فى راحتى"

من اين اخذت هذه القطعة؟ ما المراد براحتى ههنا،

SAMPLE QUESTIONS

8.3 وغدر الفتى فى عهده ووفائه - وغدر المواضى فى نبوء المضارب

من أين اخذت هذه القطعة؟ من أنشد هذا؟

8.4 بغاث الطير اكثرها فراخا - وأم الصقر مقلات نزور

ترجم البيت المذكور بلغتك مع التشكيل،

8.5 حقق الاثنين من الاتية

جاءت، أسمو، ترى، تنقل

9. أجب عن الأ سئلة التالية بالعربية بتسع أو بعشر جمل على الأكثر (أى واحد) $5 \times 1 = 5$

9.1 نور تنقل فى الاكوان ساطعه - تنقل البدر من صلب الى رحم

من أين أخذت القطعة؟ من هو الشاعر؟ المراد بالنور ههنا؟

9.2 اكتب ملخص النظم "الصورة والسيرة" بعربيتك

Group-C

قسم القواعد والترجمة والانشاء

(الأرقام-٤٠)

(Marks-40)

$1 \times 4 = 4$

10. انتخب الجواب الصحيح من الاتية

10.1 الاضافة على ----

(i) قسمين (ii) ثلاثة أقسام

(iii) أربعة أقسام (iv) خمسة أقسام

10.2 فائدة هذه الاضافة تعريف المضاف ان اضيف الى-

(i) معرفة (ii) نكرة

(iii) صفة (iv) موصوف

10.3 القسم الثانى انما يتبع متبوع فى-

(i) الثلاثة الاول (ii) الاربعة الاول

(iii) الخمسة الاول (iv) الستة الاول

10.4 "نفخة واحدة" مثال -

(i) التاكيد (ii) البديل

(iii) النعت (iv) ليس احد منهم

SAMPLE QUESTIONS

$$1 \times 5 = 5$$

11. أجب عن ائى خمس بالتزام الواحد على الأ قل من كل قسم فرعى

القسم الفرعى (الف)

11.1 أجب بكلمة واحدة أو جملة واحدة

11.1.1 عرف بدل الكل

11.1.2 ”سجد الملائكة كلهم اجمعون“ مثال لما؟

القسم الفرعى (ب)

11.2 ضع علامة (✓) على الجواب الصحيح وعلامة (×) على الجواب الخطأ.

11.2.1 قد يكون اعراب الاسم بتبعية ما قبله وسمى التابع ☐

11.2.2 الرجل الصالح مثال للنعت ☐

القسم الفرعى (ج)

11.3 صل بين المجموعتين ”ا“ و ”ب“ ليكون المعنى صحيحاً

”ا“ ”ب“

11.3.1 جاء نى رجل عالم ابوه مثال للاضافة اللفظية

11.3.2 صلوة الليل مثال للاضافة المعنوية

11.3.3 حسن الوجه مثال للنعت

$$3 \times 1 = 3$$

12. أجب عن الاسئلة التالية بخمس او بست جمل على الاكثر (أى واحد)

12.1 عرف الا ضاصة تم بين حكم المضاف والمضاف اليه؟

12.2 التاكيد ماهو؟ بين طريقة استعمال الا لفاظ التاكيد ممثلاً؟

$$2 \times 4 = 8$$

13. أجب عن الأ سئلة التالية بجملتين أو بثالث جمل على الأ كثر (اى أربع)

13.1 ماهو جمع التكسير؟ اكتب با لمثال

13.2 كيف يصاغ جمع المؤنث السالم؟ اكتب بالمثال

13.3 ماهو الاسم الموصول؟ اكتب الفاطه

13.4 كيف تصاغ التثنية؟ بين بالمثال

13.5 كم قسما للمعرفة؟ اكتب اقسامها؟

13.6 كم وزناً للتصغير؟ اكتب اوزانه

SAMPLE QUESTIONS

$$5 \times 1 = 5$$

14. ترجمہ القطعتین حیث امر

14.1 ترجم الأتية بلغتك

النحلة حشرة معروفة. وهي تحب العمل. يتركب جسم النحلة من ثلاثة أجزاء: الرأس والصدر والعجز. رأس النحلة صغيرة شاربان طويلان للشم للمس. وهي ذات شفة طويلة ولسان طويل تمتص به الرحيق من الأزهار.

$$5 \times 1 = 5$$

14.2 ترجم بالعربية

میں ایک لڑکا ہوں۔ میرا نام زید خالد ہے۔ میں کلکتہ شہر میں رہتا ہوں۔ میں درجہ لم میں پڑھتا ہوں۔ لکھنا پڑھنا مجھے اچھا لگتا ہے۔

$$10 \times 1 = 10$$

15. اكتب رسالة الى صديقك مبينا خبر نجاحك في الامتحان.

أو

اكتب مقالة مختصرة بالعربية ائ واحد من الاتية.

(ا) الفيل

(ب) فضيلة الصدق

(ج) عمر بن الخطاب

Subject- ARABIC

Group-A

قسم النثر-الأرقام ۲۵

(Marks-25)

$$1 \times 6 = 6$$

1. انتخب الجواب الصحيح من الآتية

1.1 أشرف الحديث

(i) فكر الله (ii) ذكر الله

(iii) ذكر رسول الله (iv) فكر رسول الله

1.2 مالی اری رجالا ولا اری

(i) ناصراً (ii) انیساً

(iii) عاقلاً (iv) حاذقاً

SAMPLE QUESTIONS

- 1.3 خير الملل ملة -
- (i) موسى عليه السلام (ii) عيسى عليه السلام
- (iii) محمد ﷺ (iv) ابراهيم عليه السلام
- 1.4 ”بطنة الغنى انتقام لجوع الفقير“ احدث هذه العبارة
- (i) عبرة الهجرة (ii) الغنى والفقير
- (iii) اخلاق المؤمن (iv) جوامع الكلم
- 1.5 كتب الغنى والفقير
- (i) مصطفى لطفى المنفلوطى (ii) الحسن البصرى
- (iii) دكتور طه حسين (iv) على الطنطاوى
- 1.6 ”ان من أخلاق المؤمن قوة فى دين“ قال هذا
- (i) الحسن البصرى (ii) مصطفى لطفى المنفلوطى
- (iii) ابن خلدون (iv) محمد ﷺ
2. أجب عن أى سبع بالتزام الواحد على الاقل من كل قسم فرعى
- القسم الفرعى (الف)
- 2.1 أجب بكلمة أو جملة واحدة
- 2.1.1 ماهو خيرا لامور؟
- 2.1.2 مامعنى ”الملة“؟
- القسم الفرعى (ب)
- 2.2 ضع علامة الصحيح (✓) على الجواب الصحيح و علامة الخطأ (×) على الجواب الخطأ
- 2.2.1 فبكى القوم حتى اخضلو لحاهم.
- 2.2.1 احسن القصص هذا الحديث
- القسم الفرعى (ج)
- 2.3 املا الأماكن الخلية بكلمة مناسبة:
- 2.3.1 أحسن الهدى هدى-----
- 2.3.2 هيهات هيهات أهلك الناس-----

$$1 \times 7 = 7$$

SAMPLE QUESTIONS

القسم الفرعى (د)

2.4 صل بين المجموعتين "أ" و "ب" ليكون المعنى صحيحاً
 "أ" "ب"

2.4.1 اوثق العرى عمى القلب

2.4.2 شرالعمى مصطفى لطفى المنفلوطى

2.4.3 الغنى والفقير كلمة التقوى

2×2=4

3. أجب عن الاتية بجملتين أو بثلاث جمل (اي اثنين)

3.1 "فاجمع لى قومك فى هذه الحظيرة"

من قال هذا؟ لمن قال؟ مامعنى الحظيرة

3.2 أى شىي أحب الى الجائع؟

3.3 "كان واضعايده على بطنه"

من كان واضعاً يده على بطنه ؟ ولماذا؟

3×1=3

4. أجب أى واحد من الأتية بالاختصار

"افتش عن انسان"

4.1 من اين اخذت هذه العبارة ؟ من قال هذا؟ ولمن قيل؟

4.2 "اليد العليا خير من اليد السفلى"

وضع الفقرة المذكورة

5. أجب عن الاسئلة الأتية بالاختصار

5×1=5

5×1=5

5.1 "لولا الهجرة لكنت امرأ من الانصار"

(i) من اين اخذت هذه العبارة ؟ (ii) من قال هذا؟ (iii) لمن قال؟ وضع العبارة المذكورة؟

5.2 وأماً الرابع: "وهوالذى يحسن الى غيره ويحسن الى نفسه"

من هو الرابع ؟ من كان يفتش ؟ وضع العبارة ؟

SAMPLE QUESTIONS

Group-B

(قسم النظم الارقام ٢٥)

(Marks-25)

$$1 \times 7 = 7$$

6. انتخب الجواب الصحيح

6.1 وبعضمتى اسمو على -

(i) اترابى (ii) اصدقائى

(iii) أعدائى (iv) جلسائى

6.2 لا تحتفركيد-

(i) الصعيف (ii) القوى

(iii) الهذيل (iv) النحيف

6.3 فبين اختلاف الليل والصبح -

(i) حرب (ii) معرك

(iii) مناقشة (iv) مباحثة

القسم الفرعى- (ب)

7.2 ضع علامة (✓) على الجواب الصحيح وعلامة (×) على الجواب الخطاء

7.2.1 لقد عظم البعير بغير عقل ☐

7.2.2 وغدر المواضى فى نبوالمضارب ☐

القسم الفرعى- (ج)

7.3 صل بين المجموعتين "أ" و "ب" ليكون المعنى صحيحا

"أ" "ب"

7.3.1 يصرفه الصبى بكل وجه سدل الخمار بلمتى ونقابى

7.3.2 ماعاقنى خجلى عن العليا ولا عليه من الا نفاق فى غير واجب

7.3.3 اذاكان راس المال عمرك فاحترز يحبسسه على الخسف الجريير

القسم الفرعى(د)

7.4 املا الأماكن الخالية بكلمة تناسبها

SAMPLE QUESTIONS

- 7.4.1 نورتنقل في الاكوان.....
- 7.4.2 بغاث الطير أكثرها.....
8. أجب عن الأسئلة التالية بجملتين أو بثلاث جمل (أى ثلاث) $2 \times 3 = 6$
- 8.1 فذاك دعوة ابراهيم خالقه . وسرّ ما قاله عيسى من القدم
من اين اخذت هذه المصدعة؟ ماالمراد بسرّما قاله عيسى من القدم
- 8.2 ”بل صولتي في راحتي“
من اين اخذت هذه القطعة؟ ماالمراد براحتي ههنا،
- 8.3 وغدرالفتى في عهده ووفائه . وغدرالمواضى في نبووالمضارب
من أين اخذت هذه القطعة؟من أنشد هذا؟
- 8.4 بغاث الطير اكثرها فراخا . وأم الصقرمقلات نزور
ترجم البيت المذكور بلغتك مع التشكيل،
- 8.5 حقق الاثنين من الاتية
جاءت ،أسمو ، ترى ،تنقل
9. أجب عن الأسئلة التالية بالعربية بتسع أو بعشر جمل على الأكثر(أى واحد) $5 \times 1 = 5$
- 9.1 نورتنقل في الاكوان ساطعه . تنقل البدر من صلب الى رحم
من أين أخذت القطعة؟ من هوالشاعر؟المراد بالنور ههنا؟
- 9.2 اكتب ملخص النظم ”الصورة والسيرة“ بعربيتك
10. انتخب الجواب الصحيح من الاتية $1 \times 4 = 4$
- 10.1 الاضافة على
- (i) قسمين (ii) ثلاثة أقسام (iii) أربعة أقسام (iv) خمسة أقسام
- 10.2 فائدة هذه الاضافة تعريف المضاف ان اضيف الى-
- (i) معرفة (ii) نكرة (iii) صفة (iv) موصوف
- 10.3 القسم الثانى انما يتبع متبوع فى-
- (i) الثلاثةالاول (ii) الاربعة الاول (iii) الخمسة الاول (iv) الستة الاول

SAMPLE QUESTIONS

10.4 "نفخة واحدة" مثال -

(i) التاكيد (ii) البدل (iii) النعت (iv) ليس احد منهم

$$1 \times 5 = 5$$

11.1 أجب بالتزام الواحد على الأقل من كل فرعى (أى خمس)

القسم الفرعى (الف)

11.1.1 أذكر مثالا للنعت

11.1.2 عرف بدل الغلط

11.1.3 هل النعت والصفة مختلفان ام متحدان؟

القسم الفرعى (ب)

11.2 ضع علامة (✓) على الجواب الصحيح وعلامة (×) على الجواب الخطأ.

11.2.1 جاء نى زيد نفسه مثال للتاكيد المعنوى

11.2.2 الاضافة على ثلاثة اقسام

القسم الفرعى (ج)

11.3 صل بين المجموعتين "ا" و "ب" ليكون المعنى صحيحا

'ا' 'ب'

11.3.1 خاتم الرسل قسمين

11.3.2 جاء فى زيد زيد الاضافة

11.3.3 الاضافة على التاكيد اللفظى

$$3 \times 1 = 3$$

12. أجب عن الاسئلة التالية بخمس او بست جمل على الاكثر (أى واحد)

12.1 عرف الاضافة تم بين حكم المضاف والمضاف اليه؟

12.2 التاكيد ماهو؟ بين طريقة استعمال ال لفاظ التاكيد ممثلا؟

$$2 \times 4 = 8$$

13. أجب عن الأسئلة التالية بجملتين أو بثلاث جمل على الأكثر (أى أربع)

13.1 عرف جمع القلة مع أ وزانه؟

13.2 عرف التثنية مع المثال؟

13.3 كيف يصاغ جمع المونث السالم؟ اكتب بالمثال

13.4 الاسماء الاشارة ماهى؟ اكتب الفاظها؟

SAMPLE QUESTIONS

13.5 عرف النكرة بالمثال؟

13.6 الجمع ماهو؟ وكم قسماله؟

$$5 \times 1 = 5$$

14. ترجمه القطعتين حيث امر

14.1 ترجم الأتية بلغتك

النحلة حشرة معروفة. وهى تحب العمل. يتركب جسم النحلة من ثلاثة أجزاء: الرأس والصدر والعجز. راس النحلة صغيروفية شاربان طويلان للشم اللمس. وهى ذات شفة طويلة ولسان طويل تمتص به الرحيق من الازهار.

$$5 \times 1 = 5$$

14.2 ترجم بالعربية

আবু ওবায়দাহ পরিশ্রমী ছাত্র। তার একটি বোন আছে। তারা দুজনে মাদ্রাসায় পড়ে। তারা সকালে ঘুম থেকে ওঠে এবং ফজরের নামাজ পড়ে। ফজরের নামাজের পর কুরআন তেলাওয়াত করে।

$$10 \times 1 = 10$$

15. اكتب رسالة عربية إلى ابيك في الامتحان السنوى -
أو

اكتب مقالة مختصرة بالعربية اى واحد من الاتية.

(ا) الفيل

(ب) فضيلة الصدق

(ج) عمر بن الخطاب

SAMPLE QUESTIONS

Subject : Tafsir

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

বিভাগ — ক

১। সঠিক উত্তরটি উপর (✓) চিহ্ন দাও :

1 × 14 = 14

১.১ (سُورَةُ التَّائِيَاتِ) -এর আয়াত সংখ্যা —

(i) ৭

(ii) ৮

(iii) ৯

(iv) ১০

১.২ (الْحَيِّمِ) এখানে -এর অর্থ —

(i) আগুন

(ii) লোহা

(iii) বরফ

(iv) সোনা

১.৩ بِالْحَقِّ এখানে বলতে বোঝায় —

(i) মিথ্যা

(ii) সালাত

(iii) সত্য

(iv) ভাল

১.৪ وَيْلٌ -এর অর্থ —

(i) দুর্ভোগ

(ii) শাস্তি

(iii) আনন্দ

(iv) কোনোটাই নয়

১.৫ الْمُؤَقَّدَةُ -এর অর্থ —

(i) প্রক্ষিপ্ত

(ii) প্রসারিত

(iii) প্রতিফলিত

(iv) প্রজ্বলিত

১.৬ عَمِدٍ -এর অর্থ —

(i) স্তম্ভসমূহ

(ii) মাঠসমূহ

(iii) ঘরসমূহ

(iv) কোনোটাই নয়

১.৭ كَعَصْفٍ -এর অর্থ —

(i) খড়ের মতো

(ii) ধানের মতো

(iii) ঘাসের মতো

(iv) তৃণের ন্যায়

১.৮ رَحِلَةَ الشِّتَاءِ শীতকালে সফর করত কুরাইশরা —

(i) সিরিয়া

(ii) ইয়ামান

(iii) মদিনা

(iv) মক্কা

১.৯ হস্তি বাহিনীর মূল নায়ক ছিল —

(i) হামান

(ii) কার্বন

(iii) ফেরাউন

(iv) আবরাহা

১.১০ الْإِبْتَرِ -এর অর্থ —

(i) লেজকাটা

(ii) হাতকাটা

(iii) পা কাটা

(iv) কানকাটা

১.১১ (الْفَتْحِ) বলতে বোঝায় —

(i) মক্কা বিজয়

(ii) মিশর বিজয়

(iii) শাম বিজয়

(iv) মদিনা বিজয়

SAMPLE QUESTIONS

১.১২ -এর অর্থ —

- | | | | |
|-----------|-------------|----------------|-------------------|
| (i) গাফিল | (ii) উদাসীন | (iii) অমনোযোগী | (iv) কর্তব্যবিমুখ |
|-----------|-------------|----------------|-------------------|

১.১৩ غَاسِقٌ এর অর্থ —

- | | | | |
|-------------------|------------------|-----------------|----------------|
| (i) রাতের অন্ধকার | (ii) রাতের সূচনা | (iii) রাতের শেষ | (iv) রাতের আভা |
|-------------------|------------------|-----------------|----------------|

১.১৪ شَرُّو এর অর্থ —

- | | | | |
|------------|------------|--------------|-------------|
| (i) লোকসান | (ii) ক্ষতি | (iii) অনিষ্ট | (iv) অমঙ্গল |
|------------|------------|--------------|-------------|

২। প্রতিটি উপ-বিভাগ থেকে কমপক্ষে একটি করে প্রশ্নের উত্তরসহ মোট চোদ্দোটি প্রশ্নের উত্তর দাও : 1×14=14

২.১) একটি শব্দে বা একটি বাক্যে উত্তর দাও :

২.১.১ أَلَا عَلَى শব্দটি কার সেফাত?

২.১.২ مُزَكَّرٌ এর সীগা এবং باب লেখো।

২.১.৩ الْمَرْعَى শব্দের অর্থ কী?

২.১.৪ نَارَ الْكِبْرَى বলতে কী বোঝো।

২.১.৫ سُورَةُ الْغَاشِيَةِ কোথায় অবতীর্ণ হয়েছিল?

২.২) ‘ক’ স্তরের সঙ্গে ‘খ’ স্তরের শব্দগুলি সঠিকভাবে সাজিয়ে লেখো :

‘ক’

‘খ’

২.২.১ هَلْ أَتَاكَ

(১) لُبْدًا

২.২.২ لَا أُقْسِمُ

(২) حَدِيثُ الْغَاشِيَةِ

২.২.৩ مَا هَ

(৩) بِهَذَا الْبَلَدِ

২.২.৪ فِيهَا عَيْنٌ

(৪) بِمُسَيَّطَرٍ

২.২.৫ لَسْتُ عَلَيْهِمْ

(৫) جَارِيَةٍ

২.৩ সঠিক শব্দ দ্বারা শূন্যস্থান পূরণ করো :

২.৩.১وَالَّذِي الْمَرَى

২.৩.২ لَا أُقْسِمُ.....الْبَلَدِ

২.৩.৩ لَقَدْإِلَّا نَسَاءً فِي كَبِدٍ.

SAMPLE QUESTIONS

২.৩.৪ الَّذِي النَّارَ الْكُبْرَى.

২.৪) সঠিক উত্তরের পাশে (✓) চিহ্ন এবং ভুল উত্তরের পাশে (×) চিহ্ন দাও :

☐	وَالَّذِي أَخْرَجَ الْمَرْءَ	২.৪.১
☐	فَدَا فَلَاحَ مَنْ تَزَكَّى	২.৪.২
☐	يَقُولُ إِهْلِكْتُ مَا لَا لَبَّاءُ	২.৪.৩
☐	عَلَيْهِمْ مَاءٌ مُؤَصَّدَةٌ	২.৪.৪

৩। অনধিক দুটি বা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো ছয়টি) :

2 × 6 = 12

- ৩.১ وَخَلَقْنَكُمْ أَزْوَاجًا আয়াতটি বিশ্লেষণ করো।
- ৩.২ إِنَّا نَبَأٌ ءَاجِلٌ بِهٖ خُرُجُكَ بِهِ حَبَّاءُ نَبَاتًا এখানে وَخَلَقْنَكُمْ أَزْوَاجًا বলতে কী বোঝানো হয়েছে?
- ৩.৩ يَوْمَ يَقْرَأُ الْمَرْءُ مِنْ أَحْيِهِ কোণ দিনে কোন লোকেরা তাদের স্বজনদের দেখে পলায়ন করবে?
- ৩.৪ أَنجَاهُ الْأَعْمَى আয়াতে বর্ণিত الْأَعْمَى কে? তাঁর সংক্ষিপ্ত পরিচয় দাও।
- ৩.৫ فَأَمَّا مَنْ أُوتِيَ كِتَابَهُ بِيَمِينِهِ আয়াতটি বিশ্লেষণ করো।
- ৩.৬ الْمُقَدَّسُ طُوًى কী? কোথায় অবস্থিত?
- ৩.৭ শিঙ্গায় ফুৎকার সম্পর্কে বর্ণনা দাও।
- ৩.৮ تَسْنِيمٌ وَرَحِيقٌ শব্দ দুয়ের অর্থ কী?

৪.১ পাঁচটি অথবা ছয়টি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো পাঁচটি) :

3 × 5 = 15

৪.১.১ سُورَةُ الْفِيلِ-এর শানে নুযুল লেখো।

৪.১.২ স্বর চিহ্ন প্রয়োগ করে অনুবাদ করো।

لَا يَلْفُ قَرِيْشٍ الْفَيْهَ رَحْلَةَ الشَّتَاءِ وَالصَّيْفِ

৪.১.৩ تَرْمِيْهِمْ بِحِجَارَةٍ مِّنْ سِجِّيلٍ আয়াতটি তফসীর করো।

৪.১.৪ সুরা নাসরটি স্বর চিহ্ন সহকারে লেখো।

৪.১.৫ “সুরা কাওসার”-এ আল্লাহ তায়ালা, নবী মহম্মদ (সাঃ) কে কীসের সুসংবাদ দিয়েছেন বর্ণনা করো।

৪.১.৬ لَكُمْ دِيْنُكُمْ وَلِيَ دِيْنٍ আয়াতটির তফসীর করো।

SAMPLE QUESTIONS

- ৪.১.৭ সূরা ইখলাসে মহান আল্লাহ স্বীয় একত্বের যে দলিলটি দিয়েছেন তা বিশ্লেষণ করো।
- ৪.১.৮ سورة الفلق و الناس কে একত্রে কী বলা হয়? النفث এবং الخناس -এর টীকা লেখো।
- ৪.২ নয়টি কিংবা দশটি বাক্যে প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (যে কোনো তিনটি) : 5 × 3 = 15
- ৪.২.১ সূরা রুদর এর শানে নুযুল লেখো।
- ৪.২.২ سُورَةُ التَّكْوِيْنِ এ মহান আল্লাহ মানুষের কোন দুর্গনের উল্লেখ করেছেন? তার ক্ষতির দিকগুলি বিশ্লেষণ করো।
- ৪.২.৩ নীচের অংশটি তফসীর করো :
- كَلَّا بَلَدًا فِي الْخَطْبَةِ وَمَا تَرَوْا بِالْحَيَّةِ - نَزَّلَهُ الْوَحْيُ
- ৪.২.৪ সূরা الزَّلْزَال-তে যে সকল ঘটনার কথা বলা হয়েছে তা বর্ণনা করো।
- ৪.২.৫ سُورَةُ الْعَصْرِ-এ আল্লাহ তায়ালা কোন মানুষেরা ক্ষতিগ্রস্ত এবং কারা সফলকামী বলে উল্লেখ করেছেন তা বর্ণনা করো।

বিভাগ — খ History of Tafsir (Marks – 20)

- ৫। সঠিক উত্তরটি উপর (✓) চিহ্ন দাও : 1 × 5 = 5
- ৫.১ কুরআন সংকলনে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করেন —
- (i) হজরত ইকরামা (ii) হজরত য়ায়েদ বিনসাবিত (iii) হজরত ইবনে আব্বাস (iv) হজরত ইবনে মাসউদ
- ৫.২ مصحف عثمانی সংকলিত হয় হিজরি সন —
- (i) ২৭ (ii) ২৫ (iii) ২৮ (iv) ২৬
- ৫.৩ হজরত আবু বকর (রাঃ) কে جمع قرآن-এর জন্য প্রথম প্রস্তাব দিয়েছিলেন —
- (i) হজরত উমর (রাঃ) (ii) হজরত আলি (রাঃ) (iii) হজরত উসমান (রাঃ) (iv) হজরত ইবনে আব্বাস (রাঃ)
- ৫.৪ প্রথম হিজরি শতকের সর্বপ্রথম মুফাস্সির হলেন —
- (i) হজরত মুহম্মদ (সাঃ) (ii) হজরত ইবনে মাসউদ (রাঃ) (iii) হজরত আবু বকর (সাঃ) (iv) হজরত আলি (রাঃ)
- ৫.৫ পবিত্র কুরআনের বিক্ষিপ্ত অংশকে একত্রীকরণের প্রথম উদ্যোগ নেন —
- (i) হজরত উসমান (রাঃ) (ii) হজরত আলি (রাঃ) (iii) হজরত আবু বকর (রাঃ) (iv) হজরত ইবনে মাসউদ (রাঃ)
- ৬.১ একটি শব্দে বা একটি বাক্যে উত্তর দাও (যে কোনো দুটি) : 1 × 2 = 2
- ৬.১.১ আবু সুফিয়ান কি কাতিবে অহী ছিলেন?
- ৬.১.২ তফসীরের দ্বিতীয় উৎস কী?

SAMPLE QUESTIONS

৬.১.৩ সর্বপ্রথম পবিত্র কুরআনের কোন কয়টি আয়াতনাসিল হয়?

৬.২ সঠিক উত্তরের পাশে (✓) চিহ্ন এবং ভুল উত্তরের পাশে (×) চিহ্ন দাও :

1 × 2 = 2

৬.২.১ হজরত আবু বকর (রাঃ) মুফাস্সির সাহাবী ছিলেন না। ☐

৬.২.২ প্রথম হিজরি শতকের সর্বপ্রথম মুফাস্সির হলেন হজরত জিব্রিল (আঃ)। ☐

৬.২.৩ মুসহাফে উসমানী সংকলনে প্রধান ভূমিকা নেন যায়িদ বিন সাবিত (রাঃ)। ☐

৭। দুই অথবা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো একটি) :

2 × 3 = 6

৭.১ হজরত ابى بن كعب-এর কুরআনি খিদমত সম্বন্ধে কিছু লেখো।

৭.২ রসুলুল্লাহ (সাঃ)-এর যুগের চারজন মুফাস্সিরের নাম লেখো।

৭.৩ لوح محفوظ কী? তা কেথায় অবস্থিত?

৭.৪ কতিবে অহী হিসাবে হজরত আলি (রাঃ) সম্বন্ধে কিছু লেখো।

৮. অনধিক দশটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো একটি) :

5 × 1 = 5

৮.১ হজরত আব্দুল্লাহ ইবনে মাসউদ (রাঃ)-এর জীবনী ও কুরআন পরিষেবা সম্বন্ধে যা জানো লেখো।

৮.২ “اللهم علمه الكتاب” কার জন্য নবীজী দুয়াটি করেন? কোন ঘটনার উল্লেখ করে তার কবুলিয়াত প্রমাণ দাও।

Subject : Tafsir

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

বিভাগ — ক

(Marks – 70)

১। সঠিক উত্তরটি উপর (✓) চিহ্ন দাও :

1 × 14 = 14

১.১ اَمْنَهُمْ বলতে বোঝায় —

(i) তাদেরকে আশ্রয় দিয়েছেন

(ii) কুরাইশদের নিরাপত্তা দিয়েছেন

(iii) তাদেরকে প্রশয় দিয়েছেন

(iv) মানুষদের আশ্রয় দিয়েছেন

১.২ الْكُوْتَر বলতে বোঝায় —

(i) একটি নদীর নাম

(ii) মক্কার একটি কূপ

(iii) বেহেশ্তের একটি ঝরনা

(iv) বেহেশ্তের একটি পুকুর

১.৩ هَذَا الْبَيْتِ عَنْ هَذَا الْبَيْتِ বলতে বোঝায় —

(i) বায়তুল মামুরকে

(ii) বায়তুল মোকাদ্দাসকে

(iii) মসজিদে নববীকে

(iv) মক্কার কাবাঘরকে

SAMPLE QUESTIONS

১.৪ اَلْخَنَاسُ এর কাজ হল —

- | | |
|-----------------------|------------------------|
| (i) কুমন্ত্রণা দেওয়া | (ii) সুমন্ত্রণা দেওয়া |
| (iii) হিংসা করা | (iv) কোনোটাই নয় |

১.৫ سُورَةُ الْاٰخِلَاصِ অবতীর্ণ হয় —

- | | |
|-----------------|--------------|
| (i) মক্কায় | (ii) মদীনায় |
| (iii) সিরিয়ায় | (iv) শামে |

১.৬ سُورَةُ الْكَافِرُوْنَ এর আয়াত সংখ্যা —

- | | |
|---------|--------|
| (i) ৬ | (ii) ৭ |
| (iii) ৫ | (iv) ৮ |

১.৭ الْفَلَقُ শব্দের অর্থ —

- | | |
|--------------------|-------------------|
| (i) রাতের আগমন | (ii) সূর্যের উদয় |
| (iii) চন্দ্রের আলো | (iv) কোনোটাই নয় |

১.৮ اَلْوَسْوَاسِ এর অর্থ —

- | | |
|---------------------|--------------------|
| (i) কুমন্ত্রণা দাতা | (ii) ধোঁকাবাজ |
| (iii) সুসংবাদ দাতা | (iv) মন্ত্রণা দাতা |

১.৯ اَفْوَاجًا এর অর্থ —

- | | |
|-----------------|------------------|
| (i) একে একে | (ii) দলে দলে |
| (iii) অল্প অল্প | (iv) বাঁকে বাঁকে |

১.১০ مَاعُوْنُ এর অর্থ —

- | | |
|------------|------------------------------|
| (i) দুর্বল | (ii) সবল |
| (iii) সমান | (iv) নিত্য প্রয়োজনীয় জিনিস |

১.১১ نَحْرُ শব্দের অর্থ —

- | | |
|-------------------------|------------------|
| (i) পাথর মারা | (ii) হিংসা করা |
| (iii) লাঠির দ্বারা মারা | (iv) কোরবানী করা |

১.১২ الصَّمَدُ শব্দের অর্থ —

- | | |
|-------------------|-----------------|
| (i) অভাব | (ii) মুখাপেক্ষী |
| (iii) অমুখাপেক্ষী | (iv) ভাল |

SAMPLE QUESTIONS

১.১৩ عَقْدٌ এর অর্থ —

(i) মন্তর

(ii) গিরা

(iii) গ্রন্থি

(iv) মিশ্রিত

১.১৪ حُصُودٍ শব্দের অর্থ —

(i) অন্তর সমূহ

(ii) আত্ম গোপন কারী

(iii) বাদশা

(iv) প্রতিপালক

২। প্রতিটি উপ-বিভাগ থেকে কমপক্ষে একটি করে প্রশ্নের উত্তরসহ মোট চোদ্দটি প্রশ্নের উত্তর দাও : 1×14=14

২.১ একটি শব্দে বা একটি বাক্যে উত্তর দাও :

২.১.১ سَبَّحَ কোন সীগাহ?

২.১.২ صِيغُهُ أَغْلَى লেখো।

২.১.৩ عَيْنُ آيَةٍ কোথায় অবস্থিত?

২.১.৪ نَاصِبَةٌ শব্দের অর্থ কী?

২.১.৫ عَيْنُ جَارِيَةٍ শব্দের অর্থ কী?

২.২ ‘ক’ স্তম্ভের সঙ্গে ‘খ’ স্তম্ভের শব্দগুলি সঠিকভাবে সাজিয়ে লেখো :

‘ক’

‘খ’

২.২.১ صُحُفِ إِبْرَاهِيمَ

(১) عَيْنُ آيَةٍ

২.২.২ سُنُقْرُوكَ

(২) أَحَدٌ

২.২.৩ تَسْقَى مِنْ

(৩) وَمُوسَى

২.২.৪ عَامِلَةٌ

(৪) فَلَا تَنْسَى

২.২.৫ لَنْ يَقْدَرَ عَلَيْهِ

(৫) نَاصِبَةٌ

২.৩ সঠিক শব্দদ্বারা শূন্যস্থান পূরণ করো :

وَمَا..... مَا الْعَقَبَةُ

২.৩.১

أُولَئِكَ..... الْمَيِّمَةِ

২.৩.২

عَلَيْهِمْ..... مُؤَصَّدَهُ

২.৩.৩

SAMPLE QUESTIONS

وَجُودٌ نَاعِمَةٌ ২.৩.৪

২.৪ সঠিক উত্তরের পাশে (✓) চিহ্ন এবং ভুল উত্তরের পাশে (×) চিহ্ন দাও :

☐	لَا يَسْمَعُ فِيهَا لَا فِئَةٍ ২.৪.১
☐	لَسْتُ عَلَيْهِمْ يُمْسِطِرُ ২.৪.২
☐	قَدَافَلَحَ مَنْ تَزَكَّى ২.৪.৩
☐	وَذَكَرَا اسْمَ رَبِّهِ نَصَلَى ২.৪.৪

৩। অনধিক দুটি বা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (যেকোনো ছয়টি) :

2 × 6 = 12

- ৩.১ বলতে কি বোঝে? وَ سَجَّينَ
- ৩.২ বলতে কি বোঝে? لَمْ نَحْجِلِ الْأَرْضَ مِهَادًا
- ৩.৩ শিঙ্গায় কত বার ফৎকার দেওয়া হবে লেখো।
- ৩.৪ আয়াতটি কী বোঝাতে চেয়েছে? هَلْ أَتَاكَ حَدِيثٌ مُوسَى
- ৩.৫ লেখকদের হাত বলতে কী বোঝানো হয়েছে? بِأَيْدِي سَفَرَةٍ
- ৩.৬ কে বারি বর্ষণ করেন এবং কীসের দ্বারা? إِنَّا صَبَبْنَا الْمَاءَ صَبًّا
- ৩.৭ সুরা-ইন শিক্বাক নাম করনের কারণ উল্লেখ করো।
- ৩.৮ ডান হাতে কাদের আমল-নামা দেওয়া হবে? এবং কোন দিন?

৪।

৪.১ পাঁচটি অথবা ছয়টি বাক্যে উত্তর দাও (যেকোনো পাঁচটি) :

3 × 5 = 15

- ৪.১.১ أصحاب الفيل কাদেরকে বলা হয়? তারা কী উদ্দেশ্যে মক্কাভিযান করেছিল? সংক্ষেপে লেখো।
- ৪.১.২ “رحلة الشتاء والصيف” কারা কোন কোন সময় কী ধরনের সফর করত? লেখো।
- ৪.১.৩ মক্কা বিজয় কোন হিজরীতে হয়েছিল? মক্কা বিজয়ের সংক্ষিপ্ত ইতিহাস লেখো।
- ৪.১.৪ “و امنهم من خوف” আয়াতটি ব্যাখ্যা করো।
- ৪.১.৫ سورة ماعون এ আল্লাহ তাআলা কোন ধরনের নামাযীদের অভিশাপ দিয়েছেন?
- ৪.১.৬ سورة اللم্ব এর শানে নুযুল লেখো।
- ৪.১.৭ سورة فلق و ناس কে একত্রে কী বলা হয় এবং কেন?
- ৪.১.৮ سورة اخلاص এর তফসীর করো।

SAMPLE QUESTIONS

৪.২ নয়টি অথবা দশটি বাক্যে প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (যে কোনো তিনটি)

5 × 3 = 15

৪.২.১ “لَيْلَةُ الْقَدْرِ خَيْرٌ مِنْ أَلْفِ شَهْرٍ” আয়াতটির তফসীর করো যেভাবে মুসাননিফ (রঃ) করেছেন।

৪.২.২ سورة العصر এর শানে নুফল লেখো।

৪.২.৩ سورة التكاثر এর তফসীর করো।

৪.২.৪ يَوْمَئِذٍ يَصُدُّرُ النَّاسُ أَشْتَاتًا لَّيْرًا أَعْمَالَهُمْ আয়াতটি ব্যাখ্যা করো।

৪.২.৫ সূরা আল-হুমায়হ এর মধ্যে আল্লাহ তায়ালা কোন মানুষদের কোন গুণের কথা বলেছেন তা উল্লেখ করো।

বিভাগ — খ

History of Tafsir

(Marks – 20)

৫। সঠিক উত্তরটি উপর (✓) চিহ্ন দাও :

1 × 5 = 5

৫.১ خبر الامة উপাধি ছিল —

(i) হজরত আবুবকর (রাঃ)

(ii) হজরত ইবনে আব্বাস (রাঃ)

(iii) হজরত আব্দুল্লাহ বিন মান উদ (রাঃ)

(iv) হজরত ইবনে উমর (রাঃ)

৫.২ হজরত উসমান (রাঃ) কর্তৃক সংকলিত কুরআনের নাম ছিল —

(i) মাজমুয়ায়ে উসমানি

(ii) মাকতুবাতে উসমানি

(iii) মাসহাফে উসমানি

(iv) কেতাব উসমানী

৫.৩ লাওহে মাহফুজ অবস্থিত —

(i) প্রথম আকাশে

(ii) দ্বিতীয় আকাশে

(iii) সপ্তম আকাশে

(iv) চতুর্থ আকাশে

৫.৪ قرآن হলো —

(i) অহীয়ে মাতলু

(ii) অহীয়ে গায়ের মাতলু

(iii) ইলহাম

(iv) কোনোটাই নয়

৫.৫ সবচেয়ে বিশুদ্ধ তফসীর হল —

(i) লোক কথা নির্ভর তফসীর

(ii) প্রিয়নবী (সাঃ) সহীহ হাদীস ও সুন্নত ভিত্তিক তফসীর

(iii) উর্বর মস্তিষ্ক প্রসূত ব্যাখ্যা দ্বারা কৃত তফসীর

(iv) ইয়ায়িলী বর্ণনা ভিত্তিক তফসীর

৬।

৬.১ একটি শব্দে বা একটি বাক্যে উত্তর দাও (যে কোনো দুটি) :

1 × 2 = 2

৬.১.১ সর্ব প্রথম কুরআনে সংকলন করেন কে?

SAMPLE QUESTIONS

৬.১.২ অহী কয় প্রকার?

৬.১.৩ বায়তুল মামুর কোথায় অবস্থিত?

৬.২ সঠিক উত্তরের পাশে (✓) চিহ্ন এবং ভুল উত্তরের পাশে (×) চিহ্ন দাও (যে কোনো দুটি) : $1 \times 2 = 2$

৬.২.১ মুসহাফে উসমানী সংকলের প্রধান ভূমিকা ছিল ইবনে আব্বাস (রা:)

৬.২.২ অহী শব্দের অর্থ ইঙ্গিত করা

৬.২.৩ কুরআনে সর্বপ্রথম অবতীর্ণ শব্দ اقراء

৭। দুই অথবা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো তিনটি) : $2 \times 3 = 6$

৭.১ তফসীরের আভিধানিক ও শরয়ী সংজ্ঞা লেখো।

৭.২ চারজন কতিবে অহীর নাম লেখো।

৭.৩ স্বপ্ন বয়সী হওয়া সত্ত্বেও কোন সাহাবীকে হজরত উমর (রা:) নিজ সামিধ্যে রাখতেন এবং কেন?

৭.৪ *سالم مولیٰ ابی حذیفه* সম্বন্ধে সংক্ষেপে আলোচনা করো।

৮. অনধিক দশটি বাক্যে প্রশ্নের উত্তর দাও (যে-কোনো একটি) : $5 \times 1 = 5$

৮.১ প্রিয় নবী (আ:) ওফাতের পর পরই কুরআন সংকলনের প্রয়োজন কেন পড়ল? আলোচনা করো।

৮.২ হজরত *عمر بن الخطاب* এর কুরআনের প্রচার ও দাওয়াত সম্পর্কে একটি নোট লেখো।

Subject : Tafsir

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

বিভাগ — ক

(Marks – 70)

১। সঠিক উত্তরের উপর (✓) চিহ্ন দাও : $1 \times 14 = 14$

১.১ *لَمَزَةٌ* শব্দের অর্থ —

(i) কুৎসা রচনাকারী

(ii) অহংকারী

(iii) বিতর্ককারী

(iv) প্রশংসাকারী

১.২ *حُطْبَةٌ* হলো একটি —

(i) জামাতের নাম

(ii) জাহান্নামের নাম

(iii) নদীর নাম

(iv) পুকুরের নাম

১.৩ *وَلَا يَحِضُّ* এর অর্থ —

(i) পরামর্শ দেয় না

(ii) আদেশ দেয় না

(iii) উৎসাহ দেয় না

(iv) আদেশ দেয়

SAMPLE QUESTIONS

১.৪ أَبَايِلٌ হলো —

- (i) এক ধরনের বাঘ
- (ii) এক ধরনের হাতি
- (iii) এক ধরনের হরিণ
- (iv) এক ধরনের পাখি

১.৫ الْحَطَب শব্দের অর্থ —

- (i) লোহা
- (ii) হাতি
- (iii) কাঠ
- (iv) তুলো

১.৬ تَبَّتْ শব্দের অর্থ —

- (i) ধ্বংস হোক
- (ii) অটুট থাকুক
- (iii) ভেঙে যাক
- (iv) মুচড়ে যাক

১.৭ رَحِلَةً শব্দের অর্থ —

- (i) ভ্রমণ
- (ii) সফর
- (iii) চুপচাপ থাকা
- (iv) কোনোটাই নয়

১.৮ أَصْحَبُ الْفِيلِ এর হাতিটির নাম —

- (i) মাহমুদ
- (ii) মামদুহ
- (iii) মাহরুম
- (iv) মারতুম

১.৯ سُورَةُ الْفِيلِ অবতীর্ণ হয় —

- (i) মদিনায়
- (ii) মক্কায়
- (iii) হাবশায়
- (iv) সিরিযায়

১.১০ عام الفيل হাতির বছর হল —

- (i) ৫৬০-৬১ খ্রিস্টাব্দ
- (ii) ৫৬৮-৬৯ খ্রিস্টাব্দ
- (iii) ৫৭০-৭১ খ্রিস্টাব্দ
- (iv) ৫৬৯-৭২ খ্রিস্টাব্দ

১.১১ إِيلَافٍ এর অর্থ —

- (i) আসক্তি
- (ii) ভালোবাসা
- (iii) ছিন্ন হওয়া
- (iv) ভুলে যাওয়া

১.১২ سَجِيلٍ শব্দের অর্থ —

- (i) পাথর
- (ii) বালি
- (iii) ইট
- (iv) কাঁকর

SAMPLE QUESTIONS

১.১৩ “ابولهب” ছিল —

- | | |
|-------------------|------------------|
| (i) নবীজির ভাতা | (ii) নবীজির দাদা |
| (iii) নবীজির চাচা | (iv) নবীজির নানা |

১.১৪ سُورَةُ النَّاسِ অবতীর্ণ হয় —

- | | |
|---------------|--------------|
| (i) মক্কায় | (ii) মদিনায় |
| (iii) তায়েফে | (iv) কুফায় |

২। প্রতিটি উপ-বিভাগ থেকে কমপক্ষে একটি করে প্রশ্নের উত্তরসহ মোট চোদ্দোটি প্রশ্নের উত্তর দাও : 1×14=14

২.১ একটি শব্দে বা একটি বাক্যে উত্তর দাও :

২.১.১ الْأَعْلَى শব্দের অর্থ কী?

২.১.২ سَبَّح কোন সীগাহ

২.১.৩ أَحْوَاى শব্দের অর্থ কী?

২.১.৪ الْعَاشِيَةُ শব্দের অর্থ কী?

২.১.৫ الْبَلَدِ শব্দের অর্থ কী?

২.২ ‘ক’ স্তম্ভের সঙ্গে ‘খ’ স্তম্ভের শব্দগুলি সঠিকভাবে সাজিয়ে লেখো :

- | ‘ক’ | ‘খ’ |
|-----------------------|-----------------------|
| ২.২.১ وَالْأَخِرَةَ | (১) مَرْفُوعَةً |
| ২.২.২ فِيهَا سُورٌ | (২) مَا الْعَقَبَةُ |
| ২.২.৩ وَمَا أَدْرَاكَ | (৩) خَيْرٌ وَأَبْقَى |
| ২.২.৪ وَأَنْتَ حِلٌّ | (৪) بِهَذَا الْبَلَدِ |

২.৩ সঠিক শব্দ দ্বারা শূন্যস্থান পূরণ করো :

إِنْ الدِّكْرَى ২.৩.১

وَذَكَرَ اسْمَ فَصَلَّى لَا يُسْمِنُ مِنْ جُوع ২.৩.২

لَا يُسْمِنُ مِنْ جُوع ২.৩.৩

SAMPLE QUESTIONS

وَالِى السَّمَاءِ.....رُفِعَتْ

২.৩.৪

২.৪ সঠিক উত্তরের পাশে (✓) চিহ্ন এবং ভুল উত্তরের পাশে (×) চিহ্ন দাও :

- | | | |
|--------------------------|---|-------|
| ☐ | أَفَلَا يَنْظُرُونَ إِلَى الْإِبِلِ كَيْفَ خُلِقَتْ | ২.৪.১ |
| ☐ | إِنَّ إِلَيْنَا إِيَابَهُمْ | ২.৪.২ |
| ☐ | أَوْ إِطْعَمُ فِي مَسْجِدَةٍ | ২.৪.৩ |
| ☐ | أُولَئِكَ أَصْحَابُ الْمِمْنَةِ | ২.৪.৪ |

৩। অনধিক দুটি বা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো ছয়টি) :

2 × 6 = 12

৩.১ كِرَامًا كَاتِبِينَ বলতে কী বোঝো, সংক্ষেপে লেখো।

৩.২ إِنَّهُمْ كَانُوا لَا يَرْجُونَ حِسَابًا কারা হিসাব নিকাশের আশঙ্কা করত না? তারা কি অস্বীকার করত?

৩.৩ فَإِنَّ الْجَنَّةَ هِيَ الْمَأْوَى আয়াতটি ব্যাখ্যা করো।

৩.৪ সুরা নাযিয়াতে কয় শ্রেণির ফেরেশতার শপথ করেছেন? তা কী কী?

৩.৫ কারা কোন দিন কাদের দেখে পালায়ন করবে?

৩.৬ فَإِذَا جَاءَتِ الصَّاخَةُ আয়াতটি ব্যাখ্যা করো।

৩.৭ فَأَرَاهُ الْآيَةَ الْكُبْرَى এই আয়াতে কে কাকে কী দেখালেন?

৩.৮ কেয়ামতের দিন কাদের বাম হাতে আমল-নামা দেওয়া হবে? এবং কেন?

৪।

৪.১ পাঁচটি অথবা ছয়টি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো পাঁচটি) :

3 × 5 = 15

৪.১.১ سورة الكوثر এর শানে নুযল লেখো।

৪.১.২ لَكُمْ دِينُكُمْ وَلِيَ دِينَ উল্লেখিত অংশটির তফসীর করো।

৪.১.৩ سورة الناس টি স্বরচিহ্ন সহকারে লেখো।

৪.১.৪ مِنْ شَرِّ الْوَسْوَاسِ الْخَنَّاسِ আয়াতটির ব্যাখ্যা করো।

৪.১.৫ স্বরচিহ্নযোগে আয়াতটির অনুবাদ করো।

وَرَأَيْتِ النَّاسَ يَدْخُلُونَ فِي دِينِ اللَّهِ أَفْوَاجًا

SAMPLE QUESTIONS

- ৪.১.৬ أَنَا أَعْطَيْنَاكَ الْكَوْثَرَ তরজমাসহ আয়াতটির তফসীর করো।
- ৪.১.৭ أَصْحَابُ الْفِيلِ এর সংক্ষিপ্ত পরিচয় দাও।
- ৪.১.৮ سُوْرَةُ الْفُلُقِ وَالنَّاسِ কে একত্রে কী বলা হয় এবং কেন?
- ৪.২ নীচের দশটি বাক্যে প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (যে কোনো তিনটি) : 5 × 3 = 15
- ৪.২.১ تَنْزَلُ الْمَلَائِكَةُ وَالرُّوحُ فِيهَا بِإِذْنِ رَبِّهِمْ مِنْ كُلِّ أَمْرٍ سَلَامٌ هِيَ حَتَّىٰ مَطْلَعِ الْفَجْرِ
“সূরা আল কদর” এর উল্লেখিত অংশটির তফসীর করো।
- ৪.২.২ هَٰذَا كَيْفَ يُنْفَخُ الْكَوْكَبُ وَكَيْفَ يُنْفَخُ الْكَوْكَبُ এর মর্মার্থটি উল্লেখ করে বলো المقابر حتى এর সঙ্গে তার সম্পর্ক কী? বর্ণনা করো।
- ۴.۲.۳ إِلَّا الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ وَتَوَّاصُوا بِالْحَقِّ وَتَوَّاصُوا بِالصَّبْرِ
আয়াতটির তফসীর করো।
- ৪.২.৪ كَلَّا لَيُنْبَذَنَّ فِي الْحُطَمَةِ وَمَا أَدْرَاكَ مَا الْحُطَمَةُ আয়াতটির যথাযথ তফসীর করো।
- ৪.২.৫ سُوْرَةُ الزَّلْزَلِ এ আল্লাহ তায়ালা দুনিয়ার মানুষকে কী বোঝাতে চেয়েছেন, তা বর্ণনা করো।

বিভাগ — খ

History of Tafsir

(Marks – 20)

- ৫। সঠিক উত্তরটি উপর (✓) চিহ্ন দাও : 1 × 5 = 5
- ৫.১ رَئِيسُ الْمُفَسِّرِينَ হলেন —
- (i) ইবনে জুবায়ের (রাঃ) (ii) ইবনে আব্বাস (রাঃ)
- (iii) ইবনে উমর (রাঃ) (iv) ইবনে মাসউদ (রাঃ)
- ৫.২ গ্রহণযোগ্য তফসীর হল —
- (i) تفسير بالمأثور (ii) تفسير بالראى
- (iii) تاويل (iv) কোনোটাই নয়
- ৫.৩ কুরআন সংকলনের গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা নিয়েছিলেন —
- (i) আব্দুল্লাহ বিন আব্বাস (রাঃ) (ii) আব্দুল্লাহ বিন মাসউদ (রাঃ)
- (iii) য়ায়েদ বিন হারেস (রাঃ) (iv) জায়েদ বিন সাবিত (রাঃ)
- ৫.৪ প্রথম অহী অবতীর্ণ হয় —
- (i) গারে সাওর (ii) হিরা গুহায়
- (iii) বদর প্রান্তে (iv) ওহুদ প্রান্তে

SAMPLE QUESTIONS

৫.৫ কুরআন সংকলিত হয় মোট —

(i) তিনবার

(ii) দুইবার

(iii) চারবার

(iv) পাঁচবার

৬।

৬.১ একটি শব্দে বা একটি বাক্যে উত্তর দাও (যে কোনো দুটি) :

1 × 2 = 2

৬.১.১ পবিত্র কুরআনের সর্ব প্রথম মুফাস্সির কে ছিলেন?

৬.১.২ وحی লেখার সময় সাহাবা (রাঃ) কী ব্যবহার করতেন?

৬.১.৩ হজরত معاوية কি কতিবে অহী ছিলেন?

৬.২ সঠিক উত্তরের পাশে (✓) চিহ্ন এবং ভুল উত্তরের পাশে (×) চিহ্ন দাও (যে কোনো দুটি) :

1 × 2 = 2

৬.২.১ কোন প্রেক্ষিত ছাড়াই جمع قرآن এর অপরিহার্যতা সামনে আসে ☐

৬.২.২ হজরত আবু বকর (রাঃ) এর প্রথম দিকে দ্বিমত করেন ☐

৬.২.৩ হজরত উমর (রাঃ) কতিবে অহী ছিলেন ☐

৭। দুটি অথবা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো তিনটি) :

2 × 3 = 6

৭.১ কতিবে অহী হিসাবে হজরত আলী (রাঃ) সম্বন্ধে সংক্ষেপে লেখো।

৭.২ হজরত আয়েশা (রাঃ) তফসীরের খিদমত আলোচনা করো।

৭.৩ হজরত মুয়ারিয়া (রাঃ) কুরআনী খিদমত আলোচনা করো।

৭.৪ অহী ও ইলহামের মধ্যে পার্থক্য লেখো।

৮. অনধিক দশটি বাক্যে প্রশ্নের উত্তর দাও (যে-কোনো একটি) :

5 × 1 = 5

৮.১ তফসীর শাস্ত্রের সূচনা কখন, কীভাবে হয়েছিল, বর্ণনা করো।

৮.২ প্রথম হিজরীর বিখ্যাত একজন সাহাবীর নাম লেখো, যিনি মুফাস্সির ছিলেন। ও তফসীর শাস্ত্রে তার অনেক অবদান আছে বর্ণনা করো।

Subject : Tafsir

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

বিভাগ—ক

১। সঠিক উত্তরটি উপর (✓) চিহ্ন দাও :

1 × 14 = 14

১.১ التَّكَاثُرُ বলতে বোঝায় —

(i) জ্ঞানের প্রতিযোগিতা

(ii) বিদ্যার প্রতিযোগিতা

(iii) লোক দেখানোর প্রতিযোগিতা

(iv) প্রাচুর্যের প্রতিযোগিতা

SAMPLE QUESTIONS

১.২ خَسِرَ-এর অর্থ —

- (i) ধৈর্য (ii) দুর্ভোগ (iii) সর্বনাশ (iv) ক্ষতিগ্রস্ত

১.৩ وَيْلٌ এর অর্থ —

- (i) ধ্বংস (ii) সর্বনাশ (iii) দুর্ভোগ (iv) শাস্তি

১.৪ الْمَاعُونُ বলতে বোঝায়—

- (i) গৃহস্থালীর ছোটখাটো প্রয়োজনীয় দ্রব্য (ii) বাড়ির আসবাবপত্র
(iii) রান্নাঘরের জিনিসপত্র (iv) কোনোটাই নয়

১.৫ هُمَزَةٌ-এর অর্থ —

- (i) পশ্চাতে নিন্দা করা (ii) সম্মুখে নিন্দা করা
(iii) দিনের বেলা নিন্দাকরা (iv) রাতে নিন্দা করা

১.৬ الْآفِلَّةُ-এর অর্থ —

- (i) যকৃত (ii) ফুসফুস
(iii) হৃৎপিণ্ড (iv) নাড়ীভূড়ি

১.৭ إِنَّ شَانِيكَ বলতে বোঝায়—

- (i) আল্লাহ (ii) ফেরাস্তা
(iii) কাফের (iv) মুহাম্মদ (সাঃ)

১.৮ الْفَلَقُ এর অর্থ—

- (i) দ্বিপ্রহর (ii) রাত্রি
(iii) সন্ধ্যা (iv) প্রভাত

১.৯ وَالْعَصْرِ এর অর্থ —

- (i) আসরের সময়ের শপথ (ii) সময়ের শপথ
(iii) যুগের শপথ (iv) কালের শপথ

১.১০ قُرَيْشٌ হল একটি —

- (i) পর্যটক (ii) যাযাবর
(iii) ব্যবসায়ী (iv) অতিথি

১.১১ رَبُّ শব্দের অর্থ—

- (i) বাদশা (ii) প্রভু
(iii) রাজা (iv) মালিক

SAMPLE QUESTIONS

১.১২ মক্কা বিজয়ের ভবিষ্যৎবাণী আছে—

- | | |
|-----------------|------------------|
| (i) সুরা নাসরে | (ii) সুরা ফালাকে |
| (iii) সুরা ফিলে | (iv) সুরা নাসে |

১.১৩ سَجِيلُ শব্দের অর্থ—

- | | |
|-------------|-----------|
| (i) পাথর | (ii) বালি |
| (iii) কাঁকর | (iv) ইঁট |

১.১৪ سُورَةُ النَّاسِ অবতীর্ণ হয়—

- | | |
|--------------|---------------|
| (i) মক্কায় | (ii) মদিনায় |
| (iii) তায়েফ | (iv) জিদ্দায় |

২। প্রতিটি উপ-বিভাগ থেকে কমপক্ষে একটি করে প্রশ্নের উত্তরসহ মোট চোদ্দোটি প্রশ্নের উত্তর দাও : 1×14=14

২.১ একটি শব্দ বা একটি বাক্যে উত্তর দাও :

২.১.১ لَا شَفِي শব্দের অর্থ কী?

২.১.২ “يُحَنَّبُ”-এর সীগা এবং বাব লেখো।

২.১.৩ “أَفْلَحَ”-এর অর্থ লেখো।

২.১.৪ “الصَّحُفُ الْأُولَى” বলতে কী বোঝো।

২.১.৫ عَامِلَةٌ শব্দের অর্থ কী?

২.২ ‘ক’ স্তম্ভের সঙ্গে ‘খ’ স্তম্ভের শব্দগুলি সঠিকভাবে সাজিয়ে লেখো :

‘ক’

‘খ’

২.২.১ بِهَذَا الْبَلَدِ

(১) صَحِيفِ إِبْرَاهِيمَ

২.২.২ وَ مُوسَى

(২) لَا أَقْسِمُ

২.২.৩ مَرْفُوعَةٌ

(৩) تُسْقَى مِنْ عَيْنٍ

২.২.৪ آتِيَةٌ

(৪) سُرُورٌ

২.৩ সঠিক শব্দ দ্বারা শূন্যস্থান পূরণ করো :

فِي.....عَالِيَةٍ

২.৩.১

SAMPLE QUESTIONS

وَلَا..... مِنْ جُوعٍ ২.৩.২

إِلَى الْإِبْلِ..... خُلِقْتُ ২.৩.৩

أَنَّ..... إِيَابَهُمْ ২.৩.৪

২.৪ সঠিক উত্তরের পাশে (✓) চিহ্ন এবং ভুল উত্তরের পাশে (×) চিহ্ন দাও :

☐ وَأَنْتَ جِلُّ بِهَذَا الْبَلَدِ ২.৪.১

☐ وَوَالِدٍ وَمَا بَنَاتٍ ২.৪.২

☐ لَنْ يَقْدِرُ عَلَيْهِ أَحَدٌ ২.৪.৩

☐ أَهْلَكْتُ مَا لَا الْبَلَدِ ২.৪.৪

৩। অনধিক দুটি বা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো ছয়টি) :

2 × 6 = 12

৩.১ انجائه الاعمى আয়াতে বর্ণিত الاعمى কে তার সংক্ষিপ্ত পরিচয় দাও।

৩.২ কুরআন মাজিদে কোন দিনের কথা বলা হয়েছে? এদিন কে কাকে দেখে পলায়ন করবে?

৩.৩ আয়াতটি কাদের সম্পর্কে বলা হয়েছে? বর্ণনা করো।

৩.৪ آيَاتِهَا أَحْصَيْنَاهُ كِتَابًا আয়াতটি ব্যাখ্যা করো।

৩.৫ وَجَعَلْنَا اللَّيْلَ لِبَاسًا আয়াতটি স্বরচিহ্ন দাও ও তরজমা করো।

৩.৬ كَوَاعِبَ أَتْرَابًا এই আয়াতে আল্লাহ তায়ালা কাদের সম্পর্কে বলেছেন বর্ণনা করো।

৩.৭ فِي صُحُفٍ مَكْرَمَةٍ লিপিসমূহে কী আছে? বর্ণনা করো।

৩.৮ وَفَاكَّهُةً وَأَنَا ফল ও গবাদি পশুর খাদ্য বলতে কী বোঝো? বর্ণনা করো।

৪।

৪.১ পাঁচটি অথবা ছয়টি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো পাঁচটি) :

3 × 5 = 15

৪.১.১ تَرْمِيهِمْ بِحِجَارَةٍ مِنْ سَجِيلٍ স্বরচিহ্ন প্রয়োগ করে অনুবাদ করো।

৪.১.২ سُورَةُ اللَّهَبِ-এর শানে নুযুল লেখো।

৪.১.৩ سُورَةُ النَّصْرِ টি স্বরচিহ্ন সহকারে লেখো।

৪.১.৪ سُورَةُ الْكَافُرُونَ-এর শানে নুযুল লেখো।

৪.১.৫ مِنْ شَرِّ الْوَسْوَاسِ الْخَنَّاسِ অংশটির ব্যাখ্যা করো।

SAMPLE QUESTIONS

৪.১.৬ سورة الناس و الفلق সূরা দ্বয়ের অবতীর্ণ হওয়ার ঘটনাটি সংক্ষেপে লেখো।

৪.১.৭ إِنَّا اعطَيْنَاكَ الْكِتَابَ তরজমাসহ লেখো কাউসার কী।

৪.১.৮ هُمَزَةٌ لَمْزَاةٌ সূরা ইখলাসের তরজমা করো।

৪.২ নাটি কিংবা দশটি বাক্যে প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (যে কোনো তিনটি)

5 × 3 = 15

৪.২.১ সূরা আল-কদর-এর শানে নুযুল লেখো।

৪.২.২ সূরা “সিলসালাহ” এর মধ্যে আল্লাহ তাআলা কেয়ামতের ভয়াবহতা এবং ভাল ও মন্দ কাজের প্রতিদান সম্পর্কে যা বলেছেন বর্ণনা করো।

৪.২.৩ সূরা “আল আসর”-এ আল্লাহ তায়ালা কীসের কসম খেয়েছেন? কোন মানুষ ক্ষতিগ্রস্ত হবে? এবং কারা ক্ষতিগ্রস্ত হবেন? এই সূরার মধ্যে কী উপদেশ দেওয়া হয়েছে বর্ণনা করো।

৪.২.৪ سورة العصر কী? তাদের কোথায় নিষ্ক্ষেপ করা হবে? বর্ণনা করো।

৪.২.৫ ترجمان القرآن স্মরণ চিহ্ন সহকারে লেখো।

বিভাগ - খ

History of Tafsir

(Marks – 20)

৫। সঠিক উত্তরটি উপর (✓) চিহ্ন দাও :

1 × 5 = 5

৫.১ প্রথম হিজরিতে পবিত্র কুরআনের তফসির প্রক্রিয়া শুরু করেন—

(i) হজরত আবু বকর (রাঃ)

(ii) হজরত নবী মুহম্মদ (সঃ)

(iii) হজরত উমর (রাঃ)

(iv) হজরত আলী (রাঃ)

৫.২ () খ্যাতিলাভ করেন সাহাবীদের মধ্যে—

(i) হজরত উমর (রাঃ)

(ii) হজরত ইবনে যুবাইর (রাঃ)

(iii) হজরত ইবনে আব্বাস (রাঃ)

(iv) হজরত আলী (রাঃ)

৫.৩ অহী—

(i) দুই প্রকার

(ii) তিন প্রকার

(iii) চার প্রকার

(iv) পাঁচ প্রকার

৫.৪ কুরআন অবতীর্ণ হয়েছে—

(i) গারে সন্তরে

(ii) ওহুদ পাহাড়ে

(iii) বদর প্রান্তরে

(iv) হেরা পর্বতের গুহায়

৫.৫ কার পরামর্শে প্রথম কুরআন একত্রীকরণ হয়?

(i) হজরত আবু বকর (রাঃ)

(ii) হজরত উমর (রাঃ)

(iii) হজরত আলী (রাঃ)

(iv) হজরত য়ায়েদ বিন সাবিত (রাঃ)

SAMPLE QUESTIONS

৬।

৬.১ একটি শব্দে বা একটি বাক্যে উত্তর দাও (যে কোনো দুটি): 1 × 2 = 2

৬.১.১ একজন কাতাবে অহীর নাম লেখো।

৬.১.২ حبر الامة কার উপাধি ছিল?

৬.১.৩ কুরআনের সর্ব প্রথম মুফাসসির কে ছিলেন?

৬.২ সঠিক উত্তরের পাশে (✓) চিহ্ন এবং ভুল উত্তরের পাশে (×) চিহ্ন দাও (যে কোনো দুটি): 1 × 2 = 2

৬.২.১ সর্ব প্রথম আবু উবাইদা (রাঃ) কুরআন সংকলন করেন। ☐

৬.২.২ হজরত উমর (রাঃ) কে জামেউল কুরআন বলা হয়। ☐

৬.২.৩ হজরত ইবনে মাসউদ (রাঃ) মুফাসসির সাহাবী ছিলেন। ☐

৭। দুটি অথবা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (যেকোনো তিনটি): 2 × 3 = 6

৭.১ আব্দুল্লা বিন আব্বাস (রাঃ)-এর তফসির শাস্ত্রের অবদান আলোচনা করো।

৭.২ সর্ব প্রথম কুরআন কীভাবে একত্রিকরণ করা হয়?

৭.৩ তফসির শব্দের আভিধানিক অর্থ লেখো?

৭.৪ মুসহাফে উসমানী সংকলনের প্রয়োজন হল কেন?

