DO NOT OPEN THIS BOOKLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO.

2018 TEST BOOKLET

Time allowed: 1½ hours Full marks: 200

Answer all the questions.

75505 Questions are of equal value.



1 7 5 5 0 5 Serial No.

Roll No:	
Signature of the Candidate:	

INSTRUCTIONS

Candidates should read the following instructions carefully before answering the questions:

- This booklet consists of 24 pages including this front page. Verify the Page Nos. and Test Booklet Series
 on each page and bring at once to the Invigilator's notice any discrepancy.
- 2. Answers will have to be given in the Special Answer-Sheet supplied for the purpose.
- Before you proceed to mark in the Answer-Sheet in response to various items in the Test Booklet, you have
 to fill in some particulars in the Answer-Sheet as per instructions sent to you in the Admit Card. Do not
 fold the Answer-Sheet as this will result in error in your marks.
- 4. All questions are of multiple-choice answer-type. You will find four probable answers (A), (B), (C) and (D) against each question. Find out which of the four answers appears to be correct or the best. Now darken the circle corresponding to the letter of the selected answer in the Answer-Sheet with Black Ball Point Pen as per instructions printed on the reverse of the Admit Card and in the Answer-Sheet.
- One and only one circle is to be fully blackened for answer. Any spot in any other circle (multiple circle) or in wrong circle will be considered as wrong answer.
- There will be negative marking of ²/₃ mark for each wrong answer.
- 7. There are blank pages at the end of this Test Booklet for Rough Work.
- 8. The Special Answer-Sheet should be handed over to the Invigilator before leaving the Examination Hall. You are permitted to take away the used Test Booklet after completion of the examination.

 If 75% of the students in a school are boys and the number of girls is 420, the number of boys is

- (A) 1176
- (B) 1350
- (C) 1125
- (D) 1260

2. If A's salary is 25% less than that of B, then how much per cent is B's salary more than that of A?

- (A) $44\frac{1}{4}\%$
- (B) $33\frac{1}{3}\%$
- (C) 22¹/₂%
- (D) 55¹/₅%

A seller sold an article with 20% loss. If he sold the article with Rs. 200 more he would have a profit of 5%. Cost price of the article was

- (A) Rs. 600
- (B) Rs. 800
- (C) Rs. 1000
- (D) Rs. 1200

 A dishonest dealer claims to sell his goods at the cost price but uses a false weight of 900 gm. for 1 Kg. His gain per cent is

- (A) 13%
- (B) 11¹/₉%
- (C) 11-25%
- (D) 12¹/₉%

5. In what proportion must water be added to spirit to gain 20% by selling it at the cost price?

- (A) 2:5
- (B) 1:5
- (C) 3:5
- (D) 4:5

6. The simplified value of

$$\frac{1}{1000} \left(\frac{1}{5} + 999 \frac{494}{495} \times 99 \right)$$
 is

- (A) 99
- (B) 990
- (C) 9900
- (D) 99000

 A student was asked to divide a number by 3, but instead of dividing it, he multiplied it by 3 and got 29-7.
 The correct answer was

- (A) 9-3
- (B) 3-3
- (C) 9-8
- (D) 9.9

8. If $\frac{4}{5}$ th of cistern is filled in 1 minute, how much more time will be required to fill the rest of it?

- (A) 10 sec.
- (B) 12 sec.
- (C) 15 sec.
- (D) 20 sec.

9. X can do a piece of work in 20 days and Y can do it in 12 days. Y worked at it for 9 days. In how many days can X alone finish the remaining work?

- (A) 5
- (B) 3
- (C) 7
- (D) 11

10. 12 workers take 4 hours to complete a job. How long would it take 15 workers to complete the job?

- (A) 2 hrs. 40 mins.
- (B) 3 hrs. 12 mins.
- (C) 3 hrs. 24 mins.
- (D) 3 hrs. 30 mins.

- একটি বিদ্যালয়ে যদি মোট ছাত্রের 75% বালক হয় এবং বালিকার সংখ্যা যদি 420 হয়, তাহলে বালকের সংখ্যা কত ?
 - (A) 1176
 - (B) 1350
 - (C) 1125
 - (D) 1260
- যদি A-এর বেতন B-এর বেতনের থেকে 25% কম হয়,
 B-এর বেতন A-এর বেতন থেকে কত শতাংশ বেশিং
 - (A) $44\frac{1}{4}\%$
 - (B) $33\frac{1}{3}\%$
 - (C) 22¹/₂%
 - (D) $55\frac{1}{5}\%$
- একজন বিক্রেতা একটি পদ্য 20% লোকসানে বিক্রি করল।
 যদি সে পদ্যটি 200 টাকা বেশি দামে বিক্রি করত, তার 5% লাভ হত। পদ্যটির ক্রয়মুল্য
 - (A) 600 টাকা
 - (B) 800 টাকা
 - (C) 1000 টাকা
 - (D) 1200 টাকা
- একজন অসৎ ব্যবসায়ী ক্রয়মূল্যে পণ্য বিক্রয় করার দাবি করে, কিন্তু বেঠিক ওজনের বাটখারা ব্যবহার করে সে 1kg পণ্যের স্থানে 900 গ্রাম বেচে। তার লাভের শতকরা হার
 - (A) 13%
 - (B) 11¹/₉%
 - (C) 11-25%
 - (D) 12¹/₉%
- শ্পিরিট এর সঙ্গে কী অনুপাতে জল মিশিয়ে ক্রয়মূল্যেই বিক্রিকরলে 20% লাভ হবে?
 - (A) 2:5
 - (B) 1:5
 - (C) 3:5
 - (D) 4:5

- $6. \ \frac{1}{1000} \left(\frac{1}{5} + 999 \frac{494}{495} \times 99 \right)$ এর সরপতম মান হল
 - (A) 99
 - (B) 990
 - (C) 9900
 - (D) 99000
- একটি ছাত্রকে 3 দ্বারা কোন একটি সংখ্যাকে ভাগ করতে বলা হল। ভুলবশত সে সংখ্যাটিকে 3 দ্বারা গুণ করায় উত্তরটি হয় 29-7। সঠিক উত্তরটি কী ?
 - (A) 9-3
 - (B) 3-3
 - (C) 9-8
 - (D) 9.9
- 8. একটি চৌৰাচ্চার $\frac{4}{5}$ অংশ পূর্ণ হয় 1 মিনিটে, বাকি অংশ পূর্ণ হতে আরও কত সময় লাগবে ?
 - (A) 10 সেকেভ
 - (B) 12 সেকেভ
 - (C) 15 সেকেভ
 - (D) 20 সেকেভ
- X একটি কাজ 20 দিনে এবং Y ঐ কাজটি 12 দিনে করতে পারে। Y ঐ কাজটি একা 9 দিনে করল। বাকি কাজ X একা কতদিনে শেষ করবে?
 - (A) 5 Fig.
 - (B) 3 Pro-
 - (C) 7 जिल्
 - (D) 11 मित्न
- 10. 12 জন শ্রমিক একটি কাজ শেষ করতে 4 ঘণ্টা সময় নেয়।
 15 জন শ্রমিক ঐ কাজটি সম্পূর্ণ করতে কত সময় নেবে?
 - (A) 2 ঘণ্টা 40 মি
 - (B) 3 ঘণ্টা 12 মি
 - (C) 3 ঘণ্টা 24 মি
 - (D) 3 ঘণ্টা 30 মি

