

205364

BIUNS-II/MSRE/23

2023
PAPER-II
BENGALI

Time Allowed — 1½ Hours

Full Marks — 150

If the questions attempted are in excess of the prescribed number, only the questions attempted first up to the prescribed number shall be valued and the remaining ones ignored.

The figures in the margin indicate marks for each question.

- ✓ ১। নীচের গদ্যাংশটির মূল বক্তব্য নিজের ভাষায় সংক্ষেপে লিখুন : ৪০
- একটা লোকশিক্ষার উপায়ের কথা বলি— সে দিনও ছিল — আজ আর নাই। কথকতার কথা বলিতেছি। গ্রামে গ্রামে, নগরে নগরে, বেদী পিঁড়ির উপর বসিয়া, ছেঁড়া তুলট, না দেখিবার মানসে সম্মুখে পাতিয়া, সুগন্ধি মল্লিকামালা শিরোপরে বেষ্টিত করিয়া, নাদুস্ নুদুস্ কালো কথক সীতার সতীত্ব, অজ্ঞানের বীরধর্ম, লক্ষ্মণের সত্যব্রত, ভীষ্মের ইন্দ্রিয়জয়, রাক্ষসীর প্রেমপ্রবাহ, দধীচির আত্মসমর্পণ বিষয়ক সুসংস্কৃতের সদ্ব্যখ্যা সুকণ্ঠে সদলঙ্কার সংযুক্ত করিয়া আপামর সাধারণ সমক্ষে বিবৃত করিতেন। (যে লাক্স চম্বে, যে তুলা পেঁজে, যে কাটনা কাটে, যে ভাত পায় না পায়, সেও শিখিত — শিখিত যে ধর্ম নিত্য, যে ধর্ম দেব, যে আত্মব্বেষণ অশ্রদ্ধেয়, যে পরের জন্য জীবন, যে ঈশ্বর আছেন, বিশ্ব সৃজন করিতেছেন, বিশ্ব পালন করিতেছেন, বিশ্ব ধ্বংস করিতেছেন, যে পাপ পুণ্য আছে, যে পাপের দণ্ড পুণ্যের পুরস্কার, যে জন্ম আপনার জন্য নহে, পরের জন্য, যে অহিংসা পরম ধর্ম, যে লোকহিত পরম কার্য।
- ২। বাংলায় অনুবাদ করুন : ২০+২০=৪০
- (ক) My grandmother, who was very handsome, was the head of the house. She exacted and received the utmost deference from her daughters-in-law, who never dared to speak to their husbands in her presence. She had a warm corner in her heart for me. I was never afraid of her, although I used to wonder whether I should be like the other ladies when I grew up.
- (খ) India has rich tradition of storytelling. Texts like Katha-saritasagar, Panchatantra and Jataka are a rich storehouse of tales which have been enjoyed by several generations of readers and listeners. These stories, full of humour and morals, are the ideal means to introduce the right values to young people. If we look outside our country, we find all kinds of folktales that have been told to generations of children in every corner of the world.
- ৩। ‘বাংলা ভ্রমণ সাহিত্য’ এই বিষয়কে অবলম্বন করে নিজস্ব ভাষায় একটি প্রতিবেদন রচনা করুন। ৪০
- অথবা,
- ‘ক্রীড়া সাংবাদিকতা বনাম ক্রীড়া কেন্দ্রিক সাহিত্য’ প্রসঙ্গে আপনার অভিমত একটি প্রতিবেদনের আকারে লিখুন।
(প্রয়োজন অনুসারে নামের পরিবর্তে ক, খ, গ ইত্যাদি লিখুন।)
- ৪। (ক) অশুদ্ধি সংশোধন করুন : ১০
- নিঃশ্বাস, প্রতিযোগীতা, ব্যবহার, পুরস্কার, মুহূর্ত

Please Turn Over

37365

BHUNS-II/MSRE/23

(2)

(খ) এক কথায় প্রকাশ করুন :

স্বামীহীনা নারী, পাদচারী সৈনিক, হাতি রাখার জায়গা, অত্যন্ত বলবান, যে গাছ ফল পাকলে মরে।

১০

(গ) নিম্নলিখিত প্রবাদ প্রবচনের সাহায্যে সার্থক বাক্য রচনা করুন :

শাঁখের করাত, পটল তোলা, মিছরির ছুরি, রজ্জুতে সর্পভ্রম, টেঁকি স্বর্গে গেলেও ধান ভানে।

১০



101772

EI/MSRE/23

2023

PAPER-I

ENGLISH

Time Allowed — 1½ Hours

Full Marks — 150

If the questions attempted are in excess of the prescribed number, only the questions attempted first up to the prescribed number shall be valued and the remaining ones ignored.

