Test Booklet No.
টেষ্ট বুকলেট সংখ্যা

Subject : GENERAL TEST
Code : 501 EAS
Medium : English and Assamese

(Do not open this Test Booklet until you are asked to do so)
(অনুমতি নোপোৱালৈকে এই বুকলেট নুখুলিবা)

Test Booklet Code
টেষ্ট বুকলেট কোড

A

Time Allowed : **60** minutes নির্ধাৰিত সময় : **60** মিনিট	Maximum Marks : **250** সৰ্বোচ্চ নম্বৰ : **250**	Total Questions : **60** মুঠ প্ৰশ্ন : **60**	Number of questions to be answered : **50** উত্তৰ কৰিবলগীয়া প্ৰশ্নৰ সংখ্যা : **50**

Kindly read the Instructions given on this Page and Back Page carefully before attempting this Question Paper.
এই প্ৰশ্নকাকত উত্তৰ কৰাৰ আগতে পৃষ্ঠাত দিয়া নিৰ্দেশনাসমূহ ভালকৈ পঢ়িবা।

Important Instructions for the Candidates :

1. This Test Booklet contains **60** questions printed in English and Assamese. Out of these, the candidate is required to answer any **50** questions. If a candidate answers more than 50 questions, the first 50 answered questions will be considered for evaluation.
2. When you are given the OMR Answer Sheet, fill in your particulars on it carefully with **blue/black** ball point pen only.
3. Use only Blue/Black Ball Point Pen for marking responses.
4. The CODE for this Test Booklet is **A**. Make sure that the CODE printed on the OMR Answer Sheet is the same as that on this Test Booklet. Also ensure that your Test Booklet No. and OMR Answer Sheet No. are exactly the same. In case of discrepancy, the candidate should immediately report the matter to the Invigilator for replacement of both the Test Booklet and the OMR Answer Sheet. No claim in this regard will be entertained after five minutes from the start of the examination.
5. Before attempting the question paper kindly check that this Test Booklet has total **28** pages and OMR Answer Sheet consists of one sheet. At the start of the examination within first five minutes, candidates are advised to ensure that all pages of Test Booklet and OMR Answer Sheet are properly printed and they are not damaged in any manner.
6. Each question has four answer options. Out of these four options choose the **MOST APPROPRIATE OPTION** and darken/blacken the corresponding circle on the OMR Answer Sheet with a Blue/Black Ball Point Pen.
7. Five (5) marks will be given for each correct answer. One (1) mark will be deducted for each incorrect answer. If more than one circle is found darkened/blackened for a question, then it will be considered as an incorrect answer. Unanswered questions will be given no mark.

P.T.O.

ছাত্ৰ-ছাত্ৰীৰ বাবে গুৰুত্বপূৰ্ণ নিৰ্দেশনাসমূহ :

1. টেষ্ট বুকলেটখনত **60** টা প্ৰশ্ন অসমীয়া আৰু ইংৰাজীত ছপোৱা হৈছে। পৰীক্ষাৰ্থী সকলে ইয়াৰ যি কোনো **50** টা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ কৰিব লাগিব। যদি কোনো পৰীক্ষাৰ্থীয়ে 50 তাতকৈ অধিক প্ৰশ্নৰ উত্তৰ কৰে তেন্তে প্ৰথমৰ পৰা 50 টা প্ৰশ্নৰ উত্তৰৰ হে মান দিয়া হ'ব।
2. OMR পৃষ্ঠাত তোমাৰ উপাদানবোৰ কেৱল **নীলা/ক'লা** কলমেৰে পূৰণ কৰিবা।
3. মাৰ্কিঙৰ বাবে কেৱল নীলা/ক'লা চিয়াহীৰ কলম ব্যৱহাৰ কৰিবা।
4. টেষ্ট বুকলেটৰ ক'ড **A** । OMR পৃষ্ঠাত ক'ড একে ছপোৱা হৈছেনে তাৰ প্ৰতি নিশ্চিত হ'বা। তাৰোপৰি নিশ্চিত হ'বা যে তোমাৰ টেষ্ট বুকলেটৰ নম্বৰ আৰু OMR পৃষ্ঠাত নম্বৰ একে আছেনে নাই। যদি ইয়াত ভিন্নতা থাকে তেন্তে বিষয়টো ইনভিজিউলেটৰ তৎক্ষনাত জনাব লাগিব আৰু টেষ্ট বুকলেট, OMR পৃষ্ঠাত সলনি কৰি ল'ব লাগিব । পৰীক্ষা আৰম্ভ হোৱাৰ পাঁচ মিনিট পাছত এই বিষয়ত কোনো দাবী আপত্তি নাথাকিব।
5. প্ৰশ্ন এটেন্ড কৰাৰ আগতে চাব লাগিব যে বুকলেটখনত মুঠ পৃষ্ঠা **28** আৰু OMR উত্তৰ পৃষ্ঠাবোৰ একে পৃষ্ঠাযুক্ত আছেনে নাই। পৰীক্ষাৰ্থীজনক উপদেশ দিয়া হয় জাতে পৰীক্ষা আৰম্ভ হোৱাৰ ঠিক পাঁচ মিনিটৰ ভিতৰত লক্ষ্য কৰে টেষ্ট বুকলেট আৰু OMR পৃষ্ঠা ঠিকমতে ছপোৱা হৈছে নে নাই আৰু কোনো পৃষ্ঠা ক্ষতি হৈছে নেকি?
6. প্ৰতিটো প্ৰশ্নৰ উত্তৰ চাৰিটা বিকল্প আছে। এই চাৰিটা বিকল্পৰ **অতি উত্তম বিকল্পটো** বাছনি কৰি OMR উত্তৰ পত্ৰিকাৰ নীলা/ক'লা কলমেৰে dark কৰিবা।
7. প্ৰতিটো শুদ্ধ উত্তৰৰ বাবে (5) নম্বৰ প্ৰদান কৰা হ'ব। প্ৰতিটো অশুদ্ধ উত্তৰৰ বাবে (1) নম্বৰ কৰ্তন কৰা হ'ব। যদি এটাতকৈ বেছি বৃত্ত dark কৰা থাকে তেন্তে তেনে প্ৰশ্নৰ উত্তৰ ভুল বুলি বিবেচনা কৰা হ'ব আৰু উত্তৰ নকৰা প্ৰশ্নত কোনো নম্বৰ দিয়া নহ'ব।

কৃ.প.প.

Name of the Candidate (in Capital Letters) : ____________________
পৰীক্ষাৰ্থীৰ নাম (ডাঙৰ হাতৰ আখৰত) :

Application Number (in figures) : ____________________
আবেদনৰ নম্বৰ (figuresত) :

Roll Number (in figures) : ____________________
ৰোল নম্বৰ (figuresত) :

Centre of Examination (in Capital Letters) : ____________________
পৰীক্ষা কেন্দ্ৰৰ নাম (ডাঙৰ হাতৰ আখৰত) :

Candidate's Signature : ____________________ Invigilator's Signature : ____________________
পৰীক্ষাৰ্থীৰ চহী : ইনভিজিউলেটৰ চহী :

Facsimile signature stamp of Centre Superintendent : ____________________
কেন্দ্ৰ অধীক্ষক Facsimile stamp চহী :

1. Simplify : $24 \div 4 \times 2 + 8 - 4 = ?$

(1) 1 (2) 7 (3) 16 (4) 56

2. The difference of the greatest and the smallest of the fractions $\frac{1}{2}, \frac{8}{11}, \frac{7}{8}, \frac{7}{9}, \frac{5}{6}$ is :

(1) $\frac{3}{8}$ (2) $\frac{6}{7}$ (3) $\frac{7}{9}$ (4) $\frac{1}{3}$

3. The sum of LCM and HCF of two numbers is 854. If the LCM is 60 times the HCF and one of the numbers is 70, then the other number is

(1) 160 (2) 164 (3) 168 (4) 172

4. The present age of Harish is 8 times the sum of the ages of his two sons at present. After 8 years, his age will be 2 times the sum of the ages of his two sons. The present age of Harish (in years) is :

(1) 31 (2) 32

(3) 33 (4) 34

5. In an examination, it is required to get 300 marks to pass. A student gets 225 marks and is declared fail by 10% marks. What are the maximum marks of the examination ?

