

AS/LABIHE/6/21



MEDIUM : ASSAMESE + ENGLISH

নিৰ্দেশনাসমূহ

INSTRUCTIONS

1. এই প্ৰশ্নপত্ৰৰ কিতাপখনত চাৰিটা বিভাগ আছে। বিভাগ “A” গণিতত প্ৰতিটোতে 3 নম্বৰকৈ 50 টা প্ৰশ্ন আছে। বিভাগ “B” সাধাৰণ জ্ঞান, বিভাগ “C” ভাষা আৰু বিভাগ “D” বুদ্ধিমত্তাৰ, প্ৰতিটো প্ৰশ্নৰ বাবে 2 নম্বৰকৈ 25টা প্ৰশ্ন আছে। আটাইকেইটা মিলাই, কিতাপখনত মুঠ 125 টা প্ৰশ্নৰ বাবে 300 নম্বৰ আছে। সকলো প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া।

This Question Paper Booklet contains **four** Sections. Section “A” Mathematics contains 50 questions of 3 marks each. Section “B” General Knowledge, Section “C” Language and Section “D” Intelligence contain 25 questions of 2 marks per question. In all, the paper consists of **125** questions for a total of **300** marks. Answer all questions.

2. বিভাগ “C” ভাষা নিৰ্দিষ্ট আৰু এইটো নিৰ্বাচিত ভাষাত চেষ্টা কৰা উচিত। (প্ৰাৰ্থীসকলৰ তলত দিয়া 13টাৰ ভিতৰত যিকোনো এটা ভাষা বাছি ল’ব লাগিব : ইংৰাজী, তামিল, মালয়ালাম, তেলুগু, কন্নড়, মাৰাঠী, গুজৰাটী, হিন্দী, উৰ্দু, উড়িয়া, অসমীয়া, পাঞ্জাবী আৰু বাংলা)

Section “C” is language specific and is to be attempted in the chosen language. (Candidates were required to choose any of the following 13 languages : English, Tamil, Malayalam, Telugu, Kannada, Marathi, Gujarati, Hindi, Urdu, Odiya, Assamese, Punjabi and Bengali.)

3. পৰীক্ষাটো 2 ঘন্টা আৰু 30 মিনিট (150 মিনিট) সময়ৰ হ’ব।

The test is of 2 hours and 30 minutes (150 minutes) duration.

4. যিসকলে নিৰ্দিষ্ট ভাষাৰ বাবে বাছি লৈছে তেওঁলোকৰ বাবে প্ৰশ্নপত্ৰৰ কিতাপখন, তোমাৰ প্ৰবেশ পত্ৰ নিৰ্দিষ্ট আৰু পছন্দ কৰা ভাষা আৰু ইংৰাজীত হ’ব। পৰীক্ষাত কোনো প্ৰশ্নৰ অনুবাদ/নিৰ্মাণত যিকোনো অস্পষ্টতাৰ ক্ষেত্ৰত ইয়াৰ ইংৰাজী সংস্কৰণ (ভাষা বিভাগৰ প্ৰশ্নবিলাক বাদে) অন্তিম চূড়ান্ত বুলি গণ্য কৰা হ’ব।

The Question Paper Booklet for those who have opted for any of the specified languages would be in the language opted and indicated on the Admit Card and in English. In case of any ambiguity in translation/construction of a question in the exam, its English version (except for the Language section questions) shall be treated as final.

5. প্রশ্নপত্ৰৰ কিতাপখন 32 পৃষ্ঠাৰ । অনুগ্ৰহ কৰি পৰীক্ষা কৰি লোৱা আৰু নিশ্চিত কৰা যে প্রশ্নপত্ৰৰ কিতাপখন সম্পূৰ্ণ আৰু তাত আটাইকেইটা পৃষ্ঠাই আছে ।

The Question Paper Booklet is of 32 pages. Please check and ensure that the Question Paper Booklet is complete and contains all the pages.

6. সকলো প্রশ্নৰ উত্তৰ মাথোন অ'এমআৰ উত্তৰপত্ৰতেই দিয়া ।

Answer all questions in the OMR Answer Sheet only.

7. এই প্রশ্নপত্ৰ কিতাপৰ ভিতৰত অ'এমআৰ উত্তৰপত্ৰ আছে । যেতিয়া তোমাক প্রশ্নপত্ৰৰ কিতাপখন খোলাৰ নিৰ্দেশ দিয়া হ'ব, তেতিয়াহে অ'এমআৰ উত্তৰপত্ৰটো উলিয়াই লৈ বিৱৰণ সাৱধানে মাথোন নীলা/ক'লা বল পইন্ট পেনেৰে পূৰণ কৰিবা ।

The OMR Answer Sheet is inside this Question Paper Booklet. When you are directed to open the Question Paper Booklet, take out the OMR Answer Sheet and fill the particulars carefully with blue/black ball point pen only.

8. প্ৰতিটো প্রশ্নৰ উত্তৰৰ বাবে এটা মাত্ৰ বৃত্ত ক'লা কৰা । যদি তুমি এটা প্রশ্নৰ বাবে একাধিক বৃত্ত ক'লা কৰা, তেন্তে তোমাৰ উত্তৰটো ভুল হিচাবে বিবেচনা কৰা হ'ব ।

Darken only one circle as your answer for each question. If you darken more than one circle for the same question, your answer will be treated as wrong.

9. ভুল উত্তৰৰ বাবে কোনো নিগেটিভ মাৰ্কিং নাই ।

There is no negative marking for a wrong answer.

10. অ'এমআৰ উত্তৰপত্ৰত অপ্ৰয়োজনীয় চিন তৈয়াৰ নকৰিবা বা ভাঁজ বা ইয়াক বিকৃত কৰাৰ চেষ্টা নকৰিবা । তুমি যদি তেনেকুৱা কৰা তেনেহলে তোমাৰ অ'এমআৰ উত্তৰপত্ৰটোৰ মূল্যায়ন কৰা নহ'ব ।

Do not make unnecessary marks on the OMR Answer Sheet or fold or attempt to deface it. If you do so, your OMR Answer Sheet will not be evaluated.

11. এই পৃষ্ঠাত বিৱৰণ লিখাৰ বাবে আৰু উত্তৰ লিখাৰ বাবে কেবলমাত্ৰ নীলা/ক'লা বল পইন্ট পেন ব্যৱহাৰ কৰা । পেঞ্চিল ব্যৱহাৰ নকৰিবা ।

Use Blue/Black Ball Point Pen only for writing particulars on this page and for writing answers. Do not use pencil.

12. জটিল কামখিনি অ'এমআৰ উত্তৰপত্ৰিকাত নহয়, কেৱলমাত্ৰ প্ৰশ্নপত্ৰৰ কিতাপখনত এই উদ্দেশ্যে প্ৰদত্ত ঠাইখিনিত ৰাফ কাম কৰা উচিত ।

Rough work is to be done on the space provided for this purpose in the Question Paper Booklet only and not on the OMR Answer Sheet.

13. পৰীক্ষা শেষ হোৱাৰ পিছত, অ'এমআৰ উত্তৰপত্ৰখন পৰীক্ষাগৃহ/হল এৰি যোৱাৰ আগতে নিৰীক্ষকৰ হাতত জমা দিয়া ।

On completion of the test, hand over the OMR Answer Sheet to the Invigilator before leaving the Room/Hall.

14. তোমাক এই প্ৰশ্নপত্ৰৰ কিতাপখন লৈ যোৱাৰ অনুমতি দিয়া হৈছে ।

You are allowed to take away this Question Paper Booklet with you.

15. এই কিতাপখনৰ কোড হ'ল **A** । নিশ্চিত কৰা যে অ'এমআৰ উত্তৰপত্ৰত মুদ্ৰিত কোডটো এই প্ৰশ্নপত্ৰৰ কিতাপখনৰ দৰে একেই । যদিহে অমিল হয়, তেনে ক্ষেত্ৰত প্ৰশ্নপত্ৰৰ কিতাপখন আৰু অ'এমআৰ উত্তৰপত্ৰ উভয়েই সলনি কৰিব দিবলৈ বিষয়টো অনতিবিলম্বে ইনভিজিলেটৰক জনোৱা ।

The CODE for this Booklet is **A**. Make sure that the CODE printed on the OMR Answer Sheet is the same as that on this Question Paper Booklet. In case of discrepancy, report the matter immediately to the Invigilator for replacement of both the Question Paper Booklet and the OMR Answer Sheet.

16. প্ৰশ্নপত্ৰৰ কিতাপ/অ'এমআৰ উত্তৰপত্ৰৰ নিৰ্দিষ্ট ঠাই বাদে অন্য ক'তো তোমাৰ ৰোল নম্বৰ নিলিখিবা ।

Do not write your Roll No. anywhere else except in the specified space in the Question Paper Booklet/OMR Answer Sheet.

17. অ'এমআৰ উত্তৰপত্ৰত কোনো সংশোধন কৰাৰ বাবে বগা তৰল ব্যৱহাৰ নকৰিবা ।

Do not use white fluid for carrying out any correction on the OMR Answer Sheet.

বিভাগ A / SECTION A
গণিত / MATHEMATICS

1. কোনটো গাণিতিক পদ্ধতিত পূর্ণসংখ্যাবিলাক আবদ্ধ ?

- (1) বিয়োগ (2) হৰণ
(3) পূৰণ (4) ওপৰৰ আটাইকেইটা

Whole numbers are closed under which operation ?