The figures in the margin indicate marks for each question.

Answer to the part questions must be written at a stretch.

1. Translate the following into English:

20+20=40

(a) আমার গিল্লির খুড়তুত ভাই এক সদাগরি অফিসের বড়বাবু। আগে সেও কবিতা লিখত, কিন্তু অফিসে তাই নিয়ে হাসাহাসি হওয়ায়, এবং বড়সাহেব তাকে একদিন চোখ পাকিয়ে “হোয়াটস দিস আয়াম হিয়ারিং অ্যাবাবুট য়ু” বলায়, কবিতা লেখা ছেড়ে দিয়ে সে এখন গোয়েন্দা-গল্পের ভক্ত হয়েছে। তার কাছে সে দিন একটা ইংরেজি বই দেখলুম। বইয়ের নাম ‘বুচার বেকার মার্চার মেকার’। অর্থ অতি পরিষ্কার। যে-কুউ খুন করতে পারে। কসাইও পারে, আবার নিরীহ রুটিওয়ালারও পারে। খুন করবার জন্য যে একটা আলাদা রকমের লোক হওয়া চাই, তা নয়। তুলনাটা হয়তো একটু অস্বস্তিকর হয়ে যাচ্ছে, তবু বলি, কবিতার ব্যাপারেও তা-ই। কবিতা লিখবার জন্য আলাদা রকমের মানুষ হবার দরকার নেই। রাম শ্যাম যদু মধু প্রত্যেকেই (ইচ্ছে করলে, এবং কায়দাগুলোকে একটু খেটেখুটে রপ্ত করে নিলে) ছন্দ ঠিক রেখে, লাইনের পর লাইন মিলিয়ে সবাইকে তাক লাগিয়ে দিতে পারে।

(b) আমার শেষ কথা এই যে, যে-দেশকে আমি অন্তরের সহিত ভালবাসি, সে বর্তমান বাঙলা নয়, অতীত বাঙলাও নয়,— ভবিষ্যৎ বাঙলা, অর্থাৎ যে বাঙলা আমাদের হাতে ও মনে গড়ে উঠছে। সুতরাং আমার বাঙালী পেট্রিইয়টিজম বর্তমান ভারতবর্ষীয় পেট্রিইয়টিজমের বিরোধী নয়। আর এক কথা, যে-ন্যাশনালিজম বিদ্রোহবুদ্ধির উপর প্রতিষ্ঠিত, সে ন্যাশনালিজমের ফলে শুধু পরের নয়, নিজেরও যে সর্বনাশ হয়, গত ইউরোপীয় যুদ্ধ এই, সত্য, যার চোখ আছে তারই সুমুখে ধরে দিয়েছে।

Translate into English (for candidate who opted Hindi in lieu of Bengali in Paper-II):

20+20=40

(a) सारी वैज्ञानिक शिक्षा और देश-विदेश के अनुभव के बावजूद अध्यापक पूर्ण सिंह नितान्त अव्यावहारिक व्यक्ति थे। वे सबका विश्वास कर लेते थे। धोखा खाने पर आक्रोश व्यक्त करते थे, किन्तु धोखा देनेवाले व्यक्ति से मिलने पर ऐसा व्यवहार करते थे, जैसे कभी कुछ हुआ ही न हो। उनके आचरण में भीतर और बाहर का भेद नहीं था। भौतिक दृष्टि से पूर्ण सिंह को सफल व्यक्ति नहीं कहा जा सकता। वे अभाव में पैदा हुए और अभाव में ही उनके जीवन का अन्त हुआ। उनमें स्वाभिमान की मात्रा कुछ अधिक ही थी। जहाँ कहीं उनके स्वाभिमान के विरुद्ध कोई बात हुई, वहाँ से उन्होंने अपने को अलग कर लिया।