(1) 700 (2) 750

(3) 800 (4) 850

6. In a class of 40 students, ratio of boys and girls is 3 : 2 and the average marks scored by boys is 42 and that by girls is 46. Then the average marks scored by the whole class is :

(1) 43.4 (2) 43.6

(3) 43.8 (4) 44

7. The sum of three numbers is 136. If the ratio between the first number and the second number is 2 : 3 and that between the second and the third number is 5 : 3, then the first number is :

(1) 42 (2) 40

(3) 36 (4) 32

SPACE FOR ROUGH WORK

1. সৰল কৰা : $24 \div 4 \times 2 + 8 - 4 = ?$

(1) 1 (2) 7 (3) 16 (4) 56

2. $\frac{1}{2}, \frac{8}{11}, \frac{7}{8}, \frac{7}{9}, \frac{5}{6}$ ভগ্নাংশসমূহৰ ভিতৰত সৰ্বোচ্চ সৰ্বনিম্ন ভগ্নাংশৰ পাৰ্থক্য হয় :

(1) $\frac{3}{8}$ (2) $\frac{6}{7}$ (3) $\frac{7}{9}$ (4) $\frac{1}{3}$

3. দুটা সংখ্যাৰ LCM (লসাগু) আৰু HCF (লসাউ)ৰ যোগফল হৈছে 854 । যদি LCM ৰ মান, HCF.-ৰ 60 গুণ হয় আৰু এটা সংখ্যা 70 হয়, তেন্তে আনটো সংখ্যা হ'ল :

(1) 160 (2) 164 (3) 168 (4) 172

4. হৰিশৰ বৰ্তমান বয়স তেওঁৰ দুই পুত্ৰৰ বয়সৰ যোগফলতকৈ 8 গুণ বেছি। 8 বছৰৰ পিছত তেওঁৰ বয়স তেওঁৰ দুই পুত্ৰৰ বয়সৰ যোগফলৰ দুগুণ হ'ব। হৰিশৰ বৰ্তমান বয়স (বছৰত) হৈছে

(1) 31 (2) 32
(3) 33 (4) 34

5. পৰীক্ষাত উত্তীৰ্ণ হবলৈ 300 নম্বৰ লাভ কৰাটো প্ৰয়োজনীয়। এজন শিক্ষাৰ্থীয়ে 225 নম্বৰ লাভ কৰে আৰু তেওঁক 10 শতাংশ নম্বৰত বিফল হোৱা বুলি ঘোষণা কৰা হয়।পৰীক্ষাৰ সৰ্বাধিক নম্বৰ কিমান ?

(1) 700 (2) 750
(3) 800 (4) 850

6. 40 জনীয়া ছাত্ৰ-ছাত্ৰীৰ এটা শ্ৰেণীত ল'ৰা আৰু ছোৱালীৰ অনুপাত 3 : 2, আৰু ল'ৰাই পোৱা গড় নম্বৰ 42 আৰু ছোৱালীয়ে পোৱা গড় নম্বৰ 46, তেতিয়া গোটেই শ্ৰেণীটোৱে লাভ কৰা গড় নম্বৰ হলঃ

(1) 43.4 (2) 43.6
(3) 43.8 (4) 44

7. তিনিটা সংখ্যাৰ যোগফল হ'ল 136 । যদি প্ৰথম সংখ্যা আৰু দ্বিতীয় সংখ্যাৰ মাজৰ অনুপাত 2 : 3 আৰু দ্বিতীয় আৰু তৃতীয় সংখ্যাৰ মাজৰ অনুপাত 5 : 3 হয়, তেন্তে প্ৰথম সংখ্যাটো হ'বঃ

(1) 42 (2) 40
(3) 36 (4) 32

SPACE FOR ROUGH WORK

8. An item is sold for ₹ 504 after allowing 20% discount and still a profit of 5% has been earned. The marked price is how much more than the cost price ?

(1) ₹ 120 (2) ₹ 135

(3) ₹ 150 (4) ₹ 160

9. A certain sum becomes ₹ 2,356 in 3 years and ₹ 2,660 in 5 years on simple interest. The value of sum is :

(1) ₹ 1,800 (2) ₹ 1,880 (3) ₹ 1,900 (4) ₹ 1,980

10. In a square, lengths of the diagonals are (4k + 6) cm and (7k – 3) cm. The area of the square (in cm^2) is :

(1) 144 (2) 162 (3) 169 (4) 172

11. The volume of a cylinder having base radius 3 cm is 396 cm^3. Find its curved surface area (in cm^2).

(Use $\pi = \frac{22}{7}$)

(1) 280 (2) 301.5 (3) 264 (4) 320.6

12. A tap can fill a tank in 6 hours. After half the tank is filled, three more similar taps are opened. What is the total time taken to fill the tank completely ?

(1) 4 hours (2) 5 hours

(3) 3 hours 30 minutes (4) 3 hours 45 minutes

13. A train running at the speed of 80 km/h crosses a 350 m long tunnel in 36 seconds. The length of the train (in m) is

(1) 350 (2) 380 (3) 420 (4) 450

14. If the mean of 3, 4, 9, 2k, 10, 8, 6 and (k + 6) is 8, and mode of 2, 2, 3, 2p, (2p + 1), 4, 4, 5 and 6 (p is a natural number) is 4, then the value of (k – 2p) is :

(1) 0 (2) 1 (3) 2 (4) 3

15. In triangle ABC, points D and E are on AB and AC respectively such that DE is parallel to BC. If AD = 6 cm, DB = 4 cm, AE = 9 cm, then the length of EC (in cm) is

(1) 7 (2) 6.4 (3) 6 (4) 5.5

SPACE FOR ROUGH WORK

8. এবিধ কোনো সামগ্ৰী 20 শতাংশ ৰেহাইৰ অনুমতি দিয়াৰ পিছত 504 টকাত বিক্ৰী কৰা হ'ল আৰু তথাপিও 5 শতাংশ লাভ উপাৰ্জন কৰা হ'ল। অংকিত মূল্যটো ব্যয় মূল্যতকৈ কিমান বেছি ?

(1) 120 টকা (2) 135 টকা

(3) 150 টকা (4) 160 টকা

9. এক নিৰ্দিষ্ট পৰিমাণৰ ধনৰাশি সৰল সুতৰ আধাৰত 3 বছৰত 2,356 টকা আৰু 5 বছৰত 2,660 টকা হৈ পৰে। নিৰ্দিষ্ট ধনৰাশিটাৰ পৰিমাণ হ'ল

(1) 1,800 টকা (2) 1,880 টকা (3) 1,900 টকা (4) 1,980 টকা

10. এটা বৰ্গত, কৰ্ণবোৰৰ দৈৰ্ঘ্য (4k + 6) cm আৰু (7k – 3) cm। বৰ্গটোৰ কালি (cm^2 ত) হ'ল

(1) 144 (2) 162 (3) 169 (4) 172

11. 3 cm ব্যাসাৰ্ধ তলিযুক্ত এটা চুঙাৰ আয়তন হ'ল 396 cm^3। ইয়াৰ বক্ৰপৃষ্ঠৰ কালি গণনা কৰা (cm^2 ত)

($\pi = \frac{22}{7}$ ব্যৱহাৰ কৰিবা)

(1) 280 (2) 301.5 (3) 264 (4) 320.6

12. এটা টেপে 6 ঘন্টাত টেংক এটা ভৰাই লব পাৰে। আধা টেংকি ভৰোৱাৰ পিছত আৰু তিনিটা অনুৰূপ টেপ খুলি দিয়া হয়। টেংকিটো সম্পূৰ্ণৰূপে ভৰাই ল'বলৈ মুঠ সময় কিমান ?

