

1. গ্রীষ্মকালীন সৌরস্থিতি কবে হয়?

- (A) 21 মার্চ
- (B) 21 জুন
- (C) 23 সেপ্টেম্বর
- (D) 22 ডিসেম্বর

'সমর সলাসটিস' কখন তারিখমা পড়ত?

- (A) 21 মার্চ
- (B) 21 জুন
- (C) 23 সেপ্টেম্বর
- (D) 22 ডিসেম্বর

2. A হল C-এর বাবা। D হল B-এর পুত্র। E হল A-এর ভাই। যদি C, D-এর বোন হয়। তাহলে B-এর সঙ্গে E-এর কী সম্পর্ক?

- (A) ভাই
- (B) বৌদি
- (C) কাকা
- (D) বোন

A ধ্যো C কো বাবা। D ধ্যো B কো ছোয়া। E ধ্যো A কো ভাই। যদি C, D কো দিদি ধ্যে। ত্যসো ধ্যে B r E কো কে সম্পর্ক ছ?

- (A) ভাই
- (B) ভৌজ্যু
- (C) কাকা
- (D) বহিনী

3. একজন ব্যক্তি 400টি কমলালেবু ক্রয় করে, সমগ্র ভ্রমণমূল্যে 320টি কমলালেবু বিক্রয় করল। তার শতকরা কত লাভ হল?

- (A) 20%
- (B) 15%
- (C) 30%
- (D) 25%

এতয় মান্ভেলে 400 বত সুন্তলা কুর্ন দামমা কিনে অনি লসবাত 320 বত সুন্তলা ত্যহী দামমা বেচে। उसले कति प्रतिशत (%) लाभ कमाए?

- (A) 20%
- (B) 15%
- (C) 30%
- (D) 25%

4. এস আই পদ্ধতিতে তাপমাত্রার একক কী?

- (A) পাস্কেল
- (B) কেলভিন
- (C) নিউটন
- (D) ডাইন

एस आई पद्धतिमा तापमात्रा कुन युनिटमा लिइन्छ?

- (A) পাস্কেল
- (B) কেলভিন
- (C) নিউটন
- (D) ডাইন

5. Who wrote 'The Hound of the Baskervilles'?

- (A) John Keats
- (B) Arthur Conan Doyle
- (C) Anna Swell
- (D) O. Henry

6. দুটি সংখ্যার সমষ্টি 13 এবং বিয়োগফল 3 হলে বৃহত্তম সংখ্যাটি কত?

- (A) 8
- (B) 11
- (C) 6
- (D) 7

যদি কুর্ন দুই নম্বরকো যোগফল 13 ধ্যে অনি অন্তর 3 ধ্যে। তুলো নম্বর কতি হুন্ড?

- (A) 8
- (B) 11
- (C) 6
- (D) 7

7. জাতীয় মানবাধিকার দিবস কোন দিনটি?

- (A) 6 জুন
- (B) 8 মার্চ
- (C) 10 ডিসেম্বর
- (D) 6 আগস্ট

জাতীয় মানবাধিকার দিবস কুন দিন মনাইন্ড?

- (A) 6th জুন
- (B) 8th মার্চ
- (C) 10th ডিসেম্বর
- (D) 6th আগস্ট

8. Which one of the following words is correctly spelt?

- (A) Qu
(B) Quey
(C) Queue
(D) Que

9. ভারতের বর্তমান চিফ অফ ডিফেন্স স্টাফ কে?

- (A) দলবীর সিং সুহাগ
(B) বিপিন রাওয়াত
(C) অরুণ রাহা
(D) শঙ্কর রায়চৌধুরী

भारतको वर्तमान चिफ अफ डिफेन्स स्टाफ को हुन?

- (A) दलवीर सिङ्ग सूहाग
(B) विपिन रावत
(C) अरुण राहा
(D) शंकर रायचौधरी

10. Fill in the blank with appropriate word or preposition.

Rahul is addicted _____ gambling.

- (A) to
(B) with
(C) of
(D) on

11. $\sin^2 A + \cos^2 A = ?$

- (A) 3
(B) 4
(C) 1
(D) 2

12. Out of the alternative suggested, select the one which best expresses the sentence in indirect speech.

He asked me, "What are you doing?"

- (A) He asked about my activities.
(B) He asked me what I am doing.
(C) He asked me what I was doing.
(D) He asked me what I did.

