

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

2023

TEST BOOKLET

TEST BOOKLET SERIES



Time allowed : 2 hours

Full marks : 90

Answer *all* the questions.

Serial No.

Roll No.:

Signature of the Candidate:

INSTRUCTIONS

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

1. This booklet consists of 08 pages including this front page, containing 50 MCQ type questions of 1.5 marks each and one essay of 15 marks. **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 OMR Sheet supplied for the purpose.
3. Before you proceed to mark in the OMR Sheet in response to various items in the Test Booklet, you have to fill in some particulars in the OMR Sheet. **Do not fold the OMR Sheet as this will result in error in your marks.**
4. In all questions 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 you to be correct or the best. Now darken the circle corresponding to the letter of the selected answer in the OMR Sheet with **Black/Blue Ball Point Pen.**
5. 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. If more than one circle is encoded for a particular answer, it will be treated as a wrong answer. Use of whitener is strictly prohibited.
6. **There is a blank page at the end of this Booklet for Rough Work.**
7. **Separate page will be provided for writing essay.**
8. **The OMR 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.**

Test

Prime

By Adda247

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



Test. Analyze. Improve. Repeat.



Don't just *prepare*. *Perform*.

Test Prime — built only for mock tests.



1,50,000+

Mock Tests



25,000+

Previous Year Papers



800+

Exam Covered



500% Refund

on Selection



5 lakh+

Free Quizzes



Daily

Free PDFs



Job Alerts

Stay Updated

- Multilingual
- Detailed Solution
- Strong and Weak Areas



**All India
Rankings**

Compete with lakhs.
Rank. Improve. Repeat.



Adda247 test prime

Rating ▾

Editors' choice

New



Adda247 Test Prime

Adda Education • Education

📖 Installed



DOWNLOAD THE APP



1. ডাই অ্যামোনিয়াম ফসফেট (ডিএপি) একটি গুরুত্বপূর্ণ রাসায়নিক সার যা সর্বব্যাপী চাষের জন্য ব্যবহৃত হয়। একটি উদ্ভিদ DAP থেকে কী কী পুষ্টি গ্রহণ করে বা DAP-এর উপাদানগুলি কী কী?
 - (A) নাইট্রোজেন এবং ফসফরাস
 - (B) নাইট্রোজেন এবং আয়রন
 - (C) ক্যালসিয়াম এবং আয়রন
 - (D) অ্যামোনিয়া এবং লোহা
2. সাধারণত 1 থেকে 3 বছর বয়সি শিশুদের পুষ্টির অভাবের কারণে যে অন্ধত্ব রোগ হয় তার নাম কী?
 - (A) স্কার্ভি
 - (B) কেরাটোম্যালাসিয়া
 - (C) অ্যানিমিয়া
 - (D) খুশকি
3. নীচের কোনটি যৌনবাহিত রোগ নয়?
 - (A) গনোরিয়া
 - (B) যক্ষ্মা
 - (C) এইডস
 - (D) সিফিলিস
4. একটি দোকানে একটি মালা 75% ছাড়ে বিক্রি করা হয়েছে। ছাড়ের পরে মালার বর্তমান মূল্য 60 টাকা হয়েছে। মালার আসল মূল্য কত ছিল?
 - (A) 200 টাকা
 - (B) 220 টাকা
 - (C) 210 টাকা
 - (D) 240 টাকা
5. ধরুন এই প্রশ্নপত্রের প্রতিটি পাশের দৈর্ঘ্য 6 সেমি; প্রশ্নপত্রের ক্ষেত্রফল কত হবে?
 - (A) 18 সেমি²
 - (B) 36 সেমি²
 - (C) 46 সেমি²
 - (D) 24 সেমি²
6. একটি ক্লাবে যতজন সদস্য আছে তারা প্রত্যেকে তত টাকা করে চাঁদা দেওয়ায় মোট 14,641 টাকা চাঁদা উঠল। ক্লাবটির সদস্যসংখ্যা কত জন?
 - (A) 109
 - (B) 111
 - (C) 101
 - (D) 121