(1) 4 ঘন্টা (2) 5 ঘন্টা

(3) 3 ঘন্টা 30 মিনিট (4) 3 ঘন্টা 45 মিনিট

13. প্ৰতি ঘন্টাত 80 কিলোমিটাৰ বেগেৰে যোৱা এখন ৰেলে 36 ছেকেণ্ডত 350 m দীঘল সুৰঙ্গ এটা অতিক্ৰম কৰে। ৰেলখনৰ দৈৰ্ঘ্য (মিটাৰত) হ'ল :

(1) 350 (2) 380 (3) 420 (4) 450

14. যদি 3, 4, 9, 2k, 10, 8, 6 আৰু (k + 6) ৰ গড় 8 হয়, আৰু 2, 2, 3, 2p, (2p + 1), 4, 4, 5 আৰু 6 (p এটা স্বাভাৱিক সংখ্যা) ৰ মোড বা বহুলক 4 হয়, তেন্তে (k – 2p) ৰ মান হ'ব :

(1) 0 (2) 1 (3) 2 (4) 3

15. ত্ৰিভুজ ABC -ত, বিন্দু D আৰু E ক্ৰমে AB আৰু AC-ত এনেদৰে থাকে যাতে DE, BC-ৰ সমান্তৰাল হয়। যদি AD = 6 cm, DB = 4 cm, AE = 9 cm হয়, তেন্তে EC-ৰ দৈৰ্ঘ্য (cm-ত) হ'ব :

(1) 7 (2) 6.4 (3) 6 (4) 5.5

SPACE FOR ROUGH WORK

16. If $\sin A = \frac{4}{5}$, then $(3 - \tan A)(2 + \cos A) =$

(1) $\frac{12}{5}$ (2) $\frac{13}{3}$ (3) $\frac{13}{5}$ (4) 3

17. A man can row a boat at 8 km/h in still water. If the speed of the water current is 2 km/h and it takes him 2 hours to row to a place and come back, then how far off (in km) is the place ?

(1) 7.5 (2) 6 (3) 9.5 (4) 10

18. From the given options, which pass connects Jammu with Srinagar ?

(1) Banihal pass (2) Nathu La pass

(3) Niti pass (4) Rohtang pass

19. Which of the following is ***not*** correctly matched regarding Padma Awards-2024 ?

(1) Padma Vibhushan Award ⟶ Shri Konidela Chiranjeevi

(2) Padma Shri Award ⟶ Mithun Chakraborty

(3) Padma Bhushan Award ⟶ M. Fathima Beevi

(4) Padma Bhushan Award ⟶ Sitaram Jindal

20. Match List-I with List-II :

List-I **Person**	**List-II** **Area of work**
(A) Vishakhadatta	(I) Medicine
(B) Kartikeya Sarabhai	(II) Poet
(C) Charaka	(III) Environmentalist
(D) Satyendra Nath Bose	(IV) Mathematics

Choose the correct answer from the options given below.

(1) (A) - (I), (B) - (III), (C) - (IV), (D) - (II)

(2) (A) - (II), (B) - (III), (C) - (I), (D) - (IV)

(3) (A) - (II), (B) - (I), (C) - (III), (D) - (IV)

(4) (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

SPACE FOR ROUGH WORK

16. যদি $\sin A = \frac{4}{5}$, তেন্তে $(3 - \tan A)(2 + \cos A) =$

(1) $\frac{12}{5}$ (2) $\frac{13}{3}$ (3) $\frac{13}{5}$ (4) 3

17. এজন মানুহে স্থিৰ পানীত ঘন্টাত 8 কিলোমিটাৰ বেগত নাও চলাব পাৰে। যদি পানীৰ সোঁতৰ গতি ঘন্টাত 2 কিলোমিটাৰ হয় আৰু ই তেওঁক এটা ঠাইলৈ গৈ উভতি আহিবলৈ 2 ঘন্টা সময় লাগে, সেই ঠাইখন কিমান দূৰত্ব (কিলোমিটাৰত আছে) কিমান ?

(1) 7.5 (2) 6 (3) 9.5 (4) 10

18. কোনটো গিৰিপথে জম্মুক শ্ৰীনগৰৰ সৈতে সংযোগ কৰে ?

(1) বনিহাল গিৰিপথ (2) নাথু লা গিৰিপথ
(3) নীতি গিৰিপথ (4) ৰোহতাং গিৰিপথ

19. পদ্ম বঁটা-2024 সম্পৰ্কে তলৰ কোনটো বিবৃতি সঠিকভাৱে মিলা ***নাই*** ?

(1) পদ্ম বিভূষণ বঁটা ⟶ শ্ৰী কোনিডেলা চিৰঞ্জীৱী
(2) পদ্ম শ্ৰী বঁটা ⟶ মিথুন চক্ৰৱৰ্তী
(3) পদ্ম ভূষণ বঁটা ⟶ এম.ফাতিমা বিৱি
(4) পদ্ম ভূষণ বঁটা ⟶ সীতাৰাম জিন্দাল

20. তালিকা-I ক তালিকা-II ৰ সৈতে মিলোৱাঁ।

তালিকা-I **ব্যক্তি**	**তালিকা-II** **কৰ্মক্ষেত্ৰ**
(A) বিশাখাদত্তা	(I) ঔষধ
(B) কাৰ্তিকেয় চাৰাভাই	(II) কবি
(C) চৰক	(III) পৰিৱেশবিজ্ঞানী
(D) সত্যেন্দ্ৰ নাথ বসু	(IV) গণিত

তলত দিয়া বিকল্পসমূহৰপৰা সঠিক উত্তৰটো বাছনি কৰাঁ :

(1) (A) - (I), (B) - (III), (C) - (IV), (D) - (II) (2) (A) - (II), (B) - (III), (C) - (I), (D) - (IV)
(3) (A) - (II), (B) - (I), (C) - (III), (D) - (IV) (4) (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

SPACE FOR ROUGH WORK

21. The following states were formed after 1960. What was the correct sequence of their formation ?

(A) Haryana (B) Sikkim

(C) Nagaland (D) Goa

Choose the correct answer from the options given below.

(1) (C), (B), (A), (D) (2) (C), (A), (B), (D)

(3) (C), (D), (A), (B) (4) (D), (C), (A), (B)

22. Out of the given options, which scheme's objective is to conduct an annual survey at the gram panchayat level to monitor the progress in the development process of rural areas ?

(1) Mission Antyodaya (2022-23) (2) Mission Karmayogi (2022-23)

(3) Mission Rashtriya Gokul (2022-23) (4) Mission Atmanirbhar Bharat (2022-23)

23. Which one of the following countries is ***not*** a member of the "Quadrilateral Security Dialogue", also known as "QUAD" ?

(1) China (2) Japan

(3) India (4) Australia

24. Who has become the first woman chairperson of the Railway Board of Indian Railways in 2023 ?

(1) Jaya Verma Sinha (2) Mita Vashishth

(3) Ravneet Kaur (4) Vasudha Gupta

25. Match List-I with List-II :

List-I Country	**List-II Currency**
(A) Myanmar	(I) Ruble
(B) Russia	(II) Ngultrum
(C) Malaysia	(III) Kyat
(D) Bhutan	(IV) Ringgit

Choose the correct answer from the options given below.

(1) (A) - (III), (B) - (I), (C) - (II), (D) - (IV)

(2) (A) - (III), (B) - (I), (C) - (IV), (D) - (II)

(3) (A) - (IV), (B) - (I), (C) - (III), (D) - (II)

(4) (A) - (II), (B) - (I), (C) - (IV), (D) - (III)

SPACE FOR ROUGH WORK

21. 1960 চনৰ পিছত নিম্নলিখিত ৰাজ্যসমূহ গঠন কৰা হৈছিল। সিবিলাকৰ গঠনৰ সঠিক ক্রম কি আছিল ?

(A) হাৰিয়ানা (B) ছিকিম

(C) নাগালেণ্ড (D) গোৱা

তলত দিয়া বিকল্পসমূহৰপৰা সঠিক উত্তৰটো বাছনি কৰাঁ :

(1) (C), (B), (A), (D) (2) (C), (A), (B), (D)

(3) (C), (D), (A), (B) (4) (D), (C), (A), (B)

22. প্রদত্ত বিকল্পসমূহৰ ভিতৰত কোনটো আঁচনিৰ উদ্দেশ্য হৈছে গ্রাম্য অঞ্চলৰ উন্নয়ন প্রক্রিয়াৰ অগ্রগতি নিৰীক্ষণ কৰিবলৈ গ্রাম পঞ্চায়ত পর্যায়ত এক বার্ষিক জৰীপ অনুষ্ঠিত কৰা ?

