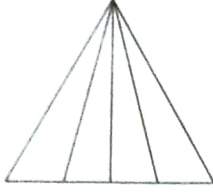


1. How many triangles are there in the given figure?



- (A) 14
(B) 16
(C) 12
(D) 10

1. নীচের ছবিতে কতগুলি ত্রিভুজ আছে?



- (A) 14
(B) 16
(C) 12
(D) 10

2. Which temperature in Celsius scale represents Absolute Zero Temperature?

- (A) -237.15°C
(B) -373.15°C
(C) 0°C
(D) -273.15°C

2. সেলসিয়াস স্কেলের থার্মোমিটারে কোন তাপমাত্রাকে 'Absolute Zero' তাপমাত্রা বলে বোঝানো হয়?

- (A) -237.15°C
(B) -373.15°C
(C) 0°C
(D) -273.15°C

3. Father is three times as old as his son. After twelve years, his age will be twice as that of the age of his son. What is the present age of the son?

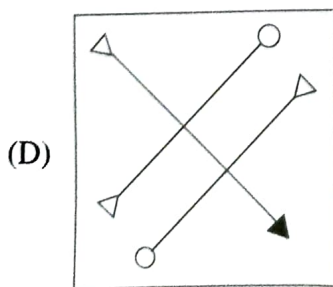
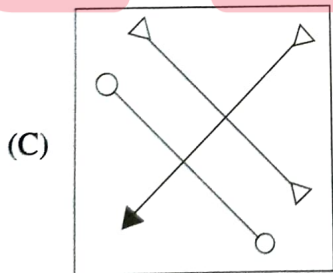
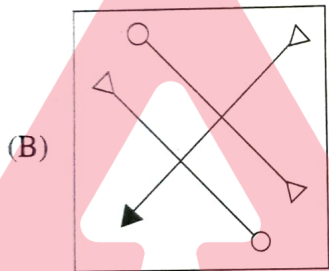
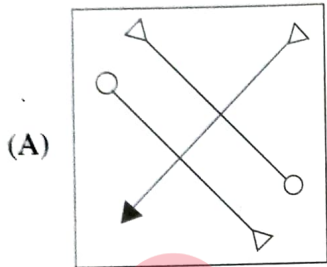
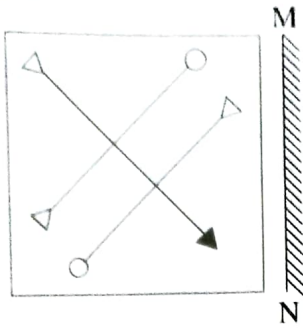
- (A) 36 years
(B) 14 years
(C) 12 years
(D) 10 years

3. পিতার বয়স পুত্রের বয়সের তিনগুণ। 12 বছর পর যদি পিতার বয়স পুত্রের বয়সের দ্বিগুণ হয়, তবে পুত্রের বর্তমান বয়স কত?

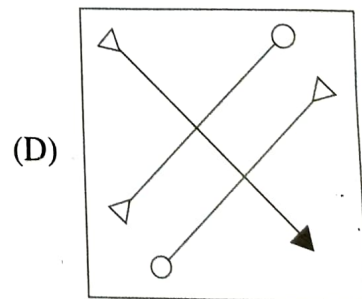
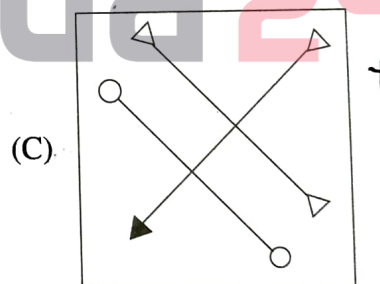
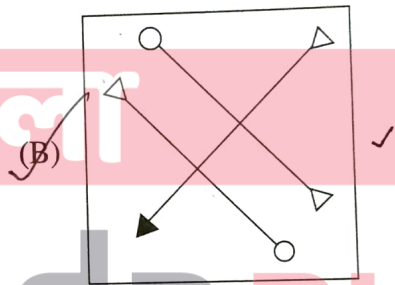
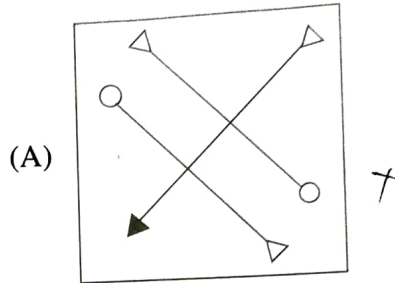
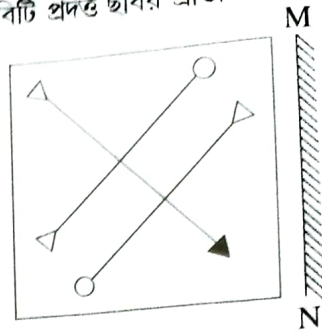
- (A) 36 বছর
(B) 14 বছর
(C) 12 বছর
(D) 10 বছর

$$\begin{aligned} f &= 3s \\ (f+12) &= 2(s+12) \\ 3s+12 &= 2s+24 \\ -s &= 12 \checkmark \end{aligned}$$

4. If a mirror is placed on the line MN, then which of the answer figures is the right image of the given figure?



4. যদি MN রেখা বরাবর একটি দর্পণ রাখা হয়, তবে নীচের কোন ছবিটি প্রদত্ত ছবির প্রতিবিস্ত?



5. Which state of India is the first state to start Coffee plantation?

- (A) Andhra Pradesh
(B) Kerala
(C) Tamil Nadu
(D) Karnataka

6. The average of three numbers is 80. The first number is 10 more than twice the second and the second number is 10 less than thrice the third. What is the lowest number?

- (A) 28
(B) 66
(C) 26
(D) 68

7. The National Police Academy at Hyderabad is named after which of the following personalities?

- (A) Lal Bahadur Shastri
(B) Sardar Vallabhbhai Patel
(C) Mahatma Gandhi
(D) Pandit Jawaharlal Nehru

8. If time taken to travel between two stations has to be reduced by 20%, then by what per cent would the speed of the train has to be increased?

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

9. The process of cell division in Amoeba is termed as

- (A) Miosis
(B) Mitosis
(C) Meiosis
(D) Amitosis

5. ভারতবর্ষের কোন রাজ্যে সর্বপ্রথম কফি চাষের প্রচলন হয়?

- (A) অন্ধ্রপ্রদেশ
(B) কেরালা
(C) তামিলনাড়ু
(D) কর্ণাটক

6. তিনটি সংখ্যার গড় 80। প্রথম সংখ্যাটি দ্বিতীয় সংখ্যার দ্বিগুণের থেকে 10 বেশি এবং দ্বিতীয় সংখ্যাটি তৃতীয় সংখ্যার তিনগুণের থেকে 10 কম। সবথেকে ছোট সংখ্যাটি কত?