(b) एक तरफ तो हमारे देश की शिक्षा की प्राचीन व्यवस्था काम करना बंद कर चुकी है। फलतः शिक्षा की जो धारा देहाती इलाकों तक पहुँचती थी, वह हमेशा के लिए सूख चुकी है। दूसरी तरफ इसकी जगह नई शिक्षा की जो धारा बहाई गई, उसका मुख लोगों के किसी निश्चित हिस्से का ध्यान दिए बगैर समग्र जनसमुदाय की ओर नहीं घुमाया गया। यह पत्थर की चट्टानों से बँधे पोखर की तरह कुछ ही जगहों पर सीमित रह गई। जो तीर्थयात्री यह जल पीना चाहते हैं उन्हें वहाँ बैठे पुजारियों को फीस की भेंट चढ़ानी पड़ेगी और तब भी दूर से ही एक घूंट मात्र भर सकते हैं।

37364

Please Turn Over

EI/MSRE/23

(4)

Consequences: Staying in one place gives rise to complacency and misconceptions. Seeing the others often opens a person's eyes and shows many possibilities. Learning on site is best. [Write XYZ in lieu of your name and address etc. if necessary]

4. Fill in the blanks in each sentence with the correct alternative from options within brackets: 2×5=10

- (a) Perfection is not _____, but if we chase perfection we can catch excellence. (acceptable/attainable/amiable)
- (b) Too many of us are not living our _____ because we are living our fears. (fulfillment/dream/rights)
- (c) The most difficult thing is the decision to act, the rest is _____. (tenacity/practice/tenement)
- (d) You can't use up creativity. The more you _____, the more you have. (save/use/break)
- (e) Everything has beauty, but not all can _____. (touch/aggravate/see)

5. Correct *any five* of the following sentences: 2×5=10

- ~~(a) There are good many reasons why *Maqbool* became a cult success.~~
- ~~(b) A person has never made a mistake has never tried anything new.~~
- ~~(c) Strive to be a success, but to be of value.~~
- ~~(d) Always let your conscience be guide.~~
- ~~(e) Being ignorant is not so much a shame as unwilling to learn.~~
- ~~(f) Believe those who are seeking the truth, doubt those who finding it.~~
- ~~(g) The trouble with the rat race is that even if you win, you still a rat.~~
- ~~(h) An inventor is simply a fellow who do not take his education too seriously.~~

6. Make complete and meaningful sentences with *any five* of the following phrases/idiomatic expressions: 2×5=10

- (a) Call it a day
- ~~(b) No pain no gain~~
- ~~(c) Last straw~~
- ~~(d) Kick the bucket~~
- ~~(e) Under the weather~~
- ~~(f) Bite the bullet~~
- (g) Make hay
- (h) Hang in there

305364

GA-III/MSRE/23

2023

PAPER-III

GENERAL STUDIES AND ARITHMETIC

Time Allowed — 2 Hours 30 Minutes

Full Marks — 150

Group A : 100 Marks

Group B : 50 Marks

Separate Answer Books to be used for Group A and Group B.

(In case a candidate writes answer to questions on Group B in the answer book meant for Group A and vice-versa, such answers will not be evaluated.)

If the questions attempted are in excess of the prescribed number, only the questions attempted first up to the prescribed number shall be valued and the remaining ones ignored.

The figures in the margin indicate marks for each question.

Group : A

(General Studies)

Answers may be written in English or in Bengali or in Nepali but all the answers must be in one and the same language.

Part-I

Answer Question No. 1 and any two from the rest.

- ✓ 1. Explain the challenges posed to Government of India for revamping economic sector through sustaining MSMEs and promotion of export trading. 20
- ✓ 2. Give your opinion on how to mitigate the condition of migrant labours and their further resettlement. 15
3. Identify the potential areas where 'Atmanirbhar Bharat' or 'Self-reliant India' can be implemented immediately. 15
- ✓ 4. Explain the areas of success on Digital India movement. What are the drawbacks which must be redressed with immediate effect? 15
- ✓ 5. Give your opinion on the recent success achieved by India for gaining collective supports in international forum on issues of border disputes and confrontation in Ladakh. 15

Part-II

Answer all the questions.

