

PSC CLERKSHIP EXAMINATION (PART-I) 2023
ENGLISH, GENERAL STUDIES AND ARITHMETICS
TEST BOOKLET SERIES - A
SESSION - III

1. Choose the correct option to complete the sentence:

Birds build _____ nests in trees.

- (A) **their** (B) his
(C) its (D) her

2. Fill in the blank with the correct modal verb:

You _____ have done a bit more to help instead of leaving everything to me.

- (A) can (B) **could**
(C) will (D) shall

3. Replace the underlined verb with the appropriate phrasal verb from those given below:

Please postpone the decision till Monday.

- (A) **put off** (B) put out
(C) pull off (D) pull out

4. Change the following question into a statement:

Aren't you older than your sister?

- (A) You have been older than your sister.
(B) Your sister is older than you.
(C) You were older than your sister.
(D) **You are older than your sister.**

5. Change the following statement into a question:

They had been waiting for her for two hours.

- (A) Weren't they waiting for her for two hours?
(B) **Hadn't they been waiting for her for two hours?**
(C) Won't they wait for her for two hours?
(D) Hadn't they waited for her for two hours?

6. Select the word which is similar in meaning to 'Evidence':

- (A) Papers (B) Documents
(C) Accounts (D) **Proof**

7. Replace the underlined word with the appropriate idiom from those given below:

He visits me occasionally.

- (A) **off an on** (B) off the cuff
(C) off the record (D) on the go

8. Change the voice:

The mason is building the wall.

- (A) **The wall is being built by the mason.**
(B) The wall-building is being done by the mason.
(C) The mason built the wall.
(D) The wall built by the mason.

9. Complete the following sentence:

She _____ sea-shells by the sea-shore.

- (A) sales (B) **sells**
(C) sale (D) sell

10. What is the synonym of the word languid?

- (A) Laughter (B) **Lazy**
(C) Lamp (D) Litter

11. Choose the correct option to complete the sentence:

I travel to my office _____ the metro railway.

- (A) **by** (B) under
(C) through (D) with

12. Fill in the blank with the appropriate preposition from those given below:
We should rely _____ our own efforts.
(A) about (B) in
(C) on (D) with
13. Complete the following phrase with the appropriate word.
A _____ in a China shop.
(A) horse (B) cat
(C) rabbit **(D) bull**
14. Fill in the blank with the correct modal verb:
Since you broke his camera, you _____ buy him a new one.
(A) should (B) would
(C) will (D) may
15. Replace the underlined verb with the appropriate phrasal verb from those given below:
Experts are trying to discover the cause of the accident.
(A) find under (B) find in
(C) find out (D) find inside
16. What does the word severed mean?
(A) Severe **(B) Cut-off**
(C) Excess (D) Diminish
17. Replace the underlined verb with the appropriate phrasal verb from those given below:
The thieves escaped with the stolen money.
(A) getting away (B) got in
(C) get away **(D) got away**
18. Select the word which is similar in meaning to 'Discrepancy':
(A) Diffuse (B) Variety
(C) Variance (D) Analogy
19. Replace the underlined verb with the appropriate phrasal verb from those given below:
Please remove your socks before you enter the room.
(A) bring out (B) bring down
(C) take off (D) take in
20. Change the following sentence into passive voice and select the correct answer:
I will consult the resources at the archives and undertake a tour across the city.
(A) The resources will be consulted at the archives and a tour across the city will be undertaken.
(B) The resources will be consulted at the archives and a tour across the city undertaken.
(C) The resources will be consulted by I at the archives and I will undertake a tour across the city.
(D) The resources will be consulted by me at the archives and a tour across the city will be undertaken.
21. Complete the following idiomatic expression.
Make _____ while the sun shines.
(A) hurrah **(B) hay**
(C) haste (D) hatrick
22. What does the expression 'Janus headed' mean?
(A) Talkative **(B) Hypocritical**
(C) Critical (D) Argumentative
23. Fill in the blank with the correct word:
The medical reports got _____ at the diagnostic centre.
(A) swapped (B) swiped
(C) stunt (D) swish
24. Choose the correct option to complete the sentence:
The _____ cooked by him.
(A) food was (B) foods was
(C) fooding was (D) food were
25. Rewrite the following sentence in the comparative degree:
This is the least expensive shirt.
(A) This shirt is not so expensive.
(B) This shirt is a little expensive.
(C) This shirt is less expensive.
(D) This shirt is too much expensive
26. Arrange these groups of words in their correct order to form a logical sentence:
M. to protect the Hasdeo Aranya forests
N. from coal mining