7. 10 মিটার ছিট কাপড়ে 5টি প্যান্ট বানানো সম্ভব হলে, 21টি প্যান্ট বানাতে কত মিটার ছিট কাপড় লাগবে?
 - (A) 10.5
 - (B) 42
 - (C) 105
 - (D) 210
8. 9602-এর সঙ্গে কোন ক্ষুদ্রতম সংখ্যা যোগ করলে যোগফল একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা হবে?
 - (A) 8
 - (B) 2
 - (C) 7
 - (D) 4
9. বৃত্ত সম্পর্কে কোন কথাটি সঠিক নয়?
 - (A) কেন্দ্র থেকে পরিধির উপরে যে কোনো বিন্দুর দূরত্ব সমান।
 - (B) একটিই কেন্দ্র থাকে।
 - (C) ব্যাসের উপরে বৃত্তের কেন্দ্র অবস্থান করে না।
 - (D) ব্যাসের মান ব্যাসার্ধের চেয়ে বেশি।
10. এফএসএসআই (FSSAI) এবং এনডিডিবি (NDDB) নিয়ম অনুসারে ভারতে প্রমিত (Standardised) দুধে চর্বি এবং Solids Not Fat (SNF)-এর শতাংশ কত?
 - (A) যথাক্রমে 9.5, 10.8
 - (B) যথাক্রমে 4.5, 8.5
 - (C) যথাক্রমে 13.5, 20.5
 - (D) যথাক্রমে 2.5, 10.5
11. নিম্নের কোনটিতে বৃত্তাকার অংশ আছে?
 - (A) প্রিজম
 - (B) শংকু
 - (C) পিরামিড
 - (D) ঘনক
12. কোন অণুজীবের সংক্রমণে জরায়ুর ক্যান্সার হতে পারে?
 - (A) Helicobacter pylori (H. pylori)
 - (B) Human Papilloma Virus (HPV)
 - (C) Hepatitis B
 - (D) Human Immunodeficiency Virus (HIV)

13. নিম্নলিখিত কোন সংখ্যাটি 11 দিয়ে ভাগ করা যায় না?

- (A) 962049
- (B) 974017
- (C) 988868
- (D) 988878

14. নিম্নলিখিত সমীকরণটি সমাধান করুন :

$$3x + 7 = 22$$

- (A) $x = 5$
- (B) $x = 6$
- (C) $x = 7$
- (D) $x = 8$

15. একটি এলাকায় আয়োডিন নজরদারি (Iodine Surveillance) করা হয় কীভাবে?

- (A) প্রস্রাবে আয়োডিন নিঃসরণ পরীক্ষা করে।
- (B) প্যাকেট থেকে আয়োডিন পরিমাপ করে।
- (C) গলগণ্ডের প্রাদুর্ভাব বিশ্লেষণ করে।
- (D) চুল পড়ার প্রবণতা বিশ্লেষণ করে।

16. Which is the antonym of the word Good?

- (A) Bad
- (B) Fine
- (C) Satisfactory
- (D) Clean

17. "I have seen him". Which "Tense" is this?

- (A) Present Perfect Tense
- (B) Simple Present Tense
- (C) Present Continuous Tense
- (D) Present Perfect Continuous Tense

18. 'দুর্গেশনন্দিনী' ও 'আনন্দমঠ'-এর রচয়িতা কে, যিনি কিনা আবার আমাদের জাতীয় স্তোত্র "বন্দে মাতরম"-এরও রচয়িতা ?

- (A) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
- (B) শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়
- (C) দ্বিজেন্দ্রলাল মুখোপাধ্যায়
- (D) বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়

19. শীতকালে নিরক্ষরেখা থেকে উত্তরে যত বেশি দূরত্বে যাওয়া যায়, দিনের সময় ততই হ্রাস পায়। এক্ষেত্রে নিরক্ষরেখা থেকে দূরত্ব ও দিনের সময়ের অনুপাত কেমন?

- (A) ক্রমিক সমানুপাত
- (B) আংশিক সমানুপাত
- (C) সমানুপাত
- (D) ব্যস্তানুপাত

20. বৃহৎ পরিসরে অত্যন্ত দূষিত জল পরিশোধনের জন্য পছন্দের পদ্ধতি কী?