(1) অন্ত্যোদয় মিছন (2022-23) (2) কর্মযোগী মিছন (2022-23)

(3) ৰাষ্ট্রীয় গোকুল মিছন (2022-23) (4) আত্মনির্ভৰ ভাৰত মিছন (2022-23)

23. তলৰ কোনখন দেশ চতুর্দেশীয় সুৰক্ষা আলোচনা-গোট' ৰ সদস্য নহয়, যাক "QUAD" বুলিও জনা যায় ?

(1) চীন (2) জাপান

(3) ভাৰত (4) অষ্ট্রেলিয়া

24. 2023 চনত "ভাৰতীয় ৰেলৱে ব'ৰ্ডৰ" প্রথমগৰাকী মহিলা অধ্যক্ষ কোন হৈছে ?

(1) জয়া বার্মা সিনহা (2) মিতা বশিষ্ঠ

(3) ৰৱনীত কৌৰ (4) বসুধা গুপ্ত

25. তালিকা-I ক তালিকা-II ৰ সৈতে মিলোৱাঁ।

	তালিকা-I **দেশ**		**তালিকা-II** **মুদ্রা**
(A)	ম্যানমাৰ	(I)	ৰুবল
(B)	ৰাছিয়া	(II)	ঙুলট্রাম
(C)	মালয়েছিয়া	(III)	কিয়াট
(D)	ভূটান	(IV)	ৰিংগিট

তলত দিয়া বিকল্পসমূহৰপৰা সঠিক উত্তৰটো বাছনি কৰাঁ :

(1) (A) - (III), (B) - (I), (C) - (II), (D) - (IV) (2) (A) - (III), (B) - (I), (C) - (IV), (D) - (II)

(3) (A) - (IV), (B) - (I), (C) - (III), (D) - (II) (4) (A) - (II), (B) - (I), (C) - (IV), (D) - (III)

SPACE FOR ROUGH WORK

26. "Jhulaghat Suspension Bridge" between India and which country has become fully operational now ?

(1) Bhutan (2) Nepal

(3) China (4) Myanmar

27. Due to ocean acidification when the ocean becomes more acidic, what happens to the pH level of the ocean ?

(1) The pH level goes down.

(2) The pH level stays the same.

(3) The pH level goes up.

(4) The pH level becomes zero.

28. Who is the first para-athlete to receive the Padma Bhushan award in India ?

(1) Bhavina Patel

(2) Devendra Jhajharia

(3) Avani Lekhara

(4) Mariyappan Thangavelu

29. Zemu Glacier is located in which state of India ?

(1) Uttarakhand (2) Himachal Pradesh

(3) Sikkim (4) Arunachal Pradesh

30. Who among the following is Chile's first woman President ?

(1) Mary Robinson

(2) Michelle Bachelet

(3) Kim Campbell

(4) Jennifer Shipley

31. Which organisation developed and launched 'Ugram' Indigenous Assault Rifle for the armed forces ?

(1) ISRO (2) BEL

(3) HAL (4) DRDO

32. Which of the following substances is a bad conductor of electricity ?

(1) Diamond (2) Gold (3) Silver (4) Graphite

SPACE FOR ROUGH WORK

26. ভাৰত আৰু কোনখন দেশৰ মাজত "ঝুলাঘাট ওলোমা সেতু" এতিয়া সম্পূৰ্ণৰূপে কাৰ্যক্ষম হৈ পৰিছে ?

(1) ভূটান (2) নেপাল

(3) চীন (4) ম্যানমাৰ

27. মহাসাগৰৰ অম্লীভৱনৰ ফলত যেতিয়া সাগৰ অধিক আম্লিক হৈ পৰে, তেতিয়া সাগৰৰ pH স্তৰৰ কি ঘটে ?

(1) pH স্তৰ হ্ৰাস পায়। (2) pH স্তৰ একেই থাকে।

(3) pH স্তৰ বৃদ্ধি পায়। (4) pH স্তৰ শূন্য হৈ পৰে।

28. ভাৰতত পদ্মভূষণ বঁটা লাভ কৰা প্ৰথম জন পেৰা-এথলিট কোন ?

(1) ভৱিনা পেটেল

(2) দেৱেন্দ্ৰ ঝাঝাৰিয়া

(3) অৱনী লেখা

(4) মাৰিয়াপ্পান থাঙ্গাভেলু

29. ঝেমু হিমবাহ ভাৰতৰ কোনখন ৰাজ্যত অৱস্থিত ?

(1) উত্তৰাখণ্ড

(2) হিমাচল প্ৰদেশ

(3) ছিকিম

(4) অৰুণাচল প্ৰদেশ

30. নিম্নলিখিত সকলৰ ভিতৰত চিলিৰ প্ৰথমগৰাকী মহিলা ৰাষ্ট্ৰপতি কোন ?

(1) মেৰী ৰবিনছন (2) মিছেল বাচলেট

(3) কিম কেম্পবেল (4) জেনিফাৰ শ্বিপলি

31. ভাৰতীয় সেনাৰ বাবে 'উগ্ৰাম' মাজৰ থলুৱাভাৱে নিৰ্মিত আক্ৰমণ ৰাইফল কোনে বিকাশ কৰি উলিয়াই ছিল ?

(1) ইছৰো (2) বি. ই. এল.

(3) এইচ. এ. এল. (4) ডি. আৰ. ডি. অ'.

32. তলৰ কোনটো পদাৰ্থ বিদ্যুত কুপতিবাহী ?

(1) হীৰা (2) সোণ

(3) ৰূপ (4) গ্ৰেফাইট

SPACE FOR ROUGH WORK

33. Which of the following disease is caused due to the deficiency of proteins ?

(1) Arthritis (2) Kwashiorkor

(3) Goitre (4) Night Blindness

34. Match List-I with List-II :

List-I **Navy (Institution)**	**List-II** **Place**
(A) INS Chilka	(I) Goa
(B) INS Hansa	(II) Andhra Pradesh
(C) INS Satavahana	(III) Kerala
(D) INS Garuda	(IV) Odisha

Choose the correct answer from the options given below.

(1) (A) - (III), (B) - (I), (C) - (II), (D) - (IV)

(2) (A) - (I), (B) - (IV), (C) - (II), (D) - (III)

(3) (A) - (IV), (B) - (I), (C) - (III), (D) - (II)

(4) (A) - (IV), (B) - (I), (C) - (II), (D) - (III)

35. DRDO has conducted the first successful flight test of Agni-5 missile equipped with MIRV technology. What is the full form of MIRV ?

(1) Multiple Independently Targetable Re-Entry Vehicle

(2) Mission India Target Re-Entry Vehicle

(3) Multiple Independently Technology Re-Entry Vehicle

(4) Multiple Indirect Targetable Re-Entry vehicle

36. Which Indian has won the "Ramon Magsaysay Award-2023" ?

(1) Korvi Rakshand

(2) Ashwini Kumar

(3) Dipti Ranjan Sahoo

(4) Dr. Ravi Kannan R.

SPACE FOR ROUGH WORK

33. নিম্নলিখিত কোনটো ৰোগ প্ৰ'টিনৰ অভাৱৰ ফলত হয় ?

(1) হাড়ৰ বাতবিষ (2) কাৱাশ্বিয়ৰকৰ

(3) গলগণ্ড (4) কুকৰী জনা

34. তালিকা-I ক তালিকা-II ৰ সৈতে মিলোৱাঁ :

	তালিকা-I **নৌবাহিনী (প্ৰতিষ্ঠান)**		**তালিকা-II** **স্থান**
(A)	আই. এন. এছ. চিল্কা	(I)	গোৱা
(B)	আই. এন. এছ. হানছা	(II)	অন্ধ্ৰ প্ৰদেশ
(C)	আই. এন. এছ. সাতবাহন	(III)	কেৰালা
(D)	আই. এন. এছ. গৰুড়	(IV)	উৰিষ্যা

তলত দিয়া বিকল্পসমূহৰপৰা সঠিক উত্তৰটো বাছনি কৰাঁ :

(1) (A) - (III), (B) - (I), (C) - (II), (D) - (IV)

(2) (A) - (I), (B) - (IV), (C) - (II), (D) - (III)

(3) (A) - (IV), (B) - (I), (C) - (III), (D) - (II)

(4) (A) - (IV), (B) - (I), (C) - (II), (D) - (III)

35. ডি আৰ ডি অ'ই এম আই আৰ ভি প্ৰযুক্তিৰে সজ্জিত অগ্নি-5 ক্ষেপণাস্ত্ৰৰ প্ৰথমটো সফল উৰণ পৰীক্ষা সম্পন্ন কৰিছে। MIRV ৰ সম্পূৰ্ণ ৰূপ কি ?