- O. Alok Shukla led a successful campaign
P. known as the “lungs of Chhattisgarh”
(A) PNOM (B) OMPN
(C) NPMO (D) MONP
27. Choose the correct option to complete the sentence:
Sita _____ her mother.
(A) resembles
(B) have resemble
(C) has resemble
(D) resemble
28. Change the following sentence into an affirmative one:
The two brothers are not unlike each other.
(A) The two brothers like each other.
(B) The two brothers are like each other.
(C) No two brothers like each other.
(D) The two brothers, they like each other.
29. Replace the underlined word with the appropriate idiom from those given below:
Considering the urgency of the case, we must act quickly.
(A) In fact (B) In lieu of
(C) In view of (D) In course of
30. Fill in the blank with the appropriate preposition. We will let you know about the process _____ due course.
(A) at (B) in
(C) upon (D) for
31. দুটি সংখ্যার মধ্যে প্রথমটিকে 20% বৃদ্ধি করলে এবং দ্বিতীয়টিকে 20% হ্রাস করলে সংখ্যা দুটি সমান হয়। প্রথম ও দ্বিতীয় সংখ্যা দুটির অনুপাত হয়
(A) 3 : 2 (B) 2 : 3
(C) 1 : 1 (D) 3 : 5
32. কোন দেশগুলি ‘FALCON Shield-2023’ সামরিক মহড়ায় অংশগ্রহণ করেছিল?
(A) ভারত ও মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র
(B) চীন ও সংযুক্ত আরব এমিরেটস
(C) চীন ও রাশিয়া
(D) ভারত এবং সংযুক্ত আরব এমিরেটস
33. 40 লিটার জল মিশ্রিত দুধে দুধ ও জলের অনুপাত 3 : 2। ওই মিশ্রণ থেকে 10 লিটার মিশ্রণ তুলে নিয়ে সমপরিমাণ দুধ মিশ্রিত করা হল। এই কাজটি পুনরায় আরও একবার করা হল। নতুন মিশ্রণে দুধ ও জলের অনুপাত কত?
(A) 31 : 9 (B) 4 : 1
(C) 7 : 3 (D) 24 : 13
34. কে 2024 সালে ‘পেন পিনটার পুরস্কার’ লাভ করেন?
(A) অরুন্ধতী রায় (B) সঞ্জনা ঠাকুর
(C) অনিতা অগ্নিহোত্রী (D) বুস্পা লাহিড়ী
35. একটি ট্রেন 10 সেকেন্ডে 150 মিটার দৈর্ঘ্যের একটি স্টেশনের উপর দণ্ডায়মান একজন ব্যক্তিকে অতিক্রম করে এবং 22 সেকেন্ডে স্টেশনটিকে অতিক্রম করে, তাহলে ট্রেনটির গতিবেগ হল
(A) 45 কিঃমি/ঘঃ (B) 50 কিঃমি/ঘঃ
(C) 60 কিঃমি/ঘঃ (D) 55 কিঃমি/ঘঃ
36. কে নরওয়ে চেস সুপার টুর্নামেন্ট, 2024-এ বিজয়ী হয়েছেন?
(A) ফ্যাবিয়ানো কারুনা (B) হিকারু নাকামুরা
(C) গুরুেশ ডোমারাজু (D) ম্যাগনাস কার্লসেন
37. একটি দাবাবোর্ডে কয়টি বর্গক্ষেত্র থাকে?
(A) 65 (B) 32
(C) 64 (D) 99
- [Note : All the options are incorrect. The correct answer is 204.]
38. একটি বিদ্যালয়ের একটি শ্রেণিতে একদল ছাত্র মোট 9,216 টাকা চাঁদা সংগ্রহ করল। ওই শ্রেণিতে যতজন ছাত্র প্রত্যেকে তত সংখ্যক টাকা দিল। ওই শ্রেণির ছাত্রসংখ্যা কত তা নির্ণয় করো।
(A) 66 (B) 48
(C) 96 (D) 36
39. পশ্চিমবঙ্গের কোন জেলায় সর্বাধিক তামাক উৎপন্ন হয়?
(A) বীরভূম (B) বর্ধমান
(C) কোচবিহার (D) উত্তর 24 পরগনা
40. নিম্নলিখিত কোনটি জর্ডনের রাজধানী?
(A) হাভানা (B) আম্মান
(C) লাগোস (D) অসলো
41. 7 দিয়ে বিভাজ্য এমন ক্ষুদ্রতম সংখ্যা নির্ণয় করো যা 8, 12, 16 দিয়ে ভাগ করলে প্রতি ক্ষেত্রে 3 ভাগশেষ থাকবে।
(A) 140 (B) 147
(C) 154 (D) 133

