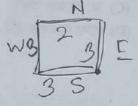
- 1. Rohan walks a distance of 3 kms towards North, then turns to his left and walks for 2 kms. He again turns left and walks 3 kms. At this point he turns to his left and walks for 3 kms. How many kms is he from the starting point?
 - (A) 5
 - (B) 2
 - (C) 1
 - (D) 3



- 2. Mahatma Gandhi was the editor of
 - (A) Young India
 - (B) Seminar
 - (C) Modern Review
 - (D) National Herald
- 3. Which of the following instruments measures high temperature?
 - (A) Pyrometer
 - (B) Thermostat
 - (C) Pyrheliometer
 - (D) Pyknometer
- 4. 10% discount and then 20% discount in succession is equivalent to total discount of
 - (A) 30%
 - (B) 15%
 - (C) 24%
 - (D) 28%



- 5. Which one of the following is the hottest planet?
 - (A) Venus
 - (B) Saturn
 - (C) Mercury
 - (D) Mars

- 1. রোহন উত্তরদিকে 3 কিমি হেঁটে বাঁদিকে ঘুরে 2 কিমি হাঁটে। তারপর আবার বাঁদিকে ঘুরে 3 কিমি হাঁটে। আবার সে বাঁদিকে ঘোরে এবং 3 কিমি হাঁটে। সে তার যাত্রা শুরু করার জায়গা থেকে কত কিমি দূরে আছে?
 - (A) 5
 - (B) 2
 - (C) 1
 - (D) 3
 - 2. মহাত্মা গান্ধী সম্পাদক ছিলেন
 - (A) ইয়ং ইন্ডিয়া-র
 - (B) সেমিনার-এর
 - (C) মডার্ন রিভিউ-এর
 - (D) ন্যাশনাল হেরাল্ড-এর
 - 3. নীচের কোন যন্ত্রটি উচ্চ তাপমাত্রা পরিমাপ করে?
 - (A) পাইরোমিটার
 - (B) থার্ম্লোস্ট্যাট
 - (C) পিরহেলিয়োমিটার
 - (D) পিকনোমিটার
 - 4. পরপর 10% ও 20% ছাড় মোটের উপর যে ছাড়ের সমতুল তা হল —
 - (A) 30%
 - (B) 15%
 - (C) 24%
 - (D) 28%
 - 5. নীচের কোনটি উষ্ণতম গ্রহ?
 - (A) খ্ৰক
 - (B) শনি
 - न्हा वुध
 - (D) মঙ্গল

- 6. The birthday of which of the following leaders is celebrated as 'Teachers' Day' in India?
 - (A) Dr. C. Rajagopalachari
 - (B) Dr. S. Radhakrishnan
 - (C) Dr. Rajendra Prasad
 - (D) Lala Lajpat Rai
 - 7. Find out the questioned number:
 - 6:5::8:?
 - (A) 2
 - (B) 6
 - (C) 12
 - (D) 4
 - 8. If A is 50% larger than C and B is 25% larger than C, then A is what percentage larger than B?
 - (A) 20%
 - (B) 50%
 - (C) 75%
 - (D) 25%
 - 9. Which one of the given responses would be a meaningful order of the following?
 - 1. Sentence 2. Word
- 3. Chapter

- 4. Phrase
- 5. Paragraph
- (A) 2, 1, 4, 3, 5
- (B) 4, 3, 1, 2, 5
- (C) 1, 3, 2, 4, 5
- (D) 3, 5, 1, 4, 2

- 6 নিম্নলিখিত কোন নেতার জন্মদিবসকে ভারতে শিক্ষক দিবস' হিসেবে উদ্যাপন করা হয়?
 - (A) ড. সি. রাজাগোপালাচারী
 - (B) ড. এস. রাধাক্ষণ
 - (C) ড. রাজেন্দ্র প্রসাদ
 - (D) লালা লাজপত রাই
 - প্রশ্নবোধক স্থানের সংখ্যাটি নির্ণয় করুন ঃ

6:5::8:?

(A) 2

(B) 6

(e) 12

(D)

যদি A, C-র থেকে 50% বেশি এবং B, C-র থেকে 25% বেশি হয়, তবে A, B-র থেকে কত শতাংশ বেশি হবে?

- (A) 20%
- (B) 50%
- (C) 75%
- 25%
- নীচের প্রশ্নে প্রদত্ত উত্তরগুলির মধ্যে কোনটি নিম্নলিখিত শব্দগুলির একটি অর্থপূর্ণ ক্রম হবে?
 - 1. Sentence
- 2. Word
- 3. Chapter

- 4. Phrase
- 5. Paragraph
- (A) 2, 1, 4, 3, 5
- (B) 4, 3, 1, 2, 5
- (C) 1, 3, 2, 4, 5
- (D) 3, 5, 1, 4, 2

10.
$$\frac{0.4 \times 1.5}{0.2} = ?$$

- (A) 3
- (B) 0.3
- (C) 0.2
- (D) 2
- 11. The term 'Brown Air' is used for
 - (A) Photochemical smog.
 - (B) Industrial smog.
 - (C) Sulphurous smog.
 - (D) Acid fumes.
- 12. Find the missing number in the series given below:

30, _____, 390, 784, 786

- (A) 328
- (B) 128
- (C) 75
- (D) 228
- 13. The longest Continental Railway in the world is
 - (A) Canadian National Railway
 - (B) Trans-Atlantic Railway
 - (C) Canadian Pacific Railway
 - (D) Trans-Siberian Railway
- 14. Vinod introduces Vishal as the son of the only brother of his father's wife. How is Vinod related to Vishal?
 - (A) Cousin
 - (B) Son
 - (C) Uncle
 - (D) Brother

$$10. \frac{0.4 \times 1.5}{0.2} =$$

- (A) 3
- (B) 0.3
- (C) 0.2
- (D) 2
- 11. বাদামি বায়ু' (Brown Air) কথাটি ব্যবহার করা হয়
 - (A) আলোক-রাসায়নিক ধোঁয়াশা বোঝাতে।
 - (B) শিল্প-ধোঁয়াশা বোঝাতে।
 - সালফারাস ধোঁয়াশা বোঝাতে।
 - (D) অ্যাসিড বাষ্প বোঝাতে।
 - 12. নীচের সিরিজে অনুপস্থিত সংখ্যাটি নির্ণয় করুন ঃ
 - 30, _____, 390, 784, 786
 - (A) 328
 - (B) 128
 - (C)- 75
 - (D) 228
 - 13. পথিবীর দীর্ঘতম মহাদেশীয় রেলপথটি হল
 - (A) কানাডার জাতীয় রেলপথ
 - (B) ট্রান্স-আটলান্টিক রেলপথ
 - (C) কানাডিয়ান প্যাসিফিক রেলপথ
 - (D) ট্রান্স-সাইবেরিয়ান রেলপথ
 - 14.)বিনোদ বিশালের পরিচয় দিতে গিয়ে বলল যে, বিশাল তার বাবার স্ত্রীর একমাত্র ভাইয়ের পুত্র। বিনোদ বিশালের কে?
 - (A) তুতো ভাই