- (A) 28
(B) 66
(C) 26
(D) 68

$$\begin{aligned} f &= 2s + 10 & t &= \frac{s+10}{3} \\ s &= 3t - 10 \\ f + s + t &= 240 \\ 2s + 10 + s + \frac{s+10}{3} &= 240 \\ \frac{6s + 30 + 3s + 10}{3} &= 240 \\ \frac{9s + 40}{3} &= 240 \\ 9s + 40 &= 720 \\ 9s &= 680 \\ s &= \frac{680}{9} \end{aligned}$$

7. হায়দ্রাবাদের জাতীয় পুলিশ প্রশিক্ষণ কেন্দ্রটি

(National Police Academy) কার নামে নামাঙ্কিত?

- (A) লালবাহাদুর শাস্ত্রী
(B) সর্দার বল্লভভাই প্যাটেল
(C) মহাত্মা গান্ধী
(D) পণ্ডিত জওহরলাল নেহরু

8. যদি দুটি স্টেশনের মধ্যে পৌঁছানোর সময় 20% হ্রাস করতে হয়, তবে একটি ট্রেনের গতিবেগ কত শতাংশ বৃদ্ধি করতে হবে?

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

$$s = \frac{100}{t} \quad \frac{s}{80}$$

9. অ্যামিবার দেহের কোষ বিভাজনের প্রক্রিয়ার নাম কী?

- (A) মাইকোসিস ×
(B) মাইটোসিস ×
(C) মায়োসিস ×
(D) অ্যামাইটোসিস

10. Torr is the Unit of

- (A) Momentum
(B) Work
(C) Force
(D) Pressure

11. Simplify :

$$(\sqrt{20} + \sqrt{1125} - \sqrt{567}) (\sqrt{500} + \sqrt{245} + 9\sqrt{7})$$

- (A) 1445
(B) 567
(C) 878
(D) 2012

$$\begin{array}{r} 3 \overline{) 567} \\ \underline{189} \\ 375 \\ \underline{375} \\ 0 \end{array}$$

12. From the given alternative words, select the word which cannot be formed using the letters of the given word:

PHOTOSYNTHETIC

- (A) PRONE
(B) COTTON
(C) SCENT
(D) THOSE

13. Which National Highway of India is the longest?

- (A) NH 60
(B) NH 44
(C) NH 10
(D) NH 17

14. If ACID is written as 1C3D, PAMPER is written as P1MP2R, then how will BOMBAY be written?

- (A) B5MB2Y
(B) B4MB2Y
(C) B3MB1Y
(D) B4MB1Y

10. Torr কীসের Unit?

- (A) গতি (Momentum)
(B) কার্য (Work)
(C) বল (Force)
(D) চাপ (Pressure)

11. সরলীকরণ করো :

$$(\sqrt{20} + \sqrt{1125} - \sqrt{567}) (\sqrt{500} + \sqrt{245} + 9\sqrt{7})$$

- (A) 1445
(B) 567
(C) 878
(D) 2012

$$\begin{array}{l} 2\sqrt{11} \cdot 33 + 17\sqrt{3} \\ 33 + 17\sqrt{3} \end{array}$$

12. नीचेर शब्दुलर मध्ये कौनटर PHOTOSYNTHETIC शब्दुटर अक्षर द्दरर तैरर करर संभव नर?

- (A) PRONE
(B) COTTON
(C) SCENT
(D) THOSE

13. भारतवररर दीरुतम जरतीर सडुक कौनटर?

- (A) NH 60
(B) NH 44
(C) NH 10
(D) NH 17

14. रदर ACID-एर सरंकेतक लररर 1C3D, PAMPER-एर P1MP2R हर, तरे BOMBAY-एर सरंकेतक लररर कौ हर?

- (A) B5MB2Y
(B) B4MB2Y
(C) B3MB1Y
(D) B4MB1Y

BOMBAY

15. During whose Governorship each Police Station of British India started functioning under Sub Inspector of Police?

- (A) Lord Bentinck
(B) Lord Mountbatten
(C) Lord Rippon
(D) Lord Cornwallis

16. Which least number is divisible by 12, 15, 20 and 25?

- (A) 150
(B) 600
(C) 200
(D) 300

17. What is 'Fire Ice'?

- (A) Propene Hydrate
(B) Methylene Hydrate
(C) Ethane Hydrate
(D) Methane Hydrate

18. Find the fourth proportional of the following numbers:

$$\frac{1}{3}, \frac{1}{6}, \frac{1}{9}, ?$$

- (A) $\frac{1}{6}$
(B) $\frac{1}{27}$
(C) $\frac{1}{3}$
(D) $\frac{1}{18}$

$$\frac{1}{3} = \frac{1}{\frac{1}{6} \times \frac{1}{9}}$$

19. Whose biography is 'Romancing with life'?

- (A) Amitabh Bachchan
(B) Raj Kapoor
(C) Dev Anand
(D) Dilip Kumar

15) কোন গভর্নর জেনারেলের আমলে ব্রিটিশ শাসিত ভারতবর্ষের প্রতিটি থানা সাব ইন্সপেক্টরের অধীনে পরিচালিত হওয়া শুরু হয়?

- (A) লর্ড বেন্টিনক ✓
(B) লর্ড মাউন্টব্যাটেন ✓
(C) লর্ড রিপন ✓
(D) লর্ড কর্নওয়ালিস

16. 12, 15, 20 এবং 25 দ্বারা বিভাজ্য ক্ষুদ্রতম সংখ্যাটি কত?

- (A) 150
(B) 600
(C) 200
(D) 300

$$\begin{array}{r} 3 \overline{) 12, 15, 20, 25} \\ 5 \overline{) 4, 5, 20, 25} \\ \hline 6, 1, 4, 5 \\ \hline 1, 1, 1, 1 \end{array}$$

17) 'Fire Ice' বলতে নিম্নোক্ত কোনটিকে বোঝানো হয়?

- (A) প্রোপেন হাইড্রেট
(B) মিথিলিন হাইড্রেট
(C) ইথেন হাইড্রেট
(D) মিথেন হাইড্রেট

18) নিম্নলিখিত ভগ্নাংশ অনুপাতে চতুর্থ ভগ্নাংশটি কত?

$$\frac{1}{3}, \frac{1}{6}, \frac{1}{9}, ?$$

- (A) $\frac{1}{6}$
(B) $\frac{1}{27}$
(C) $\frac{1}{3}$
(D) $\frac{1}{18}$

$$\frac{1}{3} \times \frac{1}{9} = \frac{1}{27}$$

$$\frac{1}{6} \times \frac{1}{9} = \frac{1}{54}$$

19. কার জীবনীর নাম 'Romancing with life'?

- (A) অমিতাভ বচ্চন
(B) রাজ কাপুর
(C) দেব আনন্দ ✓
(D) দিলীপ কুমার

20.

72	24	6
96	16	12
108	?	18

- (A) 18
(B) 20
(C) 16
(D) 12

(8)

20.