13. দুটি সংখ্যার লসাগু ও গসাগু যথাক্রমে 36 এবং 6। একটি সংখ্যা 12 হলে অন্যটি কত?

- (A) 18
(B) 15
(C) 24
(D) 20

$$\frac{36 \times 6}{12} = 18$$

दुई नम्बरहरूको LCM अनि HCF 36 अनि 6 भए यदि सानो नम्बर 12 भए ठूलो नम्बर के हुन्छ?

- (A) 18
(B) 15
(C) 24
(D) 20

14. Choose the correct proverb.

- (A) Better fate comes never.
(B) Better late than ever.
(C) Better late then never.
(D) Better late than never.

15. ঘণ্টায় 54 কিমি বেগে একটি ট্রেন 270 মিটার লম্বা সেতু অতিক্রম করে 30 সেকেন্ডে। ট্রেনটির দৈর্ঘ্য কত?

- (A) 150 মিটার
(B) 100 মিটার
(C) 200 মিটার
(D) 180 মিটার

$$\frac{54 \times 30}{36} = 450$$

यदि एउटा रेलगाडीले 54 km/hour को गतिमा 270 मिटर लामो पुल 30 sec मा पार गर्न सक्छ भने त्यस रेलगाडीको लम्बाई कति छ?

- (A) 150 मिटर
(B) 100 मिटर
(C) 200 मिटर
(D) 180 मिटर

16. Out of the alternative suggested, select the one which best expresses the sentence in indirect speech.

The girl said, "I am very busy now"

- (A) The girl told she is busy then.
(B) The girl said that she was very busy then.
(C) The girl said that she is very busy now.
(D) The girl is busy now.

17. কততম সংবিধান সংশোধন দ্বারা ভোটাধিকারের বয়স 21 বছর থেকে 18 বছর করা হয়েছে?

- (A) 59 তম
(B) 58 তম
(C) 61 তম
(D) 60 তম

কুন সংবিধানিক সংশোধন অনুসারে ভোট দিনে অধিকার 21 বর্ষ দেখি 18 বর্ষ भएको हो?

- (A) 59 th
(B) 58 th
(C) 61 st
(D) 60 th

18. Which word means same as "sophisticated"?

- (A) Funky
(B) Brusque
(C) Gentle
(D) Genteel

19. UNICEF-এর সদর দপ্তর কোথায়?

- (A) প্যারিস
(B) নিউ ইয়র্ক
(C) ঢাকা
(D) সিঙ্গাপুর

UNICEF কো হেডকোয়ার্টার কহী ছ?

- (A) প্যারিস
(B) নিউ ইয়র্ক
(C) ঢাকা
(D) সিঙ্গাপুর

20. P, Q-এর থেকে বেঁটে কিন্তু R-এর থেকে লম্বা। S, P-এর থেকে বেঁটে কিন্তু R-এর থেকে লম্বা এবং U, Q-এর থেকে বেঁটে কিন্তু P-এর থেকে লম্বা। কে সবথেকে বেঁটে?

- (A) Q
(B) P
(C) S
(D) R

P, Q মন্বা হোচী ছ তর R মন্বা অলো ছ, S, P মন্বা হোচী ছ তর R মন্বা অলো ছ অনি U, Q মন্বা হোচী ছ তর P মন্বা অলো ছ। ত্যসো মন্ব কো সবমন্বা হোচী ছ?

- (A) Q
(B) P
(C) S
(D) R

21. Choose the correct proverb.

- (A) Empty vessels make most noise.
(B) Empty vessels make no noise.
(C) Empty vessels take out noise.
(D) Empty vessels make must noise.

22. নীচের কোনটি অন্যদের থেকে আলাদা(odd)?

- (A) ASIA
(B) AUSTRALIA
(C) AFRICA
(D) ALASKA

তল দিএকো কুন চাঁহি অনাঁঠো (odd) হো?

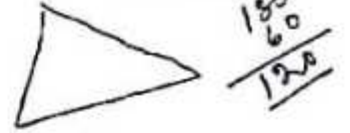
- (A) ASIA
(B) AUSTRALIA
(C) AFRICA
(D) ALASKA

23. Which word is opposite of "rogue"?

- (A) Rascal
(B) Crooked
(C) Scrupulous
(D) Scoundrel

24. কোনো সমদ্বিবাহু ত্রিভুজের একটি সমান কোণ 30° হলে, বৃহত্তম কোণটি কী?