(C) A171

(D) ভাই

- 15. Commercially, Sodium bicarbonate is known as
 - (A) Washing Soda
 - (B) Bleaching Powder
 - (C) Soda Ash
 - (D) Baking Soda

- 16. Who was the First Chief Election Commissioner of India?
 - (A) Sukumar Sen
 - (B) M. S. Gill
 - (C) Mrs. V. S. Rama Devi
 - (D) T. N. Seshan

- 17. The velocity of sound in air (under normal condition) is
 - (A) 30 m/sec
 - (B) 332 m/sec
 - (C) 3320 m/sec
 - (D) 320 m/sec

- 18. The clear sky looks blue because of
 - (A) reflection of light.
 - (B) diffraction of light.
 - (C) scattering of light.
 - (D) refraction of light.

- 15. ব্যাবসায়িকভাবে, সোডিয়াম বাইকার্বোনেট যে নামে পরিচিত, তা হল
 - (A) কাপড় কাচার সোডা
 - (B) ব্লিচিং পাউডার
 - (C) সোডা ভত্ম
 - (D) খাবার সোডা

- 16. ভারতের প্রথম মুখা ইলেকশন কমিশনার কে ছিলেন?
 - (A) সুকুমার সেন
 - (B) এম. এস. গিল
 - (C) মিসেস ভি. এস. রমা দেবী
 - (D) টি. এন. শেষণ

- 17. বায়ুতে শব্দের গতিবেগ (স্বাভাবিক অবস্থায়)
 - (A) 30 মি/সেকেড
 - (B) 332 মি/সেকেভ
 - (C) 3320 মি/সেকেড
 - (D) 320 মি/সেকেভ

- 18. স্বচ্ছ আকাশ নীল দেখায়, কারণ—
 - 🗚 আলোর প্রতিফলন
 - (B) আলোর বিচ্ছুরণ
 - (C) আলোর বিক্ষেপ
 - (D) আলোর প্রতিসরণ

(B) Malacca strait

(C) Palk strait

(D) Bering strait

20. Father's age is 30 years more than the son's age. Ten years hence the father's age will become three times the son's age that time. What is son's present age in years?

(A) 8

(B) 5

(C) Can not be determined

(D) 7

21. 729 ml of a mixture contains milk and water in the ratio 7: 2. How much more water is to be added to get a new mixture containing milk and water in the ratio 7: 3? (in ml)

(A) 60

(B) 71

(C) 52

(D) 81

22. In a row of trees, a tree is 7th from left end and 14th from the right end. How many trees are there in the row?

(A) 18

(B) 21

(C) 19

(D) 20

19. ভারত ও শ্রীলঙ্কার স্থলভূমি নীচের কোনটি দ্বারা সংযুক্ত?

(A) বাস প্রণালী

(1)

(B) गानाका थ्रगानी

এতা পক প্রণালী

(D) বেরিং প্রণালী

20. পিতার বয়স পুত্রের বয়সের থেকে 30 বছর বেশি।দশ বছর পরে পিতার বয়স পুত্রের বয়সের তিনগুণ হবে। পুত্রের বয়স বর্তমানে কত বছর?

(A) 8

(B)

(6) অনির্ণেয়

(D)

21. 729 মিলি দুধ ও জলের মিগ্রণে দুধ ও জলের অনুপাত 7: 2। আর কত মিলি জল মেশালে নতুন মিগ্রণে দুধ ও জলের অনুপাত 7: 3 হবে?

(A) 60

(B) 71

(C) 52

(D) 81

1

(22.) গাছের একটি সারির মধ্যে একটি গাছ বাঁদিক দিয়ে মপ্তম ও ডানদিক দিয়ে চতুর্দশতম স্থানে আছে। গাছের সারিতে কতগুলি গাছ আছে?

(A) 18

(B) 21

(C) 19

(D) 20

- 23. Whom of the following posts there is no provision in the Constitution of India for the impeachment?
 - (A) The Chief Justice of a High Court
 - (B) The Governor
 - (C) The Vice-President
 - (D) The Chief Justice of India
- 24. 48% of a number is 1248. What is the number?
 - (A) 2850
 - (B) 2450
 - (C) 2600
 - (D) 2700
- 25. The volume of which of the following materials decreases when it is heated from 0°C to 4°C?
 - (A) Air
 - (B) Water
 - (C) Mercury
 - (D) Copper
- 26. Which of the following chemicals is useful in photography?
 - (A) Aluminium Hydroxide
 - (B) Silver Bromide
 - (C) Sodium Chloride
 - (D) Potassium Nitrate
- 27. What would be the simple interest obtained on an amount of Rs. 7055 at the rate of 15% per annum for 6 years? (in rupees)
 - (A) 6349.50
 - (B) 6689.50
 - (C) 6469
 - (D) 6529

- 23. ভারতীয় সংবিধানে নীচের কোন পদের জন্য ইমপিচমেন্টের বিধান নেই?
 - (A) হাইকোর্টের প্রধান বিচারপতি
 - (B) রাজ্যপাল
 - (C) উপ-রাষ্ট্রপতি
 - (D) ভারতের প্রধান বিচারপতি

24. কোনো সংখ্যার 48% হল 1248। সংখ্যাটি কত?

(A) 2850

(B) 2450

(C) 2600

(D) 2700

25. নীচের কোন পদার্থটি 0°C থেকে 4°C পর্যন্ত উত্তপ্ত করলে আয়তনে কমে?

(A) বায়ু

(B) 500

- (C) পারদ
- (D) তামা
- 26. নীচের কোন রাসায়নিকটি ফোটোগ্রাফির জন্য প্রয়োজনীয়?
 - (A) অ্যালুমিনিয়াম হাইডুক্সাইড
 - (B) সিলভার ব্রোমাইড

প্রে সোডিয়াম ক্লোরাইড

- (D) পটাশিয়াম নাইট্রেট
- 27. বার্ষিক 15% সরল সুদের হারে 6 বছরে 7055 টাকার সরল সুদ কত টাকা?