- 11. A gardener plants 17956 trees in such a way that there are as many rows as there are trees in a row. The number of trees in a row are
 - (A) 136
 - (B) 134
 - (C) 144
 - (D) 154
- 12. A man invested $\frac{1}{3}$ of his capital at 7%, $\frac{1}{4}$ at 8% and the remainder at 10%. If his annual income is Rs. 561, the capital is
 - (A) Rs. 6600
 - (B) Rs. 6000
 - (C) Rs. 5400
 - (D) Rs. 7200
- 13. A train can go from Burdwan to Howrah in 6 hours and another train can go from Howrah to Burdwan in 4 hours. Both of them start at 7 A.M. They will meet at
 - (A) 9-15 A.M
 - (B) 9-22 A.M
 - (C) 9-24 A.M
 - (D) 9-25 A.M
- 14. Ajoy is a much younger to Vijoy as he is older to Tarun. If the total of the ages of Vijoy and Tarun is 48 years, how old is Ajoy?
 - (A) 23 years
 - (B) 21 years
 - (C) 24 years
 - (D) 18 years
- 15. X has monthly income of Rs. 25,000. He spends 10% on education, 20% of the remaining income is spent on housing, 15% of the remaining income is deposited in savings schemes. The rest income is spent on food and cloths. How much percentage of income does he spend on food and cloths?
 - (A) 65%
 - (B) 61.2%
 - (C) 60%
 - (D) 55%

- 16. A train runs for 2 hrs. at the speed of 35 km/h. It runs for $3\frac{1}{2}$ hrs at the speed of 60 km/h and then runs for $2\frac{1}{2}$ hrs at the speed of 70 km/h. Find the average speed of the train.
 - (A) 50 km/h
 - (B) 55 km/h
 - (C) 80 km/h
 - (D) 56.87 km/h
- 17. A reduction of 20% in the price of apples enables a buyer to get one dozen more for Rs. 50. Find the reduced price per dozen of apples?
 - (A) Rs. 8
 - (B) Rs. 12
 - (C) Rs. 10
 - (D) None of the above
- 18. What least number must be added to 15370 to make it a perfect square?
 - (A) 4
 - (B) 6
 - (C) 8
 - (D) 9
- 19. If $(1^2 + 2^2 + 3^2 + \dots + 10^2) = 385$, then the value of $(2^2 + 4^2 + 6^2 + \dots + 20^2)$ is
 - (A) 770
 - (B) 1540
 - (C) 1155
 - (D) 385 × 385
 - **20.** If x : y = 2 : 1, then $(x^2 y^2) : (x^2 + y^2) = ?$
 - (A) 3:5
 - (B) 5:3
 - (C) 1:3
 - (D) 3:1

- 11. একজন মালি 17956 টি গাছের চারা এমনভাবে রোপণ করল যাতে একটি শ্রেণিতে যতগুলি গাছ আছে ঠিক ততগুলি শ্রেণি হল। একটি শ্রেণিতে কতগুলি গাছ আছে?
 - (A) 136
 - (B) 134
 - (C) 144
 - (D) 154
- 12. এক ব্যক্তি মূলধনের $\frac{1}{3}$ অংশ বার্ষিক 7% হারে; $\frac{1}{4}$ অংশ বার্ষিক 8% হারে এবং বাকি অংশ বার্ষিক 10% হারে বিনিয়োগ করলেন। যদি তাঁর বার্ষিক আয় 561 টাকা হয়, তাহলে তাঁর মূলধন কত ছিল?
 - (A) 6600 টাকা
 - (B) 6000 引奉
 - (C) 5400 টাকা
 - (D) 7200 টাকা
- 13. একটি ট্রন বর্ধমান থেকে হাওড়া 6 ঘণ্টায় যায় এবং অপর একটি ট্রেন হাওড়া থেকে বর্ধমান 4 ঘণ্টায় যায়। দুটি ট্রেন সকাল 7 টায় দুটি স্টেশন থেকে পরস্পরের অভিমুখে হাত্রা শুরু করে, কখন তারা মিলিত হবে १
 - (A) 9 15 A.M.
 - (B) 9 22 A.M.
 - (C) 9 24 A.M.
 - (D) 9 25 A.M.
- 14. অজয় বয়সে বিজয়ের থেকে অনেক ছোট এবং তরুপের থেকে বয়সে বড়। যদি বিজয় এবং তরুপের বয়সের যোগফল 48 বছর হয়, তবে অজয়ের বয়স কত?
 - (A) 23 বছর
 - (B) 21 বছর
 - (C) 24 বছর
 - (D) 18 বছর
- 15. X এর মাসিক আয় 25,000 টাকা। সে শিক্ষাথাতে বায় করে 10%, বাকি আয়ের 20% বায় করে গৃহথাতে এবং তারপর বাকি আয়ের 15% জয়া করে সঞ্চয় স্কিমে এবং অবশিষ্ট আয় বায় হয় খাবার ও জায়াকাপড়ে। আয়ের কত শতাংশ খাবার ও জায়াকাপড়ে বায় হয়?
 - (A) 65%
 - (B) 61-2%
 - (C) 60%
 - (D) 55%

- 16. একটি ট্রেন প্রথম 2 ঘণ্টা 35 কিমি/ঘণ্টা বেগে, পরের $3\frac{1}{2}$ ঘণ্টা 60 কিমি/ঘণ্টা বেগে এবং শেষ $2\frac{1}{2}$ ঘণ্টা 70 কিমি/ঘণ্টা বেগে অতিক্রম করে। সমগ্র যাত্রাপথে ট্রেনটির গড় গতিবেগ কত?
 - (A) 50 কিমি/খণ্টা
 - (B) 55 কিমি/ঘণ্টা
 - (C) 80 কিমি/ঘণ্টা
 - (D) 56-87 কিমি/ঘণ্টা
- 17. আপেলের মূল্য 20% হ্রাস পাওয়ায় একজন ক্রেতা 50 টাকায় 1 ডজন অতিরিক্ত আপেল পেতে পারে। আপেলের ডজন প্রতি হ্রাসমূল্য কত?
 - (A) 8 闭和
 - (B) 12 可有
 - (C) 10 টাকা
 - (D) এর কোনোটিই নয়
- 18. 15370 এর সঙ্গে কোন ক্ষুত্রতম সংখ্যা যোগ করলে যোগফলটি পূর্ণবর্গ হবে ?
 - (A) 4
 - (B) 6
 - (C) 8
 - (D) 9
- 19. যদি $(1^2 + 2^2 + 3^2 + \dots + 10^2) = 385$ হয়, তাহলে $(2^2 + 4^2 + 6^2 + \dots + 20^2) = কত?$
 - (A) 770
 - (B) 1540
 - (C) 1155
 - (D) 385 × 385
 - 20. যদি x : y = 2:1 হয়, তবে (x²- y²) : (x²+ y²) = কত ?
 - (A) 3:5
 - (B) 5:3
 - (C) 1:3
 - (D) 3:1