- (A) 120°
(B) 135°
(C) 100°
(D) 110°



যদি কুন সম কোণকো (equal angle) isosceles triangle 30° মন্ব সবমন্বা বুলো কোণ (angle) কতি হুন্ত?

- (A) 120°
(B) 135°
(C) 100°
(D) 110°

25. সংসদে 'জিরো আওয়ার' বলতে কোন সময়কে বোঝায়?

- (A) 11 টা থেকে 12 টা
(B) 11 টা থেকে 1 টা
(C) 12 টা থেকে 3 টা
(D) 12 টা থেকে 1 টা

সংসদমা 'জীরো আওয়ার' মন্বা কুন সময়লাই বুজিন্ত?

- (A) 11 বজেদেখি 12 বজে
(B) 11 বজেদেখি 1 বজে
(C) 12 বজেদেখি 3 বজে
(D) 12 বজেদেখি 1 বজে

[Please Turn Over]

26. A ও B-এর আয়ের অনুপাত 3 : 4। তাদের খরচের অনুপাত 2 : 3। প্রত্যেকে 200 টাকা সঞ্চয় করলে, A ও B-এর আয় কত?

- (A) 600, 800
(B) 500, 700
(C) 900, 1200
(D) 300, 400

$$\begin{aligned} 3x + 2y &= 200 \times 3 \\ 4x + 3y &= 200 \times 2 \\ \hline 3x + 6y &= 600 \\ 8x + 6y &= 400 \\ \hline 5x &= 200 \\ x &= 40 \end{aligned}$$

A ও B-এর আয় (income) অনুপাত (ratio) 3 : 4। তিনোহরুও খরচের অনুপাত 2 : 3। যদি A ও B প্রত্যেকে R.s. 200 করে ব্যয় করে তিনোহরুও আয় কত?

- (A) 600, 800
(B) 500, 700
(C) 900, 1200
(D) 300, 400

27. শ্রীনিবাস রামানুজম ছিলেন একজন বিখ্যাত

- (A) রসায়নবিদ
(B) পদার্থবিদ
(C) প্রাণীবিদ্যাবিদ
(D) গণিতবিদ

শ্রীনিবাস রামানুজম একজন বিখ্যাত

- (A) রসায়নবিদ
(B) পদার্থ বিজ্ঞানবিদ
(C) প্রাণীবিজ্ঞানবিদ
(D) গণিতবিদ

28. একটি চিড়িয়াখানায় কিছু সংখ্যক সিংহ এবং কিছু সংখ্যক টিয়া পাখি আছে। তাদের মাথার সংখ্যা 100 এবং পায়ে সংখ্যা 290। সেখানে কতগুলি টিয়া পাখি আছে?

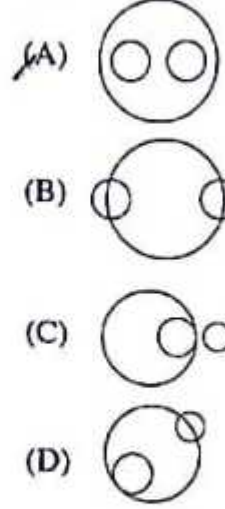
- (A) 55
(B) 45
(C) 75
(D) 65

$$\begin{aligned} 2x + 4(100 - x) &= 290 \\ 2x + 400 - 4x &= 290 \\ -2x &= -110 \\ x &= 55 \end{aligned}$$

একটি চিড়িয়াখানায় কতগুলি সিংহ এবং কতগুলি টিয়া পাখি আছে। তাদের মাথার সংখ্যা 100 এবং পায়ে সংখ্যা 290। সেখানে কতগুলি টিয়া পাখি আছে?

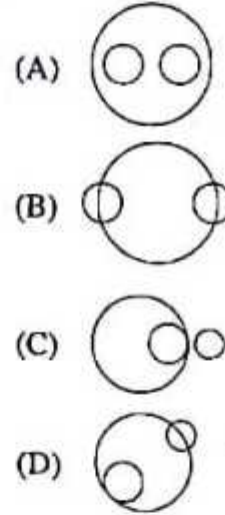
- (A) 55
(B) 45
(C) 75
(D) 65

29. নীচের কোন চিত্রটি Currency, Rupee এবং Dollar-এর মধ্যে সম্পর্ক স্থাপন করে?



$$\begin{aligned} 16 \times 20 &= 320 \\ 17 \times 2 &= 34 \end{aligned}$$

তল দিএকো কুন চিত্রলে Currency, Rupee আনি Dollar को सम्पर्क बुझाउँछ?



$$\begin{aligned} 400 \\ - 290 \\ \hline 110 \end{aligned}$$

30. Which one of the following words is correctly spelt?

- (A) Assasination
(B) Asacination
(C) Assatination
(D) Assassination

हिंसा

31. 16 टि छेलेर गड़ बयस 20। तादेर मध्ये एकटि नतून मेये आसे। फले सवार गड़ बयस 2 बहर बेडे याय। नतून मेयेर बयस कत?