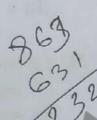
(A) 6349.50

(B) 6689.50

(C) 6469

(D) 6529

- 28. The red blood cells are formed in the
 - (A) Heart
 - (B) Lymph nodes
 - (C) Bone marrow
 - (D) Liver
- 29. The profit after selling a pair of trousers for Rs. 863 is the same as the loss incurred after selling the same pair of trousers for Rs. 631. What is the cost price of the pair of trousers? (in rupees)
 - (A) 750
 - (B) Can not be determined
 - (C) 800
 - (D) 747



- 30. A, B and C divide an amount of Rs. 9915 amongst themselves in the ratio of 3:5:7 respectively. What is C's share in the amount? (in rupees)
 - (A) 4627
 - (B) 6627
 - (C) 7627
 - (D) 5627
 - 31. Who was the First Indian Woman Winner of 'Miss World' award?
 - (A) Reita Faria
 - (B) Lara Datta
 - (C) Sushmita Sen
 - (D) Aishwarya Rai

- 28. লোহিত ব্ৰক্তকণিকা গঠিত হয়
 - ধ্র) হাদ্যত্ত্রে
 - (B) লসিকা গ্রন্থিতে
 - (C) অস্থিমজ্জায়
 - (D) যকৃতে
- 29. 863 টাকায় একজোড়া প্যান্টকে বিক্রি করায় যে লাভ হয় তা, সেই প্যান্টজোড়াকে 631 টাকায় বিক্রি করলে যে ক্ষতি হয় তার সমান। একজোড়া প্যান্টের ক্রয়মূল্য কত টাকা?

(A) 750

(B) অনিগের

(C) 800

(D) 747

- **30.** A, B এবং C নিজেদের মধ্যে 9915 টাকা 3:5:7 অনুপাতে ভাগ করে নেয়। ওই টাকায় C-এর প্রাপ্ত টাকার পরিমাণ কত টাকা?
 - (A) 4627
 - (B) 6627
 - (C) 7627
 - (D) 5627
 - 31. সর্বপ্রথম কোন ভারতীয় মহিলা 'মিস ওয়ার্ল্ড' পুরস্কার পেয়েছিলেন?
 - (A) রীতা ফারিয়া
 - (B) লারা দত্ত

(৪) সুশ্মিতা সেন

(D) ঐশ্বর্য রাই

- **32.** Which of the following is not a Union Territory of India?
 - (A) Dadra & Nagar Haveli and Daman & Diu
 - (B) Lakshadweep
 - (C) Puducherry
 - (D) Nagaland
- 33. How many minutes for each degree of longitude does the local time of any place vary from the Greenwich time?
 - (A) 2
 - (B) 6
 - (C) 8
 - (D) 4
 - 34. The Chairman of Rajya Sabha is
 - (A) nominated by the President.
 - (B) elected by Parliament and the legislatures of the states jointly.
 - (C) elected by the members of Rajya Sabha.
 - (D) elected by the two houses of Parliament.
- 35. If MEKLF is coded as 91782 and LLLJK as 88867, then how can IGHED be coded?
 - (A) 97854
 - (B) 53410
 - (C) 75632
 - (D) 64512
- 36. The average of 4 consecutive even numbers A, B, C and D is 99. What is the product of B and D?
 - (A) 9948
 - (B) 9890
 - (C) 9996
 - (D) 9796

- 32. নীচের কোনটি ভারতের একটি কেন্দ্রশাসিত অঞ্চল নয়?
 - (A) দাদরা ও নগর হাভেলি এবং দমন ও দিউ
 - (B) লাক্ষাদ্বীপ
 - (C) পুদুচেরি
 - (D) নাগাল্যাভ
- 33. প্রতি ডিগ্রি দ্রাঘিমাংশের পরিবর্তনের জন্য গ্রিনিচের সময়ের সাথে কোনো স্থানীয় সময়ের কত মিনিটের পরিবর্তন হয়?
 - (A) 2
 - (B) 6
 - (C) 8
 - (D) 4
 - 34. রাজ্যসভার চেয়ারম্যান
 - (A) রাষ্ট্রপতি দ্বারা মনোনীত।
 - (B) পার্লামেন্ট এবং রাজ্যের আইনসভা দ্বারা যৌথভাবে নির্বাচিত।
 - (C) রাজ্যসভার সদস্যগণ দ্বারা নির্বাচিত।
 - (D) পার্লামেন্টের উভয় কক্ষ দ্বারা নির্বাচিত।
- 35. যদি MEKLF-র সাংকেতিক ভাষা 91782 এবং LLLJK-র সাংকেতিক ভাষা 88867 হয়, তবে IGHED-র সাংকেতিক ভাষা কী হবে?
 - (A) 97854
 - (B) 53410
 - (C) 75632
 - (D) 64512
- 36. চারটি ক্রমিক যুগাসংখ্যা A, B, C ও D-এর গড় 99। B ও D-এর গুণফল কত?
 - (A) 9948
 - (B) 9890
 - (C) 9996
 - (D) 9796

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

- (A) baabb
- (B) aabaa
- (C) aaaaa
- (D) aabab

38. Which country gifted Statue of Liberty to America?

- (A) France
- (B) Poland
- (C) Ukraine
- (D) Japan

39. The product of two consecutive prime numbers is 3127. What is the greater number?

- (A) 61
- (B) 59
- (C) 53
- (D) 47

40. Select the missing number from the given responses:

- 6 5 3 10 2 8 ? 4
- 4 6 3 48
- (A) 6
- (B) 7
- (C) 4
- (D) 5

41. The most abundant element in the earth's atmosphere is

- (A) Carbon dioxide
- (B) Oxygen
- (C) Nitrogen
- (D) Hydrogen

37. কোন অক্ষরগুলির সেট নীচের অক্ষর বিন্যাসের শূন্যস্থানে পরপর বসলে তা সম্পূর্ণ হবে?

ab —— baa —— ab —

- (A) baabb
- (B) aabaa
- (C) aaaaa
- (D) aabab

38. কোন দেশ আমেরিকাকে 'স্ট্যাচু অব্ লিবার্টি' উপহার দিয়েছে?

(A) छान

- (B) পোল্যান্ড
- (C) ইউক্লেন
- (D) জাপান

39. দুটি ক্রমিক মৌলিক সংখ্যার গুণফল 3127। বৃহত্তর সংখ্যাটি কর্ত?

- (A) 61
- (B) 59
- (C) 53
- (D) 47

40. প্রদত্ত উত্তরগুলি থেকে অনুপস্থিত সংখ্যাটি নির্বাচন করুন ?

