

1. গ্রীষ্মকালীন সৌরস্থিতি কবে হয়?

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

'সমর সলসটিস' 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 ছোরা। E ধ্যো A কো ভাই। যদি C, D কো দিদি ধ্যে। ত্যসো ধ্যে B র E কো কে সম্পর্ক ছ?

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

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

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

এতয়া মান্ছেলে 400 বত সুনতলা কুনৈ দামমা কিনে অনি লসবাত 320 বত সুনতলা ত্যহী দামমা বেচে। উসলে কতি প্রতিশত (%) লাভ কমাএ?

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

4. এস আই পদ্ধতিতে তাপমাত্রার একক কী?

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

এস আই পদ্ধতিমা তাপমাত্রা কুন যুনিটমা লিইন্ড?

- (A) পাসকল
- (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 কুনৈ 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) Qucue
(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 सिङ सुहाग
(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

$$\begin{array}{r} 3 \\ 36 \times 6 \\ \hline 18 \end{array}$$

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

$$\begin{array}{r} 15 \text{ } 60 \\ 54 \times 30 \\ \hline 1620 \\ 180 \\ \hline 180 \end{array}$$

यदि एउटा रेलगाडीले 54 km/hour को गतिमा 270 मिटर लामो पूल 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 ষোল 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 কহাঁ চ?

- (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 হোঁচী চ তর R মন্বা অল্লো চ, S, P মন্বা হোঁচী চ তর R মন্বা অল্লো চ অনি U, Q মন্বা হোঁচী চ তর P মন্বা অল্লো চ। ত্যসো মএ কো সবমন্বা হোঁচী চ?

- (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?

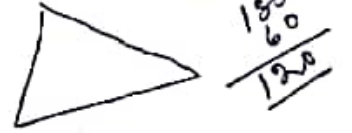
- (A) ASIA
(B) AUSTRALIA
(C) AFRICA
(D) ALASKA

23. Which word is opposite of "rogue"?

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

24. কোনো সমদ্বিবাছ 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° মএ সবমন্বা তুলো কোণ (angle) কতি হুন্ব?

- (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 বুজিন্ব?

- (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

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

A র B को आमदानीको (income) अनुपात (ratio) 3 : 4 छ। तिनीहरूको खर्चको अनुपात 2 : 3 छ। यदि A र B प्रत्येकले Rs. 200 गरेर बचत गरे उनीहरूको आमदानी कति छ?

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

27. श्रीनिवास रामानुजम ছিলেন একজন বিখ্যাত

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

श्रीनिवास रामानुजम एकजना विख्यात

- (A) रसायनविद
(B) पदार्थ विज्ञानविद
(C) प्राणीविज्ञानविद
(D) गणितविद

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

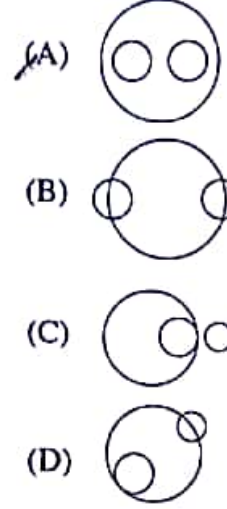
- (A) 55
(B) 45
(C) 75
(D) 65

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

एउटा चिडियाघरमा कतिपय सिंहहरू अनि सुधाहरू छन्। यदि ती दुवैको टाउकाको संख्या 100 अनि खुट्टाहरूको संख्या 290 भए। त्यस चिडियाघरमा कतिवटा जम्मा सुधा छ?

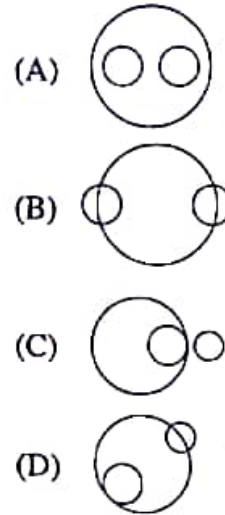
- (A) 55
(B) 45
(C) 75
(D) 65

29. नीचेर कोन चित्रটি Currency, Rupee एवं Dollar-एर मध्ये सम्पर्क स्थापन करे?