72	24	6
96	16	12
108	?	18

- (A) 18
(B) 20
(C) 16
 (D) 12

21. In 1943, Subhas Chandra Bose formed the Provisional Government of Free India at

- (A) Berlin
(B) Bangkok
(C) Singapore
(D) Rangoon

21. 1943 সালে নিম্নলিখিত কোন স্থানে সুভাষচন্দ্র বোস প্রথম স্বাধীন ভারতের অস্থায়ী (Provisional) সরকার গঠন করেন?

- (A) বার্লিন
(B) ব্যাংকক
(C) সিঙ্গাপুর
 (D) রেঙ্গুন

22. 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.

Which letter in this alphabet is the eighth letter to the right of the letter which is tenth letter to the left of the last but one letter of the alphabet?

- (A) I
(B) H
(C) W
(D) X

22. 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.

উপরের বর্ণমালার কোন অক্ষরটি বর্ণমালার শেষের অক্ষরের আগের অক্ষরের বাঁদিকের দশম স্থানের অক্ষরের ডানদিকে অষ্টম স্থানে আছে?

- (A) I
(B) H
 (C) W
(D) X

23. Shyam borrowed some money from his friend at simple interest of 6% per annum. He returned his friend Rs. 15,600. After how much time did Shyam return the money if he borrowed Rs. 12,000?

- (A) 5 years
(B) 3.5 years
(C) 2.5 years
(D) 8 years

23. শ্যাম তার এক বন্ধুর কাছ থেকে কিছু টাকা বছরে 6% সরল সুদে ধার নেয়। সে তার বন্ধুকে সুদ ও আসল বাবদ 15,600 টাকা ফেরত দেয়। যদি শ্যাম 12,000 টাকা ধার নিয়ে থাকে, তবে সে কতদিনের জন্য টাকা ধার নিয়েছিল?

- (A) 5 বছর
(B) 3.5 বছর
(C) 2.5 বছর
(D) 8 বছর

$$T = \frac{3600 \times 100}{12000 \times 6}$$

24. Which state has recently declared and celebrated a particular day as 'Desh Nayak Divas'?

- (A) Jharkhand
(B) Odisha
(C) West Bengal
(D) Bihar

25. Six friends, namely, A, B, C, D, E, F are sitting on a bench. E and F are sitting in the middle. A and B are sitting in the furthest corner. If C is sitting just left to A, then who is sitting just right to B?

- (A) C
(B) E
(C) A
(D) D

26. Which of the following is not a bacteria related disease?

- (A) Pneumonia
(B) Influenza
(C) Diphtheria
(D) Typhoid

27. CMM, EOO, GQQ, __?__, KUU

- (A) ISS
(B) ITT
(C) GSS
(D) GRR

28. 45 men can produce 10000 electric bulbs in 12 days in a co-operative concern. The concern got an order to produce 10000 electric bulbs in 9 days. How many more men would be employed to meet the order?

- (A) 55
(B) 10
(C) 15
(D) 60

24. কোন রাজ্যে সাম্প্রতিক সময়ে একটি নির্দিষ্ট দিনকে 'দেশনায়ক দিবস' রূপে ঘোষণা করা হয়েছে?

- (A) ঝাড়খণ্ড
(B) উড়িষ্যা
(C) পশ্চিমবঙ্গ
(D) বিহার

25. A, B, C, D, E এবং F এই ছয় বন্ধু এক বেঞ্চে বসে আছে। E এবং F মাঝখানে বসে আছে। A এবং B দুই প্রান্তে বসে আছে। যদি C, A-র একদম বামদিকেই বসে থাকে, তাহলে B-র একদম ডানদিকে কে বসে আছে?

- (A) C
(B) E
(C) A
(D) D

26. নিম্নোক্ত কোনটি ব্যাকটেরিয়াজনিত অসুখ নয়?

- (A) নিউমোনিয়া
(B) ইনফ্লুয়েঞ্জা
(C) ডিপথেরিয়া
(D) টাইফয়েড

27. CMM, EOO, GQQ, __?__, KUU

- (A) ISS
(B) ITT
(C) GSS
(D) GRR

28. একটি সমবায় সংস্থায় 45 জন ব্যক্তি 12 দিনে 10000টি ইলেকট্রিক বাম্ব প্রস্তুত করতে পারে। সংস্থাটি 9 দিনে 10000টি বাম্ব তৈরির বরাত পায়। আরও অতিরিক্ত কতজন লোক তাদের নিয়োগ করতে হবে, নির্দিষ্ট সময়ে কাজটি সম্পন্ন করতে?

- (A) 55
(B) 10
(C) 15
(D) 60

34. G's father is X's son. P is G's uncle. Y is X's brother. Then how is Y related to P?

- (A) Brother
(B) Father
(C) Nephew
(D) Uncle

35. Who has won the India's Science Award, Bhatnagar Puroshkar for Chemistry in 2020?

- (A) Prof. Surjendu Dutta
(B) Prof. Rajat Shubhra Hazra
(C) Prof. Jyotirmoyee Das
(D) Prof. Surajit Dhara

36. In a code language 724 means 'leaf is green', 371 means 'green and blue' and 438 means 'sky is blue'. Then which numbers represent 'leaf' and 'is'?

- (A) 7 and 4
(B) 2 and 8
(C) 2 and 4
(D) 2 and 7

37. Whose Pen-name was 'Dhumketu'?

- (A) Sharat Chandra Chattopadhyay
(B) Satyajit Ray
(C) Sunil Gangopadhyay
(D) Kaji Nazrul Islam

38. How many pairs of letters are there in the word 'CASTRAPHONE' which have as many letters between them in the word as in the alphabet?

- (A) 5
(B) 6
(C) 4
(D) 3

34. G-এর বাবা হল X-এর পুত্র। P হল G-এর কাকা। Y হল X-এর ভাই। তাহলে Y, P-র কে হয়? $\times \gamma$

- (A) দাদা α — P.
(B) বাবা α
(C) ভাইপো
(D) কাকা

35. 2020 সালে রসায়ন শাস্ত্রে কে বিজ্ঞান ক্ষেত্রে দেশের সম্মান 'ভাটনাগর পুরস্কার' লাভ করেছেন?

- (A) প্রফেসর সূর্যেন্দু দত্ত
(B) প্রফেসর রজতশুভ্র হাজরা
(C) প্রফেসর জ্যোতির্ময়ী দাস
(D) প্রফেসর সুরজিত ধারা

36. একটি সাংকেতিক ভাষায় 724 মানে 'leaf is green', 371 মানে 'green and blue' এবং 438 মানে 'sky is blue' হলে, 'leaf' এবং 'is' কোন সংখ্যা দ্বারা বোঝানো হবে?

- (A) 7 এবং 4
(B) 2 এবং 8
(C) 2 এবং 4
(D) 2 এবং 7

leaf is α
7 2 4
and bl
3 7 1

37. 'ধুমকেতু' কার ছদ্মনাম ছিল?