- 6 5 3 10 2 8 ? 4 4 6 3 8 5 9 15 3
- (A) 6
- (B) 7
- (C) 4
- (D) 5

41. পৃথিবীর বায়ুমণ্ডলে সবচেয়ে বেশি পরিমাণে যে পদার্থ পাওয়া যায়, তা হল

- (A) কার্বন ডাইঅক্সাইড
- (৪) অক্সিজেন
 - (C) নাইট্রোজেন
 - (D) হাইড্রোজেন

- 42. A tap can empty a water tank in 30 minutes. A second tap can empty it in 45 minutes. If both the taps operate simultaneously, how much time is needed to empty the tank? (in minutes)
 - (A) 36
 - (B) 14
 - (C) 18
 - (D) 15
- 43. Which of the following awards is given by UNESCO to those who put their efforts to popularise use of science in life?
 - (A) Magsaysay Award
 - (B) Kalinga Award
 - (C) Kalidas Samman
 - (D) Booker Prize
- **44.** Which one of the following is not a multi-user operating system?
 - (A) UNIX
 - (B) MS-DOS
 - (C) Windows-2000
 - (D) Windows-XP
- 45. The memory of a computer is commonly expressed in terms of Kilobytes or Megabytes. A byte is made up of
 - (A) 8 binary digits.
 - (B) 2 binary digits.
 - (C) 2 decimal digits.
 - (D) 8 decimal digits.
- 46. Select the related number from the given alternatives:
 - 16:56::32:?
 - (A) 96
 - (B) 120
 - (C) 128
 - (D) 112

- 42. একটি কল কোনো জলাধারকে 30 মিনিটে খালি করে। দ্বিতীয় কলটি ওই জলাধারকে 45 মিনিটে খালি করে। যদি দুটি কল একসাথে খোলা হয়, তবে কত মিনিটে জলাধারটি খালি হবে?
 - (A) 36
 - (B) 14
 - (C) 18
 - (D) 15
- 43. UNESCO নীচের কোন পুরস্কারটি তাঁদের প্রদান করে যাঁরা জীবনে বিজ্ঞানের ভূমিকাকে জনমুখী করার প্রচেষ্টা করেন?
 - (A) ম্যাগসেসে পুরস্কার
 - (B) কলিঙ্গ পুরস্কার
 - (C) কালিদাস সম্মান
 - (D) বুকার প্রাইজ
- 44. নীচের কোনটি বহু-ব্যবহারকারী অপারেটিং সিস্টেম নয় ?
 - (A) UNIX
 - (B) MS-DOS
 - (C) Windows-2000
 - (D) Windows-XP
- 45. একটি কম্পিউটারের মেমোরি সাধারণত কিলোবাইট বা মেগাবাইট দিয়ে প্রকাশ করা হয়। এক বাইট তৈরি হয়
 - (A) 8 বাইনারি ডিজিট দ্বারা।
 - (B) 2 বাইনারি ডিজিট দ্বারা।
 - (C) 2 ডেসিমেল ডিজিট দ্বারা।
 - (D) 8 ডেসিমেল ডিজিট দ্বারা।
- 46. প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে সম্পর্কিত সংখ্যাটি নির্বাচন করুন ঃ
 - 16:56::32:?
 - (A) 96
 - (B) 120
 - (C) 128
 - (D) 112

- 47. A can complete a piece of work in 12 days. A and B together can complete the same piece of work in 8 days. In how many days can B alone complete the same piece of work?
 - (A) 24
 - (B) 28
 - (C) 18
 - (D) 15
 - 48. Which of the following Constitutional Amendments of India lowered the voting age from 21 years to 18 years for the Lok Sabha and Assembly Elections of India?
 - (A) 61st
 - (B) 42nd
 - (C) 34th
 - (D) 24th
 - 49. Three of the following four groups of letters are alike in some way while one is different. Find out which is different:
 - (A) EJNO
 - (B) KPSU
 - (C) NSWX
 - (D) HMQR
 - 50. Santosh Trophy is associated with the game of
 - (A) Cricket
 - (B) Tennis
 - (C) Football
 - (D) Badminton

47. A একটি কাজ 12 দিনে সম্পন্ন করতে পারে। A এবং B সেই কাজ একত্তে ৪ দিনে সম্পন্ন করে। কতদিনে B একা সেই কাজ সম্পন্ন করতে প্রারবে?

(A) 24

- (B) 28
- (C) 18
- (D) 15

48. ভারতীয় সংবিধানের কততম সংশোধন ভারতের লোকসভা ও বিধানসভায় ভোটাধিকারের বয়স 21 বছর থেকে কমিয়ে 18 বছর করেছে ?

- (A) 610N
- (B) 42×1
- (CY 340A
- (D) 240A
- 49. নীচের চারটি বর্ণসমষ্টির মধ্যে তিনটি কোনোভাবে সদৃশ, একটি নয়। কোনটি ভিন্ন বের করুন ঃ
 - (А) ЕЛОО
 - (B) KPSU
 - (C) NSWX
 - (D) HMQR
 - 50. সম্ভোষ ট্রফি-য়ে খেলার সাথে সম্পর্কিত, তা হল
 - (A) **ক্রিকেট**
 - (B) টেনিস
 - (C) ফুটবল
 - (D) ব্যাডমিন্টন

[Please Turn Over]

- 51. In a code language PARENT is written as BDFGJK and CHILDREN is written as MOXQUFGJ, how is REPRINT written in the code?
 - (A) FGBFXGD
 - (B) FGBUXJK
 - (C) FGBFXJK
 - (D) BGBFXJK
- 52. For determination of the age of which of the following is 'Carbon-dating' method used?
 - (A) Fossils
 - (B) Trees
 - (C) Mountains
 - (D) Rocks
- 53. A, B and C enter into a partnership. A invests some amount in the beginning. B invests double the amount after 6 months and C invests thrice the amount invested by A after 8 months. They earn a profit of Rs. 45,000 at the end of the year. What is C's share in the profit? (in rupees)
 - (A) 15,000
 - (B) 12,000
 - (C) 18,000
 - (D) 25,000
- 54. Which of the following rivers does not originate in Indian Territory?
 - (A) Chenab
 - (B) Brahmaputra
 - (C) Mahanadi
 - (D) Ravi

- 51. কোনো সাংকেতিক ভাষায় PARENT-কে BDFGJK এবং CHILDREN-কে MOXQUFGJ লেখা হলে REPRINT-কে কী লেখা হবে ?
 - (A) FGBFXGD
 - (B) FGBUXJK
 - (C) FGBFXJK
 - (D) BGBFXJK
- 52. নীচের কোনটির বয়স নির্ধারণ করতে 'কার্বন-ডেটিং' পদ্ধতি ব্যবহার করা হয়?