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

तल दिएको कुन चित्रले Currency, Rupee अनि 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

हिन्माह

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

$$16 \times 20 = 320$$

$$320 \div 16 = 20$$

$$20 + 2 = 22$$

$$22 \times 16 = 352$$

16 जना केटाहरूको 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

$$320$$

$$320 \div 16 = 20$$

$$20 + 2 = 22$$

$$22 \times 16 = 352$$

32. सम्प्रति Bushfire Crisis कोथाय 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) राजपाल
(D) मुख्यामत्री

जिल्लाको मुख्य राजस्व आदाकार को हुन ?

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

35. शून्याङ्कन पूरण 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 शांतिर जन्य नोबेल पुरस्कार पान ?

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

कुन देशको प्रधानमन्त्रीलाई 2019 को नोबेल शान्ति पुरस्कार प्रदान गरियो ?

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

37. एकटि समबाह त्रिभुजेर उच्चता $\sqrt{6}$ हले त्रिभुजेर क्षेत्रफल कत ?

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

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

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

$$3 \times 2 = 6$$

$$2 + 2 = 4$$

$$23 \times 2 = 46$$

$$53 \times 2 = 106$$

$$115 \times 2 = 230$$

$$241 + 23 + 115 + 53 + 6 + 4 + 46 + 230 = 495$$

[Please Turn Over]

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

Ostrich prefer running _____ flying.

- (A) for
(B) against
(C) to
(D) of

39. $\left(1 + \frac{1}{2}\right)\left(1 + \frac{1}{3}\right)\left(1 + \frac{1}{4}\right) \dots \dots \left(1 + \frac{1}{88}\right) = ?$

- (A) 44.5
(B) 45
(C) $\frac{82}{89}$
(D) 44

$\frac{3}{2} \times \frac{82}{89}$

40. पाल वंशेशर प्रतिष्ठाता के?

- (A) महिपाल
(B) धर्मपाल
(C) गोपाल
(D) देवपाल

पाल वंशको प्रतिष्ठा कसले गरेका हुन?

- (A) महिपाल
(B) धर्मपाल
(C) गोपाल
(D) देवपाल

41. प्रश्नबोधक स्थाने की बसबे?

EBC, IFG, OJK, ?

- (A) MTC
(B) UMN
(C) DPQ
(D) PSX

प्रश्न चिन्ह भएको स्थानमा के हुन्छ?

EBC, IFG, OJK, ?

- (A) MTC
(B) UMN
(C) DPQ
(D) PSX

$25 \times 12 = 300$
 $300 \div 8 = 72 \text{ R } 24$
EBC, IFG, OJK, U

42. 20 लिटर दुध ओ जलेशर मिश्रणेश 10% जल आछेश ताहलेश ँइ मिश्रणेश कत लिटार जल मेशलेश जलेशर शतांशहेश हबेश 25% ?

- (A) 4 लिटार
(B) 2 लिटार
(C) 8 लिटार
(D) 6 लिटार

यदि 20 ltrs पानी र दुधको मिश्रणमा 10% पानी छ भने कति लिटर पानी हाल्दा त्यस मिश्रणमा पानीको percentage 25% हुन्छ?

- (A) 4 ltrs
(B) 2 ltrs
(C) 8 ltrs
(D) 6 ltrs

43. मूसिनराम जायगाटि केन राज्शेशर असुर्गत ?

- (A) त्रिपुरा
(B) नागाल्यान्ड
(C) मणिपुर
(D) मेघालय

मूसिनराम भन्ने ठाँउ कुन राज्यमा छ?