- 21. How many litre of water is to be mixed in 12 litre of milk costing Rs. 10 per litre, so that it can be sold at Rs. 8 per litre?
 - (A) 3 Litre
 - (B) 5 Litre
 - (C) 4 Litre
 - (D) 3.5 Litre
 - **22.** $\sqrt{20+\sqrt{20+\sqrt{20}}}+.....=?$
 - (A) 2
 - (B) 3
 - (C) 4
 - (D) 5
- 23. A, B and C started a partnership business investing their capital in $\frac{1}{2} : \frac{1}{3} : \frac{1}{5}$ ratio. After 5 months A withdrew $\frac{1}{3}$ of his capital. If profit of the year is Rs. 6740, what should be A's share of profit?
 - (A) Rs. 2900
 - (B) Rs. 3200
 - (C) Rs. 3300
 - (D) Rs. 2800
- 24. As a result of wrong posting of number of a student in examination as 83 instead of 63, average number of all students has been increased by $\frac{1}{2}$. How many students are there in the class?
 - (A) 10
 - (B) 20
 - (C) 40
 - (D) 73
- 25. A man spends in 4 months what he earns in 3 months. If his annual savings is Rs. 45,000, his monthly income is
 - (A) Rs. 15,000
 - (B) Rs. 18,000
 - (C) Rs. 20,000
 - (D) Rs. 22,000

- 26. The concept 'secularism' was incorporated to the Preamble of Constitution of India by
 - (A) 42nd Amendment
 - (B) 44th Amendment
 - (C) 1st Amendment
 - (D) 23rd Amendment
- 27. The concept social justice is an integral part of the
 - (A) Fundamental duties under Constitution
 - (B) Preamble to the Constitution
 - (C) Article 12 of the Constitution
 - (D) Right to religion under Constitution
- 28. "Basic structure" doctrine has been declared by the Supreme Court in
 - (A) Ajay Hasia Case
 - (B) R. D. Shetty Case
 - (C) Keshavananda Bharati Case
 - (D) Valsama Case
- 29. The "right to know" is protected under the Constitution of India in
 - (A) Article 14
 - (B) Article 19(1)(c)
 - (C) Article 20 (1)
 - (D) Article 19(1)(a)
- "Women and Children" are protected under the Constitution of India in
 - (A) Article 15(3)
 - (B) Article 14(1)
 - (C) Article 22(8)
 - (D) Article 15(1)

- 21. 10 টাকা লিটার দরে 12 লিটার দুখে কত লিটার জল মিশ্রিত করলে, 8 টাকা লিটার দরে বিক্রি করা যাবে ?
 - (A) 3 লিটার
 - (B) 5 লিটার
 - (C) 4 লিটার
 - (D) 3-5 লিটার
 - 22. $\sqrt{20+\sqrt{20+\sqrt{20}}} + \dots = ?$
 - (A) 2
 - (B) 3
 - (C) 4
 - (D) 5
- 23. A, B, C, $\frac{1}{2}$: $\frac{1}{3}$: $\frac{1}{5}$ অনুপাতে টাকা বিনিয়োগ করে একটি অংশীদারী কারবার শুরু করে। 5 মাস পরে A তার মূলধনের $\frac{1}{3}$ অংশ তুলে নেয়। মোট বার্ষিক লাভ 6740 টাকা হলে, A এর লভ্যাংশ কত ?
 - (A) 2900 টাকা
 - (B) 3200 টাকা
 - (C) 3300 টাকা
 - (D) 2800 টাকা
- 24. একজন ছাত্রের পরীক্ষার নম্বর 63 এর পরিবর্তে ভূল করে 83 নথিভূক্ত করায়, সমস্ত ছাত্রদের গড় নম্বর $\frac{1}{2}$ বৃদ্ধি পায়। ক্লাসে কতজন ছাত্র ছিল ?
 - (A) 10
 - (B) 20
 - (C) 40
 - (D) 73
- এক ব্যক্তি 3 মাসে যা রোজগার করেন 4 মাসে তা ব্যয়
 করেন।যদিতার বাৎসরিক সঞ্চয় 45,000 টাকা হয়, তার মাসিক আয়
 - (A) 15,000 টাকা
 - (B) 18,000 টাকা
 - (C) 20,000 টাকা
 - (D) 22,000 টাকা

- 'ধর্মনিরপেক্ষ' ধারণাটি ভারতীয় সংবিধানের মুখপতে গৃহীত
 - (A) 42তম সংশোধনের মাধ্যমে
 - (B) 44তম সংশোধনের মাধ্যমে
 - (C) প্রথম সংশোধনের মাধ্যমে
 - (D) 23তম সংশোধনের মাধ্যমে
- 27. সামাজিক ন্যায়ের ধারণা একটি অভিন্ন অংশ
 - (A) সংবিধানের মৌলিক কর্তব্যের মধ্যে
 - (B) সংবিধানের মুখপত্রের মধ্যে
 - (C) সংবিধানের 12 নং ধারার মধ্যে
 - (D) সংবিধানের ধর্মের অধিকারের মধ্যে
- 28. সুপ্রিম কোর্ট--"বেসিক স্ট্রাকচার" মতবাদ প্রকাশ করে
 - (A) অজয় হাসিয়া কেন্সে
 - (B) আর.ডি. শেট্টি কেসে
 - (C) কেশবানন্দ ভারতী কেসে
 - (D) ভালসামা কেসে
- 29, 'জানার অধিকার' ভারতীয় সংবিধানে সংরক্ষিত আছে
 - (A) ধারা 14-য়
 - (B) ধারা 19(1)(c) তে
 - (C) ধারা 20(1) -এ
 - (D) ধারা 19(1)(a)-এ
- 30. ভারতীয় সংবিধানে 'মহিলা এবং শিশু'রা সংরক্ষিত আছে
 - (A) ধারা 15(3)-এ
 - (B) ধারা 14(1)-এ
 - (C) ধারা 22(8)-এ
 - (D) ধারা 15(1)-এ

- 31. The President shall be elected by the
 - (A) Member of Electoral College
 - (B) Member of Loksabha
 - (C) Member of Assemblies
 - (D) None of the above
- 32. Who became the 2nd Indian American Judge of the US Court of Appeals in 2017?
 - (A) Bikram Set
 - (B) Amul Thapar
 - (C) Dalbir Bhandari
 - (D) Krishna Chandra
- 33. On May 28, 2017 which University has included Gandhi and Indian Independence in its curriculum?
 - (A) London
 - (B) Cambridge
 - (C) Oxford
 - (D) Harvard
- 34. First which country in the World has given a basic income to the unemployed?
 - (A) USA
 - (B) Australia
 - (C) Germany
 - (D) Finland
- 35. In which year the Banaras Hindu University has appointed its first Women Chief Proctor?
 - (A) 2018
 - (B) 2017
 - (C) 2016
 - (D) 2015