৮. অনধিক দশটি বাক্যে উত্তর দাও (যেকোনো একটি): 5 × 1 = 5

৮.১ আব্দুল্লাহ বিন মাসউদ (রাঃ)-এর তফসীর শাস্ত্রে অবদান সম্পর্কে যা জানো লেখো।

৮.২ প্রথম হিজরি শতাব্দীর একজন মুফাসসির সাহাবীর জীবনী আলোচনা করো।

Subject : Tafsir

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

বিভাগ — ক

(Marks – 70)

1। সঠিক উত্তরটি উপর (✓) চিহ্ন দাও: 1 × 14 = 14

1.1 خُسْر শব্দের অর্থ —

(i) ধৈর্য

(ii) ক্ষতিগ্রস্ত

(iii) সর্বনাশ

(iv) দুর্ভোগ।

1.2 الْاَبْتَر -এর অর্থ —

(i) কানকাটা

(ii) হাতকাটা

(iii) পাকাটা

(iv) লেজকাটা।

SAMPLE QUESTIONS

1.3 **الرُّوح** বলতে বোঝায় হজরত —

- | | |
|--------------------|-------------------|
| (i) জিবরাইল (আ:) | (ii) মিকাইল (আ:) |
| (iii) ইসরাফিল (আ:) | (iv) আজরাইল (আ:)। |

1.4 **الْفَتْحُ** শব্দের অর্থ —

- | | |
|--------------|--------------|
| (i) সাহায্য | (ii) বিজয় |
| (iii) সম্মান | (iv) পরাজয়। |

1.5 **الْفَلَقُ** শব্দের অর্থ —

- | | |
|---------------|--------------|
| (i) দ্বিপ্রহর | (ii) রাত্র |
| (iii) বিকাল | (iv) প্রভাত। |

1.6 **الْأَفْعِدَةُ** হল —

- | | |
|----------------|-------------|
| (i) যকৃত | (ii) ফুসফুস |
| (iii) হৃৎপিণ্ড | (iv) মাথা। |

1.7 **سَاهُونَ** শব্দের অর্থ —

- | | |
|--------------|------------------|
| (i) অলস | (ii) উদাসীন |
| (iii) আগ্রহী | (iv) কোনটিই নয়। |

1.8 **سُورَةُ الْفِيلِ** অবতীর্ণ হয়েছে —

- | | |
|---------------|---------------|
| (i) মক্কায় | (ii) তায়েফে |
| (iii) মদীনায় | (iv) বাগদাদে। |

1.9 **التَّكَاثُرُ** এর ভাবার্থ হল —

- | | |
|-----------------|----------------------------|
| (i) প্রাচুর্যের | (ii) ঘোড়ার |
| (iii) অভাবের | (iv) দৌড়ানোর প্রতিযোগিতা। |

1.10 **الْخَنَاسُ** শব্দের অর্থ —

- | | |
|------------------------|--------------------|
| (i) কুমন্ত্রণা দানকারী | (ii) আনন্দ দানকারী |
| (iii) সাহায্যকারী | (iv) সবকটিই ঠিক। |

1.11 **الْعَصْرُ** শব্দের অর্থ হল—

- | | |
|-----------|--------------|
| (i) সকাল | (ii) সন্ধ্যা |
| (iii) বছর | (iv) যুগ। |

SAMPLE QUESTIONS

1.12 الْجُوعُ শব্দের অর্থ —

- | | |
|------------|--------------|
| (i) ক্ষুধা | (ii) ভয় |
| (iii) ঘুম | (iv) স্বপ্ন। |

1.13 হস্তিবাহিনীর প্রধান হস্তির নাম ছিল —

- | | |
|--------------|--------------|
| (i) দুলাদুলা | (ii) কওসার |
| (iii) নাবিলা | (iv) মাহমুদ। |

1.14 هَاوِيَّةٌ হল একটি —

- | | |
|-------------|----------------|
| (i) জামাত | (ii) জাহান্নাম |
| (iii) আসমান | (iv) রাস্তা। |

2। প্রতিটি উপ-বিভাগ থেকে কমপক্ষে একটি করে প্রশ্নের উত্তরসহ মোট চোদ্দোটি প্রশ্নের উত্তর দাও : $1 \times 14 = 14$

2.1 একটি শব্দে বা একটি বাক্যে উত্তর দাও :

2.1.1 الْمَاعُونُ বলতে কি বোঝায়?

2.1.2 আবরাহা কোন্ দেশের বাদশাহ ছিল?

2.1.3 يَوْمَ الْفَصْلِ বলতে কোন দিনকে বোঝানো হয়েছে?

2.1.4 সুরা ফালাক এবং সুরা নাসকে একত্রে কি বলা হয়?

2.1.5 أَبُولَهَبٍ এর স্ত্রীর নাম কি ছিল?

2.2 ‘ক’ স্তম্ভের সঙ্গে ‘খ’ স্তম্ভের শব্দগুলি সঠিকভাবে সাজিয়ে লেখো :

‘ক’

‘খ’

2.2.1 الْأَعْلَى

(1) إِنَّ يَوْمَ الْفَصْلِ

2.2.2 الْمَقَابِرَ

(2) عَبَسَ

2.2.3 كَانَ مِيقَاتًا

(3) يَأْتِيهَا الْإِنْسَانُ

2.2.4 وَتَوَلَّى

(4) سَبَّحَ اسْمَ رَبِّكَ

2.2.5 إِنَّكَ كَادِحٌ

(5) حَتَّى زُرْتُمُ

2.3 সঠিক শব্দদ্বারা শূন্যস্থান পূরণ করো :

..... عَنِ النَّبَاءِ 2.3.1

SAMPLE QUESTIONS

2.3.2 وَوَالِدٍ وَمَا

2.3.3 لَيْلَةُ الْقَدْرِ خَيْرٌ مِنْ أَلْفٍ

2.3.4 وَالَّذِي أَخْرَجَ

2.3.5 لَيْسَ لَهُمْ طَعَامٌ إِلَّا مِنْ

2.4 সঠিক উত্তরের পাশে (✓) চিহ্ন এবং ভুল উত্তরের পাশে (x) চিহ্ন দাও :

☐	سَلَامٌ حَتَّىٰ مَطْلَعِ الْفَجْرِ	2.4.1
☐	فَوَيْلٌ لِلْمُصَلِّينَ	2.4.2
☐	حَتَّىٰ زُرْتُمُ الْمَصَابِيحَ	2.4.3
☐	وَقَالَ الْإِنْسَانُ مَا لَهَا	2.4.4
☐	إِنَّ الْإِنْسَانَ لَفِي خُسْرٍ	2.4.5

3। অনধিক দুটি বা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (যেকোনো ছয়টি) :

$$2 \times 6 = 12$$

3.1 **الْأَعْلَى** কে? তাঁর সংক্ষিপ্ত পরিচয় দাও। আয়াতে বর্ণিত **أَنْ جَارَهُ الْأَعْمَى**

3.2 عَنْ النَّبَاءِ الْعَظِيمِ এখানে মহাসংবাদ বলতে কি বোঝানো হয়েছে?

3.3 **فَوَيْلٌ لِلْمُصَلِّينَ** আয়াতে নামাজীদের জন্য দুর্ভোগ বলা হয়েছে কেন?

3.4 **إِنَّ شَانِئَكَ هُوَ الْأَبْتَرُ** এই আয়াতে কার সম্বন্ধে বলা হয়েছে এবং কারা নির্বংশ?

3.5 وَيَقُولُ الْكَافِرُ يَأْتِينِي كُنْتُ تُرَابًا কারা, কেন কখন একথা বলবে?

3.6 وَأَمْنَهُمْ مِنْ خَوْفٍ-আয়াতটির ব্যাখ্যা করো।

3.7 حَمَلَةُ الْحَطَبِ আয়াতে কার কথা বলা হয়েছে? সে কিরতো?

41

4.1 পাঁচটি অথবা ছয়টি বাক্যে উত্তর দাও (যেকোনো পাঁচটি) :

$$3 \times 5 = 15$$

4.1.1 **كَيْدٌ** - এই আয়াতে কাদের কথা বলা হয়েছে? **كَيْدٌ** শব্দের অর্থ কি? তাদের কি পরিণতি হয়েছিল?

4.1.2 **فَقَالَ لَهُمْ رَسُولُ اللَّهِ نَاقَةَ اللَّهِ** এই আয়াতে বর্ণিত রসূল কে? কোন্ গোত্রের জন্য তিনি প্রেরিত হয়েছিলেন? আল্লাহর উষ্ট্রী হত্যাকারীদের পরিণাম কি হয়েছিল?

SAMPLE QUESTIONS

- 4.1.3 সূরা ইসলামের মধ্যে মহান আল্লাহপাকের যে পরিচয় বর্ণিত হয়েছে তা আলোচনা করো।
- 4.1.4 رَحْلَةَ الشَّتَاءِ وَالصَّيْفِ -এই আয়াতটির অর্থ লেখো। ওই দুটি সময়ে কুরাইশরা কোথায় কোথায় সফর করতো? এবং কেন?
- 4.1.5 سُورَةُ الْهَبِ -এর শানে নুজুল লেখো।
- 4.1.6 الْكُوْنُ কি? কোথায় অবস্থিত? ইহা কাদের দেওয়া হবে?
- 4.1.7 سُورَةُ عَبَسَ -এর শানে নুজুল বর্ণনা করো।
- 4.1.8 সূরা রুদরের অনুসরণে لَيْلَةُ الْقَدْرِ -এর ফজিলত বর্ণনা করো।
- 4.2 নয়টি অথবা দশটি বাক্যে প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (যে কোনো তিনটি) 5 × 3 = 15
- 4.2.1 عِلْمُ الْيَقِيْنِ এবং عَيْنُ الْيَقِيْنِ এ বর্ণিত سُورَةُ التَّكْوِيْنِ -এর আরো অন্য প্রকার থাকলে তা লেখো।
- 4.2.2 سُورَةُ الْقُدْرِ এর শানে নুজুল লেখো। এই সূরায় লাইলাতুল রুদর-এর ফজিলত সম্পর্কে আল্লাহপাক নবীজি(সঃ)-কে জিজ্ঞাসা করছেন কেন?
- 4.2.3 তাফসীরে জালালাইন অনুযায়ী سُورَةُ الْعَصْرِ -এর তাফসীর করো।
- 4.2.4 سُورَةُ الْفَلَقِ এবং سُورَةُ النَّاسِ -এর শানে নুজুল লেখো এবং الْفَلَقِ এবং خَنَاسٍ শব্দদুটির ব্যাখ্যা করো।
- 4.2.5 سُورَةُ الْكَافُرُوْنَ এর শানে নুজুল বর্ণনা করো। এই সূরার মধ্যে সামাজিক ও ধর্মীয় সহাবস্থানের যে নীতি বর্ণিত হয়েছে তা নিজের ভাষায় গুছিয়ে লেখো।

বিভাগ — খ

History of Tafsir

(Marks – 20)

تاريخ التفسير

5। সঠিক উত্তরটি উপর (✓) চিহ্ন দাও :

1 × 5 = 5

5.1 হজরত আব্দুল্লাহ ইবনে আব্বাস (রাঃ)-এর উপাধি ছিল —

(i) جِبْرِ الْأَمَّةِ

(ii) جِبْرِ الْقَوْمِ

(iii) جِبْرِ التَّفْسِيرِ

(iv) جِبْرِ الْإِسْلَامِ

5.2 হজরত মহম্মদ (সঃ)-এর নিকট পবিত্র কুরআন অবতীর্ণ হয়েছিল —

(i) 20

(ii) 22

(iii) 21

(iv) 23 বছর ধরে।

SAMPLE QUESTIONS

5.3 কুরআনের সর্বপ্রথম পূর্ণাঙ্গ সূরা —

- | | |
|-----------|--------------|
| (i) আলাক | (ii) কাওসার |
| (iii) নাস | (iv) ফাতিহা। |

5.4 جَامِعُ الْقُرْآنِ বলা হয় —

- | | |
|-----------------------------|---------------------|
| (i) হজরত আবুবকর (রাঃ) | (ii) হজরত উমর (রাঃ) |
| (iii) হজরত মুয়াবিয়া (রাঃ) | (iv) সবগুলিই ঠিক। |

5.5 كَاتِبُ الْوَحْيِ হলেন —

- | | |
|------------------------------|------------------------|
| (i) হজরত বিলাল (রাঃ) | (ii) হজরত জুবাইর (রাঃ) |
| (iii) হজর ও মুয়াবিয়া (রাঃ) | (iv) কোনটিই ঠিক নয়। |

6।

6.1 একটি শব্দে বা একটি বাক্যে উত্তর দাও (যে কোনো দুটি) :

1 × 2 = 2

6.1.1 তাফসীরের দ্বিতীয় উৎস কি?

6.1.2 كَاتِبُ الْوَحْيِ কাদের বলা হয়?

6.1.3 কুরআনের সর্বপ্রথম মুফাসসির কে?

6.2 সঠিক উত্তরের পাশে (✓) চিহ্ন এবং ভুল উত্তরের পাশে (×) চিহ্ন দাও (যে কোনো দুটি) :

1 × 2 = 2

6.2.1 ইয়ামামার যুদ্ধের পর পবিত্র কুরআন একত্রিত করার প্রয়োজন বেশী অনুভূত হয় ☐

6.2.2 رَئِيسُ الْمُفَسِّرِينَ হলেন হজরত হাসসান বিন সাবিত (রাঃ) ☐

6.2.3 হজরত উমর (রাঃ) পবিত্র কুরআন একত্রিত করার জন্য প্রথম খলিফাকে পরামর্শ দিয়েছিলেন ☐

7। দুই অথবা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো তিনটি) :

2 × 3 = 6

7.1 যেকোন চারজন লেখক সাহাবীর নাম লেখো।

7.2 তাফসীর শাস্ত্রে হজরত আয়েসা (রা)-র অবদান লেখো।

7.3 হজরত উমর (রাঃ) কেন কাকে কুরআন একত্রিত করার পরামর্শ দিয়েছিলেন?

7.4 মাসহাফে উসমানী কি? এর প্রয়োজন হয়েছিল কেন?

8. অনধিক দশটি বাক্যে যে কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

5 × 1 = 5

8.1 নবীজি (সঃ) اللَّهُمَّ عَلِّمَهُ الْكِتَاب বলে কার জন্য দেওয়া করেছিলেন? عَلَّمَ التَّفْسِيرِ তাঁর অবদান বিস্তারিতভাবে আলোচনা করো।

8.2 হজরত আবুবকর (রাঃ)-এঁর আমলে পবিত্র কুরআন কিভাবে সংকলন ও সংরক্ষণ করা হয়েছিল তার বিস্তারিত বর্ণনা দাও।

SAMPLE QUESTIONS

Subject : Hadith

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

বিভাগ — ক

হাদীস - ৭০

১। সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো :

1 × 14 = 14

- ১.১ হাতের তালুর ইশারায় সালামের পদ্ধতি — (ইহুদীদের / খৃষ্টানদের / মুসলমানদের / মুনকিদদের)।
- ১.২ (عزین) এর অর্থ — (শত্রুতা / একতাবদ্ধ / ছত্রভঙ্গ / দলে দলে)
- ১.৩ (”الحمد لله”) বলা সুন্নত — (ওয়র / হাঁচির / হাইতোলার / দাঁড়ানোর পর)।
- ১.৪ نغیر - শব্দের অর্থ — (কোকিল / টিয়া / ময়না / বুলবুলি) পাখি।
- ১.৫ রসুলুল্লাহ (সঃ) বলেছেন هماجتك ونارك -এখানে ?? হল — (পুত্রকন্যা / পিতামাতা / দাদাদাদী / ভাইবোন)।
- ১.৬ ”غض البصر” - অর্থ হল — (দৃষ্টি অবনত রাখা / চক্ষু বন্ধ রাখা / চক্ষু খোলা রাখা / ঘুমিয়ে থাকা)।
- ১.৭ حلم তথা খারাপ স্বপ্ন হয়ে থাকে — (শয়তানের / ফেরেশতাদের / নবীদের / মনের)।
- ১.৮ مزاح শব্দের অর্থ হলো — (ধমকানো / হাসানো / ঠাট্টাকরা / বিদ্রূপ করা)।
- ১.৯ ضغایس শব্দের অর্থ — (তরমুজ / ডালিম / আনারস / কাঁকড়ি)।
- ১.১০ আঙুলের ইশারায় সালাস — খৃষ্টানদের / ইহুদীদের / মুনাফেকুদের / কাফেরদের)।
- ১.১১ প্রথমে সালাম দেওয়া ব্যক্তি পবিত্র থাকে — (হিংসা / গিবত / অহংকার / রাগ) থেকে।
- ১.১২ ’الادب’ শব্দটির অর্থ — (শান্তি / শিষ্টাচার / নিদ্রা / কপটতা)।
- ১.১৩ শয়ন করা নিষিদ্ধ — (চিৎ হয়ে / পাশ ফিরে / উপুর হয়ে / হাত পা মেলে)।
- ১.১৪ মন্দ স্বপ্ন দেখলে পাঠ করতে হয় — (আয়ুযুবিল্লাহ / বিসমিল্লাহ / আলহামদুলিল্লাহ / সুবহাম আল্লাহ)।

২। প্রতিটি উপবিভাগ থেকে একটি করে প্রশ্নের উত্তর সহ মোট ১৪টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

1 × 14 = 14

২.১ শূন্যস্থান পূরণ করো :

- ২.১.১ اذا سلم عليكم اهل الكتاب فقولوا
- ২.১.২ هلك المتنطعون قالها
- ২.১.৩ الوالد اوسط ابواب
- ২.১.৪ إِنَّ أَوْلَى النَّاسِ بِاللَّهِ مِنْ بَدَا

SAMPLE QUESTIONS

২.২ ‘ক’ বিভাগের সাথে ‘খ’ বিভাগ মিলাও :

‘খ’		‘ক’	
كما تقوم الاعاجم	১	رضى الرب	২.২.১
بنوادم	২	لاتقوموا	২.২.২
من محسله	৩	الناس كلهم	২.২.৩
فى رضى الوالد	৪	من قام	২.২.৪

২.৩ একটি শব্দে বা বাক্যে উত্তর দাও :

- ২.৩.১ দেখতে ও চালচলনে কার সাথে নবিজির সর্বাধিক সাদৃশ্য ছিল?
- ২.৩.২ মুসাফাহা করায় লাভ কী?
- ২.৩.৩ সুস্বপ্ন নবুয়াতের কত ভাগ?
- ২.৩.৪ سيد قوموا الى سيدكم এখানে سيد কে?

২.৪ সঠিক বাক্যে (✓) চিহ্ন ও ভুল বাক্যে (×) চিহ্ন দাও :

- ২.৪.১ আল্লাহ তায়ালা হাঁচিকে পছন্দ করেন। ☐
- ২.৪.২ আকরা ইবনে হাবিস (রাঃ) তার সকল সন্তানকে চুমু করেছিলেন। ☐
- ২.৪.৩ হাইতোলা আল্লাহ তায়ালা পছন্দ করেন। ☐
- ২.৪.৪ ভোর রাতের স্বপ্ন সবথেকে অধিক সত্য হয়। ☐
- ২.৪.৫ স্বপ্ন চার প্রকার। ☐

৩। দুটি বা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (ছয়টি) :

2 × 6 = 12

- ৩.১ সালামের পূর্ণতা কী?
- ৩.১ ভালো স্বপ্নের আদব কয়টি ও কী কী?
- ৩.৩ “خياركم فى الجاهلية خياركم فى الاسلام” কখন হবে?
- ৩.৪ من عطاء العربى ان رسول الله صلى الله عليه وسلم قال (المتقون يذهب لعل وانها خير) “المتقون يذهب النجاسة رواء ماله من سلا” বলতে কী বোঝ?
- ৩.৫ العطاس والشاؤب শব্দ দুটির অর্থ কী? এই দুটি ক্ষেত্রে কী করণীয়?
- ৩.৬ কে কাকে সালাম করবে?
- ৩.৭ নবুয়াতের কোন অংশটা বাকি? প্রমাণসহ বর্ণনা করো।
- ৩.৮ দু’জন মুসলীম সাক্ষাৎ করলে শরিয়াতী বিধান কী?

৪। নির্দেশ অনুযায়ী নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও :

3 × 5 = 15

- ৪.১ عن البراء ابن عازب قال قال رسول الله صلى الله عليه وسلم من صلى اربعاً قبل الهاجرة فكانما صلاه فى ليلة القدر

SAMPLE QUESTIONS

হাদীসটিতে স্বরচিহ্ন প্রয়োগ করো।

- 8.২ عن عطاء الخراساني ان رسول الله صلى الله عليه وسلم قال تصافحوا يذهب الغل و تهادوا تحابوا وتذهب الشحناء رواه مالك مر سلا -

রেখাঙ্কিত শব্দগুলোর বিশ্লেষণ করো।

8.৩

হাদীসটি অনুবাদ করো।

عن ام العلاء الانصارية قالت رايت لعثمان بن مظعون في النوم عينا تجري فقصصتها على رسول الله صلعم فقال ذلك عمله يجري له -

- 8.৪ عن ابى سعيد الخدرى ان رسول الله صلى الله عليه وسلم اذا تناؤب احدكم فليمسك بيده على فمه فان الشيطان يدخل -

হাদীসটি অনুবাদ করো।

- 8.৫ عن الحسن عن سمرة قال قال رسول الله صلى الله عليه وسلم الحسب والمال والكرم والتقوى

রেখাঙ্কিত শব্দগুলোর বিশ্লেষণ করো।

- 8.৬ عن اسامة بن زيد ان رسول الله صلعم مر بمجلس فيه اخلاط من المسلمين والمشركين و عبدة الاوثان واليهود فسلم عليهم -

হাদীসটিতে স্বরচিহ্ন প্রয়োগ করো।

- 8.৭ নিম্নের হাদীসটির সরল অনুবাদ করো

عن قتاده قال قلت لانس: أكانت المصافحة في اصحاب رسول الله صلى الله عليه وسلم؟ قال نعم رواه البخارى:

- 8.৮ নিম্নের হাদীসটিতে স্বরচিহ্ন (ইরাব) প্রয়োগ কর।

وعن ابن عمر رضى الله عنهما ان رسول الله صلى الله عليه وسلم قال "من افرى الفرى ان يرى الرجل عينيه مالم تريا" (رواه البخارى)

- ৫। নয় বা দশটি বাক্যে নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (তিনটি):

$$5 \times 3 = 15$$

- ৫.১ عن ابى هريره قال قال رسول الله صلى الله عليه وسلم بينا انا نائم أتيت بخزائن الارض فوضع فى كفى سواران من ذهب مكبرا على - اوحى الى ان انفخهما نفختهما فذهبا -

SAMPLE QUESTIONS

- i) হাদীসটির অনুবাদ করো।
- ii) রাসুলুল্লাহ (সঃ) স্বপ্নটির কী ব্যাখ্যা করেছিলেন?
- ৫.২ عن ابى هريره قال قال رسول الله صلى الله عليه وسلم للمؤمن على المؤمن ست خصال۔
হাদীসটি থেকে বর্ণিত ছয়টি অভ্যাস সুন্দরভাবে বর্ণনা করো।
- ৫.৩ عن انس قال ان رسول الله صلى الله عليه وسلم مر على غلمان فسلم عليهم۔
হাদীসটি ব্যাখ্যা করো।
- ৫.৪ عن ابى هريره قال رسول الله صلى الله عليه وسلم رجلا مضطجعا على بطنه فقال ان
هذه ضجعة لا يحبها الله۔
- i) হাদীসটি অনুবাদ করো।
- ii) সুন্নাত মোতাবিক শয়নের পদ্ধতি বর্ণনা করো।

বিভাগ - খ

হাদীসের ইতিহাস — ২০

৬। সঠিক উত্তর নির্বাচন করো :

1 × 5 = 5

৬.১ আস স্বহিফাতুস স্বদেকাহ-র লেখক —

- (i) আব্দুল্লাহ ইবনে মাসউদ (রাঃ) (ii) আব্দুল্লাহ ইবনে আব্বাস (রাঃ)
- (iii) আব্দুল্লাহ ইবনে আমর ইবনিল আস (রাঃ) (iv) আবু হুরায়রা (রাঃ)

৬.২ সর্বাধিক হাদীস বর্ণনাকারী সাহাবিয়া ছিলেন —

- (i) হযরত খাদিজা (রাঃ) (ii) হযরত হাফসা (রাঃ)
- (iii) হযরত আয়েশা (রাঃ) (iv) হযরত ফাতেমা (রাঃ)

৬.৩ ওহীয়ে গায়ের মাতলু বলতে বোঝায় —

- (i) কোরআন শরীফ (ii) হাদীস শরীফ
- (iii) ইতিহাস (iv) কেকাহ

৬.৪ পরিভাষায় সুন্নত ও খবর —

- (i) একই (ii) ভিন্ন
- (iii) দুরকম (iv) বিপরীতমুখী

৬.৫ হাদীসে কুদসীর আনুমানিক সংখ্যা

- (i) ৮৫৩ (ii) ৮৬৩
- (iii) ৮৭৩ (iv) ৮৮৬

SAMPLE QUESTIONS

৭। একটি শব্দ বা একটি বাক্যে উত্তর দাও (চারটি) :

1 × 4 = 4

- ৭.১ হাদীস শব্দের অভিধানিক অর্থ কী।
- ৭.২ ওহি কয় প্রকার ও কী কী?
- ৭.৩ হাদীসে মাকতু কাকে বলে?
- ৭.৪ হযরত আবু বকর সিদ্দিক (রাঃ) বর্ণিত হাদীসের সংখ্যা কত?
- ৭.৫ رَوَاهُ ابْنُ أَبِي شَيْبَةَ উপাধি কার?

৮। সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও (তিনটি) :

2 × 3 = 6

- ৮.১ পরিভাষায় হাদীস কাকে বলে?
- ৮.২ হাদীসে মাশহুর কাকে বলে?
- ৮.৩ () বলতে কী বোঝ?
- ৮.৪ ‘মুওসীল হাদীস’ বলতে কি বোঝ?

৯। অনধিক দশটি বাক্যে উত্তর দাও (একটি) :

5 × 1 = 5

- ৯.১ মুহাদ্দিস হিসাবে আব্দুল্লাহ ইবনে ওমর (রাঃ) সম্পর্কে যা জানো লেখো।
- ৯.২ হাদীসে মাশহুর ও হাদীসে মুতাওয়াতির এর পার্থক্য লেখো।

Subject : Hadish

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

বিভাগ — ক

হাদীস - ৭০

১। সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো :

1 × 14 = 14

- ১.১ ارشاد السبيل -এটি — (বাড়ির / রাস্তার / পিতামাতার / শিক্ষকের) হক।
- ১.২ শتم শব্দের অর্থ — (মিথ্যা বলা / কুৎসা করা / গিবত করা / গালি দেওয়া)।
- ১.৩ শয়তান হাসে — (হাঁচি / হাই তোলা / হাসি / কাশি)-এর সময়।
- ১.৪ স্বপ্ন সর্বাধিক সঠিক হয় — (ভোরের / দুপুরের / সন্ধ্যার / মধ্যরাত্রীর) সময়।
- ১.৫ সর্বপ্রথম সালাম প্রদানকারী হলেন হযরত (ইউসুফ / আদম / ইয়াকুব / ইসা) আঃ।
- ১.৬ অতি প্রশংসাকারীর মুখে — (বালি / পাথর / মাটি / জল) নিক্ষেপ করার কথা বলা হয়েছে।
- ১.৭ بهتان শব্দের অর্থ — (গালিদেওয়া / পরনিন্দা / অপবাদ / গিবত)।

SAMPLE QUESTIONS

- ১.৮ سواران শব্দের অর্থ — (দুটি নুপুর / দুটি দুলা / দুটি বালা / দুটি আংটি)।
- ১.৯ মুমিনকে গালি দেওয়া — (কুফরী / ফাসেকী / মুনাকেকী / মুশরেকী) সমতুল্য।
- ১.১০ উত্তম স্বপ্ন নবুয়াতের — (৪৫ / ৪৬ / ৪৭ / ৪৮) ভাগের এক ভাগ।
- ১.১১ মদীনার পূর্বনাম — (ইয়ামান / ইরাব / ইয়াসরিব / ইয়াফিস)।
- ১.১২ نخل শব্দের অর্থ — (আমগাছ / খেজুর গাছ / কুল গাছ / তাল গাছ)।
- ১.১৩ সালামের উত্তর দেওয়া — (ফরজ / ওয়াজিব / সুন্নত / মুস্তাহাব)।
- ১.১৪ الاستيذان শব্দের অর্থ — (প্রবেশ করা / নিষেধ করা / অনুমতি চাওয়া / প্রকাশ করা)।

২। প্রতিটি উপবিভাগ থেকে একটি করে প্রশ্নের উত্তরসহ মোট ১৪টি প্রশ্নের উত্তর দাও : 1 × 14 = 14

২.১ শূন্যস্থান পূরণ করো :

- ২.১.১السلام قبل
- ২.১.২لايرد القدر الا
- ۲.۱.۳لم يبق من البنة الا
- ২.১.৪افشوا.....بينكم

২.২ ‘ক’ বিভাগের সাথে ‘খ’ বিভাগ মিলাও :

‘খ’	‘ক’
۱. ضحك منه الشيطان	২.১১. إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ
২. العطاس	২.২.২. فَمَا تَتَّابُوبُ
৩. فانما هو من الشيطان	২.২.৩. فَإِنَّ أَحَدَكُمْ إِذَا تَتَّابُوبُ
৪. غطى وجهه بيده	২.২.৪. إِذَا عَطَسَ

২.৩ একটি শব্দ বা বাক্যে উত্তর দাও :

- ২.৩.১ কীরূপ শয়ন করা আল্লাহ তায়াল্লা পছন্দ করেন না?
- ২.৩.২ حلم কার পক্ষ থেকে হয়?
- ২.৩.৩ صاحب النعل و الطهور কে ছিলেন?
- ২.৩.৪ النعل فى النوم বলতে কী বোঝ?

২.৪ সঠিক বাক্যে (✓) চিহ্ন ও ভুল বাক্যে (×) চিহ্ন দাও :

- ২.৪.১ রসুলুল্লাহ (সঃ) ফজরের নামাজান্তে বসে থাকতেন দুপুর পর্যন্ত। ☐
- ২.৪.২ আরোহী ব্যক্তি পদব্রজে চলা ব্যক্তিকে সালাম দেওয়া সুন্নত। ☐

SAMPLE QUESTIONS

২.৪.৩ দু-ব্যক্তির মাঝখানে বসা সুন্নত। ☐

২.৪.৪ শয়তান রাসূল (সঃ) এর আকৃতি ধারণ করতে পারে না। ☐

২.৪.৫ রসুলুল্লাহ (সঃ) উন্মুক্ত ছাদে শুতে নিষেধ করেছেন। ☐

৩। দুটি বা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও ছয়টি :

2 × 6 = 12

৩.১ “**ای اسلام خیر**”-এর উত্তরে রাসুলুল্লাহ (সঃ) কী বলেছিলেন?

৩.২ “**مرحبا بالراكب المهاجر**”-কে কাকে এ কথা বলেছিলেন?

৩.৩ হাই উঠলে শয়তান হাসে কেন?

৩.৪ মন্দ স্বপ্ন দেখলে তার করণীয় কী?

৩.৫ দুজন মানুষের মাঝে বসার শরিয়তি বিধান কী?

৩.৬ “**من صمت نجا**”- এর তাৎপর্য বর্ণনা করো।

৩.৭ “**فانه مجلس الشيطان**” কোন মজলিসকে বলা হয়েছে?

৩.৮ হাঁচির পর তার উত্তর ও প্রতি উত্তর কী?

৪। নির্দেশ অনুযায়ী নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (যে কোনো পাঁচটি) :

3 × 5 = 15

8.১ **قال رسول الله صلى الله عليه وسلم يركب على الماشي والماشي على القاعد و القليل على الكثير (رواه البخاري)**

হাদীসে রেখাঙ্কিত শব্দগুলোর বিশ্লেষণ করো।

8.২ **عن ابي هريره قال قال رسول الله صلى الله عليه وسلم لا تبذروا اليهود و الانصارى بالسلام و اذا لقيتم احدهم في طريق فاضطروا الى اذيقه (رواه مسلم)**

হাদীসটি অনুবাদ করো।

8.৩ **عن جابر بن سمرة قال رايت النبي صلى الله عليه وسلم متكئاً على و سادة على يساره - رواه الترمذی-**

হাদীসটিতে স্বরচিহ্ন প্রয়োগ করো।

8.৪ **قال زيد بن ثابت امرني رسول الله صلى الله عليه وسلم ان اولي الناس بالله من بدا بالسلام (ترمذی)**

হাদীসটিতে স্বরচিহ্ন প্রয়োগ করো।

8.৫ **عن معاوية قال قال رسول الله صلى الله عليه وسلم من ستره ان يتمثل له الرجل قياماً فليتبوأ مقعده من النار**

SAMPLE QUESTIONS

হাদীসে রেখাঙ্কিত শব্দগুলোর বিশ্লেষণ করো।

৪.৬ إِنَّ رَسُولَ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ قَالَ مَنْ أَفْرَى الْفَرَى أَنْ يَرَى الرَّجُلَ عَيْنَهُ مَالَمَ تَرِيَا۔

হাদীসটি ব্যাখ্যা করো।

৪.৭ নিম্নের হাদীসটির রেখাঙ্কিত শব্দের ভাব বিশ্লেষণ করো।

عَنْ عَبْدِ اللَّهِ بْنِ مَسْعُودٍ لَيْسَ الْمُؤْمِنُ بِالطَّعَانِ وَلَا اللَّعَانِ وَلَا الْفَاحِشِ وَلَا الْبَذَى۔

৪.৮ নিম্নের হাদীসটির অনুবাদ করো।

وَعَنْ عَائِشَةَ رَضِيَ اللَّهُ عَنْهَا أَنَّ رَسُولَ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ قَالَ أَهْجُوا قَرِيشًا فَابِهْ أَشَدَّ عَلَيْهِمْ مِنْ رَشْقِ النَّبْلِ (رواه المسلم)

৫। নয় বা দশটি বাক্যে নীচের প্রশ্নোত্তরের উত্তর দাও (যে কোনো তিনটি) :

5 × 3 = 15

৫.১ عَنْ أَنَسٍ قَالَ قَالَ رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ إِذَا سَلِمَ عَلَيْكُمْ أَهْلُ الْكِتَابِ فَقُولُوا وَعَلَيْكُمْ

i) হাদীসটির অনুবাদ করো।

ii) বিধর্মীদের সালাম দেওয়া ও জওয়ার দেওয়ার শরয়ী কানুন বর্ণনা করো।

৫.২ عَنْ أُمِّ الْعَلَاءِ الْأَنْصَارِيَّةِ قَالَتْ رَأَيْتُ لِعُثْمَانَ بْنِ مَظْلُوعٍ فِي النَّوْمِ عَيْنَا تَجْرِي فَقَصَصْتُهَا عَلَى رَسُولِ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ فَقَالَ ذَلِكَ عَمَلُهُ يَجْرِي لَهُ۔

i) হাদীসটি অনুবাদ করো।

ii) উক্ত স্বপ্নের সাথে তাবিরের সামঞ্জস্য বর্ণনা করো।

৫.৩ عَنْ أَبِي سَعِيدٍ الْخُدْرِيِّ أَنَّ رَسُولَ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ قَالَ إِذَا تَنَازَبَ أَحَدُكُمْ فَلْيَمْسِكْ بِيَدِهِ عَلَى فَمِهِ فَإِنَّ الشَّيْطَانَ يَدْخُلُ (رواه مسلم)

হাদীসটি ব্যাখ্যা করো।

৫.৪ وَعَنْ عَلِيِّ بْنِ شَيْبَانَ قَالَ قَالَ رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ مَنْ بَاتَ عَلَى ظَهْرِ بَيْتٍ لَيْسَ عَلَيْهِ حِجَابٌ، وَفِي رِوَايَةٍ حِجَابٌ فَقَدْ بَرِئَتْ مِنْهُ الذِّمَّةُ۔

হাদীসটির ব্যাখ্যা করো।

বিভাগ - খ

হাদীসের ইতিহাস — ২০

৬। সঠিক উত্তর নির্বাচন করো :

1 × 5 = 5

৬.১ হযরত আব্দুল্লাহ ইবনে মাসউদ (রাঃ) বর্ণিত হাদীস সংখ্যা —

(i) ৮০০

(ii) ৮৪৮

(iii) ৮৫৮

(iv) ৮৬৮

SAMPLE QUESTIONS

৬.২ হযরত আয়েশা (রাঃ)-এর বর্ণিত হাদিস সংখ্যা —

- | | |
|------------|-----------|
| (i) ২২০৭ | (ii) ২২০৮ |
| (iii) ২২০৯ | (iv) ২২১০ |

৬.৩ হাদীসে কুদসী হল —

- | | |
|------------------|--------------------------|
| (i) ওহীয়ে মাতলু | (ii) ওহীয়ে গায়ের মাতলু |
| (iii) ইলহাম | (iv) ইলকা |

৬.৪ সনদের ধারা সাহাবি পর্যন্ত পৌছালে তাকে বলা হয় —

- | | |
|-------------|------------|
| (i) موقوف | (ii) مقطوع |
| (iii) مرفوع | (iv) منصوب |

৬.৫ سنة - শব্দের বহুবচন —

- | | |
|-----------|-----------|
| (i) سنان | (ii) سنن |
| (iii) سنة | (iv) سائن |

৭। একটি শব্দ বা একটি বাক্যে উত্তর দাও (যে কোনো চারটি):

1 × 4 = 4

৭.১ হযরত ‘নাকে’ কার ছাত্র ছিলেন?

৭.২ মুহাদিস কাকে বলে?

৭.৩ “হিবরুল উম্মাহ” কার উপাধি?

৭.৪ মাতন বলতে কী বোঝ?

৭.৫ হাদীসে মারফু বলতে কী বোঝায়?

৮। সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও (যে কোনো তিনটি):

2 × 3 = 6

৮.১ হাদীসে কুদসী কাকে বলে?

৮.২ হাদীসে তাকবীরী বলতে কি বোঝ?

৮.৩ সুন্নত-এর পরিভাষিক অর্থ কী?

৮.৪ হাদিস সংকলনের কারণ কী ছিল?

৯। অনধিক দশটি বাক্যে উত্তর দাও (যে কোনো একটি):

5 × 1 = 5

৯.১ হাদীস শাস্ত্রে হযরত আয়েশা (রাঃ)-এর খেদমত বর্ণনা করো।

৯.২ হযরত আবুবকর (রাঃ) হওয়া সত্ত্বেও তাঁর বর্ণিত হাদিস সংখ্যা এত কম কেন?

SAMPLE QUESTIONS

Subject : Hadish

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

বিভাগ — ক

হাদীস - ৭০

১। সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো :

1 × 14 = 14

- ১.১ **مرحبا بالراكب المهاجر** - বলে রসুলুল্লাহ (সঃ) সম্বোধন করেছিলেন — (আবুতালিব / ইকরামা / বিন আবি জাহল / আবু বকর / আবু কুহাফা) (রাঃ) কে।
- ১.২ **“الشحناء”** শব্দের অর্থ হলো — (হিংসা / ভালোবাসা / শত্রুতা / আত্মীয়তা)।
- ১.৩ **لجّاء (حياء)** — এর বিশেষ অংশ (বোকামি / ঈমান / প্রদর্শনী / অহংকার)।
- ১.৪ রাসুলুল্লাহ (সঃ) বলেন - **“خير البرية”** হলেন হযরত (ইসা / ইব্রাহিম / ইসমাইল / মুসা) আঃ।
- ১.৫ **الكريم بن الكريم** হলেন — (হযরত মোহাম্মাদ (সঃ) / হযরত আদম (আঃ) / হযরত ইউসুফ (আঃ) / হযরত ইব্রাহিম (আঃ))।
- ১.৬ খেজুর গাছ অঞ্চলের স্বপ্ন দেখেছিলেন — (নবী করিম (সঃ) / আবু মুসা - আশয়ারী বো / আব্দুল্লাহ ইবনে আব্বাস (রাঃ) / উরওয়া ইবনে যুযায়ের (রাঃ))।
- ১.৭ **قلوص** শব্দের অর্থ — (ছাগী / উষ্ট্রী / ঘোটকী / গাভী)
- ১.৮ **“اللهم ايدبر وجه القدس”** - রাসুল (সাঃ) দোওয়া করেছিলেন — (হযরত উমার (রাঃ) / হযরত আবুবকর (রাঃ) / হযরত হাসসনবিন সাবিত (রাঃ) / হযরত আনাস (রাঃ) - এর জন্য।
- ১.৯ খারাপ স্বপ্ন দেখলে বামদিকে থুতু নিক্ষেপ করতে হয় — (২ / ৩ / ৪ / ৫) বার।
- ১.১০ আল্লাহ তায়ালা হযরত আদম (আঃ) কে সৃষ্টি করেছিলেন লম্বায় — (৫৫ / ৬০ / ৬৫ / ৭০) হাত।
- ১.১১ সর্বপ্রথম সালাম দিয়েছিলেন — (আদম আঃ / ইব্রাহিম (আঃ) / ইদ্রিস (আঃ) ইসা আঃ)।
- ১.১২ **ريحان الله** বলা হয়েছে — (বৃদ্ধদের / যুবকদেরকে / শিশুদেরকে / মহিলাদেরকে)।
- ১.১৩ **سريانيه** এটি একটি বিশেষ — (জাতি / ভাষা / বংশ / সম্প্রদায়)।
- ১.১৪ **معانقة** শব্দের অর্থ — (আলিঙ্গন করা / করমর্দন করা / চুম্বন করা / ইঙ্গিত করা)।

২। প্রতিটি উপবিভাগ থেকে একটি করে প্রশ্নের উত্তর সহ মোট ১৪টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

1 × 14 = 14

২.১ শূন্যস্থান পূরণ করো :

- ২.১.১ لا تبدوا اليهود والنصارى
- ২.১.২ من راني في فقد راني
- ২.১.৩ يا ابا عمير ما فعل

SAMPLE QUESTIONS

২.১.৪ من رأى فى المنام فقد

২.২ ‘ক’ বিভাগের সাথে ‘খ’ বিভাগ মিলাও :

‘খ’	‘ক’
১. بالسلام	২.২.১ شمت إحداك ثلثا فان زاد
২. بينكم المصافحه	২.২.২ لا تجلس بين رجلين
৩. فهو زكام	২.২.৩ تمام تحيتكم
৪. الا باذنهما	২.২.৪ لا تأذنوا لمن لم يبدأ

২.৩ একটি শব্দে বা বাক্যে উত্তর দাও :

২.৩.১ تقبيل- শব্দের অর্থ কি?

২.৩.২ রসুল (সঃ) “ياذا الاذنين” বলে কাকে সম্বোধন করেছিলেন?

২.৩.৩ ওরাকবিন নাওফিল কে ছিলেন?

২.৩.৪ ضجعة শব্দের অর্থ কি?

২.৪ সঠিক বাক্যে (✓) চিহ্ন ও ভুল বাক্যে (×) চিহ্ন দাও :

২.৪.১ হাঁচির জওয়াবে আলহামদুলিল্লাহ বলা সুন্নত। ☐

২.৪.২ সত্য স্বপ্ন আল্লাহ তায়ালার পক্ষ থেকে হয়। ☐

২.৪.৩ বেশি সংখ্যক লোক কমসংখ্যক লোককে সালাম দেওয়া সুন্নত। ☐

২.৪.৪ রাসুল (সঃ) এর সাহাবীদের মধ্যে করমর্দনের রীতি প্রচলন ছিল। ☐

২.৪.৫ রসুল (সঃ) কেবল মুচকি হাসতেন। ☐

৩। দুটি বা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (ছয়টি) :

2 × 6 = 12

৩.১ রাসুলুল্লাহ (সঃ) কেন বলেন?

৩.১ হাই উঠলে করনীয় কি?

৩.১ দুজন নবুওয়ের মিথ্যা দাবিদারের নাম উল্লেখ করো।

৩.৪ স্বপ্ন কয়প্রকার ও কি কি?

৩.৫ سلام-এর আভিধানিক ও পরিভাষিক অর্থ লেখ।

৩.৬ كمايقوم الاعاجم-এর ব্যাখ্যা করো।

৩.৭ রাসুল (সঃ) তাঁর কুনিয়াত সম্পর্কে কি বলেন?

৩.৮ احتباء-এর হুকুম কি?

SAMPLE QUESTIONS

৪। নির্দেশ অনুযায়ী নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (পাঁচটি) :

3 × 5 = 15

৪.১ عن ابى هريره قال قال رسول الله صلى الله عليه وسلم لم يبق الا المبشرات قالوا وما المبشرات قال الرؤيا الصالحة (رواه البخارى)

হাদিসটি স্বরচিহ্নসহ লেখো।

৪.২ عن ابى هريرة قال قال رسول الله صلى الله عليه وسلم لا يمتلى خوف رجل قيما يريه خير من ان يتملى شعرا (متفق عليه)

লাইন টানা শব্দ তিনটি অর্থ লেখো।

৪.৩ قال وغيثوا الملهوف و تهدوا الضال

হাদীসে রেখাঙ্কিত শব্দগুলির অর্থ লেখো।

৪.৪ عن ابى هريرة قال قال رسول الله صلى الله عليه وسلم من رأى فى المنام فقد رأى فان الشيطان لا يتمثل فى صورتي - (متفق عليه)

হাদিসটির সরল অনুবাদ করো।

৪.৫ كان فراش رسول الله صلى الله عليه وسلم نحو مما يوضع فى قبره -

ব্যাখ্যা করো হাদিসাংশটি।

৪.৬ قال زيدن ثابت أمرنى رسول الله صلى الله عليه وسلم إن أولى الناس بالله من بدأ بالسلام -

হাদিসটির স্বরচিহ্ন প্রয়োগ করে অনুবাদ করো।

৪.৭ নিম্নের হাদিসটির বাংলায় অনুবাদ করো।

وعن عباد بن تميم عن عمه قال رأيت رسول الله صلعم فى المسجد مستلقياً واضعا إحدى قدميه على الأخرى (متفق عليه)

৪.৮ নিচের হাদিসটির রেখাঙ্কিত শব্দের বিশ্লেষণ করো।

عن عمر بن الخطاب ^{رض} و غيظوا الملهوف و تهدوا الضال حديث اياكم والجلوس فى الطرقات -

৫। নয় বা দশটি বাক্যে নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (তিনটি) :

5 × 3 = 15

৫.১ عن ابى هريرة قال قال رسول الله صلعم لا تدخلون الجنة حتى تؤمنوا ولا تؤمنوا حتى تحابوا ولا ذلكم على شئى اذا فعلتموه تحاببتم افشوا السلام بينكم (رواه مسلم)

SAMPLE QUESTIONS

- i) হাদিসটির অনুবাদ করো।
- ii) সুন্নাত মোতাবেক সালাম করার নিয়ম ও উপকারিতা বর্ণনা করো।

৫.২ عن جابر قال قال رسول الله صلى الله عليه وسلم اذا رأى احدكم الرؤيا يكرهها فليصق
عن يساره ثلثا وليستعذ بالله من الشيطان ثلثا وليتحول عن جنبه الذى كان عليه۔

- i) হাদিসটির অনুবাদ করো।
- ii) স্বপ্ন কয় প্রকার ও কী কী?

৫.৩ عن ابى قتادة قال قال رسول الله صلى الله عليه وسلم من رانى فقد رأى الحق۔
হাদিসটির যথাযোগ্য ব্যাখ্যা করো।

৫.৪ عن جابر قال اتيت النبي صلعم فى دين كان على ابى فوقفت على الباب فقال من
ذا فقلت انا فقال انا انا كانه كرهها۔

- i) হাদিসটির অনুবাদ করো।
- ii) অনুমতি চাওয়ার সুন্নত পদ্ধতি বর্ণনা করো।

বিভাগ - খ

হাদিসের ইতিহাস — ২০

৬। সঠিক উত্তর নির্বাচন করো :

1 × 5 = 5

৬.১ আব্দুল্লাহ ইবনে আব্বাস (রাঃ) বর্ণিত হাদীস সংখ্যা —

- (i) ১৬৬০
- (ii) ১৬৯০
- (iii) ১৬৭০
- (iv) ১৬৮০

৬.২ ইমান ত্বাহবী (রহঃ) এর গ্রন্থের নাম —

- (i) শারহু মায়ানিল আসার
- (ii) তাহযিবুল আসার
- (iii) শারহে বিকায়া
- (iv) আল মায়ানী

৬.৩ আস স্বহীফাতুস স্বহিহা এর লেখক —

- (i) আবু বকর (রাঃ)
- (ii) উসমান (রাঃ)
- (iii) আবু হুরায়রা (রাঃ)
- (iv) আবু লুয়ায়কা (রাঃ)

৬.৪ ওহীরে মাতলু বলতে বোঝায় —

- (i) কুরআন শরীফ
- (ii) হাদীস শরীফ
- (iii) ইতিহাস
- (iv) ফেকাহ

SAMPLE QUESTIONS

৬.৫ আব্দুল্লাহ ইবনে আমর ইবনুল আস (রাঃ) মৃত্যুবরণ করেন —

- (i) ৪৫ হিজরীতে (ii) ৫৫ হিজরীতে
(iii) ৬৫ হিজরীতে (iv) ৭৫ হিজরীতে

৭। একটি শব্দে বা একটি বাক্যে উত্তর দাও :

1 × 4 = 4

- ৭.১ সনদ বলেত কি বোঝো?
৭.২ পরিভাষায় রাবী কাকে বলে?
৭.৩ متفق عليه বলতে কি বোঝো?
৭.৪ عنه বাদিস কাকে বলে?
৭.৫ ابوتراব কুনিয়াত কার?

৮। সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও (তিনটি) :

2 × 3 = 6

- ৮.১ মিহাহ সিভাহ কয়টি হাদিস গ্রন্থ ও কী কী?
৮.২ হাদীস সংরক্ষণের মাধ্যম কয়টি ও কী কী?
৮.৩ “আবাদেলা আর বায়া” কাদের বলা হয়?
৮.৪ হাদীস ও খবরের মধ্যে তুলনামূলক আলোচনা করো?

৯। অনধিক দশটি বাক্যে উত্তর দাও (একটি) :

5 × 1 = 5

- ৯.১ কিভাবে হাদীস সংকলিত হয় তা লেখো।
৯.২ হাদীস শাস্ত্রে আবুহুরায়রা (রাঃ) এর খেদমত বর্ণনা করো।

Subject : Hadith

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

বিভাগ — ক
Hadith (হাদীস)
পূর্ণমান - ৭০

১। সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো :

1 × 14 = 14

- ১.১ تسمি বলা হয় — (অটহাসি / মুচকি হাসি / মুদু হাসি) কে বলা হয়।
১.২ রসুলুল্লাহ (সাঃ) ফরমাইয়াছেন এক মুসলমান অপর মুসলমানের প্রতি — (পাঁচটি / সাতটি / ছয়টি / চারিটি) হক আছে।
১.৩ সালামের উত্তর দেওয়া — (ফরজ / মুস্তাহাব / সুন্নত / ওয়াজিব)।
১.৪ استيذان এর অর্থ — (অনুমতি চাওয়া / অনুমতি দেওয়া / অনুমতি পাওয়া)।
১.৫ ইবনে সিরীনের মতে স্বপ্ন — (চার / তিন / পাঁচ / ছয়) প্রকার।
১.৬ ওয়াদা ভঙ্গ করা লঙ্ঘন হলো — (কাফিরের / মুরতাদের / মুনিফকের / মুমিনের)।

SAMPLE QUESTIONS

- ১.৭ الحيا হলো — (শিরক / ঈমান / মুনাফিক / বীরুতা) এর লক্ষণ।
- ১.৮ কেউ যখন হাই তোলে তখন শয়তান — (রেগে যায় / কাঁদে / হাসে / ঠাট্টাকরে)।
- ১.৯ زنا অপেক্ষা কঠিন পাপ — (গালি দেওয়া / গিবত করা / অপবাদ দেওয়া / চুরি করা)।
- ১.১০ স্বপ্ন সর্বাধিক সত্য হয় — (দ্বিপ্রহরে / মধ্যরাতে / ভোর রাতে / সকালে)।
- ১.১১ مصافحه শব্দের অর্থ — (কোলাকুলি / অভিবাদন / করমর্দন / পদস্পর্শ)।
- ১.১২ একজন সাহাবা বললেন, আমি কি গৃহ প্রবেশের অনুমতি চাইব — (মায়ের / বোনের / স্ত্রীর / কন্যার) কাছে?
- ১.১৩ আল্লাহ তায়ালার নিকট উত্তম নাম — (রুহুল্লাহ / হাবিবুল্লাহ / আবুল্লাহ / আসাদুল্লাহ)।
- ১.১৪ القيام শব্দের অর্থ — (শয়ন / বচন / দস্তায়মান / উপবেশন)।

২। প্রতিটি উপবিভাগ থেকে অন্তত একটি করে প্রশ্নের উত্তর সহ মোট ১৪টি প্রশ্নের উত্তর দাও : 1 × 14 = 14

২.১ নীচের শব্দগুলি দিয়ে শূন্যস্থান পূরণ করো :

السلام، كفر، المصافحه

- ২.১.১ ان اولى الناس بالله من بدأ
- ২.১.২ تمام تحياتكم بينكم
- ২.১.৩ سباب المسلم فسوق و قتاله
- ২.১.৪ سباب المسلم فسوق و قتاله

২.২ ‘ক’ স্তম্ভ ‘খ’ স্তম্ভ মিলিয়ে লেখো :

‘খ’	‘ক’
الحمد لله	كان رسول الله صلوم اذا جلس فى المسجد
احتبى يديه	قال تأذنو المن لم يبدأ
بالسلام	اذا عطس احدكم فليقل
	الايمان فى قلوبهم اعظم

২.৩ একটি শব্দ বা একটি বাক্যে উত্তর দাও :

- ২.৩.১ ابو العلاء الحضرمى কে ছিলেন?
- ২.৩.২ السلام শব্দের অর্থ কী?
- ২.৩.৩ استيذان এর প্রথম ধাপ কী?
- ২.৩.৪ উত্তম ইসলাম কী?

SAMPLE QUESTIONS

২.৩.৫ আবু তোরার কার উপাধি ছিল?

২.৪ সঠিক বাক্যে (✓) চিহ্ন ও ভুল বাক্যে (×) চিহ্ন দাও :

২.৪.১ হাঁচির পর বলতে হয় সুবহানল্লাহ। ☐

২.৪.২ রাসুলুল্লাহ (সাঃ) উন্মুক্ত ছাদের উপর শুতে নিষেধ করেছেন। ☐

২.৪.৩ সাহাবাদের মধ্যে মুসাফাহার রীতি ছিল। ☐

২.৪.৪ আল্লাহ তায়ালা মায়ের নাকরমানীকে পছন্দ করেন। ☐

২.৪.৫ অনুমতি ছাড়া দুজন ব্যক্তির মাঝখানে বসতে নিষেধ করেছেন নবী পাক (সাঃ) ☐

৩। দুটি বা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (যে কোনো ছয়টি) :

2 × 6 = 12

৩.১ وعده এর বিধান কী?

৩.২ কোন কোন জিনিস মানুষকে সবথেকে বেশি জাহান্নামে নিয়ে যাবে?

৩.৩ কেউ হাঁচি দিলে তার উত্তরে কি বলতে হয়?

৩.৪ আহলে সুফফা কাদের বলা হয়?

৩.৫ মুনাফিকের লক্ষণ কী কী?

৩.৬ احتباء কাকে বলে?

৩.৭ সদাচরণের অধিকার মায়ের তিনগুণ ও পিতার একগুণ কেন?

৩.৮ কারও বাড়িতে প্রবেশের অনুমতি চাওয়ার নিয়ম কী?

৪। নির্দেশ অনুযায়ী নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (যে কোনো পাঁচটি) :

3 × 5 = 15

৪.১ وعن ابى هريرة عن النبى صلى الله عليه وسلم قال اذا لقي احدكم اخاه فليسلم عليه فان حالت بينهما شجرة او جدار او حجر ثم لقيه فليسلم عليه۔

৪.২ নিম্নলিখিত হাদীসের অনবাদ করো :

عن ابى هريرة ان رسول الله صلى الله عليه وسلم قال رأيت فى المنام فقد رأيت

فان الشيطان لا يتمثل فى صورتى (متفق عليه)

৪.৩ নিম্নলিখিত হাদীসটিতে স্বর চিহ্ন যোগ করো :

عن ابى هريرة قال قال رسول الله صلى الله عليه وسلم لا يسب احدكم لدهر فان الله

هو الدهر (رواه مسلم)

৪.৪ নীচের হাদীসে রেখাটানা শব্দগুলির অর্থ লেখো :

وعن ابى سعيد الخدرى ان رسول الله صلى الله عليه وسلم قال اذا تشاب

اسحدكم فليمسك بيده على فمه فان الشيطان يدخل (رواه مسلم)

৪.৫ নিম্নের হাদীসটিতে স্বরচিহ্ন লাগাও :

عن سهل بن سعد قال قال رسول الله صلى الله عليه وسلم من يضمن لى ما بين

لحييه و ما بين رجليه امنمن له الجنة (رواه البخارى)

SAMPLE QUESTIONS

৪.৬ নীচের হাদীসটির অনুবাদ করো :

وعن المقداد بن الاسود قال قال رسول الله صلعم اذا رأ يتم المداحين فاحشوا في وجوههم التراب (رواه مسلم)

৪.৭ নীচের হাদীসের রেখাঙ্কিত শব্দগুলির অর্থ লেখো :

وعن ابن عمر رضي الله عنهما قال قال رسول الله صلعم قال من افرى الفرى ان يرى الرجل عينيه ما لم تريا رواه البخارى

৪.৮ নীচের হাদীসটিতে স্বরচিহ্ন লাগাও :

وعن ابن عمر رضي الله عنهما قال قال رسول الله صلعم قال من افرى الفرى ان يرى الرجل عينيه ما لم تريا رواه البخارى

৫। নয় বা দশটি বাক্যে নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (যে কোনো তিনটি) :

5 × 3 = 15

৫.১ وعن معاوية رضي الله عنه قال قال رسول الله صلعم من سره ان يتمثل له الرجال قياما فليتبوا مقعده من النار۔

- উল্লেখিত হাদীসটির সরল অনুবাদ করো।
- উক্ত হাদীসটির ভাবার্থ বর্ণনা করো।

৫.২ i) নীচের হাদীসটির সরল অনুবাদ করো।

- এই হাদীসের মধ্যে শিক্ষণীয় ও বাস্তব প্রয়োগ সম্পর্কে লেখো।

وعن علي رضي الله عنه قال كان لي من رسول الله صلعم مدخل بالليل و مدخل بالحفار فكذلك اذا دخلت بالليل تنحني لي (رواه النسائي)

৫.৩ عن ابي هريرة رضي الله عنه عن النبي صلعم قال اذا انتهى احدكم الى مجلس فليسلم فان بدا له ان يجلس فليجلس ثم اذا قام فليسلم فليست الاولى با حق من الاخرة (رواه الترمذى و ابوداؤد)

উল্লেখিত হাদীসটির যথাযথ ব্যাখ্যা করোঃ

৫.৪ وعن ابي ذؤ رضي الله عنه قال قال رسول الله صلعم لا يرمى رجل رجلا بالفسوق ولا يرميه بالكفر ارتدت عليه ان لم يكن صاحبه كذلك (رواه البخارى)

- উল্লেখিত হাদীসটির সংক্ষিপ্ত ব্যাখ্যা করো।
- ارتدت عليه এর ব্যাখ্যা করো।

SAMPLE QUESTIONS

و عن ابى هريرة قال قال رسول الله صلعم كل امتى معا فى الا المجاهرون من المجائة يعمل الرجل بالليل عملا ثم يصبح وقد ستره الله فيقول يا فلان عملت البارحة كذا وكذا وقد بات يستره ربه و يصبح يكشف ٤.٨ ستر الله عنه (متفق عليه)

উল্লেখিত হাদীসটির সংক্ষিপ্ত ব্যাখ্যা করো।

বিভাগ - খ

হাদীসের ইতিহাস — ২০

৬। সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করো :

1 × 5 = 5

৬.১ আবু তুরাব উপাধি —

- | | |
|----------------|----------------------|
| (i) হজরত ওমর | (ii) হজরত ওসমান |
| (iii) হজরত আলি | (iv) হজরত এবনে মাসউদ |

৬.২ **متفق عليه** বলতে বোঝায় —

- | | |
|-----------------------|--------------------|
| (i) নাসায়ী এবনে মাজা | (ii) বোখারি মুসলিম |
| (iii) আবুদাউদ তিরমিজি | |

৬.৩ ওহিয়ে মাতলু বলতে —

- | | |
|-------------|------------|
| (i) হাদীস | (ii) কোরআন |
| (iii) তারিখ | (iv) ফিকাহ |

৬.৪ বিশিষ্ট ওহীর লেখক

- | | |
|---------------------------------|---------------------|
| (i) আবু বকররাঃ | (ii) হজরত আলি রাঃ |
| (iii) হজরত য়ায়েদবিন সাবিত রাঃ | (iv) হজরত ওসমান রাঃ |

৬.৫ “হুমাইরা” উপাধি হলো —

- | | |
|-----------------|------------------|
| (i) ফাতেমা রাঃ | (ii) আয়েশা রাঃ |
| (iii) খদিজা রাঃ | (iv) সুফিয়া রাঃ |

৭। একটি শব্দ বা একটি বাক্যে উত্তর দাও :

1 × 4 = 4

৭.১ **خير الامة** কার উপাধি ছিল?

৭.২ **عننه** হাদীস কাকে বলে?

৭.৩ হজরত **معاذ بن جبل** এর উপনাম কী ছিল?

৭.৪ হাদীসে মারুফ কাকে বলে?

SAMPLE QUESTIONS

৭.৫ ‘আস সাহিফাতুস সাদেকার’ সংকলক কে?

৭.৬ সনদ কাকে বলে?

৮। সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও (তিনটি) :

2 × 3 = 6

৮.১ হাদীসে কুদসী কাকে বলে?

৮.২ **خبر وحديث** এর মধ্যে পার্থক্য নির্ণয় করো।

৮.৩ নবী করিম (সাঃ) হাদীস লিখতে নিষেধ করেছিলেন কেন?

৮.৪ হাদীসে কুদসী ও কোরআনের মধ্যে পার্থক্য কী?

৯। অনধিক পনেরোটি বাক্যে উত্তর দাও (একটি) :

5 × 1 = 5

৯.১ মুহাদ্দিস হিসাবে হজরত আব্দুল্লাহ ইবনে ওমরের (রাঃ) খিদামাত বর্ণনা করো।

৯.২ হাদীস বর্ণনাকারী হিসাবে হজরত আব্দুল্লাহ ইবনে মাসউদ রাঃ অথবা হজরত আবুজার রাঃ এর উপর সংক্ষেপে আলোকপাত করো।

Subject : Hadith

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

১। সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো :

1 × 14 = 14

১.১ **المبشرات** শব্দ দ্বারা বোঝানো হয়েছে — (ভালো স্বপ্ন / খারাপ স্বপ্ন / তন্দ্রা / গভীর নিদ্রা)।

১.২ গায়ের মহরাম মহিলাদের সালাম দেওয়া (সুন্নত / জায়েজ / মাকরুহ তাহরিমি / মোবাহ)।

১.৩ গবিত করা — (হত্যা / ব্যাভিচার / মদ্যপান / সুদ থাওয়া) অপেক্ষা কঠিন সোনাহের কাজ।

১.৪ **الملهوف** বলা হয় — (মজলুম ব্যক্তিকে / দীনদ্বার ব্যক্তিকে / অসুস্থ ব্যক্তিকে / পথহারা ব্যক্তিকে)।

১.৫ শয়তান যে মহামানবের আকৃতি ধারণ করতে রপারেনা — (হজরত আবুবকর / হজরত ওসমান / হজরত আলি/ হজরত মোহাম্মদ (সাঃ))

১.৬ **الرؤيا الصالحة** নবুওয়তাতের (৪৬ / ৩৬ / ৫৬ / ৭৬) ভাগের এক ভাগ।

১.৭ **ريحان الله** বলা হয়েছে — (বুড়োদের / শিশুদের / যুবকদের / মধ্যবয়স্কদের)।

১.৮ নিষিদ্ধ শয়ন হল — (চিংহয়ে / উপুড় হয়ে / ডানকাত হয়ে / বামকাত হয়ে)।

১.৯ “**لا تدخل الجنة عجزوز**” কথাটি রাসুলুল্লাহ (সাঃ) বলেছিলেন — (বৃদ্ধকে / বৃদ্ধাকে / যুবককে / যুবতীকে)।

১.১০ “**الادب**” শব্দের অর্থ — (অবিচার / ন্যায়বিচার / শিষ্টাচার / সদাশয়)।

১.১১ প্রথম সালামকারী পবিত্র থাকে — (হিংসা / ঝগড়া / অহংকার / দুঃখ) থেকে।

১.১২ হজরত আদম আঃ এর দৈঘ্য ছিল — (৫০ / ৬০ / ৭০ / ৮০) হাত।

১.১৩ “**شتم**” শব্দের অর্থ — (গালি দেওয়া / ঝগড়া করা / খারাপ বলা / চাপড় মারা)।

SAMPLE QUESTIONS

১.১৪ “الحمد لله” বলা সুন্নত — (হাই তোলার পর / হাঁচির পর / অজুর পর / নামাজের পর)।

২। প্রতিটি উপবিভাগ থেকে একটি করে প্রশ্নের উত্তর সহ মোট ১৪টি প্রশ্নের উত্তর দাও : 1 × 14 = 14

২.১ নীচের শব্দগুলি দিয়ে শূন্যস্থান পূরণ করো :

تسب ، فليس ، بالسنته ،

২.১.১ اذالقي احدكم احام.....عليه

২.১.২ لا.....احدكم الدهر فان الله هو الدهر

২.১.৩ لاتقوم الساعة حتى يخرج قوم يأكلون.....

২.২ ‘ক’ স্তম্ভ ও ‘খ’ স্তম্ভ সঠিকভাবে মিলিয়ে লেখো :

‘খ’	‘ক’
১. على الماشى	২.২.১ من رأى فى المنام فقد
২. قبل ان يتفرقا	২.২.২ قال رسول الله صلعم يسلم الراكب
৩. فقد رأنى	২.২.৩ ما من مسلمين يلتقيان فيصافحان الا عفر لهما
৪. فهو حق به	২.২.৪ من قام من مجلسه ثم رجع اليه

২.৩ একটি শব্দে বা বাক্যে উত্তর দাও :

২.৩.১ “ابوالقاسم” কার উপাধি ছিল?

২.৩.২ ‘গবত’ শব্দের অর্থ কী?

২.৩.৩ “نحادم الرسول” কার উপাধি ছিল?

২.৩.৪ “مجنبة” শব্দের অর্থ লেখো?