(A) জীবাশ্ম

- (B) গছ
- (C) পর্বত
- (D) Piলা
- 53. A, B এবং C একটি যৌথ ব্যবসার অংশীদার। A ব্যবসার শুরুতে কিছু টাকা নিয়োগ করেন। B, A-র দ্বিশুণ টাকা 6 মাস বাদে এবং C, A-র তিনগুণ টাকা 8 মাস বাদে নিয়োগ করেন। বছর শেষে তারা 45,000 টাকা লাভ করেন। C-এর লভ্যাংশ কত টাকা ?
 - (A) 15,000
 - (B) 12,000
 - (C) 18,000
 - (D) 25,000
- 54. নীচের কোন নদীটি ভারতের এলাকা থেকে উৎপন্ন হয়নি?
 - (A) চন্দ্রভাগা
 - (B) বন্দাপুত্র
 - (C) মহানদী
 - (D) ইরাবতী

- 55. While the group photo of a family was aken, the father was found to be sitting to the left of the son and right to the grandfather. Mother was sitting to the right of her daughter but left to grandfather. Who was occupying the central place?
 - (A) Son
 - (B) Father
 - (C) Mother
 - (D) Grandfather

56.
$$\frac{3}{5}$$
 of $\frac{8}{9}$ of $\frac{6}{7}$ of $665 = ?$

- (A) 268
- (B) 326
- (C) 308
- (D) 304
- 57. Nalanda University was associated with
 - (A) Ashoka
 - (B) Harshavardhana
 - (C) Kanishka
 - (D) Chandragupta Vikramaditya
 - 58. Vitamin B_{12} is most useful for combating
 - (A) Anaemia
 - (B) Night blindness
 - (C) Rickets
 - (D) Goitre
 - 59. In a joint family, there are father, mother, three married sons and one unmarried daughter. Of the sons, two have two daughters each and one has a son. How many female members are there in the family?
 - (A) 12
 - (B) 8
 - (C)9
 - (D) 6

- 55. একটি পরিবারের গ্রুপ ফোটো তোলার সময় দেখা গেল, পিতা পুত্রের বাঁদিকে এবং ঠাকুরদার ডানদিকে বসে আছেন। মা তাঁর মেয়ের ডানদিকে কিন্তু ঠাকুরদার বাঁদিকে বসেছেন। মাঝখানে কে বসে আছেন?
 - (A) প্ত
 - (B) পিতা
 - (C) মা
 - (D) ঠাকুরদা

56. 665-এর $\frac{6}{7}$ -এর $\frac{8}{9}$ -এ

- (A) 268
- (B) 326
- (C) 308
- (D) 304
- নালন্দা বিশ্ববিদ্যালয়ের সাথে সম্পর্কযুক্ত
 - (A) অশোক
 - (B) হর্ষবর্ধন
 - (C) কনিষ্ক
 - (D) চন্দ্রগুপ্ত বিক্রমাদিত্য

5%. ভিটামিন B₁₂ সবচেয়ে বেশি প্রতিরোধ করে (A) বক্তান্সতা

- - (B) রাতকানা
 - (C) রিকেট
 - (D) গলগণ্ড

- 59. একটি যৌথ পরিবারে বাবা, মা, তিনটি বিবাহিত পুত্র এবং একটি অবিবাহিত কন্যা আছেন। পুত্রদের মধ্যে 2 জনের দুটি করে কন্যা এবং একজনের একটি পুত্র আছে।ওই পরিবারে কতজন মহিলা সদস্যা আছেন?
 - (A) 12
 - (B) 8
 - (C) 9
 - (D) 6

[Please Turn Over

60. A train moving at a speed of 36 km/hr. crosses a standing man in 10 seconds. It will cross a platform of 55 meters long in _____ seconds.

- (A) $5\frac{1}{2}$
- (B) 7
- (C) $15\frac{1}{2}$
- (D) 6

61. If the numerator of a fraction is increased by 200% and the denominator of the fraction is increased by 120%, the resultant fraction is $\frac{4}{11}$. What is the original fraction?

- (A) $\frac{4}{15}$
- (B) $\frac{5}{12}$
- (C) $\frac{6}{11}$
- (D) $\frac{3}{11}$

62. Two statements are given. Based on those which of the given conclusions can definitely be drawn?

Statements:

- (a) Authors are learned people.
- (b) Some doctors are authors.

Conclusions:

- (I) Some doctors are learned people.
- (II) Some learned people are doctors.
- (A) Neither (I) nor (II) follows.
- (B) Only (I) follows.
- (C) Only (II) follows.
- (D) Both (I) and (II) follow.

60. একটি ট্রেন 36 কিমি/ঘণ্টা বেগে দাঁড়িয়ে থাকা একজন ব্যক্তিকে 10 সেকেন্ডে অতিক্রম করে। ট্রেনটি 55 মিটার দীর্ঘ একটি প্ল্যাটফর্মকে অতিক্রম করতে সময় নেয় _____ সেকেন্ড।

- (A) $5\frac{1}{2}$
- (B) 7
- (C) $15\frac{1}{2}$
- (D) 6

61. যদিকোনো ভগ্নাংশের লবকে 200% বৃদ্ধি করানো হয় এবং হরকে 120% বৃদ্ধি করানো হয়, তবে নতুন ভগ্নাংশটি হয় $\frac{4}{11}$ । মূল ভগ্নাংশটি কত ?

- (A) $\frac{4}{15}$
- (B) $\frac{5}{12}$
- (C) $\frac{6}{11}$
- (D) $\frac{3}{11}$

62. দুটি বিবৃতি দেওয়া আছে। ওদের ওপর নির্ভর করে কোন সিদ্ধান্ততে অবশ্যই আসা যায়?

বিবৃতি ঃ

- (a) Authors are learned people.
- (b) Some doctors are authors.

সিদ্ধান্ত ঃ

- (I) Some doctors are learned people.
- (II) Some learned people are doctors.
- (A) (I) বা (II) কোনোটিই নয়।
- (B) কেবলমাত্র (I)।
- (C) কেবলমাত্র (II)।
- (D) (I) এবং (II) উভয়ই।

63.	Who	coined	the	name	'Pakistan'?

- (A) Mohammad Ali Jinnah
- (B) Liaquat Ali Khan
- (C) Chowdhury Rehmat Ali
- (D) Fazlul Haque

64. The headquarters of United Nations is at

- (A) Geneva
- (B) New York
- (C) Washington DC
- (D) Paris

65. Which of the following was the official court language during Akbar's reign?

- (A) Arabic
- (B) Urdu
- (C) Turki
- (D) Persian

66. How many rectangles are there in the given

figure?