- (1) Subtraction (2) Division
(3) Multiplication (4) All of these

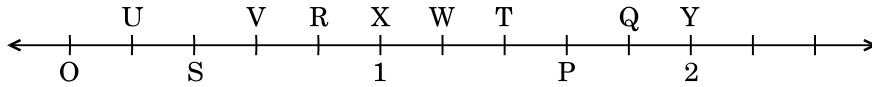
2. 1 মিলিয়নৰ উত্তৰসূৰী হ'ল

- (1) 2 মিলিয়ন (2) 1000001 (3) 100001 (4) 10001

The successor of 1 million is

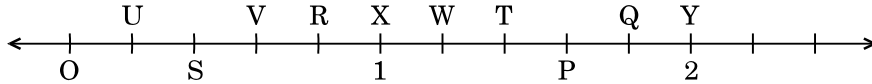
- (1) 2 million (2) 1000001 (3) 100001 (4) 10001

3. সংখ্যা রেখাৰ ওপৰত O, U, S, V, R, X, W, T, P, Q আৰু Y পইন্টবিলাক সমদূৰৱৰ্তী। দৈৰ্ঘ্য OP -ৰে বৰ্ণিত ভগ্নাংশটো হ'ল



- (1) $\frac{1}{5}$ (2) $\frac{7}{5}$ (3) $\frac{4}{5}$ (4) $\frac{6}{5}$

The points O, U, S, V, R, X, W, T, P, Q and Y on the number line are equidistant. The fraction represented by length OP is



- (1) $\frac{1}{5}$ (2) $\frac{7}{5}$ (3) $\frac{4}{5}$ (4) $\frac{6}{5}$

4. ক্ৰমাগত যি দুটা সংখ্যাৰ মাজত $\frac{5}{7}$ ভগ্নাংশটো আছে, সেই দুটা হৈছে

- (1) 0 আৰু 1 (2) 5 আৰু 7 (3) 5 আৰু 6 (4) 6 আৰু 7

The two consecutive integers, between which the fraction $\frac{5}{7}$ lies, are

- (1) 0 and 1 (2) 5 and 7 (3) 5 and 6 (4) 6 and 7

5. উল্লেখ কৰা ভগ্নাংশবোৰৰ মাজত কোনটো ক্ষুদ্ৰতম ?

- (1) $\frac{4}{5}$ (2) $\frac{5}{3}$ (3) $\frac{5}{6}$ (4) $\frac{5}{2}$

Which of the following is the smallest fraction ?

- (1) $\frac{4}{5}$ (2) $\frac{5}{3}$ (3) $\frac{5}{6}$ (4) $\frac{5}{2}$

6. দুটা সংখ্যাৰ গ:সা:গু: আৰু ল:সা:গু: যথাক্ৰমে 6 আৰু 864 । এটা সংখ্যা যদি 96 হয়, তেন্তে আনটো সংখ্যা নিৰ্ণয় কৰা ।
- (1) 84 (2) 45 (3) 54 (4) 24
- The HCF and LCM of two numbers are 6 and 864 respectively. If one number is 96, find the other number.
- (1) 84 (2) 45 (3) 54 (4) 24
7. দুটা সংখ্যাৰ ল:সা:গু: 12 আৰু — সিহঁতৰ পাৰ্থক্যও 12 । তলত দিয়া বিলাকৰ মাজত কোনটো সেই সংখ্যা দুটা হ'ব পাৰে ?
- (1) 84, 96 (2) 66, 78 (3) 70, 82 (4) 62, 78
- The HCF of two numbers is 12 and their difference is 12. Which of the following can be the numbers ?
- (1) 84, 96 (2) 66, 78 (3) 70, 82 (4) 62, 78
8. 9, 12 আৰু 15 -এৰে বিভাজ্য ক্ষুদ্ৰতম সংখ্যাটো নিৰ্ণয় কৰা ।
- (1) 60 (2) 90 (3) 120 (4) 180
- Find the smallest number that is divisible by each one of 9, 12 and 15.
- (1) 60 (2) 90 (3) 120 (4) 180
9. এটা নিৰ্দিষ্ট ব্ৰেণ্ডৰ চাবোন-গুৰিৰ প্ৰতিটো পেকেট ₹ 15 টকাত বিক্ৰি হয় । ডজন প্ৰতি ক্ৰয় মূল্য ₹ 144 হলে । 8 ডজন পেকেটৰ ওপৰত কিমান শতাংশ লাভ হ'ব ?
- (1) 20 (2) 25 (3) 24 (4) 36
- A certain brand of soap-powder is sold at ₹ 15 per packet. It costs ₹144 a dozen. What is the profit in percent on 8 dozen packets ?
- (1) 20 (2) 25 (3) 24 (4) 36
10. সেই বৃহত্তম সংখ্যাটো নিৰ্ণয় কৰা যিয়ে 37, 56, 93 -ক হৰণ কৰিলে 1, 2 আৰু 3 ভাগশেষ থাকিব ।
- (1) 9 (2) 18 (3) 15 (4) 12
- Find the greatest number that will divide 37, 56, 93 leaving remainder 1, 2 and 3 respectively.
- (1) 9 (2) 18 (3) 15 (4) 12

11. যদি 10 জন মানুহে 4 দিনৰ ভিতৰত এটা কাম কৰে তেন্তে 5 দিনৰ ভিতৰত সেই একেটা কাম কৰাৰ বাবে কিমান জন মানুহৰ প্ৰয়োজন হ'ব ?

- (1) 10 (2) 8 (3) 40 (4) 12

If 10 men can do a piece of work in 4 days, how many men will be required to get the same work done in 5 days ?

- (1) 10 (2) 8 (3) 40 (4) 12

12. 21টা ছাগলীয়ে 15টা গৰুৰ সমান খায়। 35টা গৰুৰ সমান কেইটা ছাগলীয়ে খাব ?

- (1) 38 (2) 49 (3) 37 (4) 41

21 goats eat as much as 15 cows. How many goats eat as much as 35 cows ?

- (1) 38 (2) 49 (3) 37 (4) 41

13. 9 খন গাড়ী মেৰামতি কৰি এজন মেকানিকে ₹ 36,000 উপাৰ্জন কৰে। যদি তেওঁ এদিনত 27 খন গাড়ী মেৰামত কৰিবলৈ পায় তেন্তে তেওঁ 1 দিনত কিমান উপাৰ্জন কৰিব ?

- (1) ₹ 1,08,000 (2) ₹ 1,80,000
(3) ₹ 1,00,800 (4) ₹ 1,00,080

A mechanic earns ₹ 36,000 on 9 cars. How much will he earn in 1 day, if in a day he receives 27 cars ?

- (1) ₹ 1,08,000 (2) ₹ 1,80,000
(3) ₹ 1,00,800 (4) ₹ 1,00,080

14. যদি $x : y = 3 : 5$, হয়, তেন্তে $3x + 4y : 8x + 5y$ ৰ অনুপাতটো উলিওৱা।

- (1) 39 : 49 (2) 29 : 50
(3) 29 : 49 (4) 39 : 50

If $x : y = 3 : 5$, find the ratio $3x + 4y : 8x + 5y$.

- (1) 39 : 49 (2) 29 : 50
(3) 29 : 49 (4) 39 : 50

15. যদি 3, 18, m, 42 সমানুপাতিক হয় তেন্তে m অৰ মান নিৰ্ণয় কৰা।

(1) 6

(2) 54

(3) 7

(4) 252

Find the value of m, if 3, 18, m, 42 are in proportion.

(1) 6

(2) 54

(3) 7

(4) 252

16. এটা এনচিচি কেম্পত 1200 জন প্রশিক্ষার্থীয়ে অংশ লৈছে, যাৰ ভিতৰত 900 জনক গণতন্ত্ৰ দিৱসৰ অনুষ্ঠানৰ বাবে বাছনি কৰা হ'ল। নিৰ্বাচিত আৰু অ-নিৰ্বাচিত প্রশিক্ষার্থীৰ অনুপাতটো কি ?

(1) 300 : 120

(2) 4 : 1

(3) 3 : 1

(4) 120 : 130

In an NCC Camp, 1200 trainees are participating out of which 900 are selected for Republic Day Camp. What is the ratio between the number of selected and non-selected cadets ?

(1) 300 : 120

(2) 4 : 1

(3) 3 : 1

(4) 120 : 130

17. এজন ল'ৰাই যদি ₹ 450-অত এখন কিতাপ বিক্ৰী কৰে, তেন্তে তাৰ 10% লোকচান হয়। 10% লাভ কৰিবলৈ হলে তাৰ বিক্ৰী মূল্য কিমান হোৱা উচিত ?

(1) ₹ 500

(2) ₹ 600

(3) ₹ 550

(4) ₹ 525

If a boy sells a book for ₹ 450, he makes a loss of 10%. To gain 10%, what should be the selling price ?

(1) ₹ 500

(2) ₹ 600

(3) ₹ 550

(4) ₹ 525

18. এজন ব্যক্তিয়ে 20% মুনাফাত এটা স্পীকাৰ ₹ 7,500-অত বিক্ৰী কৰে আৰু 10% লোকচানত আন এটা স্পীকাৰ ₹ 8,100-অত বিক্ৰী কৰে। তাৰ মুঠ লাভ বা ক্ষতি নিৰ্ণয় কৰা।

(1) ক্ষতি = ₹ 300

(2) ক্ষতি = ₹ 350

(3) লাভ = ₹ 300

(4) লাভ = ₹ 350

A man sells one speaker for ₹ 7,500 at a profit of 20% and another speaker for ₹ 8,100 at a loss of 10%. Find his total loss or profit.

(1) Loss = ₹ 300

(2) Loss = ₹ 350

(3) Profit = ₹ 300

(4) Profit = ₹ 350

19. সৰল কৰা $(8 + 4 - 2) \times (17 - 12) \times 10 - 89 = \underline{\hspace{2cm}}$.

- (1) 3950 (2) 411 (3) 412 (4) 3949

Simplify $(8 + 4 - 2) \times (17 - 12) \times 10 - 89 = \underline{\hspace{2cm}}$.

- (1) 3950 (2) 411 (3) 412 (4) 3949

20. সৰল কৰা $0.05 + 1.5 \times 5 \div 10 \times 0.5 = \underline{\hspace{2cm}}$.