- (A) 52 बहर
(B) 54 बहर
(C) 14 बहर
(D) 37 बहर

$$16 \times 20 = 320$$

$$320 - 2 \times 16 = 320 - 32 = 288$$

$$288 \div 12 = 24$$

16 जना केटीहरूको हरदर (Average) उमेर 20 वर्ष छ। त्यसमा 1 जना नयाँ केटीको भर्ती भयो अनि उनीहरूको नयाँ हरदर (Average) उमेर 2 वर्षले बेसी भयो भने त्यस केटीको उमेर कति हो?

- (A) 52 वर्ष
(B) 54 वर्ष
(C) 14 वर्ष
(D) 37 वर्ष

$$320 - 2 \times 16 = 288$$

$$288 \div 12 = 24$$

32. सम्प्रति Bushfire Crisis कोथार घटेछे?

- (A) Denmark
(B) India
(C) Afghanistan
(D) Australia

भर्खै कुन देशमा Bushfire Crisis घटना घटेको छ?

- (A) Denmark
(B) India
(C) Afghanistan
(D) Australia

33. Which one of the following words is correctly spelt?

- (A) Renovation
(B) Reinnovasion
(C) Rinovation
(D) Renovetion

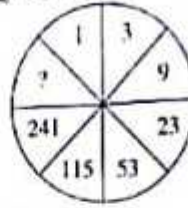
34. जेलार मुखा राजस्व आदायकारी के?

- (A) जेलाशासक
(B) जेला पुलिस सुपार
(C) राजापान
(D) मुखामही

जिल्लाको मुख्य राजस्व आदाकार को हुन?

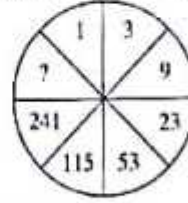
- (A) जिल्ला शासक
(B) जिल्ला पुलिस अधीक्षक
(C) राज्यपाल
(D) मुख्यमन्त्री

35. शून्यान्तन पुरण करन :



- (A) 495
(B) 372
(C) 604
(D) 591

प्रश्न चिन्ह भएको स्थानमा कुन संख्या हुन्छ?



- (A) 495
(B) 372
(C) 604
(D) 591

36. कोन देशेर प्रधानमन्त्री 2019 साले शांतिर् जन्त नोबेल पुरस्कार पान?

- (A) मालि
(B) चाद
(C) सुदान
(D) इथियोपिया

कुन देशको प्रधानमन्त्रीलाई 2019 को नोबेल शान्ति पुरस्कार प्रदान गरियो?

- (A) मालि
(B) चाद
(C) सुदान
(D) ईथियोपिया

37. एकटि समबाह त्रिभुज्जेर उच्छता $\sqrt{6}$ हले त्रिभुज्जेर क्षेत्रफल कत?

- (A) $2\sqrt{3}$
(B) $\sqrt{3}$
(C) 6
(D) 5

$$\frac{\sqrt{3}}{4} (a^2)$$

एउटा equilateral triangle को उचाई $\sqrt{6}$ भएत्यस triangle को क्षेत्रफल कति हुन्छ?

- (A) $2\sqrt{3}$
(B) $\sqrt{3}$
(C) 6
(D) 5

[Please Turn Over]

45. একটি নির্দিষ্ট কোডে 'FLOWER'-এর কোড হয় 'UOLDVI'. তাহলে একই কোডে 'FMRJFV'-এর কোড কী হবে?

- (A) EUQUINU
(B) ELQIEU
(C) UNIQUE
(D) TMGPTO

কোন কোড ভাষা 'FLOWER' লাই 'UOLDVI' লেখিত হবে, ত্যসৈ ক্রমমা 'FMRJFV' লাই কে লেখিত?