- (A) 21
- (B) 22
- (C) 18
- (D) 19

67. Select the related letters from the given alternatives:

ABCD: WXYZ:: EFGH:?

- (A) STUV
- (B) VUTS
- (C) WXYZ
- (D) ZYXW

63. কে 'পাকিস্তান' নামটি উদ্ভাবন করেছিলেন?

(A) মহম্মদ আলি জিয়া

- (B) লিয়াকত আলি খান
- (C) টোধুরী রহমত আলি
- (D) ফজলুল হক

64. United Nations-এর সদর দপ্তর অবস্থিত-

- (A) জেনিভা
- (B) নিউইয়ৰ্ক
- (e) ওয়াশিংটন ডিসি
 - (D) প্যারিস

65. নীচের কোনটি আকবরের রাজত্বকালে সরকারি ভাষা ছিল ?

- (A) আরবি
- (B) উর্দু
- (C) তুর্কি
- (D) ফারসি

66. নীচের চিত্রটিতে কতগুলি আয়তক্ষেত্র আছে?

- (A) 21
- (B) 22
- (C) 18
- (D) 19

67. প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে সম্পর্কিত বর্ণসমষ্টি বেছে
নিন ঃ

ABCD: WXYZ:: EFGH:?

- (A) STUV
- (B) VUTS
- (C) WXYZ
- (D) ZYXW

[Please Turn Over

68. Select the related word from the given alternatives:

SAFE: SECURE:: PROTECT:?

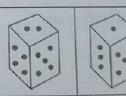
- (A) GUARD
- (B) SURE
- (C) CONSERVE
- (D) LOCK
- 69. If Suman celebrated his victory day on Tuesday, 5th January, 1965, when will he celebrate his next victory on the same day?
 - (A) 5th January, 1970
 - (B) 5th January, 1972
 - (C) 5th January, 1973
 - (D) 5th January, 1971
- 70. Study the two different positions of a cube given below with dots from 1 to 6 marked on its faces. Find out how many dots are there on the face opposite to that containing 4 dots.
 - (A) 1
 - (B) 3
 - (C) 5
 - (D) 2





- 71. Which one among the following is a deep-water all weather scaport in India?
 - (A) Kandla
 - (B) Paradeep
 - (C) Visakhapatnam
 - (D) Marmugao
- 72. Which of the following rivers did not merge into the Bay of Bengal?
 - (A) Godavari
 - (B) Mahanadi
 - (C) Krishna
 - (D) Narmada

- 68. প্রদন্ত বিকল্পগুলি থেকে সম্পর্কিত শব্দ বেছে নিন ঃ SAFE : SECURE : : PROTECT : ?
 - (A) GUARD
 - (B) SURE
 - (C) CONSERVE
 - (D) LOCK
- 69. যদি সুমন 5ই জানুয়ারি, 1965 মঙ্গলবার তার বিজয় দিবস পালন করে, তবে পরে ওই একই দিনে কবে সে তার বিজয় দিবস পালন করবে?
 - (A) 5ই জানুয়ারি, 1970
 - (B) 5ই জানুয়ারি, 1972
 - (C) 5ই জানুয়ারি, 1973
 - (চি) 5ই জানুয়ারি, 1971
- 70. একটি ঘনকের দুটি ভিন্ন অবস্থানের চিত্রগুলি ভালো করে পর্যালোচনা করুন যাতে ঘনকটির বিভিন্ন তলে 1 থেকে 6 টি ডট চিহ্ন দেওয়া আছে। 4টি ডট দেওয়া তলের বিপরীত তলে কটি ডট থাকবে নির্ণয় করুন।
 - (A) 1
 - (B) 3
 - (C) 5
 - (D) 2



- 71. নীচের কোনটি ভারতের একটি গভীর জলের সকল আবহাওয়ার উপযোগী সমুদ্রবন্দর?
 - (A) কান্দলা
 - (B) পারাদ্বীপ
 - (C) বিশাখাপতনম
 - (D) মারমুগাও
 - 72. নীচেরু কোন নদীটি বঙ্গোপসাগরে মিলিত হয়নি?
 - (A) গোদাবরী
 - (B) মহানদী
 - (C) **季**姆
 - (D) নর্মদা

- 73. Which comet appears every 76 years?
 - (A) Halley's
 - (B) Donate's
 - (C) Alpha Centauri
 - (D) Holme's
- 74. Ramen drove from home to a neighbouring town at the speed of 50 km/hr. and on his return journey, he drove at the speed of 45 km/hr. and also took an hour longer to reach home. What distance did he cover in each way? (in km.)
 - (A) 450
 - (B) 500
 - (C) Can not be determined
 - (D) 225
 - 75. Grammy Award is associated with
 - (A) Music
 - (B) Science
 - (C) Sports
 - (D) Literary works
 - 76. The weight of a body at the Centre of Earth is
 - (A) ½ of the weight at the earth surface.

 - (C) twice of the weight at the earth surface.
 - (D) infinite.
 - 77. $-\left[\left\{\sqrt{324}-\sqrt{256}\right\}\times-4.5\right]=?$

 - (B) -8
 - (C) 9
 - (D) 8

- 73. কোন ধৃমকেতু প্রতি 76 বছর অন্তর প্রতীয়মান হয়?
 - (A) शालि-त
 - (B) ডোনেট-এর
 - (C) আলফা সেনটোরি
 - (D) হোমস-এর
- 74. রমেন তার বাড়ি থেকে পাশের একটি শহরে 50 কিমি/ঘণ্টা বেগে যায় এবং ফেরার সময় 45 কিমি/ঘণ্টা বেগে ফেরে এবং ফেরার সময় তার একঘণ্টা বেশি সময় লাগে। প্রতিক্ষেত্রে সে কত কিমি দূরত্ব অতিক্রম করেছিল?
 - (A) 450
 - (B) 500
 - (৪) অনির্ণেয়
 - (D) 225
 - 75. গ্রামী পুরস্কার কীসের সাথে সম্পর্কিত?
 - (A) গান
 - (B) বিজ্ঞান
 - (C) (थलाधूना
 - (D) সাহিত্যমূলক কাজ
 - 76. কোনো বস্তুর পৃথিবীর কেন্দ্রে ওজন হল
 - (A) পৃথিবীর পৃষ্ঠতলে তার যা ওজন তার অর্থেক।
 - (B) * 111
 - (C) পৃথিবীর পৃষ্ঠতলে তার যা ওজন তার বিগুণ।
 - (D) অসীম।