42. A, B ও C তিনজন একত্রে দৈনিক 300 টাকা উপার্জন করে। আবার A ও C একত্রে 188 টাকা এবং B ও C একত্রে 152 টাকা দৈনিক উপার্জন করে। C-এর দৈনিক উপার্জন কত হবে?
- (A) 40 টাকা (B) 68 টাকা
(C) 112 টাকা (D) 150 টাকা
43. $\frac{1}{5} + 999 \frac{494}{495} \times 99$ -এর মান
- (A) 99000 (B) 9900
(C) 98000 (D) 95000
44. নীচের কোন নিষ্ক্রিয় গ্যাস ক্যানসার চিকিৎসায় ব্যবহৃত হয়?
- (A) হিলিয়াম (B) আর্গন
(C) ক্রিপ্টন (D) রেডন
45. একটি অর্থমূল্যের সমান সুদের হারে 6 বছর এবং 9 বছর-এর সরল সুদের অনুপাত কত হবে?
- (A) 1 : 3 (B) 1 : 4
(C) 2 : 3 (D) 3 : 4
46. সাম্প্রতিককালে কোন ইউনিয়ন টেরিটোরি (কেন্দ্রশাসিত অঞ্চল)/রাজ্য ইউ এল এল এ এস (নবভারত সাক্ষরতা কার্যক্রম)-এই প্রকল্পে পূর্ণ সাক্ষরতার লক্ষ্যমাত্রা অর্জন করেছে?
- (A) লাদাখ (B) চণ্ডীগড়
(C) কেরালা (D) মহারাষ্ট্র
47. ভারতের অ্যাটর্নি জেনারেল কার দ্বারা নিযুক্ত হন?
- (A) রাষ্ট্রপতি (B) প্রধানমন্ত্রী
(C) মুখ্যমন্ত্রী (D) সংসদের উভয় কক্ষ
48. 12 টি বেলেট ও 30 টি ওয়ালেটের দাম 8,940 টাকা হলে 4 টি বেলেট ও 10 টি ওয়ালেটের দাম কত?
- (A) 2,780 টাকা (B) 2,870 টাকা
(C) 2,890 টাকা (D) 2,980 টাকা
49. নরওয়ে, জার্মানি এবং ফিনল্যান্ড পশম খামার এবং স্তন্যপায়ী প্রাণীদের কোন রোগের রিপোর্ট করেছে?
- (A) অ্যানথ্রাক্স (B) এভিয়ান ইনফ্লুয়েঞ্জা
(C) পা ও মুখের রোগ (D) নীল জিহ্বা
50. যদি A-র আয় B-এর থেকে 25% বেশি হয় তবে B-এর আয় A-র থেকে শতকরা কত কম হবে?
- (A) 20% (B) 25%
(C) 30% (D) 15%
51. নীচের সংখ্যাগুলির মধ্যে যেটি অন্যদের থেকে আলাদা সেটি নির্বাচন করো:
- 324, 441, 289, 326
(A) 324 (B) 441
(C) 289 (D) 326
52. ভারতের প্রথম সেমিকন্ডাক্টর প্ল্যান্ট মাইক্রোন স্থাপন করতে প্রস্তুত কোন রাজ্যে?
- (A) তামিলনাড়ু (B) গুজরাট
(C) মহারাষ্ট্র (D) উত্তরপ্রদেশ
53. কোন ভিটামিনের অভাবে রাতকানা রোগ হয়?
- (A) ভিটামিন এ (B) ভিটামিন বি
(C) ভিটামিন সি (D) ভিটামিন ডি
54. 2024 আইসিসি পুরুষ টি20 বিশ্বকাপ কোথায় অনুষ্ঠিত হয়েছিল?
- (A) ইউ. এস. এ. এবং ইউ. এ. ই.
(B) ওমান এবং ইয়েমেন
(C) ইউ. এস. এ. এবং ওয়েস্ট ইন্ডিজ
(D) ইউ. এস. এ. এবং ইংল্যান্ড
55. দুটি বস্তু X এবং Z-এর মূল্যের অনুপাত হল 1 : 3। যদি অন্য একটি বস্তু Y-এর মূল্য হয় ₹ 40, যেটা X এবং Z-এর মূল্যের গড়, তাহলে Z এবং X-এর মূল্যের পার্থক্য কত?
- (A) ₹20 (B) ₹60
(C) ₹30 (D) ₹40
56. একটি শ্রেণিতে বালক ও বালিকাদের সংখ্যার অনুপাত 11 : 9। যদি বালকদের 30% এবং বালিকাদের 20% বার্ষিক পরীক্ষায় পাশ করে তবে ওই শ্রেণিতে শতকরা কতজন ছাত্রছাত্রী পাশ করেছে তা নির্ণয় করো।
- (A) 28.5% (B) 25.5%
(C) 24.5% (D) 23.5%
57. নীচের কোনটি ব্লুটুথ-এর উদাহরণ?
- (A) ওয়াইড এরিয়া নেটওয়ার্ক
(B) লোকাল এরিয়া নেটওয়ার্ক
(C) পার্সোনাল এরিয়া নেটওয়ার্ক
(D) উপরের কোনোটিই নয়
58. ভারতীয় রেলওয়ের সহযোগী সংস্থা IRCTC দ্বারা চালিত প্রথম 'প্রাইভেট' ট্রেনের নাম কী?
- (A) তেজস এক্সপ্রেস (B) স্বর্ণ শতাব্দী
(C) গতিমান এক্সপ্রেস (D) দূরন্ত এক্সপ্রেস