- (1) 4.25 (2) 42.5 (3) 0.425 (4) 0.42

Simplify $0.05 + 1.5 \times 5 \div 10 \times 0.5 = \underline{\hspace{2cm}}$.

- (1) 4.25 (2) 42.5 (3) 0.425 (4) 0.42

21. সৰল কৰা $7 + 5 - 2 \times (7 + 89) - 94 \div 2 + (33 \div 3 + 9 \times 2 - 7) \div 11 = \underline{\hspace{2cm}}$.

- (1) 254 (2) - 225 (3) - 235 (4) 245

Simplify $7 + 5 - 2 \times (7 + 89) - 94 \div 2 + (33 \div 3 + 9 \times 2 - 7) \div 11 = \underline{\hspace{2cm}}$.

- (1) 254 (2) - 225 (3) - 235 (4) 245

22. এটা শ্ৰেণীত 20 জন ল'ৰাৰ গড় ওজন 160 কেজি আৰু বাকী 5 জন ল'ৰাৰ গড় ওজন 50 কেজি। শ্ৰেণীটোৰ ক্লাচৰ সকলো ল'ৰাৰ গড় ওজন নিৰ্ণয় কৰা।

- (1) 138 kg (2) 183 kg (3) 140 kg (4) 150 kg

The average weight of 20 boys in a class is 160 kg and that of the remaining 5 boys is 50 kg. Find the average weight of all the boys in the class.

- (1) 138 kg (2) 183 kg (3) 140 kg (4) 150 kg

23. এটা গ্ৰুপৰ 7 জন ছাত্ৰৰ প্ৰাপ্ত নম্বৰৰ গড় 226। তেওঁলোকৰ ভিতৰত ছয় জনৰ প্ৰাপ্ত নম্বৰ যথাক্ৰমে 340, 180, 260, 56, 275 আৰু 307 হলে, সপ্তম ছাত্ৰৰ প্ৰাপ্ত নম্বৰ নিৰ্ণয় কৰা।

- (1) 160 (2) 162 (3) 163 (4) 164

The average marks obtained by 7 students in a group is 226. If the marks obtained by six of them are 340, 180, 260, 56, 275 and 307 respectively, find the marks obtained by the seventh student.

- (1) 160 (2) 162 (3) 163 (4) 164

24. এটা লাইব্ৰেৰীত দেওবাৰে গড়ে 510 জন পঢ়ুৱৈ আহে আৰু অন্যান্য দিনত গড়ে 240 জন। দেওবাৰেৰে আৰম্ভ হোৱা 30 দিনৰ এটা মাহত পঢ়ুৱৈৰ গড় সংখ্যা হ'ল

(1) 280 (2) 285 (3) 290 (4) 295

A library has an average of 510 visitors on Sundays and 240 on other days. The average number of visitors in a month of 30 days starting with Sunday is

(1) 280 (2) 285 (3) 290 (4) 295

25. 17 তম মেচত এজন বেটচমেন 87 ৰান কৰাত তেওঁৰ গড় 3 বাঢ়ি গৈছে। 17 তম মেচৰ পিছত তাৰ গড় নিৰ্ণয় কৰা।

(1) 36 (2) 37 (3) 38 (4) 39

A batsman makes a score of 87 runs in the 17th match and thus increases his average by 3. Find his average after the 17th match.

(1) 36 (2) 37 (3) 38 (4) 39

26. 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13 -অৰ গড় হ'ল

(1) 7 (2) 8 (3) 7.5 (4) 8.5

Average of 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13 is

(1) 7 (2) 8 (3) 7.5 (4) 8.5

27. যদি y-অৰ x% 100 হয় আৰু z-অৰ y% 200 হয়, তেন্তে x আৰু z-অৰ মাজত এটা সম্পৰ্ক নিৰ্ণয় কৰা।

(1) $z = x$ (2) $2z = x$
(3) $z = 2x$ (4) $z = 3x$

If x% of y is 100 and y% of z is 200, then find the relation between x and z.

(1) $z = x$ (2) $2z = x$
(3) $z = 2x$ (4) $z = 3x$

28. এটা সংখ্যাৰ দুই-পঞ্চমাংশৰ এক-তৃতীয়াংশৰ এক-চতুৰ্থাংশ হ'ল 15। সংখ্যাটোৰ 40% কিমান হ'ব?

(1) 140 (2) 150 (3) 180 (4) 200

One-fourth of one-third of two-fifth of a number is 15. What will be 40% of that number?

(1) 140 (2) 150 (3) 180 (4) 200

29. 40-অৰ 15% যদি কোনো সংখ্যাৰ 25%-তকৈ 2 বেছি হয়, তেন্তে সংখ্যাটো হ'ল
- (1) 14 (2) 16 (3) 18 (4) 20

If 15% of 40 is greater than 25% of a number by 2, then the number is

- (1) 14 (2) 16 (3) 18 (4) 20

30. এখন আয়তাকাৰ খেল পথাৰৰ ক্ষেত্ৰফল 700 বৰ্গমিটাৰ আৰু তাৰ প্ৰস্থ 25 মিটাৰ হ'লে খেল পথাৰখনৰ দৈৰ্ঘ্য ছে:মি: ত নিৰ্ণয় কৰা।

- (1) 28 (2) 280
(3) 2800 (4) 2500

Find the length of a rectangular playground in cm whose area is 700 sq.m and breadth is 25 m.

- (1) 28 (2) 280
(3) 2800 (4) 2500

31. বীণাই সুদৰ হাৰ যিমান সিমান বছৰৰ বাবে ₹ 1,200 সৰল সুদত ধাৰ লৈছিল। ঋণৰ ম্যাদৰ শেষত যদি তাই সুদ হিচাবে ₹ 432 প্ৰদান কৰে, তেন্তে সুদৰ হাৰ কিমান আছিল ?

- (1) 3·6 (2) 6
(3) 18 (4) 10

Reena took a loan of ₹ 1,200 with simple interest for as many years as the rate of interest. If she paid ₹ 432 as interest at the end of the loan period, what was the rate of interest ?

- (1) 3·6 (2) 6
(3) 18 (4) 10

32. ঘড়ীত ৰাতি 7:15 বাজোতে তাত উৎপন্ন হোৱা কোণৰ নাম হ'ল।

- (1) সূক্ষ্ম কোণ (2) সমকোণ
(3) স্থূল কোণ (4) সৰল কোণ

Write the name of the angle formed when the clock time is 7:15 pm.

- (1) Acute angle (2) Right angle
(3) Obtuse angle (4) Straight angle

33. তলত তালিকাখনত যোৱা বছৰ নিউইয়ৰ্কৰ চহৰ সৰ্বোচ্চ তাপমাত্ৰা দেখুওৱা হৈছে । তালিকাখনৰ এই তথ্যখিনিৰ পৰা তলত দিয়া প্ৰশ্নটোৰ উত্তৰ দিয়া :

নিউইয়ৰ্কত চহৰ যোৱা বছৰ মে', জুলাই আৰু চেপ্টেম্বৰ এই তিনি মাহৰ গড় সৰ্বোচ্চ তাপমাত্ৰা (২ দশমিক স্থান লৈকে) কিমান আছিল ?

মাহ	জানুৱাৰী	মাৰ্চ	মে'	জুলাই	চেপ্টেম্বৰ	নবেম্বৰ
সৰ্বোচ্চ তাপমাত্ৰা, °C-অত	3	9	21	29	24	11

- (1) 21.65°C (2) 24.66°C (3) 25.52°C (4) 26.23°C

The table below shows the maximum temperatures in New York City last year. Use the information in this table and answer the following :

What was the average maximum temperature (upto 2 decimal places) of three months May, July and September last year in New York City ?

Month	Jan.	Mar.	May	Jul.	Sept.	Nov.
Maximum temperature, in °C	3	9	21	29	24	11

- (1) 21.65°C (2) 24.66°C (3) 25.52°C (4) 26.23°C

34. পুৱা তাপমাত্ৰা আছিল -10°C আৰু সন্ধিয়ালৈ 3 ডিগ্ৰী কমি যায় । সন্ধিয়াৰ তাপমাত্ৰা কিমান আছিল ?

- (1) -7°C (2) -23°C (3) -13°C (4) -12°C

In the morning, the temperature was -10°C and it decreased 3 degrees by the evening. What was the temperature in the evening ?

- (1) -7°C (2) -23°C (3) -13°C (4) -12°C

35. এখন আয়তাকাৰ বাগিচাৰ দৈৰ্ঘ্য 185 মিটাৰ আৰু প্ৰস্থ 220 মিটাৰ । ইয়াৰ মাজত 4 মিটাৰ সমান প্ৰস্থৰ দুটা বাট আছে, এটা দৈৰ্ঘ্যৰ সমান্তৰাল আৰু আনটো প্ৰস্থৰ সমান্তৰাল । ₹ 1.25 প্ৰতি বৰ্গ মিটাৰ হিচাবত ৰাস্তাটো সমান কৰিবলৈ কিমান খৰচ হ'ব ?

- (1) ₹ 3,900 (2) ₹ 3,010 (3) ₹ 4,010 (4) ₹ 2,005

A rectangular garden is 185 m long and 220 m wide. It has two roads in its centre of uniform width of 4 m, one parallel to its length and the other parallel to its breadth. Find the cost of levelling the roads at ₹ 1.25 per sq.m.

- (1) ₹ 3,900 (2) ₹ 3,010 (3) ₹ 4,010 (4) ₹ 2,005

36. এক ডেসিমিটাৰ কিমানৰ সমান ?

- | | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| (1) $1 \times 10^{-1} \text{ m}$ | (2) $1 \times 10^{-2} \text{ m}$ |
| (3) $1 \times 10^2 \text{ m}$ | (4) $1 \times 10^3 \text{ m}$ |

One decimeter is equal to

- | | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| (1) $1 \times 10^{-1} \text{ m}$ | (2) $1 \times 10^{-2} \text{ m}$ |
| (3) $1 \times 10^2 \text{ m}$ | (4) $1 \times 10^3 \text{ m}$ |

37. ৰোমান সংখ্যাত, কোনো প্ৰতীকৰ পুনৰাবৃত্তি কৰা হলে, তাৰ মান যিমানবাৰ থাকে সেয়া তাৰ গুণফল নহয়।

- | | |
|---------------|-----------------|
| (1) সঁচা | (2) মিছা |
| (3) কব নোৱাৰো | (4) উভয়েই সমান |

In Roman numeration, if a symbol is repeated, its value is not multiplied as many times as it occurs.

- | | |
|----------------|--------------------|
| (1) True | (2) False |
| (3) Cannot say | (4) Both are equal |

38. এটা বৃত্তৰ ব্যাসডালৰ পৰা অৰ্ধবৃত্তৰ পৰিধিৰ যিকোনো এটা বিন্দুত উৎপন্ন হোৱা বৃত্তস্থ কোণৰ মান কি

- | | |
|----------------|-----------------|
| (1) 45° | (2) 180° |
| (3) 90° | (4) 60° |

The angle subtended by the diameter of a semicircle on any point on the circle is

- | | |
|----------------|-----------------|
| (1) 45° | (2) 180° |
| (3) 90° | (4) 60° |

39. এটা বৃহৎ ঘনকৰ প্ৰতিটো বাহু 44 ছে:মি:। তাৰ ভিতৰত প্ৰতিটোৰে 4 ছে:মি: বাহুৰ কেইটামান ক্ষুদ্ৰ ঘনক কাটি উলিওৱা হ'ল। তেনেকুৱা কিমানটা ক্ষুদ্ৰ ঘনকেৰে সেই ঘনকটো গঠিত হ'ব ?

- | | |
|---------|---------|
| (1) 888 | (2) 729 |
| (3) 164 | (4) 33 |

A big cube has each portion of 44 cm. Tiny cubes of 4 cm portion each are cut from that. Then how many tiny cubes will be formed that are surrounded by at least one cube ?

- | | |
|---------|---------|
| (1) 888 | (2) 729 |
| (3) 164 | (4) 33 |

40. 15 ছেমি দৈৰ্ঘ্য, 12 ছেমি প্ৰস্থ আৰু 8 ছেমি উচ্চতাৰ এটা আয়তাকাৰ টেঙ্কি সম্পূৰ্ণভাৱে পানীৰে ভৰ্তি। টেঙ্কিৰ পানীৰ আয়তন নিৰ্ণয় কৰা।

- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| (1) 180 ছেমি ³ | (2) 1200 ছেমি ³ |
| (3) 440 ছেমি ³ | (4) 1440 ছেমি ³ |

A rectangular tank 15 cm long, 12 cm wide and 8 cm high was completely filled with water. Find the volume of water in the tank.

- | | |
|-------------------------|--------------------------|
| (1) 180 cm ³ | (2) 1200 cm ³ |
| (3) 440 cm ³ | (4) 1440 cm ³ |

41. তলৰ কোন বিকল্পটোৱে ভগ্নাংশবিলাকক উৰ্ধগামী ক্ৰমত সজোৱা দেখুৱায় ?

- | | |
|--|--|
| (1) $\frac{5}{8} < \frac{7}{12} < \frac{3}{4} < \frac{13}{16}$ | (2) $\frac{5}{8} < \frac{7}{12} < \frac{13}{16} < \frac{3}{4}$ |
| (3) $\frac{5}{8} < \frac{3}{4} < \frac{13}{16} < \frac{7}{12}$ | (4) $\frac{7}{12} < \frac{5}{8} < \frac{3}{4} < \frac{13}{16}$ |

Which option shows fractions arranged in ascending order ?

- | | |
|--|--|
| (1) $\frac{5}{8} < \frac{7}{12} < \frac{3}{4} < \frac{13}{16}$ | (2) $\frac{5}{8} < \frac{7}{12} < \frac{13}{16} < \frac{3}{4}$ |
| (3) $\frac{5}{8} < \frac{3}{4} < \frac{13}{16} < \frac{7}{12}$ | (4) $\frac{7}{12} < \frac{5}{8} < \frac{3}{4} < \frac{13}{16}$ |

42. $945.341 - 1042.792 + 875.435 + 31.025$ -ৰ মান কিমান ?

- | | |
|-------------|-------------|
| (1) 908.004 | (2) 810.008 |
| (3) 795.659 | (4) 809.009 |

What is the value of $945.341 - 1042.792 + 875.435 + 31.025$?

- | | |
|-------------|-------------|
| (1) 908.004 | (2) 810.008 |
| (3) 795.659 | (4) 809.009 |

43. এজন মানুহে তেওঁৰ ভ্ৰমণৰ প্ৰথম 160 কিমি, 64 কিমি/ঘণ্টা বেগেৰে আৰু পৰৱৰ্তী 160 কিমি 80 কিমি/ঘণ্টা গতিবেগেৰে ভ্ৰমণ কৰে। ভ্ৰমণৰ প্ৰথম 320 কিমি-ৰ বাবে তেওঁৰ গড় গতিবেগ হ'ল
- (1) 35.55 কিমি/ঘণ্টা (2) 36 কিমি/ঘণ্টা
(3) 71.11 কিমি/ঘণ্টা (4) 71 কিমি/ঘণ্টা

A man on tour travels first 160 km at 64 km/hr and the next 160 km at 80 km/hr. The average speed for the first 320 km of the tour is

- (1) 35.55 km/hr (2) 36 km/hr
(3) 71.11 km/hr (4) 71 km/hr

44. 3-সংখ্যাৰ এটা সংখ্যা N-এৰে 2272 আৰু 875-ক হৰণ কৰিলে একেটা ভাগশেষ ওলায়, N-অৰ সংখ্যা সমূহৰ যোগফল হ'ল

- (1) 10 (2) 11 (3) 12 (4) 13

On dividing 2272 as well as 875 by a 3-digit number N, we get the same remainder. The sum of the digits of N is

- (1) 10 (2) 11 (3) 12 (4) 13

45. জুলিয়াৰ কাপোৰ ধুবলৈ, চুলি ফণীয়াবলৈ আৰু কাপোৰ পিন্ধিবলৈ $\frac{1}{2}$ ঘণ্টা সময় লাগে আৰু জলপান খাবলৈ তাইৰ $\frac{1}{4}$ ঘণ্টা সময় লাগে। স্কুললৈ যোৱাৰ বাবে সাজু হ'বলৈ জুলিয়াৰ কিমান সময় লাগিব ?

- (1) $\frac{3}{4}$ ঘণ্টা (2) 1 ঘণ্টা (3) $\frac{2}{4}$ ঘণ্টা (4) $\frac{5}{4}$ ঘণ্টা

It takes Julia $\frac{1}{2}$ hour to wash, comb her hair and put on her clothes and $\frac{1}{4}$ hour to have her breakfast. How much time does it take Julia to be ready for school ?

- (1) $\frac{3}{4}$ hour (2) 1 hour (3) $\frac{2}{4}$ hour (4) $\frac{5}{4}$ hour

46. তলৰ সংখ্যাবিলাকৰ ভিতৰত কোনটো ৰোমান সংখ্যা **ভুল** ?

- (1) LXII (2) XCI (3) LC (4) XLIV

Which of the following numbers in Roman Numerals is **incorrect** ?

- (1) LXII (2) XCI (3) LC (4) XLIV

47. এটা ঘনক্ষেত্ৰৰ কেইখন পৃষ্ঠ থাকে ?

- (1) 6 (2) 12 (3) 8 (4) 4

How many faces are there in a cuboid ?

- (1) 6 (2) 12 (3) 8 (4) 4

48. এখন সমতল পৃষ্ঠ যিটো সকলো ফালে অনিৰ্দিষ্টভাবে প্ৰসাৰিত হয়, তাক কোৱা হয়

- (1) সমতল (2) ৰেখা
(3) ৰেখাংশ (4) বিন্দু

A flat surface which extends indefinitely in all directions is called a

- (1) Plane (2) Line
(3) Line segment (4) Point

49. দুটা সম্পূৰক কোণৰ মাজত পাৰ্থক্য 10° । উভয় কোণৰ মান নিৰ্ণয় কৰা।

- (1) $55^\circ, 45^\circ$ (2) $40^\circ, 50^\circ$
(3) $50^\circ, 60^\circ$ (4) $100^\circ, 90^\circ$

The difference between two complementary angles is 10° . Calculate the values of both the angles.

- (1) $55^\circ, 45^\circ$ (2) $40^\circ, 50^\circ$
(3) $50^\circ, 60^\circ$ (4) $100^\circ, 90^\circ$

50. বেঙেনা, ভেন্দী আৰু পিয়াজৰ মুঠ ওজন 48.057 কেজি। যদি বেঙেনা আৰু ভেন্দীৰ ওজন যথাক্ৰমে 5.35 কেজি আৰু 24.52 কেজি হয়। তেন্তে পিয়াজৰ ওজন নিৰ্ণয় কৰা।

- (1) 17.187 কেজি (2) 18.187 কেজি
(3) 17.180 কেজি (4) 18.180 কেজি

The total weight of brinjal, lady-finger and onion is 48.057 kg. If brinjal and lady-finger weigh 5.35 kg and 24.52 kg respectively, find the weight of onion.

- (1) 17.187 kg (2) 18.187 kg
(3) 17.180 kg (4) 18.180 kg

বিভাগ B / SECTION B
সাধাৰণ জ্ঞান / GENERAL KNOWLEDGE

51. যান-বাহনৰ গতিবেগ জোখাৰ বাবে কোনটো যন্ত্ৰ ব্যৱহৃত হয় ?