- (A) त्रिपुरा
(B) नागाल्यान्ड
(C) मनिपुर
(D) मेघालय

44. वार्षिक 12% सरल सुदेशर हारेश कत वछरेश ँकटि निरिष्ठ परिमाण अर्थ द्विगुण हबेश ?

- (A) 7 वछर 6 मास
(B) 6 वछर 9 मास
(C) 8 वछर 6 मास
(D) 8 वछर 4 मास

$100 \times 12 \times 7.5 = 900$
 $900 \div 25 = 36$

12% simple interest को हिसाबमा एउटा कुनै निश्चित धनराशि कति वर्षमा दोब्बर (double) हुन्छ?

- (A) 7 वर्ष 6 मास
(B) 6 वर्ष 9 मास
(C) 8 वर्ष 6 मास
(D) 8 वर्ष 4 मास

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

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

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

- (A) EUQINU
(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 রাজবংশকে 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 মান্ঠলে 4 দিনমা Rs. 810 কমাএ 12 জনা মান্ঠলে 15 দিনমা কতি কমাউন সক্ষত?

- (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 বনসল
(B) সত্য নাদেলা
(C) ইন্ড্রা নুই
(D) সুন্দর পিচাই

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

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

$$\begin{array}{r} 162 \times 9 = 1458 \\ 25 \times 12 = 300 \\ \frac{1458 \times 300}{100} = 4374 \end{array}$$

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.

$$12 \times 10 = 120 \\ 15 \times 8 = 120 \\ \frac{120 \times 10}{8} = 150$$

52. মিতিন মাসির সৃষ্টা কোন লেখক?

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

মিতিন মাসীকো সৃজনা কুন লেখক হুন?

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

$$\begin{array}{r} 162 \times 5 = 810 \\ 1458 \end{array}$$

[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 छिल ?

- (A) रासबिहारी बसु
(B) सुभाषचन्द्र बसु
(C) हेमचन्द्र कानूनगो
(D) शचीन्द्रनाथ सान्याल

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. रवि शसा कोन समय रोपण करा हय ?

- (A) सेप्टेम्बर - अक्टोबर
(B) अक्टोबर - नभेम्बर
(C) जून - जुलाई
(D) मे - जुलाई

रवि फसल लगाइने समय कहिले हो?

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

59. प्रभावोदक हाने की बसवे?

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

$$\begin{array}{r} 28 \\ 2 \\ \hline 56 \end{array}$$

$$\begin{aligned} A + B &= 50 \\ 4A + 3B &= 70 \\ 7A &= 20 \\ A &= \frac{20}{7} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 2 \times 9 &= 18 + 3 = 21 \\ 9 \times 2 &= 18 + 1 = 19 \\ 28 \times 1 &= 28 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 4A + 3B &= 55 + 20 \\ 7A &= 75 \\ A &= \frac{75}{7} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 2 \times 9 &= 18 + 1 = 19 \\ 9 \times 2 &= 18 + 1 = 19 \\ 28 \times 2 &= 56 \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} 20 \\ 10 \\ \hline 30 \end{array} \quad \begin{array}{r} 15 \\ 10 \\ \hline 25 \end{array}$$

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' হয় '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 আ্যাধনিট স্বপ্না বর্মন, পশ্চিমবঙ্গের কোন জেলার বাসিন্দা?

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

বিখ্যাত কীড়াবিদ সপ্না বর্মন পশ্চিম বঙ্গালকো কুন জিল্লাকো বাসিন্দা হুন?

- (A) জলপাইগুড়ি
(B) কোচবিহার
(C) মানদা
(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 '÷', হয় $10 \times 5 \div 3 - 2 + 3 = ?$

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

$10 \times 5 \div 3 - 2 + 3$
 $10 \div 5 + 3 \times 2 - 3$
 $2 + 6 - 3$
 $= 5$

65. কোন খাল (Canal) প্রশান্ত (Pacific) ও অটলান্টিক 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 সী 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 $25 + 24 = 26$, হয় $14 + 21 = ?$ কতি হুন্ড?