59. ভারতীয় সংবিধান অনুযায়ী ভারতে জরুরি অবস্থা জারি করার ক্ষমতা কার আছে?
 (A) প্রধানমন্ত্রী (B) রাষ্ট্রপতি
 (C) প্রধান বিচারপতি (D) সংসদ
60. X একটি কাজ Y-এর দ্বিগুণ গতিতে সম্পন্ন করতে পারে। Y একা কাজটি 24 দিনে করতে পারে। তারা একসাথে কাজটি করলে কত দিনে কাজটি শেষ হবে?
 (A) 8 দিন (B) 16 দিন
 (C) 10 দিন (D) 12 দিন
61. অমল ও বিমল একটি ব্যবসা শুরু করলেন। অমল 9 মাসের জন্য 500 টাকা এবং বিমল 6 মাসের জন্য কিছু টাকা লগ্নি করলেন। যদি মোট লাভ 69 টাকা হয় এবং সেখান থেকে বিমল 46 টাকা পান তবে বিমল লগ্নি করেছিলেন —
 (A) 1500 টাকা (B) 300 টাকা
 (C) 450 টাকা (D) 600 টাকা
62. 12 জন ব্যক্তির মধ্যে প্রথম 11 জনের গড় ওজন 95 কিগ্রা। 12 তম ব্যক্তির ওজন 12 জন ব্যক্তির গড় ওজনের থেকে 33 কিগ্রা বেশি হলে 12 তম ব্যক্তির ওজন—
 (A) 128 কিগ্রা
 (B) 97.45 কিগ্রা
 (C) 128.75 কিগ্রা
 (D) 131 কিগ্রা
63. একটি ট্যাক্সার A ও B দুটি পাইপ দিয়ে ভর্তি করতে যথাক্রমে 60 মিনিট ও 40 মিনিট সময় লাগে। খালি অবস্থায় ট্যাক্সারটিকে A ও B দুটি পাইপ একসাথে ব্যবহার করে ভর্তি করতে কত সময় লাগবে?
 (A) 24 মিনিট (B) 26 মিনিট
 (C) 22 মিনিট (D) 28 মিনিট
64. কমলালেবুর দাম $12\frac{1}{2}\%$ কমে যাওয়ায় একজন ক্রেতা 6 টাকায় 2টি বেশি কমলালেবু পায়। 1 ডজন কমলালেবুর হ্রাসপ্রাপ্ত মূল্য হল
 (A) 4.50 টাকা (B) 5 টাকা
 (C) 3.50 টাকা (D) 5.50 টাকা
65. 'মোনালিসা' কোন জাদুঘরে রাখা আছে?
 (A) দ্য ব্রিটিশ মিউজিয়াম
 (B) দ্য লুভর
 (C) দ্য মেট্রোপলিটন মিউজিয়াম অফ আর্ট
 (D) দ্য উফিজি গ্যালারি
66. 'দ্য স্টারি নাইট' কে ঐকেছেন?
 (A) পাবলো পিকাসো
 (B) ভিনসেন্ট ভ্যান গগ
 (C) ক্লড মনেট
 (D) সালভাদর ডালি
67. কোন রাজ্য 18ই জুন – 20শে জুন, 2024-এ জাতীয় যোগ অলিম্পিয়াড (NYO)-এর আয়োজন করেছিল?
 (A) মধ্যপ্রদেশ (B) কর্ণাটক
 (C) হরিয়ানা (D) জম্মু ও কাশ্মীর
68. স্থির জলে একটি নৌকার গতিবেগ 8 কিমি/ঘঃ এবং স্রোতের গতিবেগ 4 কিমি/ঘঃ। স্রোতের অনুকূলে 48 কিমি যেতে নৌকার কত সময় লাগবে তা নির্ণয় করো।
 (A) 12 ঘণ্টা (B) 4 ঘণ্টা
 (C) 8 ঘণ্টা (D) 6 ঘণ্টা
69. 'বৈটা বন্দনা' কোন রাজ্যে পালিত হয়?
 (A) ওড়িশা (B) আসাম
 (C) পশ্চিমবঙ্গ (D) মেঘালয়
70. দুটি সংখ্যার গুণফল 4,332 এবং তাদের ভাগফল $\frac{3}{4}$ । সংখ্যা দুটির সমষ্টি নির্ণয় করো।
 (A) 136 (B) 133
 (C) 143 (D) 149
71. একটি বিদ্যালয়ের ছাত্রদের সমান সংখ্যক ছাত্রবিশিষ্ট 15, 18 অথবা 24টি সারিতে সাজানো যায় এবং তাদের আবার নিরেট বর্গাকারেও সাজানো যায়। ঐ বিদ্যালয়ে কমপক্ষে কতজন ছাত্র আছে তা নির্ণয় করো।
 (A) 4900 (B) 2500
 (C) 3600 (D) 6400
72. দুটি বিপরীতমুখী ট্রেন একটি 36 কিমি/ঘণ্টা ও অপরটি 45 কিমি/ঘণ্টা গতিবেগে যাত্রা করে এবং ধীরগতি সম্পন্ন ট্রেনে বসে এক ব্যক্তি দ্রুতগতি সম্পন্ন ট্রেনটিকে 8 সেকেন্ডে অতিক্রম করে। দ্রুতগতি সম্পন্ন ট্রেনটির দৈর্ঘ্য হল
 (A) 80 মিটার (B) 100 মিটার
 (C) 120 মিটার (D) 180 মিটার
73. দুটি সংখ্যার ল.সা.গু. ও গ.সা.গু. যথাক্রমে 2175 ও 145, যদি একটি সংখ্যা 725 হয় তাহলে অপর সংখ্যাটি কত তা নির্ণয় করো।
 (A) 425 (B) 315
 (C) 435 (D) 450