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (1) গ্ৰেভোমিটাৰ | (2) স্পিডোমিটাৰ |
| (3) গাইৰোস্কোপ | (4) কিলোমিটাৰ |

Which device is used to measure the speed of vehicles ?

- | | |
|----------------|-----------------|
| (1) Gravometer | (2) Speedometer |
| (3) Gyroscope | (4) Kilometer |

52. ভাৰতে ইয়াৰ কোনটো কীৰ্তিস্তম্ভৰ পৰা ৰাষ্ট্ৰীয় প্ৰতীকটো গ্ৰহণ কৰিছে ?

- | | |
|----------------|----------------|
| (1) কপিলাবস্তু | (2) হস্তিনাপুৰ |
| (3) সাৰনাথ | (4) পানিপত |

From which monument did India adopt its National Emblem ?

- | | |
|-----------------|----------------|
| (1) Kapilavastu | (2) Hastinapur |
| (3) Sarnath | (4) Panipat |

53. তলৰ কোনটো নৃত্যশৈলীত কাহিনী/চিত্ৰা ধাৰা সকলো সময়তে মহাভাৰত আৰু ৰামায়ণৰ পৰা লোৱা হয় ?

- | | |
|----------------|--------------|
| (1) মোহিনীআটম | (2) ওডিচি |
| (3) ভাৰতনাট্যম | (4) কুচিপুডি |

In which of the following styles of dance is the story/theme always taken from Mahabharata and Ramayana ?

- | | |
|-------------------|---------------|
| (1) Mohiniattam | (2) Odissi |
| (3) Bharatanatyam | (4) Kuchipudi |

54. আমাৰ জাতীয় কেলেণ্ডাৰ (শকা যুগ)-অৰ ওপৰত ভিত্তি কৰি মাহবিলাকক সঠিক ক্ৰমত সজোৱা — a-চ'ত b-বহাগ c-জেঠ d-আহাৰ :

- | | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| (1) abcd | (2) bcda | (3) dacb | (4) cdab |
|----------|----------|----------|----------|

Arrange the months based on our National Calendar (Saka Era) in correct serial order — a-Chaitra b-Vaishakha c-Jyaishta d-Aashada :

- | | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| (1) abcd | (2) bcda | (3) dacb | (4) cdab |
|----------|----------|----------|----------|

55. তলৰ কোনখন এখন যুদ্ধ বিমান ?

- | | |
|------------------------------|-----------|
| (1) তেজচ | (2) ধ্ৰুব |
| (3) বোয়িং C-17 গ্লোবমাষ্টাৰ | (4) চেতক |

Which one of the following is a combat aircraft ?

- | | |
|-----------------------------|------------|
| (1) Tejas | (2) Dhruv |
| (3) Boeing C-17 Globemaster | (4) Chetak |

56. তলৰ কোনটো কাপ/ট্ৰফি ফুটবলৰ সৈতে সম্পৰ্কিত ?

- | | |
|------------------|-----------------------|
| (1) ডেভিচ কাপ | (2) চেম্পিয়ন্স ট্ৰফি |
| (3) সন্তোষ ট্ৰফি | (4) দেওধৰ ট্ৰফি |

Which of the following cups/trophies is associated with football ?

- | | |
|--------------------|----------------------|
| (1) Davis Cup | (2) Champions Trophy |
| (3) Santosh Trophy | (4) Deodhar Trophy |

57. পৰুৱাই কেনেকৈ তাৰ নিজ জাতৰ পৰুৱাক চিনি পায় ?

- | | |
|------------------|--------------------|
| (1) ৰংৰ দ্বাৰা | (2) মুখেৰে |
| (3) গন্ধৰ দ্বাৰা | (4) উচ্চতাৰ দ্বাৰা |

How do ants recognize ants from their group ?

- | | |
|---------------|---------------|
| (1) By colour | (2) By face |
| (3) By smell | (4) By height |

58. তলৰ কোনটো জন্তু পোল্ট্ৰি ফাৰ্মত পালিত হয় ?

- | | | | |
|-----------|-----------|------------|-----------|
| (1) ছাগলী | (2) ভেড়া | (3) মূৰ্গী | (4) ঘোঁৰা |
|-----------|-----------|------------|-----------|

Which of the following is domesticated in poultry farms ?

- | | | | |
|----------|-----------|---------|------------|
| (1) Goat | (2) Sheep | (3) Hen | (4) Horses |
|----------|-----------|---------|------------|

59. _____ জিভাৰ ওপৰত থাকে আৰু আহাৰৰ ৰাসায়নিকৰ সৈতে ক্ৰিয়া কৰে ।

- | | |
|---------------|-------------------|
| (1) টেষ্ট বাচ | (2) স্পিন্ক্টাৰ্চ |
| (3) দাঁত | (4) ত্বক |

The _____ cover the tongue and react to chemicals in food.

- | | |
|----------------|----------------|
| (1) Taste Buds | (2) Sphincters |
| (3) Teeth | (4) Skin |

60. খাদ্য সংৰক্ষণ কৰিবলৈ শীতলীকৰণে কি কৰে ?

- | |
|----------------------------|
| (1) খাদ্য দ্ৰব্য টান ৰাখে |
| (2) খাদ্যৰ সোৱাদ সতেজ ৰাখে |
| (3) অণুজীৱৰ বিকাশ বন্ধ কৰে |
| (4) ওপৰৰ এটাও নহয় |

What does freezing do when preserving foods ?

- | |
|--|
| (1) Keeps the food product hard |
| (2) Keeps the flavours of the food fresh |
| (3) Stops growth of micro-organisms |
| (4) None of the above |

61. চজিনা আৰু মেপলৰ বীজবিলাক বতাহত ভাহি বহুত দূৰলৈ যায় কাৰণ তাৰ ভিতৰত থাকে

- (1) পাখিযুক্ত বীজ ।
- (2) ডাঙৰ আৰু নোমযুক্ত বীজ ।
- (3) দীঘল আৰু শিৰযুক্ত ফল ।
- (4) কাঁইটযুক্ত বীজ ।

Seeds of drumstick and maple are carried over long distances by wind because they possess

- (1) winged seeds.
- (2) large and hairy seeds.
- (3) long and ridged fruits.
- (4) spiny seeds.

62. _____ হ'ল ৰাজস্থানৰ বৰষুণৰ পানী সংগ্ৰহৰ এটা প্ৰথাগত কৌশল ।

- (1) টাঁককা
- (2) খাদিন
- (3) বাভাডি
- (4) কুঁৱা

_____ is a traditional rainwater harvesting technique of Rajasthan.

- (1) Taanka
- (2) Khadin
- (3) Bavadi
- (4) Kuan

63. তলৰ কোনটো পানীত মিহলি হৈ যায় ?

- (1) মাটি
- (2) চকৰ গুৰি
- (3) চেনি
- (4) তেল

Which of the following will dissolve in water ?

- (1) Soil
- (2) Chalk Powder
- (3) Sugar
- (4) Oil

64. তলত দিয়া বিলাকৰ ভিতৰত কোনবিধ সোঁচৰা বেমাৰ ?

- (1) ডায়বেটিছ
- (2) চিকেন পক্স
- (3) এলজাইমাৰ
- (4) কেনচাৰ

Which of the following is a communicable disease ?

- (1) Diabetes
- (2) Chicken pox
- (3) Alzheimer's
- (4) Cancer

65. পাহাৰ বগাবলৈ আমাৰ

- (1) সন্মুখৰ ফালে হালিব লাগে
- (2) পিছফালে হালিব লাগে
- (3) পোনেপোনে চলা উচিত
- (4) কাষৰ ফালেদি খোঁজকঢ়া উচিত

To climb the mountains, we have to

- (1) Bend forward
- (2) Bend backwards
- (3) Walk straight
- (4) Walk sideways

66. ঔঠৰ শতকত ৰাজস্থানৰ ৰাজপুত ৰজা চৱাই জয় সিঙৰ দ্বাৰা নিৰ্মিত এটা জ্যোতিৰ্বিজ্ঞান মানমন্দিৰৰ নাম কোৱা।

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (1) লাল কেল্লা | (2) কুতুব মিনাৰ |
| (3) যন্তৰ মন্তৰ | (4) তাজমহল |

Name an astronomical observatory built in the 18th century by Rajput King Sawai Jai Singh of Rajasthan.

- | | |
|-------------------|-----------------|
| (1) Red Fort | (2) Qutub Minar |
| (3) Jantar Mantar | (4) Taj Mahal |

67. _____ ইয়াৰ ভিতৰত আছে অভ্যন্তৰীণ শিলা, খনিজ ইত্যাদি।

- | | |
|----------------|--------------|
| (1) বায়ুমণ্ডল | (2) জীৱমণ্ডল |
| (3) গোলার্ধ | (4) ভূ পৃষ্ঠ |

_____ includes internal rocks, minerals, etc.

- | | |
|----------------|---------------|
| (1) Atmosphere | (2) Biosphere |
| (3) Hemisphere | (4) Geosphere |

68. লাখ লাখ বছৰ আগতে ভূগৰ্ভত পোত খাই যোৱা উদ্ভিদ আৰু প্ৰাণী সমূহৰ অৱশেষবোৰক কি বুলি জনা যায় ?

- | | |
|---------------------|-------------------|
| (1) সম্ভব্য সংৰক্ষণ | (2) জীৱাশ্ম ইন্ধন |
| (3) বায়োমাচ ইন্ধন | (4) এনিমেট শক্তি |

The remains of plants and animals that were buried millions of years ago are known as

- | | |
|------------------------|-------------------|
| (1) potential reserves | (2) fossil fuels |
| (3) biomass fuel | (4) animate power |

69. ৰসগোল্লা হ'ল _____ -অৰ জনপ্ৰিয় মিঠাই।

- | | |
|----------------|-------------------|
| (1) পশ্চিমবঙ্গ | (2) পাঞ্জাব |
| (3) কেৰালা | (4) হিমাচল প্ৰদেশ |

Rasgulla is a popular sweet of _____ .