- (A) EUQUINU
(B) ELQIEU
(C) UNIQUE
(D) TMGPTO

FLOWER
UOLDVI

46. Choose the correct proverb.

- (A) Barking dogs seldom bite.
(B) Barking dogs always bite.
(C) Lurking dogs always cry.
(D) Barking dogs bite at night.

47. মেগাস্থিনিস (Megasthenes) রচিত 'ইন্ডিকা' (Indica) গ্রন্থ থেকে কোন বংশের ইতিহাস জানা যায়?

- (A) গুপ্ত
(B) পল্লব
(C) মৌর্য
(D) চালুক্য

মেগাস্থিনিসলে (Megasthenes) লেখিকা 'ইন্ডিকা' (Indica) নামক পুস্তকলে কুন ভারতীয় রাজবংশকো বিবরণ গরকো শু?

- (A) গুপ্ত
(B) পল্লব
(C) মৌর্য
(D) চালুক্য

48. Which is the correct one for "an afternoon nap"?

- (A) Doze
(B) Catnap
(C) Slumber
(D) Siesta

49. 25 জন লোক 4 দিনে আয় করে 810 টাকা। 12 জন লোক 15 দিনে কত টাকা আয় করবে?

- (A) 1560 টাকা
(B) 1458 টাকা
(C) 1700 টাকা
(D) 1638 টাকা

যদি 25 জনা মান্ঠেলে 4 দিনমা Rs. 810 কমাএ 12 জনা মান্ঠেলে 15 দিনমা কতি কমাউন সাক্ত?

- (A) Rs. 1560
(B) Rs. 1458
(C) Rs. 1700
(D) Rs. 1638

$$\begin{array}{r} 25 \times 4 = 100 \\ 12 \times 15 = 180 \\ \frac{810 \times 180}{100} = 1458 \end{array}$$

50. Google-এর চিফ এক্সিকিউটিভ অফিসারের নাম কী?

- (A) শচীন বাসল
(B) সত্য নাদেলা
(C) ইন্ড্রা নুই
(D) সুন্দর পিচাই

Google কো চীফ এক্সিকিউটিভ অফিসারকো (CEO) নাম কে হো?

- (A) সচীন বাসল
(B) সত্য নাদেলা
(C) ইন্ড্রা নুই
(D) সুন্দর পিচাই

$$\begin{array}{r} 12 \times 15 = 180 \\ 25 \times 4 = 100 \\ \frac{810 \times 180}{100} = 1458 \end{array}$$

51. Choose the correct proverb.

- (A) A stitch in time saves nine.
(B) A stitch in time saves fine.
(C) A stitch in time saves five.
(D) A stitch in time saves ten.

$$\begin{array}{r} 12 \times 15 = 180 \\ 25 \times 4 = 100 \\ \frac{810 \times 180}{100} = 1458 \end{array}$$

52. মিতিন মাসিক সৃষ্টা কোন লেখক?

- (A) সূচিভা ভট্টাচার্য
(B) বাণী বাসু
(C) নবনীতা দেবসেন
(D) শীর্ষেন্দু মুখোপাধ্যায়

মিতিন মাসিকো সৃজনা কুন লেখক হুন?

- (A) সূচিভা ভট্টাচার্য
(B) বাণী বাসু
(C) নবনীতা দেবসেন
(D) শীর্ষেন্দু মুখোপাধ্যায়

$$\begin{array}{r} 12 \times 15 = 180 \\ 25 \times 4 = 100 \\ \frac{810 \times 180}{100} = 1458 \end{array}$$

[Please Turn Over]

53. কোন সংখ্যা হতে তাহার 40% বিয়োগ করলে বিয়োগফল 300 হবে?

- (A) 500
(B) 400
(C) 200
(D) 600

যদি কুনৈ নম্বরबाट 40% घटाएपछि परिणाम 300 भए, पुरा नमबर कति हुन सक्छ?

- (A) 500
(B) 400
(C) 200
(D) 600

54. Choose the correct proverb.

- (A) Ends well is all.
(B) All's well that ends well.
(C) The end is well.
(D) All is well that end in a well.

55. A এবং B-এর বর্তমান বয়সের সমষ্টি 55 বছর। 10 বছর আগে তাদের বয়সের অনুপাত ছিল 4 : 3। A এবং B-এর বর্তমান বয়স কত?

- (A) 40, 25
(B) 24, 31
(C) 32, 23
(D) 25, 30

A र B को वर्तमान उमेर जोड़दा 55 वर्ष हुन्छ। 10 वर्ष अघि उनीहरूको उमेर को अनुपात (ratio) 4 : 3 थियो। A र B को वर्तमान उमेर कति हुन्छ?