- 36. Recently who has been appointed as the Chairman of the Film and Television Institute of India?
 - (A) Anupam Kher
 - (B) Amitava Bachchan
 - (C) Nasiruddin Shah
 - (D) Shabana Azmi
- 37. Who has been appointed as UN Ambassador of peace?
 - (A) Malala Yousafzai
 - (B) Kamala Begum
 - (C) Shabana Yousufzai
 - (D) Caruana Galizia
- 38. Who has been appointed in West Bengal as the first transgender Judge in Lok Adalat?
 - (A) Hemapat Agarwal
 - (B) Joyita Mondal Mahi
 - (C) Firdous Naz
 - (D) Joyshree Pati
- 39. By which Constitutional Amendment GST has been introduced in India?
 - (A) 100th Amendment
 - (B) 105th Amendment
 - (C) 99th Amendment
 - (D) 101st Amendment
- 40. Anti-defection law under the Constitution of India is elaborated in
 - (A) 10th Schedule
 - (B) 9th Schedule
 - (C) 8th Schedule
 - (D) 7th Schedule

- 31. রাষ্ট্রপতি নির্বাচিত হবেন
 - (A) নির্বাচনী কলেজিয়াম দ্বারা
 - (B) লোকসভার সদস্যদের দ্বারা
 - (C) বিধানসভার সদস্যদের ছারা
 - (D) উপরের কোনোর্টিই নয়
- 32. কোন ভারতীয় 2017 এ দিতীয় ভারতীয় আমেরিকান যিনি US Court of Appeals-এ বিচারপতি নিযুক্ত হলেন?
 - (A) বিক্রম শেঠ
 - (B) আমুল থাপার
 - (C) দলবীর ভান্ডারী
 - (D) **李称5**密
- 33. 28মে 2017 তে কোন বিশ্ববিদ্যালয় গান্ধী এবং ভারতীয় স্বাধীনতাকে তার পাঠ্যসূচিতে অন্তর্ভুক্ত করে?
 - (A) পান্তন
 - (B) কেম্বিজ
 - (C) অক্সফোর্ড
 - (D) হার্ভার্ড
- 34. পৃথিবীতে প্রথম কোন দেশ বেকারদের জন্য 'Basic income' চালু করে ?
 - (A) ইউ এস এ
 - (B) অস্ট্রেলিয়া
 - (C) জার্মানি
 - (D) ফিনল্যান্ড
- 35. কোন বছরে প্রথম মহিলা প্রধান প্রক্লির নিযুক্ত করেন বেনারস হিন্দু বিশ্ববিদ্যালয় ?
 - (A) 2018
 - (B) 2017
 - (C) 2016
 - (D) 2015

- 36. সাম্প্রতিককালে কোন ব্যক্তি ভারতীয় চলচ্চিত্র এবং দ্রদর্শন সংস্থায় চেয়ারম্যান নিযুক্ত হন ?
 - (A) অনুপম খের
 - (B) অমিতাভ বচ্চন
 - (C) নাসিরউদ্দিন শাহ
 - (D) শাবানা আজমি
 - 37. কে সন্মিলিত জাতিপুঞ্জের শান্তির দৃত নিযুক্ত হয়েছেন?
 - (A) মালালা ইউসুফজায়
 - (B) কমলা বেগম
 - (C) শাবানা ইউসুফজায়
 - (D) কারুয়ানা গালিজিয়া
- 38. পশ্চিমবঙ্গে প্রথম কোন transgender কে লোক আদালতের বিচারক নিযুক্ত করা হয়?
 - (A) হেমাপাত আগরওয়াল
 - (B) জয়িতা মণ্ডল মাহি
 - (C) ফিরদুস নাজ
 - (D) জয়শ্রী পতি
- 39. সংবিধানের কোন সংশোধনের মাধ্যমে GST ভারতে লাও হল ?
 - (A) 100 তম সংশোধন
 - (B) 105 তম সংশোধন
 - (C) 99 তম সংশোধন
 - (D) 101 তম সংশোধন
- 40. ভারতীয় সংবিধানে অ্যান্টি ডিফেকশন আইন কোন ওপশিলে বর্ণিত আছে?
 - (A) 10'ম তপশিল
 - (B) 9'ম তপশিল
 - (C) ৪'ম তপশিল
 - (D) 7'ম তপশিল

- 41. The name of the present Governor of Tripura is
 - (A) Braj Kumar Nehru
 - (B) Tathagata Roy
 - (C) Manik Sharkar
 - (D) Shitaram Yechuri
- Alexander the Great conquires Asia and moves to India
 - (A) 563-483 B.C.
 - (B) 336 323 B.C.
 - (C) 2500 1500 B.C.
 - (D) 600 B.C.
 - 43. The Battle of Palassey was held between
 - (A) East India Company and Mirjafar
 - (B) Clive and Siraj
 - (C) Nawab of Bengal and French
 - (D) Mughals and English
 - 44. Scientist C. V. Raman discovered
 - (A) Raman Effect
 - (B) Raman Ray
 - (C) Life of tree
 - (D) X-Ray
 - 45. Who calls for "Do or Die"?
 - (A) Mahatma Gandhi
 - (B) Jawaharlal Nehru
 - (C) Rajendra Prasad
 - (D) Lala Lajpath Rai

- 46. The first electric train runs between
 - (A) Bombay VT and Kurla
 - (B) Howrah and Bandel
 - (C) Delhi and Agra
 - (D) Bombay and Madras
- Subhas Chandra Bose was elected as President of Congress in the year
 - (A) 1938
 - (B) 1933
 - (C) 1928
 - (D) 1923
- 48. Who was chasing the final gold medal at the 2017 World Championship for Jamaica?
 - (A) David Lekuta
 - (B) Ushian Bolt
 - (C) Mike Powel
 - (D) Ashton Eaton
- 49. Who is the Captain of the Indian Women's Cricket team?
 - (A) Mitali Raj
 - (B) Anju Mishra
 - (C) Shasi Gupta
 - (D) Preeti Kaur
- India has beaten in the Blind T20 Cricket World Cup, 2017 final held in Bengaluru —
 - (A) Pakistan
 - (B) England
 - (C) Sri Lanka
 - (D) Bangladesh