- | | |
|-----------------|----------------------|
| (1) West Bengal | (2) Punjab |
| (3) Kerala | (4) Himachal Pradesh |

70. তলৰ কোনটো ভাৰতৰ এটা জনজাতীয় সম্প্ৰদায় ?

- | | |
|------------|--------------|
| (1) পণ্ডিত | (2) জাট |
| (3) ভিল | (4) পাঞ্জাবি |

Which of the following is a tribal community of India ?

- | | |
|-------------|-------------|
| (1) Pandits | (2) Jaat |
| (3) Bhil | (4) Punjabi |

71. ডাৱৰ প্ৰধানকৈ ক'ৰ পৰা সৃষ্টি হয় ?

- | | |
|-----------------|-----------|
| (1) তুষাৰ | (2) ধূলি |
| (3) পানীৰ টোপাল | (4) ধোঁৱা |

Clouds are mostly made of

- | | |
|--------------------|----------|
| (1) snow | (2) dust |
| (3) water droplets | (4) smog |

72. তলৰ কোনটো ৰচনাৰ বাবে ৱাসদেৱ মহিক 29 তম সৰস্বতী সন্মান দিয়া হৈছে ?

- | | |
|-----------------------------|----------------------|
| (1) লস্ট চিলড্ৰেন আৰ্কাইভ | (2) চেকবুক |
| (3) দি স্ট্ৰেঞ্জাৰ ডায়েৰিচ | (4) এ চং ফৰ এ নিউ ডে |

For which of the following works has Vasdev Mohi been awarded the 29th Saraswati Samman ?

- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| (1) Lost Children Archive | (2) Chequebook |
| (3) The Stranger Diaries | (4) A Song for a New Day |

73. ৰাষ্ট্ৰসংঘৰ সাধাৰণ পৰিষদৰ সভাপতি হোৱা প্ৰথমগৰাকী ভাৰতীয় কোন আছিল ?

- | | |
|----------------------------------|----------------------------|
| (1) নটৱৰ সিং | (2) ভি.কে. কৃষ্ণ মেনন |
| (3) শ্ৰীমতী বিজয় লক্ষ্মী পণ্ডিত | (4) শ্ৰীমতী ইন্দিৰা গান্ধী |

Who was the first Indian to be the President of U.N. General Assembly ?

- | | |
|--------------------------------|------------------------|
| (1) Natwar Singh | (2) V.K. Krishna Menon |
| (3) Smt. Vijaya Lakshmi Pandit | (4) Smt. Indira Gandhi |

74. মানবদেহৰ তলত দিয়া কোন অংশত ঘাম গ্ৰন্থি অনুপস্থিত ?

- | | |
|----------|----------------|
| (1) তালু | (2) কাষলতি |
| (3) ওঁঠ | (4) হাতৰ তলুৱা |

In which of the following parts of the human body are sweat glands absent ?

- | | |
|-----------|-------------|
| (1) Scalp | (2) Armpits |
| (3) Lips | (4) Palms |

75. কেস্কাৰৰ পোৱালিক আমি কি বুলি কওঁ ?

- | | |
|-----------|------------|
| (1) ফোল | (2) কোল্টন |
| (3) জোয়ি | (4) কাব |

What do we call the young one of a Kangaroo ?

- | | |
|----------|----------|
| (1) Foal | (2) Colt |
| (3) Joey | (4) Cub |

বিভাগ C / SECTION C

ভাষা / LANGUAGE

(মাথোন যিসকলে অসমীয়া ভাষাত চেষ্টা কৰিছে তেওঁলোকৰ বাবে)

তলত গদ্যাংশ পঢ়ি প্ৰশ্ন নং 76 ৰ পৰা 80 লৈ উত্তৰ লিখা :

কাজল আৰু কল্পনা এযোৰ উদাৰ মনোভাবাপন্ন দম্পতী । অভিষেক আৰু অভিলাস এই দম্পতীৰ ক্ৰমে প্ৰথম আৰু দ্বিতীয় পুত্ৰ সন্তান । অভিষেক, ২১ বছৰ বয়সৰ, স্নাতকোত্তৰ পৰ্যায়ৰ শিক্ষাৰ বাবে জাৰ্মানীলৈ গ'ল । আলোচনা কৰিছিল যে অভিষেকে বিদেশত স্নাতকোত্তৰ তথা গৱেষণা সম্পন্ন কৰি ভাৰতলৈ উভতি আহি কোনো শিক্ষানুষ্ঠানত শিক্ষকতা কৰিব । অভিষেকে স্নাতকোত্তৰ পৰ্যায়ৰ অধ্যয়ন কৰি থকা সময়ত শীতকালীন বন্ধত নিজদেশ ভাৰতবৰ্ষলৈ ঘূৰি আহি পৰিয়ালৰ লগতে বন্ধু বান্ধৱ আৰু সন্ধ্যাকীৰ্ত্তী লোকৰ লগত মিলি আনন্দেৰে কটাইছিল । সকলোকে প্ৰত্যাখ্যাত কৰিছিল যে অভিষেকে স্নাতকোত্তৰ পৰীক্ষা সম্পন্ন কৰি বেছিদিনৰ বাবে নিজঘৰলৈ ঘূৰি আহিব ।

পৰিস্থিতি সলনি হ'ল । ক'ভিড-১৯ ভাইৰাছে সমগ্ৰ বিশ্ব জোকাৰি দিলে । অভিষেকৰ স্নাতকোত্তৰ পৰীক্ষা সম্পূৰ্ণ কৰি কিছুদিনৰ বাবে ঘৰলৈ অহাৰ আশা মনতে মৰহি গ'ল । অকলশৰীয়া অভিষেক বিদেশতে বেজাৰমনে আৱদ্ধ হৈ থাকিল ।

বৰ্তমান যুগ বিজ্ঞান আৰু প্ৰযুক্তিবিদ্যাৰ যুগ । মাক-দেউতাকৰ নিৰলস প্ৰচেষ্টাত অভিষেকে মনৰ দুখ পাহৰিলে । ইণ্টাৰনেটৰ জৰিয়তে আবেদন কৰি অভিষেকে জাৰ্মানীতেই গৱেষণাৰ বাবে এখন বিশ্ববিদ্যালয়ত আসন পাবলৈ সক্ষম হ'ল । লগতে, জাৰ্মানীত চৰকাৰৰ পৰা বৃত্তিও লাভ কৰিলে । অভিষেকৰ মনৰ বেজাৰ নোহোৱা হ'ল । পৰিস্থিতি ভাল হোৱালৈ অপেক্ষা কৰি থাকিল — কেতিয়া নিজৰ ঘৰলৈ আহি মাক-দেউতাক-ভাই, বন্ধু-বান্ধৱ আৰু সন্ধ্যাকীৰ্ত্তী লোকক দেখা কৰি পুনৰ গৱেষণাত মন দিব পাৰে ।

76. অধ্যয়নৰ বাবে বিদেশলৈ কোন গৈছিল ?

- (1) অভিলাস (2) অভিষেক (3) কাজল (4) কল্পনা

77. অভিষেকৰ মনৰ ইচ্ছা কি আছিল ?

- (1) উচ্চশিক্ষা গ্ৰহণ কৰি স্বদেশলৈ ঘূৰি আহি শিক্ষকতা কৰা ।
(2) উচ্চশিক্ষা গ্ৰহণ কৰি স্বদেশলৈ উভতি আহি ব্যৱসায় কৰা ।
(3) উচ্চশিক্ষা গ্ৰহণ কৰি বিদেশতেই শিক্ষকতা কৰা ।
(4) উচ্চশিক্ষা গ্ৰহণ কৰি বিদেশতেই ব্যৱসায় কৰা ।

78. কিহৰ বাবে অভিষেক বিদেশতেই বেজাৰমনে আৱদ্ধ হৈ থাকিল ?

- (1) ধনৰ অভাৱ (2) নিজৰ মনৰ দুখ
(3) স্নাতকোত্তৰ শিক্ষা সমাপ্ত নোহোৱা (4) ক'ভিড-১৯ ভাইৰাছৰ প্ৰাদুৰ্ভাৱ

79. অভিষেকে গৱেষণাৰ বাবে কোন চৰকাৰৰ বৃত্তি লাভ কৰিলে ?

- (1) জাৰ্মানীৰ চৰকাৰ (2) ভাৰত চৰকাৰ
(3) অসম চৰকাৰ (4) ইংলেণ্ডৰ চৰকাৰ

80. তলৰ কোনটো শব্দই স্বামী-স্ত্ৰী বুজাইছে ?

- (1) উদাৰ (2) দম্পতী (3) কাজল (4) কল্পনা

81. তলত দিয়া বাক্যটোৰ কাল ভবিষ্যত কাললৈ পৰিবৰ্তন কৰা :

‘মহানন্দ নলবাৰী জিলাৰ বাসিন্দা’

- (1) মহানন্দ নলবাৰী জিলাৰ বাসিন্দা হয় ।
(2) মহানন্দ নলবাৰী জিলাৰ বাসিন্দা হ'ব ।
(3) মহানন্দ নলবাৰী জিলাৰ বাসিন্দা আছিল ।
(4) মহানন্দ নলবাৰী জিলাৰ বাসিন্দা নাছিল ।

82. বীণাপাণি শব্দত পাণিয়ে বুজাইছে —

- (1) পানী (2) হাত (3) থোৰাপানী (4) পানী অবিহনে

83. তলৰ কোনটো বাক্য প্রশ্নবোধক বাক্য ?