- (A) 40, 25
(B) 24, 31
(C) 32, 23
(D) 25, 30

56. पि. एन. ठाकुर का र छद्मनाम ছিল?

- (A) রাসবিহারী বসু
(B) সুভাষচন্দ্র বসু
(C) হেমচন্দ্র কানুনগো
(D) শচীন্দ্রনাথ সান্যাল

पि०एन० ठाकुर कुन व्यक्तिको झुठो नाम थियो?

- (A) रासबिहारी बासु
(B) सुभाषचन्द्र बासु
(C) हेमचन्द्र कानूनगो
(D) शचीन्द्रनाथ सन्याल

57. Which one of the following words is correctly spelt?

- (A) Independence
(B) Independance
(C) Indipandence
(D) Independense

58. রবি শমা কোন সময় রোপণ করা হয়?

- (A) সেপ্টেম্বর - অক্টোবর
(B) অক্টোবর - নভেম্বর
(C) জুন - জুলাই
(D) মে - জুলাই

रवि फसल लगाइने समय कहिले हो?

- (A) सेप्टेम्बर-अक्टोबर
(B) अक्टोबर-नोभेम्बर
(C) जून-जुलाई
(D) मई-जुलाई

59. प्रभावधक हाने की बसबे?

2, 9, 28, ?

- (A) 38
(B) 29
(C) 65
(D) 46

प्रश्न चिन्ह भएको स्थानमा के हुन्छ?

2, 9, 28, ?

- (A) 38
(B) 29
(C) 65
(D) 46

60. Fill in the blank with appropriate word or preposition.

We shall discuss the matter _____ a cup of tea.

- (A) on
(B) before
(C) with
(D) over

61. একটি নির্দিষ্ট কোডে '2 5 6'-এর অর্থ 'You are good', '6 3 7'-এর অর্থ 'We are bad' এবং '3 5 8'-এর অর্থ 'Good and bad', তাহলে 'and'-এর কোড কী হবে?

- (A) 5
(B) 8
(C) 2
(D) 3

কোন কোড ভাষায় '2 5 6' কো অর্থ 'You are good', '6 3 7' কো অর্থ 'We are bad' এবং '3 5 8' কো অর্থ 'Good and bad' হবে 'and' কো কোড কে হুন্ড?

- (A) 5
(B) 8
(C) 2
(D) 3

✓ 256 You are good
✓ 637 We are bad
✓ 358 Good and bad

62. Fill in the blank with appropriate word or preposition.

- The man was accused _____ theft.
(A) by
(B) about
(C) of
(D) for

63. বিখ্যাত আধ্যাতিক স্বপ্না বর্মণ, পশ্চিমবঙ্গের কোন জেলার বাসিন্দা?

- (A) জলপাইগুড়ি
(B) কোচবিহার
(C) মালদা
(D) পুরুলিয়া

বিখ্যাত কীড়াবিদ সপনা বর্মণ পশ্চিম বঙ্গালকো কুন জিল্লাকো বাসিন্দা হুন?

- (A) জলপাইগুড়ি
(B) কোচবিহার
(C) মালদা
(D) পুরুলিয়া

64. যদি '+'-এর অর্থ '-', '-'-এর অর্থ 'x', '÷'-এর অর্থ '+' এবং 'x'-এর অর্থ '÷' হয়, তাহলে $10 \times 5 \div 3 - 2 + 3 = ?$

- (A) 16
(B) 5
(C) 21
(D) 18

যদি '+' কো অর্থ '-', '-' কো অর্থ 'x', '÷' কো অর্থ '+' অনি 'x' কো অর্থ '÷', হু 10 x 5 ÷ 3 - 2 + 3 = ?

- (A) 16
(B) 5
(C) 21
(D) 18

10 x 5 ÷ 3 - 2 + 3
10 ÷ 5 + 3 x 2 - 3
2 + 6 - 3
= 5

65. কোন খাল (Canal) প্রশান্ত (Pacific) ও আটলান্টিক মহাসাগরকে সংযুক্ত করেছে?