২.৪ সঠিক বাক্যে (✓) চিহ্ন ও ভুল বাক্যে (×) চিহ্ন দাও :

২.৪.১ রাসুল (সঃ) মেন্ধার তৈরী করে দিয়েছিলেন, হজরত হাসসানের জন্য। ☐

২.৪.২ সালামের উত্তর দেওয়া সুন্নত ☐

২.৪.৩ روح القدس বলা হয় হজরত ইব্রাহিম আঃ কে ☐

২.৪.৪ ভোররাতে স্বপ্ন অধিক সত্য হয় ☐

২.৪.৫ الضحك শব্দের অর্থ মুচকি হাসি ☐

SAMPLE QUESTIONS

৩। দুটি বা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (যে কোন ছয়টি) :

2 × 6 = 12

- ৩.১ আল্লাহ তায়ালার নিকট সর্বোৎকৃষ্ট ও সর্বনিকৃষ্ট নাম কী কী?
- ৩.২ “**وَلَا تَقُولُوا لِمَنَافِقٍ سَيِّدٌ**” একথা নবী পাক সাঃ কেন বলেছেন?
- ৩.৩ স্বপ্ন কত প্রকার ও কি কি?
- ৩.৪ **استيذان** এর পদ্ধতি কি?
- ৩.৫ মুমিন কাউকে অভিসম্পাত করলে কিয়ামতের দিন কি থেকে বঞ্চিত হবেন?
- ৩.৬ সালামের ফজিলত লেখো?
- ৩.৭ “কুরফুজা” অবসথায় বসা বলতে কী বোঝ?
- ৩.৮ করমর্দন করার পদ্ধতি বর্ণনা করো।

৪। নির্দেশ অনুযায়ী নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (যে কোনো পাঁচটি) :

5 × 3 = 15

৪.১ নিম্নের হাদীসটি স্মরণে সহ লেখো :

وعن ام العلاء لانصارية قالت رأيت لعثمان بن مظعون في النوم عينا تجرى
فقصصتها على رسول الله صلعم فقال ذلك عمله يجرى له (رواه البخاري)

৪.২ নিম্নলিখিত হাদীসের অনুবাদ করো :

وعن عبد الله بن عمرو ان رجلا سأل رسول الله صلعم اى الاسلام خير قال تطعم
الطعم و تقرى السلام على عرفت و من لم تعرف (متفق عليه)

৪.৩ নিম্নলিখিত হাদীসটিতে স্মরণে যোগ করো :

وعن ابى امانة قال قال رسول الله صلعم ان اولى الناس بالله من بدأ بالسلام
ورواه احمد والترمذى وابوداؤد

৪.৪ নীচের হাদীসের রেখাটানা শব্দগুলির অর্থ লেখো :

وعن جابر بن النبی صلعم قال اذا كتب احدكم كنا بافليتربه فانه انجح للحاجة۔

৪.৫ নিম্নের হাদীসটিতে স্মরণে লাগাও :

وعن عكرمة بن ابى جهل قال قال رسول الله صلعم يوم جئته مر حبا بالراكب
المهاجر (رواه البخاري)

৪.৬ নিম্নের হাদীসটির অনুবাদ করো :

SAMPLE QUESTIONS

و عن زراعٍ و كان في وفد عبد القيس قال لما قدمنا المدينة فجعلنا نتبادر من رواحلنا فنقبل يد رسول الله صلعم و رجله (رواه ابو داؤد)

৪.৭ নীচের হাদীসের রেখাঙ্কিত শব্দগুলির অর্থ লেখো :

عن يعلى قال ان حسنا و حسينا استبقا الى رسول الله صلعم فضمهما اليه و قال ان الولد منخله مجبنة۔

৪.৮ নীচের হাদীসটিতে স্বরচিহ্ন লাগাও :

و عن معاوية قال قال رسول الله صلعم من سره ان يتمثل له الرجال قياما فليتبوأ مقعده من النار (رواه الترمذی و ابو داؤد)

৫। নয় বা দশটি বাক্যে নীচের প্রশ্নোত্তর উত্তর দাও (যে কোনো তিনটি) :

5 × 3 = 15

৫.১ عن ابن عمر قال رأيت رسول الله صلعم يفناء الكعبة محتبيا بيديه۔

- i) উল্লেখিত হাদীসটির সরল অনুবাদ করো।
- ii) **احتباء** এর বিশ্লেষণ ও তার ছুকুম বর্ণনা করো।

৫.২ i) নীচের হাদীসটির সরল অনুবাদ করো।

- ii) এর ব্যাখ্যা করো।

قال مربي رسول الله صلعم و انا جالس هكذا وقد وضعت يدي اليسرى خلف ظهري و اتكأت على الية يدي فقال قعدة المغضوب عليهم (رواه ابو داؤد)۔

৫.৩ উল্লেখিত হাদীসটির যথাযথ ব্যাখ্যা করো

و عن بعض ال ام سلمة قال كان فراش رسول الله صلعم نحوا مما يوضع في قبره و كان المسجد عند رأسه (رواه ابو داؤد)۔

৫.৪ عن سهل بن سعد قال قال رسول الله صلعم من يضمن لي ما بين لحييه و ما بين رجليه اضمن له الجنة (رواه البخارى)

- i) উল্লেখিত হাদীসটির অর্থ লেখো।
- ii) **ما بين لحييه و ما بين رجليه** এর ব্যাখ্যা লেখো।

و عن ابى هريرة قال قال رسول الله صلعم اتدرون ما اكثر ما يدخل الناس الجنة

تقوى الله و حسن الخلق اتدرون ما اكثر ما يدخل الناس النار الا جوفان الغم و الفرج (رواه الترمذی و ابن ماجه)

SAMPLE QUESTIONS

উল্লেখিত হাদীসটির সরল অনুবাদ করো।

৬। সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করো :

1 × 5 = 5

৬.১ সনদ ইসনাদ —

- | | |
|------------------|-------------------|
| (i) একই | (ii) ভিন্ন |
| (iii) কিছু ভিন্ন | (iv) কোনোটিই নয়। |

৬.২ হাদীসে কুদসির আনুমানিক সংখ্যা —

- | | |
|-----------|----------|
| (i) ৬৬৩ | (ii) ৮৬৩ |
| (iii) ৭৬৩ | (iv) ৮৭৩ |

৬.৩ সর্বাধিক হাদীস বর্ণনাকারী সাহাবী হলেন —

- | | |
|--------------------------------|----------------------|
| (i) আব্দুল্লাহ ইবনে আব্বাস রাঃ | (ii) ইবনে মাসউদ রাঃ |
| (iii) আবু সঈদ খুদরী রাঃ | (iv) আবু হোরাযরা রাঃ |

৬.৪ ‘তাহমীবুল আসার’ গ্রন্থের সংকলক হলেন —

- | | |
|----------------------------|-----------------|
| (i) আব্দুল্লাহ ইবনে আব্বাস | (ii) ইমাম তহাবী |
| (iii) ইমাম সাখাবী | (iv) ইমাম মালিক |

৬.৫ যে হাদীসের সনদ ধারাবাহিকভাবে নবী (সঃ) পর্যন্ত পৌঁছায় সেই হাদীসকে বলা হয় —

- | | |
|--------------|------------|
| (i) মাকতু | (ii) মারফু |
| (iii) মাওকুফ | (iv) মাওযু |

৭। একটি শব্দে বা একটি বাক্যে উত্তর দাও (যে কোনো চারটি) :

1 × 4 = 4

৭.১ ‘মুহাদ্দিস’ কাকে বলে?

৭.২ হজরত আবু বকর (রাঃ) বর্ণিত হাদীসের সংখ্যা কত?

৭.৩ হিবরুল উম্মাহ কার উপাধি?

৭.৪ তরজমানুল কোরআন কোন্ সাহাবিকে বলা হয়?

৭.৫ ‘صاحب الوصادة’ কাকে বলে?

৭.৬ ‘شرح معاني الآثار’ কিতাবটির লেখক কে?

৮। সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও (যে কোনো তিনটি) :

2 × 3 = 6

৮.১ ওহিয়ে মাতলু কাকে বলে?

৮.২ হাদীস কয় প্রকার ও কী কী?

৮.৩ ‘আস সাহিফাতুস সহীহা’ এর সংকলক কে? তিনি কার উদ্দেশ্যে কিতাবটি লিখেছিলেন?

৮.৪ হাদীসে মাশলুর বলতে কী বোঝায়?

SAMPLE QUESTIONS

৯। অনধিক পনেরোটি বাক্যে উত্তর দাও (একটি) :

5 × 1 = 5

৯.১ মুহাদ্দিস হিসাবে হজরত আব্দুল্লাহ ইবনে মাসউদ রাঃ এর খিদমত বর্ণনা করো।

৯.২ হাদীস বর্ণনাকারী হিসাবে হজরত মুয়াম ইবনে জাবাল (রাঃ) অথবা অনাস বিন মালিক রাঃ এর উপর সংক্ষেপে আলোচনা করো।

Subject : Hadith

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. : 90

বিভাগ - ক

১। সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করো :

1 × 14 = 14

১.১ “الحمد لله” বলা সূনাত —

(i) অযুর পর

(ii) হাঁচির পর

(iii) হাই তোলার পর

(iv) দাঁড়ানোর পর

১.২ প্রথম সালাম দেওয়া ব্যক্তি পবিত্র থাকে —

(i) হিংসা

(ii) অহঙ্কার

(iii) শত্রুতা

(iv) মহব্বত থেকে

১.৩ মুমিনকে গালি দেওয়া —

(i) কুফরি

(ii) ফাসেকী

(iii) মিথ্যাবাদী

(iv) অহঙ্কারী সমতুল্য

১.৪ الرويا الصالحة-এর অর্থ হলো —

(i) খারাপ স্বপ্ন

(ii) ভালো স্বপ্ন

(iii) স্বপ্ন

(iv) নিদ্রা

১.৫ الادب কথার অর্থ —

(i) অনাচার

(ii) অবিচার

(iii) ভদ্র

(iv) শিষ্টাচার

১.৬ سلام শব্দের অর্থ —

(i) আপদ

(ii) বিপদ

(iii) নিরাপদ

(iv) শান্তি

১.৭ লজ্জা حياء হল —

(i) বোকামী

(ii) ঈমান

(iii) প্রদর্শনী

(iv) অহংকার

SAMPLE QUESTIONS

১.৮ যখন তোমাদের কেউ হাই তোলে তখন শয়তান —

- | | |
|-----------------|---------------------|
| (i) কাঁদে | (ii) হাসে |
| (iii) রেগে যায় | (iv) অসন্তুষ্ট হয়। |

১.৯ কারো দরজায় গিয়ে সালাম কতবার দিতে হবে —

- | | |
|-------------|------------|
| (i) ১ বার | (ii) ২ বার |
| (iii) ৩ বার | (iv) ৪ বার |

১.১০ কিরূপ শয়ন করা নিষিদ্ধ —

- | | |
|------------------|------------------|
| (i) চিৎ হয়ে | (ii) পাশ ফিরে |
| (iii) উপুড় হয়ে | (iv) হাত পা মেলে |

১.১১ রাস্তার হক হল —

- | | |
|-----------|----------|
| (i) ১টি | (ii) ২টি |
| (iii) ৩টি | (iv) ৪টি |

১.১২ **قيام** শব্দের অর্থ হল —

- | | |
|-------------|---------------|
| (i) ঘুমানো | (ii) বসা |
| (iii) শোয়া | (iv) দাঁড়ানো |

১.১৩ **تغير** শব্দের অর্থ হল —

- | | |
|------------|------------|
| (i) বুলবুল | (ii) ময়না |
| (iii) কাক | (iv) টিয়া |

১.১৪ একজন মুমিনের অপর মুমিনের অধিকার রয়েছে —

- | | |
|-------------|------------|
| (i) তিনটি | (ii) চারটি |
| (iii) ছয়টি | (iv) নয়টি |

২। প্রতিটি উপবিভাগ থেকে কমপক্ষে ২টি করে প্রশ্নের উত্তর সহ মোট ১৪টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

1 × 14 = 14

২.১ শূন্যস্থান পূরণ করো :

২.১.১ **يُسَلِّمُ الصَّغِيرُ عَلَى**

২.১.২ **السَّلَامُ قَبْلَ**

২.১.৩ **الرَّوْيَا الصَّالِحَةُ مِنْ**

২.১.৪ **مَنْ رَأَى..... فَقَدْ رَأَى**

SAMPLE QUESTIONS

২.২ একটি শব্দে বা বাক্যে উত্তর দাও :

- ২.২.১ **عريان** শব্দের অর্থ কী?
- ২.২.২ কোন সময়ে স্বপ্ন বেশী সত্য হয়?
- ২.২.৩ কোন স্বপ্ন আল্লাহর পক্ষ থেকে হয়?
- ২.২.৪ কোন প্রকার হাসিকে বলা হয়?
- ২.২.৫ কী শব্দ বলে ইহুদিরা সালাম করতো?

২.৩ ‘ক’ স্তম্ভের সাথে ‘খ’ স্তম্ভের মিল করো :

‘ক’	‘খ’
১. فُسُوقٌ	২.২.১ رُويَا المؤمن
২. هُمَا جَنَّتِكَ وَنَارُكَ	২.২.২ سبَابُ المسلم
৩. مَنَّان	২.২.৩ الوالِدَانِ
৪. جزء من النبوة	২.২.৪ لَا يَدْخُلُ الجنة

২.৪ সঠিক বাক্যে (✓) চিহ্ন ও ভুল বাক্যে (×) চিহ্ন দাও :

- ২.৪.১ হাইতোলা আল্লাহ তায়ালা পছন্দ করেন। ☐
- ২.৪.২ উপুড় হয়ে শোয়া আল্লাহ তালায়া অপছন্দ করেন। ☐
- ২.৪.৩ হাঁচির জবাব দেওয়া ফরজ। ☐
- ২.৪.৪ আল্লাহ মুনাফেককে পছন্দ করেন। ☐
- ২.৪.৫ দু-ব্যক্তির মাঝখানে বসা সুন্নত। ☐

৩। দুটি বা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (যে কোনো ছয়টি) :

2 × 6 = 12

- ৩.১ “**أى الاسلام خير**”-এর উত্তরে রসুলুল্লাহ (সঃ) কী বলেছিলেন?
- ৩.২ “**مرحبا بالراكب المهاجر**” কে কাকে এ কথা বলেছিলেন?
- ৩.৩ মুনগফিকের লক্ষণ কী কী?
- ৩.৪ স্বপ্ন কয়প্রকার ও কী কী?
- ৩.৫ **احتباء** শব্দের অর্থ কী?
- ৩.৬ কে কাকে সালাম করবে?

SAMPLE QUESTIONS

৩.৭ হাঁচি হলে কে হাসে? তখন করণীয় কী?

৩.৮ হাসি কয়প্রকার ও কী কী?

৪। নির্দেশ অনুযায়ী নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও :

3 × 5 = 15

৪.১ নিম্নের হাদীসটি স্বরচিহ্ন সহ লেখো :

عن ابى هريرة قال قال رسول الله ﷺ رأنى فى المنام فسيرانى فى القطة ولا يتمثل الشيطان بى (متفق عليه)

৪.২ উল্লিখিত হাদীসটির অনুবাদ করো :

عن ابى هريرة قال قال النبی ﷺ تجدون شر الناس يوم القيامة والوجهين الذی یأتی هو لاء بوجه و هو لاء بوجه۔

৪.৩ হাদীসটির স্বরচিহ্ন দাও :

وعنه قال قال رسول الله ﷺ يسلم الضغير على الكبيسر والمار على القاعد والقليل على الكثير.

৪.৪ হাদীসটির অনুবাদ করো :

وعن جرير ان النبی ﷺ مر على نسوة فسلم عليهن.

৪.৫ লাইন টানা শব্দ তিনটির অর্থ লেখো।

وعن عائشة قالت قال رسول الله ﷺ اهجوا قريشا فانه اشد عليهم من رشق البنل (رواه مسلم)

৪.৬ হাদীসটির স্বরচিহ্ন দাও :

عن عبد الله بن عمرو ان رجلا مسائل رسول الله ﷺ اى الامسلم خير قال تطعم الطعام و تصرى السلال على من عرفت و من لم تعرف۔

৪.৭ হাদীসটির অনুবাদ করো :

وعن عطاعرن الخراسانى ان رسول الله ﷺ قال تصافحو يذهب الغل و لها دوا تحابوا و تذهب الشحناء۔

৪.৮ স্বরচিহ্ন বসাতো নিম্নের হাদীসটিতে :

عن ابى سعيد الخدرى ان رسول الله صلى الله عليه وسلم قال اذا تناؤب احدكم فليمسك بيده على فمه فان الشيطان يدخل (رواه مسلم)

SAMPLE QUESTIONS

৫। নয় বা দশটি বাক্যে নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (তিনটি) :

5 × 3 = 15

৫.১ হাদীসটির ব্যাখ্যা করো :

عن اسامة بن زيد ان رسول الله ﷺ مر بمجلس فيها خلاط من المسلمين
والمشركين عيدة الاوثان واليهود فسلم عليهم-

৫.২ হাদীসটির অনুবাদ করো :

عن انس قال قال رسول الله ﷺ ان من كفارة الغيبة ان تستغفر لمن اغتبتك تقول اللهم اغفر لنا وله-

(i) গীবত কাকে বলে?

৫.৩ كان النبي صلعم يتيسم

(i) অনুবাদ করো

(ii) হাসি কয়প্রকার ও কী কী?

৫.৪ عن جابر قال قال رسول الله ﷺ اذا راى احدكم الرؤيا يكرها فليستق عن
يساره ثلثا و يستعذ بالله من الشيطان ثلثا و اليخول عن ذنبه الذى كان عليه-

(i) হাদীসটি অনুবাদ করো।

(ii) খারাপ স্বপ্ন দেখার পর করণীয় কী কী?

৫.৫ হাদীসটি অনুবাদ করো।

عن ابى هريرة قال قال رسول الله ﷺ للمؤمن على المؤمن سست خصال
بعوده اذا مرض و يشهوده اذامات و يحييها ذاعطس و ينصح له اذا غاب او شهد-

(i) এক মুসলমানের উপর আরেক মুসলমানের হকগুলি বর্ণনা করো।

বিভাগ-খ

(হাদীসের ইতিহাস)

৬। সঠিক উত্তরে (✓) চিহ্ন দাও :

1 × 5 = 5

৬.১ হজরত আয়েশা সিদ্দিকা (রাঃ) বর্ণিত হাদীস সংখ্যা —

(২০১০ / ২২১০ / ২৩২০ / ২০১০) টি

৬.২ السنة শব্দের বহুবচন হল —

(سنن / سائن / السنة / سنان)

SAMPLE QUESTIONS

৬.৩ সনদ হল —

(মূলমতন / ব্যাখ্যা / বর্ণনাকারী / কোনটিও নয়)।

৬.৪ আব্দুল্লাহ ইবনে আব্বাস হতে বর্ণিত হাদীস সংখ্যা —

(১৬৬০ / ১৬৮০ / ১৬৭০ / ১৬৯০)

৬.৫ ওহিয়ে গায়েব মাতুল বলতে বোঝায় —

(কোরআন / হাদীস / ইতিহাস / ফেকাহ)।

৭। একটি শব্দে বা একটি বাক্যে উত্তর দাও (চারটি) :

1 × 4 = 4

৭.১ মহানবী (সঃ) এর সেবক কে ছিলেন?

৭.২ হাদীসে مرفوع কাকে বলে?

৭.৩ হিবরুল উম্মাহ কার উপাধি ছিল?

৭.৪ ابوتراب কুমিয়াত কর।

৭.৫ شرح المعانى الآثار -এর সংকলক কে ছিলেন?

৭.৬ হাদীস বিদদের পরিভাষায় শাইখাইন কাদের বলা হয়?

৮। সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও (তিনটি) :

2 × 3 = 6

৮.১ আবাদিলা-এ আরবাতাহ কাদেরকে বলা হয়?

৮.২ হাদীস সংকলনের মাধ্যম কয়টি ও কী কী?

৮.৩ 'সিহাহ সিত্তা' গ্রন্থ কয়টি ও কী কী?

৮.৪ ওহি কাকে বলে? ওহি কয়প্রকার ও কী কী?

৯। পনেরোটি বাক্যে উত্তর দাও (একটি) :

5 × 1 = 5

৯.১ হাদীস বর্ণনাকারী হিসাবে হজরত আবু হোরাইরা (রাঃ)।

অথবা

হজরত আনাস ইবনে মালিক (রাঃ) খিদমত আলোচনা করো।

৯.২ হাদীসের গুরুত্ব ও প্রয়োজনীয়তা বর্ণনা করো।

অথবা

হিজরি ১ম শতাব্দীর হাদীস সংকলন সম্পর্কে যা জান সংক্ষেপে লেখো।

SAMPLE QUESTIONS

Sub – Fiqh

Time : 2 Hours 15 Minutes

F.M. - 40

1. সঠিক উত্তর বাছাই করো :

1 × 8 = 8

1.1 ইহরাম বাঁধার পূর্বে গোসল করা —

- | | |
|---------------|----------------|
| (i) ফরজ | (ii) ওয়াজিব |
| (iii) সুন্নাত | (iv) মুত্তাহাব |

1.2 হজ্জ ফরজ হয়েছে —

- | | |
|---------------------|--------------------|
| (i) পঞ্চম হিজরীতে | (ii) সপ্তম হিজরীতে |
| (iii) অষ্টম হিজরীতে | (iv) নবম হিজরীতে |

1.3 ইমাম আহমাদ (রঃ)-এর নিকট উত্তম হজ্জ হল —

- | | |
|--------------|------------|
| (i) ইফরাদ | (ii) কিরান |
| (iii) তামাভু | (iv) সবকটি |

1.4 يوم النحر হল —

- | | |
|-----------------|----------------|
| (i) ৯ই জিলহজ | (ii) ১০ই জিলহজ |
| (iii) ১২ই জিলহজ | (iv) ১৫ই জিলহজ |

1.5 হিবা শব্দের অর্থ হল —

- | | |
|-------------|--------------|
| (i) দান | (ii) উপহার |
| (iii) ক্রয় | (iv) বিক্রয় |

1.6 সাফা-মারওয়া হল দুটি —

- | | |
|-----------|-------------|
| (i) নদী | (ii) মসজিদ |
| (iii) কূপ | (iv) পাহাড় |

1.7 حج হল —

- | | |
|------------------|------------------|
| (i) দুই প্রকার | (ii) তিন প্রকার |
| (iii) চার প্রকার | (iv) পাঁচ প্রকার |

1.8 ইমাম আবু হানীফা (রহঃ)-এর নিকট উত্তম হজ্জ হল —

- | | |
|--------------|------------|
| (i) ইফরাদ | (ii) কিরান |
| (iii) তামাভু | (iv) সবকটি |

SAMPLE QUESTIONS

2. প্রতিটি উপবিভাগ থেকে একটি করে প্রশ্নের উত্তর সহ মোট আটটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

$1 \times 8 = 8$

- 2.1 এক কথায় উত্তর দাও।
- 2.2 وقف কি?
- 2.3 হিবা কাকে বলে?
- 2.4 রমজানের শেষ দশদিন ইতিকাকফ করা কী?
- 2.5 حج কত প্রকার?
- 2.6 'ক' স্তরের সাথে 'খ' স্তরের উত্তর মেলাও।

ক	খ
2.2.1. মানতের ইতিকাকফ	(i) রমজান মাস
2.2.2. অকফ	(ii) ওয়াজিব
2.2.3. রমজানের রোযা	(iii) দান
2.2.4. ليلة القدر	(iv) কুরবানীর পশু
	(v) ফরয

2.3 শূন্যস্থান পূরণ করো।

- 2.3.1 বছরের পাঁচদিন ওমরাহ করা হল _____।
- 2.3.2 হিবর বুকন হল _____।

2.4 সঠিক হলে (✓) চিহ্ন এবং ভুল হলে (✗) চিহ্ন দাও

- 2.4.1. صوم এর আভিধানিক অর্থ হল বিরত থাকা। ☐
- 2.4.2. رمل হল বীরের ন্যায় চলা। ☐
- 2.4.3. ইচ্ছাকৃতভাবে রোজা ত্যাগ করলে কেবল কাজা করতে হবে। ☐

3. দুটি অথবা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও। (যে-কোনো চারটি)

$2 \times 4 = 8$

- 3.1 বছরের কোন্ কোন্ দিন রোজা রাখা নিষেধ?
- 3.2 মীকাত কাকে বলে? ভারতের মীকাতের নাম কী?
- 3.3 ওয়াকফ এর সংজ্ঞা লেখো।
- 3.4 مبلين اخضرين বলতে কী বোঝো?
- 3.5 اعتكاف কত প্রকার? কী কী?

4. পাঁচ অথবা ছয়টি বাক্যে উত্তর দাও। (যে-কোনো দুটি)

$3 \times 2 = 6$

- ৪.১ هبة-র শরয়ী সংজ্ঞা সহ এর مكن و شرط গুলি লেখো।

SAMPLE QUESTIONS

4.2 حج ফরজ হওয়ার শর্তগুলি উল্লেখ করো।

4.3 তামাত্তু হজ্জের সংজ্ঞা দাও। এই হজ্জ কীভাবে আদায় করতে হয়?

4.4 وَالصَّوْمُ هُوَ الْاِمْسَاكُ - লাইনটির ব্যাখ্যা করো।

5. নয় অথবা দশটি বাক্যে উত্তর দাও। (যে-কোনো দুটি)

5 × 2 = 10

5.1 রোজার কাজা এবং কাফফারা সম্পর্কে শরয়ী পদ্ধতি বর্ণনা করো।

5.2 হিবা কী? কীভাবে সংঘটিত হয়? কোন্ ধরনের বস্তুতে হিবা শুদ্ধ হয়? হিবা এবং সদকার মধ্যে পার্থক্য লেখো।

Subject : Fiqh

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 40

1. সঠিক উত্তরের উপর (✓) চিহ্ন দাও।

1 × 8 = 8

1.1 اعتكاف এর শব্দগত অর্থ হল —

(i) নামাজ পড়া

(ii) রোজা রাখা

(iii) চুপ থাকা

(iv) অবস্থান করা

1.2 আরাফাতে অবস্থান করা —

(i) ফরজ

(ii) ওয়াজিব

(iii) সুন্নাত

(iv) নফল

1.3 ইমাম আবু হানীফা (রহঃ)-এর মতে উত্তম হজ্জ হল —

(i) ইফরাদ

(ii) কিরান

(iii) তামাত্তু

(iv) সবকটি

1.4 হিবা শুদ্ধ হয় —

(i) ইজাব

(ii) কবুল

(iii) কজা

(iv) রজুর দ্বারা

1.5 طواف قدوم —

(i) তিন বার

(ii) পাঁচ বার

(iii) সাত বার

(iv) নয় বার

1.6 ইমাম আহমাদ (রঃ)-এর মতে উত্তম হল —

(i) কিরান

(ii) তামাত্তু

(iii) ইফরাদ

(iv) সবকটি

SAMPLE QUESTIONS

1.7 জোহর ও আসরের নামাজ একসঙ্গে পড়তে হয় —

- | | |
|-------------------|--------------|
| (i) তায়েফে | (ii) মদিনায় |
| (iii) মুজদালিফায় | (iv) আরাফাতে |

1.8 حج —

- | | |
|------------------|------------------|
| (i) দুই প্রকার | (ii) তিন প্রকার |
| (iii) চার প্রকার | (iv) পাঁচ প্রকার |

2. প্রতিটি বিভাগ থেকে একটি করে প্রশ্নের উত্তরসহ মোট আটটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

1 × 8 = 8

2.1 একটি বাক্যে উত্তর দাও :

- 2.1.1 তাওয়াফ করার সময় কতবার রমল করতে হয়?
- 2.1.2 ইতিকার অবস্থায় মসজিদের বাইরে কখন যাওয়া যাবে?
- 2.1.3 কোন বস্তু হিবা করা জায়েজ?
- 2.1.4 মীকাত শব্দের অর্থ কী?

2.2. 'ক' স্তম্ভের সাথে 'খ' স্তম্ভের উত্তর মেলাও।

ক	খ
2.2.1 يوم النحر	(i) বাহাদুরের মতো চলো
2.2.2 ليلة القدر	(ii) ১০ই জিল হজ
2.2.3 রমল	(iii) রমজান মাস
	(iv) শাবান মাসের ১৫ তারিখ

2.3 শূন্যস্থান পূরণ করো।

- 2.2.1 ليس على اهل طواف قدوم
- 2.2.2 لا يزول ملك الواقف عن الوقف عند
- 2.2.3 تصح الهبة با.....

2.4 সঠিক উত্তরের উপর (✓) চিহ্ন দাও।

- 2.4.1 ارکان الحج তিনটি ☐
- 2.4.2 ইমাম আবু হানীফার মতে ইফরাদ হজ্জ উত্তম ☐.

3. দুটি বা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও। (যে কোনো চারটি)

2 × 4 = 8

- 3.1 রোজার কাফফারা এবং কাজা একই সাথে কখন ওয়াজিব হয়?
- 3.2 রোজার মাসে মুসাফির কী করবে?

SAMPLE QUESTIONS

- 3.3 ইতিকারকারী মসজিদের বাইরে কখন যেতে পারবে?
- 3.4 ভারতের মীকাতের নাম কী?
- 3.5 হজ কতপ্রকার কী কী?
4. পাঁচটি অথবা ছয়টি বাক্যে উত্তর দাও। (যে কোনো দুটি) $3 \times 2 = 6$
- 4.1 طواف বলতে কী বোঝে? طواف কুদুম ও داع طواف কী?
- 4.2 হজ্ব কয়প্রকার? কী কী?
- 4.3 মীকাত কাকে বলে? মীকাতগুলির পরিচয় দাও।
5. নয় বা দশটি বাক্যে উত্তর দাও। (যে কোনো দুটি) $5 \times 2 = 10$
- 5.1 ومن كان مريضاً في رمضان ان صام ازاد مرضه ইব্বারাতটির বিস্তারিত ব্যাখ্যা করো।
- 5.2 শরীয়তের পরিভাষায় وقف কী? وقف مشا? সম্বন্ধে হানাফী ওলামাদের মতামত লেখো।
- 5.3 হজ্জ আদায় করার পদ্ধতি নিজের ভাষায় লেখো।

Subject : Fiqh

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 40

1. সঠিক উত্তর নির্বাচন করো। $1 \times 8 = 8$
- 1.1 ইতিকার শব্দের অর্থ —
- (i) চুপ থাকা (ii) দূরে থাকা
- (iii) না খেয়ে থাকা (iv) আবদ্ধ থাকা
- 1.2 (الصوم) শব্দের শব্দগত অর্থ —
- (i) নামাজ (ii) ঘুমানো
- (iii) চলন্ত (iv) বিরত
- 1.3 (وقوف عرفه) হজ্জের মধ্যে খুতবা দিতে হয় —
- (i) দুটি (ii) তিনটি
- (iii) চারটি (iv) পাঁচটি
- 1.4 হজ্জ ইফরাদ উত্তম —
- (i) হানাফী (ii) শাফেয়ী
- (iii) মালেকী (iv) হাম্বলীদেব নিকট
- 1.5 (وقف) —
- (i) ফরজ (ii) ওয়াজিব
- (iii) সুন্নাত (iv) নফল

SAMPLE QUESTIONS

1.6 রোজা —

- | | |
|------------------|------------------|
| (i) দুই প্রকার | (ii) তিন প্রকার |
| (iii) চার প্রকার | (iv) পাঁচ প্রকার |

1.7 হাদী হল —

- | | |
|------------------|------------------|
| (i) দুই প্রকার | (ii) তিন প্রকার |
| (iii) চার প্রকার | (iv) পাঁচ প্রকার |

1.8 ভারতীয়দের মীকাত —

- | | |
|----------------|----------------|
| (i) ইয়ালামলাম | (ii) জুহফা |
| (iii) করন | (iv) জাতে ইরাক |

2. প্রতিটি উপ বিভাগ থেকে একটি করে প্রশ্নের উত্তর সহ মোট আটটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

1 × 8 = 8

2.1 একটি বাক্যে উত্তর দাও।

2.1 মীকাত শব্দের অর্থ কী?

2.2 طواف শব্দের শরয়ী অর্থ লেখো।

2.3 হিবা কীসের দ্বারা সংঘটিত হয়?

2.4 ইহরাম কাকে বলে?

2.5 হিবা কীসের দ্বারা সংঘটিত হয়?

2.2. ‘ক’ স্তম্ভ ‘খ’ স্তম্ভের সাথে মেলাও —

‘ক’ স্তম্ভ	‘খ’ স্তম্ভ
2.2.1 কুরবানির পশু	(i) রমজানের শেষ দশদিন
2.2.2 হিবা	(ii) হাদী
2.2.3 ইতিকাফ	(iii) স্বেচ্ছায় দান করা।

2.3 শূন্যস্থান পূরণ করো :-

2.3.1 নজদবাসীদের মীকাত হল _____।

2.3.2 হিবা সহীহ হয় _____ দ্বারা।

2.4 সঠিক হলে (✓) এবং ভুল হলে (✗) চিহ্ন দাও :

2.4.1 কুরবানীর পশুকে হিবা বলে ☐

2.4.2 طواف সুন্নাত ☐

SAMPLE QUESTIONS

3. দুটি অথবা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও : (যে কোনো চারটি) 2 × 4 = 8
- 3.1 মীকাত কাকে বলে?
- 3.2 হিবার শর্ত কয়টি ও কী কী?
- 3.3 وقف এর সংজ্ঞা লেখো।
- 3.4 হজ্জ কয় প্রকার কি কি? হানাফীদের নিকট কোন হজ্জ উত্তম?
- 3.5 কোন কোন শব্দ দ্বারা হিব্বা সংঘটিত হয়?
4. পাঁচ অথবা ছয়টি বাক্যে উত্তর দাও। (যে কোনো দুটি) 3 × 2 = 6
- 4.1 হিব্বা, সদকা ও হাদিয়ার মধ্যে পার্থক্য নির্দেশ করো।
- 4.2 রোয্তা, কয় প্রকার? কী কী?
- 4.3 اعتكاف কাকে বলে? কয় প্রকার কী কী? প্রত্যেকটির হুকুম লেখো।
5. নয় অথবা দশটি বাক্যে উত্তর দাও। (যে কোনো দুটি) 5 × 2 = 10
- 5.1 হজ্জ শব্দের আভিধানিক ও পারিভাষিক অর্থ লেখো। হজ্জ কাদের উপর ফরজ? সঠিক সময়ে হজ্জ না করতে পারলে কি হুকুম হবে?
- 5.2 لا يزول ملك الواقف عن الوقف عند أبي حنيفة عليه الرحمة ইব্বারাতটির পূর্ণাঙ্গ ব্যাখ্যা করো।
- 5.3 (عُمَرَى) ও (رُقْبَى) কাকে বলে? এই বিষয়ে প্রয়োজনীয় আলোচনা করো।

Subject : Fiqh

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 40

1. সঠিক উত্তরের উপর (✓) চিহ্ন দাও। 1 × 8 = 8
- 1.1 আহনাফদের নিকট উত্তম হজ্জ হল —
- (i) কেরান (ii) ইফরাদ
- (iii) তামাভু (iv) কোনোটাই নয়
- 1.2 সন্তম হল —
- (i) ৩ প্রকার (ii) ৪ প্রকার
- (iii) ৫ প্রকার (iv) ২ প্রকার
- 1.3 ইহরাম বাঁধার পূর্বে গোসল করা —
- (i) ফরজ (ii) ওয়াজিব
- (iii) সুন্নাত (iv) মুস্তাহাব
- 1.4 হেবার রুকন হল —
- (i) ২টি (ii) ৩টি
- (iii) ৪টি (iv) ৫টি

SAMPLE QUESTIONS

1.5 মুজদালিফায় অবস্থান করো —

- | | |
|---------------|----------------|
| (i) ফরজ | (ii) ওয়াজিব |
| (iii) সুন্নাত | (iv) মুস্তাহাব |

1.6 মুহরিম ব্যক্তির জন্য শিকার করা —

- | | |
|--------------|------------|
| (i) মাকরুহ | (ii) হারাম |
| (iii) জায়েজ | (iv) নফল |

1.7 رَاهِب বলা হয় —

- | | |
|-----------------|------------------|
| (i) ধ্রুতাকে | (ii) দানকারীকে |
| (iii) গ্রহীতাকে | (iv) কোনোটিই হয় |

1.8 তালবিয়াহ শব্দের অর্থ হল —

- | | |
|----------------------|------------------|
| (i) চলে যাওয়া | (ii) হাজির হওয়া |
| (iii) অনুপস্থিত থাকা | (iv) সবকিছু ঠিক |

2. প্রতিটি উপবিভাগ থেকে একটি করে উত্তরসহ মোট আটটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

1 × 8 = 8

2.1 মীকাত শব্দের অর্থ কী?

2.2 কিরান হজ্জ কোন ইমামের নিকট উত্তম?

2.3 وقف শব্দের অর্থ কী?

2.4 হিবার পরিপূর্ণতা কীসের দ্বারা হয়?

2.2. 'ক' এবং 'খ' স্তম্ভের মধ্যে মিল করো —

ক	খ
2.2.1 রোজা	(i) ১০ ই জিলহজ
2.2.2 يَوْمُ النحر	(ii) মসজিদে অবস্থান করা
2.2.3 اعتكاف	(iii) বিরত থাকা
2.2.4 ইয়ালামলাম	(iv) ভারতীয়দের মীকাত

2.3 শূন্যস্থান পূরণ করো।

2.3.1 মহিলাদের হজের জন্য একজন _____ থাকা আবশ্যিক।

2.3.2 মদীনাবাসীদের মীকাত _____।

2.4 সঠিক হলে (✓) এবং ভুল হলে (✗) চিহ্ন দাও।

2.4.1 হজ্জ হল তিন প্রকার ☐

2.4.2 হিবা করে প্রতিদান নেওয়া যায় ☐

SAMPLE QUESTIONS

3. দুটি অথবা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও। (যে কোনো চারটি) 2 × 4 = 8
- 3.1 কোন কোন শব্দের দ্বারা হিবা সংঘটিত হয়?
- 3.2 হজ্জের শর্তগুলি লেখো।
- 3.3 মদীনা ও ইরাকবাসীদের মীকাত কী কী?
- 3.4 হিবার রুকনগুলি কী কী?
- 3.5 তালবিয়াটি আরবীতে লেখো।
4. ৫-৬টি বাক্যে উত্তর দাও (যে কোনো দুটি) : 3 × 2 = 6
- 4.1 هبة -র শরয়ী সংজ্ঞা দাও। এর রুকন ও শর্তগুলি লেখো।
- 4.2 রোজা ভঙ্গের কারণগুলি লেখো।
- 4.3 ইহরাম পরিধান করার নিয়মগুলি লেখো।
5. নয় বা দশটি বাক্যে উত্তর দাও। (যে কোনো দুটি) 5 × 2 = 10
- 5.1 وَإِنَّ بَنِي مَسْجِدَا كَم يَزِلْ مَلِكُهُ عَنْهُ حَتَّى يَقْرَئَ عَنْ مَلِكِهِ - ইব্বারাতটির সম্পূর্ণ ব্যাখ্যা করো।
- 5.2 إِحْصَار এর আভিধানিক এবং শরয়ী সংজ্ঞা দাও। এর হালাল হওয়ার পদ্ধতি বর্ণনা করো।
- 5.3 طواف صدور কী? এর অপর নাম কী এবং কখন করতে হয়?

Sub – Fiqh

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 40

1. সঠিক উত্তরের উপর (✓) চিহ্ন দাও : 1 × 8 = 8
- 1.1 الهبة পূর্ণতা লাভ করে —
- (i) প্রস্তাবের মাধ্যমে (ii) গ্রহণের মাধ্যমে
- (iii) প্রস্তাব ও গ্রহণের মাধ্যমে (iv) ফিরিয়ে দেওয়ার মাধ্যমে।
- 1.2 حَج শব্দের আভিধানিক অর্থ —
- (i) বেড়ানো (ii) ঘুরে আসা
- (iii) সফর করা (iv) ইচ্ছা করা
- 1.3 রমজান মাসের রোজা —
- (i) ফরজ (ii) সুন্নাত
- (iii) মুস্তাহাব (iv) সবকটিই ঠিক
- 1.4 রমজানের শেষ দশদিন ইতিকাফ করা —
- (i) ফরজ (ii) ওয়াজিব
- (iii) সুন্নাতে মুয়াক্কাদা কিফায়া (iv) নফল

SAMPLE QUESTIONS

1.5 اعتكاف

- | | |
|------------------|------------------|
| (i) দুই প্রকার | (ii) তিন প্রকার |
| (iii) চার প্রকার | (iv) পাঁচ প্রকার |

1.6 ভারতবর্ষের মীকাত হল —

- | | |
|------------------|-----------------|
| (i) জুহফা | (ii) যুল ছলাইফা |
| (iii) ইয়ালামলাম | (iv) করন |

1.7 আরাফাতে অবস্থান করা —

- | | |
|---------------|--------------|
| (i) ফরজ | (ii) ওয়াজিব |
| (iii) সুন্নাত | (iv) নফল |

1.8 জামারাত অবস্থিত —

- | | |
|-------------------|--------------|
| (i) মীনায় | (ii) তায়েফে |
| (iii) মুজদালিফায় | (iv) মদীনায় |

2. প্রতিটি উপবিভাগ থেকে একটি করে প্রশ্নের উত্তর সহ মোট আটটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

1 × 8 = 8

2.1 এক বাক্যে উত্তর দাও।

2.1.1 يوم الشك বলতে কোন দিনকে বোঝানো হয়েছে?

2.1.2 রমজানের শেষ দশদিনের সুন্নাত ইতিকাক কোথায় করতে হয়?

2.1.3 হিব্বা কীসের মাধ্যমে সংঘটিত হয়?

2.1.4 حج কয় প্রকার?

2.2 ‘ক’ স্তম্ভের সাথে ‘খ’ স্তম্ভের সাথে সঠিকভাবে মেলাও।

ক	খ
2.2.1 হজ্জ	(i) অবস্থান করা
2.2.2 রোজা	(ii) ইচ্ছা করা
2.2.3 اعتكاف	(iii) বিরত থাকা

2.3 শূন্যস্থান পূরণ করো।

2.3.1 বণ্টনযোগ্য বস্তু ওয়াকফ করা জায়েজ _____ মতে।

2.3.2 হিব্বা শব্দের অর্থ _____।

2.3.3 طواف قدوم নেই _____ বাসীদের জন্য।

SAMPLE QUESTIONS

2.4. সঠিক উত্তরে (✓) এবং ভুল উত্তরে (✗) চিহ্ন দাও।

2.4.1 ইহরাম অবস্থায় শিকার করা অবৈধ। ☐

2.4.2 ভারতীয়দের মীকাত হল যুহফ। ☐

2.4.3 أركان الحج হল তিনটি। ☐

3. দুটি অথবা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও। (যে কোনো চারটি)

2 × 4 = 8

3.1 কোন কোন শব্দ দ্বারা হিবা সংঘটিত হয়?

3.2 রোজার কাফফারাহ কয়টি ও কী কী?

3.3 মীকাত কাকে বলে?

3.4 ইমাম আবু হানীফার নিকট উত্তম হজ্জ কোনটি?

3.5 ইহরাম কী?

3.6 حج কত প্রকার? কী কী?

4. পাঁচ অথবা ছয়টি বাক্যে উত্তর দাও। (যে-কোনো দুটি)

3 × 2 = 6

4.1 طواف কাকে বলে? ইহা কয় প্রকার কী কী?

4.2 রোজার নিষিদ্ধ দিনগুলি লেখো।

4.3 হিবা, হাদিয়া ও সদকার মধ্যে পার্থক্য লেখো।

4.4 ملبين الاخضرين বলতে কী বোঝো? তা কোথায়? সেখানে কী করতে হয়?

5. নয় অথবা দশটি বাক্যে উত্তর দাও। (যে কোনো দুটি)

5 × 2 = 10

5.1 حج কাকে বলে? কত প্রকার কী কী?

5.2 ومن كان مريضاً في رمضان ইবরাতটির বিস্তারিত ব্যাখ্যা করো।

5.3 জামরাত বলতে কী বোঝো? এর সংখ্যা সহ বিস্তারিত বর্ণনা দাও।

Subject : Fiqh

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 40

1. সঠিক উত্তরের উপর (✓) চিহ্ন দাও :

1 × 8 = 8

1.1 রমজান মাসের রোজা —

(i) ফরজ

(ii) সুন্নাত

(iii) ওয়জিব

(iv) নফল

SAMPLE QUESTIONS

1.2 ح শব্দের আভিধানিক অর্থ —

- | | |
|---------------|----------------|
| (i) নৈকট্য | (ii) ইচ্ছা করা |
| (iii) বেড়ানো | (iv) ত্যাগ করা |

1.3 রমজান এর শেষ দশদিন ইতিকার করা —

- | | |
|------------------------------------|--------------|
| (i) ফরজ | (ii) সুন্নাত |
| (iii) সুন্নাতে মুআক্কাদাহ কিয়ায়া | (iv) ওয়াজিব |

1.4 ইতিকার —

- | | |
|------------------|-----------------|
| (i) দুই প্রকার | (ii) তিন প্রকার |
| (iii) চার প্রকার | (iv) সবকটি ঠিক |

1.5 اَلْهَبَةُ শব্দের অর্থ —

- | | |
|------------------|---------------------|
| (i) দান করা | (ii) বিলিয়ে দেওয়া |
| (iii) বিক্রি করা | (iv) ফিরিয়ে নেওয়া |

1.6 মীকাত শব্দের অর্থ —

- | | |
|---------------|-------------------------|
| (i) ইহরাম | (ii) ইহরাম বাঁধার স্থান |
| (iii) কুরবানী | (iv) তওয়াফ |

1.7 সাফা ও মারওয়া সায়ী করা —

- | | |
|---------------|----------------|
| (i) ফরজ | (ii) ওয়াজিব |
| (iii) সুন্নাত | (iv) মুস্তাহাব |

1.8 صَوْم প্রধানত —

- | | |
|------------------|------------------|
| (i) দুই প্রকার | (ii) তিন প্রকার |
| (iii) চার প্রকার | (iv) পাঁচ প্রকার |

2. প্রতিটি উপবিভাগ থেকে কমপক্ষে একটি করে মোট ৮টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

1 × 8 = 8

2.1.1 ভারতীয়দের মীকাত কী?

2.1.2 ইতিকার শব্দের আভিধানিক অর্থ লেখো।

2.1.3 হজ্জ কত প্রকার?

2.2 ‘ক’ স্তম্ভ এবং ‘খ’ স্তম্ভের সাথে মিলিয়ে লেখো।

‘ক’ স্তম্ভ	‘খ’ স্তম্ভ
2.2.1 শবে কদর	(i) মিনায়
2.2.2 জামারাত অবস্থিত	(ii) রোজার শেষ দশদিন
2.2.3 রোজা	(iii) শাবান মাসের ১৫ তারিখ
	(iv) বিরত থাকা

SAMPLE QUESTIONS

2.3 শূন্যস্থান পূরণ করো :-

2.3.1 মদীনাবাসীদের মীকাত _____।

2.3.2 হিবা শব্দের অর্থ _____।

2.3.1 মীকাত শব্দের অর্থ _____।

2.4 সঠিক হলে (✓) এবং ভুল হলে (×) চিহ্ন দাও :

2.4.1 হজ্জ হল তিন প্রকার ☐

2.4.2 রমজানের শেষের ইতিকারফ হল নফল ☐

2.4.3 অকফ তিন প্রকার ☐

3. দুটি অথবা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও : (যে-কোনো চারটি)

2 × 4 = 8

3.1 হজ্জ কত প্রকার কী কী?

3.2 ইহরাম কাকে বলে? কখন ইহরাম পড়তে হয়?

3.3 ইতিকারফের ন্যূনতম সময়সীমা কত?

3.4 الشَّيْخُ الْفَائِي কাকে বলে? এরূপ ব্যক্তির রোজা রাখার হুকুম কী?

3.5 রোজ কয় প্রকার, কী কী?

4. নীচের প্রশ্নগুলির মধ্যে যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

3 × 2 = 6

4.1 ইহরাম বাঁধা অবস্থায় নিষিদ্ধ কাজগুলি কী কী?

4.2 حج قرآن কী? এর করণীয়গুলি কী কী?

4.3 هبة পরিচয় দাও। এর বুকন ও শর্তগুলি লেখো।

5. নীচের প্রশ্নগুলির নয় বা দশটি বাক্যে উত্তর দাও। (যে-কোনো দুটি)

5 × 2 = 10

5.1 مُرْفَع ও حَامِل এর রোজা সম্পর্কে যা জানো লেখো।

5.2 وَإِنْ بَنَىٰ مَسْجِدًا لَمْ يَزَلْ مَلَكُهُ عَنْهُ حَتَّىٰ يَقْرَءَ عَنْ مَلِكِهِ - ইব্বারাত টির ব্যাখ্যা করো।

5.3 শায়খে ফনী সম্পর্কে শরীয়তের বিধান আলোচনা করো।

Sub – Fiqh

Time : 2 Hours 15 Minutes

F.M. - 40

1. সঠিক উত্তরের উপর (✓) চিহ্ন দাও :

1 × 8 = 8

1. صحیح جواب پر (✓) نشان لگاو:

1.1 রমমানের সান্তম-এর নিয়ত ভোর পর্যন্ত না করলে —

SAMPLE QUESTIONS

- | | | |
|---|---|-----------|
| (i) দ্বি-প্রহরের পূর্বে পর্যন্ত নিয়ত যতেষ্ট হবে | (ii) দ্বি-প্রহরের পরে পর্যন্ত যতেষ্ট হবে। | ওয়াজিব |
| (iii) দ্বি-প্রহরের সময় পর্যন্ত নিয়ত যতেষ্ট হবে, | (iv) কোনোটিই সঠিক নয়, | মুস্তাহাব |

1.2 ইতিকার করা —

- (i) ওয়াজিব (ii) সুনতে মুয়াক্কাদায়ে - কেফায়া
(iii) মুস্তাহাব (iv) সুনতে গায়ের মুয়াক্কাদা

1.2 اعتکاف کرنا۔

- | | | | |
|-------|----------|------|-----------------|
| (i) | واجب | (ii) | سنت مؤکده کفایہ |
| (iii) | مستحب ہے | (iv) | سنت غیر مؤکده |

1.3 হজ্ব-ফরজ হয় —

- (i) ৯ হিজরীতে (ii) ৬ অথবা ৯ হিজরীতে
(iii) ১০ হিজরীতে (iv) ৫ হিজরীতে

1.3 حج فرض ہوا تھا۔

- (i) ۹ ہجری میں (ii) ۷ ہجری میں
(iii) ۱۰ ہجری میں (iv) ۵ ہجری میں

1.4 মক্কা শরীফে গিয়ে সর্বপ্রথম যে তাওয়াফ করা হয় তা হলো—

- (i) তাওয়াফে জিয়ারাত (ii) তাওয়াফে সদর
(iii) তাওয়াফে কুদুম (iv) উহাদের কোনটাই নয়

1.4 مکہ شریف میں پہنچ کر سب سے پہلے طواف کیا جاتا ہے اس کو کہتے ہیں:

- (i) طواف زیادہ (ii) طواف صدر
(iii) طواف قدوم (iv) ان میں سے کوئی نہیں

1.5 মক্কা-বাসীদের মিকাত —

- (i) যুহফা (ii) ইয়ালাম-নাম
(iii) বলখলাইফা (iv) হিল

1.5 اہل مدینہ کی میقات:

- (i) جفہ (ii) یلم
- (iii) ذوالحلیفہ (iv) حل

SAMPLE QUESTIONS

1.6 আরাফাতে অবস্থান করা —

- (i) সুন্নত (ii) ফরজ
(iii) মুস্তাহাব (iv) ওয়াজিব

1.6 وقوف عرفات:

- | | |
|-------------|-----------|
| (i) سنت | (ii) فرض |
| (iii) مستحب | (iv) واجب |

1.7 হিবা শব্দের অর্থ —

- (i) দান (ii) সদকা
(iii) খায়রাত করা (iv) কোনোটাই নয়

1.8 শুধু বলার মাধ্যমে ওয়াকফকারীর মালিকানা দূর হয়ে যায় —

- (i) ইমাম আবু হানিফা (রঃ) মতে (ii) ইমাম শাফী (রঃ) মতে
(iii) ইমাম মালিক (রঃ) মতে (iv) ইমাম আবু ইউসুফ (রঃ) মতে

1.8 صرف کہنے سے وقف کرنے والے کی ملکیت زائل ہو جاتی ہے۔

- (i) امام ابوحنیفہؒ کے نزدیک (ii) امام شافعیؒ کے نزدیک
(iii) امام مالکؒ کے نزدیک (iv) امام ابو یوسفؒ کے نزدیک

2. প্রতিটি উপবিভাগ থেকে অন্ততঃ একটি করে প্রশ্নের উত্তরসহ মোট আটটি প্রশ্নের উত্তর দাও : $1 \times 8 = 8$

2. درج ذیل ہر ضمنی شعبہ میں سے ایک ایک سوال کے جواب کے ساتھ کل ۸ (آٹھ) سوال کا جواب دو:

2.1 একটি বাক্যে উত্তর দাওঃ

2.1 ایک ہی جملہ میں جواب دو:

2.1.1 সাত্তম-এর শব্দগত অর্থ কী?

2.1.1 صوم کے لغوی معنی کیا ہے؟

2.1.2 (عتكاف) কয় প্রকার?

2.1.2 اعتکاف کی اقسام کتنی ہیں؟

2.1.3 ইচ্ছাকৃতভাবে রমজানের সান্ত্রম কাযা করলে তার হুকুম কী?

SAMPLE QUESTIONS

2.1.4 (ج) -এর শব্দগত অর্থ কী?

2.1.4 ج کے لغوی معنی کیا ہے؟

2.2 'ک' স্তম্ভের সাথে 'খ' স্তম্ভকে সঠিকভাবে মিলিয়ে লেখো :

ক	খ
2.2.1. يوم النحر	(i) তিন প্রকার
2.2.2. হাদি	(ii) আরাফাতে
2.2.3. মসজিদে নামেরা	(iii) ৮ই জিলহজ্জ
	(iv) ১০ই জিলহজ্জ

2.2 ”الف“ اور ”ب“ کو صحیح طور پر ایک سطر میں سجا کر لکھو:

”ب“	”الف“
(1) تین قسمیں ہیں	2.2.1 يوم النحر
(2) عرفات میں	2.2.2 ہدی
(3) ۸ رزی الحجہ	2.2.3 مسجد نامرہ
(4) ۱۰ رزی الحجہ	

2.3 শূন্যস্থান পূরণ করো।

2.3 خالی جگہوں کو مناسب لفظ سے پر کرو:

2.3.1 তামাভু হজ্জ উত্তম আমাদের (হানাফীদের) নিকট হতে।

2.3.1 تمتع حج افضل ہے ہمارے نزدیک (احناف کے نزدیک) سے۔

2.3.2 বুদ্ধি সম্পন্ন বাচ্চা নিজেই হিবা গ্রহণ করে তা হবে।

2.4 সঠিক হলে (✓) চিহ্ন এবং ভুল হলে (✗) চিহ্ন দাও

2.4 صحیح جواب پر (✓) نشان اور غلط پر (✗) نشان لگاؤ:

2.4.1. जबले रहमत आराफাতে अवस्थित। ☐

SAMPLE QUESTIONS

2.4.1 جیل رحمة عرفات میں واقع ہے۔

2.4.2. যিনি ওয়াকফ করেন তাকে মাওকুফ বলে।

2.4.2 جو شخص وقف کرتے ہیں اس کو موقوف کہا جاتا ہے۔

3. দুটি অথবা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও। (যে-কোনো চারটি)

$$2 \times 4 = 8$$

3. دو یا تین جملے میں جواب دو (کوئی چار):

3.1 **عزاف**-এর আভিধানিক ও শরয়ী সংজ্ঞা কী? পুরুষদের জন্য () করার হুকুম কী?

3.1 اعتکاف کی لغوی اور شرعی تعریف کیا ہے؟ مردوں کے لئے اعتکاف کرنے کا حکم کیا ہے؟

3.2 কোন শর্তের ভিত্তিতে মহিলারা হত্ব করতে যেতে পারবে? বর্ণনা করো।

3.2 کسی شرط کی بنیاد پر عورت حج کرنے کے لئے جاسکتی ہے بتاؤ۔

3.3 اجتناب কাকে বলে? তাওয়াফ করার সময় কতবার اجتناب করতে হয়?

3.3 ”اجتباع“ کس کو کہا جاتا ہے؟ طواف میں کتنے چکروں کا اجتباع کرنا پڑتا ہے؟

3.4 কোন্ কোন্ শব্দ ব্যবহার করলে “হিবা” সংঘটিত হবে?

3.4 کن کن الفاظ کے استعمال سے ”ہبہ“ منعقد ہوتا ہے؟

3.5 “وقف المشاء”-এর সম্পর্কে ইমামগণের মতামতের বর্ণনা দাও

3.5 ”وقف المشاع“ کے بارے میں اماموں کے اقوال کو بیان کرو۔

4. ৪.১ পাঁচ অথবা ছয়টি বাক্যে উত্তর দাও। (যে-কোনো দুটি)

$$3 \times 2 = 6$$

4. یا نچ یا چھ جملوں میں جواب دو (کوئی دو):

4.1.1 “وَإِنْ غَمَّ عَلَيْهِمْ اكْمَلُوا إِعْدَةَ شَعْبَانَ ثَلَاثِينَ يَوْمًا ثُمَّ صَامُوا” উদ্ধৃত অংশটি ব্যাখ্যা করো।

”وَإِنْ غُمَّ عَلَيْهِمْ أَكْمَلُوا عِدَّةَ شَعْبَانَ ثَلَاثِينَ يَوْمًا ثُمَّ صَامُوا“

مذکورہ بالا عبارت کی تشریح کرو۔

4.1.2 “طواف” কয় প্রকার? যে “طواف”টি ফরজ তা কী? এবং কোন্ সময়ের মধ্যে করতে হয়? বর্ণনা করো।

4.1.2 ”طواف“ کی کتنی قسمیں ہیں؟ ان میں جو فرض ہے اس کی ادائیگی کب تک کرنا ضروری ہے بیان کرو۔

SAMPLE QUESTIONS

4.1.3 নীচের ইবারতটির তরজমাসহ ইমামদের মতামত উল্লেখ করো।

”وَإِذَا وَهَبَ اثْنَانِ مِنْ وَاحِدٍ دَارًا جَارًا وَإِنْ وَهَبَ وَاحِدٌ مِنْ اثْنَيْنِ لَمْ تَصِحَّ“

4.1.3 "وَإِذَا وَهَبَ اثْنَانِ مِنْ وَاحِدٍ دَارًا جَارًا وَإِنْ وَهَبَ وَاحِدٌ مِنْ اثْنَيْنِ لَمْ تَصِحَّ"

مذکورہ بالا عمارت کے ساتھ اماموں کے اقوال کو بیان کرو۔

4.2 নয়টি অথবা দশটি বাক্যে উত্তর দাও। (যে-কোনো দুটি)

$$5 \times 2 = 10$$

4.2 نو یا دس جملوں میں جواب دو (کوئی دو):

4.2.1 ইবারতটির তরজমাসহ ব্যাখ্যা করো।

”وَمَنْ جَاءَ عَامِدًا فِي أَحَدِ السَّبِيلَيْنِ أَوْ أَكَلَ أَوْ شَرِبَ مَا يَتَغَذَّى بِهِ أَوْ يَتَدَاوَى بِهِ

فَعَلَيْهِ الْقَضَاءُ وَالْكَفَّارَةُ مِثْلُ كَفَّارَةِ الظُّهَارِ“

4.2.1 "وَمَنْ جَامِعٌ عَامِدًا فِي أَحَدِ السَّبِيلَيْنِ أَوْ أَكَلَ أَوْ شَرَبَ مَا يَتَغَذَّى بِهِ أَوْ يَتَدَاوَى بِهِ

فَعَلَيْهِ الْقَضَاءُ وَالْكَفَّارَةُ مِثْلُ كَفَّارَةِ الظَّهَارِ“

عبارت مذکورہ کا ترجمہ مع تشریح کرو۔

4.2.2 তামাত্র হজ্ব কাকে বলে? উহা আদায় করার পদ্ধতি বর্ণনা করো।

4.2.2 ”حج تمتع“ کس کو کہتے ہیں؟ اس کے ادا کرنے کا طریقہ بیان کرو۔

৪.২.৩ ইবারতটি ব্যাখ্যা করো সেই সাথে ইমামগণের মতামত উল্লেখ করো।

وَعَنْ بَنِي سِقَايَةَ الْمُسْلِمِينَ أَوْ خَنَا يَسْكُنُهُ بَنُو السَّبِيلِ أَوْ رِبَاطًا أَوْ جَعَلَ

أَرْضُهُ مَقْبَرَةٌ لَمْ يَزَلْ مُلْكُهُ“

4.2.3 وَعَنْ بَنِي سِقَايَةَ لِلْمُسْلِمِينَ أَوْ خَنَا يَسْكُنُهُ بَنُو السَّبِيلِ أَوْ رِبَاطًا أَوْ جَعَلَ

أَرْضُهُ مَقْبَرَةٌ لَمْ يَزَلْ مُلْكُهُ“

مذکورہ بالا عبارت کی تشریح کرو۔ اس کے ساتھ ساتھ اماموں کے اقوال کو بیان کرو۔

SAMPLE QUESTIONS

Subject : Mathematics

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

1. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির প্রতিটি ক্ষেত্রে সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করো :

1 × 6 = 6

1.1 বার্ষিক 9% সরল সুদের হারে 5000 টাকার 2 বছরের সুদ হবে

- | | |
|----------------|---------------|
| (i) 900 টাকা | (ii) 270 টাকা |
| (iii) 450 টাকা | (iv) 630 টাকা |

1.2 দুই ব্যক্তি কোনো ব্যবসায় x টাকা ও y টাকা, যথাক্রমে z ও w একক সময়ের জন্য বিনিয়োগ করলে, তাদের লভ্যাংশের অনুপাত হবে

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (i) $xw : yz$ | (ii) $xz : yw$ |
| (iii) $xy : zw$ | (iv) কোনটাই নয় |

1.3 $\sqrt{5} + \sqrt{3} = x$ হলে, $\sqrt{5} - \sqrt{3}$ -এর মান হবে

- | | |
|---------------------|---------------------|
| (i) $\frac{2}{x}$ | (ii) $\frac{1}{x}$ |
| (iii) $\frac{x}{2}$ | (iv) $-\frac{1}{x}$ |

1.4 O কেন্দ্রীয় বৃত্তের PQ একটি ব্যাস এবং R বৃত্তের পরিধির উপরিস্থিত একটি বিন্দু। PR = RQ হলে, $\angle RPQ$ -এর মান হবে

- | | |
|------------------|-----------------|
| (i) 30° | (ii) 45° |
| (iii) 60° | (iv) 90° |

1.5 $\triangle ABC$ ও $\triangle DEF$ -এর $\angle A = \angle E = 40^\circ$, $AB : ED = AC : EF$ এবং $\angle F = 65^\circ$ হলে $\angle B$ -এর মান হবে

- | | |
|------------------|-----------------|
| (i) 35° | (ii) 65° |
| (iii) 75° | (iv) 85° |

1.6 একটি গোলকের আয়তন ও পৃষ্ঠতলের ক্ষেত্রফলের সাংখ্যমান সমান হলে, গোলকটির ব্যাসার্ধ হবে

- | | |
|-------------|------------|
| (i) 3 একক | (ii) 4 একক |
| (iii) 5 একক | (iv) 6 একক |

2। শূন্যস্থান পূরণ করো (যে-কোনো পাঁচটি) :

1 × 5 = 5

2.1 চক্রবৃদ্ধি সুদের ক্ষেত্রে প্রতিবছর আসল _____ হয়।

2.2 $7x^2 - 12x + 18 = 0$ সমীকরণের বীজদ্বয়ের সমষ্টি ও গুণফলের অনুপাত _____।

2.3 যদি $pqx = qry = rpz$ হয় তাহলে, $x : y : z =$ _____।

2.4 একটি বর্গাকার চিত্রের শীর্ষবিন্দুগুলি _____ হবে।

SAMPLE QUESTIONS

2.5 দুটি বৃত্ত পরস্পরকে অন্তঃস্পর্শ করলে, তাদের সর্বাধিক সাধারণ স্পর্শকের সংখ্যা _____।

2.6 একটি ঘনকের ধারগুলির সমষ্টি 60 সেমি হলে, তার আয়তন হবে _____ ঘন সেমি।

3. সত্য অথবা মিথ্যা লেখো (যে-কোনো পাঁচটি) :

1 × 5 = 5

3.1 বার্ষিক সরল সুদের হার 5% হলে 5 বছরের সুদ, আসলের $\frac{1}{4}$ অংশ হবে।

3.2 A, B ও C-এর মূলধনের অনুপাত $\frac{1}{6} : \frac{1}{5} : \frac{1}{4}$ হলে এদের লভ্যাংশের অনুপাত হবে 4 : 5 : 6।

3.3 $a : 1, b : 1$ ও $c : 1$ -এর অনুপাতগুলির মিশ্র অনুপাত $\frac{ab}{c} : 1$ ।

3.4 $\sqrt{5} + \sqrt{3}$ -এর অনুবন্ধীকরণী হল $\sqrt{5} - \sqrt{3}$ ।

3.5 কোনো ত্রিভুজের শীর্ষবিন্দু থেকে ভূমির উপর লম্ব অঙ্কন করলে, উৎপন্ন ত্রিভুজদ্বয় পরস্পর সদৃশ হবে।

3.6 একটি সমকোণী চৌপলের কর্ণের সংখ্যা 4টি।

4. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (যে-কোনো দশটি) :

2 × 10 = 20

4.1 একটি শিশুর ওজন প্রতিবছর 10% হারে বৃদ্ধি পায়। যদি শিশুটির বর্তমান ওজন 10 কিগ্রা হয়, তবে 2 বছর পরে তার কত ওজন হবে?

4.2 কোনো ব্যবসায় A, B ও C-এর মূলধনের অনুপাত 3 : 8 : 5। C অপেক্ষা A 60 টাকা কম লভ্যাংশ পেলে, ওই ব্যবসায় মোট কত লাভ হয়েছিল?

4.3 250 টাকার 2 বছরের সরল সুদ 25 টাকা হলে, বার্ষিক শতকরা সরল সুদের হার নির্ণয় করো।

4.4 $x^2 - 22x + 105 = 0$ সমীকরণের বীজদ্বয় α ও β হলে, $(\alpha - \beta)$ -এর মান নির্ণয় করো।

4.5 4, 6 এবং 10-এর প্রত্যেকটির সঙ্গে কোন্ সংখ্যা যোগ করলে, যোগফলগুলি ক্রমিক সমানুপাতী হবে।

4.6 $\triangle ABC$ -এর পরিকেন্দ্র O এবং BC বাহুর মধ্যবিন্দু D। $\angle BAC = 40^\circ$ হলে, $\angle BOD$ -এর মান নির্ণয় করো।

4.7 একটি বৃত্তে দুটি জ্যা AB ও AC পরস্পর লম্ব। AB = 6 সেমি, AC = 8 সেমি হলে, বৃত্তের ব্যাসার্ধের দৈর্ঘ্য নির্ণয় করো।

4.8 ABC ত্রিভুজের BC বাহুর সমান্তরাল সরলরেখা AB ও AC-কে যথাক্রমে P ও Q বিন্দুতে ছেদ করেছে। যদি AB = 3PB হয়, তবে PQ : BC = কত?