- (A) জল ফুটানো
- (B) বিপরীত আশ্রবণ (reverse osmosis)
- (C) সুপারক্লোরিনেশন-এর পরে ডিক্লোরিনেশন
- (D) অতিবেগুনি আলো দ্বারা বিকিরণ

21. একটি ত্রিভুজ সম্পর্কে কোন কথাটি সঠিক নয়?

- (A) তিনটি কোণের সমষ্টি 180 ডিগ্রি।
- (B) যে কোনো দুটি বাহুর দৈর্ঘ্য তৃতীয় বাহুর চেয়ে বেশি।
- (C) যে কোনো দুটি কোণের সমষ্টি তৃতীয় কোণের চেয়ে বেশি।
- (D) বাহুগুলি পরস্পর সমান্তরাল নয়।

22. তাজপুরে একটি নতুন বন্দর নির্মিত হচ্ছে। তাজপুর বন্দরটি পশ্চিমবঙ্গ রাজ্যের কোন জেলায় অবস্থিত?

- (A) পূর্ব মেদিনীপুর
- (B) মুর্শিদাবাদ
- (C) দক্ষিণ ২৪ পরগনা
- (D) উত্তর ২৪ পরগনা

23. Use the prefix to fill in the blank to make a correct word: _____ happy

- (A) In
- (B) Non
- (C) Un
- (D) On

24. He _____ running very fast. Fill in the blank with proper word.

- (A) are
- (B) have
- (C) is
- (D) had

25. ভারতে 'আম্বেদকর জয়ন্তী' কবে পালিত হয়?

- (A) 14 জানুয়ারি
- (B) 14 ফেব্রুয়ারি
- (C) 14 মার্চ
- (D) 14 এপ্রিল

26. শিশুকে মায়ের দুধ খাওয়ানোর ন্যূনতম সময়কাল সম্পর্কে বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা এবং ইউনিসেফের সুপারিশ কী?

- (A) জন্ম থেকে 3 মাস
- (B) জন্ম থেকে 6 মাস
- (C) জন্ম থেকে 1 বছর
- (D) এমন কোনো সুপারিশ নেই

27. ICDS কথার পূর্ণরূপ কী?

- (A) Indian Child Development Scheme
- (B) Integrated Child Development Scheme
- (C) Integrating Child Development Support
- (D) Instituting Child Developmental Support

28. কোন ভিটামিনের অভাবের ফলে কনজেক্টিভা শুকিয়ে যায়, ত্বকের শুষ্কতা এবং স্কেলিং এবং রাতকানা হওয়ার মতো লক্ষণ দেখা দেয়?

- (A) ভিটামিন K
- (B) ভিটামিন D
- (C) ভিটামিন A
- (D) ভিটামিন C

29. প্রত্যেক মাসে 30 দিন, প্রত্যেক সপ্তাহে 7 দিন থাকলে 11 মাস 7 সপ্তাহে কত দিন হবে?

- (A) 390
- (B) 337
- (C) 349
- (D) 379

30. Identify the "Gender" of the following noun: Lioness

- (A) Feminine
- (B) Masculine
- (C) Neuter
- (D) Common

31. একটি বৃত্তের ব্যাসার্ধ 7 সেমি। তাহলে বৃত্তের পরিধির মান কত?

- (A) 20 সেমি
- (B) 44 সেমি
- (C) 30 সেমি
- (D) 60 সেমি

32. এক কেজি চালের দাম 56 টাকা, এক কেজি ডালের দাম 112 টাকা, এক কেজি তেলের দাম 168 টাকা হলে চাল, ডাল ও তেলের দামের অনুপাত কত?

- (A) 1:2:3
- (B) 3:2:1
- (C) 7:14:22
- (D) 1:2:4

33. একটি প্রতিষ্ঠানে 250 জন কর্মী আছে। কর্মকর্তাদের 30% পুরুষ এবং বাকিরা মহিলা। সংস্থায় মহিলা কর্মকর্তার সংখ্যা কত হবে?