(1) একাধিক স্বতন্ত্ৰভাৱে লক্ষ্য কৰিব পৰা পুনৰ প্ৰৱেশ বাহন

(2) মিছন ইণ্ডিয়া লক্ষ্য পুনৰ প্ৰৱেশ বাহন

(3) একাধিক স্বতন্ত্ৰভাৱে প্ৰযুক্তি পুনৰ প্ৰৱেশ বাহন

(4) একাধিক পৰোক্ষ লক্ষ্যযোগ্য পুনৰ প্ৰৱেশ বাহন

36. কোনজন ভাৰতীয়ই "ৰমন মেগছেছে বঁটা-2023" লাভ কৰিছে ?

(1) কৰ্ভি ৰক্ষান্দ (2) অশ্বিনী কুমাৰ

(3) দীপ্তি ৰঞ্জন সাহু (4) ড. ৰবি কান্নন আৰ.

SPACE FOR ROUGH WORK

37. Who has been appointed the Chairman of the 16th Finance Commission of India ?

(1) Ajay Narayan Jha

(2) Smt. Annie George Mathew

(3) Pradip Kumar Mohanty

(4) Dr. Arvind Panagariya

38. Sri Ranganathswamy Temple which is situated in Tamil Nadu, is dedicated to which deity ?

(1) Lord Shiva

(2) Lord Vishnu

(3) Goddess Durga

(4) Goddess Lakshmi

39. The Election Commission of India gets the power to conduct elections from which of the following articles ?

(1) Article 324 (2) Article 280

(3) Article 264 (4) Article 26

40. Match List-I with List-II :

List-I **Centre of Handicraft**		**List-II** **State**	
(A)	Mon	(I)	Arunachal Pradesh
(B)	Nalbari	(II)	Assam
(C)	Pasighat	(III)	Meghalaya
(D)	Tura	(IV)	Nagaland

Choose the correct answer from the options given below.

(1) (A) - (IV), (B) - (II), (C) - (I), (D) - (III)

(2) (A) - (I), (B) - (III), (C) - (IV), (D) - (II)

(3) (A) - (IV), (B) - (III), (C) - (I), (D) - (II)

(4) (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)

SPACE FOR ROUGH WORK

37. ভাৰতৰ ষোড়শ (16শ) বিত্ত আয়োগৰ অধ্যক্ষ হিচাপে কাক নিযুক্তি দিয়া হৈছে ?

(1) অজয় নাৰায়ণ ঝা

(2) শ্ৰীমতী.এনি জৰ্জ মেথিউ

(3) প্ৰদীপ কুমাৰ মোহান্তী

(4) ড. অৰবিন্দ পানাগাৰিয়া

38. তমিলনাডুত অৱস্থিত শ্ৰী ৰংগনাথস্বামী মন্দিৰ কোনজন দেৱতাৰ প্ৰতি উৎসৰ্গিত ?

(1) ভগৱান শিৱ (2) ভগৱান বিষ্ণু

(3) দেৱী দুৰ্গা (4) দেৱী লক্ষ্মী

39. ভাৰতৰ নিৰ্বাচন আয়োগে নিম্নলিখিত কোনটো অনুচ্ছেদৰ পৰা নিৰ্বাচন অনুষ্ঠিত কৰাৰ ক্ষমতা লাভ কৰে ?

(1) অনুচ্ছেদ 324

(2) অনুচ্ছেদ 280

(3) অনুচ্ছেদ 264

(4) অনুচ্ছেদ 26

40. তালিকা-I ক তালিকা-II ৰ সৈতে মিলোৱা :

তালিকা-I হস্তশিল্প কেন্দ্ৰ		তালিকা-II ৰাজ্য	
(A)	মো-ন	(I)	অৰুণাচল প্ৰদেশ
(B)	নলবাৰী	(II)	অসম
(C)	পাচিঘাট	(III)	মেঘালয়
(D)	তুৰা	(IV)	নাগালেণ্ড

তলত দিয়া বিকল্পসমূহৰপৰা সঠিক উত্তৰটো বাছনি কৰা :

(1) (A) - (IV), (B) - (II), (C) - (I), (D) - (III)

(2) (A) - (I), (B) - (III), (C) - (IV), (D) - (II)

(3) (A) - (IV), (B) - (III), (C) - (I), (D) - (II)

(4) (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)

SPACE FOR ROUGH WORK

41. In which state is ‘‘Amchang Wildlife Sanctuary’’ loacted ?

(1) Assam (2) Rajasthan

(3) Odisha (4) Manipur

42. India’s first 3D-printed Post Office has been inaugurated in :

(1) Guwahati (2) Kolkata

(3) Mumbai (4) Bengaluru

43. What should come in the place of the question mark (?) in the following alphanumeric series ?

A1X, B4P, E25J, J100F, ?

(1) O289D (2) O225E

(3) Q289D (4) Q225E

44. In the given analogy, choose the word which will replace the question mark :

NEGI : MVTR :: SING : ?

(1) TRNS (2) TRNT

(3) FRMT (4) HRMT

45. In a certain code language ‘ki ru pi’ means ‘nobody like cruel’, ‘ki mi cha’ means ‘king was cruel’ and ‘ru pi cha’ means ‘nobody like king’. What is the code for ‘was’ in the given code language ?

(1) ki (2) mi

(3) cha (4) ru

46. Read the following information carefully to choose the best option for the question :

‘P % Q’ means that ‘P is the sister of Q’

‘P + Q’ means that ‘P is the son of Q’

‘P × Q’ means that ‘P is the husband of Q’

‘P – Q’ means that ‘P is the brother of Q’

Which of the following means ‘A is the son-in-law of G’ ?

(1) A × U + S × G (2) A + S % U × G

(3) A – S + U × G (4) A × U % S + G

SPACE FOR ROUGH WORK

41. কোনখন ৰাজ্যত "আমচাং বন্যপ্ৰাণী অভয়াৰণ্য" আছে ?

(1) অসম (2) ৰাজস্থান

(3) উৰিষ্যা (4) মণিপুৰ

42. ভাৰতৰ প্ৰথমটো থ্ৰী-ডি-প্ৰিন্টেড ডাকঘৰ উদ্বোধন কৰা হৈছেঃ

(1) গুৱাহাটীত (2) কলকাতাত

(3) মুম্বাইত (4) বেংগালুৰুত

43. তলত দিয়া/বৰ্ণসংখ্যামূলক শৃংখলাটোত প্ৰশ্নচিহ্ন (?) ৰ ঠাইত কি আহিব লাগে ?

A1X, B4P, E25J, J100F, ?

(1) O289D (2) O225E

(3) Q289D (4) Q225E

44. প্ৰদত্ত উপমাটোত প্ৰশ্ন চিহ্নৰ ঠাইত যিটো শব্দ আহিব সেইটো বাছি লওক :

NEGI : MVTR :: SING : ?

(1) TRNS (2) TRNT

(3) FRMT (4) HRMT

45. এটা নিৰ্দিষ্ট কোড ভাষাত 'ki ru pi' মানে "nobody like cruel, 'ki mi cha' মানে 'king was cruel' আৰু 'ru pi cha' মানে 'nobody like king'। প্ৰদান কৰা কোড ভাষাত 'was' ৰ কোডটো কি ?

(1) ki (2) mi

(3) cha (4) ru

46. প্ৰশ্নটোৰ বাবে সৰ্বশ্ৰেষ্ঠ বিকল্প বাছনি কৰিবলৈ তলৰ তথ্যবোৰ সাৱধানে পঢ়ক।

'P % Q' ৰ অৰ্থ হ 'ল' P হ 'ল Q ৰ ভগ্নী'।

'P + Q' ৰ অৰ্থ হ 'ল' P হ 'ল Q ৰ পুত্ৰ'।

'P $\times$ Q' ৰ অৰ্থ হ 'ল' P হ 'ল Q ৰ স্বামী'।

'P – Q' ৰ অৰ্থ হ 'ল' P হ 'ল Q ৰ ভাতৃ'।

তলৰ কোনটোৰ অৰ্থ হৈছে 'A হৈছে G-ৰ জোৱাই' ?