- (A) শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়
(B) সত্যজিৎ রায়
(C) সুনীল গঙ্গোপাধ্যায়
(D) কাজি নজরুল ইসলাম

38. 'CASTRAPHONE' শব্দটিতে কত জোড়া অক্ষর আছে যাদের মধ্যে যতগুলি অক্ষর আছে বর্ণমালাতেও ততগুলি অক্ষর আছে?

- (A) 5
(B) 6
(C) 4
(D) 3

39. Using duplicate application to collect user password is called

- (A) Stalking
(B) E-bombing
(C) Phishing
(D) Bullying

40. A began a business with Rs. 2,250 and was joined afterwards by B with Rs. 2,700. If the profits at the end of the year were divided in the ratio of 2 : 1, after how much time B joined the business?

- (A) 7 months
(B) 3 months
(C) 5 months
(D) 6 months

41. In human body blood does not clot in

- (A) Capillary
(B) Brain
(C) Vein
(D) Artery

42. Sports person Deepika Kumari, who recently reclaims world no. 1 ranking is associated with

- (A) Table Tennis
(B) Wrestling
(C) Kabaddi
(D) Archery

43. If 'X\$Y' means 'X is father of Y'; 'X#Y' means 'X is mother of Y'; 'X×Y' means 'X is sister of Y', then how is D related to N in N#A\$B×D?

- (A) Granddaughter
(B) Can not be determined
(C) Grandson
(D) Nephew

39. ডুপ্লিকেট অ্যাপ্লিকেশন ব্যবহার করে ব্যবহারকারীর পাসওয়ার্ড নির্ণয় করাকে কী বলা হয়?

- (A) Stalking
(B) E-bombing
(C) Phishing
(D) Bullying

40. A, 2,250 টাকা নিয়ে একটি ব্যবসা শুরু করে। পরবর্তীকালে B, 2,700 টাকা নিয়ে ব্যবসায় যুক্ত হয়। যদি বছরের শেষে লভ্যাংশ 2 : 1 অনুপাতে A ও B-এর মধ্যে ভাগ হয়, তবে A শুরু করার কত সময় পরে B ব্যবসায় যুক্ত হয়েছিল?

- (A) 7 মাস
(B) 3 মাস
(C) 5 মাস
(D) 6 মাস

$$\frac{2250 \times 12}{2250 \times n} = \frac{2}{1}$$

41. মানবশরীরের কোন অংশে রক্ত জমাট বাঁধে না?

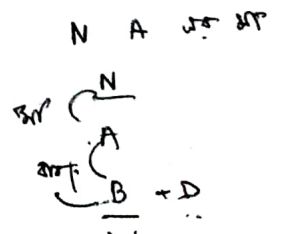
- (A) কৈশিক
(B) মস্তিষ্ক
(C) শিরা
(D) ধমনী

42. সম্প্রতি বিশ্বের এক নম্বর খেলোয়াড় দীপিকা কুমারী কোন খেলার সঙ্গে যুক্ত?

- (A) টেবিল টেনিস
(B) কুস্তি
(C) কবাডি
(D) তিরন্দাজি

43. যদি 'X\$Y' মানে 'X, Y-এর বাবা'; 'X#Y' মানে 'X, Y-এর মা'; 'X×Y' মানে 'X, Y-এর বোন' হয়, তবে N#A\$B×D-তে D কীভাবে N-এর সাথে সম্পর্কিত?

- (A) নাতনি
(B) নির্ণয় করা সম্ভব নয়
(C) নাতি
(D) ভাইপো



44. Which Indian actor was recently honoured with the Crystal Award of the World Economic Forum?

- (A) Kareena Kapoor
- (B) Anushka Sharma
- (C) Deepika Padukone
- (D) Priyanka Chopra

45. Who wrote the play 'Mudrarakshasha'?

- (A) Vishakhdutta
- (B) Kalhan
- (C) Kalidas
- (D) Shudrak

46. If the following words are arranged in alphabetical order which word will come last?

1. Abandon 2. Actuate 3. Accumulate
4. Acquit 5. Achieve

- (A) Acquit
- (B) Achieve
- (C) Accumulate
- (D) Actuate

47. Which industry is known as 'Sunrise Industry'?

- (A) Transport Industry
- (B) Construction Industry
- (C) Computer Industry
- (D) Petrochemical Industry

48. About 80% of the coal reserves of India lie in the

- (A) Mahanadi Valley
- (B) Godavari Valley
- (C) Son Valley
- (D) Damodar Valley

44. সম্প্রতি কোন ভারতীয় অভিনেতা আন্তর্জাতিক ইকনমিক ফোরামে 'ক্রিস্টাল অ্যাওয়ার্ড' লাভ করেছেন?

- (A) করিনা কাপুর
- (B) অনুষকা শর্মা
- (C) দীপিকা পাডুকোন
- (D) প্রিয়ানকা চোপড়া

45. 'মুদ্রারাক্ষস' নাটকটির রচয়িতা কে?

- (A) বিশাখদত্ত
- (B) কলহন
- (C) কালিদাস
- (D) শূদ্রক

46. নীচের শব্দগুলিকে বর্ণমালা অনুযায়ী সাজালে কোন শব্দটি শেষে আসবে?

1. Abandon 2. Actuate 3. Accumulate
4. Acquit 5. Achieve

- (A) Acquit
- (B) Achieve
- (C) Accumulate
- (D) Actuate

47. 'সানরাইজ ইন্ডাস্ট্রি' বলতে নিম্নলিখিত কোন শিল্পকে বোঝায়?

- (A) পরিবহণ শিল্প
- (B) নির্মাণ শিল্প
- (C) কম্পিউটার শিল্প
- (D) পেট্রোকেমিক্যাল শিল্প

48. ভারতে সঞ্চিত কয়লার 80% কোথায় সঞ্চিত আছে?

- (A) মহানদী অববাহিকায়
- (B) গোদাবরী অববাহিকায়
- (C) শোন অববাহিকায়
- (D) দামোদর অববাহিকায়

49. Choose the alternative which closely resembles the water-image of the given word:

NUCLEAR

- (A) **NUCГЭAВ**
 (B) **ИПСГЕAВ**
 (C) **ИПСТЕAВ**
 (D) **BAEГCUI**

50. Tungabhadra is a tributary of

- (A) Godavari river
 (B) Kaveri river
 (C) Brahmaputra river
 (D) Krishna river

51. Which of the following is known as Mixed gland?

- (A) Liver
 (B) Pancreas
 (C) Pituitari
 (D) Thyroid

52. If number 2 is in bottom, then which number is on top on a dice?



- (A) 1
 (B) 6
 (C) 3
 (D) 5

53. In which year Sundarban in West Bengal has been declared as a Heritage Site?

- (A) 1969
 (B) 1989
 (C) 1979
 (D) 1999

49. नीचेर कौनटि प्रदत्तशब्दर निकटतम जलीय प्रतिबिम्ब ?