- (A) পানামা খাল
(B) সুয়েজ খাল
(C) উত্তর সাগর খাল
(D) স্ট্যালিন খাল

কুন নহরলে (Canal) প্রশান্ত মহাসাগর (Pacific) র অটলান্টিক মহাসাগরলাই জোড়কো চ?

- (A) পানামা নহর
(B) সুয়েজ নহর
(C) নর্থ সাই নহর
(D) স্ট্যালিন নহর

66. যদি $35 + 48 = 40$, $23 + 34 = 24$, $25 + 24 = 26$ হয়, তাহলে $14 + 21 = ?$

- (A) 18
(B) 20
(C) 15
(D) 16

যদি $35 + 48 = 40$, $23 + 34 = 24$ অনি $25 + 24 = 26$, হু 14 + 21 = ? কতি হুন্ড?

- (A) 18
(B) 20
(C) 15
(D) 16

23
34
57
6 x 12 = 72

67. ISRO-র চেয়ারপার্সন কে?

- (A) কে. সিভান
(B) দীপা সিংহ
(C) পার্থপ্রতিম চক্রবর্তী
(D) এ. কে. মহাশি

ISRO কো চেয়ারম্যান কো হুন?

- (A) কে. সিভান
(B) দীপা সিংহ
(C) পার্থপ্রতিম চক্রবর্তী
(D) এ. কে. মহাশি

68. $\sqrt{5 + \sqrt{11 + \sqrt{19 + \sqrt{29 + \sqrt{49}}}}}$

- (A) 2
(B) 1
(C) 6
(D) 3

[Please Turn Over]

69. Who wrote 'The Strange Case of Dr. Jekyll and Mr. Hyde'?

- (A) Howard Pyle
- (B) Mark Twain
- (C) Robert Louis Stevenson
- (D) Mary Shelly

70. ক্যালসিয়াম কার্বনেটে ক্যালসিয়ামের পরিমাণ কত?

- (A) 35%
- (B) 40%
- (C) 45%
- (D) 30%

ক্যালসিয়াম কার্বনেটমা ক্যালসিয়াম কতি প্রতিশত পাওয়া?

- (A) 35%
- (B) 40%
- (C) 45%
- (D) 30%

71. প্রকৃতিবোধক স্থানে কী বসবে?

4, 2, 5, 1, 6, ?

- (A) 7
- (B) 0
- (C) 11
- (D) 9

প্রশ্ন চিন্তা ধরুন স্থানমা কে হুন্ড?

4, 2, 5, 1, 6, ?

- (A) 7
- (B) 0
- (C) 11
- (D) 9

72. Out of the alternative suggested, select the one which best expresses the sentence in indirect speech.

Virat said, "Ravi arrived on Monday"

- (A) Virat said that Ravi arrives on Monday.
- (B) Virat said that Ravi will arrive on Monday.
- (C) Virat says that Ravi is arriving on Monday.
- (D) Virat said that Ravi had arrived on Monday.

73. সুরেশের বয়স কিরণের দ্বিগুণ। তাদের বয়সের সমষ্টি 24 বছর। সুরেশের বয়স কত?

- (A) 16
- (B) 14
- (C) 24
- (D) 20

$$\begin{aligned} x + 2x &= 24 \\ 3x &= 24 \\ x &= 8 \end{aligned}$$

সুরেশের বয়স কিরণের বয়সের দ্বিগুণ (double)। যদি দুজনের বয়সের সমষ্টি 24 বছর হুন্ড, সুরেশের বয়স কতি হুন্ড?

- (A) 16
- (B) 14
- (C) 24
- (D) 20

74. প্রথম কোথায় 'পিঙ্ক বল টেস্ট' অনুষ্ঠিত হয়েছিল?

- (A) লর্ডস
- (B) ইডেন গার্ডেন
- (C) সিডনি
- (D) গ্রীন পার্ক

প্রথম 'Pink Ball Test Cricket' কতী খেলিএকো থিয়ো?

- (A) লর্ডস
- (B) ইডেন গার্ডেন
- (C) সিডনি
- (D) গ্রীন পার্ক

75. Which word is opposite of "plenty"?

- (A) Insufficient
- (B) Many
- (C) Abundant
- (D) Huge

76. 2019-এর শেষ দিকে কোন সাইক্লোন পশ্চিমবং উপকূলে আছড়ে পড়ে?

- (A) ফণী
- (B) বুলবুল
- (C) ছনহদ
- (D) তিতলি

2019 বর্ষকো অন্তমা পশ্চিম বংগালকো সমুদ্রীয় ত ইলাকামা কুন তুফান (Cyclone) আএকো থিয়ো?