(1) $A \times U + S \times G$ (2) $A + S \% U \times G$

(3) $A - S + U \times G$ (4) $A \times U \% S + G$

SPACE FOR ROUGH WORK

47. If 26^{th} January, 2020 was a Sunday, then what day of the week was it on 16^{th} March of that year ?

(1) Sunday (2) Monday

(3) Tuesday (4) Wednesday

48. What will be the measurement of the angle made by the hour and minute hands of a clock when the time is 'quarter past 3' ?

(1) $6\frac{1}{2}^\circ$ (2) 10°

(3) $7\frac{1}{2}^\circ$ (4) $8\frac{1}{2}^\circ$

49. If in a certain code laguage, 'MERCURY' is coded as 'NGUGZXF', then how will 'ENTANGLE' be coded in the same code language ?

(1) FPXFSMSM (2) FPWESMSM

(3) FPWESNSN (4) FPWFTNSM

50. The problem given below consists of a question and two statements numbered I and II. You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question.

How many sisters does Sunny have ?

I. Sunny is the only son of his parents.

II. Sunny's parents have three children.

(1) Only statement I alone is sufficient to answer the question.

(2) Only statement II alone is sufficient to answer the question.

(3) Statements I and II together are sufficient to answer the question.

(4) Either statement I or II alone is sufficient to answer the question.

51. A boy leaves his house. He travels 6 km towards South, then travels 8 km towards West and further travels 9 km towards South. How far and in which direction is he from his house now ?

(1) 13 km, South West

(2) 17 km, South West

(3) 17 km, North West

(4) 13 km, West

SPACE FOR ROUGH WORK

47. যদি 26 জানুৱাৰী, 2020 দেওবাৰ আছিল, তেন্তে সেই বছৰৰ 16 মাৰ্চত সপ্তাহটোৰ কোনটো দিন আছিল ?

(1) দেওবাৰ (2) সোমবাৰ

(3) মঙলবাৰে (4) বুধবাৰে

48. এটা ঘড়ীৰ ঘন্টা আৰু মিনিটৰ কাটাৰে তৈয়াৰ কৰা কোণৰ পৰিমাপ কিমান হ'ব যেতিয়া সময় 3:15 হ'ব ('3 পাৰ হৈ এক চতু: হ'ব) ?

(1) $6\frac{1}{2}^{\circ}$ (2) 10°

(3) $7\frac{1}{2}^{\circ}$ (4) $8\frac{1}{2}^{\circ}$

49. যদি এটা নিৰ্দিষ্ট ক'ড ভাষা MERCURY ক ক'ড কৰা হয় 'NGUGZXF', তেন্তে একেটা ক'ড ভাষাত 'ENTANGLE' কেনেকৈ ক'ড কৰা হ'ব ?

(1) FPXFSMSM (2) FPWESMSM

(3) FPWESNSN (4) FPWFTNSM

50. তলত দিয়া প্ৰশ্নটোত এটা প্ৰশ্ন আৰু দুটা বিবৃতি I আৰু II দিয়া হৈছে৷ আপুনি সিদ্ধান্ত ল'ব লাগিব যে বিবৃতিবোৰত প্ৰদান কৰা তথ্য প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ দিবলৈ পৰ্যাপ্ত হয় নে নহয়৷

ছানীৰ কিমানজনী ভগ্নী আছে ?

I. ছানী তেওঁৰ পিতৃ-মাতৃৰ একমাত্ৰ পুত্ৰ৷

II. ছানীৰ পিতৃ-মাতৃৰ তিনিটা সন্তান আছে৷

(1) কেৱল বিবৃতি I টোৱেই প্ৰশ্নটোৰ উত্তৰ দিবলৈ যথেষ্ট হয়৷

(2) কেৱল বিবৃতি II টোৱেই প্ৰশ্নটোৰ উত্তৰ দিবলৈ পৰ্যাপ্ত হয়৷

(3) প্ৰশ্নটোৰ উত্তৰ দিবলৈ বিবৃতি I আৰু II একেলগে পৰ্যাপ্ত হয়৷

(4) প্ৰশ্নটোৰ উত্তৰ দিবলৈ কেৱল বিবৃতি I বা II পৰ্যাপ্ত হয়৷

51. এজন ল "ৰাই নিজৰ ঘৰৰ পৰা ওলাই যায়.তেওঁ দক্ষিণৰ ফালে 6 কিলোমিটাৰ যাত্ৰা কৰে, তাৰ পিছত পশ্চিমৰ ফালে 8 কিলোমিটাৰ যাত্ৰা কৰে আৰু দক্ষিণৰ ফালে 9 কিলোমিটাৰ যাত্ৰা কৰে, তেওঁৰ ঘৰৰ পৰা এতিয়া কিমান দূৰ আৰু কোন দিশত আছে ?

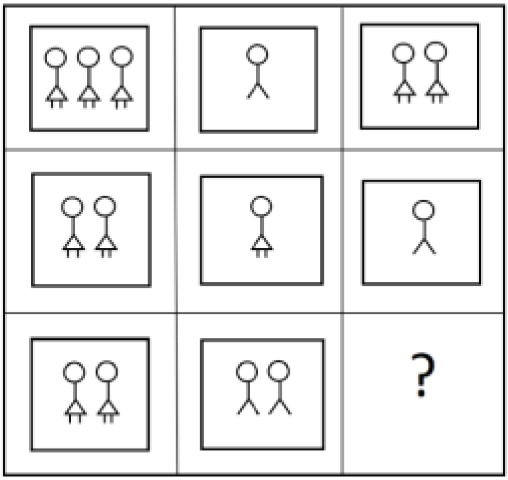
(1) 13 কিলোমিটাৰ, দক্ষিণ পশ্চিম (2) 17 কিলোমিটাৰ, দক্ষিণ পশ্চিম

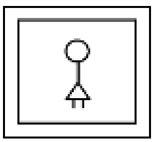
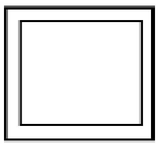
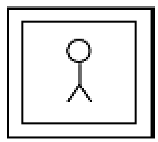
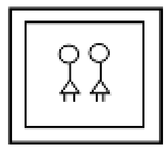
(3) 17 কিলোমিটাৰ, উত্তৰ-পশ্চিম (4) 13 কিলোমিটাৰ, পশ্চিম

SPACE FOR ROUGH WORK

52. Find out which of the answer figures completes the figure matrix :

Problem figure :

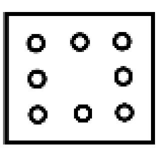
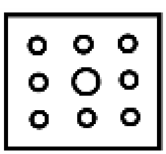
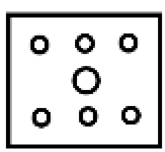
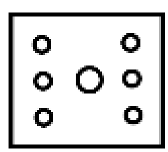


(1)  (2)  (3)  (4) 

53. A clock seen through a mirror shows 'quarter to seven'. What is the correct time shown by the clock ?

(1) 6:15 (2) 6:17 (3) 5:17 (4) 5:15

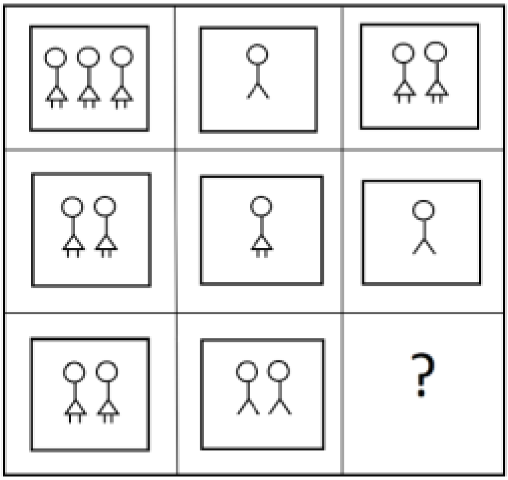
54. The sequence of folding a piece of paper and the manner in which the folded paper has been cut is shown in the following figures. How would this paper look when unfolded ?