- (A) 75
- (B) 175
- (C) 90
- (D) 100

34. একটি দোকানে একটি জিনিসের দাম 100 টাকা। দোকানদার যদি পণ্যটির উপর 25% ছাড় দেয়, তাহলে সেই দোকানে জিনিসটির দাম কত হবে?

- (A) 80 টাকা
- (B) 90 টাকা
- (C) 75 টাকা
- (D) 25 টাকা

35. FSSAI ভারতে প্যাকেজ করা এবং প্যাকেজ করা খাবার এবং পানীয়ের মান নির্ধারণ (Standardise) করে এবং নিশ্চিত করে যে সেই মানগুলি ভারত জুড়ে বজায় রাখা হয়েছে। FSSAI-এর পূর্ণরূপ কী?

- (A) Food Standardisation and Security Authority of India
- (B) Food Source Standardisation Authority of India
- (C) Food Safety and Standards Authority of India
- (D) Food and Drugs Administration

36. একজন ভালো পরামর্শদাতার সর্বোত্তম গুণ কী?

- (A) একজন ভালো শ্রোতা
- (B) ভালো শিক্ষক
- (C) ভালো বক্তা
- (D) ভালো আইনজীবী

37. যক্ষ্মার জন্য নিম্নলিখিত রোগগুলির মধ্যে কোন রোগটির অগ্রগতি ত্বরান্বিত হয়?

- (A) হাম (Measles)
- (B) এইচআইভি (HIV)
- (C) কুষ্ঠ (Leprosy)
- (D) হাঁপানি (Asthma)

38. একটি কার্যক্রমে একজন ছাত্রকে ৭টি গল্প পড়তে বলা রয়েছে। ছাত্রটি প্রতি গল্প পড়তে সময় ব্যয় করে 10 মিনিট। তাহলে ছাত্রটির সম্পূর্ণ কার্যক্রম শেষ করতে কত সময় লাগবে?

- (A) 70 মিনিট
- (B) 60 মিনিট
- (C) 50 মিনিট
- (D) 40 মিনিট

39. Which of the following is not properly matched?

- (A) Good : Fondness
- (B) Death : Expiration
- (C) Eat : Consume
- (D) Sleep : Awake

40. একটি সমকোণী ত্রিভুজের একটি কোণ 40 ডিগ্রি হলে বাকি কোণগুলির মান কত ডিগ্রি?

- (A) 90 ও 40
- (B) 90 ও 50
- (C) 140 ও 0
- (D) 90 ও 30

41. The word "Alas" can be used as a part of speech called _____

- (A) Interjection
- (B) Preposition
- (C) Noun
- (D) Verb

42. কোন সালে ভারতের রাজধানী কলকাতা থেকে দিল্লিতে স্থানান্তরিত হয়?

- (A) 1938
- (B) 1921
- (C) 1911
- (D) 1905

43. একটি সেনা শিবিরে 40 জন লোকের 10 দিনের খাবার মজুত আছে। এমন সময়ে 20 জন সেনা চলে যায়। উক্ত খাবারে বাকি সেনাদের কতদিন চলবে?

- (A) 30
- (B) 10
- (C) 20
- (D) 5

44. Which pair is different?

- (A) Nephew, Niece
- (B) Brother, Sister
- (C) Uncle, Aunt
- (D) Son, Boy

45. "I was requested not to leave him." This is an example of—

- (A) Article
- (B) Parts of Speech
- (C) Direct Speech
- (D) Indirect Speech

46. অঞ্জি ব্রিজ (Anji Bridge), যা খবরে দেখা গিয়েছিল, কোন রাজ্যে/কেন্দ্রশাসিত অঞ্চলে নির্মিত হচ্ছে?

- (A) জম্মু ও কাশ্মীর
- (B) অরুণাচল প্রদেশ
- (C) পঞ্জাব
- (D) সিকিম

47. Past participle of "Run" is _____. Fill in the blank with proper word.

- (A) Run
- (B) Ran
- (C) Runs
- (D) Running

48. শিশু মৃত্যুর হার (IMR)-এর সংজ্ঞা কী?