77.
$$-\left[\left(\sqrt{324} - \sqrt{256}\right) \times -4.5\right] = ?$$

- - (C) 9
 - (D) 8

- 78. Pomology deals with
 - (A) study of fruits.
 - (B) study of animal behaviours.
 - (C) study of fossils.
 - (D) study of teeth.
- 79. During the reign of whom of the following Ibn Batutah visited India?
 - (A) Alauddin Khilji
 - (B) Sher Shah Suri
 - (C) Muhammad bin Tughluq
 - (D) Ghiyasuddin Tughluq
- **80.** In the context of their formation, which of the following types of rock is the most ancient?
 - (A) Igneous
 - (B) Plutonic
 - (C) Sedimentary
 - (D) Metamorphic
- 81. Which is the highest gallantry award in India?
 - (A) Param Vishishta Seva Medal
 - (B) Kirti Chakra
 - (C) Vir Chakra
 - (D) Param Vir Chakra
- 82. The average age of a father and his son is 22 years. The ratio of their age is 19:3 respectively. What is the father's present age in years?
 - (A) 38
 - (B) 30
 - (C) 48
 - (D) 44

- 78. পোমোলজি হল
 - (A) ফলসংক্রান্ত বিদ্যা।
 - (B) জীবজন্তুর ব্যবহারসংক্রান্ত বিদ্যা।
 - (C) জীবাশাসংক্রান্ত বিদ্যা।
 - (D) দাঁতসংক্রান্ত বিদ্যা।
- 79. নীচের কার রাজত্বকালে ইবন বতুতা ভারতবর্ষ পরিদর্শন করেছিলেন ?
 - (A) আলাউদ্দিন খিলজি
 - (B) শের শাহ সুরি
 - (C) মহুমাদ বিন তুঘলক
 - (B) গিয়াসুদ্দিন তুঘলক
 - 80. গঠন প্রক্রিয়া অনুযায়ী নীচের কোন শিলা আদিতম?
 - (A) আগ্নেয় শিলা
 - (B) পাতালিক শিলা
 - (C) পাললিক শিলা
 - (D) রাপান্তরিত শিলা
 - 81. ভারতে সাহসিকতার সর্বোচ্চ পুরস্কার কোনটি?
 - (A) পরম বিশিষ্ট সেবা পদক
 - (B) কীৰ্তি চক্ৰ
 - (C) বীর চক্র
 - (D) পরম বীর চক্র
- 82. পিতা ও পুত্রের বয়সের গড় 22 বছর। তাদের বয়সের অনুপাত যথাক্রমে 19 : 3। পিতার বর্তমান বয়স কত বছর?
 - (A) 38
 - (B) 30
 - (C) 48
 - (D) 44

- 83. In an examination it is required to get 460 of the aggregate marks to pass. A student gets 368 marks and is declared fail by 8% marks. What are the maximum aggregate marks a student can get?
 - (A) 1275
 - (B) 1150
 - (C) Can not be determined
 - (D) 1350
 - 84. Which of the following is the world's oldest Capital City?
 - (A) Canberra
 - (B) Oslo
 - (C) Accra
 - (D) Damascus
 - 85. Which day is celebrated as 'World Health Day'?
 - (A) April 15
 - (B) April 23
 - (C) April 18
 - (D) April 7
 - 86. If $9408 \div \sqrt{?} = 336$, what will come in place of the question mark (?)?
 - (A) 784
 - (B) 28
 - (C) 26
 - (D) 676
 - 87. Select the missing number from the given responses:
 - 121, 144, 289, 324, 529, 576, ____?
 - (A) 961
 - (B) 900
 - (C) 784
 - (D) 841

- 83. কোনো পরীক্ষায় মোট নম্বরের মধ্যে 460 পেলে কোনো ছাত্র কৃতকার্য হয়। একটি ছাত্র 368 নম্বর পায় এবং ৪% নম্বর কমের জন্য অকৃতকার্য হয়। কোনো ছাত্র তাহলে সর্বোচ্চ কত নম্বর পেতে পারে?
 - (A) 1275
 - (B) 1150
 - (C) আনির্ণেয়
 - (D) 1350
 - 84. নীচের কোনটি বিশ্বের প্রাচীনতম রাজধানী শহর?
 - (A) ক্যানবেরা
 - (B) ওসলো
 - (C) আক্ৰা
 - (D) দামাস্কাস
 - 85. কোন দিনটি 'World Health Day' হিসেবে খ্যাত?
 - (A) 15 এপ্রিল
 - (B) 23 의원ল
 - (C) 18 এপ্রিল
 - (B) 7 प्रिश्न
 - **86.** 9408÷√? = 336 হলে, প্রশ্নবোধক (?) স্থানে কী বসবে?
 - (A) 784
 - (B) 28
 - (C) 26
 - (D) 676
 - 87. প্রদত্ত উত্তরগুলি থেকে অনুপস্থিত সংখ্যাটি নির্বাচন করুন ঃ

121, 144, 289, 324, 529, 576, ____?

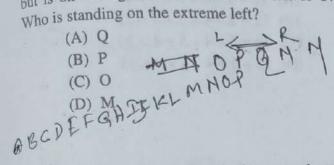
- (A) 961
- (B) 900
- (C) 784
- (D) 841

[Please Turn Over]

- 88. Who of the following was the UN Secretary-General at the time of starting of 'Operation Sindoor'?
 - (A) Trygve Lie
 - (B) U Thant
 - (C) Antonio Guterres
 - (D) Dag Hammarskjoeld
- 89. If the fractions $\frac{5}{7}$, $\frac{7}{9}$, $\frac{9}{11}$, $\frac{11}{13}$ and $\frac{13}{17}$ are arranged in ascending order of their values, which one will be the second?
 - (A) $\frac{13}{17}$
 - (B) $\frac{9}{11}$
 - (C) $\frac{7}{9}$
 - (D) $\frac{11}{13}$
 - 90. The terms 'Bull and Bear' are used in
 - (A) Planning Commission
 - (B) Sales Tax Department
 - (C) Income Tax Department
 - (D) Stock Exchange
- 91. If the first three letters of English alphabet are reversed and so on ... and the last two letters are reversed, then which letter will be 19th letter to the right of 17th letter to the left of 5th letter from right?
 - (A) W
 - (B) V
 - (C) X
 - (D) B