- (A) ফণী
- (B) বুলবুল
- (C) ছনহদ
- (D) তিতলি

77. Which word means same as "refurbish"?

- (A) Destroy
- (B) Construct
- (C) Revamp
- (D) Fabricate

78. দুটি বৃত্তের ব্যাসার্ধের পার্থক্য 7 সেমি এবং ক্ষেত্রফলের পার্থক্য 1078 বর্গসেমি হলে ছোট বৃত্তটির ব্যাসার্ধ কত?

- (A) 20.5 সেমি
- (B) 21 সেমি
- (C) 16 সেমি
- (D) 18 সেমি

যদি 2 বৃত্ত গোলাকারকো radii কৌ অন্তর (difference) 7 cm অনি ক্ষেত্রফলকৌ অন্তর 1078 sq. cm হয়, সানো গোলাকার কৌ radius কতি হুন্ড?

- (A) 20.5 cm
- (B) 21 cm
- (C) 16 cm
- (D) 18 cm

79. Which one of the following words is correctly spelt?

- (A) Messege
- (B) Message
- (C) Mesage
- (D) Masage

80. বেমানান (odd) সংখ্যাটি চিহ্নিত করুন।

- (A) 98
- (B) 72
- (C) 120
- (D) 108

বিচিত্র (odd) সংখ্যা চিহ্নিত गर।

- (A) 98
- (B) 72
- (C) 120
- (D) 108

81. Fill in the blank with appropriate word or preposition.

David lives _____ the bus-stand.

- (A) against
- (B) across
- (C) through
- (D) by

82. আপল আইফোনের অপারেটিং সিস্টেম কী?

- (A) iOS
- (B) Android
- (C) Windows
- (D) Linux

এপ্পল (Apple) আইফোনকো অপারেটিং সিস্টেম কে হো?

- (A) iOS
- (B) Android
- (C) Windows
- (D) Linux

83. রাজু, মহেশ, দিনেশ, সুরেশ এবং গীতা একটি সারিতে বসে আছে। গীতা, দিনেশের পাশে নয়। সুরেশ, রাজুর পাশে নয়। মহেশ রাজুর পাশে। গীতা সুরেশের পাশে নয়। তাদের সারি কেমন হবে?

- (A) সুরেশ, মহেশ, রাজু, গীতা, দিনেশ
- (B) রাজু, মহেশ, দিনেশ, সুরেশ, গীতা
- (C) গীতা, রাজু, মহেশ, দিনেশ, সুরেশ
- (D) মহেশ, গীতা, দিনেশ, সুরেশ, রাজু

রাজু, মহেশ, দিনেশ, সুরেশ অনি গীতা একে লাইনমা বসেকো চুন্। গীতা, দিনেশকো চুউমা বসেকো চুইন। সুরেশ, রাজুকো চুউমা বসেকো চুইন। মহেশ রাজুকো চুউমা বসেকো চু। তর গীতা সুরেশকো চুউমা বসেকো চুইন। ত্যসো ধএ উনৌহরুকো বসাই লাইন কস্তো হুন্ড?

- (A) সুরেশ, মহেশ, রাজু, গীতা, দিনেশ
- (B) রাজু, মহেশ, দিনেশ, সুরেশ, গীতা
- (C) গীতা, রাজু, মহেশ, দিনেশ, সুরেশ
- (D) মহেশ, গীতা, দিনেশ, সুরেশ, রাজু

[Please Turn Over]

RB/CN(F)/2019

(14)

84. যদি $a + b = 5$ এবং $a - b = 3$ হয়, তাহলে $ab = ?$

- (A) 2
- (B) 1
- (C) 8
- (D) 4

যদি $a + b = 5$ অর্থাৎ $a - b = 3$ তবুও $ab = ?$

- (A) 2
- (B) 1
- (C) 8
- (D) 4

85. প্রদত্ত বিন্দু স্থানে কী বসবে?

BG, AH, DE, ?

- (A) AI
- (B) AD
- (C) KN
- (D) CF

প্রদত্ত বিন্দু স্থানে কী বসবে?

BG, AH, DE, ?

- (A) AI
- (B) AD
- (C) KN
- (D) CF

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13
A B C D E F G H I J K L M
N O P Q R S T U V W X Y Z
26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14