4.9 O কেন্দ্রীয় বৃত্তের বহিঃস্থ P বিন্দু থেকে অঙ্কিত PA ও PB দুটি স্পর্শক। PA = 9 সেমি এবং $\angle APB = 60^\circ$ হলে, AB-এর দৈর্ঘ্য নির্ণয় করো।

4.10 একটি সরু তামার তারের ব্যাস 1 সেমি এবং দৈর্ঘ্য 14 মিটার। তারটিতে মোট কত ঘনসেমি তামা আছে?

4.11 একটি আয়তঘনকের শীর্ষবিন্দু ও প্রান্তিকী (ধার) কয়টি আছে?

4.12 একটি লম্ববৃত্তাকার শঙ্কুর পার্শ্বতলের ক্ষেত্রফল ভূমির ক্ষেত্রফলের দ্বিগুণ হলে, শঙ্কুটির উচ্চতা ও ব্যাসের অনুপাত নির্ণয় করো।

SAMPLE QUESTIONS

5. যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$5 \times 2 = 10$

- 5.1 মেয়াদ শেষে পুত্র ও কন্যা 3 : 2 অনুপাতে টাকার অংশ পাবে এই শর্তে এক ব্যক্তি বার্ষিক 14% হার সুদে 10 বছরের জন্য একটি ব্যাঙ্কে কিছু টাকা রাখেন। মেয়াদ শেষে কন্যা যদি 6,750 টাকা পায়, তবে তিনি কত টাকা ব্যাঙ্কে রেখেছিলেন?
- 5.2 বার্ষিক 5% চক্রবৃদ্ধি সুদের হারে 1,00,000 টাকার 3 বছরের চক্রবৃদ্ধি সুদ নির্ণয় করো।
- 5.3 কোনো যৌথ ব্যবসায় ক ও খ-এর মূলধনের অনুপাত 5 : 3। 3 মাস পরে 'ক' তার মূলধনের $\frac{3}{4}$ অংশ এবং 'খ' $\frac{2}{3}$ অংশ তুলে নিল। বৎসরান্তে 630 টাকা লাভ হলে কে কত লভ্যাংশ পাবে?

6. যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$3 \times 2 = 6$

- 6.1 সমাধান করো : $\frac{1}{x} - \frac{1}{x+b} = \frac{1}{a} - \frac{1}{a+b}$ ($x \neq 0, -b$)
- 6.2 $ax^2 + bx + c = 0$ [$a \neq 0$] দ্বিঘাত সমীকরণের দুটি বীজ হল α ও β $\left(\frac{1}{\alpha^3} + \frac{1}{\beta^3}\right)$ -এর মান নির্ণয় করো।
- 6.3 শ্রীধর আচার্যের সূত্র প্রয়োগ করে সমাধান করো :
- $$9x^2 + 7x - 2 = 0$$

7. যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$3 \times 2 = 6$

- 7.1 $x \propto y$ এবং $y \propto z$ হলে দেখাও যে, $x^2 + y^2 + z^2 \propto xy + yz + zx$ ।
- 7.2 15 জন কৃষক 5 দিনে 18 বিঘা জমি চাষ করতে পারেন। ভেদতত্ত্বের সাহায্যে 10 জন কৃষকের 12 বিঘা জমি চাষ করতে কতদিন লাগবে তা নির্ণয় করো।
- 7.3 $x = \sqrt{5} + 2$ হলে $x^3 - \frac{1}{x^3}$ -এর মান নির্ণয় করো।

8. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$3 \times 1 = 3$

- 8.1 $\frac{a}{b+c} = \frac{b}{c+a} = \frac{c}{a+b}$ এবং $a + b + c \neq 0$ তবে প্রমাণ কর যে, $a = b = c$ ।
- 8.2 $x^2 : (by + cz) = y^2 : (cz + ax) = 2^2 : (ax + by) = 1$ হলে দেখাও যে, $\frac{a}{a+x} + \frac{b}{b+y} + \frac{c}{c+z} = 1$ ।

9. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$5 \times 1 = 5$

- 9.1 প্রমাণ করো যে, যদি দুটি বৃত্ত পরস্পরকে স্পর্শ করে, তাহলে স্পর্শ বিন্দুটি কেন্দ্র দুটির সংযোজক সরলরেখাংশের উপর অবস্থিত হবে।
- 9.2 প্রমাণ করো, একই বৃত্তাংশস্থ সকল বৃত্তস্থ কোণের মান সমান।

10. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$3 \times 1 = 3$

- 10.1 প্রমাণ করো যে-কোনো সমকোণী ত্রিভুজের অতিভুজের মধ্যবিন্দু ত্রিভুজের তিনটি শীর্ষবিন্দু থেকে সমদূরবর্তী।

SAMPLE QUESTIONS

10.2 O কেন্দ্রীয় বৃত্তের AP ও AQ দুটি জ্যা-এর মধ্যবিন্দু যথাক্রমে R ও S; প্রমাণ করি যে, O, R, A, S বিন্দু চারটি সমবৃত্তস্থ।

11. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

5 × 1 = 5

11.1 একটি আয়তক্ষেত্রের দৈর্ঘ্য 4.2 সেমি, প্রস্থ 3.5 সেমি। আয়তক্ষেত্রটির সমান ক্ষেত্রফলবিশিষ্ট একটি বর্গক্ষেত্র অঙ্কন করো।

11.2 3.5 সেমি দৈর্ঘ্যের ব্যাসার্ধবিশিষ্ট একটি বৃত্ত অঙ্কন করো। বৃত্তের কেন্দ্র থেকে 8 সেমি দূরে বৃত্তটির বহিঃস্থ বিন্দু P থেকে ওই বৃত্তের দুটি স্পর্শক অঙ্কন করো।

12. যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

4 × 4 = 16

12.1 একটি সমকোণী চৌপল-এর আয়তন 144 ঘনসেমি, সমপ্রতলের ক্ষেত্রফল 192 বর্গসেমি এবং কর্ণের দৈর্ঘ্য 10 সেমি। চৌপলটি দৈর্ঘ্য, প্রস্থ ও উচ্চতা নির্ণয় করো।

12.2 একটি লম্ববৃত্তাকার চোঙাকৃতি স্তম্ভের বক্রতলের ক্ষেত্রফল 264 বর্গমিটার এবং আয়তন 924 ঘনমিটার হলে, এই স্তম্ভের ব্যাসের দৈর্ঘ্য ও উচ্চতা নির্ণয় করো।

12.3 লম্ববৃত্তাকার শঙ্খ আকৃতির একটি তাঁবুতে 11 জন লোক থাকতে পারে। প্রত্যেক লোকের জন্য ভূমিতে 4 বর্গমিটার জায়গা লাগে এবং 20 ঘনমিটার বাতাস প্রয়োজন। এই 11 জন লোকের জন্য নির্মিত তাঁবুর উচ্চতা নির্ণয় করো।

12.4 একটি নিরেট লম্ববৃত্তাকার দণ্ডের ভূমির ব্যাসার্ধের দৈর্ঘ্য 3.2 ডেসিমি। দণ্ডটিকে গলিয়ে 21টি নিকেট গোলক তৈরী করা হল। যদি প্রত্যেকটি গোলকের ব্যাসার্ধের দৈর্ঘ্য 8 সেমি. হয়, তাহলে দণ্ডটির দৈর্ঘ্য নির্ণয় করো।

12.5 একটি অর্ধগোলাকৃতি গম্বুজের ভূমিতলের ব্যাসের দৈর্ঘ্য 42 ডেসিমি। গম্বুজটির উপরিতল রং করতে প্রতি বর্গমিটার 35 টাকা হিসাবে কত খরচ পড়বে?

12.6 42 সেমি দৈর্ঘ্যবিশিষ্ট একটি ঘনক থেকে সর্ববৃহৎ যে লম্ববৃত্তাকার শঙ্খটি পাওয়া যায় তার আয়তন নির্ণয় করো।

Subject : Mathematics

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

1. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির প্রতিটি ক্ষেত্রে সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করো :

1 × 6 = 6

1.1 এক ব্যক্তি একটি ব্যাঙ্কে 100 টাকা জমা রেখে 2 বছর পর সমূল চক্রবৃদ্ধি হিসাবে 121 টাকা পেলেন। বার্ষিক চক্রবৃদ্ধি সুদের হার —

(i) 5 %

(ii) 10 %

(iii) 20 %

(iv) 10½ %

1.2 তিন বন্ধুর মূলধনের অনুপাত $\frac{1}{6} : \frac{1}{5} : \frac{1}{4}$ । বছরের শেষে মোট লাভ 37,000 টাকা হলে, তৃতীয় বন্ধুর লাভ হবে —

(i) 15,000 টাকা

(ii) 12,000 টাকা

(iii) 10,000 টাকা

(iv) 20,000 টাকা

SAMPLE QUESTIONS

1.3 $3x^2 + 8x + 2 = 0$ সমীকরণের বীজদ্বয়ের গুণফল হবে —

(i) $\frac{8}{3}$

(ii) -6

(iii) $\frac{2}{3}$

(iv) $-\frac{2}{3}$

1.4 O কেন্দ্রীয় বৃত্তের AB ও CD জ্যা দুটির দৈর্ঘ্য সমান। $\angle AOB = 60^\circ$ হলে, $\angle COD$ -এর মান হবে —

(i) 40°

(ii) 30°

(iii) 60°

(iv) 90°

1.5 7 সেমি ও 4 সেমি ব্যাসার্ধবিশিষ্ট দুটি বৃত্ত পরস্পরকে অন্তঃস্পর্শ করলে, তাদের কেন্দ্র দুটির মধ্যে দূরত্ব হবে —

(i) 11 সেমি

(ii) 10 সেমি

(iii) 2 সেমি

(iv) 14 সেমি

1.6 দুটি গোলকের সমগ্রতলের ক্ষেত্রফলের অনুপাত 1 : 16 হলে তাদের ব্যাসার্ধের অনুপাত হবে —

(i) 1 : 4

(ii) 2 : 3

(iii) 8 : 1

(iv) 1 : 8

2. শূন্যস্থান পূরণ করো (যে-কোনো পাঁচটি) :

$1 \times 5 = 5$

2.1 অংশীদারি কারবারে অংশীদারগণের প্রত্যেকের দেয় অর্থই হচ্ছে অংশীদারগণের নিজস্ব _____।

2.2 9 : 16 অনুপাতের উভয় পদের সঙ্গে _____ যোগ করলে অনুপাতটি 3 : 4 হবে।

2.3 $\sqrt{5} + \sqrt{3} = x$ হলে $\sqrt{5} - \sqrt{3}$ -এর মান হবে _____। (a) $\frac{1}{x}$ (b) $\frac{2}{x}$ (c) $\frac{x}{2}$ (d) $2x$

2.4 কোনো বৃত্তের স্পর্শক এবং স্পর্শবিন্দুগামী ব্যাসার্ধ পরস্পর _____।

2.5 দুটি ত্রিভুজ সদৃশ হবে যদি তাদের _____ বাহুগুলি সমানুপাতী হয়।

2.6 একটি নিরেট অর্ধগোলকের তলের সংখ্যা _____।

3. সত্য অথবা মিথ্যা লেখো (যে-কোনো পাঁচটি) :

$1 \times 5 = 5$

3.1 সমহার বৃদ্ধি চক্রবৃদ্ধি সুদের নীতি অনুসরণ করে।

3.2 কোনো যৌথ ব্যবসায় লভ্যাংশের বণ্টন, অংশীদারদের মূলধন ও সময়ের উপর নির্ভর করে।

3.3 $x : y$ অনুপাতটি লঘু অনুপাত হবে যখন $x > y$ ।

3.4 যদি $x \propto y$ হয় তাহলে $x^n \propto y^n$ ।

3.5 বৃত্তস্থ চতুর্ভুজের একটি বাহুকে বর্ধিত করলে উৎপন্ন বহিঃস্থ কোণটি অন্তঃস্থ কোণের সমান হবে।

3.6 একটি গোলক এবং গোলকের পরিলিখিত ঘনকের আয়তনের অনুপাত $\pi : 6$ ।

SAMPLE QUESTIONS

4. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (যে-কোনো দশটি) :

$2 \times 10 = 20$

- 4.1 শতকরা বার্ষিক সরল সুদের হার কত হলে কোনো টাকার 10 বছরের সুদ সুদ-আসলের $\frac{2}{5}$ অংশ হবে?
- 4.2 কোনো মূলধন 12 বছরে তিনগুণ হলে বার্ষিক শতকরা সরল সুদের হার নির্ণয় করো।
- 4.3 একটি কারবারে দুজন অংশীদার। কারবারে মোট লাভ হয় 3,000 টাকা। একজনের মূলধন 48,000 টাকা এবং লভ্যাংশ 1,800 টাকা হলে, অপরজনের মূলধন কত?
- 4.4 $x^2 - x = k(2x - 1)$ সমীকরণের বীজদুটির যোগফল শূন্য হলে, k -এর মান নির্ণয় করো।
- 4.5 যদি $(3a - 2b) : (a + 2b) = 13 : 9$ হয় তবে $a : b$ কত?
- 4.6 দুটি বৃত্তের ব্যাসার্ধের দৈর্ঘ্য 8 সেমি ও 3 সেমি এবং তাদের কেন্দ্রদ্বয়ের মধ্যে দূরত্ব 13 সেমি। বৃত্ত দুটির একটি সরল সাধারণ স্পর্শকের দৈর্ঘ্য নির্ণয় করো।
- 4.7 একটি সমকোণী ত্রিভুজের সমকোণ সংলগ্ন বাহুদুটির দৈর্ঘ্য $(x - 1)$ সেমি ও $2\sqrt{x}$ সেমি হলে, অতিভুজের দৈর্ঘ্য নির্ণয় করো।
- 4.8 ABCD একটি বৃত্তস্থ চতুর্ভুজ, যদি $\angle COD = 120^\circ$ এবং $\angle BAC = 30^\circ$ হয়, তবে $\angle BOC$ ও $\angle BCD$ -এর মান নির্ণয় করো। O হল বৃত্তটির কেন্দ্র।
- 4.9 ABCD বৃত্তস্থ চতুর্ভুজের AB বাহুকে এমনভাবে বর্ধিত করা হল যেন, $BE = BC$ হয়। C, E যুক্ত করা হল। যদি $\angle ADC = 70^\circ$ এবং $\angle BAD = 95^\circ$ হয় তাহলে $\angle DCE$ -এর মান কত?
- 4.10 একটি নিরেট অর্ধগোলককে গলিয়ে একটি গোলক তৈরি করা হল। তাদের ব্যাসার্ধের অনুপাত নির্ণয় করো।
- 4.11 একটি লম্ববৃত্তাকার চোঙের ভূমির ব্যাসার্ধ 6 সেমি ও পার্শ্বতলের ক্ষেত্রফল 792 বর্গসেমি হলে, চোঙের উচ্চতা কত?
- 4.12 একটি লম্ববৃত্তাকার শঙ্কুর আয়তন V, ভূমিতলের ক্ষেত্রফল A এবং উচ্চতা H হলে $\frac{AH}{V}$ -এর মান কত?

5. যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$5 \times 2 = 10$

- 5.1 বার্ষিক একই সুদের হারে কোনো আসলের 2 বছরের সরল সুদ ও চক্রবৃদ্ধি সুদের অনুপাত 20 : 21 হলে সুদের হার নির্ণয় করো।
- 5.2 A ও B যথাক্রমে 60,000 টাকা ও 75,000 টাকা মূলধন নিয়ে ব্যবসা শুরু করে। 4 মাস পরে C, 40,500 টাকা ঐ ব্যবসাতে বিনিয়োগ করে। A ও B তাদের মূলধনের অনুপাতে সেই টাকা নিয়ে নেয়। বছরের শেষে 19,575 টাকা লাভ হলে কে কত লভ্যাংশ পাবে?
- 5.3 কোনো গ্রামের বর্তমান লোকসংখ্যা 10,000; ঐ গ্রামে প্রতি বছর জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার 3% হলে, 2 বছর পরে ঐ গ্রামে মোট জনসংখ্যা কত হবে?

6. যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$3 \times 2 = 6$

- 6.1 সমাধান করো : $\frac{a}{x-b} + \frac{b}{x-a} = 2$ ($x \neq a, b$)

SAMPLE QUESTIONS

6.2 তিনটি ক্রমিক যুগ্ম সংখ্যার বর্গের সমষ্টি 200 হলে, সংখ্যা তিনটি নির্ণয় করো।

6.3 $ax^2 + bx + c = 0$ ($a \neq 0$) সমীকরণের একটি বীজ অপরটির বর্গ হলে, দেখাও যে, $2b^2 = 9ac$.

7. যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$3 \times 2 = 6$

7.1 x, y -এর সঙ্গে সরলভেদে এবং z -এর সঙ্গে ব্যস্তভেদে এমনভাবে আছে যে, $y = 4, z = 5$ হলে $x = 3$ হয়। যখন $y = 16, z = 25$ তখন x -এর মান নির্ণয় করো।

7.2 $x = \sqrt{3} + \sqrt{2}$ হলে $x^3 - \frac{1}{x^3}$ -এর মান নির্ণয় করো।

7.3 $a + b \propto \sqrt{ab}$ হলে দেখাও যে, $\sqrt{a} + \sqrt{b} = \sqrt{a} - \sqrt{b}$ ।

8. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$3 \times 1 = 3$

8.1 $x : a = y : b = z : c$ হলে দেখাও যে, $(a^2 + b^2 + c^2)(x^2 + y^2 + z^2) = (ax + by + cz)^2$

8.2 যদি $a + \frac{1}{b} = 1$ এবং $b + \frac{1}{c} = 1$ হয়, তবে $c + \frac{1}{a}$ -এর মান নির্ণয় করো।

9. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$5 \times 1 = 5$

9.1 প্রমাণ করো, ব্যাস নয় এরূপ কোনো জ্যা-এর উপর বৃত্তের কেন্দ্র থেকে লম্ব অঙ্কন করা হলে, ঐ লম্ব জ্যাটিকে সমদ্বিখণ্ডিত করবে।

9.2 প্রমাণ করো, যে কোনো সমকোণী ত্রিভুজের সমকৌণিক বিন্দু থেকে অতিভুজের উপর লম্ব অঙ্কন করলে, এই লম্বের উভয় পাশ্বস্থিত ত্রিভুজদ্বয় সদৃশ এবং ঐ ত্রিভুজগুলির প্রত্যেকে মূল ত্রিভুজের সঙ্গে সদৃশ।

10. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$5 \times 1 = 5$

10.1 দুটি বৃত্ত পরস্পরকে A বিন্দুতে বহিঃস্পর্শ করেছে। PQ ঐ বৃত্তটির একটি সরল সাধারণ স্পর্শক যা বৃত্তদ্বয়কে P ও Q বিন্দুতে স্পর্শ করেছে। প্রমাণ করো যে, $\angle PAQ = 1$ সমকোণ।

10.2 $\triangle ABC$ সমকোণী সমদ্বিবাছ ত্রিভুজ, $\angle B = 90^\circ$, $\angle BAC$ -এর সমদ্বিখণ্ডক BC কে D বিন্দুতে ছেদ করে। প্রমাণ করো যে, $CD^2 = 2BD^2$ ।

11. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$5 \times 1 = 5$

11.1 6.8 সেমি বাহুবিশিষ্ট একটি সমবাহু ত্রিভুজের অন্তর্বৃত্ত অঙ্কন করো।

11.2 3 সেমি দৈর্ঘ্যের ব্যাসাধিবিশিষ্ট একটি বৃত্ত অঙ্কন করো। বৃত্তের কেন্দ্র থেকে 7 সেমি দূরে কোনো বিন্দু থেকে বৃত্তটির দুটি স্পর্শক অঙ্কন করো।

12. যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$4 \times 4 = 16$

12.1 21 ডেসিমিটার দীর্ঘ, 11 ডেসিমিটার প্রশস্ত এবং 6 ডেসিমিটার গভীর একটি চৌবাচ্চা অর্ধেক জলপূর্ণ আছে। ঐ চৌবাচ্চায় 21 সেমি ব্যাসের 100টি লোহার গোলক ডুবিয়ে দেওয়া হলে, জলতল কত ডেসিমিটার উপরে উঠবে?

SAMPLE QUESTIONS

- 12.2 তোমার মাদ্রাসার ল্যাবরেটরিতে শঙ্কু আকৃতির একটি ফ্লাস্কের উচ্চতা 4 ডেসিমিটার এবং তির্যক উচ্চতা 5 ডেসিমিটার হলে, ঐ ফ্লাস্কে কত লিটার জল ধরবে নির্ণয় করো।
- 12.3 1 সেমি, 6 সেমি ও 8 সেমি ব্যাসার্ধের তিনটি নিরেট গোলককে গলিয়ে একটি বড়ো গোলক তৈরি করা হল। বড়ো গোলকটির ব্যাসার্ধ ও বক্রতলের ক্ষেত্রফল নির্ণয় করো।
- 12.4 একটি লম্ববৃত্তাকার শঙ্কুর ভূমিতলের ব্যাস 21 এবং উচ্চতা 14 মিটার। প্রতি বর্গ মিটার 1.50 টাকা হিসাবে পার্শ্বতল রঙ করতে কত খরচ হবে?
- 12.5 একই ধাতুর পাত থেকে তৈরি দুটি ফাঁপা গোলকের ব্যাসের দৈর্ঘ্য যথাক্রমে 21 সেমি এবং 17.5 সেমি। গোলক দুটি তৈরি করতে যে পরিমাণ ধাতুর পাত লেগেছে তার অনুপাত নির্ণয় করো।
- 12.6 সমান ভূমিতলের ব্যাস এবং সমান উচ্চতাবিশিষ্ট একটি নিরেট শঙ্কু, একটি নিরেট অর্ধ গোলক এবং একটি নিরেট চোঙের আয়তনের অনুপাত নির্ণয় করো।

Subject : Mathematics

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

1. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির প্রতিটি ক্ষেত্রে সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করো :

$1 \times 6 = 6$

1.1 বার্ষিক সরল সুদের হার কত হলে 5 বছরের সুদ, আসলের $\frac{1}{4}$ অংশ হবে—

- (i) 5% (ii) 6%
(iii) 7% (iv) 8%

1.2 একটি অংশীদারি ব্যবসায় তিনজনের মূলধনের অনুপাত 4 : 5 : 7 এবং প্রথম ব্যক্তির লাভ তৃতীয় ব্যক্তির লাভের থেকে 90 টাকা কম হলে, প্রথম ব্যক্তির মূলধনের পরিমাণ—

- (i) 200 টাকা (ii) 250 টাকা
(iii) 1200 টাকা (iv) 130 টাকা

1.3 $\sqrt{6} \times \sqrt{15} = x\sqrt{10}$ হলে, x -এর মান হবে —

- (i) $\sqrt{3}$ (ii) $2\sqrt{3}$
(iii) 3 (iv) 0

1.4 একটি ফাঁপা ঘনকের ভিতর দীর্ঘতম $6\sqrt{3}$ সেমির একটি দণ্ড রাখা হল, ঘনকটির আয়তন হবে—

- (i) 36 ঘনসেমি (ii) 108 ঘনসেমি
(iii) 63 ঘনসেমি (iv) 216 ঘনসেমি

1.5 O কেন্দ্রীয় বৃত্তের AB ব্যাস। ABCD বৃত্তস্থ চতুর্ভুজ যার $AB \parallel DC$ এবং $\angle BAC = 25^\circ$ হলে, $\angle DAC$ -এর মান—

- (i) 40° (ii) 50°
(iii) 60° (iv) 70°

SAMPLE QUESTIONS

1.6 একটি বৃত্তের ব্যাসার্ধ 15 সেমি। বৃত্তটি 24 সেমি দীর্ঘ একটি জ্যা-র কেন্দ্র থেকে দূরত্ব হবে—

- | | |
|---------------|--------------|
| (i) 9 সেমি | (ii) 7 সেমি |
| (iii) 12 সেমি | (iv) 17 সেমি |

2. শূন্যস্থান পূরণ করো (যে-কোনো পাঁচটি) :

1 × 5 = 5

- 1.1 সময়ের সঙ্গে কোনো কিছুর নির্দিষ্ট হারে বৃদ্ধি হলে সেটি _____ বৃদ্ধি।
- 1.2 $x \propto y$ এবং $x \propto z$ হলে, $(y + z) \propto$ _____।
- 1.3 $(x + 2)$ এবং $(x - 3)$ -এর মধ্য সমানুপাতী x হলে, x -এর মান _____।
- 1.4 একটি চতুর্ভুজের বিপরীত কোণগুলি পরস্পর সম্পূরক হলে চতুর্ভুজের শীর্ষ বিন্দুগুলি _____ হবে।
- 1.5 দুটি ত্রিভুজ সদৃশ হবে যদি তাদের _____ বাহুগুলি সমানুপাতী হয়।
- 1.6 বৃত্তের বৃহত্তম জ্যা হল বৃত্তের _____।

3. সত্য অথবা মিথ্যা লেখো (যে-কোনো পাঁচটি) :

1 × 5 = 5

3.1 অংশীদারি ব্যবসায় লভ্যাংশের টাকা অংশীদারগণ যেমন খুশি ভাগ করে নেন।

3.2 চক্রবৃদ্ধি সুদ নির্ণয়ের সূত্রটি হল $P \left(1 + \frac{r}{100} \right)^n - P$ ।

3.3 $\sqrt{75}$ এবং $\sqrt{147}$ পরস্পর সদৃশ করণী।

3.4 $x^2 - 2x + 1 = 0$ দ্বিঘাত সমীকরণটির কেবলমাত্র একটি বীজ আছে।

3.5 যে কোনো একটি বৃত্তের পরিধি ও ব্যাসের দৈর্ঘ্যের অনুপাত ধ্রুবক।

3.6 একটি লম্ব বৃত্তাকার শঙ্কুর তির্যক উচ্চতা = $\sqrt{\quad}$

4. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (যে-কোনো দশটি) :

2 × 10 = 20

- 4.1 বার্ষিক সরল সুদের হার $x\%$ হলে $3x$ টাকা $2x$ বছরে সুদে আসলে কত হবে?
- 4.2 কোনো ব্যবসায়ী রাম, 1500 টাকা এবং শ্যামল 9 মাসের জন্য 1000 টাকা বিনিয়োগ করল। দুজনের লাভের অংশ সমান হলে রাম কত সময়ের জন্য টাকা বিনিয়োগ করেছিল?
- 4.3 বার্ষিক 10% হারে 300 টাকার 2 বছরের সরল সুদ ও চক্রবৃদ্ধি সুদের পার্থক্য নির্ণয় করো।
- 4.4 $Kx^2 + 2x + 3k = 0$ ($k \neq 0$) সমীকরণের বীজদ্বয়ের সমষ্টি ও গুণফল সমান হলে, K -এর মান নির্ণয় করো।
- 4.5 $(a + b) : \sqrt{ab} = 2 : 1$ হলে $a : b$ -এর মান নির্ণয় করো।
- 4.6 O কেন্দ্রীয় বৃত্তের AB ও CD জ্যা দুটির দৈর্ঘ্য সমান। $\angle AOB = 60^\circ$ এবং $CD = 6$ সেমি হলে, বৃত্তের ব্যাসার্ধের দৈর্ঘ্য কত?
- 4.7 $\triangle ABC$ -এর $\angle B$ সমকোণ এবং $BD \perp AC$, $AD = 4$ সেমি ও $CD = 16$ সেমি হলে, BD ও AB -এর দৈর্ঘ্য নির্ণয় করো।
- 4.8 O কেন্দ্রীয় বৃত্তের AB একটি জ্যা এবং BC ব্যাস। $\angle AOB = 70^\circ$ হলে, $\angle OAC$ -এর মান নির্ণয় করো।

SAMPLE QUESTIONS

- 4.9 6 সেমি ব্যাসার্ধ বিশিষ্ট একটি বৃত্তের কেন্দ্র থেকে 10 সেমি দূরে অবস্থিত কোন বিন্দু থেকে ঐ বৃত্তে একটি স্পর্শক অঙ্কন করা হলে, উহার দৈর্ঘ্য কত হবে?
- 4.10 একটি লম্ব বৃত্তাকার চোঙের ভূমির ব্যাসার্ধ 6 সেমি এবং পার্শ্বতলের ক্ষেত্রফল 792 বর্গ সেমি হলে, চোঙের উচ্চতা কত?
- 4.11 একটি গোলক ও একটি লম্ববৃত্তাকার চোঙ উভয়ের ব্যাসার্ধ 3 সেমি এদের ঘনফল সমান হলে, চোঙের উচ্চতা নির্ণয় করো।
- 4.12 একটি ঘনকের বাহুর দৈর্ঘ্য দ্বিগুণ করলে তার আয়তন আগের আয়তনের কতগুণ হবে?

5. যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$5 \times 2 = 10$$

- 5.1 কোনো মূলধন একই বার্ষিক শতকরা সরল সুদের হারে 4 বছরে সুদে আসলে 6200 টাকা এবং 7 বছরে সুদে আসলে 7100 টাকা হলে মূলধন ও বার্ষিক শতকরা সরল সুদের হার নির্ণয় করো।
- 5.2 ধূমপান বিরোধী প্রচারের ফলে প্রতি বছর ধূমপায়ীর সংখ্যা $6\frac{1}{4}\%$ হারে হ্রাস পায়। বর্তমানে কোনো শহরে 33750 জন ধূমপায়ী থাকলে, 3 বছর পূর্বে ওই শহরে কতজন ধূমপায়ী ছিল?
- 5.3 একটি ব্যবসায় A ও B-এর মূলধনের অনুপাত 3 : 2। বছরের শেষে মোট লাভের 5% সমাজসেবায় খরচ করার পর A লাভ্যাংশ পায় 8550 টাকা। ঐ ব্যবসায় মোট কত লাভ হয়েছিল?

6. যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$3 \times 2 = 6$$

- 6.1 সমাধান করো : $\frac{1}{x} - \frac{1}{x+b} = \frac{1}{a} - \frac{1}{a+b}$ [$x \neq 0, -b$]
- 6.2 k-এর মান কত হলে $9x^2 + 3kx + 4 = 0$ দ্বিঘাত সমীকরণের বীজদ্বয় বাস্তব ও সমান হবে।
- 6.3 দুই অঙ্ক বিশিষ্ট একটি সংখ্যার একক স্থানীয় অঙ্কটি দশক স্থানীয় অঙ্ক অপেক্ষা 6 বেশি এবং অঙ্কদ্বয়ের গুণফল সংখ্যাটির চেয়ে 12 কম। সংখ্যাটি কত?

7. যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$3 \times 2 = 6$$

- 7.1 $\frac{1}{y} - \frac{1}{x} \propto \frac{1}{x-y}$ হলে দেখাও যে, $x \propto y$ ।
- 7.2 যদি $a = \frac{1}{2+\sqrt{3}}$ এবং $b = \frac{1}{2-\sqrt{3}}$ হয়, তবে $\left(\frac{1}{a+1} + \frac{1}{b+1}\right)$ -এর মান নির্ণয় করো।
- 7.3 যদি $x = \frac{\sqrt{5}+1}{2}$ হয় তবে দেখাও যে, $x^2 - x - 1 = 0$ ।

8. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- 8.1 $\frac{a^2}{b+c} = \frac{b^2}{c+a} = \frac{c^2}{a+b} = 1$ হলে দেখাও যে, $\frac{1}{1+a} + \frac{1}{1+b} + \frac{1}{1+c} = 1$
- 8.2 যদি $\frac{a}{b+c} = \frac{b}{c+a} = \frac{c}{a+b}$ এবং $a + b + c \neq 0$ হয় তবে প্রমাণ করো যে, $a = b = c$ ।

SAMPLE QUESTIONS

9. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$5 \times 1 = 5$

9.1 প্রমাণ করো যে ব্যাস নয় এরূপ কোনো জ্যাকে যদি বৃত্তের কেন্দ্রগামী কোনো সরলরেখা সমদ্বিখণ্ডিত করে, তাহলে ওই সরলরেখা ওই জ্যা-এর উপর লম্ব হবে।

9.2 প্রমাণ করো কোনো বৃত্তের একই বৃত্তচাপ দ্বারা গঠিত কেন্দ্রস্থ কোন বৃত্তস্থ কোণের দ্বিগুণ।

10. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$3 \times 1 = 3$

10.1 প্রমাণ করো যে, কোনো বৃত্তের পরিলিখিত সামান্তরিক একটি রম্বস হবে।

10.2 $\triangle ABC$ -এর $\angle A$ সমকোণ। অতিভুজ BC -এর উপর AD লম্ব হলে, প্রমাণ করো যে, $\frac{\Delta ABC}{\Delta ACD} = \frac{BC^2}{AC^2}$ ।

11. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$5 \times 1 = 5$

11.1 একটি সমকোণী ত্রিভুজ অঙ্কন কর যার অতিভূজের দৈর্ঘ্য 9 সেমি এবং অপর একটি বাহুর দৈর্ঘ্য 5.5 সেমি। ত্রিভুজটির অন্তর্বৃত্ত অঙ্কন করো।

11.2 3.2 সেমি দৈর্ঘ্যের ব্যাসার্ধ বিশিষ্ট একটি বৃত্ত অঙ্কন করো। ওই বৃত্তের উপর অবস্থিত যে কোনো একটি বিন্দুতে বৃত্তের স্পর্শক অঙ্কন করো।

12. যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$4 \times 4 = 16$

12.1 3 সেমি, 4 সেমি ও 5 সেমি ধার বিশিষ্ট তিনটি নিরেট ঘনক একত্রে গলিয়ে একটিমাত্র নিরেট ঘনক তৈরি করা হলে, নতুন ঘনকটির ধারের দৈর্ঘ্য কত হবে?

12.2 7সেমি ব্যাসের একটি লম্বা গ্যাসজারে কিছু পরিমাণ জল আছে। ওই জলে যদি 5.6 সেমি ব্যাসের 5 সেমি লম্বা একটি নিরেট লম্ববৃত্তাকার চোঙাকৃতি টুকরো সম্পূর্ণ ডোবানো হয়, তবে জলতল কতটা উপরে উঠবে?

12.3 ঘনকাকৃতি একটি জলপূর্ণ চৌবাচ্চা থেকে সমান মাপের 64 বালতি জল তুলে নিলে চৌবাচ্চাটির $\frac{1}{3}$ অংশ জলপূর্ণ থাকে। চৌবাচ্চাটির একটি ধারের দৈর্ঘ্য 1.2 মিটার হলে, প্রতি বালতিতে কত লিটার জল ধরে?

12.4 9 সেমি ব্যাসার্ধ বিশিষ্ট একটি নিরেট গোলককে গলিয়ে তিনটি নিরেট গোলক তৈরি করা হল, যাদের প্রথম দুটির ব্যাসার্ধ যথাক্রমে 1 সেমি ও 6 সেমি। তৃতীয় গোলকটির ব্যাসার্ধ নির্ণয় করো।

12.5 লম্ববৃত্তাকার শঙ্খ আকৃতির একটি তাঁবু তৈরি করতে 77 বর্গমিটার ত্রিভুজ লেগেছে। তাঁবুটির তির্যক উচ্চতা 7 মিটার হলে, ভূমিতলের ক্ষেত্রফল কত?

12.6 একটি গোলক ও একটি চোঙের ব্যাসার্ধ সমান এবং তাদের বক্রতলের ক্ষেত্রফলও সমান। চোঙের ভূমির ব্যাসার্ধ ও উচ্চতার অনুপাত কত?

Subject : Mathematics

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

1. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির প্রতিটির ক্ষেত্রে সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করো :

$1 \times 6 = 6$

1.1 বার্ষিক 6% সরল সুদের হারে কিছু টাকার 5 মাসের সুদ $\frac{x}{10}$ টাকা হলে আসলের পরিমাণ —

(i) $2x$ টাকা

(ii) $4x$ টাকা

(iii) $10x$ টাকা

(iv) $20x$ টাকা

SAMPLE QUESTIONS

1.2 কোনো যৌথ ব্যবসায় A, B-এর দ্বিগুণ এবং C-এর অর্ধেক মূলধন একই সময়ের জন্য বিনিয়োগ করলে তাদের মধ্যে লভ্যাংশ বণ্টনের অনুপাত হবে —

(i) 1 : 2 : 3

(ii) 2 : 1 : 2

(iii) 2 : 4 : 1

(iv) 2 : 1 : 4

1.3 $\frac{x^2}{x} = 6$ সমীকরণের বীজদ্বয় —

(i) $0, \sqrt{6}$

(ii) 0, 6

(iii) 6, -6

(iv) -6, 0

1.4 একটি বৃত্তের ব্যাসার্ধ 15 সেমি। বৃত্তটির 24 সেমি দীর্ঘ একটি জ্যা-এর কেন্দ্র থেকে দূরত্ব হবে —

(i) 9 সেমি

(ii) 12 সেমি

(iii) 7 সেমি

(iv) 17 সেমি

1.5 O কেন্দ্রীয় বৃত্তে AB একটি ব্যাস এবং C বৃত্তের উপর একটি বিন্দু। $AC = CB$ হলে $\angle CAB$ -এর মান হল —

(i) 60°

(ii) 45°

(iii) 30°

(iv) 90°

1.6 একটি নিরেট গোলকের বক্রতলের ক্ষেত্রফল তার আয়তনের 3 গুণের সঙ্গে সমান। গোলকটির ব্যাসার্ধের দৈর্ঘ্য —

(i) 1 একক

(ii) 2 একক

(iii) 3 একক

(iv) 4 একক

2. শূন্যস্থান পূরণ করো (যে-কোনো পাঁচটি) :

$1 \times 5 = 5$

2.1 কোনো গ্রামের বর্তমান জনসংখ্যা P এবং বার্ষিক জনসংখ্যা বৃদ্ধি R% হলে N বছর পূর্বে জনসংখ্যা ছিল _____।

2.2 $ax^2 - bx + c = 0$ ($a \neq 0$) সমীকরণের বীজদ্বয় পরস্পর অন্যান্যক হলে, $C =$ _____।

2.3 যদি $3a = 4b = 5c$ হয় তবে $a : b : c =$ _____।

2.4 দুটি সমবাহু ত্রিভুজ সর্বদা _____।

2.5 বৃত্তের বহিঃস্থ কোনো বিন্দু থেকে ঐ বৃত্তে অঙ্কিত স্পর্শক এবং স্পর্শবিন্দুগামী ব্যাসার্ধ পরস্পর _____ হয়।

2.6 একটি নিরেট অর্ধগোলকের সমতলের সংখ্যা _____।

3. সত্য অথবা মিথ্যা লেখো (যে-কোনো পাঁচটি) :

$1 \times 5 = 5$

3.1 একটি দ্রব্যের দাম 50 টাকা। প্রতি বছর 10% দাম বাড়লে 2 বছর পর দাম হবে 60 টাকা।

3.2 বার্ষিক 10% সরল সুদে যদি কোনো মূলধনের সুদ, মূলধনের $\frac{2}{3}$ অংশ হয়, তাহলে সময় লাগবে 20 বছর।

3.3 যদি $A \propto B$ এবং $B \propto C$ হয়, তাহলে $A \propto C^2$ ।

3.4 যদি $x = \sqrt{5} + \sqrt{4}$ হয়, তবে $x + \frac{1}{x}$ -এর মান হবে 9।

SAMPLE QUESTIONS

- 3.5 বহিঃস্থ কোনো বিন্দু থেকে বৃত্তের উপর কেবলমাত্র দুটি স্পর্শক অঙ্কন করা যায়।
 3.6 কোনো লম্ববৃত্তাকার শঙ্কুর উচ্চতা ব্যাসার্ধের 3 গুণ হলে তার আয়তন হবে πr^3 ঘন একক।

4. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (যে-কোনো দশটি) :

$$2 \times 10 = 20$$

- 4.1 বার্ষিক কত হারে সুদে 4 বছরের সুদ ও আসলের অনুপাত 9 : 25 হবে?
 4.2 বার্ষিক 5% হারে কত টাকার 2 বছরের চক্রবৃদ্ধি সুদ 246 টাকা হবে?
 4.3 A ও B কোনো ব্যবসায় 1050 টাকা লাভ করে। যদি A-এর মূলধন 900 টাকা এবং লভ্যাংশ 630 টাকা হয়, তবে B-এর মূলধন কত?
 4.4 $\sqrt{98} + \sqrt{8} - 2\sqrt{32}$ -এর মান কত?
 4.5 $(3a + 5b) : (3a - 5b) = 13 : 8$ হলে a : b-এর মান নির্ণয় করো।
 4.6 ABCD বৃত্তস্থ চতুর্ভুজের AB বাহুকে X বিন্দু পর্যন্ত বর্ধিত করা হল এবং $\angle XBC = 82^\circ$, $\angle ADB = 47^\circ$, $\angle BAC =$ কত?
 4.7 ABC ত্রিভুজের পরিকেন্দ্র O, $AB = AC$ এবং $\angle BOC = 140^\circ$ হলে, $\angle ABC =$ কত?
 4.8 দুটি বৃত্তের ব্যাসার্ধের দৈর্ঘ্য 8 সেমি ও 3 সেমি, তাদের কেন্দ্রদ্বয়ের মধ্যে দূরত্ব 13 সেমি। বৃত্ত দুটির সরল সাধারণ স্পর্শকের দৈর্ঘ্য নির্ণয় করো।
 4.9 একটি বৃত্তের ব্যাসের দৈর্ঘ্য 10 সেমি, বৃত্তের কেন্দ্র থেকে একটি জ্যা-এর দূরত্ব 4 সেমি হলে, ওই জ্যা-এর দৈর্ঘ্য কত?
 4.10 একটি শঙ্কু আকৃতির জলের পাত্রের ভূমির ব্যাস 14 ডেসিমি এবং 9 ডেসিমি। ওই পাত্রে কত লিটার জল ধরবে?
 4.11 দুটি গোলকের বক্রতলের ক্ষেত্রফলের অনুপাত 9 : 4 হলে, তাদের আয়তনের অনুপাত নির্ণয় করো।
 4.12 একটি ঘনকের প্রত্যেক তলের কর্ণের দৈর্ঘ্য $8\sqrt{2}$ মিটার হলে, ঘনকটির কর্ণের দৈর্ঘ্য কত?

5. যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$5 \times 2 = 10$$

- 5.1 একটি তাঁত সমবায় সমিতি যন্ত্রচালিত তাঁত ত্রয় করার সময় 15,000 টাকা ধার করে। 5 বছর পর সেই ধার শোধ করতে সমিতিতে 22,125 টাকা দিতে হল। সমিতির বার্ষিক শতকরা সরল সুদের হার নির্ণয় করো।
 5.2 রাজীব 3,750 টাকা মূলধন নিয়ে একটি ব্যবসা শুরু করল। 6 মাস পর সায়েন 15,000 টাকা মূলধন নিয়ে ওই ব্যবসায় যোগ দিল। বছরের শেষে 6,900 টাকা লাভ হলে কে কত লভ্যাংশ পাবে?
 5.3 একটি মোটর গাড়ির মূল্য 3 লাখ টাকা। গাড়িটির ব্যাৎসরিক অপচয়ের হার 30% হলে, 3 বছর পরে গাড়িটির দাম কত হবে?

6. যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$3 \times 2 = 6$$

- 6.1 পেনের মূল্য প্রতি ডজনে 6 টাকা কমলে 30 টাকায় আরও 3টি পেন বেশি পাওয়া যায়। প্রতি ডজন পেনের বর্তমান মূল্য কত?
 6.2 সমাধান করো : $3x - \frac{24}{x} = \frac{x}{3}$ [$x \neq 0$]

SAMPLE QUESTIONS

6.3 $ax^2 + bx + c = 0$ দ্বিঘাত সমীকরণটির একটি বীজ অপরটির দ্বিগুণ হলে, দেখাও যে, $\frac{b^2}{ac} = \frac{9}{2}$

7. যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$3 \times 2 = 6$$

7.1 $(x^3 + y^3) \propto (x^3 - y^3)$ হলে দেখাও যে, $(x + y) \propto (x - y)$

7.2 $x = \sqrt{2}$ হলে $\frac{x + \sqrt{x^2 - 1}}{x - \sqrt{x^2 - 1}} + \frac{x - \sqrt{x^2 - 1}}{x + \sqrt{x^2 - 1}}$ -এর মান নির্ণয় করো।

7.3 x, y -এর সঙ্গে সরলভেদে এবং z -এর সঙ্গে ব্যস্তভেদে এমনভাবে আছে যে, $y = 4, z = 5$ হলে $x = 3$ হয়। যখন $y = 16, z = 25$ তখন x -এর মান নির্ণয় করো।

8. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$3 \times 1 = 3$$

8.1 a, b, c ক্রমিক সমানুপাতী হলে দেখাও যে, $a^2b^2c^2 \left(\frac{1}{a^3} + \frac{1}{b^3} + \frac{1}{c^3} \right) = a^3 + b^3 + c^3$

8.2 $\frac{ay - bx}{c} = \frac{cx - az}{b} = \frac{bz - cy}{a}$ হলে দেখাও যে, $\frac{x}{a} = \frac{y}{b} = \frac{z}{c}$

9. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$1 \times 5 = 5$$

9.1 প্রমাণ করো ব্যাস নয় এরূপ কোনো জ্যা-এর উপর বৃত্তের কেন্দ্র থেকে লম্ব অঙ্কন করা হলে, ওই লম্ব জ্যাটিকে সমদ্বিখণ্ডিত করবে।

9.2 প্রমাণ করো যে, কোনো সমকোণী ত্রিভুজের সমকৌণিক বিন্দু থেকে অতিভুজের উপর লম্ব অঙ্কন করলে, এই লম্বের উভয় পাশ্বস্থিত ত্রিভুজদ্বয় সদৃশ এবং ওই ত্রিভুজগুলির প্রত্যেকে মূল ত্রিভুজের সঙ্গে সদৃশ।

10. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$3 \times 1 = 3$$

10.1 APB বৃত্তের P বিন্দু থেকে AB ব্যাসের উপর লম্বের পাদবিন্দু N; প্রমাণ করো যে, $PB^2 = AB \cdot NB$ ।

10.2 প্রমাণ করো, বৃত্তস্থ ট্রাপিজিয়াম সমদ্বিবাছ ট্রাপিজিয়াম এবং কর্ণদ্বয়ের দৈর্ঘ্য সমান।

11. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$5 \times 1 = 5$$

11.1 7.3 সেমি বাহুবিশিষ্ট একটি সমবাহু ত্রিভুজ অঙ্কন করো। ত্রিভুজটির অন্তর্বৃত্ত অঙ্কন করো।

11.2 8 সেমি দৈর্ঘ্য ও 4 সেমি প্রস্থবিশিষ্ট একটি আয়তক্ষেত্রের সমান ক্ষেত্রফলবিশিষ্ট বর্গক্ষেত্র অঙ্কন করো।

12. যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$4 \times 4 = 16$$

12.1 একটি লম্ববৃত্তাকার চোঙের পরিধি 15.4 সেমি এবং উচ্চতা 10 সেমি। তার আয়তন নির্ণয় করো।

12.2 একটি নিরেট গোলকের সমগ্রতলের ক্ষেত্রফল 1386 বর্গসেমি। গোলকটি গলিয়ে 7 সেমি ব্যাস ও 6 সেমি উচ্চতা বিশিষ্ট কতগুলি নিরেট শঙ্কু তৈরি করা যাবে?

12.3 একটি সমকোণী চৌপলের আকারের বাক্সের দৈর্ঘ্য, প্রস্থ ও উচ্চতার অনুপাত 3 : 2 : 1 এবং তার আয়তন 384 ঘনডেসিমিটার হলে বাক্সটির সমগ্রতলের ক্ষেত্রফল কত?

SAMPLE QUESTIONS

12. দুটি লম্ববৃত্তাকার শঙ্কুর উচ্চতার অনুপাত 1 : 3 এবং তাদের ব্যাসার্ধের অনুপাত 3 : 1। শঙ্কুদ্বয়ের আয়তনের অনুপাত নির্ণয় করো।
- 12.5 একটি শঙ্কুর উচ্চতা 20 সেমি এবং তির্যক উচ্চতা 25 সেমি। শঙ্কুটির সমান আয়তনবিশিষ্ট একটি লম্ববৃত্তাকার চোঙের উচ্চতা 15 সেমি হলে, চোঙের ভূমির ব্যাস নির্ণয় করো।
- 12.6 8 সেমি ব্যাসের একটি নিরেট লোহার গোলককে গলিয়ে 1 সেমি ব্যাসার্ধের ক-টি গোলক তৈরি করা যাবে?

Subject : Mathematics

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

1. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির প্রতিটির ক্ষেত্রে সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করো :

1 × 6 = 6

- 1.1 বার্ষিক 10% সরল সুদের হারে কত বছরে সুদ ও আসলের অনুপাত 3 : 2 হবে?

- (i) 12 বছর (ii) 15 বছর
(iii) 18 বছর (iv) 20 বছর

- 1.2 A ও B যথাক্রমে 4,500 টাকা ও 3,000 টাকা দিয়ে একটি ব্যবসা শুরু করে। বছরের শেষে ওই ব্যবসায় 75 টাকা ক্ষতি হলে, A-এর ক্ষতি হবে —

- (i) 25 টাকা (ii) 30 টাকা
(iii) 40 টাকা (iv) 45 টাকা

- 1.3 $2a = 3b = 4c$ হলে $a : b : c$ হবে —

- (i) 2 : 3 : 4 (ii) 3 : 4 : 6
(iii) 6 : 4 : 3 (iv) 4 : 3 : 6।

- 1.4 ABCD বৃত্তস্থ সামান্তরিক হলে, $\angle ABC$ -এর মান হবে —

- (i) 45° (ii) 60°
(iii) 90° (iv) 100°

- 1.5 O কেন্দ্রীয় বৃত্তের AB ও CD দুটি সমান জ্যা। O থেকে AB জ্যা-এর দূরত্ব 10 সেমি হলে, O থেকে CD জ্যা-এর দূরত্ব হবে —

- (i) 5 সেমি (ii) 10 সেমি
(iii) 20 সেমি (iv) কোনোটিই নয়

- 1.6 আয়তঘনকের দৈর্ঘ্য, প্রস্থ ও উচ্চতা সমান হলে তাকে বলা হয় —

- (i) বর্গক্ষেত্র (ii) রম্বস
(iii) ঘনক (iv) আয়তক্ষেত্র

SAMPLE QUESTIONS

2. শূন্যস্থান পূরণ করো (যে-কোনো পাঁচটি) :

$1 \times 5 = 5$

- 2.1 2 বছরের চক্রবৃদ্ধি সুদের পরিমাণ = প্রথম বছরের সুদ + _____-এর 1 বছরের সুদ।
- 2.2 $2x^2 + 5x + 2 = 0$ সমীকরণের বীজদ্বয়ের সমষ্টি ও গুণফলের অনুপাত _____।
- 2.3 $a + b = \sqrt{5}$ এবং $a - b = \sqrt{3}$ হলে $(a^2 + b^2)$ -এর মান _____।
- 2.4 একটি বৃত্তস্থ বর্গক্ষেত্রের একটি কর্ণ হল বৃত্তের একটি _____।
- 2.5 একটি বৃত্তে AB ও AC পরস্পর লম্ব দুটি জ্যা। AB = 4 সেমি ও AC = 3 সেমি হলে বৃত্তটির ব্যাসার্ধের দৈর্ঘ্য হবে _____।
- 2.6 একটি নিরেট গোলকের তলের সংখ্যা _____।

3. সত্য অথবা মিথ্যা লেখো (যে-কোনো পাঁচটি) :

$1 \times 5 = 5$

- 3.1 একটি অংশীদারী কারবারে অন্তত দুজন লোকের দরকার।
- 3.2 যে ব্যক্তি টাকা ধার দেন তাকে উত্তমর্ণ বলে।
- 3.3 $\frac{x}{y} \propto x + y$ এবং $\frac{y}{x} \propto x - y$ হলে $x^2 - y^2 = 1$ ।
- 3.4 বৃত্তস্থ সামান্তরিক একটি আয়তক্ষেত্র।
- 3.5 সমদ্বিবাছ ট্রাপিজিয়ামের চারটি শীর্ষবিন্দু দিয়ে একটি বৃত্ত আঁকা সম্ভব।
- 3.6 একটি ঘনকের বাহুর দৈর্ঘ্য দ্বিগুণ হলে, তার আয়তন পূর্বের 4 গুণ হবে।

4. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (যে-কোনো দশটি) :

$2 \times 10 = 20$

- 4.1 বার্ষিক 4% হার সুদে 1000 টাকার 2 বছরের সঞ্চয়মূল নির্ণয় করো।
- 4.2 সবিতার মূলধন কোনো ব্যবসায় কবিতার মূলধনের $2\frac{1}{2}$ গুণ হলে, তাদের দুজনের লভ্যাংশ-এর অনুপাত কত হবে?
- 4.3 বার্ষিক শতকরা 12% সরল সুদের হারে কত টাকার মাসিক সুদ 100 টাকা হবে নির্ণয় করো।
- 4.4 $5x^2 - 3x + 2 = 0$ সমীকরণের বীজদ্বয় α ও β হলে $\frac{1}{\alpha} + \frac{1}{\beta}$ -এর মান নির্ণয় করো।
- 4.5 $x \propto y^2$ এবং $y = 2a$ যখন $x = a$, x ও y -এর মধ্যে সম্পর্ক নির্ণয় করো।
- 4.6 ABC ত্রিভুজের পরিকেন্দ্র O। যদি $\angle BAC = 85^\circ$, $\angle BCA = 75^\circ$ হলে, তবে $\angle AOC$ ও $\angle OAC$ -এর মান নির্ণয় করো।
- 4.7 ABC সমকোণী ত্রিভুজের $\angle ABC = 90^\circ$ এবং $BD \perp AC$ যদি $BD = 8$ সেমি এবং $AD = 4$ সেমি হয়, তাহলে CD-এর দৈর্ঘ্য নির্ণয় করো।

SAMPLE QUESTIONS

- 4.8 দুটি সদৃশ ত্রিভুজের পরিসীমা যথাক্রমে 20 সেমি ও 16 সেমি। প্রথম ত্রিভুজের একটি বাহুর দৈর্ঘ্য 9 সেমি হলে, দ্বিতীয় ত্রিভুজের অনুরূপ বাহুর দৈর্ঘ্য নির্ণয় করো।
- 4.9 ABCD একটি বৃত্তস্থ চতুর্ভুজ, যদি $\angle COD = 120^\circ$ এবং $\angle BAC = 30^\circ$ হয়, তবে $\angle BOC$ ও $\angle BCD$ -এর মান নির্ণয় কর। O হল বৃত্তের কেন্দ্র।
- 4.10 একটি লম্ববৃত্তাকার চোঙের ভূমির ব্যাস r একক এবং উচ্চতা 2h একক হলে সমগ্রতলের ক্ষেত্রফল নির্ণয় করো।
- 4.11 একটি লম্ববৃত্তাকার শঙ্কুর ভূমিতলের ক্ষেত্রফল তার বক্রতলের ক্ষেত্রফলের $\frac{1}{\sqrt{5}}$ গুণ। উচ্চতা ও ব্যাসার্ধের অনুপাত নির্ণয় করো।
- 4.12 একটি নিরেট অর্ধগোলকের আয়তন 144π ঘনসেমি হলে, তার সমগ্রতলের ক্ষেত্রফল নির্ণয় করো।

5. যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$5 \times 2 = 10$$

- 5.1 পাড়ার একটি লেদ কারখানার একটি মেশিনের মূল্য প্রতিবছর 10% হ্রাস পায়। মেশিনটির বর্তমান মূল্য 1,00,000 টাকা হলে 3 বছর পরে মেশিনটির মূল্য কত হবে?
- 5.2 বার্ষিক 10% চক্রবৃদ্ধি সুদের হারে কত বছরে 3,00,000 টাকার সমূল চক্রবৃদ্ধি 3,99,300 টাকা হবে?
- 5.3 যদি বার্ষিক 10% হার সরল সুদে 800 টাকা ব্যাংকে জমা দিয়ে সুদে-আসলে 1,200 টাকা ফেরত পাওয়া যায়, তবে ওই টাকা কত সময়ের জন্য ব্যাংকে জমা রাখা হয়েছিল?

6. যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$3 \times 2 = 6$$

- 6.1 সমাধান করো : $\frac{x}{x+1} + \frac{x+1}{x} = 2\frac{1}{12}$ ($x \neq 0, -1$)
- 6.2 শ্রীধর আচার্য্যের সূত্র প্রয়োগ করে সমাধান করো : $(3x - 2)(5x + 2) + 1 = 0$.
- 6.3 যে সমীকরণের বীজগুলি $x^2 + px + 1 = 0$ সমীকরণের বীজগুলির অন্যান্যক, সেই সমীকরণটি নির্ণয় করো।

7. যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$3 \times 2 = 6$$

- 7.1 $x \propto y$ এবং $y \propto z$ হলে দেখাও যে, $x^2 + y^2 + z^2 \propto xy + yz + zx$ ।
- 7.2 যদি $x = 2 + \sqrt{3}$ এবং $y = 2 - \sqrt{3}$ তবে $xy + \frac{1}{xy}$ -এর মান কত?
- 7.3 সরল করো : $\frac{3\sqrt{2}}{\sqrt{3} + \sqrt{6}} - \frac{4\sqrt{3}}{\sqrt{6} + \sqrt{2}} + \frac{\sqrt{6}}{\sqrt{2} + \sqrt{3}}$ ।

8. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$3 \times 1 = 3$$

- 8.1 $\frac{a+b}{b+c} = \frac{c+d}{d+a}$ হলে দেখাও যে, $a + b + c + d = 0$ ।
- 8.2 $\frac{x}{a} = \frac{y}{b} = \frac{z}{c}$ হলে দেখাও যে, $\frac{x^2 - yz}{a^2 - bc} = \frac{y^2 - zx}{b^2 - ca} = \frac{z^2 - xy}{c^2 - ab}$ ।

SAMPLE QUESTIONS

9. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$5 \times 1 = 5$$

9.1 প্রমাণ করো যে, বৃত্তের বহিঃস্থ কোনো বিন্দু থেকে যে দুটি স্পর্শক অঙ্কন করা যায় তাদের স্পর্শবিন্দু দুটির সঙ্গে বহিঃস্থ বিন্দুর সংযোজক সরলরেখাংশ দুটির দৈর্ঘ্য সমান হয় এবং তারা কেন্দ্রে সমান কোণ উৎপন্ন করে।

9.2 প্রমাণ করো যে, কোনো বৃত্তের একই বৃত্তচাপের উপর গঠিত কেন্দ্রস্থ কোণ বৃত্তস্থ কোণের দ্বিগুণ হবে।

10. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$3 \times 1 = 3$$

10.1 প্রমাণ করো যে, বৃত্তস্থ সামান্তরিক একটি আয়তক্ষেত্র।

10.2 X, Y কেন্দ্রবিশিষ্ট দুটি বৃত্ত পরস্পরকে C ও D বিন্দুতে ছেদ করেছে। প্রমাণ করো যে, XY সাধারণ জ্যা CD-এর লম্ব সমদ্বিখণ্ডক।

11. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$5 \times 1 = 5$$

11.1 7 সেমি, 6 সেমি ও 5.5 সেমি বাহুবিশিষ্ট একটি ত্রিভুজ অঙ্কন করো। ত্রিভুজটির অন্তর্বৃত্ত অঙ্কন করো।

11.2 যে কোনো একটি বৃত্তের বহিঃস্থ কোনো বিন্দু থেকে ওই বৃত্তটির একটি স্পর্শক অঙ্কন করো।

12. যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$4 \times 4 = 16$$

12.1 একটি সমকোণী চৌপল আকারের বাস্তব দৈর্ঘ্য, প্রস্থ ও উচ্চতার অনুপাত 3 : 2 : 1 এবং তার আয়তন 384 ঘন সেমি হলে বাস্তবটির সমগ্রতলের ক্ষেত্রফল কত?

12.2 4.2 সেমি দৈর্ঘ্যের ব্যাসার্ধের একটি সোনার নিরেট গোলক পিটিয়ে 2.8 সেমি দৈর্ঘ্যের ব্যাসের একটি নিরেট লম্ববৃত্তাকার দণ্ড তৈরি করা হল, দণ্ডটির দৈর্ঘ্য কত হবে?

12.3 একটি নিরেট অর্ধগোলক ও একটি নিরেট শঙ্কুর ভূমিতলের ব্যাসের দৈর্ঘ্য সমান ও উচ্চতা সমান হলে তাদের আয়তনের অনুপাত এবং বক্রতলের ক্ষেত্রফলের অনুপাত নির্ণয় করো।

12.4 27 সেমি ব্যাসের একটি চোঙাকৃতি পাত্রে পর্যাপ্ত জল আছে। এতে 9 সেমি ব্যাসের 6টি গোলক সম্পূর্ণ ডুবিয়ে দেওয়া হল। এর ফলে জলের উচ্চতা কত বাড়বে?

12.5 লম্ববৃত্তাকার শঙ্কু আকৃতির একটি তাঁবুর ভূমিতলের ক্ষেত্রফল 13.86 বর্গমিটার। তাঁবুটি তৈরি করতে 5,775 টাকা মূল্যের ত্রিপল লাগে এবং প্রতি বর্গমিটার ত্রিপলের মূল্য 250 টাকা। তাঁবুটির উচ্চতা নির্ণয় করো।

12.6 একটি আয়তঘনাকার বাস্তব আয়তন 440 ঘনডেসিমি এবং ভূমিতলের ক্ষেত্রফল 88 বর্গডেসিমি হলে, বাস্তবটির উচ্চতা কত?

Subject : Mathematics

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

1. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির প্রতিটি ক্ষেত্রে সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করো :

$$1 \times 6 = 6$$

1.1 বার্ষিক 5% সরলসুদের হারে x টাকার মাসিক সুদ 1 টাকা হলে, x-এর মান —

(i) 200

(ii) 220

(iii) 240

(iv) 260

SAMPLE QUESTIONS

1.2 কোনো, যৌথ ব্যবসায় A, 1800 টাকা কিছু সময়ের জন্য এবং B, 1000 টাকা 9 মাসের জন্য খাটাল। উভয়ের লাভের পরিমাণ সমান হলে, A-এর টাকা খেটেছিল —

- | | |
|-------------|------------|
| (i) 1 বছর | (ii) 2 বছর |
| (iii) 8 মাস | (iv) 5 মাস |

1.3 $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{4}$ ও $\frac{1}{6}$ -এর চতুর্থ সমানুপাতী —

- | | |
|---------------------|---------------------|
| (i) $\frac{1}{12}$ | (ii) $\frac{1}{8}$ |
| (iii) $\frac{1}{9}$ | (iv) $\frac{3}{10}$ |

1.4 একটি বৃত্তের ব্যাসার্ধ 13 সেমি এবং এর একটি জ্যা-এর দৈর্ঘ্য 24 সেমি। বৃত্তের কেন্দ্র থেকে জ্যা-এর লম্ব দূরত্ব —

- | | |
|--------------|--------------|
| (i) 5 সেমি | (ii) 12 সেমি |
| (iii) 8 সেমি | (iv) 10 সেমি |

1.5 অর্ধবৃত্তাংশস্থ অপেক্ষা ক্ষুদ্রতর বৃত্তাংশস্থ কোণ একটি —

- | | |
|----------------|-------------|
| (i) সূক্ষ্মকোণ | (ii) সমকোণ |
| (iii) স্থূলকোণ | (iv) সরলকোণ |

1.6 একটি ঘনকের পার্শ্বতলের (4 টি) ক্ষেত্রফল 256 বর্গমিটার হলে, তার আয়তন হবে —

- | | |
|-------------------|------------------|
| (i) 64 ঘনমিটার | (ii) 216 ঘনমিটার |
| (iii) 256 ঘনমিটার | (iv) 512 ঘনমিটার |

2. শূন্যস্থান পূরণ করো (যে-কোনো পাঁচটি) :

$$1 \times 5 = 5$$

2.1 সময়ের সঙ্গে কোনো কিছুর নির্দিষ্ট হারে হ্রাস হলে সেটি হল সমহার _____।

2.2 $7x^2 - 12x + 18 = 0$ বীজদ্বয়ে সমষ্টি ও গুণফলের অনুপাত _____।

2.3 $x \propto \frac{1}{y}$ এবং $y \propto \frac{1}{z}$ হলে $x \propto$ _____।

2.4 দুটি বৃত্ত পরস্পরকে স্পর্শ করলে বৃত্তের কেন্দ্রদ্বয় ও স্পর্শ বিন্দু _____।

2.5 বৃত্তের কোনো জ্যা-এর লম্ব সমদ্বিখণ্ডক ও বৃত্তের _____।

2.6 একটি লম্ব বৃত্তাকার শঙ্কুর ভূমির ব্যাসার্ধ-এর উচ্চতার সমান হলে এর তির্যক উচ্চতা ভূমির ব্যাসার্ধের _____ গুন হবে।

SAMPLE QUESTIONS

3. সত্য অথবা মিথ্যা লেখো (যে-কোনো পাঁচটি) :

$1 \times 5 = 5$

- 3.1 কোনো যৌথ ব্যবসায় লভ্যাংশের বণ্টন, অংশীদারের মূলধন ও সময় উভয়ের উপর নির্ভর করে।
- 3.2 সরল সুদ কেবলমাত্র আসলের উপর নির্ভর করে।
- 3.3 $x^{10} + 5x^5 - 2 = 0$ সমীকরণটি x^5 -এর সাপেক্ষে দ্বিঘাত সমীকরণ।
- 3.4 $\sqrt{125}$ থেকে $\sqrt{5}$ বিয়োগ করলে বিয়োগফল হবে $\sqrt{120}$ ।
- 3.5 দুটি সদৃশ ত্রিভুজের ক্ষেত্রফলের অনুপাত তাদের অনুরূপ বাহুগুলির অনুপাতের সঙ্গে সমান।
- 3.6 একটি নিরেট অর্ধগোলকের ব্যাসার্ধের দৈর্ঘ্য দ্বিগুণ করলে গোলকটির আয়তন ৪ গুণ হবে।

4. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (যে-কোনো দশটি) :

$2 \times 10 = 20$

- 4.1 বার্ষিক 10% হারে 100 টাকার 2 বছরের সরল সুদ ও চক্রবৃদ্ধি সুদের পার্থক্য নির্ণয় করো।
- 4.2 তিন বন্ধুর মূলধনের অনুপাত 3 : 8 : 5। তৃতীয় ব্যক্তি অপেক্ষা প্রথম ব্যক্তি 240 টাকা কম পেল, মোট লাভের পরিমাণ কত ছিল?
- 4.3 কোনো গ্রামের জনসংখ্যা P এবং প্রতি বছর জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার r % হলে n বছর পর জনসংখ্যা কত হবে?
- 4.4 $\sqrt{98} + \sqrt{8} - 2\sqrt{32}$ -এর মান নির্ণয় করো।
- 4.5 $A : B = 2 : 3$, $B : C = 4 : 5$ হলে $A : B : C$ -এর মান নির্ণয় করো।
- 4.6 দুটি বৃত্ত পরস্পরকে অন্তঃস্পর্শ করেছে। বৃহত্তর বৃত্তের ব্যাসার্ধ 6 সেমি ও কেন্দ্রদ্বয়ের দূরত্ব 2 সেমি হলে ক্ষুদ্রতর বৃত্তের ব্যাসার্ধ কত?
- 4.7 $\triangle ABC$ -এর $DE \parallel BC$ এবং $AD : DB = 3 : 2$ হলে $AE : AC$ -এর মান কত হবে?
- 4.8 ABCD বৃত্তস্থ চতুর্ভুজের BC বাহুকে E পর্যন্ত বর্ধিত করা হল। $\angle ECD = 70^\circ$ হলে $\angle BAD$ -এর মান কত?
- 4.9 O কেন্দ্রীয় বৃত্তের AB একটি ব্যাস। P পরিধির উপর অবস্থিত এমন একটি বিন্দু যে $\angle POA = 120^\circ$ হলে $\angle PBO$ -এর মান নির্ণয় করো।
- 4.10 একটি নিরেট অর্ধগোলকের দৈর্ঘ্য 2r একক হলে সমগ্রতলের ক্ষেত্রফল নির্ণয় করো।
- 4.11 দুটি লম্ববৃত্তাকার চোঙের উচ্চতার অনুপাত 1 : 2 এবং ভূমির পরিধির অনুপাত 3 : 4 হলে, তাদের আয়তনের অনুপাত নির্ণয় করো।
- 4.12 একটি আয়তঘনকার বাস্তব আয়তন 440 ঘনডেসিমি এবং ভূমিতলের ক্ষেত্রফল 88 বর্গডেসিমি হলে, তার উচ্চতা কত?