- 88. 'অপারেশন সিঁদুর' শুরু হওয়ার সময় নিম্নলিখিত কোন ব্যক্তি UN সেক্রেটারি-জেনারেল ছিলেন?
 - (A) ট্রাইগ্ভ লাই
 - (B) ইউ থন্ট
 - (C) অ্যান্টনিও গুটেরেস
 - (D) ড্যাগ হামারসক্জোয়েল্ড
- 89. যদি $\frac{5}{7}$, $\frac{7}{9}$, $\frac{9}{11}$, $\frac{11}{13}$ এবং $\frac{13}{17}$ -কে তাদের মান অনুযায়ী উধর্বক্রমে সাজানো হয়, তবে কে দ্বিতীয় হবে?
 - (A) $\frac{13}{17}$
 - (B) $\frac{9}{11}$
 - $(C) \left(\frac{7}{9}\right)$
 - (D) $\frac{11}{13}$
 - 90. 'Bull and Bear' শব্দগুলি ব্যবহৃত হয়
 - (A) পরিকল্পনা কমিশন-এ
 - (B) সেলস্ ট্যাক্স ডিপার্টমেন্ট-এ
 - (C) ইনকাম ট্যাক্স ডিপার্টমেন্ট-এ
 - (D) স্টক এক্সচেঞ্জ-এ
- 91. যদি ইংরাজি বর্ণমালার প্রথম তিনটি বর্ণ উল্টো করে লেখা হয় ও এভাবে চলতে থাকে এবং শেষ দুটি বর্ণ উল্টো করে লেখা হয়, তবে কোন বর্ণটি ডানদিক থেকে পঞ্চম বর্ণের বাঁদিকে সপ্তদশ বর্ণের ডানদিকে উনিশতম বর্ণ হবে?
 - (A) W
 - (B) V
 - (C) X
 - (D) B

92. Five girls M, N, O, P and Q are standing in a row. P is on the right of Q. N is on the left of Q but is on the right of M. P is on the left of O. Who is standing on the extreme left?



93. In 1939, Subhash Chandra Bose was elected as President of the Congress Party defeating

- (A) Maulana Abul Kalam Azad
- (B) Jawaharlal Nehru
- (C) V. B. Pattel
- (D) Pattabhi Sitharamayya

94. If difference between Compound Interest and Simple Interest on a certain sum of money for 2 years @ 5% p.a. is Rs. 122, what is the sum of money? (in rupees)

money? (in rupees)
(A) 48,800
(B) 46,800

(C) 48,000

(D) 45,000

2000 2000 A000

95. What number will come in place of the '?'

(A) 22

(B) 1672

(C) 44

(D) 574



96. An element common to all acids is

- (A) Oxygen
- (B) Sulphur
- (C) Chlorine
- (D) Hydrogen

92. 5 জন মহিলা M, N, O, P এবং Q একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছেন।P, Q-এর ডানদিকে।N, Q-এর বাঁদিকে কিন্তু M-এর ডানদিকে আছেন। P, O-এর বাঁদিকে আছেন। কে একদম বাঁদিকে দাঁড়িয়ে আছেন?

- (A) Q
- (B) P
- ser o
- (D) M

93. 1939 সালে, কাকে পরাজিত করে সুভাষচন্দ্র বোস কংগ্রেসের সভাপতি হয়েছিলেন?

- (A) মৌলানা আবুল কালাম আজাদ
- (B) জওহরলাল নেহরু
- AC) ि वि. शार्केन
 - (D) পটুভি সীতারামাইয়া

94. কোনো টাকার 5% বার্ষিক হারে দু'বছরের চক্রবৃদ্ধি সুদ ও দু'বছরের সরল সুদের পার্থক্য 122 টাকা হলে, ওই টাকার পরিমাণ কত?

- (A) 48,800
- (B) 46,800
- (C) 48,000
- (D) 45,000

95. 'প্রশ্নবোধক' স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

- (A) 22
- (B) 1672
- (C) 44
- (D) 574



96. সমস্ত অসহত যে পদার্থটি থাকে, তা হল

- ✓(A) 勾領(等利
 - (B) সালফার
 - (C) ক্লোরিন
 - (D) হাইড্রোজেন

[Please Turn Over]

- 97. If '+' stands for multiplication, '-' stands for division, 'x' stands for addition, '÷' stands for subtraction, then which one of the following equation is correct?
 - (A) $12 + 5 4 \times 5 \div 4 = 16$
 - (B) $12 \div 5 4 \times 5 + 4 = 22$
 - (C) $12 \times 5 + 4 5 \div 4 = 20$
 - (D) $12 \div 5 + 4 5 \times 4 = 18$
- 98. Which country is known as 'Land of Thousand Islands'?
 - (A) Indonesia
 - (B) Russia
 - (C) Netherlands
 - (D) Malaysia
- 99. Who was behind publishing the First Newspaper in India?
 - (A) Deen Bandhu Mitra
 - (B) James Augustus Hicky
 - (C) Harish Chandra Mukherjee
 - (D) Hem Chandra Kar
- 100. What is the least number to be added to 3333 to make it a perfect square?
 - (A) 31
 - (B) 78
 - (C) 57
 - (D) 24

- 97. যদি '+' হয় গুণ, '–' হয় ভাগ, '×' হয় যোগ, '÷' হয় বিয়োগ, তবে নীচের কোন সমীকরণটি সঠিক?
 - (A) $12 + 5 4 \times 5 \div 4 = 16$
 - (B) $12 \div 5 4 \times 5 + 4 = 22$
 - \bigcirc 12 × 5 + 4 ÷ 5 ÷ 4 = 20
 - (D) $12 \div 5 + 4 5 \times 4 = 18$
 - 98. কোন দেশ 'হাজার দ্বীপের দেশ' নামে পরিচিত?
 - (A) ইন্দোনেশিয়া
 - (B) রাশিয়া
 - (C) নেদারল্যান্ডস্
 - (D) মালয়শিয়া
- 99. ভারতে প্রথম সংবাদপত্র প্রকাশের পিছনে কার অবদান ছিল ং
 - (A) দীনবন্ধু মিত্র
 - (B) জেমস অগাস্টাস হিকি
 - (C) হরিশচন্দ্র মুখার্জী
 - (D) হেমচন্দ্র কর
- 100. ক্ষুদ্রতম কোন সংখ্যা 3333-এর সাথে যোগ করলে, যোগফলটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা হবে?
 - (A) 31
 - (B) 78
 - (C) 57
 - (D) 24