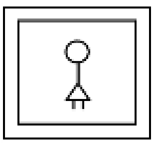
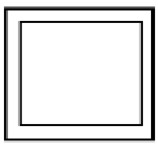
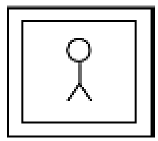
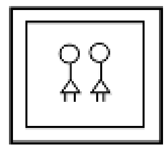
(1)  (2)  (3)  (4) 

SPACE FOR ROUGH WORK

52. কোনটো উত্তৰৰ সংখ্যাই আকৃতি মেট্ৰিক্স সম্পূৰ্ণ কৰে বিচাৰি উলিয়াওক

সমস্যাৰ সংখ্যা

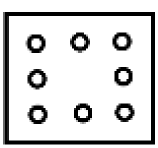
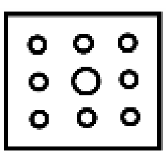
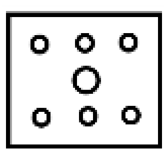
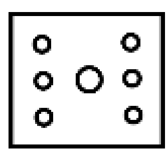


(1)  (2)  (3)  (4) 

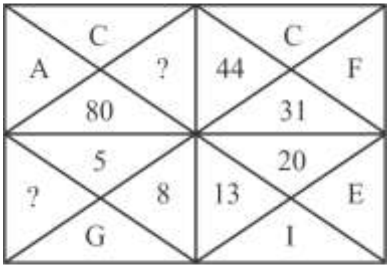
53. আইনাৰ জৰিয়তে দেখা এটা ঘড়ীত 6:45 দেখা যায়৷ ঘড়ীটোৱে দেখুওৱা সঠিক সময় কিমান ?

(1) 6:15 (2) 6:17 (3) 5:17 (4) 5:15

54. এখন কাগজৰ টুকুৰা ভাঁজ কৰাৰ ক্ৰম আৰু ভাঁজ কৰা কাগজবোৰ কটাৰ পদ্ধতি তলত দিয়া সংখ্যাবোৰত দেখুওৱা হৈছে৷ খুলিদিলে এই কাগজখন কেনেকুৰা দেখা যাব ?

(1)  (2)  (3)  (4) 

55. Find out the missing (?) number and letter.



(1) 59 and K

(2) 61 and L

(3) 61 and K

(4) 59 and L

56. What will be the next number of the series

3, 6, 10.5, 17, 26, ?

(1) 31

(2) 38

(3) 40

(4) 41

57. In a class of 40 students, Anjali's rank is thrice that of Anita. There are 4 students who have ranks worse than that of Anjali. Anita's rank in the class is :

(1) 9^{th}

(2) 10^{th}

(3) 18^{th}

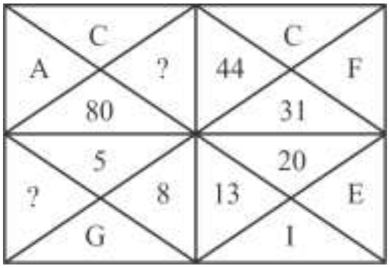
(4) 12^{th}

58. Six people E, H, K, M, S and U are seated in a circle facing the centre. U and H are immediate neighbours of M. E is the only person sitting between K and S. H is to the immediate right of S. Who is to the immediate right of U ?

(1) M (2) E (3) K (4) S

SPACE FOR ROUGH WORK

55. হেৰুওৱা (?) সংখ্যা আৰু আখৰবোৰ বিচাৰি উলিয়াওক



(1) 59 আৰু K

(2) 61 আৰু L

(3) 61 আৰু K

(4) 59 আৰু L

56. ধাৰাবাহিকৰ পৰৱৰ্তী সংখ্যা কিমান হ'ব

3, 6, 10.5, 17, 26, ?

(1) 31

(2) 38

(3) 40

(4) 41

57. 40 গৰাকী ছাত্ৰ-ছাত্ৰীৰ এটা শ্ৰেণীত অঞ্জলীৰ ৰেংক অনিতাৰ ৰেংকতকৈ তিনিগুণ বেছি। অঞ্জলীৰ তুলনাত বেয়া ৰেংক থকা 4 জন ছাত্ৰ-ছাত্ৰী আছে। শ্ৰেণীটোত অনিতাৰ ৰেংক হৈছে

(1) 9^{th} (2) 10^{th}

(3) 18^{th} (4) 12^{th}

58. ছয়জন লোক E, H, K, M, S আৰু U কেন্দ্ৰৰ ফালে মুখ কৰি থকা এটা বৃত্তত বহি আছে। U আৰু H হৈছে M-ৰ ওচৰ চুবুৰীয়া। E হৈছে K আৰু S ৰ মাজত বহি থকা একমাত্ৰ ব্যক্তি। H হ'ল S-ৰ ঠিক সোঁফালে U-ৰ ঠিক সোঁফালে কোন আছে ?

(1) M (2) E (3) K (4) S

SPACE FOR ROUGH WORK

59. Find out which of the answer figures from the options can be formed using all the pieces given in the problem figure.

Problem figure

(1)

(2)

(3)

(4)

60. Read the given statements and conclusions carefully assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts. Decide which of the given conclusion(s) logically follows from the statements.

Statements :

No keyboard is a mouse.

All mouses are computers.

All computers are laptops.

Conclusions :

I. All mouses are laptops.

II. All computers can never be keyboards.

(1) Only conclusion I follows

(2) Only conclusion II follows

(3) Neither conclusion I nor II follows

(4) Both conclusions I and II follow

SPACE FOR ROUGH WORK

59. সমস্যাৰ সংখ্যাত দিয়া টুকুৰাবোৰৰ পৰা বিকল্পবোৰৰ কোনটো উত্তৰৰ সংখ্যা গঠন কৰিব পাৰি বিচাৰি উলিয়াওক

সমস্যাৰ সংখ্যা

(1)

(2)

(3)

(4)

60. প্ৰদান কৰা বিবৃতিবোৰ আৰু উপসংহাৰটো সাৰধানে পঢ়ক । বিবৃতিবোৰত দিয়া তথ্যবোৰ সঁচা বুলি ধৰি লৈ, যদিও ই সাধাৰণতে জ্ঞাত তথ্যৰ সৈতে ভিন্ন হোৱা দেখা যায়, সিদ্ধান্ত লওক যে বিবৃতিবোৰৰ পৰা কোনটো উপসংহাৰ যুক্তিসংগতভাৱে অনুসৰণ কৰে ?

বিবৃতি:

কোনো কিবৰ্ড এটা মাউছ নহয়।

সকলো মাউচ কম্পিউটাৰ।

সকলো কম্পিউটাৰ হৈছে লেপটপ।

উপসংহাৰ:

I. সকলো মাউছ হৈছে লেপটপ।

II. সকলো কম্পিউটাৰ কেতিয়াও কিবৰ্ড হব নোৱাৰে

(1) কেৱল I উপসংহাৰ অনুসৰণ কৰোঁ

(2) কেৱল II উপসংহাৰ অনুসৰণ কৰা হয়

(3) কোনো উপসংহাৰ I আৰু II অনুসৰণ নকৰে

(4) উপসংহাৰ I আৰু II দুয়োটাই অনুসৰণ কৰে

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

Read carefully the following instructions :

8. No candidate will be allowed to leave the OMR Answer Sheet blank. If any OMR Answer Sheet is found blank, it shall be crossed by the Invigilator with his/her signature, mentioning "Cancelled" on it.

9. Do not tear or fold any page of the Test Booklet and OMR Answer Sheet.

10. Candidates are advised to ensure that they fill the correct particulars on the OMR Answer Sheet, i.e., Application No., Roll No., Test Booklet No., Name, Mother's Name, Father's Name and Signature.

11. In case of any discrepancy in any question between English and Hindi/Regional language version, the English version will be considered as the final version for evaluation.

12. Rough work is to be done in the space provided for this purpose in the Test Booklet only.

13. The answers will be evaluated through electronic scanning process. Incomplete or incorrect entries may render the OMR Answer Sheet invalid.