NUCLEAR

- (A) **NUCГЭAВ**
 (B) **ИПСГЕAВ**
 (C) **ИПСТЕAВ**
 (D) **BAEГCUI**

50. तुङ्गभद्रा कौन नदीर उपनदी ?

- (A) गोदावरी नदी
 (B) कावेरी नदी
 (C) ब्रह्मपुत्र नद
 (D) कृष्ण नदी

51. निम्नोक्त कौनटिके मिश्रग्रन्थि बला हय ?

- (A) यकृ
 (B) अग्न्याशय
 (C) पिट्यूटारि
 (D) थाइरॉयड

52. यदि 2 संख्याटि तलाय থাকে তবে কোন সংখ্যাটি ছকার উপরে থাকবে ?



- (A) 1
 (B) 6
 (C) 3
 (D) 5

53. কত সালে পশ্চিমবঙ্গের সুন্দরবনকে একটি 'হেরিটেজ সাইট' ঘোষণা করা হয় ?

- (A) 1969
 (B) 1989
 (C) 1979
 (D) 1999

54. Who was the Director General of National Government in Tamluk?

- (A) Satish Chandra Samanta
(B) Biren Sashmal
(C) Sushil Dhara
(D) Ajoy Mukherjee

55. How many two digit prime numbers are there?

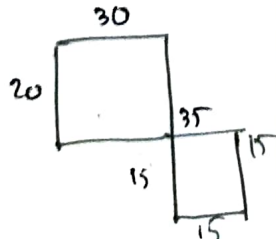
- (A) 21
(B) Can't be determined
(C) 23
(D) 25

56. The tenure of each Member of Legislative Council is

- (A) 6 years
(B) 5 years
(C) 2 years
(D) 3 years

57. Rashik walks 20m North. Then he turns right and walks 30m. Then he turns right and walks 35m. Then he turns left and walks 15m. Then he again turns left and walks 15m. In which direction and how many meters away is he from his original position?

- (A) 30m West
(B) 45m East
(C) 30m East
(D) 15m West



54. তমলুকে জাতীয় সরকারের মহাপরিচালক কে ছিলেন?

- (A) সতীশ চন্দ্র সামন্ত
(B) বীরেন শাসমাল
(C) সুশীল ধারা
(D) অজয় মুখার্জী

55. দুটি অঙ্কের কতগুলি মৌলিক সংখ্যা আছে?

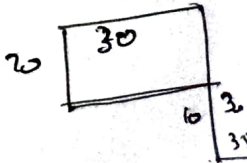
- (A) 21
(B) নির্ণয় করা সম্ভব নয়।
(C) 23
(D) 25

56. বিধান পরিষদের সদস্যদের মেয়াদকাল কত?

- (A) 6 বছর
(B) 5 বছর
(C) 2 বছর
(D) 3 বছর

57. রসিক উত্তর দিকে 20 মিটার হেঁটে যায়। এরপর ডানদিকে ঘুরে সে 30 মিটার হাঁটে। এরপর আবার ডান দিকে ঘুরে 35 মিটার যায়। এরপর বাম দিকে ঘুরে 15 মিটার যায়। তারপর আবার বাম দিকে ঘুরে 15 মিটার যায়। রসিক বর্তমানে তার শুরুর স্থান থেকে কত দূরে এবং কোন দিকে আছে?

- (A) 30 মিটার পশ্চিমে
(B) 45 মিটার পূর্বে
(C) 30 মিটার পূর্বে
(D) 15 মিটার পশ্চিমে



58. INDRA 2021 was scheduled to be held at

- (A) Japan
- (B) Singapore
- (C) India
- (D) Russia

59. Which one of the following is not a Dwarf Planet?

- (A) Ceres
- (B) Eris
- (C) Neptune
- (D) Pluto

60. Explain the following relationship with the help of Venn diagram:

Singer, Musician, Doctor

- (A)
- (B)
- (C)
- (D)

61. The Hindalco Unit at Muri is located on the bank of which river?

- (A) Subarnarekha
- (B) Tungabhadra
- (C) Kangshawati
- (D) Mahanadi

58. 'INDRA 2021' সম্মেলনটি কোথায় অনুষ্ঠিত হওয়ার কথা?

- (A) জাপান
- (B) সিঙ্গাপুর
- (C) ভারত
- (D) রাশিয়া

59. নিম্নোক্ত কোনটি একটি 'বামনগ্রহ' নয়?

- (A) সিরেস
- (B) ইরিস
- (C) নেপচুন
- (D) প্লুটো

60. ভেন ডায়াগ্রামের সাহায্যে নিম্নোক্ত সম্পর্কটি ব্যাখ্যা করো :

গায়ক, সংগীতকার, ডাক্তার

- (A)
- (B)
- (C)
- (D)

61. মুড়ির হিন্দালকো ফ্যাক্টরি কোন নদীর তীরে অবস্থিত?

- (A) সুবর্ণরেখা
- (B) তুঙ্গভদ্রা
- (C) কংসাবতী
- (D) মহানদী

62. The concept of Welfare State is included in the Constitution of India in the

- (A) Fourth Schedule
(B) Directive Principles of State Policy
(C) Fundamental Rights
(D) Preamble

63. A garrison of 500 men had provisions for 24 days. However, a reinforcement of 300 men arrived. The food will now last for

- (A) $17\frac{1}{2}$ days
(B) 18 days
(C) 16 days
(D) 15 days

64. 12, 25, 37, 49, ?

- (A) 56
(B) 60
(C) 65
(D) 69

65. The ratio of market prices of wheat and paddy is 2 : 3 and the ratio of quantities consumed in a family is 5 : 4. Find the ratio of expenditure on wheat and paddy.

- (A) 1 : 1
(B) 8 : 15
(C) 5 : 6
(D) 6 : 5

66. Which of the following is the world's oldest Capital City?

- (A) Oslo
(B) Accra
(C) Damascus
(D) Canberra

62. কল্যাণকর রাষ্ট্রের ধারণাটি ভারতীয় সংবিধানের কোন অনুচ্ছেদে অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছে?

- (A) চতুর্থ তপশিল
(B) রাষ্ট্রীয় নীতির নির্দেশমূলক নীতি
(C) মৌলিক অধিকার
(D) প্রস্তাবনা

63. একটি সেনাছাউনিতে 500 জন সৈন্যের 24 দিনের রসদ আছে। আরও 300 জন সেনা উপস্থিত হলে, ওই রসদে কতদিনের জোগান সম্ভব হবে?

- (A) $17\frac{1}{2}$ দিন
(B) 18 দিন
(C) 16 দিন
(D) 15 দিন

$$500 \times 24 = 12000 \text{ জন}$$

64. 12, 25, 37, 49, ?