74. জুড ফেলিক্স কোন ক্ষেত্রের একজন বিখ্যাত খেলোয়াড়?
 (A) ভলিবল (B) টেনিস
 (C) ফুটবল (D) হকি
75. ভারতীয় ন্যায় সংহিতার অধীনে তিনটি নতুন ফৌজদারি আইন কার্যকর করা হয়েছে
 (A) 1 জুলাই, 2024 থেকে
 (B) 1 জুন, 2024 থেকে
 (C) 24 জুন, 2024 থেকে
 (D) 1 এপ্রিল, 2024 থেকে
76. কোন খেলার উভয় দিকে সবচেয়ে বেশি সংখ্যক খেলোয়াড় অংশগ্রহণ করে?
 (A) রাগবি (B) ওয়াটার পোলো
 (C) বেসবল (D) ফুটবল
77. 45 জন ছাত্রবিশিষ্ট একটি শ্রেণিতে সমস্ত ছাত্ররা দাবা এবং ব্যাডমিন্টন খেলার একটি অথবা দুটিতেই অংশগ্রহণ করেছে। 11 জন ছাত্র দুটি খেলাতেই অংশগ্রহণ করেছে যেখানে 17 জন ছাত্র কেবলমাত্র দাবা খেলাতে অংশগ্রহণ করেছে। মোট কতজন ছাত্র ব্যাডমিন্টন খেলায় অংশগ্রহণ করেছে?
 (A) 17 জন ছাত্র (B) 11 জন ছাত্র
 (C) 28 জন ছাত্র (D) 6 জন ছাত্র
78. 'জ্যামিতির জনক' নামে পরিচিত কে?
 (A) অ্যারিস্টটল (B) ইউক্লিড
 (C) পিথাগোরাস (D) কেপলার
79. কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয় কত খ্রিস্টাব্দে প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল?
 (A) 1857 (B) 1800
 (C) 1847 (D) 1900
80. কোন কেন্দ্রীয় মন্ত্রণালয় 'দিব্য কলা মেলা'র আয়োজন করেছিল?
 (A) এম. এস. এম. ই. মন্ত্রণালয়
 (B) সামাজিক ন্যায়বিচার ও ক্ষমতায়ন মন্ত্রণালয়
 (C) প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয়
 (D) বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়
81. নিম্নলিখিত কোনটি মানবদেহের দীর্ঘতম কোষ?
 (A) স্নায়ু কোষ (B) অস্থি কোষ
 (C) পেশি কোষ (D) রক্ত কোষ
82. প্রথম ভারতীয় মহিলা যিনি সাঁতরে পার হলেন ইংলিশ চ্যানেল—
 (A) আরতি সাহা (B) আরতি মুখোপাধ্যায়
 (C) ভক্তি শর্মা (D) অনিতা সুদ