- (A) প্রতি 100000টি নবজাতক শিশুর মধ্যে যে ক-টি শিশুর মৃত্যু জন্মের 1 বছরের মধ্যে হয়।
- (B) প্রতি 100টি নবজাতক শিশুর মধ্যে যে ক-টি শিশুর মৃত্যু জন্মের 1 বছরের মধ্যে হয়।
- (C) প্রতি 10000 টি নবজাতক শিশুর মধ্যে যে ক-টি শিশুর মৃত্যু জন্মের 1 বছরের মধ্যে হয়।
- (D) প্রতি 1000 টি নবজাতক শিশুর মধ্যে যে ক-টি শিশুর মৃত্যু জন্মের 1 বছরের মধ্যে হয়।

Test

Prime

By Adda247

Previous Year Papers PDF

PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!



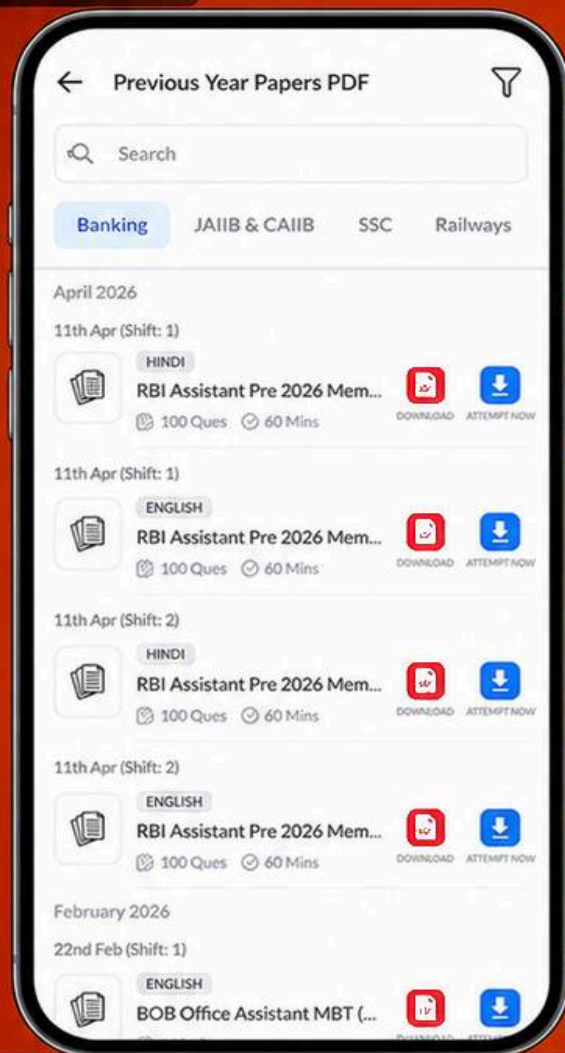
Free
25,000+
PDF's

High-Quality | Exam-Wise | Updated Regularly

ATTEMPT AS
MOCK



Turn PDFs into real exam experience.
Analyze. Improve. Succeed.



Topic-wise &
Exam-wise PDFs



Download &
Study Offline



Attempt as Mock
& Track Score



Smart Analysis
& Performance

AVAILABLE IN



Banking



SSC



Railway



Teaching



UGC



Agriculture



Nursing



Bihar



UP



Punjab



WB



Odisha



TN



AP & Telangana



Haryana



DOWNLOAD THE APP



49. I went to the grocery store
----- my dad. Fill in the blank
with proper word.

- (A) along
- (B) with
- (C) beside
- (D) by

50. ভারতীয় সংবিধানের কোন অনুচ্ছেদে বাক ও
মত প্রকাশের স্বাধীনতার অধিকার রয়েছে?

- (A) অনুচ্ছেদ 14
- (B) অনুচ্ছেদ 16
- (C) অনুচ্ছেদ 19
- (D) অনুচ্ছেদ 22

51. নিম্নে বর্ণিত বিষয়ের ওপর ১৫০ শব্দের প্রবন্ধ
লিখুন (পূর্ণমান ১৫ নম্বর)।

“একজন অঙ্গনওয়াড়ি দিদির কর্তব্যসমূহ ও আপনি
কীভাবে নিষ্ঠার সাথে সেই কর্তব্য পালন করবেন?”