- (A) 56
(B) 60
(C) 65
(D) 69

$$12 \times 3 + 12 = 25$$

$$25 \times 2 + 12 = 37$$

$$37 \times 2 + 12 = 49$$

65. গম ও ধানের বাজারদরের অনুপাত 2 : 3 এবং একটি পরিবারে গম ও ধানের ব্যবহারের অনুপাত 5 : 4। তাহলে পরিবারটির গম ও ধানের জন্য খরচের অনুপাত কত?

- (A) 1 : 1
(B) 8 : 15
(C) 5 : 6
(D) 6 : 5

66. নিম্নোক্তর মধ্যে পৃথিবীর প্রাচীনতম রাজধানী শহর কোনটি?

- (A) অসলো
(B) আক্রা
(C) দামাস্কাস
(D) ক্যানবেরা

67. Which state of India has highest percentage of forest area?

- (A) Nagaland
(B) Madhya Pradesh
(C) Meghalaya
(D) Mizoram

68. If $\frac{3}{10}$ th of a road is 45 km, what is the length of $\frac{2}{5}$ th of that road?

- (A) 68 km
(B) 26 km
(C) 66 km
(D) 60 km

69. A mixture of dettol and water contains 80% of water. What volume of dettol is to be added to 60 litres of this mixture, so that the new mixture contains 75% of water?

- (A) 8 litres
(B) 10 litres
(C) 6 litres
(D) 4 litres

70. Who was the first recipient of Padma Vibhushan?

- (A) Dr. Bir Bhan Bhatia
(B) Pandit Jawaharlal Nehru
(C) Satyandra Nath Bose
(D) Nand Lal Bose

71. Who is the highest Law Officer in any state of India?

- (A) Solicitor General
(B) Secretary General, Law Department
(C) Attorney General
(D) Advocate General

67. ভারতবর্ষের কোন রাজ্যে বনভূমির শতকরা পরিমাণ সর্বাধিক?

- (A) নাগাল্যান্ড
(B) মধ্যপ্রদেশ
(C) মেঘালয়
(D) মিজোরাম

68. যদি একটি রাস্তার $\frac{3}{10}$ অংশ 45 কিমি হয়, তবে ওই রাস্তাটির $\frac{2}{5}$ অংশের দৈর্ঘ্য কত?

- (A) 68 কিমি
(B) 26 কিমি
(C) 66 কিমি
(D) 60 কিমি

$$\frac{3}{10} = \frac{15 \times 2}{10 \times 2} = \frac{30}{20}$$

69. একটি ডেটল ও জলের মিশ্রণে 80% জল আছে। 60 লিটার এই মিশ্রণে কতটা ডেটল মেশালে, সেই মিশ্রণে 75% জল থাকবে?

- (A) 8 লিটার
(B) 10 লিটার
(C) 6 লিটার
(D) 4 লিটার

$$\frac{D}{W} = \frac{20}{80}$$

$$\frac{12}{48} = \frac{3}{12}$$

$$48 + 48 = 60 + 48$$

$$- 48 = 12$$

70. প্রথম 'পদ্মবিভূষণ' পুরস্কারের প্রাপক কে ছিলেন?

- (A) ডঃ বীরভান ভাটিয়া
(B) পণ্ডিত জওহরলাল নেহরু
(C) সত্যেন্দ্রনাথ বোস
(D) নন্দলাল বোস

71. ভারতবর্ষের যে কোনো রাজ্যের সর্বোচ্চ আইন বিষয়ক কর্মকর্তা কে?

- (A) সলিসিটর জেনারেল
(B) আইন বিভাগের সেক্রেটারি জেনারেল
(C) অ্যাটর্নি জেনারেল
(D) অ্যাডভোকেট জেনারেল

72. M men agreed to purchase an article for Rs. R . If 4 men drop out, how much more (in Rs.) will each have to contribute to purchase the article at the same price?

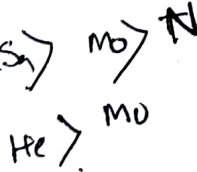
- (A) $\frac{4M}{R^2 - 4R}$
 (B) $\frac{4M - R}{4R}$
 (C) $\frac{M^2 - 4R}{MR}$
 (D) $\frac{4R}{M^2 - 4M}$

73. Recently in which state of India, 300 years old Sati Stone was unearthed?

- (A) Haryana
 (B) Tamil Nadu
 (C) Gujarat
 (D) Madhya Pradesh

74. Mohini is taller than Nita but not shorter than Sarita. Sarita and Malini are of the same height. Mohini is shorter than Hema. Among them, who is the second tallest?

- (A) Hema
 (B) Can not be determined
 (C) Nita
 (D) Mohini



75. If height of Mercury in a Barometer decreases rapidly it denotes

- (A) chances of Sunny weather
 (B) chances of clean weather
 (C) chances of rain
 (D) chances of storm

72. M সংখ্যক মানুষ একটি দ্রব্য R দামে কিনতে সম্মত হয়। যদি তাদের মধ্যে 4 জন মানুষ চলে যায়, তবে বাকিদের ওই একই দামে দ্রব্যটি কিনতে প্রত্যেককে কত টাকা বেশি দিতে হবে?

- (A) $\frac{4M}{R^2 - 4R}$
 (B) $\frac{4M - R}{4R}$
 (C) $\frac{M^2 - 4R}{MR}$
 (D) $\frac{4R}{M^2 - 4M}$

$$M \times R = M - 4$$

73. সাম্প্রতিক অতীতে ভারতবর্ষের কোন রাজ্যে 300 বছরের প্রাচীন সতী প্রস্তর পাওয়া গেছে?

- (A) হরিয়ানা
 (B) তামিলনাড়ু
 (C) গুজরাট
 (D) মধ্যপ্রদেশ

74. মোহিনী নীতার থেকে লম্বা কিন্তু সরিতার থেকে বেঁটে নয়, সরিতা এবং মালিনীর উচ্চতা সমান। মোহিনী হেমার থেকে বেঁটে। উচ্চতায় এদের মধ্যে দ্বিতীয় কে?

- (A) হেমা
 (B) নির্ণয় করা সম্ভব নয়
 (C) নীতা
 (D) মোহিনী

75. যদি ব্যারোমিটারের পারদস্তম্ভের দ্রুত হ্রাস হয়, তবে তার দ্বারা নিম্নলিখিত কোনটি অনুমান করা যায়?

- (A) রৌদ্রকরোজ্জ্বল আবহাওয়ার সম্ভাবনা
 (B) পরিষ্কার আবহাওয়ার সম্ভাবনা
 (C) বৃষ্টির সম্ভাবনা
 (D) ঝড়ের সম্ভাবনা

76. A and B can do a piece of work in 10 and 15 days respectively. A alone did the work for 4 days and then B did it for 5 days. Thereafter C did the remaining work in 8 days. How long will they take to complete the work together?

- (A) 8 days
(B) 3 days
(C) 7 days
(D) 5 days

77. If '+' means '×', '÷' means '-', '×' means '+' and '-' means '÷', then what is the value of $(2+27-3+2\times 3\div 2)$?