- 41. বর্তমানে ত্রিপুরার রাজ্যপালের নাম হল
 - (A) বজকুমার নেহক
 - (B) তথাগত রায়
 - (C) মানিক সরকার
 - (D) সীতারাম ইয়েচুরী
- 42. গ্রেট আলেকজান্ডার এশিয়া বিজয় করে ভারতে প্রবেশ করেন
 - (A) 563 483 খ্রিঃপূর্বাব্দে
 - (B) 336 323 খ্রিঃপূর্বাব্দে
 - (C) 2500 1500 খ্রিঃপূর্বান্দে
 - (D) 600 খ্রিঃপূর্বাব্দে
- 43. পলাশীর যুদ্ধ বাধে যাদের মধ্যে তারা হল
 - (A) ইস্ট ইন্ডিয়া কোম্পানি এবং মীরজাফর-এর মধ্যে
 - (B) ক্লাইভ এবং সিরাজের মধ্যে
 - (C) বাংলার নবাব এবং ফরাসিদের মধ্যে
 - (D) মুঘল এবং ইংরেজদের মধ্যে
- 44. বৈজ্ঞানিক সি.ভি. রমন আবিদ্ধার করেন
 - (A) রমন এফেক্ট
 - (B) রমন-রে
 - (C) গাছের জীবন
 - (D) এক্স-রে
- 45. কে ঘোষণা করেন—"কর অথবা মর"?
 - (A) মহাত্মা গান্ধী
 - (B) জওহরলাল নেহেরু
 - (C) রাজেন্দ্র প্রসাদ
 - (D) লালা লাজপত রাই

- 46. প্রথম বিদ্যুৎ চালিত রেলগাড়ি চলে
 - (A) বন্ধে ভিটি এবং কুরলার মধ্যে
 - (B) হাওড়া এবং ব্যান্ডেলের মধ্যে
 - (C) দিল্লি এবং আগ্রার মধ্যে
 - (D) বম্বে এবং মাদ্রাজের মধ্যে
- কোন সালে সুভাষ চন্দ্র বসু কংগ্রেসের প্রেসিডেন্ট নির্বাচিত হন ?
 - (A) 1938
 - (B) 1933
 - (C) 1928
 - (D) 1923
- 48. 2017 সালের বিশ্ব চ্যাম্পিয়ানশিপে জামাইকার তরফে কে ফর্ণপদক পেয়েছিলেন ং
 - (A) ডেভিড লেকুটা
 - (B) উশিয়ান বল্ট
 - (C) মাইক পাওয়েল
 - (D) এসটন ইটন
 - 49. ভারতীয় মহিলা ক্রিকেট টিমের ক্যাপ্টেন কে?
 - (A) মিতালী রাজ
 - (B) অঞ্জু মিশ্র
 - (C) শশি গুপ্তা
 - (D) প্রীতি কাউর
- বেঙ্গালুকতে অনুষ্ঠিত 2017 অন্ধ (Blind) T20 ক্রিকেট বিশ্বকাপ ফাইনালে ভারত হারিয়েছে
 - (A) পাকিস্তানকে
 - (B) ইংল্যান্ডকে
 - (C) শ্রীলদ্বাকে
 - (D) বাংলাদেশকে

- 51. 18th Asian Games 2018 will be held in
 - (A) China
 - (B) Indonesia
 - (C) Bangladesh
 - (D) Bhutan
- 52. West Bengal won the 71st Santosh Trophy Football Championship defeating
 - (A) Delhi
 - (B) Mumbai
 - (C) Goa
 - (D) Uttar Pradesh
 - 53. The 1960 first Para Olympic Games were held at
 - (A) Rome
 - (B) Sweden
 - (C) New Delhi
 - (D) Karachi
- Dhyan Chand National Sports Awards, 2017 has been conferred on
 - (A) Dipa Karmakar
 - (B) Bhupender Sing
 - (C) Heera Nand
 - (D) V. J. Surekha
- Kathakali is a classical dance-drama originated from
 - (A) Odissa
 - (B) Bengal
 - (C) Kerala
 - (D) Karnataka

- 56. One of the famous dancer of "Kuchipudi" is
 - (A) Yamini Raddy
 - (B) Bharati Gupta
 - (C) Durga Das
 - (D) Sitara Devi
- 57. "Giddha Parhaum"— performed by women during marriage ceremonies in
 - (A) Himachal Pradesh
 - (B) Assam
 - (C) Manipur
 - (D) Tripura
 - 58. Who had written "Shakumthalam"?
 - (A) Krittibas
 - (B) Balmiki
 - (C) Kautilya
 - (D) None of the above
- The National School of Drama was set up in the year
 - (A) 1955
 - (B) 1959
 - (C) 1961
 - (D) 1962
- 60. In which date the Indian Museum (Kolkata) was established?
 - (A) December 16, 1951
 - (B) August 15, 1949
 - (C) February 2, 1814
 - (D) February 24, 1857

- 51. আঠারোতম এশিয়ান গেমস 2018 অনুষ্ঠিত হবে
 - (A) চীনে
 - (B) ইন্দোনেশিয়ায়
 - (C) वाश्नारमर्भ
 - (D) ভূটানে
- পশ্চিমবঙ্গ একান্তরতম সম্ভোষ ট্রফি ফুটবল চ্যাম্পিয়ানশিপে পরাজিত করে
 - (A) দিল্লিকে
 - (B) মুম্বাইকে
 - (C) গোয়াকে
 - (D) উত্তরপ্রদেশকে
 - 53. 1960 সালে প্রথম প্যারাঅলিম্পিক গেমস্ অনুষ্ঠিত হয়
 - (A) রোমে
 - (B) সুইডেনে
 - (C) নিউদিল্লিতে
 - (D) করাচিতে
- ধ্যানচাঁদ জাতীয় ঐীড়া পুরস্কার 2017 যাকে দেওয়া হয়েছে
 তিনি হলেন
 - (A) দীপা কর্মকার
 - (B) ভূপেন্দর সিং
 - (C) হীরা নন্দ
 - (D) ভি. ছে. সুরেখা
 - 55. ক্ল্যাসিক্যাল নৃত্যনাট্য 'কথাকলি'র উৎপত্তি হয়েছে
 - (A) ওডিশা থেকে
 - (B) বঙ্গ থেকে
 - (C) কেরালা থেকে
 - (D) কণটিক থেকে

- 56. একজন বিখ্যাত 'কুচিপুডি' নৃত্য শিল্পী হলেন
 - (A) জামিনী রেভিড
 - (B) ভারতী গুপ্তা
 - (C) দুর্গা দাস
 - (D) সিতারা দেবী
- "গীধা পারহম"—মহিলারা প্রস্তুত করেন বিবাহ উৎসবে যে রাজ্যে তা হল
 - (A) হিমাচলপ্রদেশ-এ
 - (B) আসামে
 - (C) মণিপুরে
 - (D) ত্রিপুরাতে
 - 58. 'শকুম্বলম্' কে লিখেছিলেন ?
 - (A) কৃত্তিবাস
 - (B) বান্মীকি
 - (C) কৌটিল্য
 - (D) উপরের কোনোর্টিই নয়
 - 59. কোন বছরে National School of Drama প্রতিষ্ঠিত হয় ?
 - (A) 1955
 - (B) 1959
 - (C) 1961
 - (D) 1962
- 60. কোন তারিখে ভারতীয় মিউজিয়াম (কলিকাতা) প্রতিষ্ঠিত হয়েছে ?
 - (A) ডিসেম্বর 16, 1951
 - (B) আগস্ট 15, 1949
 - (C) ফেব্রুয়ারি 2, 1814
 - (D) ফেব্রুয়ারি 24, 1857