SAMPLE QUESTIONS

5. যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$5 \times 2 = 10$

- 5.1 একজন লোক বছরে 7% সরল সুদে 4,000 টাকা ঋণ নেন এবং প্রথম ঋণের ঠিক এক বছর পর বছরে 8% সরল সুদে 4,000 টাকা দ্বিতীয় ঋণ নেন। প্রথম ঋণ নেওয়ার কত বছর পরে তার ঐ দুই ঋণের সুদ সমান হবে?
- 5.2 শামিম ও নাসিম যথাক্রমে 45,000 টাকা ও 75,000 টাকা দিয়ে একটি যৌথ ব্যবসা শুরু করেন। 6 মাস পর শামিম আরও 60,000 টাকা নিয়োজিত করেন কিন্তু নাসিম 15,000 টাকা তুলে নেন। বছরের শেষে 28,500 টাকা লাভ হলে, কে কত লভ্যাংশ পাবে?
- 5.3 পাড়ার একটি লেদ কারখানার একটি মেশিনের মূল্য প্রতি বছর 10% হ্রাস পায়। মেশিনটির বর্তমান মূল্য 1,00,000 টাকা হলে 3 বছর পর ঐ মেশিনটির মূল্য কত হবে?

6। যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$3 \times 2 = 6$

- 6.1 সমাধান করো : $(2x+1) + \frac{3}{2x+1} = 4$ $\left[x \neq -\frac{1}{2} \right]$
- 6.2 দুই অঙ্কবিশিষ্ট একটি সংখ্যার একক স্থানীয় অঙ্কটি দশক স্থানীয় অঙ্ক অপেক্ষা 6 বেশি এবং অঙ্কদ্বয়ের গুণফল সংখ্যাটির চেয়ে 12 কম। সংখ্যাটি কত?
- 6.3 $a(b-c)x^2 + b(c-a)x + c(a-b) = 0$ সমীকরণের বীজদ্বয় সমান হলে প্রমাণ করো $\frac{1}{a} + \frac{1}{c} = \frac{2}{b}$ ।

7. যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$3 \times 2 = 6$

- 7.1 15 জন কৃষক 5 দিনে 18 বিঘা জমি চাষ করতে পারেন। ভেদতত্ত্বের সাহায্যে 10 জন কৃষকের 12 বিঘা জমি চাষ করতে কত দিন লাগবে তা নির্ণয় করো।
- 7.2 $a = \frac{1}{2+\sqrt{3}}$ এবং $b = \frac{1}{2-\sqrt{3}}$ হলে $\left(\frac{1}{a+1} + \frac{1}{b+1} \right)$ -এর মান নির্ণয় করো।
- 7.3 সরল করো : $\frac{3\sqrt{20} + 2\sqrt{28} + \sqrt{12}}{5\sqrt{45} + 2\sqrt{175} + \sqrt{75}}$

8. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$3 \times 1 = 3$

8.1 $(10x+3y) : (5x+2y) = 9 : 5$ হলে দেখাও যে, $(2x+y) : (x+2y) = 11 : 13$ ।

8.2 $\frac{a}{q-r} = \frac{b}{r-p} = \frac{c}{p-q}$ হলে, দেখাও যে, $a+b+c=0 = pa+qb+rc$ ।

SAMPLE QUESTIONS

9. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$5 \times 1 = 5$$

- 9.1 প্রমাণ করো, বৃত্তের বহিঃস্থ কোনো বিন্দু থেকে যে দুটি স্পর্শক অঙ্কন করা যায় তাদের স্পর্শ বিন্দু দুটির সঙ্গে বহিঃস্থ বিন্দুর সংযোজক সরলরেখাংশ দুটির দৈর্ঘ্য সমান এবং তারা কেন্দ্রে সমান কোণ উৎপন্ন করে।
- 9.2 প্রমাণ করো যে, কোনো সমকোণী ত্রিভুজের সমকৌণিক বিন্দু থেকে অতিভুজের উপর লম্ব অঙ্কন করলে, এই লম্বের উভয় পাশ্বস্থিত ত্রিভুজদ্বয় সদৃশ এবং ওই ত্রিভুজগুলির প্রত্যেকে মূল ত্রিভুজের সঙ্গে সদৃশ।

10. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$3 \times 1 = 3$$

- 10.1 একটি বৃত্তের AB ও CD দুটি জ্যা। BA ও DC-কে বর্ধিত করলে পরস্পরকে P বিন্দুতে ছেদ করে। প্রমাণ করো যে, $\angle PCB = \angle PAD$ ।
- 10.2 O কেন্দ্রীয় বৃত্তের পরিলিখিত চতুর্ভুজ ABCD হলে প্রমাণ করো যে, $AB + CD = AD + BC$ ।

11. যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$5 \times 1 = 5$$

- 11.1 একটি সমকোণী ত্রিভুজ অঙ্কন করো যার সমকোণ সংলগ্ন বাহু দুটির দৈর্ঘ্য যথাক্রমে 7 সেমি ও 9 সেমি। ত্রিভুজটির অন্তর্ভুক্ত অঙ্কন করো।
- 11.2 2.8 সেমি দৈর্ঘ্যের ব্যাসার্ধ বিশিষ্ট একটি বৃত্ত অঙ্কন করো। বৃত্তের কেন্দ্র থেকে 7.5 সেমি দূরে অবস্থিত একটি বহিঃস্থ বিন্দু থেকে ঐ বৃত্তের দুটি স্পর্শক অঙ্কন করো।

12. যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$4 \times 4 = 16$$

- 12.1 যদি 14 সেমি ব্যাসের পাইপযুক্ত একটি পাম্পসেট মিনিটে 2500 মিটার জলসেচ করতে পারে, তাহলে ঐ পাম্পটি 1 ঘণ্টায় কত কিলোলিটার জল ধরবে?
- 12.2 12 সেমি ব্যাসবিশিষ্ট একটি সিসার গোলককে গলিয়ে তিনটি ছোটো আকারের গোলক তৈরি করা হল, যাদের ব্যাসের অনুপাত 3 : 4 : 5। ছোটো গোলকগুলির প্রত্যেকটির ব্যাসার্ধ নির্ণয় করো।
- 12.3 লম্ববৃত্তাকার শঙ্কু আকৃতির একটি তাঁবুর ভূমিতলের ক্ষেত্রফল 13.86 বর্গমিটার। তাঁবুটি তৈরি করতে 5,775 টাকা মূল্যের ত্রিপল লাগে এবং প্রতি বর্গমিটার ত্রিপলের মূল্য 250 টাকা। তাঁবুটির উচ্চতা কত?
- 12.4 6 সেমি ব্যাসার্ধবিশিষ্ট একটি চোঙাকৃতি পাত্রে কিছু জল আছে। প্রত্যেকটি 1.5 সেমি ব্যাসার্ধবিশিষ্ট কয়েকটি নিরেট লোহার গোলককে ঐ জলে সম্পূর্ণ নিমজ্জিত করা হল। পাত্রের জলতল 2 সেমি তুলতে কতগুলি গোলক প্রয়োজন?
- 12.5 একটি সমকোণী চৌপলের দৈর্ঘ্য, প্রস্থ ও উচ্চতার অনুপাত 4 : 2 : 1 এবং সমকোণী চৌপলটির সমগ্রতলের ক্ষেত্রফল 112 বর্গসেমি। ঐ সমকোণী চৌপলের সমান আয়তনের একটি ঘনকের সমগ্রতলের ক্ষেত্রফল কত?
- 12.6 দুই মুখ খোলা লোহার তৈরি একটি লম্ববৃত্তাকার চোঙের উচ্চতা 42 সেমি। চোঙটি 1 সেমি পুরু এবং তার বহিঃব্যাসের দৈর্ঘ্য 10 সেমি হলে, চোঙটিতে কত পরিমাণ লোহা দিয়ে তৈরি।

SAMPLE QUESTIONS
Sub – Physical Science and Environment

Time : 2 Hours 15 Minutes

F.M. - 40

বিভাগ — ক

1. বহু বিকল্পভিত্তিক (MCQ) প্রতিটি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে :
সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে তোমার উত্তরপত্রে লেখো :

1 × 8 = 8

1.1 বায়ুমণ্ডলের সবচেয়ে নীচের স্তরটি হল —

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| (i) মেসোস্ফিয়ার | (ii) ট্রপোস্ফিয়ার |
| (iii) ওজোনোস্ফিয়ার | (iv) স্ট্র্যাটোস্ফিয়ার |

1.2 বয়েলের সূত্রে ধ্রুবক রাশিগুলি হল —

- | | |
|--------------------|---------------------|
| (i) ভর ও উষ্ণতা | (ii) চাপ ও আয়তন |
| (iii) উষ্ণতা ও চাপ | (iv) উষ্ণতা ও আয়তন |

1.3 বিবর্ধক কাচ হিসাবে কোন্ লেন্স ব্যবহৃত হয় ?

- | | |
|------------|----------------|
| (i) সমতল | (ii) উত্তল |
| (iii) অবতল | (iv) সমতল-অবতল |

1.4 তড়িৎ আধানের একক কী ?

- | | |
|--------------|-------------------|
| (i) ওহম | (ii) ভোল্ট |
| (iii) কুলম্ব | (iv) অ্যাম্পিয়ার |

1.5 একটি হ্যালোজেন মৌল হল —

- | | |
|----------------------|--------------|
| (i) সোডিয়াম | (ii) আয়রন |
| (iii) অ্যালুমিনিয়াম | (iv) ক্লোরিন |

1.6 একটি ক্ষার ধাতু হল —

- | | |
|----------------|---------------------|
| (i) অক্সিজেন | (ii) অ্যালুমিনিয়াম |
| (iii) সোডিয়াম | (iv) জিঙ্ক |

1.7 একটি সমযোজী যৌগ হল —

- | | |
|----------------------|--------------------------|
| (i) খাদ্যলবণ | (ii) চুন |
| (iii) ব্লিচিং পাউডার | (iv) মিউরিয়েটিক অ্যাসিড |

1.8 জলের তড়িৎ বিশ্লেষণে ক্যাথোডে উৎপন্ন হয় —

- | | |
|------------------|---------------|
| (i) হাইড্রোজেন | (ii) অক্সিজেন |
| (iii) নাইট্রোজেন | (iv) ক্লোরিন |

SAMPLE QUESTIONS

বিভাগ — খ

2. নির্দেশমতো উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) : $1 \times 8 = 8$

2.1 শূন্যস্থান পূরণ করো : $1 \times 2 = 2$

2.1.1 বায়ুমণ্ডলের _____ স্তরে অতিবেগুনি রশ্মি শোষিত হয়।
অথবা, ওজোন স্তর ধ্বংসকারী হ্যালোজেন যৌগ হল _____।

2.1.2 বরফ গলনের উষ্ণতা কেলভিন স্কেলে _____ K।

2.2 নীচের বাক্যগুলি সত্য অথবা মিথ্যা নিরূপণ করো : $1 \times 2 = 2$

2.2.1 তাপ প্রয়োগে গ্যাসের আয়তন প্রসারণ ঘটে।

অথবা

-273°C তাপমাত্রায় আদর্শ গ্যাসের আয়তন শূন্য হয়।

2.2.2 ব্যাটারির ধনাত্মক মেরুর সঙ্গে যুক্ত তড়িৎদ্বারকে ক্যাথোড বলে।

অথবা

তড়িৎলেপনের সময়ে যে পদার্থের প্রলেপ দিতে হবে সেটিকে ক্যাথোড রূপে ব্যবহার করতে হয়।

2.3 একটি শব্দে বা বাক্যে উত্তর দাও : $1 \times 2 = 2$

2.3.1 তড়িৎপ্রবাহ মাত্রার SI একক কী?

অথবা

ওহম কোন রাশির একক?

2.3.2 একটি সন্ধিগত মৌলের নাম লেখো।

অথবা

একটি নিষ্ক্রিয় গ্যাসের নাম লেখো।

2.4 A স্তম্ভের সাথে B স্তম্ভের সর্বাপেক্ষা সম্পর্কযুক্ত শব্দটি মিলিয়ে নতুন করে লেখো : $1 \times 2 = 2$

A স্তম্ভ

B স্তম্ভ

2.4.1 তড়িৎ বিশ্লেষ্য পদার্থ

(i) Ca

2.4.2 ক্ষারীয় মৃত্তিকা মৌল

(ii) NaCl

(iii) Hg

SAMPLE QUESTIONS

বিভাগ — গ

3. সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

$$2 \times 9 = 18$$

3.1 গ্রিন হাউস এফেক্ট কী?

অথবা

ওজোন স্তর নষ্ট হওয়ার দুটি কারণ লেখো।

3.2 গ্যাস সম্পর্কিত বয়েলের সূত্রটি উল্লেখ করো।

3.3 প্রতিসরণের সংজ্ঞা লেখো।

অথবা

প্রিজম কাকে বলে?

3.4 ওহমের সূত্রটি লেখো।

3.5 রোধের সংজ্ঞা লেখো।

অথবা

রোধ কী কী বিষয়ের উপর নির্ভর করে তা লেখো।

3.6 আধুনিক পর্যায় সারণীতে পর্যায় ও শ্রেণির সংখ্যা উল্লেখ করো।

অথবা

আধুনিক পর্যায় সূত্রটি লেখো।

3.7 তড়িৎ যোজ্যতার সংজ্ঞা লেখো।

3.8 তড়িৎ বিশ্লেষণ কাকে বলে?

3.9 তড়িৎ লেপনের সংজ্ঞা লেখো।

অথবা

তড়িৎ লেপনের দুটি প্রয়োজনীয়তা লেখো।

বিভাগ — ঘ

4. নির্দেশমতো উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

$$3 \times 2 = 6$$

4.1 ফিউজ তার কী? এর একটি ব্যবহার লেখো।

$$2 + 1 = 3$$

অথবা

তড়িৎ চুম্বক কী? এর একটি ব্যবহার লেখো।

$$2 + 1 = 3$$

4.2 আয়োনাইজেশন শক্তির সংজ্ঞা ও একক লেখো।

$$2 + 1 = 3$$

অথবা

তড়িৎ ঋণাত্মকতার সংজ্ঞা লেখো। সর্বাধিক তড়িৎ ঋণাত্মক মৌলটির নাম লেখো।

$$2 + 1 = 3$$

SAMPLE QUESTIONS

Subject : Physical Science and Environment

Time : 2 Hours 15 Minutes

F.M. - 40

বিভাগ — ক

1. বহু বিকল্প ভিত্তিক প্রশ্ন (MCQ)-এর প্রতিটি উত্তর দিতে হবে। সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে তোমার উত্তরপত্রে লেখো:

$$1 \times 8 = 8$$

1.1 নীচের কোনটি গ্রিন হাউস গ্যাস নয়?

- | | |
|--------------|-------------|
| (i) N_2 | (ii) CO_2 |
| (iii) CH_4 | (iv) CFC |

1.2 $27^\circ C$ উষ্ণতার মান কেলভিন স্কেলে হবে —

- | | |
|-------------|------------|
| (i) 273 K | (ii) 173 K |
| (i i) 300 K | (iv) 0 K |

1.3 কাচের স্লাবে আপতিত রশ্মি ও নির্গত রশ্মির মধ্যবর্তী কোণ —

- | | |
|------------------|-----------------|
| (i) 360° | (ii) 0° |
| (iii) 30° | (iv) 90° |

1.4 রোধকের অনোন্যক রাশিকে কী বলা হয় —

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (i) পরিবাহিতাঙ্ক | (ii) তড়িৎচালক বল |
| (iii) বিভব প্রভেদ | (iv) পরিবাহিতা |

1.5 পর্যায় সারণির মোট পর্যায় সংখ্যা —

- | | |
|----------|--------|
| (i) 8 | (ii) 7 |
| (iii) 15 | (iv) 9 |

1.6 একটি তীব্র তড়িৎ বিশ্লেষ্য পদার্থের উদাহরণ —

- | | |
|----------------|---------------|
| (i) CH_3COOH | (ii) NH_4OH |
| (iii) KOH | (iv) H_2S |

1.7 যে পাত্রে তড়িৎ বিশ্লেষণ প্রক্রিয়াটি সম্পন্ন হয় —

- | | |
|-----------------|-------------------|
| (i) ভোল্টমিটার | (ii) ভোল্টমিটার |
| (iii) অ্যামিটার | (iv) হাইড্রোমিটার |

1.8 ধাতুর সক্রিয়তা শ্রেণি অনুযায়ী সবচেয়ে উপরে সক্রিয় ধাতুটি —

- | | |
|---------|---------|
| (i) Fe | (ii) Au |
| (iii) K | (iv) Ca |

SAMPLE QUESTIONS

বিভাগ - খ

2. নির্দেশমতো উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) : 1×8=8

2.1 শূন্যস্থান পূরণ করো : 1×2=2

- (i) মেরুজ্যোতি দেখা যায় বায়ুমণ্ডলের _____ স্তরে। অথবা তড়িৎচালক বলের ব্যবহারিক একক _____।
- (ii) পর্যায় সারণিতে হাইড্রোজেনের অবস্থান বিতর্কিত তাই একে _____ বলা হয়। অথবা, প্রমাণ উষ্ণতা ও চাপে যে কোনো পদার্থের এক মোল-এর আয়তন _____ লিটার।

2.2 নীচের বাক্যগুলি সত্য অথবা মিথ্যা নিরূপণ করো : 1×2=2

- (i) ওহমের সূত্র অনুসারে তড়িৎ প্রবাহমাত্রা বিভব পার্থক্যের সমানুপাতিক। অথবা, NaCl একটি তড়িৎযোজী যৌগ। []
- (ii) মোটর গাড়ির ভিউফাইন্ডারে অবতল দর্পণ ব্যবহৃত হয়। অথবা, আধুনিক পর্যায় সারণিতে 19টি শ্রেণি আছে। []

2.3 A স্তম্ভের সাথে B স্তম্ভের সর্বাপেক্ষা সম্পর্কযুক্ত শব্দটি মিলিয়ে নতুন করে লেখো : 1×2=2

A স্তম্ভ	B স্তম্ভ
(i) বৈদ্যুতিক মিটারের রিডিং নিতে একক হিসেবে ব্যবহৃত হয়।	(a) 273K
(ii) পরমশূন্য উষ্ণতার মান	(b) BOT
	(c) -273K

2.4 একটি শব্দ বা একটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো দুটি) : 1×2=2

- (i) সিজিএস পদ্ধতিতে সার্বজনীন গ্যাস ধ্রুবক R-এর মান কত? অথবা, তড়িৎ লেপনের একটি উদ্দেশ্য লেখো।
- (ii) দুটি হ্যালোজেন মৌলের নাম লেখো। অথবা, বাষ্প ঘনত্বের সঙ্গে আণবিক গুরুত্বের সম্পর্কটি লেখো।

বিভাগ- গ

3. সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) : 2×9 = 18

- 3.1 ওজোন হোল বলতে কী বোঝায়? অথবা, মিথেন হাইড্রেট কী?
- 3.2 নির্দিষ্ট ভরের একটি গ্যাস 27°C উষ্ণতায় আছে। চাপ স্থির রেখে কোন্ উষ্ণতায় উত্তপ্ত করলে এর আয়তন দ্বিগুণ হবে? অথবা, বয়েলের সূত্রটি বিবৃত করো।
- 3.3 24.5 গ্রাম পটাশিয়াম ক্লোরেট কে উত্তপ্ত করলে কত গ্রাম অক্সিজেন পাওয়া যাবে? দেওয়া আছে, (K = 39, Cl = 35.5, O = 16)
- 3.4 একটি বস্তু উত্তল লেন্স থেকে 15 সেন্টিমিটার দূরে আছে। প্রতিবিন্দুটি লেন্স থেকে 10 সেন্টিমিটার দূরে গঠিত হয়। রৈখিক বিবর্ধন নির্ণয় করো। অথবা, আলোক বিচ্ছুরণ-এর সংজ্ঞা দাও।

SAMPLE QUESTIONS

- 3.5 রোধাঙ্ক-র সংজ্ঞা দাও। অথবা তড়িৎচালক বল এবং আভ্যন্তরীণ রোধের মধ্যে সম্পর্কটি লেখো। রোধের ব্যবহারিক একক লেখো।
- 3.6 আর্থিং বলতে কী বোঝায়? অথবা, শর্ট সার্কিট কী?
- 3.7 লুইস ডট চিত্রের সাহায্যে জলের অণুর গঠন দেখাও। অথবা, তড়িৎ বিশ্লেষণ বলতে কী বোঝায়?
- 3.8 আধুনিক পর্যায় সূত্রটি বিবৃত করো। অথবা, ${}_{19}\text{K}$ মৌলটি কোন্ পর্যায় ও শ্রেণিতে অবস্থিত?
- 3.9 তড়িৎযোজী বন্ধন-এর দুটি বৈশিষ্ট্য লেখো। অথবা, লোহার তৈরি একটি বস্তুর ওপর তামার প্রলেপ দিতে অ্যানোড এবং ক্যাথোড হিসেবে কী ব্যবহার করবে? কোন্ তড়িৎ বিশ্লেষণটি নেবে?

বিভাগ - ঘ

4. নির্দেশমতো উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) : $3 \times 2 = 6$
- 4.1 মৌলের ধর্মের পর্যায়বৃত্ততা বলতে কী বোঝো? মৌলের একটি অপরিণ্যবৃত্ত ধর্মের উদাহরণ দাও।
- 4.2 স্কেলের সূত্রগুলি বিবৃত করো। অথবা, বিপদ সংকেত হিসেবে লাল বর্ণের আলোর ব্যবহার করা হয় কেন?

Subject : Physical Sciences & Environment

Time : 2 Hours 15 Minutes

F.M. - 40

বিভাগ — ক

1. বহু বিকল্পভিত্তিক প্রশ্ন (MCQ) এর প্রতিটি উত্তর দিতে হবে। সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে তোমার উত্তরপত্রে লেখো : $1 \times 8 = 8$
- 1.1 বায়ুমণ্ডলের কোন্ স্তরে ভ্যান অ্যালেন বিকিরণ বলয় থাকে?
- (i) ট্রপোস্ফিয়ার (ii) ম্যাগনেটোস্ফিয়ার
(iii) স্ট্রাটোস্ফিয়ার (iv) মেসোস্ফিয়ার
- 1.2 স্থির চাপে নির্দিষ্ট ভরের গ্যাসের আয়তন V বনাম $t^\circ\text{C}$ উষ্ণতার লেখচিত্রটি হল—
- (i) মূলবিন্দুগামী সরলরেখা (ii) x -অক্ষের সমান্তরাল সরলরেখা
(iii) সরলরেখা মূলবিন্দুগামী নয় (iv) সমপর্যবৃত্তাকার
- 1.3 f ফোকাস দৈর্ঘ্যের একটি অবতল দর্পণকে জলে ($\mu = 4/3$) নিমজ্জিত করা হলে দর্পণটির নতুন ফোকাস দৈর্ঘ্য হবে—
- (i) $4/3f$ (ii) $3/4f$
(iii) f (iv) $7/4f$
- 1.4 মায়েপিয়া বা হুস্মদৃষ্টি ক্রটি দূর করতে চশমায় ব্যবহার করা হয়—
- (i) উত্তল লেন্স (ii) অবতল লেন্স
(iii) অবতল দর্পণ (iv) সমতল দর্পণ
- 1.5 তড়িৎ প্রবাহমাত্রা পরিমাপ করা হয় যে যন্ত্রের সাহায্যে সেটি হল—
- (i) অ্যামমিটার (ii) ভোল্টমিটার
(iii) গ্যালভানোমিটার (iv) পোটেনশিওমিটার

SAMPLE QUESTIONS

1.6 কোন বস্তুটি সঠিক?

- (i) তড়িৎ ধনাত্মক ধর্ম পর্যায় বরাবর হ্রাস পায়।
- (ii) তড়িৎ ধনাত্মক ধর্ম পর্যায় বরাবর বৃদ্ধি পায়।
- (iii) তড়িৎ ধনাত্মক ধর্ম পর্যায় বরাবর অপরিবর্তিত থাকে।
- (iv) তড়িৎ ধনাত্মক ধর্ম পর্যায় বরাবর প্রথমে বৃদ্ধি পায় কিন্তু পরে হ্রাস পায়।

1.7 দুটি মৌলের মধ্যে কখন সমযোজী বন্ধন তৈরি হয়?

- (i) যখন দুটি মৌলের তড়িৎ ঋণাত্মকতা পার্থক্য অনেক বেশি হয়।
- (ii) যখন দুটি মৌলের তড়িৎ ঋণাত্মকতার পার্থক্য অনেক কম হয়।
- (iii) যখন মৌল দুটির পারমাণবিক গুরুত্বের গড় মান কম হয়।
- (iv) যখন মৌল দুটির গলনাঙ্কের মান বেশি হয়।

1.8 কোণটির ক্যাথোডে বিজারিত হওয়ার প্রবণতা সবচেয়ে বেশি—

- (i) K^+
- (ii) Cu^{2+}
- (iii) Na^+
- (iv) Ag^+

বিভাগ — খ

2. নির্দেশমতো উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

$$1 \times 8 = 8$$

2.1 শূন্যস্থান পূরণ করো :

$$1 \times 2 = 2$$

2.1.1 DC অপেক্ষা AC-এর সুবিধা _____। অথবা, ফিউজ তার বৈদ্যুতিক মেন লাইনের লাইভ তারের সাথে _____ যুক্ত থাকে।

2.1.2 পানীয় জল শুদ্ধিকরণে _____ রশ্মি ব্যবহার করা হয়। অথবা, প্রতিসরণে _____ বর্ণের আলোকরশ্মির চ্যুতি সবচেয়ে বেশি হয়।

2.2 নীচের বাক্যগুলি সত্য অথবা মিথ্যা নিরূপণ করো :

$$1 \times 2 = 2$$

2.2.1 একটি আদর্শ ভোল্টমিটারের রোধ অসীম হওয়া উচিত।

অথবা

তড়িৎ ক্ষমতার ব্যবহারিক একক ওয়াট।

2.2.2 ক্রমবর্ধমান তড়িৎ ঋণাত্মকতার ক্রমটি হল - $F < Cl < Br < I$

অথবা

তড়িৎযোজী যৌগের গলনাঙ্ক ও স্ফুটনাঙ্ক উচ্চ।

2.3 একটি শব্দ বা একটি বাক্যে উত্তর দাও :

$$1 \times 2 = 2$$

2.3.1 STP তে 1 লিটার আয়তনের কোনো গ্যাসের ভরকে কী বলে?

অথবা

127°C এর মান কেলভিন স্কেলে কত?

SAMPLE QUESTIONS

2.3.2 সিনেমার পর্দায় উৎপন্ন প্রতিবিম্বটি কোন্ প্রকৃতির?

অথবা

শূন্য মাধ্যমে আলোর বেগ কত?

2.4 A - স্তম্ভের সাথে B - স্তম্ভের সর্বাপেক্ষা সম্পর্কযুক্ত শব্দটি মিলিয়ে নতুন করে লেখো

1 × 2 = 2

A - স্তম্ভ

B - স্তম্ভ

২.৪.১ হিটারে তাপসহ উপাদান হল

a) 3টি

২.৪.২ N₂ অণুর মধ্যে উপস্থিত ইলেকট্রন জোড় এর সংখ্যা

b) ফায়ার ফ্লে

c) ৪টি

d) গ্রাফাইট

বিভাগ — গ

3. সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

2 × 9 = 18

3.1 ওজোন স্তর ধ্বংসের ক্ষতিকারক প্রভাবগুলি লেখো। (দুটি)।

অথবা

সৌরকোশ প্যানেল কী? সৌরকোশের একটি ব্যবহার লেখো।

3.2 চালসের সূত্রটি বিবৃত করো অথবা একই চাপে 15°C এ নির্দিষ্ট পরিমাণ কোনো গ্যাসের আয়তন 360 ml। উষ্ণতা কত হলে ওই পরিমাণ কোনো গ্যাসের আয়তন 480 ml হবে?

3.3 22 গ্রাম CO₂ প্রস্তুত করতে কত গ্রাম CaCO₃ কে লঘু HCl এর সঙ্গে বিক্রিয়া করাতে হবে? (Ca=40, C=12, O = 16) অথবা STPতে 2.24 লিটার কার্বন ডাই অক্সাইডের ভর কত গ্রাম? (C=12, O=16)

3.4 পরম প্রতিসরাঙ্ক বলতে কী বোঝায়?

অথবা

প্রতিসরণের ক্ষেত্রে আলোকরশ্মির কৌণিক চ্যুতির সংজ্ঞা দাও।

3.5 লেন্সের আলোককেন্দ্র-এর সংজ্ঞা দাও।

অথবা

আলোকের বিচ্ছুরণ-এর সংজ্ঞা দাও।

3.6 ওহমের সূত্রটি বিবৃত করো।

অথবা

তড়িৎ প্রবাহমাত্রার ব্যবহারিক একক কী? ভোল্টমিটার কী কাজে ব্যবহার করা হয়?

3.7 একটি তড়িৎ কোশের তড়িচ্চালক বল E অভ্যন্তরীণ রোধ r। কোশটিকে একটি বাহ্যিক রোধের সঙ্গে যুক্ত করা হল। বাহ্যিক রোধে বিভব পার্থক্য কোশের তড়িচ্চালক বলের অর্ধেক হলে বাহ্যিক রোধের মান কত?

অথবা

ফ্রিমিং-এর বামহস্ত নিয়মটি লেখো।

SAMPLE QUESTIONS

3.8 মেডেলিভের পর্যায় সূত্রটি বিবৃত করো।

অথবা

দুটি মুদ্রা ধাতুর নাম করো।

3.9 NH_3 এর লুইস ডট গঠন আঁকো।

অথবা

তড়িৎ লেপন-এর সংজ্ঞা দাও।

বিভাগ — ঘ

4. নির্দেশমতো উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষ্যণীয় :

$3 \times 2 = 6$

4.1 রৈখিক বিবর্ধন-এর সংজ্ঞা দাও। কোনো বস্তুর প্রতিবিশ্বের রৈখিক বিবর্ধন 1.5 এ কথার অর্থ কী?

অথবা,

অবতল লেন্সকে অপসারী লেন্স বলা হয় কেন? দৃশ্যমান আলোর তরঙ্গদৈর্ঘ্যের পাল্লা কত?

4.2 তড়িৎ ঋণাত্মকতা কাকে বলে? একটি ইউরেনিয়ামোক্তর মৌলের উদাহরণ দাও।

2+1

Sub – Physical Science and Environment

Time : 2 Hours 15 Minutes

F.M. - 40

বিভাগ — ক

1. বহু বিকল্পভিত্তিক (MCQ) প্রশ্নের প্রতিটি উত্তর দিতে হবে।

$1 \times 8 = 8$

সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে তোমার উত্তরপত্রে লেখো :

1.1 নীচের কোনটি জীবাশ্ম জ্বালানি নয়?

(i) কয়লা

(ii) পেট্রোলিয়াম

(iii) প্রাকৃতিক গ্যাস

(iv) গোবর গ্যাস

1.2 STP তে 0.5 মোল O_2 এর আয়তন —

(i) 22.4 লিটার

(ii) 0.5 লিটার

(iii) 11.2 লিটার

(iv) 112 লিটার

1.3 পরম প্রতিসরাঙ্কের মান সবচেয়ে বেশি —

(i) হিরে

(ii) জল

(iii) বেনজিন

(iv) গ্লিসারিন

1.4 তড়িৎ ক্ষমতার ব্যবহারিক একক —

(i) ওয়াট

(ii) জুল

(iii) ওয়াট-ঘণ্টা

(iv) মেগাওয়াট

SAMPLE QUESTIONS

1.5 ফ্লেমিং এর বাম হস্ত নিয়মকে বলা হয় —

- (i) ডায়নামো নিয়ম (ii) মোটর নিয়ম
(iii) আবেশ নিয়ম (iv) ভ্রাস্ত্র নিয়ম

1.6 নীচের মৌলগুলির মধ্যে কোন্টি সন্ধিগত মৌল নয় —

- (i) Fe (ii) Co
(iii) Ca (iv) Cr

1.7 জলীয় দ্রবণে একটি মৃদু তড়িৎ বিশ্লেষ্য হল —

- (i) H_2SO_4 (ii) NaCl
(iii) CH_3COOH (iv) NaOH

1.8 আয়নীয় বন্ধন গঠিত হয় —

- (i) দুটি ভিন্ন ধাতব মৌলের পরমাণুর মধ্যে
(ii) দুটি একই মৌলের পরমাণুর মধ্যে
(iii) দুটি ভিন্ন অধাতব মৌলের পরমাণুর মধ্যে
(iv) একটি ধাতব ও একটি অধাতব মৌলের পরমাণুর মধ্যে

বিভাগ — খ

2. নির্দেশমতো উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

$1 \times 8 = 8$

2.1 শূন্যস্থান পূরণ করো :

$1 \times 2 = 2$

2.1.1 CFL-এর তুলনায় LED বাস্বে _____ তড়িৎ খরচ হয়।

অথবা

বাড়ির বৈদ্যুতিক বর্তনীতে মেইন ফিউজটি যুক্ত করা হয় _____ লাইনে।

2.1.2 সাদা আলোর বিশুদ্ধ বর্ণালীর দুটি প্রান্তিক বর্ণ _____ ও _____।

অথবা মোটর গাড়ির চালকের সামনে যে দর্পণটি ব্যবহৃত হয় তা হল _____।

2.2 নীচের বাক্যগুলি সত্য অথবা মিথ্যা নিরূপণ করো :

$1 \times 2 = 2$

2.2.1 গ্লুকোজ এর জলীয় দ্রবণ তড়িৎ পরিবহন করতে পারে না।

অথবা

তড়িৎ গ্রস্ত পরমাণু বা পরমাণুপুঞ্জকে আয়ন বলে।

2.2.2 STP তে এক মোল যে কোন গ্যাসের আয়তন 22.4 লিটার।

অথবা

রৈখিক বিবর্ধন একটি একক বিহীন রাশি।

SAMPLE QUESTIONS

2.3 A স্তম্ভের সাথে B স্তম্ভের সর্বাপেক্ষা সম্পর্কযুক্ত শব্দটি মিলিয়ে নতুন করে লেখো :

$1 \times 2 = 2$

A স্তম্ভ	B স্তম্ভ
2.3.1 রোধাক্ষের সিজিএস একক	i) অবতল লেন্স
2.3.2 চোখের দীর্ঘদৃষ্টি জনিত ত্রুটির জন্য ব্যবহৃত হয়।	ii) মোল
	iii) ওহম-সেমি
	iv) উত্তল লেন্স

2.4 একটি শব্দে বা একটি বাক্যে উত্তর দাও :

$1 \times 2 = 2$

2.4.1 মোটরের শক্তি বৃদ্ধির একটি উপায় লেখো।

অথবা

আন্তর্জাতিক নিয়ম অনুসারে নিউট্রাল তারের বর্ণ কী?

2.4.2 পর্যায় সারণির সর্বাপেক্ষা তড়িৎ ঋণাত্মক মৌল কোনটি?

অথবা

গোল্ড প্লেটিং এর জন্য ব্যবহৃত তড়িৎ বিশ্লেষ্যটির নাম কী?

বিভাগ — গ

3. সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

$2 \times 9 = 18$

3.1 CBM কী? বায়ো ফুয়েল-এর একটি ব্যবহার লেখো।

অথবা

পরিবেশ বান্ধব একটি শক্তি উৎসের নাম লেখো। CFC-এর উৎস কী?

3.2 পরম শূন্য উষ্ণতা বলতে কী বোঝায়?

অথবা

অ্যামোনিয়া সূত্রটি বিবৃত করো।

3.3 130.8 গ্রাম দস্তা লঘু সালফিউরিক অ্যাসিডের সঙ্গে সম্পূর্ণরূপে বিক্রিয়া করলে উৎপন্ন হাইড্রোজেনের আয়তন STP-তে কত হবে? (দেওয়া আছে - $Zn = 30$, $S = 32$, $O = 16$)

অথবা

12.26 গ্রাম পটাশিয়াম ক্লোরেট বিয়োজিত হয়ে STP তে কত আয়তনের অক্সিজেন গ্যাস উৎপন্ন করবে?
($K = 39$, $Cl = 35.5$, $O = 16$)

3.4 বিবর্ধক কাচ হিসেবে উত্তল লেন্সকে কীভাবে ব্যবহার করবে?

অথবা

জবা ফুল লাল দেখায় কেন?

3.5 তড়িৎচালক বল ও বিভব-প্রভেদ এর মধ্যে দুটি পার্থক্য নিরূপণ করো।

অথবা

দুটি তার কুণ্ডলীর রোধ 3 ওহম এবং 6 ওহম। এদেরকে i) শ্রেণি সমবায় এবং ii) সমান্তরাল সমবায় যুক্ত করলে প্রতিক্ষেত্রে তুল্য রোধ কত হবে?

SAMPLE QUESTIONS

3.6 আধুনিক পর্যায় সারণিতে নিষ্ক্রিয় মৌলগুলি কোন্ শ্রেণিতে অবস্থিত? একটি ক্ষারীয় মৃত্তিকা ধাতুর নাম লেখো।

অথবা

মৌলের তড়িৎ ঋণাত্মকতা ধর্ম পর্যায় এবং শ্রেণি বরাবর কীভাবে পরিবর্তিত হয়?

3.7 তড়িৎযোজী বন্ধন বা আয়নীয় বন্ধন কী? উদাহরণ দাও।

অথবা

লুইস ডট চিত্রের সাহায্যে NH_3 অণুর গঠন দেখাও।

3.8 তড়িৎ বিশ্লেষণ-এর সংজ্ঞা দাও।

অথবা

ধাতু নিষ্কাশন বলতে কী বোঝায়?

3.9 তড়িৎ লেপন কী?

অথবা

ইলেকট্রোপ্লেটিং এর নীতি কী?

বিভাগ — ঘ

4. নির্দেশমতো উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

$3 \times 2 = 6$

4.1 দিনের বেলায় আকাশকে নীল দেখায় কেন?

অথবা

লম্ব আপতন কী? ঘন মাধ্যম থেকে লঘু মাধ্যমে আলোকরশ্মির প্রতিসরণের ক্ষেত্রে আপতন কোণ ও প্রতিসরণ কোণের সম্পর্কটি কী?

4.2 আধুনিক পর্যায় সূত্রটি লেখো। একটি বর ধাতুর নাম লেখো।

অথবা

মৌলের জারণ ধর্ম পর্যায় বরাবর কীভাবে পরিবর্তিত হয়? একটি ক্ষার ধাতুর নাম করো।

Subject : Physical Sciences and Environment

Time : 2 Hours 15 Minutes

F.M. - 40

বিভাগ — ক

1. বহু বিকল্পভিত্তিক (M.C.Q.)-এর প্রতিটি উত্তর দিতে হবে। সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে তোমার উত্তরপত্রে লেখো :

$1 \times 8 = 8$

1.1 বায়ুমণ্ডলের উপাদানে শতকরা হিসাবে যেটি সবচেয়ে বেশি থাকে—

(i) অক্সিজেন

(ii) হাইড্রোজেন

(iii) নাইট্রোজেন

(iv) জলীয় বাষ্প

SAMPLE QUESTIONS

1.2 চার্লসের সূত্রের ধ্রুবক রাশিগুলি হল—

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (i) ভর ও চাপ | (ii) উষ্ণতা ও চাপ |
| (iii) আয়তন ও চাপ | (iv) উষ্ণতা ও ভর |

1.3 কোনো গোলীয় দর্পণের প্রতিফলক তলের মধ্যবিন্দুকে বলে—

- | | |
|-------------------|------------------|
| (i) বক্রতাকেন্দ্র | (ii) ফোকাস |
| (iii) মেরু | (iv) আলোককেন্দ্র |

1.4 রোধের একক হল—

- | | |
|------------------|------------|
| (i) অ্যাম্পিয়ার | (ii) ভোল্ট |
| (iii) কুলম্ব | (iv) ওহম্ |

1.5 একটি সন্ধিগত মৌল হল—

- | | |
|---------------------|---------------------|
| (i) সোডিয়াম | (ii) অ্যালুমিনিয়াম |
| (iii) ম্যাগনেসিয়াম | (iv) ম্যাঙ্গানিজ |

1.6 তীব্র তড়িৎ ঋণাত্মক মৌলটি হল—

- | | |
|------------------|---------------|
| (i) হাইড্রোজেন | (ii) অক্সিজেন |
| (iii) নাইট্রোজেন | (iv) ফ্লোরিন |

1.7 তড়িৎযোজী যৌগটি হল—

- | | |
|-----------------------|--------------------------|
| (i) সোডিয়াম ক্লোরাইড | (ii) হাইড্রোজেন ক্লোরাইড |
| (iii) জল | (iv) অ্যামোনিয়া |

1.8 তড়িৎবিশ্লেষ্য যৌগ হল—

- | | |
|---------------|----------------|
| (i) চিনি | (ii) খাদ্য লবণ |
| (iii) গ্লুকোজ | (iv) কেরোসিন |

বিভাগ — খ

2. নির্দেশমতো উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

$$1 \times 8 = 8$$

2.1 শূন্যস্থান পূরণ করো :

$$1 \times 2$$

2.1.1 বায়ুমণ্ডলের সবচেয়ে নীচের স্তরটি হল _____।

অথবা,

অতিবেগুনি রশ্মি শোষণ করে বায়ুমণ্ডলের যে স্তরটি সেটি হল _____।

2.1.2 জলের স্ফুটনাঙ্ক কেলভিন স্কেলে _____ K.

SAMPLE QUESTIONS

2.2 নীচের বাক্যগুলি সত্য অথবা মিথ্যা নিরূপণ করো :

1 × 2 = 2

2.2.1 তাপমাত্রা হ্রাসে গ্যাসের চাপ হ্রাস হয়।

অথবা

স্থির চাপে নির্দিষ্ট ভরের কোনো গ্যাসের আয়তন পরম উষ্ণতার সঙ্গে সমানুপাতিক।

2.2.2 জলের তড়িৎ বিশ্লেষণে ক্যাথোডে অক্সিজেন উৎপন্ন হয়।

অথবা

তড়িৎ লেপন একটি জারণ বিজারণ প্রক্রিয়া নয়।

2.3 একটি শব্দ বা একটি বাক্যে উত্তর দাও :

1 × 2 = 2

2.3.1 তড়িৎ আধানের SI একক কী?

অথবা

বিভব প্রভেদের SI একক কী?

2.3.2 একটি ক্ষার ধাতুর নাম লেখো।

অথবা

সবচেয়ে হালকা মৌল কোনটি?

2.4 A - স্তম্ভের সাথে B - স্তম্ভের সর্বাপেক্ষা সম্পর্কযুক্ত শব্দটি মিলিয়ে নতুন করে লেখো :

1 × 2 = 2

A - স্তম্ভ

B - স্তম্ভ

2.4.1 তড়িৎযৌগী যৌগ

a) Hg

2.4.2 হ্যালোজেন মৌল

b) চুন

b) Cl

বিভাগ — গ

3. সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

2 × 9 = 18

3.1 পৃথিবীপৃষ্ঠের উষ্ণতা বৃদ্ধির দুটি কারণ লেখো।

অথবা

পৃথিবীপৃষ্ঠের উষ্ণতা হ্রাসের জন্য দুটি উপায় লেখো।

3.2 গ্যাস সম্পর্কিত চার্লসের সূত্রটি উল্লেখ করো।

3.3 প্রতিসরাঙ্ক কাকে বলে?

অথবা

প্রতিসরণের সূত্র দুটি লেখো।

3.4 কুলম্বের সূত্রটি লেখো।

SAMPLE QUESTIONS

3.5 তড়িচ্চালক বল ও বিভব প্রভেদের দুটি পার্থক্য লেখো।

অথবা

তড়িৎ প্রবাহমাত্রার সংজ্ঞা ও একক লেখো।

3.6 হাইড্রোজেনের সঙ্গে ক্ষার ধাতুর ধর্মের মিল-এর দুটি কারণ লেখো।

অথবা

তড়িৎ ঋণাত্মকতা কাকে বলে?

3.7 সমযোজ্যতার সংজ্ঞা লেখো।

3.8 তড়িৎ বিশ্লেষ্য পদার্থ কাকে বলে?

অথবা

তীব্র তড়িৎ বিশ্লেষ্য পদার্থের সংজ্ঞা লেখো।

3.9 তড়িৎ বিশ্লেষণের সাহায্যে কপার ধাতুর বিশুদ্ধিকরণে ক্যাথোড, অ্যানোড ও তড়িৎ বিশ্লেষ্য পদার্থের নাম উল্লেখ করো।

বিভাগ — ঘ

4. নির্দেশমতো উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

$$3 \times 2 = 6$$

4.1 ফ্লুমিং-এর বামহস্ত নিয়মটি লেখো ও চিত্রের সাহায্যে তড়িৎ বর্তনীটি দেখাও।

$$2 + 1 = 3$$

অথবা

লাইভ তার, নিউট্রাল তার ও আর্থ-তার-এর কার্য লেখো।

$$1 + 1 + 1 = 3$$

4.2 মেম্বেলিভের পর্যায় সারণির দুটি ভ্রুটি লেখো।

$$2 + 1 = 3$$

অথবা

পর্যায় বরাবর জারণ ক্ষমতা ও তড়িৎ ঋণাত্মকতার ক্রমপ পরিবর্তন হয় লেখো।

$$1 + 2 = 3$$

Subject : Physical Sciences and Environment

Time : 2 Hours 15 Minutes

F.M. - 40

বিভাগ — ক

1. বহু বিকল্পভিত্তিক (MCQ) প্রতিটি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে :

$$1 \times 8 = 8$$

সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে তোমার উত্তরপত্রে লেখো :

1.1 ওজোন স্তর ধ্বংসকারী একটি গ্যাস হল —

(i) হাইড্রোজেন

(ii) অক্সিজেন

(iii) নাইট্রোজেন

(iv) ক্লোরোফ্লুরো কার্বন

SAMPLE QUESTIONS

- 1.2 গেলুসাকের গ্যাস সংক্রান্ত চাপের সূত্রে ধ্রুবক রাশিগুলি হল —
- (i) ভর ও আয়তন (ii) ভর ও চাপ
(iii) উষ্ণতা ও চাপ (iv) উষ্ণতা ও আয়তন
- 1.3 বিস্তৃত বস্তুর দর্পণের কাছে থেকে প্রতিবিস্তৃদ্ধ কৃতি করে তবে দর্পণটি হবে—
- (i) সমতল (ii) উত্তল
(iii) অবতল (iv) কোনোটাই নয়
- 1.4 তড়িৎ প্রবাহমাত্রার SI একক হল—
- (i) কুলম্ব (ii) ভোল্ট
(iii) অ্যাম্পিয়ার (iv) ওহম
- 1.5 পর্যায় সারণির প্রথম পর্যায়ের দ্বিতীয় মৌলটি হল —
- (i) হাইড্রোজেন (ii) লিথিয়াম
(iii) বেরিলিয়াম (iv) হিলিয়াম
- 1.6 হ্যালোজেন মৌলগুলি আধুনিক পর্যায় সারণির কোন্ শ্রেণিতে আছে?
- (i) 12 তম (ii) 15 তম
(iii) 16 তম (iv) 17 তম
- 1.7 একটি সমযোজী যৌগ —
- (i) খাদ্যলবণ (ii) চিনি
(iii) চুন (iv) ফটকিরি
- 1.8 তড়িৎ অবিশ্লেষ্য যৌগটি হল —
- (i) সোডিয়াম ক্লোরাইড (ii) ক্লোরোফর্ম
(iii) ক্যালসিয়াম ক্লোরাইড (iv) সোডিয়াম নাইট্রেট

বিভাগ — খ

2. নির্দেশমতো উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

$$1 \times 8 = 8$$

2.1 শূন্যস্থান পূরণ করো :

$$1 \times 2 = 2$$

2.1.1 বায়ুমণ্ডলের _____ স্তরের মধ্যে দিয়ে জেট প্লেন যায় ।

অথবা,

ওজোন গ্যাসের সংকেত _____ ।

SAMPLE QUESTIONS

2.1.2 গ্যাসের প্রমাণ চাপ _____ পারদ স্তম্ভের চাপ।

অথবা

পরম শূন্য উষ্ণতায় মান _____ K।

2.2 নীচের বাক্যগুলি সত্য অথবা মিথ্যা নিরূপণ করো :

1 × 2 = 2

2.2.1 একই তাপমাত্রা ও চাপে সম আয়তন সকল গ্যাসে অনুর সংখ্যা সমান।

অথবা

শুষ্ক বায়ু অপেক্ষা আদ্রবায়ু হালকা।

2.2.2 বিশুদ্ধ জল তড়িৎ-এর সুপরিবাহী

অথবা

জলের তড়িৎ বিশ্লেষণে অ্যানোডে হাইড্রোজেন উৎপন্ন হয়।

2.3 একটি শব্দে বা বাক্যে উত্তর দাও :

1 × 2 = 2

2.3.1 উষ্ণতা বৃদ্ধিতে সিলিকনের রোধকের কীরূপ পরিবর্তন হয়?

অথবা

রোধের সঙ্গে পরিবাহীতে উৎপন্ন তাপের সম্পর্ক কীরূপ?

2.3.2 মৌলের রাসায়নিক ধর্ম পরমাণুর কীসের উপর নির্ভর করে?

অথবা

আধুনিক পর্যায় সারণির দ্বিতীয় পর্যায়ের প্রথম মৌলটি কী?

2.4 A স্তম্ভের সাথে B স্তম্ভের সর্বাপেক্ষা সম্পর্কযুক্ত শব্দটি মিলিয়ে নতুন করে লেখো :

1 × 2 = 2

A স্তম্ভ

B স্তম্ভ

2.4.1 তীব্র তড়িৎ ঋণাত্মক মৌল

i) Cs

2.4.2 তীব্র তড়িৎ ধনাত্মক মৌল

ii) F

iii) Cu

বিভাগ — গ

3. সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

2 × 9 = 18

3.1 সৌর শক্তির দুটি ব্যবহার লেখো।

অথবা,

অপ্রচলিত দুটি শক্তি উৎসের নাম লেখো।

3.2 গ্যাস সম্পর্কিত বয়েলের সূত্রটি উল্লেখ করো।

SAMPLE QUESTIONS

3.3 লেন্সের আলোককেন্দ্র কাকে বলে?

অথবা

লেন্সের মুখ্য ফোকাস কাকে বলে?

3.4 বিভব পার্থক্য কাকে বলে?

3.5 ওহমের সূত্রটি উল্লেখ করো।

অথবা

ফিউজ তার কী?

3.6 পর্যায় সারণিতে পর্যায় ও শ্রেণি বরাবর মৌলের জারণ ক্ষমতার কীরূপ পরিবর্তন হয়?

অথবা

আয়নীভবন বিভবের সংজ্ঞা লেখো।

3.7 সমযোজী যৌগের দুটি বৈশিষ্ট্য লেখো।

3.8 তড়িৎদ্বার কাকে বলে?

অথবা

মৃদু তড়িৎ বিশ্লেষ্যের সংজ্ঞা লেখো।

3.9 তড়িৎ লেপনের দুটি উদ্দেশ্য লেখো।

বিভাগ — ঘ

4. নির্দেশমতো উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

3 × 2 = 6

4.1 অ্যাম্পিয়ারের সন্তরণ নিয়মটি উল্লেখ করো।

3

অথবা

তড়িৎ প্রবাহের ফলে উৎপন্ন তাপ সংক্রান্ত জুলের সূত্রগুলি লেখো।

3

4.2 ক্ষারীয় মৃত্তিকা ধাতু কাদের বলা হয়? একটি উদাহরণ দাও।

2+1

অথবা

পর্যায় ও শ্রেণি বরাবর পর্যায় সারণিতে তড়িৎ ঋণাত্মকতার কীরূপ পরিবর্তন হয়?

2+1

SAMPLE QUESTIONS

Subject : Life Science and Environment

Time : 2 Hours 15 Minutes

F.M. - 40

বিভাগ - ক

1 . সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে বাক্যটি সম্পূর্ণ করে লেখো :

1 × 8 = 8

1.1 অন্তঃক্ষরা গ্রন্থটি নয়

(i) পিটুইটারি

(ii) লালা গ্রন্থি

(iii) থাইরয়েড

(iv) অ্যাড্রিনাল

1.2 মৃদু আলোয় দেখতে সাহায্য করে চোখের

(i) কোনকোশ

(ii) রডকোশ

(iii) লেন্স

(iv) স্কেরা

1.3 DNA-এর নাইট্রোজেন বেস নয়

(i) অ্যাডেনিন

(ii) ইউরাসিল

(iii) সাইটোসিন

(iv) গুয়ানিন

1.4 অনিয়ন্ত্রিত কোশ বিভাজনের ফলে ক্যানসার সৃষ্টিকারী কোশকে বলে

(i) ম্যালিগন্যান্ট কোশ

(ii) জনন কোশ

(iii) গ্যামেট

(iv) উদ্ভিদ কোশ

1.5 একটি গম্ভীর প্রকল্প হল

(i) কাজিরাসা

(ii) সুন্দরবন

(iii) গির

(iv) করবেট

1.6 সারা পৃথিবীতে হটস্পটের সংখ্যা

(i) ৪টি

(ii) ৩৪টি

(iii) ৪৬টি

(iv) ২৩টি

1.7 কৃত্রিম অঙ্গজ বংশ বিস্তার নয়

(i) শাখাকলম

(ii) জোড় কলম

(iii) খণ্ডীভবন

(iv) অনুবিস্তার

1.8 রক্তে শর্করার পরিমাণ বাড়ায়

(i) ইনসুলিন

(ii) টেস্টোস্টেরন

(iii) থাইরক্সিন

(iv) গ্লুকাগন

SAMPLE QUESTIONS

বিভাগ - খ

2. একটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো আটটি) :

1 × 8 = 8

- 2.1 ইউগ্লিনার গমন অঙ্গ _____।
- 2.2 মানুষের শরীরে কেরোটীয় স্নায়ুর সংখ্যা _____।
- 2.3 জনন কোশে ট্রেমোজোম সংখ্যা ডিপ্লয়েড। (হ্যাঁ / না)
- 2.4 খৈনি বা তামাক চিবোলে ক্যানসার হয়। (হ্যাঁ / না)
- 2.5 অযৌন জননকারী একটি শৈবাল-এর নাম কী?
- 2.6 নিষেকের পর ডিম্বাশয় কীসে পরিণত হয়?
- 2.7 বিদেশ থেকে আগত একটি বহিরাগত উদ্ভিদের নাম লেখো।
- 2.8 জগদীশ চন্দ্র বসু কর্তৃক আবিষ্কৃত সংবেদনশীলতা নির্ণায়কযন্ত্রের নাম কী?
- 2.9 ক্রায়োসংরক্ষণে কোনো বস্তুকে কত ডিগ্রি তাপমাত্রায় সংরক্ষণ করা হয়?
- 2.10 একটি ডিনাইট্রিফাইং ব্যাকটেরিয়ার নাম লেখো।
- 2.11 সম্পর্ক অনুযায়ী 'ক' স্তম্ভের সঙ্গে 'খ' স্তম্ভের বাক্যাংশ মিলিয়ে দুটি সম্পূর্ণ বাক্য তৈরি করো (যে-কোনো দুটি):

1 × 2 = 2

‘ক’	‘খ’
(i) রেণু উৎপাদন হতে প্রয়োজন	a. যৌন জনন।
(ii) সাইটোপ্লাজম বিভাজন	b. ডেমোগ্রাফি।
(iii) মানবজনসংখ্যা সংক্রান্ত অধ্যয়ন	c. ক্যারিওকাইনেসিস।
	d. সাইটোকাইনেসিস।
	e. অযৌন জনন।

বিভাগ - গ

3. যে-কোনো সাতটি প্রশ্নের সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও :

2 × 7 = 14

- 3.1 মায়েপিয়া কাকে বলে? এর সংশোধনী ব্যবস্থা লেখো।
- 3.2 সাইনোভিয়াল ফ্লুইড-এর অবস্থান ও কাজ লেখো।
- 3.3 মিয়োসিসকে হ্রাস বিভাজন বলে কেন?
- 3.4 স্বপরাগযোগ ও ইতর পরাগযোগ-এর দুটি পার্থক্য লেখো।
- 3.5 জয়েন্ট ফরেস্ট ম্যানেজমেন্ট কাকে বলে?

SAMPLE QUESTIONS

- 3.6 রেড পান্ডার বিজ্ঞানসম্মত নাম কী? পশ্চিমবঙ্গের কোথায় রেড পান্ডা সংরক্ষণ কেন্দ্র অবস্থিত?
- 3.7 বিশ্ব উন্নয়ন কী? বিশ্ব উন্নয়নের জন্য দায়ী একটি গ্যাসের নাম লেখো।
- 3.8 কোশচত্রের গুরুত্ব লেখো।
- 3.9 ট্রপিক ও ন্যাস্টিক চলনের দুটি পার্থক্য লেখো।
- 3.10 কোন গ্রন্থিকে প্রভুগ্রন্থি বলে? কেন বলে?
- 3.11 দুটি পুনরুজ্জীবনযোগ্য এবং দুটি অপুনরুজ্জীবনযোগ্য সম্পদের নাম লেখো।
- 3.12 জনুক্রম কাকে বলে?

বিভাগ - ঘ

4. যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও : 5 × 2 = 10
- 4.1 ডায়াবেটিস মেলিটাস ও ডায়াবেটিস ইনসিপিটাস-এর পার্থক্য লেখো। অক্সিন হরমোন-এর কাজ লেখো। 2+3=5
- 4.2 বায়োফিয়ার রিজার্ভ কাকে বলে? সুন্দরবনের পরিবেশগত সমস্যাগুলি লেখো। 2+3=5

অথবা

- দূষণ কাকে বলে? জল দূষণের দুটি কারণ ও একটি ফলাফল লেখো। 2+3=5
- 4.3 একটি আদর্শ ফুলের পরিচ্ছন্ন চিত্র অঙ্কন করে যে-কোনো চারটি অংশ চিহ্নিত করো। 3+2=5
- 4.4 একটি সরল প্রতিবর্ত পথের পরিচ্ছন্ন চিত্র অঙ্কন করে যে-কোনো চারটি অংশ চিহ্নিত করো। 3+2=5

দৃষ্টিহীন পরীক্ষার্থীদের জন্য বিকল্প প্রশ্ন

- 4.3 গমন কাকে বলে? মানুষের দ্বিপদ গমন পদ্ধতি ব্যাখ্যা করো। 2+3=5
- 4.4 ক্রোমোজোম-এর গঠন ও কাজ সংক্ষেপে লেখো। 3+2=5

Subject : Life Science and Environment

Time : 2 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

বিভাগ — ক

1. সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে বাক্যটি সম্পূর্ণ করে লেখো : 1 × 8 = 8
- 1.1 কেমোনেস্টিক চলনের উদ্দীপক হল
- (i) উষ্ণতা (ii) আলো
- (iii) স্পর্শ ও আলো (iv) রাসায়নিক পদার্থ

SAMPLE QUESTIONS

1.2 হরমোন এক প্রকার

- | | |
|------------------|-------------------------|
| (i) ভৌত সমন্বয়ক | (ii) রাসায়নিক সমন্বয়ক |
| (iii) ভিটামিন | (iv) উৎসেচক |

1.3 ব্যাকটেরিয়ার কোশ বিভাজন পদ্ধতি হল

- | | |
|--------------------|------------------|
| (i) মাইটোসিস | (ii) মিয়োসিস |
| (iii) অ্যামাইটোসিস | (iv) কোনোটিই নয় |

1.4 নিম্নলিখিত কোন হরমোনটির প্রধান উপাদান আয়োডিন?

- | | |
|-------------------|----------------|
| (i) অ্যাড্রিনালিন | (ii) থাইরক্সিন |
| (iii) ইনসুলিন | (iv) TSH |

1.5 ইউরাসিল ক্ষারক পাওয়া যায় —

- | | |
|----------------|-------------|
| (i) DNA-তে | (ii) RNA-তে |
| (iii) প্রোটিনে | (iv) লিপিডে |

1.6 অনিষিক্ত ডিম্বাণু থেকে সরাসরি অপত্য সৃষ্টির পদ্ধতিকে বলে

- | | |
|---------------------|---------------------|
| (i) পার্থেনোজেনেসিস | (ii) পার্থেনোকার্পি |
| (iii) পিডোজেনেসিস | (iv) উজেনেসিস |

1.7 জীবাণু দ্বারা নাইট্রোজেন ঘটিত যৌগ থেকে অ্যামোনিয়া উৎপন্ন হওয়াকে বলে

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| (i) নাইট্রিফিকেশন | (ii) অ্যামোনিফিকেশন |
| (iii) ডিনাইট্রিফিকেশন | (iv) কোনোটিই নয় |

1.8 পূর্ব-হিমালয় জীববৈচিত্র্য হটস্পটের একটি বিপন্ন প্রজাতি হল

- | | |
|-------------------------|-----------------|
| (i) লায়ন টেইলড ম্যাকাক | (ii) ওরাংউটান |
| (iii) রেড পান্ডা | (iv) নীলগিরি থর |

বিভাগ - খ

2. একটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো আটটি) :

1 × 8 = 8

- 2.1 অশ্রুতে জীবাণু ধ্বংসকারী উৎসেচকটি হল _____।
- 2.2 দুটি _____ ক্রোমাটিডের মধ্যে দেহাংশের বিনিময়কে ক্রসিং ওভার বলে।
- 2.3 ভারতের প্রথম জাতীয় উদ্যান হল কানহা জাতীয় উদ্যান। (হ্যাঁ / না)
- 2.4 মাছের গমনে সাহায্যকারী পেশি হল মায়োটম পেশি। (হ্যাঁ / না)
- 2.5 ক্যানসার সৃষ্টিকারী কীটনাশকের নাম লেখো।

SAMPLE QUESTIONS

- 2.6 পক্ষীপরাগী একটি ফুলের নাম লেখো।
- 2.7 WWF-এর সম্পূর্ণ নাম কী?
- 2.8 মানুষের গমনে পায়ের গোড়ালিকে তুলতে কোন্ পেশি সাহায্য করে?
- 2.9 নারকেলের তরল শস্যে কোন হরমোন পাওয়া যায়?
- 2.10 একটি উদ্ভিদ কোশের ক্রোমোজোম সংখ্যা 14 হলে মাইটোসিস কোশ বিভাজনের পর অপত্য কোশের ক্রোমোজোম সংখ্যা কত হবে?
- 2.11 সম্পর্ক অনুযায়ী ‘ক’ স্তম্ভের সঙ্গে ‘খ’ স্তম্ভের বাক্যাংশ মিলিয়ে দুটি সম্পূর্ণ বাক্য তৈরি করো (যে-কোনো দুটি):

$$1 \times 2 = 2$$

‘ক’	‘খ’
i) পশ্চিমবঙ্গে অবস্থিত একটি বায়োস্ফিয়ার রিজার্ভ	a. 20.60 %
ii) বুলবিলের সাহায্যে বংশবিস্তারকারী উদ্ভিদ	b. 77.17 %
iii) বায়ুতে নাইট্রোজেনের স্বাভাবিক পরিমাণ	c. সুন্দরবন
	d. চুপড়ি আলু
	e. কচুরিপানা

বিভাগ - গ

3. যে-কোনো সাতটি প্রশ্নের সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও :

$$2 \times 7 = 14$$

- 3.1 নাইট্রোজেন চক্রের দুটি তাৎপর্য লেখো।
- 3.2 শব্দদূষণের দুটি কারণ উল্লেখ করো।
- 3.3 বহিরাগত প্রজাতি বলিতে কী বোঝো? একটি উদাহরণ দাও।
- 3.4 দুটি গোনাডোট্রপিক হরমোনের নাম লেখো।
- 3.5 নিউরোট্রান্সমিটার কী। উদাহরণ দাও।
- 3.6 রড কোশ ও কোন্ কোশ এর দুটি পার্থক্য লেখো।
- 3.7 ক্রসিং ওভার-এর দুটি গুরুত্ব লেখো।
- 3.8 দ্বি-নিষেক এর সংজ্ঞা দাও।
- 3.9 যৌন জনন ও অযৌন জনন-এর দুটি পার্থক্য লেখো।
- 3.10 সাইনোভিয়াল তরল কোথায় থাকে এবং উহার কাজ কী?
- 3.11 অটোজোম ও অ্যালোজোম এর দুটি পার্থক্য লেখো।

SAMPLE QUESTIONS

বিভাগ - ঘ

4. যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

5 × 2 = 10

- 4.1 পরিবেশ বলতে কী বোঝো? ক্রমবর্ধমান জনসংখ্যার ফলে পরিবেশের কী কী সমস্যা দেখা যায় তার ব্যাখ্যা করো।
- 4.2 জাতীয় উদ্যান ও অভয়ারণ্যের তিনটি পার্থক্য লেখো। জীববৈচিত্র সংরক্ষণে PBR-এর দুটি ভূমিকা লেখো। 3+2=5

অথবা

- অম্লবৃষ্টি কী? পরিবেশের উপর অম্লবৃষ্টির ক্ষতিকারক প্রভাবগুলি লেখো। 2+3= 5
- 4.3 সপুষ্পক উদ্ভিদের নিষেক প্রক্রিয়ার চিত্র অঙ্কন করে যে-কোনো চারটি অংশ চিহ্নিত করো। 3+2=5
- 4.4 একটি সরল প্রতিবর্ত চাপ-এর চিত্র অঙ্কন করে যে-কোনো চারটি অংশ চিহ্নিত করো। 3+2=5

দৃষ্টিহীন পরীক্ষার্থীদের জন্য বিকল্প প্রশ্ন

- 4.3 সপুষ্পক উদ্ভিদের নিষেক প্রক্রিয়া ও নতুন উদ্ভিদ গঠন সম্পর্কে সংক্ষেপে লেখো। 2+3= 5
- 4.4 প্রতিবর্ত চাপ বলতে কী বোঝো? একটি সরল প্রতিবর্ত চাপ-এর বিভিন্ন অংশগুলির নাম লেখো। 2+3= 5

Subject : Life Science and Environment

Time : 2 Hours 15 Minutes

F.M. - 40

বিভাগ — ক

1. সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে বাক্যটি সম্পূর্ণ করে লেখো :

1 × 8 = 8

- 1.1 উদ্ভিদপত্রের প্রভাবে উদ্ভিদের সামগ্রিক স্থান পরিবর্তনকে বলে —
- (i) ট্রপিক চলন (ii) ন্যাস্টিক চলন
- (iii) ট্যাকটিক চলন (iv) কোনোটিই নয়
- 1.2 বীজের সুপ্তদশা ভঙ্গ করে অঙ্কুরোদগম ঘটায় —
- (i) অক্সিন (ii) জিবেবেরেলিন
- (iii) সাইটোকাইনি (iv) ইথিলিন
- 1.3 নিম্নলিখিত কোন গ্রন্থিকে প্রভুগ্রন্থি বলা হয়?
- (i) থাইরয়েড গ্রন্থি (ii) পিটুইটারি গ্রন্থি
- (iii) অগ্ন্যাশয় গ্রন্থি (iv) শুক্রাশয় গ্রন্থি
- 1.4 উদ্ভিদ কোশে বেমতন্তু গঠিত হয় —
- (i) নিউক্লিওরস (ii) মাইক্রোবডি
- (iii) মাইক্রোটবিউল (iv) মাইক্রোফিলামেন্ট
- 1.5 সমপ্রকৃতির দুটি জনন কোশের মিলন পদ্ধতিকে বলে —
- (i) আইসোগ্যামি (ii) উগ্যামি
- (iii) অ্যানাইসোগ্যামি (iv) সিনগ্যামি

SAMPLE QUESTIONS

1.6 নিম্নলিখিত কোনটি গ্রিনহাউস গ্যাস?