- (A) 27
(B) 39
(C) 37
(D) 35

78. The Pompus grasslands are found in which continent?

- (A) North America
(B) South America
(C) Africa
(D) Asia

79. Who became the first Indian woman to win two Olympic medals?

- (A) Saikhom Mirabai Chanu
(B) Lovlina Borgohain
(C) P.V. Sindhu
(D) P.T. Usha

76. একটি কাজ A এবং B যথাক্রমে 10 ও 15 দিনে শেষ করে। A প্রথমে একা 4 দিন করার পর B 5 দিন কাজটি করে। অবশিষ্ট কাজটি C 8 দিনে শেষ করে। তিনজন একত্রে করলে কাজটি কতদিনে শেষ হত?

- (A) 8 দিন
(B) 3 দিন
(C) 7 দিন
(D) 5 দিন

$$\frac{1}{10} + \frac{1}{15} + \frac{1}{30} = \frac{3+2+1}{30} = \frac{6}{30} = \frac{1}{5}$$

$$\frac{4}{10} + \frac{5}{15}$$

$$\frac{12+10}{30} = \frac{22}{30}$$

77. যদি '+' মানে '×', '÷' মানে '-', '×' মানে '+', '-' মানে '÷' হয়, তবে $(2+27-3+2\times 3\div 2)$ -এর মান নির্ণয় করো।

- (A) 27
(B) 39
(C) 37
(D) 35

$$2 \times 27 \div 3 \times 2 + 3 - 2$$

$$2 \times 9 \times 2 + 1$$

78. 'পম্পাস' তৃণভূমি কোন মহাদেশে দেখতে পাওয়া যায়?

- (A) উত্তর আমেরিকা
(B) দক্ষিণ আমেরিকা
(C) আফ্রিকা
(D) এশিয়া

79. কোন ভারতীয় মহিলা সর্বপ্রথম অলিম্পিক গেমসে দুটি পদক জয় করেছেন?

- (A) সাইখোম মীরাবাই চানু
(B) লভলীনা বড়গৌহাই
(C) পি.ভি. সিন্ধু
(D) পি.টি. উষা

80. A sum was put at simple interest at a certain rate for 3 years. Had it been put at 1% higher rate; it would have fetched Rs. 5,100 more. The sum is

- (A) Rs. 1,25,000
 (B) Rs. 1,20,000
 (C) Rs. 1,50,000
 (D) Rs. 1,70,000

81. Which one of the following is a Tax-free Sea port in India?

- (A) Mumbai
 (B) Cochin
 (C) Haldia
 (D) Kandala

82. A sum, at the compound rate of interest, becomes $2\frac{1}{2}$ times in 6 years. The same sum becomes how many times in 18 years?

- (A) $\frac{625}{16}$
 (B) $\frac{125}{8}$
 (C) $\frac{25}{4}$
 (D) $\frac{5}{2}$

83. Who of the following was named 'Jagat Seth' by East India Company?

- (A) Khoja Wajid
 (B) Umichand
 (C) Fatikchand
 (D) Manikchand

80. কোনো টাকা সরল সুদে 3 বছরের জন্য বিনিয়োগ করা হয়। যদি সেই একই পরিমাণ টাকা 1% বেশি সুদে বিনিয়োগ করা হত, তবে 5,100 টাকা বেশি পাওয়া যেত। আসল (Principal) টাকা কত ছিল?

- (A) 1,25,000 টাকা
 (B) 1,20,000 টাকা
 (C) 1,50,000 টাকা
 (D) 1,70,000 টাকা

3
 150000 * 3
 4500

81. নিম্নোক্ত কোনটি ভারতের একটি শুল্কমুক্ত বন্দর?

- (A) মুম্বাই
 (B) কোচিন
 (C) হালদিয়া
 (D) কান্ডালা

82. কোনো পরিমাণ টাকা, চক্রবৃদ্ধি হারের সুদে 6 বছরে $2\frac{1}{2}$ গুণ হয়। ওই একই পরিমাণ টাকা 18 বছরে কতগুণ হবে?

- (A) $\frac{625}{16}$
 (B) $\frac{125}{8}$
 (C) $\frac{25}{4}$
 (D) $\frac{5}{2}$

6 $\frac{5}{2}$
 18 $\left(\frac{5}{2}\right)^3$
 125

83. নিম্নলিখিত কোন ব্যক্তি ইস্ট ইন্ডিয়া কোম্পানি দ্বারা 'জগৎ শেঠ' নামাঙ্কিত হয়েছিলেন?

- (A) খোজা ওয়াজিদ
 (B) উমিচাঁদ
 (C) ফটিকচাঁদ
 (D) মানিকচাঁদ

84. If a seller sold two sarees at Rs. 400 each and made a profit of 20% on the first and a loss of 20% on the second, what is his total profit or loss on the whole?

- (A) 4% profit
- (B) 1% profit
- (C) 4% loss
- (D) No profit no loss

85. Which of the following is a browser to access Dark Web?

- (A) ios
- (B) Tor
- (C) Linux
- (D) Google Chrome

86. A man standing on the platform finds that an Express train passes him in 15 secs. If the speed of the train is 60 km/hr, what is the length of the train?

- (A) 150 meters
- (B) 300 meters
- (C) 200 meters
- (D) 250 meters

87. Bhaba Atomic Research Center is situated in which state?

- (A) Telengana
- (B) Maharashtra
- (C) Odisha
- (D) Madhya Pradesh

84. দুটি শাড়ি প্রতিটি 400 টাকায় বিক্রি করে, এক বিক্রেতা প্রথম শাড়িটিতে 20% লাভ ও দ্বিতীয় শাড়িটিতে 20% ক্ষতি স্বীকার করেন। সামগ্রিকভাবে তার কত লাভ বা ক্ষতি হল?

- (A) 4% লাভ হয়।
- (B) 1% লাভ হয়।
- (C) 4% ক্ষতি হয়।
- (D) লাভ বা ক্ষতি কিছুই হয়নি।

$$\begin{array}{r} 100 - 120 \\ 100 - 80 \end{array}$$

85. নিম্নলিখিত কোন Browser টির সাহায্যে Dark Web access করা যায়?

- (A) আই ও এস
- (B) টর
- (C) লিন্যাক্স
- (D) গুগল ক্রোম

86. প্লাটফর্মে দাঁড়িয়ে এক ব্যক্তি দেখে যে একটি এক্সপ্রেস ট্রেন তাকে 15 সেকেন্ডে অতিক্রম করে। যদি এক্সপ্রেস ট্রেনটির গতিবেগ 60 কিমি/ঘণ্টা হয়, তবে ট্রেনটির দৈর্ঘ্য কত?

- (A) 150 মিটার
- (B) 300 মিটার
- (C) 200 মিটার
- (D) 250 মিটার

$$\begin{array}{r} 10 \\ 60 \times 15 \\ \hline 900 \end{array}$$

87. ভাবা অ্যাটমিক রিসার্চ সেন্টার কোন রাজ্যে অবস্থিত?