6. Write down the full form of the following abbreviations :
(a) MOOC
(b) NABARD

2×5=10

37366

ease Turn Over

GA-III/MSRE/23

(2)

- (c) PMGSY
- (d) UNFCCC
- (e) SEBI

7. Mention the year in which the following schemes / programmes was launched : $2 \times 5 = 10$

- (a) UJALA
- (b) Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Act
- (c) Jawaharlal Nehru National Urban Renewal Mission (JnNURM)
- (d) Pradhan Mantri Adarsh Gram Yojana
- (e) Pradhan Mantri Jan Dhan Yojana

8. Answer the following :

 $2 \times 5 = 10$

- (a) On which river is the Paithan (Jayakwadi) Hydro-electric project located?
- (b) Mention the name of the pass located at the southern end of the Nilgiri Hills in south India.
- (c) How many biodiversity hotspots are found in India?
- (d) To which king belongs the Lion Capital at Sarnath?
- (e) Which type of farming is done with slash and burn method on the jungles of north-eastern part of India?

9. Answer the following:

 $2 \times 5 = 10$

- (a) Which Indian missile has got the approval from cabinet for export?
- (b) Who signed MoU with NABARD for sustainable agriculture?
- (c) Which Indian climate activist becomes a member of Antonio Guterres's new Youth Advisory Group on Climate Change?
- (d) Who issues the Special Drawing Rights (SDR)?
- (e) By whom the members of the Rajya Sabha are elected?

10. Answer the following :

 $2 \times 5 = 10$

- (a) Which part of plant evaporates water?
- (b) In which year the name of the Laccadive, Minicoy and Amindivi islands was changed to Lakshadweep by an Act of Parliament?
- (c) In which year was Pulitzer Prize established?
- (d) On which year was Panama Canal opened?
- (e) Which is the oldest scientific department of Government of India?

(3)

GA-III/MSRE/23

Group : B
(Arithmetic)

Answers may be written in English or in Bengali but
all the answers must be in one and the same language.

Answer any ten questions.

5×10=50

1. The simple interest on Rs. 400 for 4 years together with that on Rs. 500 for 5 years came to Rs. 196. The rate of interest per annum on Rs. 400 was $1\frac{1}{2}$ times of the rate of interest on Rs. 500. Find the two rates of interest.
2. Mr. X bought a machine for Rs. 30,000 on credit. The rate of interest for the first year is 5%, the second year is 10% and of the third year is 15%. How much will it cost him if he pays the amount after 3 years?
3. Cost price of a car at present is Rs. 4,00,000. If the price depreciates to Rs. 2,91,600 after 3 years, find the rate of depreciation.
4. A, B and C start a partnership. The capitals of A, B and C are in the ratio 10 : 9 : 6 and the time period of A and B is in the ratio 2 : 3. B gets Rs. 10,800 as his share out of a total profit of Rs. 26,000. If A's capital was in the business for 8 months, for how many months was C's capital in the business?
5. A invests Rs. 8,000 and B invests Rs. 11,000 at the same rate of interest per annum. If at the end of 3 years, B gets Rs. 720 more interest than A, find the rate of interest.
6. Find the amount and compound interest on Rs. 20,000 for 3 years at 8% per annum.
7. In the year 1987, the population of a country was 6.7×10^8 . After $2\frac{1}{2}$ years, the population rose to 7.128×10^8 . Find the $\frac{1}{2}$ yearly rate of growth of the population.
8. A started a business with a capital of Rs. 8,000. After 6 months, B joined him by investing some money. If at the end of the year, each of them gets equal amount as profit, what was B's investment?
9. A sum of money lent on simple interest becomes $\frac{7}{5}$ of itself in 4 years. Find the rate of interest per annum.
10. Find the rate of compound interest on Rs. 4,000 so that it amounts to Rs. 4,410 in 2 years.
11. An element decays at a constant rate in such a way that it reduces to 50% in 5555 years. If a sample of this element has only 12.5% of the original left at present, how much old is the element?
12. A, B, C started a business by investing Rs. 12,000, Rs. 18,000 and Rs. 22,000 respectively. After 6 months, C withdrew the full amount while A and B invested Rs. 5,000 and Rs. 8,000 more respectively. What is C's portion of profit if the total profit at the end of the year is Rs. 42,940?