- (1) বেদপ্রতিমৰ মাকৰ নাম কমলা । (2) বেদপ্রতিমৰ ঘৰ ক'ত ?
(3) বেদপ্রতিমে ভাত খালে । (4) বেদপ্রতিমে ভালদৰে পঢ়াশুনা কৰে ।

84. অতীত কাল বুজোৱা ক্ৰিয়াপদ থকা বাক্যটো চিনাক্ত কৰা :

- (1) হেমন্ত এজন ভাল ছাত্ৰ । (2) হেমন্তই ভালদৰে পঢ়াশুনা কৰে ।
(3) হেমন্ত গুৱাহাটীত আছিল । (4) হেমন্তৰ দেউতাক এজন ভাল শিক্ষক ।

85. তলৰ কোনটো বাক্যত সৰ্বনাম শব্দ আছে ?

- (1) দিগন্ত সপ্তম শ্ৰেণীৰ ছাত্ৰ । (2) দিগন্তৰ দেউতাকৰ নাম অনন্ত ।
(3) দিগন্তৰ ব্যৱহাৰ ভাল । (4) সি ক্ৰিকেট খেলে ।

86. তলত দিয়া শব্দবোৰৰ অশুদ্ধ শব্দটো বাছি উলিওৱা :

পৰিণাম, প্ৰণাম, পৰিণাম, চক্ৰপাণি

- (1) পৰিণাম (2) প্ৰণাম (3) পৰিণাম (4) চক্ৰপাণি

87. তলত দিয়া শব্দসমূহেৰে এটা শুদ্ধ বাক্য লিখা :

অস্ত, সূৰ্য্য, গ'ল, যোৱাত, চৰাইবোৰ

- (1) সূৰ্য্য অস্ত যোৱাত চৰাইবোৰ গ'ল । (2) চৰাইবোৰ গ'ল অস্ত সূৰ্য্য যোৱাত ।
(3) অস্ত গ'ল চৰাইবোৰ যোৱাত সূৰ্য্য । (4) চৰাইবোৰ গ'ল যোৱাত সূৰ্য্য অস্ত ।

88. তলৰ কোনটো বাক্য শুদ্ধ ?

- (1) সি ভাত খায় । (2) সি ভাত খাই ।
(3) সি ভাত খাও । (4) সি ভাত খাইছিলো ।

89. স্তম্ভ I ত থকা শব্দক স্তম্ভ II ত থকা সমার্থক শব্দৰ সৈতে মিলোৱা :

স্তম্ভ I

স্তম্ভ II

- | | |
|--|-------------|
| (ক) মানুহ | (i) কইনা |
| (খ) জীয়াৰী | (ii) অপত্য |
| (গ) সন্তান | (iii) কণ্যা |
| (ঘ) দৰা | (iv) নৰ |
| (1) ক-iv খ-i গ-ii ঘ-iii | |
| (2) ক-ii খ-iii গ-iv ঘ-i | |
| (3) ক-ii খ-i গ-iv ঘ-iii | |
| (4) ক-iv খ-iii গ-ii ঘ-i | |

90. তলৰ বাক্যটোত কোনটো শব্দ বিশেষণ ?

বৰ্ণপ্ৰতিম এজন ভাল ছাত্ৰ

- (1) বৰ্ণপ্ৰতিম (2) এজন (3) ভাল (4) ছাত্ৰ

91. খালী ঠাই পূৰণ কৰা :

আছে গৰু নাবায় হাল, হোৱাতকৈ নোহোৱাই _____ ।

- (1) বেয়া (2) ভাল (3) উত্তম (4) থাক

92. 'পুৰুষ' শব্দটোৰ লিংগ পৰিবৰ্তন কৰা :

- (1) মানুহ (2) মানব (3) মহিলা (4) চাকৰ

93. 'সি যোৰহাটত থাকে' বাক্যটোত থকা 'সি' শব্দটোৰ লিংগ পৰিবৰ্তন কৰি বাক্যটো পুনৰ লিখা :

- (1) তেওঁ যোৰহাটত থাকে (2) তাই যোৰহাটত থাকে
(3) সিহঁত যোৰহাটত থাকে (4) তেওঁলোক যোৰহাটত থাকে

94. 'গৰু' শব্দটো বহুবচনলৈ নিয়া :

- (1) গৰুবোৰ (2) গৰুটোৰ (3) গৰুটোৱে (4) গৰুটো

95. তলৰ কোনটো সন্ধিৰে 'হিমালয়' শব্দটো পোৱা হৈছে ?

- (1) হিমা + লয় (2) হিমা + আলয় (3) হিম + অলয় (4) হিম + আলয়

96. তলৰ কোনটো শব্দ বাকী তিনিটা শব্দতকৈ বেলেগ ?

- (1) অব্যয়ীভাব (2) কৰ্মধাৰয় (3) ব্যঞ্জনসন্ধি (4) বহুব্রীহি

97. 'আহাৰ', 'বিহাৰ' আৰু 'প্ৰহাৰ' শব্দকেইটাৰ থকা উপসৰ্গ/উপসৰ্গবোৰ হ'ল —

- (1) আ, হাৰ (2) প্ৰ, হাৰ (3) বি, হাৰ (4) আ, বি, প্ৰ

98. স্তম্ভ I ৰ লগত স্তম্ভ II ত দিয়া উদাহৰণ সমূহ মিলোৱা :

স্তম্ভ I

স্তম্ভ II

(ক) সন্ধি

(i) তুমি

(খ) সমাস

(ii) দমৰা

(গ) পুংলিঙ্গ

(iii) ভিক্ষাৰ অভাৱ

(ঘ) সৰ্বনাম

(iv) দেৱ + ইন্দ্ৰ = দেৱেন্দ্ৰ

(1) ক-iv খ-iii

গ-ii ঘ-i

(2) ক-iii খ-iv

গ-i ঘ-ii

(3) ক-iv খ-iii

গ-i ঘ-ii

(4) ক-iii খ-iv

গ-ii ঘ-i

99. তলৰ কোনটো স্বৰবৰ্ণ ?

- (1) ক (2) ত (3) অ (4) প

100. কৃৎ, তদ্ধিত, স্ত্ৰী হ'ল _____ ৰ নাম ।

খালী ঠাই পূৰ্ণ কৰা :

- (1) সৰ্বনাম (2) সমাস (3) উপসৰ্গ (4) প্ৰত্যয়

বিভাগ D / SECTION D
বুদ্ধিমত্তা / INTELLIGENCE

101. প্রদত্ত ক্রমৰ পিছত কি আছে ?

A, C, F, H, K, M,

- (1) N (2) Y (3) P (4) M

What comes next in the given series ?

A, C, F, H, K, M,

- (1) N (2) Y (3) P (4) M

102. ৰাহুলে পোনেপোনে পূৱৰ ফালে খোঁজকাঢ়া আৰম্ভ কৰে । তেওঁ এটা নিৰ্দিষ্ট দূৰত্বলৈকে খোঁজকাঢ়িলে আৰু তাৰপিছত তেওঁৰ সোঁফালে ঘূৰি আকৌ খোঁজকাঢ়া আৰম্ভ কৰিলে । তেওঁ এতিয়া কোনটো দিশত গৈ আছে ?

- (1) উত্তৰ (2) পূৱ (3) দক্ষিণ (4) পশ্চিম

Rahul started walking straight towards East. He walks a certain distance and then turns towards his right and walks again. In which direction is he heading now ?

- (1) North (2) East (3) South (4) West

103. প্রদত্ত বিকল্পবিলাকৰ পৰা, অমিলটো বাছি উলিওৱা ।

- (1) বাংলাদেশ : টকা (2) ব্ৰাজিল : ৰিয়েল
(3) চাইপ্ৰাছ : ডলাৰ (4) ইৰান : ৰিয়াল

From the given options, choose the odd one out.

- (1) Bangladesh : Taka (2) Brazil : Real
(3) Cyprus : Dollar (4) Iran : Rial

104. তানিয়া এৰিকতকৈ বয়সত ডাঙৰ ।

ক্লিফ তানিয়াতকৈও বয়সত ডাঙৰ ।

ক্লিফতকৈ এৰিকৰ বয়স বেছি ।

প্রথম দুটা বিবৃতি যদি সত্য হয়, তেন্তে তৃতীয়টো ।

- (1) সঁচা (2) মিছা (3) অনিশ্চিত (4) ইয়াৰ কোনটোৱেই নহয়

Tanya is older than Eric.

Cliff is older than Tanya.

Eric is older than Cliff.

If the first two statements are true, the third statement is

- (1) True (2) False (3) Uncertain (4) None of these

105. প্রশ্নবোধক চিনৰ ঠাইত কি বহিব ?

10, 100, 200, 310, ?

- (1) 420 (2) 410 (3) 430 (4) 400

What will come at the place of the question mark ?

10, 100, 200, 310, ?

- (1) 420 (2) 410 (3) 430 (4) 400

106. A হ'ল B-ৰ ভনীয়েক । C হ'ল B-ৰ মাক । D হ'ল C-ৰ দেউতাক । E হ'ল D ৰ মাক । তেন্তে A-ৰ সৈতে D-ৰ সম্পৰ্ক কি

- (1) ককাদেইতা (2) আইতা
(3) জিয়েক (4) নাতিনী

A is B's sister. C is B's mother. D is C's father. E is D's mother. Then how is A related to D ?

- (1) Grandfather (2) Grandmother
(3) Daughter (4) Grand-daughter

107. এটা নিৰ্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষাত, COMPUTER -অক RFUVQNPC হিচাবে লিখা হয় । কেনেকৈ সেই কোড ভাষাত MEDICINE লিখা হ'ব ?

- (1) MFEDJJOE (2) EOJDEJFM
(3) MFEJDJOE (4) EOJDJEFM

In a certain code language, COMPUTER is written as RFUVQNPC. How will MEDICINE be written in that code language ?