- 61. Who is famous as Flute Instrumentalist?
 - (A) Gauri Shankar
 - (B) U. Srinivas
 - (C) Pannalal Ghose
 - (D) Khagen Dey
- 62. In which date the Sangeet Natak Academy recognised 'Sattriya Nritya'?
 - (A) December 30, 1990
 - (B) November 15, 2000
 - (C) July 1, 2002
 - (D) July 1, 2003
- 63. The folk dance 'Hitak' is performed in which State?
 - (A) Jammu & Kashmir
 - (B) Manipur
 - (C) Mizoram
 - (D) Kerala
 - 64. The author of the book 'Anandamath' is
 - (A) Bangladeshi
 - (B) Indian
 - (C) Pakistani
 - (D) None of the above
- 65. Mahatma Gandhi has written which one of the following books?
 - (A) Conquest of Self
 - (B) Crescent Moon
 - (C) Crime and Punishment
 - (D) Descent of Man

- 66. Who has authored the book 'Essays on Gita'?
 - (A) Bankim Chandra
 - (B) Mahatma Gandhi
 - (C) R. N. Tagore
 - (D) Aurobindo Ghosh
- The book 'I follow the Mahatma' has been written by
 - (A) Prabhat Kumar
 - (B) K. M. Munshi
 - (C) Rajendra Prasad
 - (D) Shoba Dey
 - 68. Who has written the book 'Jurassic Park'?
 - (A) Michael Crichton
 - (B) Walter Scott
 - (C) Robert Louis
 - (D) D. H. Lorence
- 69. 'Long Walk to Freedom' book has been written by an author of which of the following countries?
 - (A) India
 - (B) France
 - (C) United States of America
 - (D) South Africa
 - 70. 'The Road Ahead' book is authored by
 - (A) P. B. Shelly
 - (B) John Keats
 - (C) Bill Gates
 - (D) Paul Roberts

- 61. কে বাঁশের বাঁশি বাজানোর জন্য বিখ্যাত ?
 - (A) গৌরি শংকর
 - (B) ইউ শ্রীনিবাস
 - (C) পাল্লালাল ঘোষ
 - (D) খণেন দে
- 62. কত তারিখে 'সাত্রিয় নৃত্য'কে সংগীত নাটক আকাডেমি স্বীকৃত করে?
 - (A) ভিসেম্বর 30, 1990
 - (B) নভেম্বর 15, 2000
 - (C) জুলাই 1, 2002
 - (D) জুলাই 1, 2003
 - 63. আঞ্চলিক নৃত্য 'হিতক' কোন রাজ্যে পরিবেশিত হয়?
 - (A) জন্ম ও কান্মীর
 - (B) মণিপুর
 - (C) মিজোরাম
 - (D) কেরালা
 - 64. 'আনন্দমঠ' বই-এর লেখক একজন
 - (A) বাংলাদেশি
 - (B) ভারতীয়
 - (C) পাকিস্তানি
 - (D) উপরের কেউই নন
 - 65. নিম্নলিখিত বইগুলির মধ্যে কোন বইটি মহাব্যা গান্ধী লিখেছেন ?
 - (A) কনকোয়েস্ট অফ সেল্ফ
 - (B) ক্রেসেউ মুন
 - (C) ক্রাইম অ্যান্ড পানিশমেন্ট
 - (D) ডিসেণ্ট অফ মেন

- 66. 'এসেজ অন গীতা' বইটি কে লিখেছেন?
 - (A) বৃদ্ধিমচন্দ্ৰ
 - (B) মহান্বা গান্ধী
 - (C) আর. এন. টেগোর
 - (D) অরবিন্দ ঘোষ
- 67. 'আই ফলো দি মহাস্থা' বইটি কে লিখেছেন :
 - (A) প্রভাত কুমার
 - (B) কে. এম. মূনসি
 - (C) রাজেন্দ্র প্রসাদ
 - (D) শোভা দে
- 68. 'জুরাসিক পার্ক' বইটি কে লিখেছেন?
 - (A) মাইকেল ক্রিকটন
 - (B) ওয়ালটার স্কট
 - (C) রবার্ট লুইস
 - (D) ডি. এইচ. লরেন্স
- 69. কোন দেশের লেখক 'লং ওয়াক টু-ফ্রিডম' বইটি লিখেছেন?
 - (A) ভারত
 - (B) ফ্রান্স
 - (C) ইউনাইটেড স্টেটস অফ আমেরিকা
 - (D) সাউথ আফ্রিকা
- 70. 'লা রোড এহেড' বইটি কে লিখেছেন ং
 - (A) পি. বি. শেলি
 - (B) জন কিটস
 - (C) বিল গেটস
 - (D) পল রবার্ট

- 71. Who has written the book 'The Rights of Man'?
 - (A) Plato
 - (B) Thomas Paine
 - (C) Aristotle
 - (D) John Lock
- 72. Tungabhadra river flows in which of the following states?
 - (A) Assam
 - (B) Arunachal Pradesh
 - (C) Andhra Pradesh
 - (D) Uttarakhand
- 73. How many dialects are prevailing in the State of Arunachal Pradesh?
 - (A) 60 dialects
 - (B) 55 dialects
 - (C) 50 dialects
 - (D) 45 dialects
- 74. Which State in India is the meeting point of Mongoloids and Caucasoids?
 - (A) Jammu & Kashmir
 - (B) Assam
 - (C) Madhya Pradesh
 - (D) Karnataka
 - 75. In which state the 'Udanti Sanctuary' is situated?
 - (A) Assam
 - (B) Chhattisgarh
 - (C) Karnataka
 - (D) Odissa

- 76. The Sultanpur Bird Sanctuary is situated in which state?
 - (A) Haryana
 - (B) Uttar Pradesh
 - (C) Gujarat
 - (D) Assam
 - 77. In which State the 'Wular Lake' is situated?
 - (A) West Bengal
 - (B) Assam
 - (C) Gujarat
 - (D) Jammu & Kashmir
- 78. The Annamalai mountain is situated in which state?
 - (A) Telengana
 - (B) Kerala
 - (C) Himachal Pradesh
 - (D) Madhaya Pradesh
- 79. The mountain 'Susunia Hills' situated in which state?
 - (A) West Bengal
 - (B) Odissa
 - (C) Jharkhand
 - (D) Madhya Pradesh
- 80. Which one of the following is the World's most heat resistant material?
 - (A) Hafnium Carbide (HfC)
 - (B) Nano Material (NM)
 - (C) Titanium (TM)
 - (D) None of the above