- | | |
|-----------------------|---------------------------|
| (i) SO_2 | (ii) N_2O |
| (iii) CHCl_2 | (iv) SPM |

1.7 একটি কোশ চারবার মাইটোসিস পদ্ধতিতে বিভাজিত হলে কটি কোশ উৎপন্ন হবে?

- | | |
|----------|---------|
| (i) ৮ | (ii) ১২ |
| (iii) ১৬ | (iv) ২৪ |

1.8 সমগ্র পৃথিবীতে মোট কটি মেগাডাইভারসিটি দেশ আছে?

- | | |
|------------|-----------|
| (i) ১০টি | (ii) ১২টি |
| (iii) ১১টি | (iv) ১৭টি |

বিভাগ - খ

2. একটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো আটটি) :

$1 \times 8 = 8$

2.1 মানুষের চোখের লেন্সের ফোকাস দৈর্ঘ্য প্রয়োজনমতো পরিমার্জন করার পদ্ধতিকে _____ বলে।

2.2 নিষিক্ত নির্ণীত নিউক্লিয়াস থেকে _____ উৎপন্ন হয়।

2.3 বোটানিক্যাল গার্ডেন একপ্রকার ইনসিটু সংরক্ষণকেন্দ্র। (হ্যাঁ / না)

2.4 ফ্ল্যাজেলা হল প্যারামেসিয়ামের গমন অঙ্গ। (হ্যাঁ / না)

2.5 একটি বায়ুপরাগী ফুলের উদাহরণ দাও।

2.6 2, 4-D এর পুরো নাম কী?

2.7 পশ্চিমবঙ্গে অবস্থিত একটি জাতীয় উদ্যানের নাম লেখো।

2.8 অ্যামিবার গমন অঙ্গের নাম লেখো।

2.9 কোন্ রাসায়নিক পদার্থ এক নিউরোন থেকে অন্য নিউরোনে স্নায়ুস্পন্দন পরিবহন করে?

2.10 একটি নাইট্রিফাইং ব্যাকটেরিয়ার নাম লেখো।

2.11 সম্পর্ক অনুযায়ী ‘ক’ স্তম্ভের সঙ্গে ‘খ’ স্তম্ভের বাক্যাংশ মিলিয়ে দুটি সম্পূর্ণ বাক্য তৈরি করো (যে-কোনো দুটি) :

$1 \times 2 = 2$

‘ক’	‘খ’
i) কারসিনোজেন	a. মস্তিষ্ক ও সুষুমা কাণ্ড
ii) কেন্দ্রীয় স্নায়ুতন্ত্রের প্রধান প্রধান অংশ	b. 2n
iii) জাইগোটের ক্রোমোজোম প্রকৃতি	c. নিকোটিন
	d. 3n
	e. সুষুন্নীয় স্নায়ু ও করোটিক স্নায়ু

SAMPLE QUESTIONS

বিভাগ - গ

3. যে-কোনো সাতটি প্রশ্নের সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও :

2 × 7 = 14

- 3.1 উদ্ভিদ কী কী রূপে মাটি থেকে নাইট্রোজেন গ্রহণ করে?
- 3.2 গ্রিনহাউস গ্যাসগুলির নাম উল্লেখ করো।
- 3.3 এমন দুটি প্রাকৃতিক দুর্যোগের ঘটনা উল্লেখ করো যার প্রভাবে জীববৈচিত্র্যের সংখ্যা হ্রাস পায়।
- 3.4 হাঁপানি রোগের দুটি কারণ লেখো।
- 3.5 উদ্ভিদের ট্রপিক চলন নিয়ন্ত্রণকারী হরমোনের নাম কী? উহা কোন্ অংশ থেকে নিঃসৃত হয়?
- 3.6 অন্তঃক্ষরা ও বহিঃক্ষরা গ্রন্থির দুটি পার্থক্য লেখো।
- 3.7 চোখের প্রতিসারক মাধ্যমগুলির নাম লেখো।
- 3.8 মিয়োসিস কোশ বিভাজন পদ্ধতিকে হ্রাস বিভাজন বলে কেন?
- 3.9 অ্যাক্সন ও ডেনড্রন-এর দুটি পার্থক্য লেখো।
- 3.10 ইতর পরাগযোগ-এর দুটি তাৎপর্য লেখো।
- 3.11 যৌনজনন ও অযৌনজনন-এর দুটি পার্থক্য লেখো।
- 3.12 বল ও সকেট সন্ধি কী? উদাহরণ দাও।

বিভাগ - ঘ

4. যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

5 × 2 = 10

- 4.1 জীববৈচিত্র্যের হটস্পট কাকে বলে? দুটি অঞ্চলের মধ্যে একটিকে জীববৈচিত্র্য হটস্পট বলে ঘোষণা করতে চাইলে কী কী শর্ত তুমি বিবেচনা করবে? 2+3= 5
- 4.2 গ্লোবাল ওয়ার্মিং কী? পরিবেশের ওপর গ্লোবাল ওয়ার্মিং-এর ক্ষতিকারক প্রভাবগুলি সংক্ষেপে লেখো। 2+3= 5

অথবা

- দ্বিপদগমন কী? মানুষের দ্বিপদগমন পদ্ধতি সংক্ষেপে উল্লেখ করো। 2+3= 5
- 4.3 ক্রোমোজোমের একটি পরিচ্ছন্ন চিত্র অঙ্কন করে তার যে-কোনো চারটি অংশ চিহ্নিত করো। 3+2= 5
- 4.4 প্রাণী কোশের মাইটোসিস কোশ বিভাজনের অ্যানাফেজ দশার চিত্র অঙ্কন করে তার যে-কোনো চারটি অংশ চিহ্নিত করো। 3+2= 5

দৃষ্টিহীন পরীক্ষার্থীদের জন্য বিকল্প প্রশ্ন

- 4.3 ক্রোমোজোমের গঠন ও কাজ সংক্ষেপে লেখো। 3+2= 5
- 4.5 প্রাণীকোশের মাইটোসিস কোশ বিভাজনের অ্যানাফেজ দশার পরিবর্তনগুলি সংক্ষেপে লেখো। মাইটোসিস কোশ বিভাজনকে কেন সমবিভাজন বলা হয়? 3+2= 5

SAMPLE QUESTIONS

Subject : Life Science and Environment

Time : 2 Hours 15 Minutes

F.M. - 40

বিভাগ — ক

1. সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে বাক্যটি সম্পূর্ণ করে লেখো :

1 × 8 = 8

1.1 স্নায়ুতন্ত্রের গঠনগত ও কার্যগত একক হল —

- | | |
|-----------------|-------------|
| (i) নেফ্রন | (ii) নিউরোন |
| (iii) ক্রোমোজোম | (iv) হরমোন |

1.2 অ্যামিবার গমন অঙ্গ হল —

- | | |
|--------------|---------------|
| (i) সিলিয়া | (ii) ফ্লাজেলা |
| (iii) ক্ষণপদ | (iv) পাখনা |

1.3 বাহকের প্রয়োজন হয় না যে প্রকার পরাগযোগে তা হল —

- | | |
|---------------------|-------------------|
| (i) স্বপরাগযোগ | (ii) ইতরপরাগযোগ |
| (iii) বায়ু পরাগযোগ | (iv) পাখি পরাগযোগ |

1.4 মানবদেহের ডিম্বাণুকোশে ক্রোমোজোম সংখ্যা হল—

- | | |
|----------------|---------------|
| (i) ২৩টি | (ii) ২৩ জোড়া |
| (iii) ৪৬ জোড়া | (iv) ২২টি |

1.5 একটি এক্সসিটু সংরক্ষণ নয়—

- | | |
|--------------------|-------------------------|
| (i) ক্রায়োসংরক্ষণ | (ii) চিড়িয়াখানা |
| (iii) অভয়ারণ্য | (iv) বটানিক্যাল গার্ডেন |

1.6 বায়ুতে নাইট্রোজেন এর পরিমাণ —

- | | |
|-------------------|------------------|
| (i) ২০ শতাংশ | (ii) ৫০ শতাংশ |
| (iii) ৭৭.১৭ শতাংশ | (iv) ২০.০৬ শতাংশ |

1.7 সূর্য-শিশির গাছের পাতায় পতঙ্গ স্পর্শ করা মাত্র কর্ণিকা বন্ধ হয়— এটি কোন্ ধরনের চলন?

- | | |
|---------------------|---------------------|
| (i) ফাটোন্যাস্টি | (ii) থার্মোন্যাস্টি |
| (iii) সিসমোন্যাস্টি | (iv) কেমোন্যাস্টি |

1.8 মাইটোসিস কোশ বিভাজনে নিউক্লিওলাস-এর পুনরাবির্ভাব ঘটে —

- | | |
|-----------------|--------------------|
| (i) প্রফেজ | (ii) মেটাফেজ |
| (iii) অ্যানাফেজ | (iv) টেলোফেজ দশায় |

SAMPLE QUESTIONS

বিভাগ - খ

2. একটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো আটটি) :

$1 \times 8 = 8$

- 2.1 ভূনিম্নস্থ কাণ্ডের মাধ্যমে বংশবিস্তার করে _____ উদ্ভিদ।
- 2.2 একটি অ্যামোনিফাইং ব্যাকটেরিয়া হল _____ ।
- 2.3 অণুকুল থেকে অপত্য উদ্ভিদের বিটপ গঠিত হয়। (হ্যাঁ / না)
- 2.4 রসস্ফীতি জনিত চাপ কমলে বনচাঁড়াল-এর ফলক দ্রুত ওঠানামা করতে পারে। (হ্যাঁ / না)
- 2.5 ডাবের জলে কোন হরমোন থাকে?
- 2.6 মানুষের মেরুদণ্ডে কশেরুকা খণ্ডক কয়টি?
- 2.7 মাছের শিরদাঁড়ার দুই পাশে লেগে থাকা 'V' আকৃতির পেশির নাম কী?
- 2.8 DNA এর সম্পূর্ণ নাম লেখো।
- 2.9 কোশ বিভাজনের ইন্টারফেজের কোন দশায় DNA সংশ্লেষ হয়?
- 2.10 কত ডেসিবেল-এর উপরের শব্দকে দূষণযুক্ত শব্দ বলে?
- 2.11 সম্পর্ক অনুযায়ী 'ক' স্তরের সঙ্গে 'খ' স্তরের বাক্যাংশ মিলিয়ে দুটি সম্পূর্ণ বাক্য তৈরি করো (যে-কোনো দুটি) :

$1 \times 2 = 2$

‘ক’ স্তর	‘খ’ স্তর
i) থাইরক্সিন নিঃসৃত হয়	a. হটস্পট ধারণাটি প্রবর্তন করেন
ii) প্রকৃতির বৃষ্ণ বলা হয়	b. বায়োডাইভারসিটি
iii) নরম্যান মায়ার্স	c. থাইরয়েড গ্রন্থি থেকে
	d. অ্যাড্রিনাল গ্রন্থি থেকে
	e. জলাভূমিকে

বিভাগ - গ

3. যে-কোনো সাতটি প্রশ্নের সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও :

$2 \times 7 = 14$

- 3.1 DNA ও RNA এর দুটি পার্থক্য লেখো।
- 3.2 মাইটোসিসকে সমবিভাজন বলে কেন?
- 3.3 হাঁপানি কী? হাঁপানির একটি কারণ লেখো।
- 3.4 জীব বৈচিত্র্য হটস্পট কাকে বলে।

SAMPLE QUESTIONS

- 3.5 ট্রপিক ও ন্যাস্টিক চলনের দুটি পার্থক্য লেখো।
- 3.6 প্রজেস্টেরন হরমোন-এর দুটি কাজ লেখো।
- 3.7 বামনত্ব রোগের একটি উপসর্গ ও কারণ লেখো।
- 3.8 গ্রিন হাউস গ্যাস কী? দুটি গ্রিন হাউস গ্যাসের নাম লেখো।
- 3.9 মানুষের গমনে ভারসাম্য রক্ষায় সাহায্য করে কোন্ অংশ?
- 3.10 মিয়োসিস কোশ বিভাজন-এর বিশেষত্ব লেখো।
- 3.11 কোন্ সময়কালকে বয়ঃসন্ধিকাল বলে? এই দশায় মানব শরীরের একটি পরিবর্তন লেখো।
- 3.12 পিপল বায়োডাইভারসিটি রেজিস্টার কী?

বিভাগ - ঘ

4. যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

5 × 2 = 10

- 4.1 দূষণ কাকে বলে? মানুষের ক্রিয়াকলাপে নাইট্রোজেনের পরিমাণ বেড়ে গিয়ে নাইট্রোজেন চক্র বিঘ্নিত হয়—এরকম তিনটি ঘটনা উল্লেখ করো।
2+3=5
- 4.2 নিষেক কাকে বলে? সপুষ্পক উদ্ভিদের নিষেক প্রক্রিয়াটি সংক্ষেপে লেখো।
2+3=5

অথবা

- জীব বৈচিত্র্য কাকে বলে? জীব বৈচিত্র্য-এর গুরুত্ব লেখো।
2+3=5
- 4.3 মানব চক্ষুর লম্বচ্ছেদের একটি পরিচ্ছন্ন চিত্র অঙ্কন করে তার যে-কোনো চারটি অংশ চিহ্নিত করো।
3+2=5
- 4.4 আদর্শ নিউরনের একটি পরিচ্ছন্ন চিত্র অঙ্কন করে তার যে-কোনো চারটি অংশ চিহ্নিত করো।
3+2=5

দৃষ্টিহীন পরীক্ষার্থীদের জন্য বিকল্প প্রশ্ন

- 4.3 প্রাণীকোশের মাইটোসিস কোশ বিভাজনের প্রফেজ দশার বৈশিষ্ট্যগুলি লেখো। ক্রোমোজোম কাকে বলে? 3+2=5
- 4.4 একটি সম্পূর্ণ ফুলের গঠনগত অংশগুলির বর্ণনা দাও।
5

Subject : Life Science and Environment

Time : 2 Hours 15 Minutes

Full Marks - 40

বিভাগ — ক

1. সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে বাক্যটি সম্পূর্ণ করে লেখো :

1 × 8 = 8

1.1 আলোর তীব্রতা নির্ভরশীল উদ্ভিদ বক্রচলনকে বলে —

- | | |
|-------------------------|--------------------------|
| (i) ফটোট্রপিক চলন | (ii) থার্মোন্যাস্টিক চলন |
| (iii) ফটোনা্যাস্টিক চলন | (iv) ফটোট্যাকটিক চলন |

SAMPLE QUESTIONS

- 1.2 পর্বমধ্যের বৃদ্ধি নিয়ন্ত্রক হরমোনটি হল —
- (i) অক্সিন (ii) সাইটোকাইনি
(iii) জিবেবেরেলিন (iv) 2, 4 -D
- 1.3 কোশচক্রের কোন দশায় DNA-র দ্বিভুক্তকরণ ঘটে?
- (i) G₁ - দশা (ii) S - দশা
(iii) G₂ - দশা (iv) M - দশা
- 1.4 মূত্রে জলের পরিমাণ নিয়ন্ত্রণকারী হরমোনটি হল —
- (i) ACTH (ii) GTH
(iii) ADH (iv) TSH
- 1.5 প্রাণীকোশে মাইটোসিস কোশ বিভাজনের সময়ে বেমতন্তু গঠন করে —
- (i) গলগিবডি (ii) মাইটোকনড্রিয়া
(iii) সেন্ট্রিওল (iv) লাইসোজোম
- 1.6 নীচের কোন প্রাণীটি অযৌন জনন সম্পন্ন করে?
- (i) ব্যাং (ii) পাখি
(iii) অ্যামিবা (iv) কেঁচো
- 1.7 নাইট্রোজেন স্থিতিকারী স্বাধীনজীবী জীব হল —
- (i) ক্লসট্রিডিয়াম (ii) অ্যাজোটোব্যাকটর
(iii) 'i' ও 'ii' - উভয়ই (iv) কোনোটিই নয়
- 1.8 বর্তমানে ভারতে হটস্পট-এর সংখ্যা হল —
- (i) 02 টি (ii) 03 টি
(iii) 32 টি (iv) 04 টি

বিভাগ - খ

2. একটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো আটটি) :

1 × 8 = 8

- 2.1 মানব মস্তিষ্কের তিন স্তরবিশিষ্ট ঝিল্লি আবরণীকে একত্রে _____ বলে।
- 2.2 সেন্ট্রোমিয়ার গ্রেনামোজোমের মাঝখানে থাকলে, তাকে _____ গ্রেনামোজোম বলে।
- 2.3 মাইক্রোপ্রোপাগেশন হল একপ্রকার কৃত্রিম কলাপালন পদ্ধতি। (হ্যাঁ / না)
- 2.4 হরমোন রাসায়নিক সমন্বয়ক হিসাবে কাজ করে। (হ্যাঁ / না)
- 2.5 ভারতের একটি উল্লেখযোগ্য ব্যাঘ্র সংরক্ষণ ক্ষেত্রের নাম লেখো।
- 2.6 বীজের অঙ্কুরোদগম ত্বরান্বিতকারী হরমোনের নাম লেখো।
- 2.7 মানবদেহে বিভিন্ন অন্তঃক্ষরা গ্রন্থির সক্রিয়তা বৃদ্ধি পায় কোন দশায়?

SAMPLE QUESTIONS

- 2.8 কোশ বিভাজনের কোন দশায় ক্রোমোজোমগুলিকে সুস্পষ্ট দেখা যায়?
- 2.9 মায়োপিয়ার ক্ষেত্রে কোন ধরনের লেন্সের ব্যবহারে ত্রুটি দূর হয়?
- 2.10 একটি নাইট্রোজেনযুক্ত সারের নাম লেখো।
- 2.11 সম্পর্ক অনুযায়ী ‘ক’ স্তরের সঙ্গে ‘খ’ স্তরের বাক্যাংশ মিলিয়ে দুটি সম্পূর্ণ বাক্য তৈরি করো (যে-কোনো দুটি) :

$$1 \times 2 = 2$$

‘ক’ স্তর	‘খ’ স্তর
i) বোটানিক্যাল গার্ডেন।	a. ক্রসিং ওভার
ii) মিয়োসিস কোশ বিভাজনে ননসিস্টার ক্রোমাটিডের মধ্যে দেহাংশের বিনিময়	b. পোলিয়ো
iii) জল দূষণের ফলে সৃষ্ট ভাইরাসঘটিত রোগ	c. ইনসিটু সংরক্ষণ ব্যবস্থাপনা
	d. এক্সসিটু সংরক্ষণ ব্যবস্থা
	e. $3n$

বিভাগ - গ

3. যে-কোনো সাতটি প্রশ্নের সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও :

$$2 \times 7 = 14$$

- 3.1 নাইট্রিফিকেশন কাকে বলে?
- 3.2 জৈব বিবর্ধন বলতে কী বোঝ?
- 3.3 জলাভূমিকে প্রাকৃতিক বৃদ্ধি বলা হয় কেন?
- 3.4 একটি গ্যাসীয় হরমোনের নাম ও কাজ লেখো।
- 3.5 অগ্ন্যাশয় গ্রন্থিকে মিশ্রগ্রন্থি বলা হয় কেন?
- 3.6 স্নায়ুগ্রন্থির সংজ্ঞা দাও।
- 3.7 ভারতে অবস্থিত দুটি হটস্পটের নাম লেখো।
- 3.8 মেনিনজেস এর দুটি কাজ উল্লেখ করো।
- 3.9 কোশচক্রের দশাগুলি একটি সারণি বা ছকের সাহায্যে দেখাও।
- 3.10 সাহায্যকারী স্তবক বলতে কী বোঝ? উদাহরণ দাও।
- 3.11 সিয়ন ও স্টক কী?
- 3.12 চলন ও গমন-এর দুটি পার্থক্য লেখো।

বিভাগ - ঘ

4. যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$5 \times 2 = 10$$

- 4.1 নাইট্রোজেন চক্রের সংজ্ঞা দাও। মাটিতে নাইট্রোজেন আবদ্ধকরণের প্রাকৃতিক পদ্ধতির পর্যায়গুলি সংক্ষেপে লেখো।
- $2+3=5$
- 4.2 মানব জীবনে জীববৈচিত্র্যের তিনটি গুরুত্ব লেখো। মানুষের জনসংখ্যার অতিবৃদ্ধির ফলে জীববৈচিত্র্যের ক্ষতি হয় এমন দুটি উদাহরণ দাও।
- $2+3=5$

SAMPLE QUESTIONS

অথবা

সপুষ্পক উদ্ভিদের নিষেক প্রক্রিয়া ও নতুন উদ্ভিদ গঠন সম্পর্কে সংক্ষেপে লেখো।

2+3=5

4.3 মানুষের চোখের অক্ষিগোলকের লম্বচ্ছেদ-এর একটি পরিচ্ছন্ন চিত্র অঙ্কন করে যে-কোনো চারটি অংশ চিহ্নিত করো।

3+ 2 = 5

4.4 উদ্ভিদ কোশের মাইটোসিস কোশ বিভাজনের মেটাফেজ দশার চিত্র অঙ্কন করে যে-কোনো চারটি অংশ চিহ্নিত করো।

3+ 2 = 5

দৃষ্টিহীন পরীক্ষার্থীদের জন্য বিকল্প প্রশ্ন

4.3 মানুষের চক্ষুর গঠন ও কাজ বর্ণনা করো।

2+3=5

4.4 উদ্ভিদ কোশের মাইটোসিস কোশ বিভাজনের মেটাফেজ দশার পরিবর্তনসমূহ আলোচনা করো। মিয়োসিস ও মাইটোসিস কোশ বিভাজনের দুটি পার্থক্য লেখো।

3+ 2 = 5

Subject : Life Science and Environment

Time : 2 Hours 15 Minutes

F.M. - 40

বিভাগ — ক

1. সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে বাক্যটি সম্পূর্ণ করে লেখো :

1 × 8 = 8

1.1 স্পর্শ করা মাত্র লজ্জাবতীর পাতা বুজে যাওয়া কী প্রকৃতির চলন ?

(i) জিওট্রপিক

(ii) কেমোন্যাস্টিক

(iii) ফাটোট্যাকটিক

(iv) সিসমোন্যাস্টিক

1.2 বীজের সুপ্ত অবস্থা ভঙ্গকারী হরমোন —

(i) অক্সিন

(ii) কাইনিন

(iii) জিবেবেরেলিন

(iv) থাইরক্সিন

1.3 সেন্ট্রোমিয়ার ক্রোমোজোমের মধ্যস্থলে থাকলে তাকে বলে —

(i) অ্যাক্রোসেন্ট্রিক

(ii) টেলোসেন্ট্রিক

(iii) মেটাসেন্ট্রিক

(iv) সাবমেটাসেন্ট্রিক

1.4 মাতৃকোশের নিউক্লিয়াসের প্রত্যক্ষ বিভাজনকে বলে —

(i) মিয়োসিস

(ii) মাইটোসিস

(iii) অ্যামাইটোসিস

(iv) ক্রসিংওভার

1.5 পত্রাশ্রয়ী মুকুল দ্বারা জনন সম্পন্ন হয় —

(i) মিস্তি আলু

(ii) কচুরিপানা

(iii) আদা

(iv) পাথরকুচি

SAMPLE QUESTIONS

1.6 গ্রিন হাউস গ্যাস নয় —

- | | |
|------------------------|-------------------------|
| (i) মিথেন | (ii) অক্সিজেন |
| (iii) কার্বনডাইঅক্সাইড | (iv) ক্লোরোফ্লুরোকার্বন |

1.7 পৃথিবীতে মিষ্টি জলের মোট পরিমাণ —

- | | |
|------------|----------|
| (i) ৭০% | (ii) ৩০% |
| (iii) ২.৫% | (iv) ৩% |

1.8 কবজা সন্ধির উদাহরণ হল —

- | | |
|---------------------------|----------------------------------|
| (i) কাঁধের সন্ধি | (ii) কোমরের সন্ধি |
| (iii) হাঁটু কনুই-এর সন্ধি | (iv) মস্তিষ্ক ও শিরদাঁড়ার সন্ধি |

বিভাগ - খ

2. একটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো আটটি) :

$1 \times 8 = 8$

- 2.1 নিষেকের পর _____ ফলে পরিণত হয়।
- 2.2 অগ্নাশয় একটি _____ হরমোন গ্রন্থি।
- 2.3 মানুষের জ্ঞানেন্দ্রিয়-এর সংখ্যা ছয়টি। (হ্যাঁ / না)
- 2.4 রেডপাণ্ডা ভারতবর্ষের একটি বিলুপ্তপ্রায় জীব। (হ্যাঁ / না)
- 2.5 নাইট্রোজেন স্থিতিকারী একটি মিথোজীবী ব্যাকটেরিয়ার নাম লেখো।
- 2.6 মস্তিষ্কের কোন অংশ হৃৎপিণ্ডের সংকোচন প্রসারণে বিশেষ ভূমিকা নেয়?
- 2.7 ভারতবর্ষের একটি কুমির প্রকল্পের নাম লেখো।
- 2.8 স্বপরাগযোগ করে এমন একটি উদ্ভিদের নাম কী?
- 2.9 W.W.F এর পুরো নাম লেখো।
- 2.10 প্রাণীকোশে বেমতন্তু গঠনে সাহায্য করে কোন্ কোশ অঙ্গানু?
- 2.11 সম্পর্ক অনুযায়ী ‘ক’ স্তম্ভের সঙ্গে ‘খ’ স্তম্ভের বাক্যাংশ মিলিয়ে দুটি সম্পূর্ণ বাক্য তৈরি করো (যে-কোনো দুটি) :

$1 \times 2 = 2$

‘ক’ স্তম্ভ	‘খ’ স্তম্ভ
i) BMR বৃদ্ধি করে ii) যৌন জননের একক iii) সাইটোপ্লাজম বিভাজনকে বলে	a. সাইটোকাইনেসিস b. ক্যারিওকাইনেসিস c. রেণু d. অ্যাড্রিনালিন হরমোন e. গ্যামেট

SAMPLE QUESTIONS

বিভাগ - গ

3. যে-কোনো সাতটি প্রশ্নের সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও :

2 × 7 = 14

- 3.1 যৌন জনন ও অযৌন জননের দুটি পার্থক্য লেখো।
- 3.2 কার্সিনোজেন কাকে বলে? একটি কার্সিনোজেন এর নাম লেখো।
- 3.3 ক্রসিং ওভার কাকে বলে?
- 3.4 D.N.A. এর চারটি নাইট্রোজেন বেসের নাম লেখো।
- 3.5 অ্যাড্রিনালিনকে আপদকালীন হরমোন বলে কেন?
- 3.6 অ্যান্ড্রিন ও ডেনড্রিনের দুটি পার্থক্য লেখো।
- 3.7 ভারতবর্ষের হটস্পটগুলির নাম কী কী?
- 3.8 জয়েন্ট ফরেষ্ট ম্যানেজমেন্ট কোন্ জায়গায় প্রথম চালু হয়? এই প্রকল্পের উদ্দেশ্য কী?
- 3.9 ইনসুলিন হরমোন কোথা থেকে উৎপন্ন হয়? থাইরক্সিন হরমোনের বেশি ক্ষরণে সৃষ্ট রোগের নাম কী?
- 3.10 সংবেদনশীলতা কাকে বলে?
- 3.11 অ্যাসিড বৃষ্টির দুটি ক্ষতিকর প্রভাব লেখো।
- 3.12 মাইটোসিস ও মিয়োসিসের দুটি পার্থক্য লেখো।

বিভাগ - ঘ

4. যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

5 × 2 = 10

- 4.1 মাটি দূষণে মানুষের উপর প্রভাব লেখো। জীব বৈচিত্র্য হ্রাসের তিনটি কারণ লেখো। 2+3=5
- 4.2 এক্সসিটু সংরক্ষণের তিনটি পদ্ধতি আলোচনা করো। ব্রঙ্কাইটিস রোগ কেন হয়? 3+2=5

অথবা

পিটুইটারি নিঃসৃত তিনটি হরমোনের নাম ও তাদের একটি করে কাজ লেখো। টেস্টোস্টেরন হরমোনের দুটি কাজ লেখো। 3+2=5

- 4.3 একটি গ্রোমোজোমের সরল বাহ্যিক গঠন অঙ্কন করে যে-কোনো চারটি অংশ চিহ্নিত করো। 3+2=5
- 4.4 প্রাণীকোশে মাইটোসিস-এর বিভিন্ন দশার পরিচ্ছন্ন চিত্র অঙ্কন করে যে-কোনো চারটি অংশ চিহ্নিত করো। 3+2=5

দৃষ্টিহীন পরীক্ষার্থীদের জন্য বিকল্প প্রশ্ন

- 4.3 অঙ্গজ জনন কাকে বলে? তিন প্রকারের প্রাকৃতিক অঙ্গজ জনন ব্যাখ্যা করো। 2+3=5
- 4.4 ট্রপিক চলন কাকে বলে? বিভিন্ন প্রকার ট্রপিক চলন উদাহরণসহ লেখো। 2+3=5

SAMPLE QUESTIONS

Subject : History and Environment

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

সাধারণ ইতিহাস

পূর্ণমান : ৪৫

বিভাগ — ক

1. সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো :

1 × 9 = 9

1.1 ইতিহাসের জনক বলা হয় —

- | | |
|-------------------------|-------------------|
| (i) ইবন খলদুন-কে | (ii) হেরোডোটাস-কে |
| (iii) ভিনসেন্ট স্মিথ-কে | (iv) থুকিদিদিস-কে |

1.2 'নীলদর্পণ' নাটকটি রচনা করেন —

- | | |
|------------------------|-----------------------|
| (i) দীনবন্ধু মিত্র | (ii) কালীপ্রসন্ন সিংহ |
| (iii) প্যারীচাঁদ মিত্র | (iv) মধুসূদন দত্ত |

1.3 'জনশিক্ষা কমিটি' গঠিত হয় —

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| (i) ১৮১৩ খ্রিস্টাব্দে | (ii) ১৮২৩ খ্রিস্টাব্দে |
| (iii) ১৮৩৩ খ্রিস্টাব্দে | (iv) ১৮৪৮ খ্রিস্টাব্দে |

1.4 সাঁওতাল সম্প্রদায়ের আদি নাম —

- | | |
|----------------|--------------|
| (i) হোস | (ii) চন্ডাল |
| (iii) খেরওয়ার | (iv) ব্রাত্য |

1.5 ভারতের প্রথম ভাইসরয় ছিলেন —

- | | |
|------------------------|-----------------------------|
| (i) লর্ড ক্যানিং | (ii) লর্ড উইলিয়াম বেন্টিনক |
| (iii) ওয়ারেন হেস্টিংস | (iv) লর্ড ডালহৌসি |

1.6 'ইণ্ডিয়ান অ্যাসোসিয়েশন' প্রতিষ্ঠা করেন —

- | | |
|-----------------------|------------------------------|
| (i) সত্যেন্দ্রনাথ বসু | (ii) সুরেন্দ্রনাথ ব্যানার্জী |
| (iii) মেঘনাদ সাহা | (iv) প্রফুল্ল চন্দ্র রায় |

1.7 রাওলাট আইন প্রবর্তিত হয় —

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| (i) ১৯১৯ খ্রিস্টাব্দে | (ii) ১৯২৯ খ্রিস্টাব্দে |
| (iii) ১৯৩৯ খ্রিস্টাব্দে | (iv) ১৯৪০ খ্রিস্টাব্দে |

1.8 হিন্দু মেলার উদ্যোক্তা —

- | | |
|-----------------|--------------------|
| (i) অনন্ত সিংহ | (ii) নবগোপাল মিত্র |
| (iii) সূর্য সেন | (iv) বীণা দাস |

SAMPLE QUESTIONS

1.9 'বর্তমান ভারত' গ্রন্থটির রচয়িতা —

- | | |
|-------------------------|-------------------------------|
| (i) নেহেরু | (ii) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর |
| (iii) স্বামী বিবেকানন্দ | (iv) প্রফুল্ল কুমার চক্রবর্তী |

1×9=9

1- صحیح جواب چن کر لکھو:

1.1- تاریخ کا بانی کہا جاتا ہے:

- | | |
|-----------------------|-------------------|
| (i) ابن خلدون کو | (ii) ہیروڈوٹاس کو |
| (iii) بھین سنٹ ستھ کو | (iv) تھوکیدیدس کو |

1.2- ”نیل در پن“ ناول کو تالیف کیا تھا:

- | | |
|----------------------|---------------------|
| (i) دینا بندھومترا | (ii) کالی پرسنٹاسکھ |
| (iii) پیری چاند مترا | (iv) مدھو سودھن دتو |

1.3- تعلیمی عوام کمیٹی قائم ہوئی تھی:

- | | |
|-------------|------------|
| (i) ۱۸۱۳ء | (ii) ۱۸۲۳ء |
| (iii) ۱۸۳۳ء | (iv) ۱۸۴۸ء |

1.4- سنہ ۱۸۴۸ء کا قدیم نام:

- | | |
|---------------|------------|
| (i) ہوس | (ii) چنڈال |
| (iii) خیر وار | (iv) براتو |

1.5- ہندوستان کے پہلے وائسرائے تھے:-

- | | |
|-------------------|----------------------|
| (i) لارڈ کننگ | (ii) لارڈ ولیم بیٹنک |
| (iii) وارنگ بیٹنک | (iv) لارڈ ڈلہوسی |

1.6- باسو و گیان مندر قائم کیا تھا:

- | | |
|----------------------|------------------------|
| (i) ستندر ناتھ باسو | (ii) جگدیش چندر باسو |
| (iii) میگھ ناتھ ساہا | (iv) پرچھولو چندر رائے |

SAMPLE QUESTIONS

1.7- رولاٹ قانون جاری ہوا تھا:

(i) ۱۹۱۹ء (ii) ۱۹۲۹ء

(iii) ۱۹۳۹ء (iv) ۱۹۴۰ء

1.8- چٹوگرام اسلحہ خانہ لوٹنے کا سردار تھا:

(i) ویت سنگھ (ii) گویش گھوش

(iii) سورج سین (iv) بینا داس

1.9- ”پرائٹک مالوٹس“ کتاب کا مصنف:

(i) نہرو (ii) راہندر ناتھ ٹھاکر

(iii) پرچھو لورائے (iv) پرچھو لکمار چکرورتی

2. প্রতিটি উপ-বিভাগ থেকে একটি প্রশ্নের উত্তরসহ মোট দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও : 1 × 10 = 10

2.1 একটি বাক্যে উত্তর দাও :

- (i) কোন্ দেশে প্রথম টেলিগ্রাফ যোগাযোগ ব্যবস্থা শুরু হয়?
- (ii) ‘নীল দর্পণ’ নাটকটি কে রচনা করেন?
- (iii) তিতুমিরের প্রকৃত নাম কী?

2- مندرجہ ذیل ہر ضمنی شعبہ سے ایک ایک سوال کے جواب کے ساتھ کل دس سوالوں کے جواب دو:

2.1- ایک جملہ میں جواب دو:

2.1.1- کون ملک میں سب سے پہلے ٹیلی گرام کے ذریعہ تعلقات کا بندوست کیا گیا تھا؟

2.1.2- ”نیل درپن“ ناول کو کس نے تالیف کی؟

2.1.3- ”ستیمیر“ کا اصل نام کیا ہے؟

2.2 ‘সত্য’ বা ‘মিথ্যা’ নির্ণয় করো :

- (i) ব্রাহ্ম সমাজের প্রতিষ্ঠাতা রাজা রামমোহন রায়। ☐
- (ii) ১৯২৩ সালে রাওলাট আইন প্রবর্তিত হয়। ☐
- (iii) খেলার ইতিহাস নিয়ে গবেষণা করেন কৌশিক রায় ☐

2.2- صحیح اور غلط میں تمیز کرو:

2.2.1- برہموسماج کے بانی راجا رام موہن رائے

2.2.2- سن ۱۹۲۰ء میں رولاٹ قانون جاری ہوا تھا

2.2.3- کھیل کی تاریخ میں ریونچ کیا تھا کوہیک رائے

SAMPLE QUESTIONS

2.3 'ক' স্তম্ভের সঙ্গে 'খ' স্তম্ভকে সঠিকভাবে মিলিয়ে লেখো :

'ক' স্তম্ভ	'খ' স্তম্ভ
i) লর্ড ক্যানিং	১. সোমপ্রকাশ
ii) সরলা দেবী চৌধুরানি	২. সত্তর বছর
iii) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর	৩. প্রথম ভাইসরয়
	৪. জীবনের ঝরাপাতা

2.3 - "الف" اور "ب" میں مناسبت قائم کر کے لکھو:

"ب"	"الف"
(i) شوم پروکاش	لارڈ کیننگ -2.3.1
(ii) ستر برس	سرلادوی -2.3.2
(iii) اول ویس رائے	رابندر ناتھ ٹھاکر -2.3.3
(iv) جین کے ٹھریاتا	

2.4 প্রদত্ত ভারতবর্ষের রেখা মানচিত্রে নিম্নলিখিত স্থানগুলি চিহ্নিত করো এবং মানচিত্রটি উত্তরপত্রের সঙ্গে জুড়ে দাও :

- দিল্লি
- উত্তরপ্রদেশ
- পশ্চিমবঙ্গ

**

2.4 - مہیا کردہ ہندوستان کے نقشہ میں درج ذیل مقامات کی نشاندہی کرو:

- 2.4.1 - دہلی
- 2.4.2 - اتر پردیش
- 2.4.3 - مغربی بنگال

অথবা

(কেবল দৃষ্টিহীন পরীক্ষার্থীদের জন্য)

শূন্যস্থান পূরণ করো :

- ভারতের প্রথম রেলপথ চালু হয় খ্রিস্টাব্দে।
- উদ্যোগে বিধবা বিবাহ আইন পাস হয়।

SAMPLE QUESTIONS

3. দুইটি অথবা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো পাঁচটি) :

2 × 5 = 10

- 3.1 সামরিক ইতিহাস কী?
- 3.2 ডেভিড হেয়ার বিখ্যাত কেন?
- 3.2 রংপুর বিদ্রোহ কী?
- 3.4 “গোরা” উপন্যাসের রচয়িতা কে? ‘গোরা’ কথার অর্থ কী?
- 3.5 জমিদার সভার উদ্দেশ্যগুলি কী ছিল?
- 3.6 রামকৃষ্ণ মিশন কে, কবে প্রতিষ্ঠা করেন?
- 3.7 দুটি পরিবেশগত আন্দোলনের নাম লেখো।
- 3.8 কে, কবে কলকাতা মাদ্রাসা প্রতিষ্ঠা করেন?

2×5=10

-3- دوپاتین جملوں میں جواب دو (کسی پانچ کا):

-3.1 سپاہی تاریخ کیا ہے؟

-3.2 ڈیوڈ ہیار مشہور کیوں؟

-3.3 مخالفت روٹپور کیا ہے؟

-3.4 ”گورا“ ناول کے مولف کون تھے۔ لفظ گورا کا معنی کیا ہے؟

-3.5 مطبع کی اہمیت کیا ہے؟

-3.6 مل مزدور یونین کو کس نے اور کب قائم کیا؟

-3.7 ہندوستان کے ہسٹریکس کو اور کیوں کہا جاتا ہے؟

-3.8 کس نے اور کب کوکا تاد مدرسہ قائم کیا؟

4. ساتটি اথবা آٹটি بাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো চারটি) :

4 × 4 = 16

- 4.1 আধুনিক ভারতের সামাজিক ইতিহাসের দলিল হিসাবে ‘সত্তর বৎসর’ কতখানি গুরুত্বপূর্ণ?
- 4.2 বাংলায় বিধবা বিবাহের ক্ষেত্রে ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগরের ভূমিকা কী ছিল?
- 4.3 ফরাসী আন্দোলনের উদ্দেশ্য কী ছিল?
- 4.4 মহারাণীর ঘোষণাপত্রে কী কী প্রতিশ্রুতি দেওয়া হয়?
- 4.5 শ্রীরামকৃষ্ণ কী ভাবে সবধর্ম সমন্বয় করেন?
- 4.6 ‘প্রাচ্য পাশ্চাত্য দ্বন্দ্ব’ কী?
- 4.7 টীকা লেখো : ‘কোল বিদ্রোহ’।
- 4.8 ‘ভারতমাতা’ চিত্রের গুরুত্ব কী?

SAMPLE QUESTIONS

4×4=16

4- سات یا آٹھ جملے میں جواب دو (کسی چار کا):

- 4.1 جدید ہندوستان کے سماجی تاریخ کی دلیل کے اعتبار ”ستر برس“ کتنی اہمیت والی ہے؟
- 4.2 بنگال میں بیوہ کی شادی کے متعلق ایٹور چنڈرودیا ساگر کی کارکردگی کیا ہے؟
- 4.3 وہابی تحریک کا مقصد کیا تھا؟
- 4.4 مہارانی کے اعلان نامہ پر کیا کیا وعدہ دیا ہوا تھا؟
- 4.5 کاریگر تعلیم کی نشریات پر بنگال میگزینکل انسٹی ٹیوٹ کی کارکردگی لکھو۔
- 4.6 خلاف دستور معرکہ کے موقع پر کسانوں کی کارکردگی لکھو۔
- 4.7 نوٹ لکھو: پریتی لوٹا واودار
- 4.8 کشمیر کو ہندوستان میں شریک کرنے کے متعلق کس طرح کی دشواری کو سامنے ہونا پڑا؟

ইসলামের ইতিহাস

পূর্ণমান : ৪৫

বিভাগ — খ

5. সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো :

1 × 8 = 8

- 5.1 হজরত আবু বকর (রাঃ) খলিফা ছিলেন —
 - (i) ২ বছর
 - (ii) ১০ বছর
 - (iii) ১৩ বছর
 - (iv) ৩০ বছর
- 5.2 হজরত উসমান (রাঃ) খিলাফতে আসীন হন —
 - (i) ৬৩২ খ্রিস্টাব্দে
 - (ii) ৬৩৪ খ্রিস্টাব্দে
 - (iii) ৬৪৪ খ্রিস্টাব্দে
 - (iv) ৬৫৬ খ্রিস্টাব্দে
- 5.3 খলিফাগণ ছিলেন দেশের —
 - (i) সর্বময় কর্তা ও ধর্মীয় প্রধান
 - (ii) শুধুমাত্র সর্বময় কর্তা
 - (iii) সামরিক প্রতিনিধি
 - (iv) শুধুমাত্র ধর্মীয় প্রধান
- 5.4 পুলিশ বিভাগের প্রধানকে বলা হত —
 - (i) শুরতা
 - (ii) সাহিবুশ শুরতা
 - (iii) সাহিবুল বারিদ
 - (iv) বারিদ
- 5.5 মুয়াবিয়া (রাঃ) এর পিতার নাম ছিল —
 - (i) আবু আব্দুল্লাহ
 - (ii) আবু সুফিয়ান
 - (iii) আবু উবাইদুল্লাহ
 - (iv) আবু লাহাব
- 5.6 হিরাট জয় হয় —
 - (i) ৬৬০ খ্রিস্টাব্দে
 - (ii) ৬৬১ খ্রিস্টাব্দে
 - (iii) ৬৬২ খ্রিস্টাব্দে
 - (iv) ৬৬৫ খ্রিস্টাব্দে
- 5.7 ‘আতাবেগ’ উপাধি প্রাপ্ত হয়েছিলেন —
 - (i) নিজামুল মুলক
 - (ii) হমালিক শাহ
 - (iii) আল মামুন
 - (iv) হারুন আর রসিদ

SAMPLE QUESTIONS

5.8 আব্বাসীয়দের রাজধানীর নাম—

- | | |
|---------------|---------------|
| (i) বাগদাদ | (ii) কার্ভোভা |
| (iii) মাদ্রিদ | (iv) কুফা |

1×4=4

صحیح جواب چن کر لکھو:

-5

- | | |
|--|---|
| <p>5.1 (i) دو برس</p> <p>(ii) ۱۰ برس</p> <p>(iii) ۱۳ برس</p> <p>(iv) ۳۰ برس</p> | <p>حضرت ابو بکرؓ خلیفہ تھے:</p> |
| <p>(i) سرپرست اور دینی صدر</p> <p>(ii) صرف سرپرست</p> <p>(iii) لشکروں کی نمائندگی کرنے والا</p> <p>(iv) صرف دین کی رہنمائی کرنے والا</p> | <p>5.2 حضرت عثمان خلافت پر تخت نشیں ہوئے:</p> <p>(i) ۶۳۲ء</p> <p>(ii) ۶۳۴ء</p> <p>(iii) ۶۴۳ء</p> <p>(iv) ۶۵۶ء</p> |
| <p>(i) شرطہ</p> <p>(ii) صاحب الشرطہ</p> <p>(iii) صاحب البرید</p> <p>(iv) البرید</p> | <p>5.3 خلفائے راشدین تھے ملک کے:</p> |
| <p>(i) ابو عبید اللہ</p> <p>(ii) ابوسفیان</p> <p>(iii) ابو عبید اللہ</p> <p>(iv) ابولہب</p> | <p>5.4 شعبہ پولس کے صدر کو کہا جاتا ہے:</p> |
| <p>(i) عطاء بیگ لقب پانے والے تھے:</p> <p>(ii) ۶۶۱ء</p> <p>(iii) ۶۶۲ء</p> <p>(iv) ۶۶۵ء</p> | <p>5.5 امیر معاویہؓ کے والد کا نام</p> |
| <p>(i) نظام الملک</p> <p>(ii) مالک شاہ</p> <p>(iii) المامون</p> <p>(iv) ہارون الرشید</p> | <p>5.6 ہرات فتح ہوا تھا:</p> |
| <p>(i) بغداد</p> <p>(ii) کرڈوبھا</p> <p>(iii) مادرید</p> <p>(iv) کوفہ</p> | <p>5.7 اندلس کی موجودہ راجدھانی کا نام:</p> |

SAMPLE QUESTIONS

6. প্রতিটি উপ-বিভাগ থেকে একটি প্রশ্নের উত্তরসহ মোট নয়টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

1 × 9 = 9

6.1 একটি বাক্যে উত্তর দাও:

- (i) হজরত ওমর (রাঃ) কত বছর বয়সে ইসলাম ধর্ম গ্রহণ করেন?
- (ii) হজরত আলি (রাঃ) কোথায় রাজধানী স্থানান্তরিত করেন?
- (iii) প্রথম নৌবহর কে প্রতিষ্ঠা করেন?

-6 মন্বদর্জذیل ہرضمنی شعبہ میں سے ایک ایک سوال کے جواب کے ساتھ کل نمونوالوں کا جواب دو:

-6.1 ایک جملہ میں جواب دو:

-6.1.1 کتنی عمر میں حضرت عمرؓ اسلام قبول فرمائے تھے؟

-6.1.2 حضرت علیؓ کہاں اپنی راجدھانی کو منتقل فرمائے تھے۔

-6.1.3 سب سے پہلے کس نے نو بہار کو قائم کیا تھا۔

6.2 'سত্য' বা 'میثیا' নির্ণয় করো:

- (i) প্রথম খলিফার এন্তেকাল হয় ৬৩৪ খ্রিস্টাব্দে। ☐
- (ii) স্পেনের বর্তমান রাজধানীর নাম কর্ডোভা। ☐
- (iii) উমাইয়া বংশ প্রতিষ্ঠিত হয় ৬৬১ খ্রিস্টাব্দে। ☐

-6.2 صحیح اور غلط میں تمیز کرو:

-6.2.1 پہلے خلیفہ کا انتقال ہوا تھا سن ۶۳۴ عیسوی میں۔ ☐

-6.2.2 اندلس کی موجودہ راجدھانی کرڈو بھا ہے۔ ☐

-6.2.3 خلافت امیہ قائم ہوئی سن ۶۶۱ عیسوی میں۔ ☐

-6.3 کالم (الف) کو کالم (ب) کے ساتھ ملاؤ ☐

6.3 'ক' স্তম্ভের সঙ্গে 'খ' স্তম্ভ মেলাও :

'ক'

'খ'

- (i) পারস্যের শাসনকর্তা
- (ii) আমির আলি
- (iii) উম্মে কুলসুম

- (১) ঐতিহাসিক
- (২) নবীজির কন্যা
- (৩) খসরু পারভেজ
- (৪) ৬৩০ খ্রিস্টাব্দে

:

:

7

- 7

7

7

7

7

7

7

7

- 7

7

- 7

SAMPLE QUESTIONS

یا
(صرف ٹاپٹا امیدواروں کے لئے)

- خالی خانوں کو مناسب الفاظ سے پر کرو:
- (i) فارس کی راجدھانی تھی.....
- (ii) حضرت عثمان..... قبیلہ میں پیدا ہوئے۔
- (iii) قوم داس کے قائم کرنے والے تھے.....
- 6.5- مقولہ: آدم شہاری سے مراد ہے:
- 6.5.1- مفہوم: (i) انسان کی ترقی کو سمجھا جاتا ہے۔
- (ii) انسان کے شمار کو سمجھا جاتا ہے۔
- (iii) انسان کی عقل اور علم کو سمجھا جاتا ہے۔
- 6.5.2- مقولہ: دیوان البرید کہا جاتا ہے:
- مفہوم: (i) عہد عباسی کے شعبہ ڈاک کو کہا جاتا ہے۔
- (ii) عہد امیہ کے شعبہ پولس کو کہا جاتا ہے۔
- (iii) دور قاطی کے شعبہ لشکری کو کہا جاتا ہے۔

বিভাগ—গ

7. দুই অথবা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো দুটি) : 2 × 2 = 4
- 7.1 রিদার যুদ্ধ কী ?
- 7.2 খলিফা বলতে কী বোঝা ?
- 7.3 কারবালা যুদ্ধে তাৎপর্য কী ছিল ?
- 7.4 আল কিন্দিকে ছিলেন ?

-7 دو یا تین جملے میں جواب دو (کسی دو کا):

- 7.1 جنگ ردا کیا ہے؟
- 7.2 خلیفہ سے مراد کیا ہے؟
- 7.3 جنگ کربلا کا ماجرا کیا تھا؟
- 7.4 القندی کون تھے؟

8. আট অথবা দশটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো দুটি) : 4 × 2 = 8

- 8.1 হজরত আবু বকর (রাঃ) কে ইসলামের রক্ষক বলা হয় কেন? আলোচনা করো।
- 8.2 খুলাফায়ে রাশেদীনের আমলের শাসন ব্যবস্থা সম্বন্ধে যা জানো লেখো।
- 8.3 উমাইয়া শাসনের পতনের কারণগুলি সংক্ষেপে লেখো।
- 8.5 খলিফা আমিন ও মামুনের মধ্যে বিবাদের কারণগুলির সংক্ষিপ্ত বর্ণনা দাও।

SAMPLE QUESTIONS

$$4 \times 2 = 8$$

8- سات یا آٹھ جملے میں جواب دو (کسی دو کا):

- 8.1 حضرت ابوبکر کو اسلام کا محافظ کہا جاتا ہے؟ ذکر کرو۔
- 8.2 عہد خلفاء راشدین کے نظام حکومت کے بارے میں جو جانتے ہو لکھو۔
- 8.3 خلافت امیہ کے اسباب زوال کو مختصر طور پر لکھو؟
- 8.4 خلیفہ امین اور مامون کے درمیان فساد کے اسباب کو مختصر طور پر لکھو۔

9. پانےروٹی اٹھ یا ٹیبلٹ باکسے ڈنڈر داؤ (سے-کونو ڈیٹی) :

$$8 \times 2 = 16$$

- 9.1 اسلام کے پراچر و پراسارے ہجرت و عمر (راہ) اےر ابدان آلوچنا کرو۔
- 9.2 ہجرت آلی (راہ) و ہجرت مویا (راہ) اےر مڈھے سڈھارے کارنڈلی کی ڈیل؟
- 9.3 ڈلیفا مونسورکے آکاسی ڈیڈر ڈرڈیڈا بڈا ہڈ ڈن؟ آلوچنا کرو۔
- 9.4 ڈمائیڈا بڈڈر ڈڈڈن و ڈڈڈر سڈڈڈے ڈےڈو۔

9- ڈنڈرہ یا سولہ ڈیڈوں میں جواب دو (کسی دو کا):

- 9.1 اسلام کو ڈیڈلانے کے ڈڈڈڈر ڈرڈی ڈڈڈا ڈرڈر۔
- 9.2 ڈرڈر ڈلی اور امیر معاویہ کے درمیان ڈڈڈڈر کے اسباب کیڈڈے۔
- 9.3 ڈیڈڈر ڈنڈر کو عاسی ڈرڈر کے ڈرڈی ڈیڈی کیڈ ڈیڈا ڈیڈ؟ ڈیڈن کرو۔
- 9.4 ڈوم امیر کے عروڈ و ڈوال کے بارے میں ڈڈڈر لکھو۔

Subject : History and Environment

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

ساڈرارڈ ڈڈڈاس

ڈرڈمان : 85

ڈیڈاڈ - ک

1. سڈڈک ڈڈڈرڈی ڈےڈے ڈیڈے ڈےڈے :

$$1 \times 9 = 9$$

1.1 'ڈاسٹ آڈیڈ ڈرڈڈڈڈ' ڈڈڈاس ڈرڈا ڈوڈڈی ڈرڈکا-ڈوڈڈی ڈل—

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (i) آمیریکان ڈڈڈاسیکڈر | (ii) رڈڈ ڈڈڈاسیکڈر |
| (iii) ڈرڈش ڈڈڈاسیکڈر | (iv) آراب ڈڈڈاسیکڈر |

SAMPLE QUESTIONS

1.2 হিন্দু কলেজের প্রতিষ্ঠাতা ছিলেন —

- | | |
|--------------------------|----------------|
| (i) ডেভিড হেয়ার | (ii) লিটন |
| (iii) উইলিয়াম বেন্টিঙ্ক | (iv) ওয়েলেসলি |

1.3 ‘বামাবোধিনী’ সভা প্রতিষ্ঠিত হয় —

- | | |
|-----------------|----------------|
| (i) ১৮৬২ সালে | (ii) ১৮৩৬ সালে |
| (iii) ১৯১০ সালে | (iv) ১৮৬৩ সালে |

1.4 ভারতীয় অরণ্য আইন পাস হয় —

- | | |
|-----------------|----------------|
| (i) ১৮৬২ সালে | (ii) ১৭৫৫ সালে |
| (iii) ১৭৭৫ সালে | (iv) ১৮৬৫ সালে |

1.5 সিপাহি বিদ্রোহের প্রথম শহিদ হলেন —

- | | |
|--------------------|--------------|
| (i) দিনেশ | (ii) বাদল |
| (iii) মঙ্গল পাণ্ডে | (iv) তিতুমির |

1.6 ‘এশিয়াটিক সোসাইটি’ প্রতিষ্ঠা করেন—

- | | |
|---------------------------|----------------------|
| (i) উইলিয়াম কেরি | (ii) চার্লস উইলকিন্স |
| (iii) সুরেশচন্দ্র মজুমদার | (iv) হালেদ |

1.7 তিতুমীরের মৃত্যু —

- | | |
|------------------|-----------------|
| (i) ১৮৩১ খ্রিঃ | (ii) ১৯৪২ খ্রিঃ |
| (iii) ১৯৪৪ খ্রিঃ | (iv) ১৯৪৬ খ্রিঃ |

1.8 ‘স্কুলবুক সোসাইটি’ প্রতিষ্ঠাতা —

- | | |
|------------------|--------------------------|
| (i) ডেভিড হেয়ার | (ii) ভগৎ সিং |
| (iii) সূর্য সেন | (iv) প্রীতিলতা ওয়াদেদার |

1.9 কে নিজেকে ‘ধরতি আবা’ বলে ঘোষণা করেন —

- | | |
|-------------------|-----------|
| (i) সিধু | (ii) কানু |
| (iii) বিরসামুন্ডা | (iv) ভৈরব |

SAMPLE QUESTIONS

1×9=9

1- صحیح جواب چن کر لکھو:

1.1 "Past and Present" گروہ مورخین رسالہ وہ گروہ ہے:

- | | |
|----------------------|------------------|
| (i) امریکی مورخین | (ii) روسی مورخین |
| (iii) برطانوی مورخین | (iv) عرب مورخین |

1.2 کوکا تائیڈیکل کالج کا بانی:

- | | |
|------------------|-------------|
| (i) رین | (ii) لیٹن |
| (iii) ولیم پیٹنک | (iv) ویلسلی |

1.3 بہاؤدینی سچا قائم ہوا:

- | | |
|-------------|------------|
| (i) ۱۸۶۲ء | (ii) ۱۸۳۶ء |
| (iii) ۱۹۱۰ء | (iv) ۱۸۶۳ء |

1.4 بھارتیہ جنگل قانون رائج ہوا:

- | | |
|-------------|------------|
| (i) ۱۸۶۲ء | (ii) ۱۷۵۵ء |
| (iii) ۱۷۷۵ء | (iv) ۱۸۶۵ء |

1.5 سپاہی بغاوت میں پہلا شہید ہوا:

- | | |
|------------------|---------------|
| (i) دیش | (ii) بادل |
| (iii) منگل پانڈے | (iv) تیتو میر |

1.6 سری رام پور میں چھاپا خانہ قائم کیا:

- | | |
|------------------------|----------------------|
| (i) ولیم کیری | (ii) چارلس ویل کیکنس |
| (iii) سوریش چندر جمدار | (iv) ہالید |

1.7 تحریک بھارت چھوڑو شروع ہوا:

- | | |
|-------------|------------|
| (i) ۱۹۳۰ء | (ii) ۱۹۴۲ء |
| (iii) ۱۹۴۴ء | (iv) ۱۹۴۶ء |

1.8 جنگ بورہی ہالم میں شرکت کی:

- | | |
|-------------------|-------------------------|
| (i) باگھا جتن | (ii) بھگت سنگھ |
| (iii) سور یہ سٹین | (iv) پریتی لٹا وادے دار |

1.9 اسپنے کو دھرتی ابا نام سے ظاہر کیا:

- | | |
|-------------------|------------|
| (i) شدھو | (ii) کانو |
| (iii) ویر سامونڈا | (iv) بھیرب |

SAMPLE QUESTIONS

2. প্রতিটি উপ-বিভাগ থেকে একটি প্রশ্নের উত্তরসহ মোট দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

1×10=10

ক) একটি বাক্যে উত্তর দাও :

- (i) লালন ফকির কে ছিলেন?
- (ii) “সন্তর বৎসর” বইটি কার লেখা?
- (iii) হিন্দু পেট্রিয়াট পত্রিকাটি কোন্ ভাষায় লেখা?

2- মন্বজড়িল হরظمنى شعبه سے ايك ايك سوال كے جواب كے ساتھ كل دس سوالوں كے جواب دو:

2.1- ايك جملہ ميں جواب دو:

2.1.1- لالڻ فقير كون تھے؟

2.1.2- ستر سالہ كتاب كا مصنف كون ہے؟

2.1.3- رسالہ ہندو پرنيوٹ كس زبان ميں شائع ہوا؟

খ) ‘সত্য’ বা ‘মিথ্যা’ নির্ণয় করো :

- (i) কলিকাতা মাদ্রাসা প্রতিষ্ঠিত হয় ১৯১৫ খ্রিস্টাব্দে।
- (ii) কলিকাতা মেডিকেল প্রতিষ্ঠা করেছিলেন রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর।
- (iii) ‘সন্তর বৎসর’ বইটি বিদ্যাসাগরের লেখা।

2.2- صحیح اور غلط ميں تميز كرو:

2.2.1- كلكتہ مدرسہ كا قيام عمل ميں آيا ۱۹۱۵ء ميں۔

2.2.2- شائى نكيتن قائم كيا رابندر ناتھ ٹيگور نے۔

2.2.3- ”ستر سال“ كتاب وديا ساگر كى تصنيف ہے۔

গ) “ক” স্তরের সঙ্গে “খ” স্তর কে সঠিকভাবে মিলিয়ে লেখো :

“ক”

“খ”

- | | |
|------------------------|---------------|
| (i) পলাশির যুদ্ধ | ১. আহমাদুল্লা |
| (ii) ফৈজাবাদের মৌলবি | ২. ১৭৭৭ খ্রিঃ |
| (iii) কলিকাতা মাদ্রাসা | ৩. ১৭৫৭ খ্রিঃ |
| | ৪. ১৭৮০ খ্রিঃ |

SAMPLE QUESTIONS

2.3- ”الف“ اور ”ب“ میں مناسبت قائم کر کے لکھو:

”الف“	”ب“
2.3.1- معرکہ پلائی	(i) احمد اللہ
2.3.2- فیض آباد کے مولوی	(ii) ۱۷۷۷ء
2.3.3- کوکا تاجپا خانہ قائم ہوا	(iii) ۱۷۵۷ء
	(iv) ۱۷۸۰ء

م) প্রদত্ত ভারতবর্ষের রেখা মানচিত্রে নিম্নলিখিত স্থানগুলি চিহ্নিত করো এবং মানচিত্রটি উত্তরপত্রের সঙ্গে জুড়ে দাও :

- (i) মহারাষ্ট্র
- (ii) গুজরাট
- (iii) পাঞ্জাব

2.4- مہیا کردہ ہندوستان کے نقشہ میں درج ذیل مقامات کی نشاندہی کرو:

2.4.1- مہاراشٹر

2.4.2- گجرات

2.4.3- پنجاب

অথবা /

(কেবল দৃষ্টিহীন পরীক্ষার্থীদের জন্য)

শূন্যস্থান পূরণ করো :

- (i) বিধবা বিবাহ আইন _____ খ্রিঃ।
- (ii) _____ গোরা উপন্যাস লিখেছিলেন।
- (iii) _____ খ্রিঃ তিতুমীরের জন্ম।

ঙ) নিম্নলিখিত বিবৃতিগুলির সঙ্গে কোন বিকল্প ব্যাখ্যাটি সবচেয়ে মানানসই লেখো :

- (i) বিবৃতি— সরলা দেবী চৌধুরানী ‘লক্ষ্মীর ভাণ্ডার’ স্থাপন করেন —
 ব্যাখ্যা ১। স্বদেশি জিনিসপত্রের ব্যবহার কমানোর জন্য।
 ব্যাখ্যা ২। স্বদেশি জিনিসপত্রের ব্যবহার বাড়ানোর জন্য।
 ব্যাখ্যা ৩। বিদেশি জিনিসপত্রের ব্যবহার বর্জনোর জন্য।
- (ii) বিবৃতি— রামমোহনের প্রচেষ্টায় সতীদাহ বিরোধী আইন পাশ হয়—
 ব্যাখ্যা ১। তিনি নারী সমাজের উন্নতি চেয়েছিলেন।

SAMPLE QUESTIONS

ব্যাখ্যা ২। তিনি কুসংস্কার বিরোধী আন্দোলন সংগঠিত করেছিলেন।

ব্যাখ্যা ৩। তাঁর পরিবারে সতীদাহ প্রথার ঘটনা ঘটেছিল।

یا
(صرف ٹاپینا امیدواروں کے لئے)

خالی جگہوں کو پر کرو:

(i) ہندوستان کے نیشنل کانگریس کا اجلاس منعقد ہوا..... عیسوی میں۔

(ii) ماسٹر دانا نام سے معروف تھے۔

(iii) دہلی چلو کا نعرہ دیا تھا.....