- (1) MFEDJJOE (2) EOJDEJFM
(3) MFEJDJOE (4) EOJDJEFM

108. যদি দক্ষিণ-পূৰ যদি উত্তৰ হৈ যায়, উত্তৰ-পূৰ, পশ্চিম হৈ যায় আৰু সেইদৰে, পশ্চিম কি হ'ব ?

- (1) উত্তৰ-পূৰ (2) উত্তৰ-পশ্চিম
(3) দক্ষিণ-পূৰ (4) দক্ষিণ-পশ্চিম

If South-East becomes North, North-East becomes West and so on, what will West become ?

- (1) North-East (2) North-West
(3) South-East (4) South-West

109. 45 জন শিক্ষার্থীৰ এটা ক্লাচত, শীৰ্ষৰ পৰা আমিৰৰ ৰেংক 16 তম । অশোক আমিৰৰ তলত 6 নম্বৰত আছে । তলৰ পৰা অশোকৰ ৰেংক কিমান হ'ব ?

- (1) 23 তম (2) 32 তম (3) 24 তম (4) 30 তম

In a class of 45 students, Amir's rank from the top is 16th. Ashok is 6 ranks below Amir. What is Ashok's rank from the bottom ?

- (1) 23rd (2) 32nd (3) 24th (4) 30th

110. ক্ৰমান্বয়ে স্থাপন কৰা হলে প্ৰদত্ত আখৰ শাৰীৰ খালী ঠাইত কোনটো আখৰ ছেট বহিব ?

_ ab _ b _ aba _ _ abab.

- (1) abbaa (2) bbaab (3) abaab (4) aaaba

Which one set of letters when sequentially placed at the gaps in the given letter series shall complete it ?

_ ab _ b _ aba _ _ abab.

- (1) abbaa (2) bbaab (3) abaab (4) aaaba

111. এই চিৰিজটোলৈ চোৱা : 2, 1, (1/2), (1/4), ...

পৰৱৰ্তী কোনটো নম্বৰ আহিব ?

- (1) 1/3 (2) 1/8 (3) 2/8 (4) 1/16

Look at this series : 2, 1, (1/2), (1/4), ...

What number should come next ?

- (1) 1/3 (2) 1/8 (3) 2/8 (4) 1/16

112. একেটা সম্পৰ্কযুক্ত সঠিক বিকল্পটো বাছনি কৰা ।

SCD, TEF, UGH, _____, WKL

- (1) CMN (2) UJI (3) VIJ (4) IJT

Choose the correct alternative that has the same relation.

SCD, TEF, UGH, _____, WKL

- (1) CMN (2) UJI (3) VIJ (4) IJT

113. যদি 'WAY'-অক 679 হিচাবে কোড কৰা হয়, 'MAY'-অক 579 হিচাবে কোড কৰা হয়, তেন্তে 'YAW'-অক কি হিচাবে কোড কৰা হ'ব ?

- (1) 976 (2) 769 (3) 679 (4) 579

If 'WAY' is coded as 679, 'MAY' is coded as 579, then 'YAW' will be coded as

- (1) 976 (2) 769 (3) 679 (4) 579

114. যদি ‘+’ অৰ অৰ্থ “বিয়োগ”, ‘-’ অৰ্থ “গুণ”, ‘×’ অৰ অৰ্থ “যোগ” হয় তেন্তে $10 \times 5 + 3 - 2$ মান কিমান ?

- (1) 24 (2) 52 (3) 9 (4) 10

If ‘+’ means “Minus”, ‘-’ means “Multiply”, ‘×’ means “Add”, then what is the value of $10 \times 5 + 3 - 2$?

- (1) 24 (2) 52 (3) 9 (4) 10

115. ৰিফু কৰা : চিলাই কৰা :: সম্পাদন কৰা : _____ ।

- (1) ৰিফুউ (2) মেৰামত
(3) পাণ্ডুলিপি (4) অস্থায়ী

mend : sewing :: edit : _____

- (1) darn (2) repair
(3) manuscript (4) makeshift

116. খালী ঠাই পূৰণ কৰা ।

লেকাম : ঘোঁৰা :: কন্ট্রল পেনেল : _____

- (1) পাইলট (2) বিট (3) বিমান (4) আৰোহী

Fill in the blank.

rein : horse :: control panel : _____

- (1) pilot (2) bit (3) plane (4) rider

117. সেই শব্দটো বাছি নিয়া যিটো গ্ৰুপৰ শব্দবোৰৰ সৈতে কম মিলে ।

- (1) এমএচ পেইন্ট (2) ফেচবুক
(3) হোৱাটচএপ্স (4) টুইটাৰ

Choose the word which is least like the words in the group.

- (1) MS Paint (2) Facebook
(3) WhatsApp (4) Twitter

118. সেই শব্দটো বাছনি কৰা যিটো আন্ডাৰলাইন কৰা শব্দৰ প্ৰয়োজনীয় অংশ।

গিটাৰ

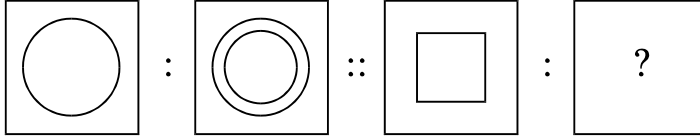
- (1) বেণ্ড (2) শিক্ষক (3) গান (4) স্ট্ৰিং

Choose the word that is a necessary part of the underlined word.

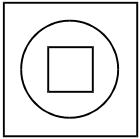
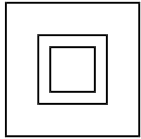
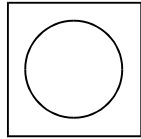
Guitar

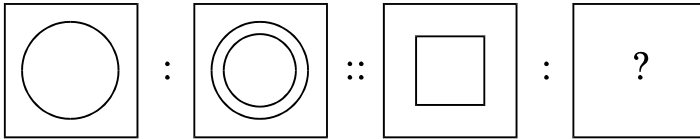
- (1) Band (2) Teacher (3) Songs (4) Strings

119.

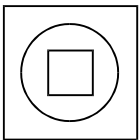
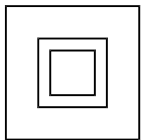
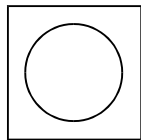


উপযুক্ত বিকল্পটো নিৰ্বাচন কৰি দ্বিতীয় যোৰাটো সম্পূৰ্ণ কৰা।

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



Complete the second pair by selecting the appropriate alternative.

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

120. এজন ব্যক্তিয়ে 6 কিমি দক্ষিণফালে খোঁজকাঢ়ে, তাৰপিছত সোঁফালে 4 কিমি খোঁজকাঢ়ে, আকৌ সোঁফালে ঘূৰি 5 কিমি খোঁজকাঢ়ে। তেওঁ এতিয়া কোনফালে আগবাঢ়ি গৈ আছে।

- (1) দক্ষিণ (2) উত্তৰ (3) পূৱ (4) পশ্চিম

A man walks 6 km south, turns left and walks 4 km, again turns left and walks 5 km.

Which direction is he facing now ?

- (1) South (2) North (3) East (4) West

121. প্রশ্নবোধক চিন্ত কোনটো আখৰ বহিব ?

E M H

N O A

I ? D

(1) N

(2) O

(3) P

(4) M

Which letter replaces the question mark ?

E M H

N O A

I ? D

(1) N

(2) O

(3) P

(4) M

122. এজন পুৰোহিতো ভক্ত গৰাকীক, “45 মিনিটৰ নিয়মিত বিৰতিত ঘণ্টা বজাবলৈ কয় । শেষ ঘণ্টাটো 5 মিনিট আগতে বজাইছিল । পিছৰ ঘণ্টাটো পূৰা 7:45 am-অত বজোৱাৰ কথা আছে ।” পুৰোহিতজনে কেতিয়া ভক্তজনক কথাষাৰ কৈছিল ?

(1) 6:55 am

(2) 7:00 am

(3) 7:05 am

(4) 7:40 am

The priest told the devotee, “The bell rings at regular intervals of 45 minutes. The last bell rang 5 minutes ago. The next bell is due to be rung at 7:45 am.” At what time did the priest give this information to the devotee ?

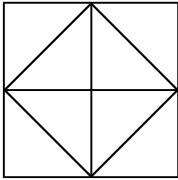
(1) 6:55 am

(2) 7:00 am

(3) 7:05 am

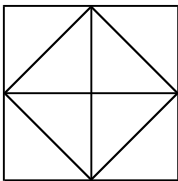
(4) 7:40 am

123. তলত দিয়া ছবিটোৰ মাজত কেইটা ত্ৰিভুজ আছে ?



- (1) 4 (2) 12 (3) 16 (4) 10

How many triangles are there in the figure given below ?



- (1) 4 (2) 12 (3) 16 (4) 10

124. এটা কোডত, 'BOMBAY'-অক 'CNNABX' হিচাবে কোড কৰা হয়, তেন্তে 'DELHI'-ৰ কোডটো কি হ'ব ?

- (1) EDMJG (2) GMDEJ
(3) DEGMJ (4) EDMGJ

In a code, 'BOMBAY' is coded as 'CNNABX', then what will be the code of 'DELHI' ?

- (1) EDMJG (2) GMDEJ
(3) DEGMJ (4) EDMGJ

125. খালী ঠাই পূৰণ কৰা ।

পৃথকীকৰণ : এককীকৰণ :: মেৰামত : _____

- (1) পদ্ধতি (2) ঠেলা দিয়া
(3) ক্ষতি (4) প্ৰতাৰণা

Fill in the blank.

segregate : unify :: repair : _____

- (1) approach (2) push
(3) damage (4) outwit

ৰাফ কামৰ ঠাই
SPACE FOR ROUGH WORK

ৰাফ কামৰ ঠাই
SPACE FOR ROUGH WORK