14. Candidates are advised not to fold or make any stray marks on the OMR Answer Sheet. Use of Eraser, Nail, Blade, White Fluid/Whitener, etc., to smudge, scratch or damage in any manner the OMR Answer Sheet during examination is strictly prohibited. Candidature and OMR Answer Sheet of candidates using Eraser, Nail, Blade or White Fluid/Whitener to smudge, scratch or damage in any manner shall be cancelled.

15. There will be one copy of OMR Answer Sheet i.e., the Original Copy. After the examination is over, the candidate shall hand over the OMR Answer Sheet to the Invigilator. The candidate can take away the Test Booklet after the examination is over. If the candidate does not hand over the OMR Answer Sheet to the Invigilator and goes away with the OMR Answer Sheet, his/her candidature shall be cancelled and criminal proceedings shall also be initiated against him/her.

16. Candidates are advised strictly not to carry handkerchief, any mobile phone, any type of watch, belt or wear ornaments like ring, chain, ear-ring, etc., electronic or communication device, pen, pencil, eraser, sharpener and correction fluid to the Examination Centre. If any candidate is found possessing any such item, he/she will not be allowed to enter the examination centre. Possession of a mobile phone or any other aiding material as mentioned above by the candidate in the examination room will be treated as a serious violation and it may lead to cancellation of the candidature and debarring him/her from future examinations.

17. If a candidate violates any instructions or shows any indiscipline or misbehaviour, appropriate action will be taken including cancellation of candidature and debarring from future examinations.

18. Use of electronic/manual calculator is **not** allowed.

নিৰ্দেশনাসমূহ গুৰুত্বসহকাৰে পঢ়ি লওঁক :

8. কোনো পৰীক্ষাৰ্থীয়ে OMR উত্তৰ পত্ৰিকা খালী এৰিব নোৱাৰিব। যদি কোনো উত্তৰ পত্ৰিকা খালী দেখা যায় নিৰীক্ষকে উক্ত পত্ৰিকাখন নিৰীক্ষণ কৰি নিজৰ হস্তাক্ষৰসহ পত্ৰিকাখন বাতিল কৰিব।

9. কোনো পৰীক্ষাৰ্থীয়ে OMR উত্তৰ পত্ৰিকাখন ছিগা/কটা/ভাঁজ দিয়া কাৰ্য নকৰিব।

10. পৰীক্ষাৰ্থীয়ে যাতে OMR উত্তৰ পত্ৰিকা নিজৰ সঠিক তথ্যৰে ভৰ্তি কৰে, যেনে, আবেদনপত্ৰ সংখ্যা (এপ্লিকেশ্বন নং) ক্ৰমাংক (ৰোল নম্বৰ), পৰীক্ষা পুস্তিকা সংখ্যা, নাম, মাতৃৰ নাম, পিতৃৰ নাম আৰু হস্তাক্ষৰ।

11. যদিহে প্ৰশ্নটোত ইংৰাজী আৰু আঞ্চলিক ভাষাৰ মাজত বিসংগতি দেখা যায় তেনেহ'লে ইংৰাজীত থকা প্ৰশ্নটোক প্ৰাধান্য দি মূল্যাংকনৰ বাবে বিবেচিত কৰা হ'ব।

12. খুচুৰা (Rough) কামৰ বাবে প্ৰশ্ন পুস্তিকাত দিয়া নিৰ্ধাৰিত ঠাইহে ব্যৱহাৰ কৰিব।

13. উত্তৰসমূহ বৈদ্যুতিক স্কেনিং প্ৰক্ৰিয়াৰে (electronic scanning process) মূল্যাংকন কৰা হ'ব। অসম্পূৰ্ণ অথবা অশুদ্ধ তথ্যই OMR উত্তৰ পত্ৰিকাক অনুপযুক্ত হিচাপে বিবেচিত কৰিব (বাতিল কৰিব)।

14. পৰীক্ষাৰ্থীসকলক জনোৱা যায় যে OMR উত্তৰ পত্ৰিকাত যিকোনো ভাঁজ অথবা চিহ্ন দিয়াটো নিয়ম বৰ্হিভূত। পৰীক্ষাৰ সময়ত OMR উত্তৰ পত্ৰিকাত দাগ লগোৱা বা লেতেৰা কৰা বা ক্ষতি কৰা যিকোনো সজুঁলি যেনে ৰবৰ (ইৰেজাৰ), নখ, ব্লেড, ৱাইটনাৰ ইত্যাদিৰ ব্যৱহাৰ নিষিদ্ধ। কোনো পৰীক্ষাৰ্থীয়ে যদি ৰবৰ, নখ, ব্লেড ইত্যাদি ব্যৱহাৰ কৰে তেন্তে তেওঁৰ পৰীক্ষাৰ্থী হোৱাৰ যোগ্যতা বাতিল হিচাপে বিবেচিত হ'ব।

15. অৰিজিনেল OMR খনেই OMR উত্তৰ পত্ৰিকাৰ একমাত্ৰ কপি। পৰীক্ষাৰ অন্তত পৰীক্ষাৰ্থীয়ে OMR উত্তৰ পত্ৰিকাখন নিৰীক্ষকৰ হাতত জমা দিব। পৰীক্ষাৰ শেষত পৰীক্ষাৰ্থীয়ে প্ৰশ্ন পুস্তিকাখন নিজৰ সতে কঢ়িয়াব পাৰিব। যদিহে কোনো পৰীক্ষাৰ্থীয়ে OMR উত্তৰ পত্ৰিকাখন নিৰীক্ষকৰ হাতত জমা নিদি নিজৰ সৈতে লৈ পৰীক্ষাগৃহ ত্যাগ কৰিব খোজে তেন্তে সেই পৰীক্ষাৰ্থীৰ পৰীক্ষাৰ্থী হোৱাৰ যোগ্যতা বাতিল কৰা হ'ব আৰু তেওঁৰ বিৰুদ্ধে আইনী ব্যৱস্থা গ্ৰহণ কৰা হ'ব।

16. পৰীক্ষাৰ্থীসকলক জনোৱা হয় যে নিম্নলিখিত বস্তুসমূহ পৰীক্ষাগৃহত অনুমতি দিয়া নহয়। যেনে, ৰুমাল, মোবাইল ফোন, যিকোনো ধৰণৰ ঘড়ী, বেল্ট, গহনা যেনে আঙুঠি, চেইন, কাণফুলি, বৈদ্যুতিক বা যোগাযোগৰ আহিলা, কলম, পেঞ্চিল, ৰবৰ, শ্বাৰ্পনাৰ, ৱাইটনাৰ ইত্যাদি। পৰীক্ষাৰ্থীৰ ওচৰত এইসমূহৰ যিকোনো এবিধ বস্তু থাকিলেও তেওঁক পৰীক্ষা কেন্দ্ৰত প্ৰৱেশৰ অনুমতি দিয়া নহ'ব। পৰীক্ষা গৃহত পৰীক্ষাৰ্থীৰস সৈতে মোবাইল ফোন অথবা ওপৰোক্ত যিকোনো বস্তু পোৱা গ'লে তাক গম্ভীৰ উলংঘন হিচাপে বিবেচনা কৰা হ'ব। এয়াই পৰীক্ষাৰ্থীৰ যোগ্যতা বাতিল অথবা ভৱিষ্যতেও যোগ্যতা বাতিলৰ নিচিনা কঠোৰ পৰিস্থিতিলৈ লৈ যাব পাৰে।

17. যদি এগৰাকী পৰীক্ষাৰ্থীয়ে কোনো নিৰ্দেশনাৰ উলংঘন কৰে, শৃংখল ভংগ কৰে অথবা অভদ্ৰ আচৰণ দেখুৱায়, তেওঁৰ বিৰুদ্ধে বিহিত ব্যৱস্থা গ্ৰহণ কৰা হ'ব যাৰ বিতৰত ভৱিষ্যত আৰু বৰ্তমানত পৰীক্ষাৰ্থীৰ যোগ্যতা বাতিলো অন্তৰ্ভূক্ত।

18. বৈদ্যুতিক অথবা মেনুৱেল কেলকুলেটৰ (গগনা যন্ত্ৰ) ব্যৱহাৰ কৰা **নিষেধ**।