- 71. 'দি রাইট অফ মেন' বইটি কে লিখেছেন ?
 - (A) CHOST
 - (B) থমাস পাইন
 - (C) আরিস্টেল
 - (D) জন লক
- 72. নিয়লিখিত রাজ্যগুলির মধ্যে কোন রাজ্যে তুলভদ্রা নদীটি বইছে?
 - (A) আসাম
 - (B) অরুণাচলপ্রদেশ
 - (C) অন্ধ্ৰপ্ৰদেশ
 - (D) উত্তরাখণ্ড
- 73. অরুণাচলপ্রদেশ রাজ্যে কতগুলি উপভাষা (dialects) প্রচলিত আছে ?
 - (A) 60টি উপভাষা
 - (B) 55টি উপভাষা
 - (C) 50টি উপভাষা
 - (D) 45টি উপভাষা
- 74. মঙ্গোলয়েডস এবং ককেসয়েডস-এর মিলন ক্ষেত্র কোন রাজ্যকে বলে?
 - (A) জন্ম ও কাশ্মীর
 - (B) আসাম
 - (C) মধ্যপ্রদেশ
 - (D) কণটিক
 - 75. কোন রাজ্যে উদস্তি অভয়ারণ্যটি অবস্থিত ং
 - (A) আসাম
 - (B) ছত্তিশগড়
 - (C) কণ্টিক
 - (D) ওডিশা

- 76. কোন রাজ্যে সূলতানপুর পাখি অভয়ারণাটি অবস্থিত ?
 - (A) হরিয়ানা
 - (B) উত্তরপ্রদেশ
 - (C) গুজরাট
 - (D) আসাম
- 77. 'উলার লেক'টি কোন রাজ্যে অবস্থিত?
 - (A) পশ্চিমবঙ্গ
 - (B) আসাম
 - (C) গুছরটি
 - (D) জম্মু ও কাশ্মীর
- 78. আলামালাই পর্বতটি কোন রাজ্যে অবস্থিত?
 - (A) তেলেঙ্গানা
 - (B) কেরালা
 - (C) হিমাচলপ্রদেশ
 - (D) মধ্যপ্রদেশ
- 79. কোন রাজ্যে ওওনিয়া পাহাড়টি অবস্থিত?
 - (A) পশ্চিমবঙ্গ
 - (B) ওডিশা
 - (C) ঝাড়খণ্ড
 - (D) মধ্যপ্রদেশ
- 80. নিম্নলিখিত কোন উপাদানটি পৃথিবীর মধ্যে সবচেয়ে বেশি তাপরোধী?
 - (A) হাফনিয়াম কারবাইভ (HfC)
 - (B) न्याप्ना प्याप्नेतिसान (NM)
 - (C) টাইটেনিয়াম (TM)
 - (D) উপরের কোনোটিই নয়

- 81. Who has developed the contact lens sensors to monitor things like stress hormones, uric acid, pressure sensing for glucoma?
 - (A) Professor Kit
 - (B) Professor Greg Herman
 - (C) Professor Sensor
 - (D) Professor Black William
- 82. Which University has developed the holographic imaging process that enables the radiation of a standard Wi-Fi router to generate 3D (dimensional) images of the surrounding environment?
 - (A) Technical University of China
 - (B) Singapore Technical University
 - (C) West Bengal Technical University
 - (D) Technical University of Munich
 - 83. What is the full form of SCM?
 - (A) Standard Cosmological Model
 - (B) Strong Cosmological Model
 - (C) Stable Cosmological Model
 - (D) Strict Cosmological Model
- 84. The Large Hadron Collider beauty (LHCb) experiment is specialised for
 - (A) 'beauty green' study
 - (B) 'beauty quark' study
 - (C) 'beauty red' study
 - (D) 'beauty white' study
- 85. Which one of the following is the hip and knee replacement robot?
 - (A) Laprodoc
 - (B) Robodoc
 - (C) Neurodoc
 - (D) None of the above

- 86. Which tissue is the 79th organ of the human body?
 - (A) Mesentery
 - (B) Adenoids
 - (C) Colon
 - (D) Vulva
- 87. How many important muscles are there in the human body?
 - (A) 530
 - (B) 630
 - (C) 730
 - (D) 830
- 88. What is the name of the smallest muscle in the human body?
 - (A) Buttok Muscle
 - (B) Glutens Muscle
 - (C) Sartorius Muscle
 - (D) Stapedius Muscle
- Hair in human body is made of the same substance as
 - (A) Knee
 - (B) Teeth
 - (C) Finger nails
 - (D) Skin
- 90. Distorted vision (Astigmatism) can be corrected by using which one of the following lenses?
 - (A) Cylindrical lens
 - (B) Convex lens
 - (C) Concave lens
 - (D) Bifocal lens

- 81. কে কনটাইলেনস্সেনসার কে উন্নীত করেছেন যার ছারা য়ুকোমা নির্ণায়ক বিভিন্ন জিনিসকে যেমন স্ট্রেস হরমোন, ইউরিক আসিড, প্রেসার সেনসিং নিরীক্ষণ করা যায় ৽
 - (A) প্রফেসর কিট
 - (B) প্রফেসর গ্রেগ হারমন
 - (C) প্রফেসর সেনসর
 - (D) প্রফেসর ব্লেক উইলিয়াম
- 82. হলগ্রাফিক ইমেজিং প্রসেস কোন বিশ্ববিদ্যালয় উয়ীত করেছে
 যার দ্বারা পারিপার্শ্বিক পরিবেশে Wi-Fi router-এর মাধ্যমে 3D
 (Dimensional) ইমেজ প্রস্তুত করতে পারে ?
 - (A) চীনের টেকনিকাল ইউনিভার্সিটি
 - (B) সিঙ্গাপুর টেকনিক্যাল ইউনিভার্সিটি
 - (C) পশ্চিমবঙ্গ টেকনিক্যাল ইউনিভার্সিটি
 - (D) টেকনিক্যাল ইউনিভার্সিটি অফ মিউনিখ
 - 83. SCM এর পূর্ণ নাম কী?
 - (A) স্ট্যানডার্ড (Standard) কস্মোলজিক্যাল মডেল
 - (B) ষ্ট্রং (Strong) কস্মোলজিক্যাল মডেল
 - (C) স্টেবল (Stable) কস্মোলজিক্যাল মডেল
 - (D) স্ট্রিক্ট (Strict) কস্মোলজিক্যাল মডেল
- 84. দি লার্জ হ্যান্ত্রন কলিভার বিউটি (LHCb) পরীক্ষণটি একটি বিশেষজ্ঞ পরীক্ষণ অধ্যয়ন যাকে বলা হয়
 - (A) 'বিউটি গ্রীন' অধ্যয়ন
 - (B) 'বিউটি কুয়ারক' অধায়ন
 - (C) 'বিউটি রেড' অধ্যয়ন
 - (D) 'বিউটি হোয়াইট' অধ্যয়ন
- 85. নিল্ললিখিত কোন রোবটকে 'হিপ আভি নি রিপ্লেসমেন্ট রোবট' বলে ?
 - (A) ল্যাপ্লোডক (Laprodoc)
 - (B) রোবোডক (Robodoc)
 - (C) নিউরোডক (Neurodoc)
 - (D) উপরের কোনোটিই নয়