83. একটি 250 মিটার লম্বা মালগাড়ি 33 কিঃমিঃ/ঘঃ বেগে ছুটছে। একটি যাত্রীবাহী ট্রেন একটি সমান্তরাল ট্র্যাকে একই অভিমুখে 60 কিঃমিঃ/ঘঃ বেগে পেছন থেকে ছুটে আসছে। যাত্রীবাহী ট্রেনটি মালগাড়ি অবধি পৌঁছানোর পর সেটিকে অতিক্রম করতে কত সময় নেবে?
 (A) 2 মিনিট (B) 1 মিনিট
 (C) 1.5 মিনিট (D) 3 মিনিট
- [Note : The answer is done as per English version because Bengali version question is incomplete.]
84. ফারাক্কা থেকে গঙ্গা নদীর জলের একটা অংশ (ভাগ) যাচ্ছে যে প্রতিবেশী দেশটিতে, সেটি হল
 (A) নেপাল (B) ভুটান
 (C) বাংলাদেশ (D) মায়ানমার
85. 1924 সালে কে হিন্দুস্তান রিপাবলিকান অ্যাসোসিয়েশন প্রতিষ্ঠা করেছিলেন?
 (A) ভগত সিং (B) চন্দ্রশেখর আজাদ
 (C) যোগেশচন্দ্র চ্যাটার্জি (D) শচীন্দ্র সান্যাল
- [Note : Option (C) is also the correct answer.]
86. জাতক কী?
 (A) রাম ও সীতার গল্প
 (B) পাখি ও প্রাণীদের নিয়ে লেখা কবিতা
 (C) বুদ্ধের পূর্বজন্মের গল্প
 (D) একটি মহাকাব্য
87. কবে সিকিম ভারতের একটি পূর্ণাঙ্গ রাজ্যে পরিণত হয়েছিল?
 (A) 1947 (B) 1965
 (C) 1975 (D) 1985
88. 2 মিটার লম্বা একটি বাইক 22 মিটার লম্বা একটি সেতুকে 0.8 সেকেন্ডে অতিক্রম করে। বাইকটির গতিবেগ কিমি/ঘণ্টায় কত?
 (A) 30 কিমি/ঘঃ (B) 108 কিমি/ঘঃ
 (C) 60 কিমি/ঘঃ (D) 25 কিমি/ঘঃ
89. CTBT নিম্নলিখিত কোনটির সাথে সম্পর্কযুক্ত?
 (A) পারমাণবিক অস্ত্র (B) কেন্দ্রীয় কর
 (C) আন্তর্জাতিক সম্মানস্বাভাবিক (D) উপরের কোনোটিই নয়
90. সাম্প্রতিক সংবাদে উঠে আসা UDGAM পোর্টাল কোন প্রতিষ্ঠান তৈরি করেছে?
 (A) আর. বি. আই. (B) নার্বার্ড
 (C) এস. আই. ডি. বি. আই. (D) এস. বি. আই