2.5۔ درج ذیل مقولہ کا صحیح مفہوم منتخب کرو:

2.5.1۔ مقولہ: سرلاد یوی چودھری رائی ”بچھی کا گودام“ قائم کیا۔

مفہوم: (i) ملکی اسباب کو استعمال کم کرنے کے لئے۔

(ii) ملکی اسباب کے استعمال کو بڑھانے کے لئے۔

(iii) بیرونی اسباب کو چھوڑنے کے لئے۔

2.5.2۔ مقولہ: آہنگی انسان کے نام سے معروف تھے۔

مفہوم: (i) جواہر لال نہرو۔

(ii) سردار اولہ بھائی پٹیل۔

(iii) مہاتما گاندھی۔

3. দুইটি অথবা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো পাঁচটি) :

2×5 = 10

3.1 সামরিক বিষয়ে কিছু দেশি ও বিদেশি গ্রন্থাগারের নাম লেখো।

3.2 “নীল দর্পণ” নাটকের বিষয়বস্তু কী? বইটির ইংরাজি অনুবাদকের নাম লেখো।

3.3 ওয়াহাবি আন্দোলনের প্রতিষ্ঠাতা কে? বাংলায় তার প্রধান নেতা কে ছিলেন?

3.4 কোন্ পটভূমিকায় “আনন্দমঠ” উপন্যাসটি রচিত হয়? রচয়িতার নাম কী?

3.5 ইলবাট বিল এল মূল উদ্দেশ্য কী?

3.6 কে কবে ‘বর্তমান ভারত’ লেখেন?

3.7 জাতীয় কংগ্রেস প্রতিষ্ঠার উদ্দেশ্য কী ছিলো?

3.8 অস্ত্র আইন কী?

3.9 ‘চুয়াড়’ কাদের বলা হয়?

SAMPLE QUESTIONS

$$2 \times 5 = 10$$

3- دو یا تین جملوں میں جواب دو (کسی پانچ کا):

- 3.1 فوجی موضوع پر تصنیف شدہ کتابوں کے کچھ نمونے اور بیرون ملک کے مصنف کا نام لکھو؟
- 3.2 ”نیل درپن“ ڈرامہ کا موضوع بحث کیا ہے؟ اس کا انگریزی زبان میں کس نے ترجمہ کیا؟
- 3.3 ”تحریک وہابی“ کا بانی کون ہے؟ صوبہ بنگال میں اس کا سرغنہ کون تھا؟
- 3.4 کس پس منظر میں ”آئندہ“ ناول کی تصنیف ہوئی؟
- 3.5 ”باسو گیان“ میں کس موضوعات پر ریسرچ ہوا تھا؟
- 3.6 ریڈیکل پارٹی کا موسس کون تھا اور کیوں اس کی تاسیس ہوئی؟
- 3.7 ”دیپالی سنگھ“ کیا ہے؟ اس کے چند ارکان کے نام لکھو؟
- 3.8 چھتری سنگھ کا موسس کون تھا۔ اس کے ایک ممتاز قائد کا نام لکھو۔؟
- 3.9 علاقے کی کشت کاری سے مراد کیا ہے؟

4. ساتی اٹھ یا آٹھ جملے میں جواب دو (کسی چار کا):

$$4 \times 4 = 16$$

- 4.1 حاجی محمد محسن کیوں مشہور ہوئے؟
- 4.2 جدید تاریخ کے مشق میں خود نوشت سوانح حیات اور تذکرہ کی اہمیت کیا ہے؟
- 4.3 بغاوت چواڑا ۱۹-۱۸ء پر ایک معتدل نوٹ لکھو۔؟
- 4.4 ”طریقہ محمدیہ“ کا اصل خیال و نظریہ کس طرح مسلم معاشرہ میں فہم قومیت اجاگر کرتا ہے؟
- 4.5 صوبہ بنگال میں مطبع کی ترقی کے ساتھ مشق تاریخ کا کیا تعلق ہے؟۔
- 4.6 فطرت انسان اور تعلیم کی تطبیق پر رابندر ناتھ کی فکر پر روشنی ڈالئے۔
- 4.7 تقسیم بنگال مخالف تحریک میں خواتین کے کردار پر روشنی ڈالئے۔
- 4.8 سیاسی اور فقیر بغاوت کے خصوصیات قلمبند کرو؟

$$4 \times 4 = 16$$

4- سات یا آٹھ جملے میں جواب دو (کسی چار کا):

- 4.1 حاجی محمد محسن کیوں مشہور ہوئے؟
- 4.2 جدید تاریخ کے مشق میں خود نوشت سوانح حیات اور تذکرہ کی اہمیت کیا ہے؟
- 4.3 بغاوت چواڑا ۱۹-۱۸ء پر ایک معتدل نوٹ لکھو۔؟
- 4.4 ”طریقہ محمدیہ“ کا اصل خیال و نظریہ کس طرح مسلم معاشرہ میں فہم قومیت اجاگر کرتا ہے؟
- 4.5 صوبہ بنگال میں مطبع کی ترقی کے ساتھ مشق تاریخ کا کیا تعلق ہے؟۔
- 4.6 فطرت انسان اور تعلیم کی تطبیق پر رابندر ناتھ کی فکر پر روشنی ڈالئے۔
- 4.7 تقسیم بنگال مخالف تحریک میں خواتین کے کردار پر روشنی ڈالئے۔
- 4.8 سیاسی اور فقیر بغاوت کے خصوصیات قلمبند کرو؟

SAMPLE QUESTIONS

ইসলামের ইতিহাস

পূর্ণমান : ৪৫

বিভাগ - খ

1. সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো :

1×8 = 8

1.1 “আতিক” উপাধিতে ভূষিত করা হয়েছিল —

- | | |
|------------------------|-------------------------|
| (i) হজরত আলী (রাঃ) | (ii) হজরত ওমর (রাঃ) |
| (iii) হজরত ওসমান (রাঃ) | (iv) হজরত আবু বকর (রাঃ) |

1.2 মজলিশ-উশ-শুরাকে আইনগত মর্যাদা দিয়েছিলেন —

- | | |
|------------------------|-----------------------|
| (i) হজরত আবু বকর (রাঃ) | (ii) হজরত ওসমান (রাঃ) |
| (iii) হজরত আলী (রাঃ) | (iv) হজরত ওমর (রাঃ) |

1.3 খলিফাদের যুগ শুরু হয়—

- | | |
|------------------------------------|-----------------------------|
| (i) হজরত আলীর মৃত্যুর পর | (ii) হজরত ওমরের রাজত্বকালে |
| (iii) হজরত মহম্মদ (সঃ) এশেকালের পর | (iv) হজরত মোয়াবিয়ার শাসনে |

1.4 ‘কুব্বাতুস-স্বাখরা’ মসজিদটি তৈরি করেন—

- | | |
|-----------------------|-------------------|
| (i) হাজ্জাজ-বিন-ইউসুফ | (ii) আব্দুল মালিক |
| (iii) আমির মুয়াবিয়া | (iv) সুলাইমান |

1.5 উমাইয়া সাম্রাজ্যের অবসান ঘটে—

- | | |
|-----------------|----------------|
| (i) ৭৫০ খ্রিঃ | (ii) ৭৫৫ খ্রিঃ |
| (iii) ৮৫০ খ্রিঃ | (iv) ৯৫০ খ্রিঃ |

1.6 খলিফা আবু জাফর মনসুর রাজত্ব করেন—

- | | |
|--------------|-------------|
| (i) ১৯ বছর | (ii) ২১ বছর |
| (iii) ২৫ বছর | (iv) ৩০ বছর |

1.7 কারবালার যুদ্ধ হয়েছিল—

- | | |
|------------------|-----------------|
| (i) ৬৮০ খ্রিঃ | (ii) ১১৯৫ খ্রিঃ |
| (iii) ১২০০ খ্রিঃ | (iv) ১২৯৫ খ্রিঃ |

1.8 ‘ফিরদৌস-উল-হিকমা’ রচিত হয় —

- | | |
|--------------------|-----------------------|
| (i) আব্বাসী আমলে | (ii) খলিফাদের যুগে |
| (iii) উমাইয়া আমলে | (iv) ফাতেমীয়দের যুগে |

SAMPLE QUESTIONS

- 5- صحیح جواب چن کر لکھو:
- 5.1 - ”عتیق“ لقب سے منسوب کیا گیا تھا:
- | | |
|----------------------|----------------------|
| (i) حضرت علیؓ کو | (ii) حضرت عمرؓ کو |
| (iii) حضرت عثمانؓ کو | (iv) حضرت ابوبکرؓ کو |
- 5.2 - مجلس شوریٰ قانونی عزت سے نوازے تھے:
- | | |
|------------------|-----------------------|
| (i) حضرت ابوبکرؓ | (ii) حضرت عثمانؓ غوثؓ |
| (iii) حضرت علیؓ | (iv) حضرت عمرؓ |
- 5.3 - خلیفہ کا دور شروع ہوا:
- | | |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| (i) حضرت علیؓ کے انتقال کے بعد | (ii) حضرت عمرؓ کے عہد حکومت میں |
| (iii) حضرت محمدؐ کے انتقال کے بعد | (iv) حضرت معاویہؓ کے عہد حکومت میں |
- 5.4 - الصخرہ مسجد کی تعمیر کی:
- | | |
|-------------------|---------------|
| (i) حجاج بن یوسف | (ii) عبدالملک |
| (iii) امیر معاویہ | (iv) سلیمان |
- 5.5 - دولت امیہ کا زوال:
- | | |
|------------|-----------|
| (i) ۷۵۰ء | (ii) ۷۵۵ء |
| (iii) ۸۵۰ء | (iv) ۹۵۰ء |
- 5.6 - خلیفہ ابو جعفر منصور نے خلافت:
- | | |
|--------------|-------------|
| (i) ۱۹ برس | (ii) ۲۱ برس |
| (iii) ۲۵ برس | (iv) ۳۰ برس |
- 5.7 - صلیبی جنگ شروع ہوئی:
- | | |
|-------------|------------|
| (i) ۱۰۹۵ء | (ii) ۱۱۹۵ء |
| (iii) ۱۲۰۰ء | (iv) ۱۲۹۵ء |
- 5.8 - دیوان القضا قائم ہوا تھا:
- | | |
|--------------------|-----------------------|
| (i) دور عباسی میں | (ii) خلفاء کے دور میں |
| (iii) دور امیہ میں | (iv) فاطمی کے دور میں |

SAMPLE QUESTIONS

6. প্রতিটি উপ-বিভাগ থেকে একটি প্রশ্নের উত্তরসহ মোট নয়টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

1×9 = 9

ক) একটি বাক্যে উত্তর দাও :

- (i) হজরত ওসমান (রাঃ)-এর পিতার নাম কী?
- (ii) হজরত ওমর (রাঃ)-কে ফারুক বলা হয় কেন?
- (iii) “সিদ্দিক” কার উপাধি, কেন বলা হয়?

খ) ‘সত্য’ বা ‘মিথ্যা’ নির্ণয় করো :

- (i) হজরত ওসমান (রাঃ)-কে কাররামালাহ অজহাহ বলা হয়।
- (ii) প্রথম চার খলিফাকে বলা হয় খোলাফায়ে রাশেদিন।
- (iii) হজরত আলীর পিতা ছিলেন সুফিয়ান।

গ) “ক” স্তম্ভের সাথে “খ” স্তম্ভ মেলাও :

“ক”

“খ”

- | | |
|------------------------------|-------------------|
| (i) খোলাফায়ে রাশেদিনদের যুগ | ১. হজরত ওমর (রাঃ) |
| (ii) মজলিশে শুরার মর্যাদা | ২. ৭৫০ খ্রিঃ |
| (iii) উমাইয়া বংশের পতন | ৩. ৬৬২ খ্রিঃ |
| | ৪. ৩০ বছর |

ঘ) প্রদত্ত আরব বিশ্বের মানচিত্রে নিম্নলিখিত স্থানগুলি চিহ্নিত করো এবং মানচিত্রটি উত্তরপত্রের সঙ্গে জুড়ে দাও :

- (i) রিয়াদ
- (ii) কুয়েত
- (iii) ইয়েমেন

1 × 9 = 9

6- مندرجہ ذیل ہر ضمنی شعبہ میں سے ایک ایک سوال کے جواب کے ساتھ کل نوسوالوں کا جواب دو:

6.1 ایک جملہ میں جواب دو:

- 6.1.1 حضرت عثمانؓ کے والد کا نام کیا تھا؟
- 6.1.2 حضرت عمرؓ کو فاروق کیوں کہا جاتا ہے؟
- 6.1.3 ”صدیق“ کس کا لقب تھا اور کیوں کہا جاتا تھا؟

6.2 صحیح اور غلط میں تمیز کرو:

- 6.2.1 حضرت عثمانؓ کو کرم اللہ وجہہ کہا جاتا ہے۔
- 6.2.2 پہلے چار خلیفہ کو کہا جاتا تھا خلفائے راشدین۔
- 6.2.3 حضرت علیؓ کے والد تھے سفیان۔

SAMPLE QUESTIONS

6.3 - کالم (الف) کو کالم (ب) کے ساتھ ملاؤ:

”الف“	”ب“
6.3.1 - خلفائے راشدین کے دور	(i) حضرت عمرؓ
6.3.2 - مجلس شوریٰ کی اہمیت	(ii) ۷۵۰ء
6.3.3 - امیہ خاندان کا زوال	(iii) ۶۶۲ء
	(iv) ۳۰ برس

6.4 - مہیا کردہ عرب دنیا کے نقشے میں درج ذیل مقامات کی نشاندہی کرو:

6.4.1 - ریاض

6.4.2 - کویت

6.4.3 - یمن

अथवा

(केवल दृष्टिहीन परीक्षार्थीদের জন্য)

শূন্যস্থান পূরণ করো :

- (i) হজরত আয়েশা (রাঃ) হলেন স্ত্রী।
- (ii) আবু সুফিয়ান-এর পুত্র ছিলেন।
- (iii) আব্বাসীয় খেলাফত আরম্ভ খ্রিঃ

ঙ) নিম্নলিখিত বিবৃতিটির সঙ্গে কোন্ ব্যাখ্যাটি সবচেয়ে মানানসই লেখো :

- (i) বিবৃতি— বাইতুলমাল-এর ব্যবহার —
 ব্যাখ্যা ১। এটি খলিফাদের খরচের জন্য।
 ব্যাখ্যা ২। এটি সাধারণ মানুষের জন্য।
 ব্যাখ্যা ৩। এটি খেয়ালখুশি ব্যবহার করার জন্য।
- (ii) বিবৃতি— সুন্নি বলা হয়ে থাকে —
 ব্যাখ্যা ১। রসূলুল্লাহ তরীকা যারা মেনে চলেন।
 ব্যাখ্যা ২। হজরত আলীর অনুগামীদের বলা হয়।
 ব্যাখ্যা ৩। খ্রিস্টান সম্প্রদায়ের একটি অংশ।

二

خالی خانوں کو مناسب الفاظ سے پر کرو:

- 6.5- درج ذیل مقولہ کا صحیح مفہوم منتخب کرو:

(i) مفہوم: یہ خلیفہ کے اخراجات کے لئے۔

- (iii) یہ خیال خوشی استعمال کرنے کے لئے ہے۔

(i) مفہوم: رسول اللہ کے طریقہ کو ماننے والے کو۔

- (iii) قوم یہود کے ایک حصہ کو۔

$$2 \times 2 = 4$$

- $$2 \times 2 = 4$$

7- دو یا تین جملے میں جواب دو (کسی دو کا):

- 7.1- آدم شماری سے مراد کیا ہے؟

7.2- عشر کیا ہے؟

7.3- ابو شجاع کون تھے؟

SAMPLE QUESTIONS

8. আট অথবা দশটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো দুটি) :

$$4 \times 2 = 8$$

- ৪.১ হজরত আবু বকরের খেলাফতের সমস্যাগুলি আলোচনা করো।
- ৪.২ হজরত ওসমানের খেলাফতে গৃহবিবাদ বর্ণনা করো।
- ৪.৩ খলিফা হারুন-অর-রশিদ-এর সম্পর্কে আলোচনা করো।
- ৪.৪ আব্বাসীয় যুগের সমাজ জীবন কেমন ছিল?

8- سات یا آٹھ جملے میں جواب دو (کسی دو کا):

- 8.1- حضرت ابو بکرؓ کی خلافت کی مشکلات بیان کرو۔
- 8.2- حضرت عثمانؓ کے گھرائی اختلاف کو بیان کرو۔

9. পনেরোটি-ষোলোটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো দুটি) :

$$8 \times 2 = 16$$

- 9.1 হজরত ওমরের (রাঃ) বাল্য জীবন ও ইসলাম গ্রহণ-এর বর্ণনা দাও।
- 9.2 হজরত আবু বকর (রাঃ)-কে ইসলামের রক্ষক বলা হয় কেন? আলোচনা করো।
- 9.3 খোলাফায়ে রাশেদীনের বৈশিষ্ট্য কী তা আলোচনা করো।
- 9.4 কারবালা যুদ্ধের পটভূমি ও গুরুত্ব লেখো।

8- سات یا آٹھ جملے میں جواب دو (کسی دو کا):

- 8.1- حضرت ابوبکرؓ کی خلافت کی مشکلات بیان کرو۔
- 8.2- حضرت عثمانؓ کے گھرائی اختلاف کو بیان کرو۔
- 8.3- خلیفہ ہارون الرشید کے بارے میں قلم بند کرو۔
- 8.4- بوہیہ خاندان کے بارے میں لکھو۔

$$8 \times 2 = 16$$

9- پندرہ یا سولہ جملوں میں جواب دو (کسی دو کا):

- 9.1- حضرت عمرؓ کی ولادت، زندگی اور اسلام قبول کرنے کا تذکرہ کرو۔
- 9.2- حضرت ابوبکرؓ کو صحابہؓ کا اسلام کیوں کہا گیا؟ اس پر روشنی ڈالو۔
- 9.3- خلفائے عباسیہ کی اہمیت کو بیان کرو۔
- 9.4- صلیبی جنگ کیا ہے؟ صلیبی جنگ کے زمانے کا ذکر کرو۔

SAMPLE QUESTIONS

Subject : History and Environment

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

বিভাগ — ক
সাধারণ ইতিহাস
পূর্ণমান : ৪৫

1. সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো :

1 × 9 = 9

1.1 History শব্দটি গৃহীত—

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| (i) ল্যাটিন ভাষা থেকে | (ii) ফারসি ভাষা থেকে |
| (iii) জার্মান ভাষা থেকে | (iv) ইউনানি ভাষা থেকে। |

1.2 নতুন সামাজিক ইতিহাসের সূচনা হয় —

- | | |
|-------------------------|-------------------------|
| (i) ১৯৫০ খ্রিস্টাব্দে | (ii) ১৯৬০ খ্রিস্টাব্দে |
| (iii) ১৯৭০ খ্রিস্টাব্দে | (iv) ১৯৯০ খ্রিস্টাব্দে। |

1.3 ‘জীবনের ঝরাপাতা’ আত্মজীবনী লেখক—

- | | |
|-------------------------|----------------------|
| (i) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর | (ii) বিপিনচন্দ্র পাল |
| (iii) সরলাদেবী চৌধুরানী | (iv) সুকুমার রায় |

1.4 উনিশ শতকে বাংলার নব জাগরণ প্রথম শুরু হয়েছিল —

- | | |
|----------------|--------------------|
| (i) ঢাকায় | (ii) ফরিদপুরে |
| (iii) কলকাতায় | (iv) মুর্শিদাবাদে। |

1.5 “তত্ত্ববোধিনী সভা” প্রতিষ্ঠা করেন —

- | | |
|--------------------------|-------------------------|
| (i) রামমোহন রায় | (ii) কেশবচন্দ্র সেন |
| (iii) দেবেন্দ্রনাথ ঠাকুর | (iv) স্বামী বিবেকানন্দ। |

1.6 জাতীয় শিক্ষা পরিষদ শুরু হয় —

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (i) ১৯০৪ সালে | (ii) ১৯০৫ সালে |
| (iii) ১৯০৬ সালে | (iv) ১৯০৭ সালে। |

1.7 এরোপ্লেন আবিষ্কার হয় —

- | | |
|------------------|-----------------|
| (i) ১৯০৩ খ্রিঃ | (ii) ১৮০৩ খ্রিঃ |
| (iii) ১৯৩০ খ্রিঃ | (iv) ১৯০৬ খ্রিঃ |

SAMPLE QUESTIONS

1.8 ভারতীয় উপমহাদেশের প্রথম স্থানীয় ইতিহাস হল —

- | | |
|--------------------------|---------------------|
| (i) রাজतरिनी | (ii) बाङालिर इतिहास |
| (iii) पावना जेलार इतिहास | (iv) बाङलार इतिहास। |

1.9 ছগলি জেলার ইতিহাসের লেখক —

- | | |
|-----------------------|----------------------|
| (i) সুধীর কুমার মিত্র | (ii) কেদারনাথ |
| (iii) নারায়ণী গুপ্ত | (iv) কালীনাথ চৌধুরী। |

1×9=9

1- درست متبادل کا انتخاب کر کے لکھو:

1.1- لفظ ”ہسٹری“ ماخذ ہے:

- | | |
|-------------------|---------------------|
| (i) لاطین زبان سے | (ii) فارسی زبان سے |
| (iii) جرمن زبان | (iv) یونانی زبان سے |
- 1.2- نئی سماجی تاریخ کا آغاز ہوا تھا سن:

- | | |
|----------------------|---------------------|
| (i) ۱۹۵۰ عیسوی میں | (ii) ۱۹۶۰ عیسوی میں |
| (iii) ۱۹۷۰ عیسوی میں | (iv) ۱۹۹۰ عیسوی میں |
- 1.3- خود سوانح حیات ”گرتے پتے زندگی کے“ مصنف:

- | | |
|---------------------------|------------------|
| (i) رابندر ناتھ ٹیگور | (ii) پن چندر پال |
| (iii) سر لاد یوی چودھرائی | (iv) شوکار رائے |
- 1.4- انیسویں صدی میں بنگال کے نو بیداری پہلی شروع ہوئی تھی:

- | | |
|-------------------|--------------------|
| (i) ڈھاکہ میں | (ii) فرید پور میں |
| (iii) کولکاتا میں | (iv) مرشد آباد میں |
- 1.5- ”تھو بو دھن سجا“ قائم کیا تھا؟

- | | |
|-------------------------|-----------------------|
| (i) رام موہن رائے | (ii) کیشب چندر سین |
| (iii) دینندر ناتھ ٹیگور | (iv) سوامی دوپکا نندہ |
- 1.6- نیشنل کاؤنسل آف ایجوکیشن کی شروعات ہوئی۔

- | | |
|----------------------|---------------------|
| (i) 1904 عیسوی میں | (ii) 1905 عیسوی میں |
| (iii) 1906 عیسوی میں | (iv) 1907 عیسوی میں |
- 1.7- مہاتما گاندھی کی پہلی سٹیہ گره تحریک

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (i) امداد سٹیہ گره | (ii) کھیڑا سٹیہ گره |
| (iii) باردولی سٹیہ گره | (iv) چپارن سٹیہ گره |

SAMPLE QUESTIONS

1.8- نسواں سٹیج گرہ سمیٹی کے قائد:

- | | |
|-------------------|--------------------------|
| (i) سانت شیلپالیت | (ii) پرو بھاچٹو پادھیائے |
| (iii) شو شیلامترا | (iv) ارمیلادیوی |

1.9- قومی سیاست میں لوہا انسان کے نام سے جانا جاتا ہے:

- | | |
|----------------------------|--------------------|
| (i) محمد علی جناح | (ii) مہاتما گاندھی |
| (iii) سردار ولہ بھائی پٹیل | (iv) راجندر پرشاد |

2. প্রতিটি উপ-বিভাগ থেকে একটি প্রশ্নের উত্তর সহ মোট দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

1×10=10

2.1 একটি বাক্যে উত্তর দাও :

- (i) কোথায় ক্রিকেট খেলা প্রথম শুরু হয়েছিল?
- (ii) প্রথম বাংলা সাপ্তাহিক পত্রিকা কোনটি?
- (iii) অ্যাকাডেমিক অ্যাসোসিয়েশনের প্রতিষ্ঠাতা কে?

2- মন্ডর জড়িল هرمنی شعبه سے ایک ایک سوال کے جواب کے ساتھ کل دس سوالوں کے جواب دو:

2.1- ایک جملہ میں جواب دو:

2.1.1- کرکٹ کا کھیل سب سے پہلے کہاں شروع ہوا تھا؟

2.1.2- پہلا بنگلہ ہفتہ واری جریدہ کوسا ہے؟

2.1.3- اکاڈمیک اوسیشن کے بانی کون تھے؟

2.2 'সত্য' বা 'মিথ্যা' নির্ণয় করো :

- (i) হিন্দু কলেজ প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল ১৮৪৫ খ্রিস্টাব্দে। ☐
- (ii) “বন্দেমাতরম” সঙ্গীতটি রচনা করেছিলেন রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর। ☐
- (iii) হিন্দু কলেজের বর্তমান নাম প্রেসিডেন্সী বিশ্ববিদ্যালয়। ☐

2.2- صحیح اور غلط میں تمیز کرو:

2.2.1- ہندو کالج کا قیام ۱۸۴۵ عیسوی میں ہوا تھا؟

2.2.2- گیت ”بندے ماترم“ کو رابندر ناتھ ٹیگور نے تخلیق کیا تھا۔

2.2.3- Indian Association for the Cultivation of Science (IACS) مہندر لال سرکار نے قائم کیا تھا۔

SAMPLE QUESTIONS

2.3 ‘ক’ স্তম্ভের সঙ্গে ‘খ’ স্তম্ভকে সঠিকভাবে মিলিয়ে লেখো :

‘ক’ স্তম্ভ	‘খ’ স্তম্ভ
i) মুন্ডা বিদ্রোহ	১. ১৮১৯ খ্রিঃ
ii) হিন্দু মেলা	২. বিরসা মুন্ডা
iii) ভিল বিদ্রোহ	৩. নব গোপাল মিত্র
	৪. সি. ভি. রামন

2.3- ”الف“ اور ”ب“ میں مناسبت قائم کر کے لکھو:

”الف“	”ب“
2.3.1- منڈالغاوت	(i) ساہا انسٹی ٹیوٹ
2.3.2- ہندومیل	(ii) برسامنڈا
2.3.3- میگھناداسا	(iii) نیاگوپال مترا
	(iv) سی۔وی۔رمن

2.4 প্রদত্ত ভারতবর্ষের রেখা মানচিত্রে নিম্নলিখিত স্থানগুলি চিহ্নিত করো এবং মানচিত্রটি উত্তরপত্রের সাথে জুড়ে দাও :

- i) মহীশূর
- ii) দেশীয় রাজ্য হায়দ্রাবাদ
- iii) লক্ষৌ

2.4- ہندوستان کے فراہم کردہ نقشہ میں درج ذیل مقامات کی نشان دہی کرو اور جوابی کاپی کے ساتھ نقشے کو منسلک کرو:

2.4.1- میسور

2.4.2- ملکی ریاست حیدرآباد

2.4.3 - لکھنؤ

অথবা

(কেবল দৃষ্টিহীন পরীক্ষার্থীদের জন্য)

শূন্যস্থান পূরণ করো :

- i) বিধবা বিবাহ আইন চালু হয়েছিল.....।
- ii) গোরা উপন্যাস লিখেছিলেন.....।
- iii) দাদা সাহেব ফালকে পুরস্কার প্রদান করা হয়..... ক্ষেত্রের উৎকর্ষতার জন্য।

ঙ) নিম্নলিখিত বিবৃতিটির সঙ্গে কোন্ বিকল্প ব্যাখ্যাটি সবচেয়ে মানানসই লেখো :

i) বিবৃতি :- শুধু বিশ্বাসে একজন মানুষ চলে না তার চাই বৌদ্ধিক বিশ্বাস।

ব্যাখ্যা - ১: মানুষ্য জীবনে সার্বিক উন্নয়নের লক্ষ্যে এটা স্বামীজীর দেখানো পথ।

ব্যাখ্যা - ২ : মানুষের জীবনের দিশা দেখানো হয়েছে।

ব্যাখ্যা - ৩ : মানুষের অনুকরণীয় বিষয়ের দিশা এখানে দেখানো হয়েছে।

ii) বিবৃতি :- ওয়াহাবী আন্দোলন ছিল একটি গুরুত্বপূর্ণ আন্দোলন।

ব্যাখ্যা - ১: এটি ছিল সাম্রাজ্যবাদ বিরোধী আন্দোলন।

ব্যাখ্যা - ২ : শুরু হয়েছিল একটি ইসলামি সংস্কারক আন্দোলন হিসাবে।

ব্যাখ্যা - ৩ : প্রাথমিক ভাবে যদিও শুরু হয়েছিল এক ইসলামি ধর্মীয় সংস্কারক আন্দোলন হিসাবে, কিন্তু ধীরে ধীরে তা রূপান্তরিত হয় সাম্রাজ্যবাদ বিরোধী আন্দোলনে।

یا
(صرف ناپینا امیدواروں کے لئے)

خالی جگہوں کو پر کرو:

(i) بیواؤں کی دوبارہ شادی کا قانون..... میں پاس ہوا تھا۔

(ii) ناول ”گورا“ کے مصنف تھے.....

(iii) دادا صاحب پھاکے ایواڈ..... شعبے میں فضیلت کے لئے دیا جاتا ہے

2.5- درج ذیل بیانات کو درست تشریح سے ملاؤ:

2.5.1- بیان: صرف یقین پر ایک انسان نہیں چل سکتا بلکہ ضروری ہے یقین پر عمل۔

تشریح: (i) انسانی زندگی کو راہِ راست دیکھنا اور کامیابی کے ارادے سے سوامی جی کا یہ قول ہے

(ii) جملہ مذکورہ میں راہ راست کو صحیح طور پر کہا گیا ہے۔

(iii) انسان کو اتباع حق کو بیان بتایا گیا ہے۔

2.5.2- بیان: وہابی تحریک ایک اہم تحریک تھی:

تشریح (i) یہ ایک سامراجیت تحریک تھی

(ii) یہ تحریک ایک اسلامی تحریک کے طور پر شروع ہوئی تھی۔

(iii) شروع میں ایک اسلامی احیاء کی تحریک کے طور پر شروع ہوئی، لیکن آہستہ آہستہ ایک سامراجیت مخالف تحریک میں تبدیل ہو گئی۔

SAMPLE QUESTIONS

3. দুইটি অথবা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো পাঁচটি) :

2 × 5 = 10

- 3.1 “ঐতিহাসিক তথ্য অধ্যয়ন এবং সংগ্রহের ক্ষেত্রে ইন্টারনেট ব্যবহারের সুবিধা গুলি কী কী?
- 3.2 “তুহাফ-উল-মুয়াহিদ্দিন” গ্রন্থটি কার লেখা? গ্রন্থটির মূল বক্তব্য কী?
- 3.3 কেন তিতুমীরকে আজও স্মরণ করা হয়?
- 3.4 ভারত সভার উদ্দেশ্যগুলি কী ছিল?
- 3.5 একা আন্দোলনের নামকরণের কারণ কী?
- 3.6 ‘আনন্দমঠ’ উপন্যাসের মূল কাহিনী কী?
- 3.7 মহারাণীর ঘোষণাপত্র কী?
- 3.8 সিপাহী বিদ্রোহ কেন জাতীয় বিদ্রোহ নয়?

-3- دو یا تین جملوں میں جواب دو (کسی پانچ کا):

- 3.1 تاریخی معلومات کے مطالعے اور حصول کے لئے انٹرنیٹ کے استعمال کے فائدے کیا ہیں؟
- 3.2 ”تحفۃ الموحدين“ یہ کتاب کس کی لکھی ہوئی ہے؟ کتاب مذکورہ کا موضوع کیا ہے؟
- 3.3 ”تیتومیر“ کو کیوں آج بھی یاد کیا جاتا ہے؟
- 3.4 ”بھارت سبھا“ کے مقاصد کیا تھے؟
- 3.5 ”ایکا“ تحریک کے نام رکھنے کے اسباب کیا ہیں؟
- 3.6 ”کارل لائل سرکولر“ میں کیا کہا گیا تھا؟
- 3.7 فرقہ وارانہ تقسیم کیا ہے؟
- 3.8 ہندوستان کی تقسیم کے دوران رفیوجی کن کو کہا گیا؟

4. ساتটি অথবা আটটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো চারটি) :

4 × 4 = 16

- 4.1 পরিবেশের ইতিহাস-এর গুরুত্ব সংক্ষেপে লেখো।
- 4.2 নারী শিক্ষা বিস্তারে ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগরের অবদান লেখো।
- 4.3 রংপুর বিদ্রোহ সম্পর্কে একটি টীকা লেখো।
- 4.4 নীল বিদ্রোহের গুরুত্ব সংক্ষেপে আলোচনা করো।
- 4.5 জাতীয়তাবাদের বিকাশে ‘গোরা’ উপন্যাসের গুরুত্ব লেখো।
- 4.6 হিন্দুমেলার গুরুত্ব কী?
- 4.7 সাঁওতাল বিদ্রোহের কারণ ও ফলাফল লেখো।
- 4.8 ১৮৫৭-র বিদ্রোহের চরিত্র ও প্রকৃতির বর্ণনা দাও।

SAMPLE QUESTIONS

- 4- سات یا آٹھ جملے میں جواب دو (کسی چار کا) :
- 4.1 ماحول کی تاریخ کی اہمیت مختصر طور پر بیان کرو۔
 - 4.2 تعلیم نسواں کی توسیع میں ایٹور چندر دیا ساگر کی خدمات کو لکھو۔
 - 4.3 ”رنگ پور بغاوت“ پر ایک نوٹ لکھو؟
 - 4.4 ٹیل بغاوت کی اہمیت کو مختصر طور پر بیان کرو۔
 - 4.5 فطرت انسان اور تعلیم کی تطبیق پر رابندر ناتھ ٹیگور کی فکر پر روشنی ڈالو۔
 - 4.6 مہارانی (ملکہ) کا اعلان کیا ہے؟
 - 4.7 ہندوستان چھوڑو تحریک کے دوران کسانوں کی تحریک کے بارے میں بیان کرو۔
 - 4.8 ۱۸۵۷ء کے بغاوت کی خصوصیات اور فطرت کا بیان کرو؟

বিভাগ — খ ইসলামের ইতিহাস পূর্ণমান : ৪৫

5. সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো :

1 × 8 = 8

5.1 প্রথম চার খলিফাদের বলা হয়—

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| (i) খোলাফায়ে স্লেহীন | (ii) খোলাফায়ে কামেলীন |
| (iii) খোলাফায়ে রাশেদীন | (iv) খোলাফায়ে আমেলীন। |

5.2 হযরত ওমর (রাঃ) ইসলাম গ্রহণ করেন —

- | | |
|--------------------|--------------------|
| (i) ৩০ বছর বয়সে | (ii) ৩৩ বছর বয়সে |
| (iii) ৩২ বছর বয়সে | (iv) ৩১ বছর বয়সে। |

5.3 জনগণনা বা আদম-শুমারির প্রচলন করেন—

- | | |
|--------------------------------|---------------------|
| (i) হযরত আবু বকর সিদ্দিক (রাঃ) | (ii) হযরত ওমর (রাঃ) |
| (iii) হযরত ওসমান (রাঃ) | (iv) হযরত আলী (রাঃ) |

5.4 “জুমরাইন” বলা হয়—

- | | |
|----------------------------------|------------------------|
| (i) হযরত ওসমান (রাঃ) কে | (ii) হযরত আলী (রাঃ) কে |
| (iii) হযরত আব্দুর রহমান (রাঃ) কে | (iv) হযরত ওমর (রাঃ) কে |

5.5 খোলাফায়ে রাশেদীন-এর আমলে ইসলামি-রাষ্ট্র প্রসার লাভ করেছিল—

- | | |
|-------------------------|---|
| (i) মদিনার বৃকে | (ii) আরব ভূ-খণ্ডে |
| (iii) পারস্য সাম্রাজ্যে | (iv) সমগ্র আরব, পারস্য ও রোম সাম্রাজ্যে |

5.6 “লা ফাতাহ ইল্লা আলী” উক্তিটি করেছিলেন—

- | | |
|----------------------|-------------------------|
| (i) নবী করিম (সঃ) | (ii) হযরত আবু বকর (রাঃ) |
| (iii) হযরত ওমর (রাঃ) | (iv) হযরত ওসমান (রাঃ) |

5.7 উমাইয়া সাম্রাজ্যের প্রতিষ্ঠাতা—

- | | |
|--------------------------|-------------------|
| (i) দ্বিতীয় মুয়াবিয়াহ | (ii) মুয়াবিয়াহ |
| (iii) ইয়াজিদ | (iv) আব্দুল মালিক |

SAMPLE QUESTIONS

5.8 আরবী হারাকাত ও নোক্তা চিহ্ন চালু করেন—

- | | |
|--------------------|------------------------|
| (i) মারওয়ান | (ii) হিশাম |
| (iii) আব্দুল মালিক | (iv) হাজ্জাজ-বিন-ইউসূف |

5- صحیح جواب انتخاب کر کے لکھو:

- 5.1 - پہلے چار خلفاء کو کہا جاتا ہے:
- | | |
|---------------------|--------------------|
| (i) خلفائے صالحین | (ii) خلفائے کاملین |
| (iii) خلفائے راشدین | (iv) خلفائے عاملین |
- 5.2 - حضرت عمرؓ اسلام قبول فرمائے تھے:
- | | |
|-------------------------|------------------------|
| (i) ۳۰ سال کی عمر میں | (ii) ۳۳ سال کی عمر میں |
| (iii) ۳۲ سال کی عمر میں | (iv) ۳۱ سال کی عمر میں |
- 5.3 - انسانوں کو گنتی کرنا یا آدم شماری کا دستور رائج کیا تھا:
- | | |
|-----------------------|----------------|
| (i) حضرت ابوبکر صدیقؓ | (ii) حضرت عمرؓ |
| (iii) حضرت عثمانؓ | (iv) حضرت علیؓ |
- 5.4 - ”ذوالنورین“ کہا جاتا ہے:
- | | |
|--------------------------|----------------|
| (i) حضرت عثمانؓ | (ii) حضرت علیؓ |
| (iii) حضرت عبدالرحمنؓ کو | (iv) حضرت عمرؓ |

- 5.5 - خلفائے راشدین کے دور حکومت کے دوران اسلامی ریاست پھیلی تھی:
- | | |
|---------------------------|---------------------------------------|
| (i) صرف مدینہ کے حدود میں | (ii) جزائر عرب تک |
| (iii) فارس کی سلطنت میں | (iv) سارے عرب، فارس اور رومی سلطنت تک |
- 5.6 - ”لافتح الا علی“، قول مذکور کا قائل:
- | | |
|---------------------------------|-------------------|
| (i) نبی کریم صلی اللہ علیہ وسلم | (ii) حضرت ابوبکرؓ |
| (iii) حضرت عمرؓ | (iv) حضرت عثمانؓ |
- 5.7 - حکومت امیہ کو قائم کرنے والا:
- | | |
|-----------------|---------------|
| (i) معاویہ ثانی | (ii) معاویہ |
| (iii) یزید | (iv) عبدالملک |
- 5.8 - عربی حرکات اور نقطہ کا استعمال چالو کرنے والا:
- | | |
|----------------|-------------------|
| (i) مروان | (ii) ہشام |
| (iii) عبدالملک | (iv) حجاج بن یوسف |

SAMPLE QUESTIONS

6. প্রতিটি উপ-বিভাগ থেকে প্রশ্নের উত্তরসহ মোট নয়টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

1 × 9 = 9

6.1 একটি বাক্যে উত্তর দাও:

- (i) হযরত আবু বকর (রাঃ)-এর মাতার নাম কী?
- (ii) হযরত ওমর (রাঃ) আমলে পারস্য সম্রাট কে ছিলেন?
- (iii) খোলাফায়ে রাশেদীন-এর যুগে জমির খাজনার পরিমাণ কীভাবে ঠিক করা হত?

-6 মন্বদرجہ ذیل ہر معنی شعبہ میں سے ایک ایک سوال کے جواب کے ساتھ کل نو سوالوں کا جواب دو:

-6.1 ایک جملہ میں جواب دو:

-6.1.1 حضرت ابو بکرؓ کے والد کا نام کیا ہے؟

-6.1.2 حضرت عمرؓ کے دور حکومت میں فارس کا بادشاہ کون تھا؟

-6.1.3 خلفائے راشدین کے دور حکومت میں زمین کے ٹیکس کی مقدار کیسے مقرر کی جاتی تھی؟

6.2 سত্য বা মিثیا निर्णय करो :

- (i) ওমর বিন আব্দুল আজিজ উমাইয়া বংশের একজন ন্যায়পরায়ণ বাদশা ছিলেন।
- (ii) আবুল আকবাস সিংহাসনে আরোহণ করেন ৭৫০ খ্রিস্টাব্দে।
- (iii) আব্বাসীয় বংশের অবসান ঘটেছিল ১২৩০ খ্রিস্টাব্দে।

-6.2 صحیح اور غلط میں تمیز کرو:

-6.2.1 عمر بن عبدالعزیز خاندان امیہ کے ایک عادل بادشاہ تھے۔

-6.2.2 سن ۷۵۰ عیسوی میں ابوالعباس تخت نشین ہوئے تھے۔

-6.2.3 عباس حکومت کا زوال ہوا تھا سن ۱۲۳۰ عیسوی میں۔

6.3 ‘ক’ স্তম্ভের সঙ্গে ‘খ’ স্তম্ভকে সঠিকভাবে মিলিয়ে লেখো:

- | ক-স্তম্ভ | খ-স্তম্ভ |
|---------------------------------|--------------------|
| (i) বায়তুল মাল | (১) হযরত আলী (রাঃ) |
| (ii) জিব্রাইল | (২) কোশাগার |
| (iii) কুফায় রাজধানী স্থানান্তর | (৩) জাকাত |
| | (৪) ফিরিস্তা |

“ب”

“الف”

(i) حضرت علیؓ

-6.3.1 بیت المال

(ii) خزانه

-6.3.2 جبرائیل

(iii) زکوٰۃ

-6.3.3 کوفہ میں راجدھانی کی منتقلی

(iv) فرشتہ

SAMPLE QUESTIONS

6.5.2- بیان: نظام الملک تاریخ اسلام کا رولق زینت ہے۔

تشریح: (i) ملک شاہ کی وزیر ہونے کے لئے۔

(ii) عطا بک لقب پانے کے لئے

(iii) سیاسی علم، سیاست نامہ لکھنے کے ساتھ نظامیہ مدرسہ اور مان مندر قائم کرنے کے لئے۔۔

বিভাগ—গ

7. দুইটি অথবা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো দুটি) :

$$2 \times 2 = 4$$

7.1 খারেজীদের আসল উদ্দেশ্য কী ছিল?

7.2 খুমুস ও উশুর কী?

7.3 সেলজুক কারা?

7.4 দিওয়ানুল বারিদ কী? কে প্রতিষ্ঠা করেন?

7- دو یا تین جملے میں جواب دو (کسی دو کا):

7.1- خارجیوں کا اصل مقصد کیا تھا؟

7.2- خمس اور عشر کیا ہے؟

7.3 - ”سلجوق“ کون ہیں؟

7.4- دیوان البریہ کیا ہے؟ بانی کون تھے؟

৪. আট অথবা দশটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো দুটি) :

$$4 \times 2 = 8$$

8.1 হজরত ওমর (রাঃ) যুগে গুরুত্বপূর্ণ সংস্কারগুলি কী ছিল?

8.2 কারবালা যুদ্ধের তাৎপর্য কী ছিল?

8.3 আবাসীয় যুগের স্থাপত্য শিল্পের উপর টীকা লেখো।

8.4 সিটি অব বাগদাদ সম্পর্কে সংক্ষেপে লেখো।

8- سات یا آٹھ جملے میں جواب دو (کسی دو کا):

8.1- حضرت عمرؓ کے دور خلافت کی اہم اصلاحات کیا تھیں؟

8.2- جنگ کر بلا کی اہمیت کیا ہے؟

8.3- دور عباسی کے فن تعمیر پر ایک نوٹ لکھو۔

8.4- شہر بغداد کے بارے میں مختصر لکھو؟

9. পনেরোটি-ষোলোটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো দুটি) :

$$8 \times 2 = 16$$

9.1 খলিফা যুগের ধর্মীয় ও রাজনৈতিক জীবন সম্পর্কে সংক্ষিপ্ত আলোচনা করো।

9.2 হযরত ওমর (রাঃ) শাসন ব্যবস্থার মূল্যায়ন করো।

SAMPLE QUESTIONS

9.3 উমাইয়া শাসনের পতনের কারণ লেখো।

9.4 আব্বাসীয়দের সময়ে জ্ঞানবিজ্ঞানের অগ্রগতি সম্পর্কে বর্ণনা দাও।

-9 پندرہ یا سولہ جملوں میں جواب دو (کسی دو کا):

-9.1 خلفائے راشدین کے دور کی مذہبی اور سیاسی زندگی کے بارے میں مختصر بیان کرو۔

-9.2 حضرت عمرؓ کے انتظامی امور پر اظہار خیال کرو۔

-9.3 حکومت امیہ کے اسباب زوال کو لکھو۔

-9.4 حکومت عباسیہ میں ہوئی سائنسی ترقی کے بارے میں بیان کرو

Subject : History and Environment

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

সাধারণ ইতিহাস

পূর্ণমান : ৪৫

বিভাগ — ক

1. সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো :

1 × 9 = 9

1.1 'সত্তর বৎসর' আত্মজীবনীটি কে রচনা করেন?

(i) বিপিন চন্দ্র পাল

(ii) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

(iii) সুকুমার রায়

(iv) সুরেন্দ্রনাথ ব্যানার্জি

1.2 'এশিয়াটিক সোসাইটি' প্রতিষ্ঠিত হয় —

(i) ১৭৮০ খ্রিস্টাব্দে

(ii) ১৭৮২ খ্রিস্টাব্দে

(iii) ১৭৮৪ খ্রিস্টাব্দে

(iv) ১৮৮৪ খ্রিস্টাব্দে

1.3 'রামকৃষ্ণ মিশন' প্রতিষ্ঠা করেছিলেন —

(i) স্বামী বিবেকানন্দ

(ii) রামকৃষ্ণদেব

(iii) মধুসূদন গুপ্ত

(iv) আত্মারাম পাণ্ডুরঙ্গ

1.4 কোল বিদ্রোহের নেতা ছিলেন —

(i) বিরসা মুন্ডা

(ii) সুই মুন্ডা

(iii) নুরুল উদ্দিন

(iv) ডোমন মাঝি

1.5 ভারতের প্রথম ভাইসরয় কে ছিলেন?

(i) লর্ড লিটন

(ii) রবার্ট ক্লাইভ

(iii) লর্ড ক্যানিং

(iv) লর্ড বেন্টিনক

SAMPLE QUESTIONS

1.6 নীল বিদ্রোহ প্রথম কোথায় ছড়িয়ে পড়েছিল?

- | | |
|--------------|-----------------|
| (i) বারাসাত | (ii) ছোটোনাগপুর |
| (iii) কলকাতা | (iv) কৃষ্ণনগর |

1.7 ইতিহাসের জনক নামে পরিচিত —

- | | |
|------------------|-------------------|
| (i) হেরো ডোটাস | (ii) গুটেনবার্গ |
| (iii) বিদ্যাসাগর | (iv) সত্যজিৎ রায় |

1.8 কলকাতা মেডিক্যাল কলেজ প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল —

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| (i) ১৮৩৫ খ্রিস্টাব্দে | (ii) ১৮৩৬ খ্রিস্টাব্দে |
| (iii) ১৮৩৭ খ্রিস্টাব্দে | (iv) ১৮৩৮ খ্রিস্টাব্দে |

1.9 তিতুমীরের আসল নাম —

- | | |
|-----------------|---------------------|
| (i) নোয়া মিঞা | (ii) আলি মুসালিয়ার |
| (iii) দুদু মিঞা | (iv) মীর নিসার আলি |

2. প্রতিটি উপবিভাগ থেকে কমপক্ষে একটি প্রশ্নের উত্তরসহ মোট দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

1×10=10

2.1 একটি সম্পূর্ণ বাক্যে উত্তর দাও :

- প্রথম কোথায় ক্রিকেট খেলা শুরু হয়েছিল?
- ‘জীবনস্মৃতি’ কার রচনা?
- ১৮৫৭ সালের সিপাহি বিদ্রোহের প্রথম শহিদ কে ছিলেন?
- ছতোম পাঁচা কার ছদ্মনাম?

2.2 ‘সত্য’ বা ‘মিথ্যা’ নির্ণয় করো :

- ‘ওয়াহাবি’ শব্দের অর্থ নবজাগরণ।
- ১৮১৮ সালে হিন্দু কলেজ প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল।
- জাতীয় কংগ্রেস প্রতিষ্ঠা করেন আচার্য প্রফুল্ল চন্দ্র রায়।

2.3 ‘ক’ স্তম্ভের সঙ্গে ‘খ’ স্তম্ভকে সঠিকভাবে মিলিয়ে লেখো :

‘ক’ স্তম্ভ

‘খ’ স্তম্ভ

- | | |
|------------------------|--------------------|
| i) একতা আন্দোলনের নেতা | a. নবগোপাল মিত্র |
| ii) হিন্দু মেলা | b. মাদারি পাশি |
| iii) জমিদার সভা | c. সাহা ইন্সটিটিউট |
| | d. ১৮৩৮ খ্রিঃ |

2.4 প্রদত্ত ভারতবর্ষের রেখা-মানচিত্রে নিম্নলিখিত স্থানগুলি চিহ্নিত করো এবং মানচিত্রটি উত্তরপত্রের সঙ্গে জুড়ে দাও :

- লক্ষৌ
- মহীশূর
- গুজরাট

SAMPLE QUESTIONS

অথবা

(কেবল দৃষ্টিহীন পরীক্ষার্থীদের জন্য)

শূন্যস্থান পূরণ করো :

- i) ‘দেবী চৌধুরাণী’ উপন্যাসটি রচনা করেন _____।
- ii) ‘বিধবা বিবাহ’ আইন চালু হয়েছিল _____ সালে।
- iii) _____ বই থেকে আমরা কাশ্মীরের ইতিহাস জানতে পারি।
- ঙ) নিম্নলিখিত বিবৃতিটির সঙ্গে কোন বিকল্প ব্যাখ্যাটি সবচেয়ে মানানসই লেখো :
 - i) বিবৃতি :- জওহরলাল নেহরু তাঁর কন্যা ইন্দিরাকে চিঠি লিখতেন।
ব্যাখ্যা - a. ইন্দিরার চিঠি জমানোর শখ ছিল।
ব্যাখ্যা - b. চিঠির মাধ্যমে পিতা তাঁর কন্যাকে বিশ্ব-প্রকৃতি ও বিশ্ব-ইতিহাস সম্পর্কে সচেতন করতেন।
ব্যাখ্যা - c. ইন্দিরা চিঠি লেখার জন্য বাবাকে অনুরোধ করতেন।
 - ii) বিবৃতি : ১৮৫৫ খ্রিস্টাব্দে সাঁওতাল বিদ্রোহ হয়েছিল।
ব্যাখ্যা - ১ : জমিদার-মহাজনরা সাঁওতালদের উপর ব্যাপক শোষণ, নিপীড়ন চালাত।
২ : সাঁওতালরা ইংরেজদের পছন্দ করত না।
৩ : সাঁওতালরা ছিল খুব উগ্র প্রকৃতির।

3. দুইটি অথবা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো পাঁচটি) :

2 × 5 = 10

- 3.1 ভারতে পরিবেশ রক্ষার দুটি আন্দোলনের নাম লেখো।
- 3.2 কলকাতা মেডিকেল কলেজ কে প্রতিষ্ঠা করেন এবং কত সালে?
- 3.3 বারাসাত বিদ্রোহের লক্ষ্য কী ছিল?
- 3.4 শরিয়ৎ উল্লাহ কে ছিলেন?
- 3.5 ‘ভারত সভা’র উদ্দেশ্যগুলি কী ছিল?
- 3.6 জাতীয় শিক্ষাপরিষদ কে, কত সালে প্রতিষ্ঠা করেন?
- 3.7 মুণ্ডা বিদ্রোহের কারণ কী?
- 3.8 ‘অরণ্য আইন’ কী?

4. সাতটি-আটটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো চারটি) :

4 × 4 = 16

- 4.1 ঐতিহাসিক তথ্য অধ্যয়ন এবং সংগ্রহের ক্ষেত্রে ইন্টারনেট ব্যবহারের সুবিধা এবং অসুবিধাগুলি কী কী?
- 4.2 হাজি মহম্মদ মহসিন সম্পর্কে একটি টীকা লেখো।
- 4.3 বাংলার সমাজ ও সংস্কৃতির ইতিহাসে ‘ইয়ংবেঙ্গল’ গোষ্ঠীর ভূমিকা কী ছিল?
- 4.4 সাঁওতাল বিদ্রোহের কারণ লেখো।
- 4.5 ভার্গাকুলার প্রেস অ্যাক্ট কী?
- 4.6 নীল বিদ্রোহের ফলাফল কী ছিল?
- 4.7 ‘আনন্দমঠ’ উপন্যাসের মূল কাহিনিটি কী?
- 4.8 মহারাণির ঘোষণাপত্রে কী বলা হয়েছে?

SAMPLE QUESTIONS

ইসলামের ইতিহাস

পূর্ণমান : ৪৫

বিভাগ — খ

5. সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো :

1 × 8 = 8

5.1 প্রথম চার খলিফাদের বলা হয় —

- | | |
|-------------------|------------------------|
| (i) গোষ্ঠী প্রধান | (ii) খোলাফায়ে রাশেদীন |
| (iii) শেরে খোদা | (iv) সিদ্দিক |

5.2 ইসলাম দুনিয়ায় নবীজির কর্তৃত্ব ছিল —

- | | |
|--------------|-------------|
| (i) ১০ বছর | (ii) ২ বছর |
| (iii) ৬২ বছর | (iv) ৩০ বছর |

5.3 কারবালার যুদ্ধ সংঘটিত হয় —

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (i) মহরম মাসে | (ii) রজব মাসে |
| (iii) জিলহুজ মাসে | (iv) শাওয়াল মাসে |

5.4 আব্বাসীয় বংশ প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল —

- | | |
|------------------------|-----------------------|
| (i) ৬৫৯ খ্রিস্টাব্দে | (ii) ৬৬০ খ্রিস্টাব্দে |
| (iii) ৬৬১ খ্রিস্টাব্দে | (iv) ৭৫০ খ্রিস্টাব্দে |

5.5 স্পেনের ত্রাণকর্তা বলা হয় —

- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| (i) আল হাকাম | (ii) দ্বিতীয় আব্দুর রহমান |
| (iii) তৃতীয় আব্দুর রহমান | (iv) চতুর্থ আব্দুর রহমান |

5.6 খোলাফায়ে রাশেদীনের যুগ স্থায়ী হয়েছিল —

- | | |
|--------------|-------------|
| (i) ২০ বছর | (ii) ২৫ বছর |
| (iii) ৩০ বছর | (iv) ৫০ বছর |

5.7 পবিত্র খলিফাদের আমলে ইসলামি রাষ্ট্র প্রসার লাভ করেছিল —

- | | |
|-------------------------|---|
| (i) মদিনার বুকে | (ii) আরব ভূ-খণ্ডে |
| (iii) পারস্য সাম্রাজ্যে | (iv) সমগ্র আরব, পারস্য ও রোম সাম্রাজ্যে |

5.8 উমাইয়া বংশ প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল —

- | | |
|------------------------|-----------------------|
| (i) ৬৬০ খ্রিস্টাব্দে | (ii) ৬৬১ খ্রিস্টাব্দে |
| (iii) ৭৭০ খ্রিস্টাব্দে | (iv) ৭৭৫ খ্রিস্টাব্দে |

6. প্রতিটি উপবিভাগ থেকে কমপক্ষে একটি প্রশ্ন নিয়ে মোট নয়টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

1 × 9 = 9

6.1 একটি সম্পূর্ণ বাক্যে উত্তর দাও:

- ‘গণি’ কথার অর্থ লেখো।
- জিশুর জন্মভূমি কোথায় ছিল?
- ‘শিয়া’ নামে কারা পরিচিত?
- আব্বাসীয় বংশের প্রকৃত প্রতিষ্ঠাতা কে ছিলেন?

SAMPLE QUESTIONS

6.2 সত্য বা মিথ্যা নির্ণয় করো :

- হযরত ওসমানের পিতার নাম আফফান।
- হযরত আলী ছিলেন তৃতীয় খলিফা।
- বাগদাদ নগরটি অবস্থিত টাইগ্রিস নদের তীরে?

6.3 ‘ক’ স্তম্ভের সঙ্গে ‘খ’ স্তম্ভ মিলিয়ে লেখো :

‘ক’ স্তম্ভ

‘খ’ স্তম্ভ

- | | |
|------------------|------------------|
| (i) উম্মে কুলসুম | a. পারস্য |
| (ii) দামাসকাস | b. মহানবীর কন্যা |
| | c. সিরিয়া |

6.4 প্রদত্ত আরব বিশ্বের মানচিত্রে নিম্নলিখিত স্থানগুলি চিহ্নিত করো এবং মানচিত্রটি উত্তরপত্রের সাথে জুড়ে দাও :

- মক্কা
- রিয়াদ
- মদিনা

অথবা

(কেবল দৃষ্টিহীন পরীক্ষার্থীদের জন্য)

শূন্যস্থান পূরণ করো :

- হজরত আবুবকর খলিফা ছিলেন _____ বছর।
- পঞ্চম পবিত্র খলিফা ছিলেন _____।
- সেলজুক শাসনকাল শুরু হয় _____ খ্রি:।

6.5 নিম্নলিখিত বিবৃতি দুটির সঙ্গে কোন্ বিকল্প ব্যাখ্যাটি মানানসই লেখো :

- বিবৃতি : — বাইতুল মাল এর ব্যবহার
ব্যাখ্যা-১ : জনসাধারণের কল্যাণার্থে ব্যবহারের জন্য।
ব্যাখ্যা-২ : খলিফাদের নিজ খরচের প্রয়োজনে গঠিত।
ব্যাখ্যা-৩ : ইচ্ছা অনুযায়ী খরচের জন্য গঠিত।
- বিবৃতি : — “নিজাম উল মুলক ইসলামী ইতিহাসের—অলংকার স্বরূপ।”
ব্যাখ্যা-১ : আব্দুল মালিকের মন্ত্রী হওয়ার জন্য।
ব্যাখ্যা-২ : “আতাবেক” উপাধি পাওয়ার যোগ্যতা অর্জনের জন্য।
ব্যাখ্যা-৩ : রাজনৈতিক উদ্ভান, সিয়াসত নামা লেখা তৎসহ নিজামিয়া মাদ্রাসা ও মানমন্দির প্রতিষ্ঠার জন্য।

SAMPLE QUESTIONS

বিভাগ—গ

7. দুই-তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো দুটি) : 2 × 2 = 4
- 7.1 'খিলাফৎ' বলতে কী বোঝ?
- 7.2 'মজলিস-উস-শুরা'র কাজ কী?
- 7.3 উমাইয়া বংশ কে তাঁর পুত্রের নাম লেখ প্রতিষ্ঠা করেন?
- 7.4 'নহর-ই-জুবাইদা' কী?
8. সাত-আটটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো দুটি) : 4 × 2 = 8
- 8.1 হজরত ওমরের (রাঃ) সময়ে গুরুত্বপূর্ণ সংস্কারগুলি কী ছিল?
- 8.2 'কারবালা যুদ্ধের' তৎপর্য কী ছিল?
- 8.3 আব্বাসীয় শাসনের পতনের কারণ লেখো।
- 8.4 কর্ডোভা-সংস্কৃতির পরিচয় দাও।
9. পনেরো-ষোলোটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো দুটি) : 8 × 2 = 16
- 9.1 হজরত আলীর (রাঃ) শাসনব্যবস্থার মূল্যায়ন করো। 8
- 9.2 খলিফা যুগের ধর্মীয় ও রাজনৈতিক জীবন সম্পর্কে সংক্ষিপ্ত আলোচনা করো। 3 + 5
- 9.3 উমাইয়া শাসনের মূল বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা করো। 8
- 9.4 আব্বাসীয়দের সময়ে জ্ঞান-বিজ্ঞান এবং স্থাপত্য শিল্পের অগ্রগতি সম্পর্কে কী জানো? 4+4

Subject : History and Environment

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

সাধারণ ইতিহাস

পূর্ণমান : ৪৫

বিভাগ — ক

1. সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো : 1 × 9 = 9
- 1.1 'হিকি'র বেঙ্গল গেজেট' প্রকাশিত হয়েছিল—
- (i) ১৭৮০ খ্রিঃ (ii) ১৮৭০ খ্রিঃ
- (iii) ১৭৮৫ খ্রিঃ (iv) ১৮১৭
- 1.2 ভারতের 'প্রথম আধুনিক মানুষ' ছিলেন—
- (i) ডিরোজিও (ii) ডেভিড হেয়ার
- (iii) ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর (iv) রামমোহন রায়
- 1.3 'বর্তমান ভারত' কে রচনা করেন?
- (i) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর (ii) স্বামী বিবেকানন্দ
- (iii) রামমোহন রায় (iv) রাধাকান্ত দেব
- 1.4 সুই মুণ্ডা কোন্ বিদ্রোহের সঙ্গে যুক্ত ছিলেন?
- (i) চুয়াড় বিদ্রোহ (ii) সাঁওতাল বিদ্রোহ
- (iii) কোল বিদ্রোহ (iv) সম্যাসী বিদ্রোহ

SAMPLE QUESTIONS

1.5 'ইন্ডিয়ান অ্যাসোসিয়েসন' (ভারতসভা) প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল—

- | | |
|------------------|-----------------|
| (i) ১৮৭০ খ্রিঃ | (ii) ১৮৭৬ |
| (iii) ১৯৭০ খ্রিঃ | (iv) ১৯৭৬ খ্রিঃ |

1.6 'আনন্দমঠ' রচনা করেছিলেন—

- | | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| (i) ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর | (ii) শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় |
| (iii) বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায় | (iv) বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় |

1.7 'নীল কমিশন' গঠিত হয়েছিল—

- | | |
|------------------|-----------------|
| (i) ১৮৬০ খ্রিঃ | (ii) ১৮৭৬ খ্রিঃ |
| (iii) ১৯১৮ খ্রিঃ | (iv) ১৯৮১ খ্রিঃ |

1.8 প্রথম ভারতীয় অরণ্য আইন পাশ হয়

- | | |
|------------------|-----------------|
| (i) ১৮৫৫ খ্রিঃ | (ii) ১৮৬৫ খ্রিঃ |
| (iii) ১৮৭৫ খ্রিঃ | (iv) ১৮৮৫ খ্রিঃ |

1.9 জমিদার সভা প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল—

- | | |
|------------------|-----------------|
| (i) ১৯২০ খ্রিঃ | (ii) ১৯২১ খ্রিঃ |
| (iii) ১৯২২ খ্রিঃ | (iv) ১৯৩৮ খ্রিঃ |

2. প্রতিটি উপ-বিভাগ থেকে একটি প্রশ্নের উত্তরসহ মোট দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

1×10=10

2.1 একটি সম্পূর্ণ বাক্যে উত্তর দাও :

- বাংলার প্রথম রাজনৈতিক পত্রিকা কোনটি?
- 'কাঙাল হরিনাথের'-র প্রকৃত নাম কী ছিল?
- 'দামিন-ই-কোহ' বলতে কী বোঝো?

2.2 'সত্য' বা 'মিথ্যা' নির্ণয় করো :

- ভারতের প্রথম সংবাদপত্র ছিল 'সমাচার দর্পণ'।
- ১৮১৭ খ্রিস্টাব্দে হিন্দু কলেজ প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল।
- মেয়েদের মধ্যে এম. এ পাশ করেন বাসন্তী দেবী।

2.3 'ক' স্তম্ভের সঙ্গে 'খ' স্তম্ভকে সঠিকভাবে মিলিয়ে লেখো :

'ক' স্তম্ভ

'খ' স্তম্ভ

- | | |
|--------------------------------|------------------------|
| i) দীনবন্ধু মিত্র | ১. ১৮৮৫ খ্রিঃ |
| ii) ইন্ডিয়ান ন্যাশনাল কংগ্রেস | ২. রয়েল বেঙ্গল টাইগার |
| iii) বাল গঙ্গাধর তিলক | ৩. নীল দর্পণ |
| | ৪. কেশরী |

2.4 প্রদত্ত ভারতবর্ষের রেখা-মানচিত্রে নিম্নলিখিত স্থানগুলি চিহ্নিত করো এবং মানচিত্রটি উত্তরপত্রের সঙ্গে জুড়ে দাও :

- কলকাতা
- দিল্লি
- কর্ণাটক

SAMPLE QUESTIONS

অথবা

(কেবল দৃষ্টিহীন পরীক্ষার্থীদের জন্য)

শূন্যস্থান পূরণ করো :

- i) 'যত মত তত পথ' উক্তিটির প্রবক্তা ছিলেন _____।
- ii) 'গোরা' উপন্যাস লিখেছিলেন _____।
- iii) মহারানির ঘোষণাপত্র জারি _____ খ্রিঃ।

3. দুইটি অথবা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও : (যে-কোনো পাঁচটি)

2 × 5 = 10

- 3.1 ফটোগ্রাফির ইতিহাস গুরুত্বপূর্ণ কেন?
- 3.2 পরিবেশের ইতিহাস গুরুত্বপূর্ণ কেন?
- 3.3 জনজাগরণে সংবাদপত্রের গুরুত্ব কী?
- 3.4 'তিন আইন' কী?
- 3.5 ব্রাহ্ম সমাজের উদ্দেশ্য কী ছিল?
- 3.6 'সহমরণ প্রথা' বলতে কী বোঝ?
- 3.7 বীরসা মুন্ডা সম্পর্কে কী জানো?
- 3.8 'ইলবাট বিল' এর মূল উদ্দেশ্য কী ছিল?