- 86. মানব দেহের কোন টিস্যাটি শরীরের 79 তম অঙ্গ?
 - (A) মেসেনট্রি (Mesentery)
 - (B) এডিনয়েডস (Adenoids)
 - (C) কোলন (Colon)
 - (D) ভালবা (Vulva)
- 87. মানুষের শরীরে ক'টি ওরুত্বপূর্ণ পেশি আছে?
 - (A) 530B
 - (B) 630fb
 - (C) 730fb
 - (D) 8300
- 88. শরীরের সবচেয়ে ছোট পেশির নাম কী?
 - (A) বুটক গেশি
 - (B) প্লটেন পেশি
 - (C) সার্টারিয়াস পেশি
 - (D) স্টেপেডিয়াস পেশি
- মানুষের শরীরের চুল যে পদার্থ দিয়ে তৈরি ঠিক সেরকম পদার্থ দিয়ে তৈরি হল
 - (A) 截
 - (B) দাত
 - (C) নখ
 - (D) চামড়া
- 90. কোন লেপ ব্যবহার করা হয় ভয় দৃষ্টি (Astigmatism) কে সংশোধন করার জন্য ?
 - (A) সিলিনড্রিক্যাল লেন্দ
 - (B) কনভেক্স লেন্স
 - (C) কনকেভ লেপ
 - (D) বাইফোকাল লেন্স

- 91. What is angiogram?
 - (A) It is a medical diagnostic test.
 - (B) It is a signal used in telegram office.
 - (C) It is a signal used in radio.
 - (D) It is a signal used in TV.
- 92. Which one of the following is not medical diagnostic test?
 - (A) Colonoscopy test
 - (B) McNaughton test
 - (C) Doppler test
 - (D) C. T. Scan test
 - 93. What is the function of Electro Cardiogram test?
 - (A) It measures the legs function.
 - (B) It measures the blood flow.
 - (C) It measures the brain cells.
 - (D) It measures the heart beat.
 - 94. Zika virus disease transmitted through
 - (A) Mosquito
 - (B) Dog
 - (C) Cat
 - (D) Bird
- 95. In which year the first human heart transplantation took place?
 - (A) 1947
 - (B) 1957
 - (C) 1967
 - (D) 1977

- 96. What is the full form of AIDS?
 - (A) Acess Immuno-Deficiency Syndrome
 - (B) Acquired Immuno-Deficiency Syndrome
 - (C) Acquired Immuno-Deficiency System
 - (D) Acquired Immuno-Deficiency Sist
- 97. Oral Glucose Tolerance test is used for determining
 - (A) Blood Sugar
 - (B) Blood Pressure
 - (C) Obesity
 - (D) Heart Attack
- 98. Who has been considered as universal blood donor person?
 - (A) Person having O group blood
 - (B) Person having A group blood
 - (C) Person having B group blood
 - (D) Person having AB group blood
 - 99. What is Li-Fi System?
 - (A) It is a traditional computer chip.
 - (B) It is system relies on centralised light antennas.
 - (C) It is a universal turing machine.
 - (D) It is a single desktop computer.
 - 100. Who designed the polaroid instant camera?
 - (A) Edwin Land
 - (B) William Clark
 - (C) Michael Brack
 - (D) Sir White

- 91. আঞ্জিওগ্রাম বলতে কী বোঝায়?
 - (A) এটা একটি চিকিৎসাজনিত পরীক্ষা।
 - (B) এটা একটি সিগনাল যা টেলিগ্রাম অফিসে ব্যবহার হয়।
 - (C) এটা একটি সিগনাল যা রেডিওতে ব্যবহার হয়।
 - (D) এটা একটি সিগনাল যা টিভিতে ব্যবহার হয়।
- নিম্নলিখিতগুলির মধ্যে কোনটি মেডিকেল ডায়াগনস্টিক টেস্ট নয়?
 - (A) কোলোনোম্বোপিক টেস্ট
 - (B) ম্যাকনটিন টেস্ট
 - (C) ডপলার টেস্ট
 - (D) সি. টি. স্থান টেস্ট
 - 93. ইলেকট্রোকার্ডিওগ্রাম পরীক্ষাটির কাজ কী?
 - (A) এটা পায়ের কাজকে মাপে
 - (B) এটা রক্ত চলাচলকে মাপে
 - (C) এটা মস্তিদ্ধ কোশকে মাপে
 - (D) এটা হাদয় স্পন্দনকে মাপে
 - 94. জিকা ভাইরাস রোগ কার মাধ্যমে ছভায়?
 - (A) ^{과제}
 - (B) কুকুর
 - (C) বিড়াল
 - (D) পাৰি
- 95. কোন সালে প্রথম মানুষের হাৎপিণ্ড প্রতিস্থাপন (Heart Transplantation) করা হয় ?
 - (A) 1947
 - (B) 1957
 - (C) 1967
 - (D) 1977

- 96. AIDS এর পুরো নাম কী?
 - (A) এক্সেস ইমিউনো ডেফিসিয়েন্দি সিনড্রোম
 - (B) একোয়ারড ইমিউনো ডেফিসিয়েন্সি সিনড্রোম
 - (C) একোয়ারভ ইমিউনো ডেফিসিয়েনসি সিস্টেম
 - (D) একোয়ারভ ইমিউনো ডেফিসিয়েন্সি সিস্ট
- ওরাল প্র্কোজ টলারেক পরীক্ষাটি কীসের জন্য ব্যবহার করা

 হয় ?
 - (A) ব্রাড সুগার
 - (B) ব্রাড প্রেসার
 - (C) ওবেসিটি
 - (D) হার্ট আটাক
 - 98. সার্বজনীন রক্তদাতা কাকে বলা হয়?
 - (A) যার O গ্রুপের রক্ত আছে।
 - (B) যার A গুপের রক্ত আছে।
 - (C) যার B গ্রুপের রক্ত আছে।
 - (D) যার AB গ্রুপের রক্ত আছে।
 - 99. লাই-ফাই (Li-Fi) সিস্টেমটি কী?
 - (A) এটা একটা প্রচলিত কম্পিউটার চিপ
 - (B) এটা একটা সিস্টেম যা কেন্দ্রীয় লাইট আন্টেনার উপর নির্ভরশীল
 - (C) এটা একটা সর্বকালীন টিউরিং মেশিন
 - (D) এটা একটা সিঙ্গল ডেক্সটপ কম্পিউটার
 - 100. কে পোলারয়েড ইনস্ট্যান্ট ক্যামেরাটি ডিজাইন করেছেন গ
 - (A) এডুইন ল্যান্ড
 - (B) উইলিয়াম ক্লাৰ্ক
 - (C) মাইকেল ব্ৰেক
 - (D) স্যার হোয়াইট

Space for Rough Work

Space for Rough Work

Space for Rough Work