91. 1817 সালে কলকাতার হিন্দু কলেজ কে প্রতিষ্ঠা করেন?

- (A) উইলিয়াম কেরি
(B) উইলিয়াম জোন্স

(C) রাজা রামমোহন রায়

(D) হেনরি লুই ভিভিয়ান ডিরোজিও

92. তেজস্ক্রিয়তার এস. আই. একক হল

- (A) কোবাল্ট (B) ডেসিবেল
(C) অ্যাম্পিয়ার (D) বেকেরেল

93. চারটি ঘণ্টা 45 মিনিট, 1 ঘণ্টা, 1 ঘণ্টা 15 মিনিট ও 1 ঘণ্টা 30 মিনিট অন্তর বাজে। বেলা 12 টায় ঘণ্টাগুলি একসঙ্গে বাজার পর আবার কখন একসাথে বাজবে তা নির্ণয় করো।

- (A) 3 am (B) 3 pm
(C) 4 am (D) 4 pm

94. কোন দেশ 'ক্লিনআপ টু ক্লিন এনার্জি' পরিকল্পনা চালু করেছে?

- (A) ভারত (B) মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র
(C) জাপান (D) জার্মানি

95. নীচের কোনটি শক্তির একক নয়?

- (A) জুল (B) কেলভিন
(C) ইলেকট্রন-ভোল্ট (D) উপরের কোনোটিই নয়

96. বায়ুমণ্ডলে যেটির ঘনত্ব বৃদ্ধির কারণে অ্যাসিড বৃষ্টি হয়—

- (A) ওজোন ও ধূলিকণা (B) CO₂ এবং CO
(C) SO₂ এবং CO (D) SO₂ এবং NO₂

97. 1 থেকে 70-এর মধ্যে শতকরা কতগুলি সংখ্যার একক-এর ঘরের অঙ্কটি 1 অথবা 9?

- (A) 5% (B) 25%
(C) 20% (D) 30%

98. 10 জন কর্মী একটি কাজ 20 দিনে করতে পারে। 10 দিন পরে 50% কর্মী কাজ ছেড়ে দেয়। কাজটি শেষ করতে আরও কতদিন সময় লাগবে?

- (A) 20 (B) 5
(C) 15 (D) 30

99. A ইংরেজিতে যত নম্বর পেয়েছে বিজ্ঞানে তার দ্বিগুণ নম্বর পেয়েছে। তার ইংরেজি, বিজ্ঞান ও অঙ্কে মোট নম্বর 180, যদি ইংরেজি ও অঙ্কে প্রাপ্ত নম্বরের অনুপাত 2:3 হয়, তবে বিজ্ঞানের প্রাপ্ত নম্বর কত?

- (A) 40 (B) 60
(C) 70 (D) 80

100. কোন দেশ ঘূর্ণিঝড় 'রেমাল'-এর নামকরণ করেছে?

- (A) থাইল্যান্ড (B) বাংলাদেশ
(C) ওমান (D) শ্রীলঙ্কা