- (A) তেলঙ্গানা
- (B) মহারাষ্ট্র
- (C) উড়িষ্যা
- (D) মধ্যপ্রদেশ

88. If 27th September in a year is Saturday, then what day will be 27th October in the same year?

- (A) Saturday
(B) Sunday
(C) Thursday
(D) Monday

89. HCF of two numbers is 32 and their LCM is 1760. What is the smaller number?

- (A) 152
(B) 102
(C) 110
(D) 160

90. Who Named Kolkata as 'Alinagar'?

- (A) Mir Kashim
(B) Bahadur Shah Alam
(C) Mir Jafar
(D) Siraj Ud Duolla

91. The 'Pegasus' spyware, allegedly used for surveillance of phones recently, was developed by

- (A) USA
(B) France
(C) Canada
(D) Israel

92. If the ratio of principal and simple interest at 4% per annum for a specific time is 5 : 2, find the number of years for which the principal was deposited.

- (A) 15 years
(B) 18 years
(C) 12 years
(D) 10 years

88. যদি কোনো বছরের 27শে সেপ্টেম্বর শনিবার হয়, তবে ওই বছরেরই 27শে অক্টোবর কোন বার হবে?

- (A) শনিবার
(B) রবিবার
(C) বৃহস্পতিবার
(D) সোমবার

89. দুটি সংখ্যার গ.সা.গু. এবং ল.সা.গু. যথাক্রমে 32 এবং 1760 হলে, ক্ষুদ্রতর সংখ্যাটি কত?

- (A) 152
(B) 102
(C) 110
(D) 160

$$\begin{array}{r} 32 \overline{) 1760} \\ \underline{96} \\ 800 \\ \underline{640} \\ 160 \\ \underline{160} \\ 0 \end{array}$$

90. কলকাতাকে 'আলিনগর' নামকরণ কে করেছিলেন?

- (A) মীরকশিম
(B) বাহাদুর শাহ আলম
(C) মীরজাফর
(D) সিরাজ উদ্ দৌল্লা

91. সাম্প্রতিক কালে ফোনে আডিপাতার জন্য 'পেগাসাস' নামক সফটওয়্যার ব্যবহারের যে অভিযোগ উঠেছে, সেটি কোন দেশে প্রস্তুত হয়েছে?

- (A) মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র
(B) ফ্রান্স
(C) কানাডা
(D) ইজরায়েল

92. যদি 4% সরল সুদে একটি নির্দিষ্ট সময়ে আসল ও সুদের অনুপাত 5 : 2 হয়, তবে আসল টাকাটি কত সময়ের জন্য বিনিয়োগ করা হয়েছিল?

- (A) 15 বছর
(B) 18 বছর
(C) 12 বছর
(D) 10 বছর

$$\frac{5x}{2x} = \frac{2x + 4\% \times 2x}{2x}$$

93. How many 4's are there preceded by 7 but not followed by 3 in the following number series?

5 9 3 2 1 7 4 2 6 9 7 4 6 1 3 2 8 7 4
1 3 8 3 2 5 6 7 4 3 9 5 8 2 0 1 8 7 4 6 3

- (A) Six
(B) Five
(C) Three
(D) Four

94. Which of the following is the longest river?

- (A) Brahmaputra
(B) Godavari
(C) Indus
(D) Ganges

95. If a person sells an article at a profit of 5%, he gains Rs. 15 more than if he sells it at a loss of 5%. What is the cost price of the article?

- (A) Rs. 120
(B) Rs. 125
(C) Rs. 105
(D) Rs. 150

96. If $1+4=9$, $2+8=18$, $3+6=15$, then the value of $7+8=?$

- (A) 30
(B) 32
(C) 23
(D) 41

97. At what rate of compound interest per annum, the amount of Rs. 10,000 for 2 years is Rs. 12,100?

- (A) 5%
(B) 11%
(C) 20%
(D) 10%

93. নীচের সংখ্যা সারীতে কতগুলি 4 আছে যার আগে 7 আছে কিন্তু পরে 3 নেই?

5 9 3 2 1 7 4 2 6 9 7 4 6 1 3 2 8 7 4
1 3 8 3 2 5 6 7 4 3 9 5 8 2 0 1 8 7 4 6 3

- (A) ছয়
(B) পাঁচ
(C) তিন
(D) চার

94. নিম্নোক্ত কোনটি দীর্ঘতম নদী?

- (A) ব্রহ্মপুত্র
(B) গোদাবরী
(C) सिंधु
(D) गङ्गा

95. এক ব্যক্তি একটি দ্রব্য 5% লাভে বিক্রয় করলেন। এতে তিনি 5% ক্ষতিতে বিক্রয় করলে যে অর্থ পেতেন, তার থেকে 15 টাকা বেশি পেলেন। দ্রব্যটির ক্রয়মূল্য কত?

- (A) 120 টাকা
(B) 125 টাকা
(C) 105 টাকা
(D) 150 টাকা

96. যদি $1+4=9$, $2+8=18$, $3+6=15$, তাহলে $7+8$ -এর মান কত?

- (A) 30
(B) 32
(C) 23
(D) 41

97. বার্ষিক চক্রবৃদ্ধি কত হারের সুদে, 10,000 টাকা 2 বছরে 12,100 টাকা হবে?

- (A) 5%
(B) 11%
(C) 20%
(D) 10%

98. Padmashri award winner Mouma Das is associated with which field of Sports?

- (A) Table Tennis
- (B) Cricket
- (C) Lawn Tennis
- (D) Badminton

99. The length of a hall is 5 m more than its breadth. If the area of the floor of the hall is 84 m^2 , what are the length and breadth of the hall?

- (A) 13 m and 8 m
- (B) 14 m and 6 m
- (C) 12 m and 7 m
- (D) 11 m and 6 m

100. On which river Tehri Dam has been built?

- (A) Ravi
- (B) Ichhamati
- (C) Iravati
- (D) Ganges

98. পদ্মশ্রী পুরস্কার জয়ী মৌমা দাস কোন খেলার সঙ্গে যুক্ত?

- (A) টেবল টেনিস
- (B) ক্রিকেট
- (C) লন টেনিস
- (D) ব্যাডমিন্টন

99. একটি হলঘরের দৈর্ঘ্য প্রস্থের থেকে 5 মি বেশি। যদি হলঘরের ক্ষেত্রফল 84 মি^2 হয়, তবে হলঘরের দৈর্ঘ্য ও প্রস্থ কত?

- (A) 13 মি ও 8 মি
- (B) 14 মি ও 6 মি
- (C) 12 মি ও 7 মি
- (D) 11 মি ও 6 মি

$$l = b + 5$$

100. তেহরি বাঁধটি কোন নদীর উপর অবস্থিত?

- (A) রবি
- (B) ইছামতী
- (C) ইরাবতী
- (D) গঙ্গা

বাংলা
adda247