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

$$\begin{array}{r} 23 \\ 34 \\ \hline 57 \end{array}$$

$$6 \times 12 = 72$$

67. ISRO-র চেয়ারপার্সন কে?

- (A) কে. সিভান
(B) বিকাশ সিংহ
(C) পার্থপ্রতিম চক্রবর্তী
(D) এ. কে. মহাস্তি

ISRO কো চেয়ারম্যান কো হুন?

- (A) কে. সিভান
(B) বিকাশ সিংহ
(C) পার্থপ্রতিম চক্রবর্তী
(D) এ. কে. মহাস্তি

$$\begin{array}{r} 35 \\ 34 \\ \hline 72 \end{array}$$

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. क्यालशियम कार्बोनेटे क्यालशियामे परिमाण कत ?

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

क्यालसियम कार्बोनेटमा क्यालसियम कति प्रतिशत पाइन्छ ?

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

71. प्रश्नबोधक स्थाने की बसबे ?

4, 2, 5, 1, 6, ?

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

प्रश्न चिन्ह भएको स्थानमा के हुन्छ ?

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. सुरेशेस बयस किरशेर दिगुण। तादेस बयसेस समष्टि 24 बहर। सुरेशेस बयस कत ?

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

$$x + 2x = 24$$

$$3x = 24$$

$$x = 8$$

सुरेशको उमेर किरणको उमेर भन्दा दोब्बर (double) छ। यदि दुवैको उमेर जोडदा 24 वर्ष हुन्छ भने, सुरेशको उमेर कति हुन्छ ?

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

74. प्रथम कोथाय 'पिंक बल टेस्ट' अनुष्ठित हयेछिल ?

- (A) लर्डस
(B) इडेन गार्डेन
(C) सिडनि
(D) ग्रिन पार्क

प्रथम 'Pink Ball Test Cricket' कहाँ खेलाएको थियो ?

- (A) लार्डस
(B) इडेन गार्डेन
(C) सिडनी
(D) ग्रीन पार्क

75. Which word is opposite of "plenty"?

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

76. 2019-एर शेष दिके कोन साइक्रोन पश्चिमवर्ग उपकुले आछडे पडे ?

- (A) फनी
(B) बुलबुल
(C) हनुद
(D) तितली

2019 वर्षको अन्तमा पश्चिम बंगालको समुद्रीय त इलाकामा कुन तुफान (Cyclone) आएको थियो ?

- (A) फनी
(B) बुलबुल
(C) हुदहुद
(D) तितली

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 কো অন্তর (difference) 7 cm অনি ক্ষেত্রফলকো অন্তর 1078 sq. cm ধ্যে, সানো গোলাকার কো 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 কর।

- (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 বসেকা छन्। गीता, दिनेशको छेउमा बसेको छैन। सुरेश, राजुको छेउमा बसेको छैन। महेश राजुको छेउमा बसेको छ। तर गीता सुरेशको छेउमा बसेको छैन। त्यसो धए उनीहरुको बसाई लाईन कस्तो हुन्छ?

- (A) सुरेश, महेश, राजु, गीता, दिनेश
- (B) राजु, महेश, दिनेश, सुरेश, गीता
- (C) गीता, राजु, महेश, दिनेश, सुरेश
- (D) महेश, गीता, दिनेश, सुरेश, राजु

[Please Turn Over]

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

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

যদি $a+b=5$ অনি $a-b=3$ ত্যসো भए, $ab=?$

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

85. प्रश्नबोधक स्थाने की बसबे?

BG, AH, DE, ?

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

प्रश्न चिन्ह भएको स्थानमा के हुन्छ?

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
Z	Y	X	W	V	U	T	S	R	Q	P	O	N
26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14

B⁴ G A⁶ H D¹ E