E) নিম্নলিখিত বিবৃতিটির সঙ্গে কোন্ বিকল্প ব্যাখ্যাটি সবচেয়ে মানানসই লেখো :

- i) বিবৃতি :- ডেভিড হেয়ার 'স্কুল বুক সোসাইটি' প্রতিষ্ঠা করেন।
ব্যাখ্যা - ১. ডেভিড হেয়ার পুস্তক ব্যবসায়ী ছিলেন।
ব্যাখ্যা - ২. ডেভিড হেয়ার, বিদ্যালয়গুলিতে পাঠ্যপুস্তকের চাহিদা মেটাতে চেয়েছিলেন।
ব্যাখ্যা - ৩. ডেভিড হেয়ার, হেয়ার স্কুলের প্রধান শিক্ষক ছিলেন।
- ii) বিবৃতি : ওয়াহাবি আন্দোলন ছিলেন একটি গুরুত্বপূর্ণ আন্দোলন।
ব্যাখ্যা - ১ : শুরু হয়েছিল একটি ইসলামি সংস্কারক আন্দোলন হিসাবে।
ব্যাখ্যা - ২ : এটি ছিল সাম্রাজ্যবাদ বিরোধী আন্দোলন।
ব্যাখ্যা - ৩ : যদিও প্রাথমিক ভাবে শুরু হয়েছিল ইসলামি ধর্মীয় সংস্কার আন্দোলন হিসাবে, কিন্তু ক্রমান্বয়ে তা রূপ নেয় সাম্রাজ্যবাদ বিরোধী আন্দোলন হিসাবে।

4. সাতটি অথবা আটটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো পাঁচটি)

4 × 4 = 16

- 4.1 আধুনিক ভারতের ইতিহাস চর্চার উপাদানগুলি অতিসংক্ষেপে বিশ্লেষণ কর।
- 4.2 নারী-শিক্ষা বিস্তারে বিদ্যাগারের অবদান কী ছিল?
- 4.3 নব্যবঙ্গ আন্দোলনের তাৎপর্য আলোচনা কর।
- 4.4 তিতুমীর স্মরণীয় কেন?
- 4.5 পাগলাপন্থী বিদ্রোহ সম্পর্কে কী জান?
- 4.6 টাকা লেখ— রংপুর বিদ্রোহ।
- 4.7 মহাবিদ্রোহ কী 'জাতীয় বিদ্রোহ'?
- 4.8 'গোরা' উপন্যাসের গুরুত্ব বিশ্লেষণ করো।

SAMPLE QUESTIONS

ইসলামের ইতিহাস

পূর্ণমান : ৪৫

বিভাগ — খ

5. সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো :

1 × 8 = 8

5.1 নতুন ইসলামি সাম্রাজ্যের প্রকৃত প্রতিষ্ঠাতা ছিলেন —

- | | |
|----------------------------|------------------------|
| (i) হজরত আলি (রাঃ) | (ii) হজরত ওমর (রাঃ) |
| (iii) হজরত ওসমান গণি (রাঃ) | (iv) হজরত আবুবকর (রাঃ) |

5.2 ‘বাব-উল-এলম’ আখ্যা দেওয়া হয় —

- | | |
|---------------------|--------------------------|
| (i) ইবনে সাবাকৈ | (ii) হজরত আলি (রাঃ)’কে |
| (iii) আমর বিন আস’কে | (iv) আমির মোয়াবিয়াহ’কে |

5.3 উমাইয়া বংশ প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল —

- | | |
|-----------------|----------------|
| (i) ৬৫৯ খ্রিঃ | (ii) ৬৬০ খ্রিঃ |
| (iii) ৬৬১ খ্রিঃ | (iv) ৭৭১ খ্রিঃ |

5.4 হযরত আবুবকর খলিফা ছিলেন —

- | | |
|--------------|-------------|
| (i) ২ বছর | (ii) ১০ বছর |
| (iii) ১৩ বছর | (iv) ১৪ বছর |

5.5 প্রথম চার খলিফাদের বলা হয় —

- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| (i) খোলাফায়ে রাশেদীন | (ii) খোলাফায়ে আব্বাসীয়ীন |
| (iii) খোলাফায়ে সিদ্দিকীন | (iv) খোলাফায়ে উমুবিয়ীন |

5.6 হযরত ওমর ছিলেন —

- | | |
|--------------------|---------------------|
| (i) প্রথম খলিফা | (ii) দ্বিতীয় খলিফা |
| (iii) তৃতীয় খলিফা | (iv) চতুর্থ খলিফা |

5.7 মজলিশ-উস-শুরায় স্থান ছিল —

- | | |
|-------------------------|--------------------------|
| (i) শুধু মুসলিমদের | (ii) শুধু ইহুদীদের |
| (iii) শুধু খ্রিস্টানদের | (iv) মুসলিম ও অমুসলিমদের |

5.8 সফফিনের যুদ্ধ হয়েছিল —

- | | |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| (i) আলী ও মুয়াবিয়ার মধ্যে | (ii) আলী ও আয়েশার মধ্যে |
| (iii) আলী ও তালহার মধ্যে | (iv) আলী, আয়েশা ও মুয়াবিয়ার মধ্যে |

6. প্রতিটি উপ-বিভাগ থেকে কমপক্ষে একটি প্রশ্ন নিয়ে মোট নয়টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

1 × 9 = 9

6.1 একটি বাক্যে উত্তর দাও:

- ‘গণি’ কথার অর্থ লেখো।
- ‘শিয়া’ নামে কারা পরিচিত?
- আব্বাসীয় বংশের প্রকৃত প্রতিষ্ঠাতা কে ছিলেন?
- পারস্যের বর্তমান নাম কী?

SAMPLE QUESTIONS

6.2 সত্য বা মিথ্যা নির্ণয় করো :

- i) হযরত আবুবকর ছিলেন প্রথম খলিফা। ☐
- ii) আবু জাফর আল মনসুর ছিলেন আব্বাসীয়দের ৪র্থ খলিফা ☐

6.3 'ক' স্তম্ভের সঙ্গে 'খ' স্তম্ভ মিলিয়ে লেখো :

'ক' স্তম্ভ

'খ' স্তম্ভ

- (i) উম্মে কুলসুম (১) কোশাগার
- (ii) বাইতুল মাল (২) খিলাফত
- (৩) মহানবীর কন্যা

6.4 প্রদত্ত আরববিশ্বের মানচিত্রে নিম্নলিখিত স্থানগুলি চিহ্নিত করো এবং মানচিত্রটি উত্তরপত্রের সঙ্গে জুড়ে দাও :

- i) মদিনা
- ii) পারস্য
- iii) বাগদাদ

অথবা

(কেবল দৃষ্টিহীন পরীক্ষার্থীদের জন্য)

শূন্যস্থান পূরণ করো :

- i) ওসমানের সময় পারস্য সম্রাট ছিলেন _____।
- ii) কারবালার যুদ্ধ হয়েছিল _____ খ্রি:।
- iii) আব্বাসীয় বংশের প্রকৃত প্রতিষ্ঠাতা ছিলেন _____।

ঙ) নিম্নলিখিত বিবৃতিটির সঙ্গে কোন বিকল্প ব্যাখ্যাটি মানানসই লেখো :

- i) বিবৃতি :- আদমশুমারী বলতে বোঝায়—
ব্যাখ্যা - ১ : মানুষের উন্নতিকে বোঝায়।
ব্যাখ্যা - ২ : মানুষ গণনাকে বোঝায়।
ব্যাখ্যা - ৩ : মানুষের বিবেক বুদ্ধিকে বোঝায়।
- ii) বিবৃতি : দিওয়ানুল বারিদ বলা হয়ে থাকে—
ব্যাখ্যা - ১ : আব্বাসীয় যুগের ডাক বিভাগকে।
ব্যাখ্যা - ২ : উমাইয়া আমলে পুলিশ বিভাগকে।
ব্যাখ্যা - ৩ : কাতেমীয়া বংশের সামরিক বিভাগকে।

বিভাগ - গ

7. দুই-তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো দুটি) :

2 × 2 = 4

- 7.1 'খিলাফত' বলতে কী বোঝ?
- 7.2 'মজলিস-উস-শুরা'র কাজ কী?
- 7.3 সুন্নি কাদের বলা হয়?
- 7.4 'নহর' কথার অর্থ লেখো।

SAMPLE QUESTIONS

8. সাত-আটটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো একটি) :

4 × 2 = 8

- 8.1 হজরত ওমরের (রাঃ) সময়ে গুরুত্বপূর্ণ সংস্কারগুলি কী ছিল?
- 8.2 'কারবালা যুদ্ধের' তৎপর্য কী ছিল?
- 8.3 আব্বাসীয় যুগের স্থাপত্যশিল্পের উপর ঢাকা লেখো।
- 8.4 উমাইয় শাসন পতন সম্পর্কে কী জানো?

9. পনেরো-ষোলোটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো একটি) :

8 × 2 = 16

- 9.1 হজরত আবুবকরের (রাঃ) শাসনব্যবস্থার মূল্যায়ন করো।
- 9.2 খলিফা যুগের ধর্মীয় ও রাজনৈতিক জীবন সম্পর্কে সংক্ষিপ্ত আলোচনা করো।
- 9.3 উমাইয়া শাসনের বৈশিষ্ট্য আলোচনা করো।
- 9.4 আব্বাসীয়দের সময় উত্তান বিজ্ঞানের ক্ষেত্রে কী উন্নতি ঘটেছিল?

Subject : History and Environment

Time : 3 Hours 15 Minutes

F.M. - 90

সাধারণ ইতিহাস

পূর্ণমান : ৪৫

বিভাগ — ক

1. সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো :

1 × 9 = 9

1.1 'সাব-অলটান গোষ্ঠীর' প্রসিদ্ধ ঐতিহাসিক হলেন —

- | | |
|---------------------|-----------------------|
| (i) ম্যাক্স ওয়েবার | (ii) ফার্নান্দ ব্রদেল |
| (iii) ডেবিড আরনল্ড | (iv) রনজিৎ গুহ |

1.2 নূতন সামাজিক ইতিহাসের সূচনা হয় —

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| (i) ১৯৫০ খ্রিস্টাব্দে | (ii) ১৯৬০ খ্রিস্টাব্দে |
| (iii) ১৯৭০ খ্রিস্টাব্দে | (iv) ১৯৯০ খ্রিস্টাব্দে |

1.3 সত্তর বৎসর কার আত্মজীবনী —

- | | |
|-------------------------|----------------------|
| (i) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর | (ii) বিপিনচন্দ্র পাল |
| (iii) সরলাদেবী চৌধুরানী | (iv) সুকুমার রায় |

1.4 উনিশ শতকে বাংলার নব জাগরণ প্রথম শুরু হয়েছিল —

- | | |
|----------------|-------------------|
| (i) ঢাকায় | (ii) ফরিদপুরে |
| (iii) কলকাতায় | (iv) মুর্শিদাবাদে |

SAMPLE QUESTIONS

1.5 “তত্ত্ববোধিনী সভা” প্রতিষ্ঠা করেন —

- (i) রামমোহন রায় (ii) কেশবচন্দ্র সেন
(iii) দেবেন্দ্রনাথ ঠাকুর (iv) স্বামী বিবেকানন্দ

1.6 জাতীয় শিক্ষা পরিষদ শুরু হয় —

- (i) ১৯০৪ সালে (ii) ১৯০৫ সালে
(iii) ১৯০৬ সালে (iv) ১৯০৭ সালে

1.7 উপনিবেশিক ভারতে প্রথম পাশ্চাত্য শিক্ষার বিস্তার ঘটে —

- (i) বাংলায় (ii) পাজ্জাবে
(iii) মহারাষ্ট্রে (iv) দিল্লিতে

1.8 নীলদর্পন নাটকটি রচনা করেন

- (i) হরিশচন্দ্র মুখোপাধ্যায় (ii) দীনবন্ধু মিত্র
(iii) মধুসূদন দত্ত (iv) কালীপ্রসন্ন সিংহ

1.9 প্রথম ভারতীয় অরন্য আইন পাস হয় —

- (i) ১৮৫৫ খ্রিঃ (ii) ১৮৬৫ খ্রিঃ
- (iii) ১৮৭৫ খ্রিঃ (iv) ১৮৮৫ খ্রিঃ

2. প্রতিটি উপ-বিভাগ থেকে কমপক্ষে একটি প্রশ্নের উত্তরসহ মোট দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$1 \times 10 = 10$$

2.1 একটি বাক্যে উত্তর দাও :

- (i) কোথায় ক্রিকেট খেলা প্রথম শুরু হয়েছিল?
- (ii) “ছেড়ে আসা গ্রাম” কী ধরনের সাহিত্য?
- (iii) ছতোম পঁাচা কার ছদ্মনাম ছিল?

2-1- مندرجہ ذیل ہر ضمنی شعبہ سے ایک ایک سوال کے جواب کے ساتھ کل دس سوالوں کے جواب دو:

2.1- ایک جملہ میں جواب دو:

2.1.1- کرکٹ کا کھیل سب سے پہلے کہاں شروع ہوا تھا؟

2.1.2- پہلا بنگلہ ہفتہ واری جریدہ کو سا ہے؟

SAMPLE QUESTIONS

2.2 ‘সত্য’ বা ‘মিথ্যা’ নির্ণয় করো :

- (i) কলকাতা মেডিকেল কলেজ প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল ১৮৪৫ খ্রিস্টাব্দে। ☐
- (ii) খেলার ইতিহাস নিয়ে গবেষণা করেছেন কৌশিক রায়। ☐
- (iii) ভারত সভা প্রতিষ্ঠা করেন সুরেন্দ্রনাথ ব্যানার্জী। ☐

2.2- صحیح اور غلط میں تمیز کرو:

2.2.1- ہندو کالج کا قیام ۱۸۴۵ عیسوی میں ہوا تھا؟

2.2.2- گیت ”بندے ماترم“ کو رابندر ناتھ ٹیگور نے تخلیق کیا تھا۔

2.2.3- Indian Association for the Cultivation of Science (IACS)-۲.۲.3
ہندو لال سرکار نے قائم کیا تھا۔

2.3 ‘ক’ স্তম্ভের সঙ্গে ‘খ’ স্তম্ভকে সঠিকভাবে মিলিয়ে লেখো :

‘ক’ স্তম্ভ	‘খ’ স্তম্ভ
i) মুন্ডা বিদ্রোহ	a. ১৮৫৭ খ্রি:
ii) হিন্দু মেলা	b. বিরসা মুন্ডা
iii) ইন্ডিয়া লীগ	c. নব গোপাল মিত্র
	d. সি.ভি. রামন

2.4 প্রদত্ত ভারতবর্ষের রেখা-মানচিত্রে নিম্নলিখিত স্থানগুলি চিহ্নিত করো এবং মানচিত্রটি উত্তরপত্রের সঙ্গে জুড়ে দাও :

- i) মহারাষ্ট্র
- ii) দেশীয় রাজ্য হায়দ্রাবাদ
- iii) দিল্লি

অথবা

(কেবল দৃষ্টিহীন পরীক্ষার্থীদের জন্য)

শূন্যস্থান পূরণ করো :

- i) বিধবা বিবাহ আইন চালু হয়েছিল _____।
- ii) গোরা উপন্যাস লিখেছিলেন _____।
- iii) দাদা সাহেব ফালকে পুরস্কার প্রদান করা হয় _____ ক্ষেত্রের উৎকর্ষতার জন্য।

SAMPLE QUESTIONS

E) নিম্নলিখিত বিবৃতিটির সঙ্গে কোন বিকল্প ব্যাখ্যাটি সবচেয়ে মানানসই লেখো :

i) বিবৃতি : শিক্ষিত বাঙালি মধ্যবিত্ত সমাজ মহাবিদ্রোহ থেকে নিজেদের দূরে রাখার কারণ —

ব্যাখ্যা - ১ : বাঙালি জাতি ভীতু প্রকৃতির

ব্যাখ্যা - ২ : তারা ব্রিটিশ শাসনের পক্ষে ছিলেন

ব্যাখ্যা - ৩ : তারা ইংরেজ কোম্পানির নিযুক্ত কর্মচারী ছিলেন।

ii) বিবৃতি : ওয়াহাবী আন্দোলন ছিল একটি গুরুত্বপূর্ণ আন্দোলন।

ব্যাখ্যা - ১ : এটি ছিল সাম্রাজ্যবাদ বিরোধী আন্দোলন।

ব্যাখ্যা - ২ : শুরু হয়েছিল একটি ইসলামী সংস্কারক আন্দোলন হিসাবে।

ব্যাখ্যা - ৩ : প্রাথমিক ভাবে যদিও শুরু হয়েছিল এক ইসলামী ধর্মীয় সংস্কারক আন্দোলন হিসাবে, কিন্তু ধীরে ধীরে তা রূপান্তরিত হয়, সাম্রাজ্যবাদ বিরোধী আন্দোলনে।

(صرف ٹاپیٹا امیدواروں کے لئے)

خالی جگہوں کو پر کرو:

(i) بیواؤں کی دوبارہ شادی کا قانون..... میں پاس ہوا تھا۔

(ii) ناول ”گورا“ کے مصنف تھے.....

(iii) دادا صاحب پھالکے ایواڈ..... شعبے میں فضیلت کے لئے دیا جاتا ہے

2.5 درج ذیل بیانات کو درست تشریح سے ملاؤ:

2.5.2- بیان: وہابی تحریک ایک اہم تحریک تھی:

(i) یہ ایک سامراجیت تحریک تھی

(ii) یہ تحریک ایک اسلامی تحریک کے طور پر شروع ہوئی تھی۔

(iii) شروع میں ایک اسلامی احیاء کی تحریک کے طور پر شروع ہوئی، لیکن آہستہ آہستہ ایک سامراجیت مخالف تحریک میں تبدیل ہو گئی۔

3. দুইটি বা তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো পাঁচটি) :

2 × 5 = 10

3.1 “ঐতিহাসিক তথ্য অধ্যয়ন এবং সংগ্রহের ক্ষেত্রে ইন্টারনেট ব্যবহারের সুবিধাগুলি কী কী?

3.2 “তুহাফে-উল-মুয়াহহিদিন” গ্রন্থটি কার লেখা। গ্রন্থটির মূল বক্তব্য কী?

3.3 ভারত সভার উদ্দেশ্যগুলি কী ছিল?

SAMPLE QUESTIONS

- 3.4 একা আন্দোলনের নামকরণের কারণ কী?
3.5 স্কুল-বুক সোসাইটি কে কবে প্রতিষ্ঠা করেন?
3.6 দুটি পরিবেশগত আন্দোলনের নাম লেখো?
3.7 খাদ্য সংগ্রহ বা মানুষের খাদ্য উৎপাদকে রূপান্তরিত হওয়া ইতিহাস চর্চায় গুরুত্বপূর্ণ কেন?
3.8 কে, কবে পটলডাঙা অ্যাকাডেমি প্রতিষ্ঠা করেন?

4. সাতটি অথবা আটটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো চারটি) :

4 × 4 = 16

- 4.1 পরিবেশের ইতিহাস-এর গুরুত্ব সংক্ষেপে লেখো।
4.2 শ্রীরামকৃষ্ণের সর্বধর্ম সমন্বয়ের আদর্শ কীরূপ ছিল? বিবেকানন্দ তা কিভাবে ছড়িয়ে দিয়েছিলেন?
4.3 রংপুর বিদ্রোহ সম্পর্কে একটি টীকা লেখো।
4.4 নীল বিদ্রোহের গুরুত্ব সংক্ষেপে আলোচনা করো।
4.5 সন্নাসী-ফকির বিদ্রোহ ধর্মীয় আবরণে আবদ্ধ ছিল না কেন?
4.6 মহারানীর ঘোষণাপত্র কী?
4.7 রামমোহন রায়কে কে আধুনিক মানুষ বলা হয়?
4.8 ইলবার্ট বিল কী?

ইসলামের ইতিহাস

পূর্ণমান : ৪৫

বিভাগ — খ

5. সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো :

1 × 8 = 8

5.1 প্রথম চার খলিফাদের যুগ স্থায়ী হয়েছিল —

- (i) ৩৩ বৎসর (ii) ৩০ বৎসর
(iii) ২৮ বৎসর (iv) ৩১ বৎসর

5.2 হযরত আলী ইসলাম গ্রহণ করেন —

- (i) ১৫ বছর বয়সে (ii) ১২ বছর বয়সে
(iii) ১০ বছর বয়সে (iv) ১১ বছর বয়সে

5.3 জনগণনা বা আদম-শুমারির প্রচলন করেন —

- (i) হযরত আবু বকর সিদ্দিক (রাঃ) (ii) হযরত ওমর (রাঃ)
(iii) হযরত ওসমান (রাঃ) (iv) হযরত আলী (রাঃ)

5.4 “জুমরাইন” বলা হয় —

- (i) হযরত ওসমান (রাঃ) কে (ii) হযরত আলী (রাঃ) কে
(iii) হযরত আব্দুর রহমান (রাঃ) কে (iv) হযরত ওমর (রাঃ) কে

5.5 খোলাফায়ে রাশেদীন এর আমলে ইসলামি-রাষ্ট্র প্রসার লাভ করেছিল —

- (i) মদিনার বৃকে (ii) আরব ভূ-খন্ডে
(iii) পারস্য সাম্রাজ্যে (iv) সমগ্র আরব, পারস্য ও রোম সাম্রাজ্যে

SAMPLE QUESTIONS

5.6 উমাইয়া সাম্রাজ্যের প্রতিষ্ঠাতা —

- | | |
|--------------------------|-------------------|
| (i) দ্বিতীয় মুয়াবিয়াহ | (ii) মুয়াবিয়াহ |
| (iii) ইয়াজিদ | (iv) আব্দুল মালিক |

5.7 আরবী হারাকাত ও নোক্তা চিহ্ন চালু করেন —

- | | |
|--------------------|------------------------|
| (i) মারওয়ান | (ii) হিশাম |
| (iii) আব্দুল মালিক | (iv) হাজ্জাজ-বিন-ইউসুফ |

5.8 আব্বাসীয় খিলাফতের সূচনা হয় —

- | | |
|-----------------|----------------|
| (i) ৮৫০ খ্রি: | (ii) ৮৬০ খ্রি: |
| (iii) ৭৫০ খ্রি: | (iv) ৭৬৫ খ্রি: |

-5- صحیح جواب انتخاب کر کے لکھو:

- | | |
|---|---------------------------------------|
| 5.1 پہلے چار خلفاء کے خلافت کی مدت تھی کل | (i) ۳۳ برس |
| (ii) ۳۰ برس | |
| (iii) ۲۸ برس | (iv) ۳۱ برس |
| 5.2 حضرت علیؓ اسلام قبول فرمائے تھے: | |
| (i) ۱۵ سال کی عمر میں | (ii) ۱۲ سال کی عمر میں |
| (iii) ۱۰ سال کی عمر میں | (iv) ۱۱ سال کی عمر میں |
| 5.3 انسانوں کو گنتی کرنا یا آدم شماری کا دستور رائج کیا تھا: | |
| (i) حضرت ابو بکر صدیق | (ii) حضرت عمرؓ |
| (iii) حضرت عثمانؓ | (iv) حضرت علیؓ |
| 5.4 ”ذوالنورین“ کہا جاتا ہے: | |
| (i) حضرت عثمانؓ کو | (ii) حضرت علیؓ کو |
| (iii) حضرت عبدالرحمنؓ کو | (iv) حضرت عمرؓ کو |
| 5.5 خلفائے راشدین کے دور حکومت کے دوران اسلامی ریاست پھیلی تھی: | |
| (i) صرف مدینہ کے حدود میں | (ii) جزائر عربیہ تک |
| (iii) فارس کی سلطنت میں | (iv) سارے عرب، فارس اور رومی سلطنت تک |

SAMPLE QUESTIONS

5.6 - ”لَا فَخْ اِلٰهَ اَعْلٰی“ قول مذکور کا قائل:

- | | | | |
|-------|-----------------------------|------|--------------|
| (i) | نبی کریم صلی اللہ علیہ وسلم | (ii) | حضرت ابوبکرؓ |
| (iii) | حضرت عمرؓ | (iv) | حضرت عثمانؓ |

5.7 - حکومت امیر کو قائم کرنے والا:

- | | | | |
|-------|-------------|------|----------|
| (i) | معاویہ ثانی | (ii) | معاویہ |
| (iii) | یزید | (iv) | عبدالملک |

5.8 - عربی حرکات اور نقطہ کا استعمال چالو کرنے والا:

- | | | | |
|-------|----------|------|--------------|
| (i) | مروان | (ii) | ہشام |
| (iii) | عبدالملک | (iv) | حجاج بن یوسف |

6. প্রতিটি উপ-বিভাগ একটি প্রশ্নের উত্তরসহ মোট নয়টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

1 × 9 = 9

6.1 একটি বাক্যে উত্তর দাও:

- হযরত উসমান (রাঃ) এর পিতার নাম কী?
- হযরত ওমর (রাঃ) আমলে পারস্য সম্রাট কে ছিলেন?
- খোলাফায়ে রাশেদীন এর যুগে জমির খাজনার পরিমাণ কিভাবে ঠিক করা হত?

6- مندرجہ ذیل ہر ضمنی شعبہ میں سے ایک ایک سوال کے جواب کے ساتھ کل نو سوالوں کا جواب دو:

6.1 ایک جملہ میں جواب دو:

- 6.1.1 حضرت ابوبکرؓ کے والدین کا نام کیا ہے؟
- 6.1.2 حضرت عمرؓ کے دور حکومت میں فارس کا بادشاہ کون تھا؟
- 6.1.3 خلفائے راشدین کے دور حکومت میں زمین کے ٹیکس کی مقدار کیسے مقرر کی جاتی تھی؟

6.2 سত্য বা মিথ্যা निर्णय करो :

- उमर बिन अब्दुल आजिज उमाईया बंशे़र एकजन न्यायपरायण बादशाह छिलेन । ☐
- होदाईबियार सम्मिपत्र तैर्री करेन हयरत आली (राः) ☐
- खलिफा युग शुरू हय ७२५ ख्रिस्टाब्दे । ☐

6.2 صحیح اور غلط میں تمیز کرو:

- 6.2.1 عمر بن عبدالعزیز خاندان امیہ کے ایک عادل بادشاہ تھے۔
- 6.2.2 معاہدہ حدیبیہ کو حضرت علیؓ نے کیا۔
- 6.2.3 خلفاء راشدین کا دور ۶۲۵ عیسوی میں شروع ہوا تھا۔

SAMPLE QUESTIONS

6.3 ‘ক’ স্তরের সঙ্গে ‘খ’ স্তর মিলিয়ে লেখো :

‘କ’ ଶୁଭ୍ର

‘খ’ স্তম্ভ

- (i) বায়তুল মাল
- (ii) জিব্রাইল
- (iii) কুফায় রাজধানী স্থানান্তর

6.3- کالم (الف) کو کالم (ب) کے ساتھ ملاؤ:

“ ۛ ”

“الف”

- | | | | |
|-------|----------|-------|-----------------------------|
| (i) | حضرت علی | 6-3.1 | بیت المال |
| (ii) | خزانہ | 6-3.2 | جبرائیل |
| (iii) | زکوٰۃ | 6-3.3 | کوفہ میں راجدھانی کی منتقلی |
| (iv) | فرشتہ | | |

6.4 প্রদত্ত আরব বিশ্বের মানচিত্রে নিম্নলিখিত স্থানগুলি চিহ্নিত করো এবং মানচিত্রটি উত্তরপত্রের সাথে জুড়ে দাও :

- (i) ইরাক
- (ii) দামেস্ক
- (iii) সিরিয়া

6.4- مہیا کردہ عرب دنیا کے نقشے میں درج ذیل مقامات کی نشاندہی کرو:

6.4.1- عراق

6.4.2- دمشق

6.4.3- سیریا

অথবা

(দৃষ্টিহীন পরীক্ষার্থীদের জন্য বিকল্প প্রশ্ন)

শূন্যস্থান পূরণ করো :

- i) হযরত ওমর (রাঃ) এর পিতার নাম _____।
- ii) মুয়াবিয়া জন্মেছিলেন _____ খ্রিঃ।
- iii) আবুল আব্বাস ছিলেন _____ বংশের প্রতিষ্ঠাতা।

11

(صرف نابینا امیدواروں کے لئے)

خالی خانوں کو مناسب الفاظ سے پر کرو:

- (i) حضرت عمرؓ کے والد صاحب کا نام..... تھا۔
(ii) حضرت معاویہؓ تھے..... کے لڑکے۔
(iii) ابو شجاع یوسے تھے قوم..... کے قائم کرنے والے۔

SAMPLE QUESTIONS

বিভাগ—গ

7. দুই-তিনটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো দুটি) : 2 × 2 = 4
- 7.1 খলিফা বলতে কী বোঝ?
- 7.2 রিদদার যুদ্ধ কী?
- 7.3 খোলাফায়ে রাশেদীন বলতে কী বোঝ?
- 7.4 আবু বকর (রাঃ) ইসলাম সাম্রাজ্যের প্রকৃত রক্ষক ছিলেন কি?
8. আট অথবা দশটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো দুটি) : 4 × 2 = 8
- 8.1 হজরত ওমর (রাঃ) যুগে গুরুত্বপূর্ণ সংস্কারগুলি কী ছিল?
- 8.2 উটের যুদ্ধের তাৎপর্য কী ছিল?
- 8.3 আব্বাসীয় যুগের স্থাপত্য শিল্পের উপর টীকা লেখো।
- 8.4 সিটি অব বাগদাদ সম্পর্কে সংক্ষেপে লেখো।

-8 سات یا آٹھ جملے میں جواب دو (کسی دو کا):

-8.1 حضرت عمرؓ کے دور خلافت کی اہم اصلاحات کیا تھیں؟

-8.2 جنگ جمل کی اہمیت کیا ہے؟

-8.3 دور عباسی کے فن تعمیر پر ایک مختصر نوٹ لکھو۔

-8.4 شہر بغداد کے بارے میں مختصر لکھو؟

9. پনেরোটি অথবা ষোলোটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো দুটি) : 8 × 2 = 16
- 9.1 খলিফা যুগে ধর্মীয় ও রাজনৈতিক জীবন সম্পর্কে সংক্ষিপ্ত আলোচনা করো।
- 9.2 হযরত উসমান এর শাসন ব্যবস্থার মূল্যায়ন করো।
- 9.3 আব্বাসীয় শাসনের পতনের কারণ লেখো।
- 9.4 আব্বাসীয়দের সময়ে জ্ঞানবিজ্ঞানের অগ্রগতি সম্পর্কে বর্ণনা দাও।

-9 پندرہ یا سولہ جملوں میں جواب دو (کسی دو کا):

-9.1 خلفائے راشدین کے دور کی مذہبی اور سیاسی زندگی کے بارے میں مختصر بیان کرو۔

-9.2 حضرت علیؓ کے انتظامی امور پر اظہار خیال کرو۔

-9.3 حکومت عباسیہ کے اسباب زوال کو لکھو۔

-9.4 حکومت عباسیہ میں ہوئی سائنسی ترقی کے بارے میں بیان کرو۔

SAMPLE QUESTIONS

Subject : Geography and Environment

Time : 2 Hours 15 Minutes

F.M. - 40

বিভাগ — ক

1. সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করো :

1 × 8 = 8

1.1 বাতাসে O₂-এর পরিমাণ

- | | |
|-------------|-------------|
| (i) 20.9 % | (ii) 0.33 % |
| (iii) .97 % | (iv) 78 % |

1.2 গ্র্যান্ডব্যাংক মগ্নচড়া আছে

- | | |
|------------------------|------------------------|
| (i) আটলান্টিক মহাসাগরে | (ii) প্রশান্ত মহাসাগরে |
| (iii) ভারত মহাসাগরে | (iv) সুমেরু মহাসাগরে |

1.3 গঙ্গার শাখানদী—

- | | |
|----------------|-------------|
| (i) যমুনা | (ii) হুগলি |
| (iii) মহানন্দা | (iv) তিস্তা |

1.4 মরু অঞ্চলের অবশিষ্ট পাহাড়গুলিকে বলে

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (i) মোনাডনক | (ii) ইনসেলবার্জ |
| (iii) ইয়ার্দাং | (iv) গৌর |

1.5 বর্তমানে ভারতে কেন্দ্রশাসিত অঞ্চলের সংখ্যা

- | | |
|-----------|-----------|
| (i) ৭টি | (ii) ৮টি |
| (iii) ৯টি | (iv) ১০টি |

1.6 একটি জায়িদ শস্যের উদাহরণ হল

- | | |
|-----------|----------|
| (i) বাদাম | (ii) পাট |
| (iii) চা | (iv) যব |

1.7 IISCO অবস্থিত

- | | |
|-------------------|----------------|
| (i) বিহারে | (ii) ঝাড়খণ্ডে |
| (iii) পশ্চিমবঙ্গে | (iv) ওড়িশায় |

1.8 একটি ক্রান্তীয় পর্ণমোচী উদ্ভিদ হল

- | | |
|--------------|---------------|
| (i) শাল | (ii) পাইন |
| (iii) গঁওয়া | (iv) ক্যাকটাস |

SAMPLE QUESTIONS

বিভাগ - খ

2. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও :

$1 \times 8 = 8$

2.1 নিম্নলিখিত বাক্যগুলির মধ্যে যেটি সঠিক তার পাশে সত্য এবং যেটি ভুল তার পাশে মিথ্যা লেখো (যে-কোনো দুটি):

$1 \times 2 = 2$

(i) যমুনা গঙ্গার প্রধান উপনদী।

☐
☐

(ii) নীলকণ্ঠ শৃঙ্গ রসেমতানের উদাহরণ।

☐
☐

(iii) কৃষ্ণ মৃত্তিকা অত্যন্ত উর্বর।

2.2 উপযুক্ত শব্দ বসিয়ে শূন্যস্থান পূরণ করো (যে-কোনো দুটি) :

$1 \times 2 = 2$

(i) ডিব্রুগড় _____ নদীর তীরে অবস্থিত।

(ii) হিমাচল প্রদেশের রাজধানীর নাম _____।

(ii) _____ জোয়ারে নদীতে বান ডাকে।

2.3 ক স্তম্ভের সঙ্গে খ স্তম্ভ মেলাও :

$1 \times 2 = 2$

ক স্তম্ভ	খ স্তম্ভ
(i) কোরিওলিস বল	(a) উপত্যকা
(ii) কুলু	(b) রাজ্য
	(c) ফেরেলের সূত্র

2.4 একটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো দুটি) :

$1 \times 2 = 2$

(i) SAIL কী?

(ii) 'লু' কী?

(iii) শাখানদী কাকে বলে?

বিভাগ-গ

3. নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

$2 \times 4 = 8$

(i) বহির্জাত শক্তি কাকে বলে?

অথবা

সিফ বালিয়াড়ি কী?

(ii) আকস্মিক বায়ু কী?

অথবা

মুখ্য জোয়ার কাকে বলে?

(iii) সোনালি চতুর্ভুজ কী?

অথবা

নারী-পুরুষ অনুপাত কী?

SAMPLE QUESTIONS

(iv) প্লাবন খাল-এর সুবিধাগুলি কী কী?

অথবা

ভাবব কী?

বিভাগ - ঘ

4. নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

$3 \times 2 = 6$

(i) বৈপরীত্য উদ্ভাপ কী তা লেখো।

অথবা

মগ্নচড়ার সৃষ্টি হয় কীভাবে তা লেখো।

(ii) অরুণাচল হিমালয় সম্পর্কে সংক্ষেপে লেখো।

অথবা

ক্রান্তীয় চিরহরিৎ বনভূমির বৈশিষ্ট্য লেখো।

বিভাগ - ঙ

5. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

$5 \times 2 = 10$

(i) বায়ুর সঞ্চয়কার্যের ফলে গঠিত দুটি ভূমিরূপ চিত্রসহ আলোচনা করো।

অথবা

কর্কটীয় ও মকরীয় উচ্চচাপ বলয় কীভাবে গড়ে ওঠে ব্যাখ্যা করো।

(ii) পশ্চিম হিমালয়ের ভূ-প্রকৃতি বর্ণনা করো।

অথবা

ধানচাষের অনুকূল প্রাকৃতিক পরিবেশ বর্ণনা করো।

Subject : Geography and Environment

Time : 2 Hours 15 Minutes

F.M. - 40

বিভাগ - ক

1. সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করো :

$1 \times 8 = 8$

1.1 পৃথিবীর উচ্চতম জলপ্রপাত

(i) অ্যাঞ্জেল

(ii) যোগ

(iii) নায়াগ্রা

(iv) ধূয়াধার

1.2 হিমবাহপৃষ্ঠ ও তলদেশের বৈষম্যমূলক প্রবাহের ফলে যে ফাটল সৃষ্টি হয় তাকে বলে

(i) বার্গস্লেভ

(ii) করি

(iii) ফ্রেভাস

(iv) অ্যারেং

SAMPLE QUESTIONS

1.3 নাইট্রোজেন স্তরের উপরের স্তরটি হল

- | | |
|--------------------------|--------------------------------|
| (i) হাইড্রোজেন | (ii) হিলিয়াম |
| (iii) পারমাণবিক অক্সিজেন | (iv) পারমাণবিক নাইট্রোজেন স্তর |

1.4 ব্রাজিল স্রোত প্রবাহিত হয়—

- | | |
|------------------------|------------------------|
| (i) আটলান্টিক মহাসাগরে | (ii) প্রশান্ত মহাসাগরে |
| (iii) ভারত মহাসাগরে | (iv) সুমেরু মহাসাগরে |

1.5 ভাগীরথীর ডানতীরের একটি উপনদী হল

- | | |
|---------------|------------------|
| (i) ব্রাহ্মণী | (ii) মাথাভাঙ্গা |
| (iii) হুগলি | (iv) কোনোটিই নয় |

1.6 National Commission of Agriculture গঠিত হয়

- | | |
|------------|------------------------|
| (i) 1973 | (ii) 1974 |
| (iii) 1975 | (iv) 1976 খ্রিস্টাব্দে |

1.7 ধান উৎপাদনে ভারতে প্রথম স্থানাধিকারী রাজ্য হল

- | | |
|------------------|------------------|
| (i) বিহার | (ii) পশ্চিমবঙ্গ |
| (iii) তামিলনাড়ু | (iv) উত্তরপ্রদেশ |

1.8 রেলপথের দৈর্ঘ্যে পৃথিবীতে ভারতের স্থান

- | | |
|--------------|---------------|
| (i) প্রথম | (ii) দ্বিতীয় |
| (iii) তৃতীয় | (iv) চতুর্থ |

বিভাগ-খ

2. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও :

$1 \times 8 = 8$

2.1 নিম্নলিখিত বাক্যগুলির মধ্যে যেটি সঠিক তার পাশে সত্য এবং যেটি ভুল তার পাশে মিথ্যা লেখো (যে-কোনো দুটি):

$1 \times 2 = 2$

- | | |
|---|--------------------------|
| (i) জলীয় বাষ্পের জন্য মেঘ সৃষ্টি হয়। | ☐ |
| (ii) 'সিজিগি' শব্দের অর্থ যোগবিন্দু। | ☐ |
| (iii) সবচেয়ে দ্রুত গতিসম্পন্ন পরিবহনের মাধ্যম হল জলপথ। | ☐ |

2.2 উপযুক্ত শব্দ বসিয়ে শূন্যস্থান পূরণ করো (যে-কোনো দুটি) :

$1 \times 2 = 2$

- | |
|---|
| (i) _____ হল ভারতের দক্ষিণতম বিন্দু। |
| (ii) কলকাতার সহযোগী বন্দরটি হল _____। |
| (iii) প্রধানত শীতকালে বৃষ্টিপাত হয় _____ জলবায়ু অঞ্চলে। |

SAMPLE QUESTIONS

2.3 'ক' স্তম্ভের সঙ্গে 'খ' স্তম্ভ মেলাও :

1 × 2 = 2

'ক' স্তম্ভ	'খ' স্তম্ভ
(i) অমাবস্যা	(a) লাদাখ
(ii) বৃহত্তম কেন্দ্রশাসিত অঞ্চল	(b) লে
	(c) জোয়ার

2.4 একটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো দুটি) :

1 × 2 = 2

- (i) হিমবাহ কী?
- (ii) ডিমভরতি বুড়ি কোন ভূমিরূপকে বলা হয়?
- (iii) পশ্চিমবঙ্গের সর্বোচ্চ শৃঙ্গ কোনটি?

বিভাগ - গ

3. নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

2 × 4 = 8

3.1 সমমণ্ডল ও বিষমমণ্ডল কী?

অথবা

খরস্রোত কী?

3.2 সমচাপরেখা কী?

অথবা

ঘূর্ণবাত কী?

3.3 খাদার ও বেট কী?

অথবা

জনঘনত্ব নির্ণয়ের সূত্রটি কী লেখো।

বিভাগ-ঘ

4. নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

3 × 2 = 6

4.1 আদর্শ নদী কাকে বলে? উদাহরণ সহ লেখো।

অথবা

ব-দ্বীপ কী?

4.2 চা উৎপাদনের অর্থনৈতিক পরিবেশ লেখো।

অথবা

বিশুদ্ধ ও অবিশুদ্ধ কাঁচামাল কী তা লেখো।

SAMPLE QUESTIONS

বিভাগ-ঙ

5. নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

5 × 2 = 10

5.1 বায়ুপ্রবাহের নিয়ন্ত্রকগুলি আলোচনা করো।

অথবা

গ্রিনহাউস প্রভাব ও বিশ্বউষ্ণায়নের সম্পর্ক আলোচনা করো।

5.2 জনসংখ্যা বৃদ্ধি ও ধারণযোগ্য উন্নয়ন সম্পর্কে আলোচনা করো।

অথবা

মৃত্তিকাক্ষয়ের কারণগুলি আলোচনা করো।

Subject : Geography and Environment

Time : 2 Hours 15 Minutes

F.M. - 40

বিভাগ — ক

1. সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করো :

1 × 8 = 8

1.1 v আকৃতির উপত্যকা সৃষ্টি হয় যে প্রাকৃতিক শক্তির কার্যের ফলে তা হল

(i) নদী

(ii) বায়ু

(iii) হিমবাহ

(iv) সমুদ্রতবঙ্গ

1.2 উষ্ণতা হ্রাসের স্বাভাবিক হার

(i) ৬.৪° সে.

(ii) ৫.৬° সে.

(iii) ৬.৫° সে.

(iv) ৪.৬° সে.

1.3 মরা কোটাল দেখা যায় যখন চন্দ্র ও সূর্য পরস্পর অবস্থান করে

(i) সমকোণে

(ii) সমান্তরালে

(iii) সূক্ষ্মকোণে

(iv) একই রেখায়

1.4 ড্রামলিন দেখা যায়

(i) পার্বত্য

(ii) মরু

(iii) নদী অববাহিকা

(iv) মালভূমি অঞ্চলে

1.5 মণিপুরের রাজধানী

(i) আইজল

(ii) কোহিমা

(iii) ইম্ফল

(iv) আগরতলা

1.6 ২০১১ সালের জনগণনা অনুযায়ী ভারতের জনঘনত্ব

(i) ৩৮০

(ii) ৩৮১

(iii) ৩৮২

(iv) ৩৮৩ জন/বর্গ কি.মি.

SAMPLE QUESTIONS

1.7 সবুজ বিপ্লবের প্রভাব সর্বাধিক পড়ে কোন্ শস্যের উৎপাদনে

- | | |
|----------|-----------|
| (i) ধান | (ii) গম |
| (iii) চা | (iv) পাট। |

1.8 পূর্ব হিমালয়ের সর্বোচ্চ শৃঙ্গ

- | | |
|-------------------|----------------|
| (i) নামচাবারোয়া | (ii) সান্দাকফু |
| (iii) কাঞ্চনজঙ্ঘা | (iv) এভারেস্ট |

বিভাগ - খ

2. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও :

1×8=8

2.1 নিম্নলিখিত বাক্যগুলির মধ্যে যেটি সঠিক তার পাশে সত্য ও যেটি ভুল তার পাশে মিথ্যা লেখো (যে-কোনো দুটি) :

1×2=2

- | | |
|--|--------------------------|
| (i) ITCZ দেখা যায় গ্রিনল্যান্ডে। | ☐ |
| (ii) সিফ শব্দের অর্থ তরবারি। | ☐ |
| (iii) ভাকরানাস্গাল হল দুটি বাঁধের নাম। | ☐ |

2.2 উপযুক্ত শব্দ বসিয়ে শূন্যস্থান পূরণ করো (যে-কোনো দুটি) :

1×2=2

- (i) ভারতের পশ্চিমে সমভূমি অঞ্চলে মাঝে মাঝে অবস্থিত ছোটো ছোটো বালিয়াড়িগুলিকে _____ বলে।
- (ii) জরায়ুজ অঙ্কুরোদগম দেখা যায় _____ উদ্ভিদে।
- (iii) পেডি শব্দের অর্থ _____।

2.3 ক স্তম্ভের সঙ্গে খ স্তম্ভ মেলাও :

1×2=2

ক স্তম্ভ	খ স্তম্ভ
(i) অষ্টমী তিথি	(a) ভদ্রাবতী
(ii) VISL	(b) মৌসুমি বায়ু
	(c) জোয়ার

2.4 একটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো দুটি) :

- (i) মগচড়া কী?
- (ii) উপনদী কাকে বলে?
- (iii) TISCO কী?

বিভাগ- গ

3. নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

2×4 = 8

- (i) আরোহণ কী? অথবা বাজাদা কী?

SAMPLE QUESTIONS

- (ii) অ্যানাবেটিক বায়ু কাকে বলে? অথবা ধোঁয়াশা কী?
(iii) ভারতের জলবায়ুর নিয়ন্ত্রক হিসেবে হিমালয়ের ভূমিকা লেখো।

অথবা

জলসংরক্ষণের দুটি গুরুত্ব লেখো,

- (iv) জনঘনত্বের দুটি বৈশিষ্ট্য লেখো।

অথবা

রেলপথের দুটি গুরুত্ব লেখো।

বিভাগ - ঘ

4. নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

3×2 = 6

- (i) সার্ক বা করি কীভাবে গড়ে ওঠে?

অথবা

পর্যায়ন বলতে কী বোঝ?

- (ii) সামাজিক বনসৃজন এর উদ্দেশ্য লেখো।

অথবা

আধুনিক যোগাযোগ ব্যবস্থার মাধ্যমগুলি কী কী?

বিভাগ - ঙ

5. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

5×2 = 10

- (i) বৃষ্টিপাতের শ্রেণিবিভাগ করো এবং একটি বিশদে আলোচনা করো।

অথবা

জোয়ার-ভাটা সৃষ্টির কারণগুলি আলোচনা করো।

- (ii) পাঞ্জাব-হরিয়ানা অঞ্চলে কৃষি উন্নতির কারণগুলি আলোচনা করো।

অথবা

ব্রহ্মপুত্র নদের প্রবাহপথ আলোচনা করো।

Subject : Geography and Environment

Time : 2 Hours 15 Minutes

F.M. - 40

বিভাগ — ক

1. সঠিক উত্তরটি চিহ্নিত করো :

1 × 8 = 8

- 1.1 ইংরেজি 'I' আকৃতির নদী উপত্যকাকে বলে

(i) গিরিখাত

(ii) ক্যানিয়ন

(iii) পিড়ামিড চূড়া

(iv) হিমদ্রোনি

SAMPLE QUESTIONS

1.2 আয়ন বায়ুকে যে নামে ডাকা হয়

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (i) সাময়িক বায়ু | (ii) পশ্চিমাবায়ু |
| (i i) মেরু বায়ু | (iv) নিয়ত বায়ু |

1.3 গ্র্যান্ড ব্যাংক একটি

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (i) উষ্ণশ্রোত | (ii) শীতল শ্রোত |
| (iii) মগ্নচূড়া | (iv) সমুদ্রখাত |

1.4 ব্যাঙের ছাতার মতো শিলাস্তম্ভকে বলে

- | | |
|----------------|----------------|
| (i) বালিয়াড়ি | (ii) গৌড় |
| (iii) জুইগেন | (iv) ইয়ার্দাঙ |

1.5 টেথিস হিমালয়ের সর্বোচ্চ শৃঙ্গ হল

- | | |
|-----------------|-------------|
| (i) ধবলগিরি | (ii) মাকালু |
| (iii) লিওপারগেল | (iv) ফালুট |

1.6 কার্পাস চাষের উপযুক্ত মৃত্তিকা হল

- | | |
|----------------------|--------------------------|
| (i) পলল মৃত্তিকা | (ii) ল্যাটেরাইট মৃত্তিকা |
| (iii) কৃষ্ণ মৃত্তিকা | (iv) মরু মৃত্তিকা |

1.7 ভারতের রুঢ় বলা হয় যে শহরকে তা হল

- | | |
|-----------------|-------------|
| (i) ভিলাই | (ii) রাঁচি |
| (iii) দুর্গাপুর | (iv) বোকারো |

1.8 একটি রবিশস্যের উদাহরণ হল —

- | | |
|--------------|----------|
| (i) আলু | (ii) পাট |
| (iii) জোয়ার | (iv) কফি |

বিভাগ - খ

2. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও :

$$1 \times 8 = 8$$

2.1 নিম্নলিখিত বাক্যগুলির মধ্যে যেটি সঠিক তার পাশে সত্য ও যেটি ভুল তার পাশে মিথ্যা লেখো (যে-কোনো দুটি):

$$1 \times 2 = 2$$

- (i) স্ট্রাটোস্ফিয়ারকে শান্তমণ্ডল বলা হয়। ☐
- (ii) নর্মদা হল দক্ষিণভারতের প্রধান নদী। ☐
- (iii) কার্পাস বয়ন শিল্প ভারতের একক বৃহত্তম শিল্প। ☐

SAMPLE QUESTIONS

2.2 উপযুক্ত শব্দ বসিয়ে শূন্যস্থান পূরণ করো (যে-কোনো দুটি) :

1×2=2

- (i) নীলকণ্ঠ একটি ————— এর উদাহরণ।
- (ii) ————— বেলায় সমুদ্র বায়ু প্রবাহিত হয়।
- (iii) একটি উষ্ণশ্রোত হল—————।

2.3 ক স্তম্ভের সঙ্গে খ স্তম্ভ মেলাও :

1×2=2

ক স্তম্ভ	খ স্তম্ভ
(i) খাদ্য	(a) পরিপুষ্ট বায়ু
(ii) আপেক্ষিক আর্দ্রতা	(b) নবীন পলি
	(c) প্রাচীন পলি

2.4 একটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো দুটি) :

1×2=2

- (i) রাজস্থানের থরমরুভূমির চলন্ত বালিয়াড়িকে কী বলে?
- (ii) ভারতের জনঘনত্ব কত?
- (iii) ভারতের দীর্ঘতম নদীবাঁধের নাম কী?

বিভাগ- গ

4. নীচের প্রশ্নগুলির সংক্ষেপে উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

2×4 = 8

- (i) বার্থান কী? অথবা, মগ্নচড়া কী?
- (ii) ইনসোলেশান কী? অথবা, বাজদা কী?
- (iii) রবিশস্য কী? অথবা, জন বিস্ফোরণ কী?
- (iv) সামাজিক বনসৃজন কী? অথবা ই-মেল কী?

বিভাগ - ঘ

4. নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

3×2 = 6

- (i) নিরক্ষীয় অঞ্চলে নিম্নচাপ বলয় সৃষ্টির কারণ ব্যাখ্যা করো।

অথবা

সমুদ্রস্রোতের শ্রেণিবিভাগ করো ও ব্যাখ্যা করো।

- (ii) মৃত্তিকাক্ষয়ের ফলাফলগুলি লেখো।

অথবা

গুজরাট রাজ্য কার্পাস বস্ত্র উৎপাদনে বিখ্যাত কেন?

বিভাগ - ঙ

5. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়)

5×2 = 10

- (i) হিমবাহের ক্ষয়কার্যের ফলে সৃষ্ট দুটি ভূমিরূপের চিত্রসহ আলোচনা করো।

অথবা

চিত্রসহ পৃথিবীর নিয়ত বায়ুপ্রবাহের সঙ্গে চাপ বলয়ের সম্পর্ক লেখো।

SAMPLE QUESTIONS

(ii) উত্তর ভারতের নদ-নদী ও দক্ষিণ ভারতের নদনদীর তুলনামূলক আলোচনা করো।

অথবা

পূর্ব ও মধ্য ভারতে অধিক সংখ্যক লৌহ-ইস্পাত শিল্প গড়ে ওঠার কারণগুলি লেখো।

Subject : Geography and Environment

Time : 2 Hours 15 Minutes

F.M. - 40

বিভাগ - ক

1. সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে লেখো :

1 × 8 = 8

1.1 লোয়েশ শব্দের অর্থ

(i) বালুকা

(ii) স্থানচ্যুত বস্তু

(iii) সমভূমি

(iv) ঢিবি

1.2 ক্যানিয়ন দেখতে পাওয়া যায়

(i) শুষ্ক অঞ্চলে

(ii) শুষ্ক মরু অঞ্চলে

(iii) শুষ্ক পার্বত্য অঞ্চলে

(iv) সবগুলোতেই

1.3 মহাদেশীয় হিমবাহের উদাহরণ

(i) সিয়াচেন

(ii) গঙ্গোত্রী

(iii) ল্যান্সার্ট

(iv) মালাসপিনা

1.4 কার্যকারী সৌর বিকিরণের পরিমাণ হল

(i) ৩৪ শতাংশ

(ii) ৩৬ শতাংশ

(iii) ৬৬ শতাংশ

(iv) ৭৬ শতাংশ

1.5 শিবালিক হিমালয়ের গড় উচ্চতা হল

(i) ৫০০ - ৬০০ মিটার

(ii) ৬০০ - ১৫০০ মিটার

(iii) ২০০০ - ৫০০০ মিটার

(iv) ৫০০০ মিটারের উপরে

1.6 হিরাকুঁদ বাঁধ যে নদীর উপর অবস্থিত তা হল

(i) মহানদী

(ii) গোদাবরী

(iii) কৃষ্ণা

(iv) কাবেরী

1.7 ধান উৎপাদনে পৃথিবীতে ভারতের স্থান

(i) প্রথম

(ii) দ্বিতীয়

(iii) তৃতীয়

(iv) চতুর্থ

1.8 পশ্চিমবঙ্গের একটি লৌহ ইস্পাত কেন্দ্র হল

(i) জামসেদপুর (TISCO)

(ii) বার্নপুর (IISCO)

(iii) ভিলাই (BSP)

(iv) সবগুলিই

SAMPLE QUESTIONS

বিভাগ - খ

2. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও :

$1 \times 8 = 8$

2.1 নিম্নলিখিত বাক্যগুলির মধ্যে যেটি সঠিক তার পাশে সত্য এবং যেটি ভুল তার পাশে মিথ্যা লেখো (যে-কোনো দুটি) :

$1 \times 2 = 2$

- (i) দুটি সিম্ব বালিয়াড়ির মধ্যবর্তী অংশকে করিডর বলে। ☐
- (ii) ওজোন স্তর পৃথিবী পৃষ্ঠে বাস্তুতান্ত্রিক ভারসাম্য রক্ষা করে। ☐
- (iii) ভারতে চা উৎপাদনে দার্জিলিং প্রথম স্থান অধিকার করেছে। ☐

2.2 উপযুক্ত শব্দ বসিয়ে শূন্যস্থান পূরণ করো (যে-কোনো দুটি) :

$1 \times 2 = 2$

- (i) _____ একটি উষ্ণশ্রোত।
- (ii) শাল একটি _____ উদ্ভিদ।
- (iii) ভারতে (২০১১ সাল) নারী-পুরুষ অনুপাত হল _____ : ১০০০ জন পুরুষ।

2.3 'ক' স্তম্ভের সঙ্গে 'খ' স্তম্ভ মেলাও :

$1 \times 2 = 2$

'ক' স্তম্ভ	'খ' স্তম্ভ
(i) কার্পাস	(a) ভারতের ম্যাগনেস্টার
(ii) আমেদাবাদ	(b) কাভালা
	(c) রেগুর

2.4 একটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো দুটি) :

$1 \times 2 = 2$

- (i) সমুদ্রপৃষ্ঠের বায়ুর সাধারণ চাপ কত?
- (ii) একটি বৃষ্টিছায় অঞ্চলের নাম লেখো।
- (iii) ভারতে কোন্ বায়ুর প্রভাবে বৃষ্টিপাত হয়?

বিভাগ - গ

3. নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

$2 \times 4 = 8$

3.1 উৎপাদন ক্ষয় কী?

অথবা

শিশিরাক্ষ কী?

3.2 সাময়িক বায়ু কাকে বলে?

অথবা

পেরিগি কী?

3.3 খাদ্য ও ভাঙুর কী?

অথবা

জীবিকা সম্ভাবনিক কৃষি কী?

3.4 অবিশুদ্ধ কাঁচামাল কাকে বলে?

SAMPLE QUESTIONS

অথবা

জনঘনত্ব কী?

বিভাগ - ঘ

4. নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

3 × 2 = 6

4.1 বুলন্ত উপত্যকা কীভাবে সৃষ্টি হয়?

অথবা

মগ্নচড়াগুলি পৃথিবীর প্রধান বাণিজ্যিক মৎস্যক্ষেত্র হিসাবে গড়ে উঠেছে কেন?

4.2 ভারতীয় জলবায়ু এত বৈচিত্র্যময় কেন?

অথবা

কাকে কেন 'ভারতের রাত' বলে?

বিভাগ - ঙ

5. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

5 × 2 = 10

5.1 নদীর ক্ষয়কার্যের ফলে সৃষ্ট দুটি ভূমিরূপ চিত্রসহ ব্যাখ্যা করো।

অথবা

চিত্রসহ শৈলোৎক্ষেপ বৃষ্টিপাতের বিবরণ দাও।

5.2 চা চাষের অনুকূল ভৌগোলিক পরিবেশ ব্যাখ্যা করো।

অথবা

পশ্চিম বরাবর হিমালয়ের ভূ-প্রাকৃতিক বৈশিষ্ট্যের বিবরণ দাও।

Subject : Geography and Environment

Time : 2 Hours 15 Minutes

F.M. - 40

বিভাগ - ক

1. সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে লেখো :

1 × 8 = 8

1.1 কোটি কোটি বছর ধরে ক্ষয়, বহন ও সঞ্চয়ের মাধ্যমে ভূমিভাগ সমতলে পরিণত হওয়ার প্রক্রিয়া হল —

(i) অবরোহণ

(ii) আরোহণ

(iii) পর্যায়ন

(iv) অবনমন

1.2 পর্বতগাত্রে আলগা তুষার কণাগুলিকে বলে

(i) ফার্ন

(ii) সেভে

(iii) বাগ্‌স্লুড

(iv) ক্রেভাস

1.3 ট্রপোস্ফিয়ারে প্রতি 1 কিমি উচ্চতা বৃদ্ধির সঙ্গে সঙ্গে তাপমাত্রা কমে

(i) ৪.৬° সে

(ii) ৫.৬° সে

(iii) ৬.৬° সে

(iv) ৬.৪° সে

1.4 পৃথিবীর বিখ্যাত প্রধান মগ্নচড়া হল

(i) গ্রান্ড ব্যাংক

(ii) ডগার্স ব্যাংক

(iii) সেবল ব্যাংক

(iv) গ্রেট ফিশার ব্যাংক

SAMPLE QUESTIONS

1.5 ভারতের উত্তরতম সীমা হল

- | | |
|------------------|----------------------|
| (i) কন্যাকুমারী | (ii) ইন্দিরা পয়েন্ট |
| (iii) ইন্দিরা কল | (iv) গুহার মেটা |

1.6 ভারতের কৃষির প্রধান বৈশিষ্ট্য হল

- | | |
|--------------------------------|------------------|
| (i) বাণিজ্যিক কৃষি | (ii) মিশ্র কৃষি |
| (iii) জীবিকা সত্তাভিত্তিক কৃষি | (iv) ব্যাপক কৃষি |

1.7 একটি বিশুদ্ধ কাঁচামাল ভিত্তিক শিল্পের উদাহরণ হল

- | | |
|----------------------|-----------------------|
| (i) বস্ত্রবয়ন শিল্প | (ii) লৌহ ইস্পাত শিল্প |
| (iii) চিনি শিল্প | (iv) উপরের সবগুলোই |

1.8 2011 সালের জনগণনা অনুযায়ী ভারতের জনঘনত্ব হল

- | | |
|------------------------|-----------------------|
| (i) 400 জন/বর্গ কিমি | (ii) 382 জন/বর্গ কিমি |
| (iii) 938 জন/বর্গ কিমি | (iv) 484 জন/বর্গ কিমি |

বিভাগ - খ

2. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও :

1 × 8 = 8

2.1 নিম্নলিখিত বাক্যগুলির মধ্যে যেটি ঠিক তার পাশে সত্য এবং যেটি ভুল তার পাশে মিথ্যা লেখো (যে-কোনো দুটি) :

1 × 2 = 2

- (i) ভূপৃষ্ঠের প্রায় ৭০ ভাগ অঞ্চলে নদী দ্বারা ভূমিরূপ গঠিত হয়। ☐
- (ii) আরোরা বোরিয়ালিস্ দেখা যায় দক্ষিণ মেরু অঞ্চল। ☐
- (iii) লোহিত মাটির রং ইটের মতো লাল। ☐

2.2 উপযুক্ত শব্দ বসিয়ে শূন্যস্থান পূরণ করো (যে-কোনো দুটি) :

1 × 2 = 2

- (i) 'লোয়েশ' শব্দের অর্থ _____।
- (ii) পৃথিবীর বৃহত্তম ম্যানগ্রোভ অরণ্য হল _____।
- (iii) সব শিল্পের মেরুদণ্ড হল _____।

2.3 'ক' স্তরের সঙ্গে 'খ' স্তর মেলাও :

1 × 2 = 2

'ক' স্তর	'খ' স্তর
(i) নাইট্রোজেন (N ₂)	(a) গ্রিন হাউস গ্যাস
(ii) কার্বন ডাই অক্সাইড (CO ₂)	(b) 78.08 %
	(c) 20.90 %

2.4 একটি বাক্যে উত্তর দাও (যে-কোনো দুটি) :

1 × 2 = 2

- (i) একটি জেয়ার ও একটি ভাটার মধ্যে সময়ের ব্যবধান কত?
- (ii) দুন কী?
- (iii) ভারতের জলবায়ুতে কোন্ বায়ুর প্রভাব লক্ষ্য করা যায়?

SAMPLE QUESTIONS

বিভাগ - গ

3. নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

$$2 \times 4 = 8$$

3.1 অবঘর্ষ ক্ষয় কী?

অথবা

সূর্যরশ্মির তাপীয় ফল কী?

3.2 কোরিওলিস বল কী?

অথবা

ভরা জোয়ার বা ভরা কোটাল কী?

3.3 সোনালি চতুর্ভুজ কী?

অথবা

বহুমুখী নদী পরিকল্পনার দুটি উদ্দেশ্য লেখো।

3.4 খারিফ শস্য কী?

অথবা

দুটি প্রাণীজ কাঁচামালভিত্তিক শিল্পের নাম লেখো।

বিভাগ - ঘ

4. নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

$$3 \times 2 = 6$$

4.1 নিরক্ষীয় অঞ্চলে পরিচলন বৃষ্টিপাত হয় কেন?

অথবা

সমুদ্রস্রোত সৃষ্টির দুটি কারণ ব্যাখ্যা করো।

4.2 উত্তর ভারত ও দক্ষিণ ভারতের নদনদীর দুটি পার্থক্য লেখো।

অথবা

ভারতীয় জলবায়ুর দুটি নিয়ন্ত্রক লেখো।

বিভাগ - ঙ

5. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

$$5 \times 2 = 10$$

5.1 বায়ুর সঞ্চয় কার্যের ফলে সৃষ্ট দুটি ভূমিরূপের চিত্রসহ বিবরণ দাও।

অথবা

চিত্রসহ নিয়তবায়ু প্রবাহের বিবরণ দাও।

5.2 ভারতের পশ্চিমাঞ্চলে কাপাস বয়নশিল্প কেন্দ্রীভবনের কারণগুলি লেখো।

অথবা

ভারতের বিভিন্ন অঞ্চলে জনবণ্টনের ভারতম্যের চারটি প্রধান কারণ লেখো।



কন্যাশ্রী প্রকল্প তুমি কি কন্যাশ্রী কন্যা হতে পারো?



হ্যাঁ, যদি তুমি

- ১৬ থেকে ১৯ বছর বয়সের মধ্যে হও
- শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের অষ্টম শ্রেণী বা তদুর্ধ্ব শ্রেণীতে পঠরত হও, নিয়মিত শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে যাও এবং তুমি যদি বিশেষ চাহিদা সম্পন্ন কিশোরী হয়ে থাকো (শারীরিক অক্ষমতা ৪০ শতাংশের বেশি) তাহলে ১৬ বছর বয়স হলেই কন্যাশ্রীর জন্য আবেদন করতে পারবে। কোন শ্রেণীতে তুমি পঠরতা তা বিবেচিত হবে না।
- অবিবাহিতা হও

কোন ধরনের শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে তোমাকে পাঠরতা হতে হবে ?

- বিদ্যালয়ে, মাদ্রাসা অথবা পশ্চিমবঙ্গ মুক্ত বিদ্যালয়
- মহাবিদ্যালয়ে অথবা পশ্চিমবঙ্গ মুক্ত বিশ্ব বিদ্যালয়
- বৃত্তিমূলক শিক্ষা, কারিগরী শিক্ষা বা কারিগরী শিক্ষা প্রতিষ্ঠান
- ক্রীড়া প্রতিষ্ঠান (যদি তুমি ১৮ বছরের উপরে হও)
(১৮ বছরের কম বয়সি মেয়েরা যারা ক্রীড়া প্রতিষ্ঠানে অন্তর্ভুক্ত তারা কন্যাশ্রী পাবে না।)

তোমার শিক্ষা প্রতিষ্ঠান যেন অবশ্যই পশ্চিমবঙ্গ সরকারের স্বীকৃত এবং নিবন্ধীকৃত হয়।

অন্য কোনও সরকারি প্রকল্প থেকে বৃত্তি বা অনুদান পেলেও কন্যাশ্রী প্রকল্পের জন্য আবেদন করা যাবে।

১ এপ্রিল ২০০০ থেকে
৩১ মার্চ ২০০১ তারিখের মধ্যে জন্মেছো?

তুমি বার্ষিক বৃত্তির (কে-১) থেকে এককালীন অনুদানে (কে-২)
উর্ধ্বীন হবে - তুমি শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের প্রধানকে কে-২ তে
উল্লিখিত করার ফর্মের জন্য অনুমোদন কর।

১ এপ্রিল ২০০১ থেকে ৩১ মার্চ
২০০৬ তারিখের মধ্যে জন্মেছো ?

বার্ষিক বৃত্তির (কে-১) জন্য আবেদন করো - বার্ষিক বৃত্তির
পরিমাণ বর্তমানে ১০৬০ টাকা। এই সময়সীমার মধ্যে জন্মালে
প্রতি বছরই তোমাকে আবেদন করতে হবে (মিনিটমাস) এবং
বৃত্তি বছরে ১০০০ টাকা করে পাওবে বর্তমানে না
কে-২ পাওয়ার মেয়াদ আছে।

