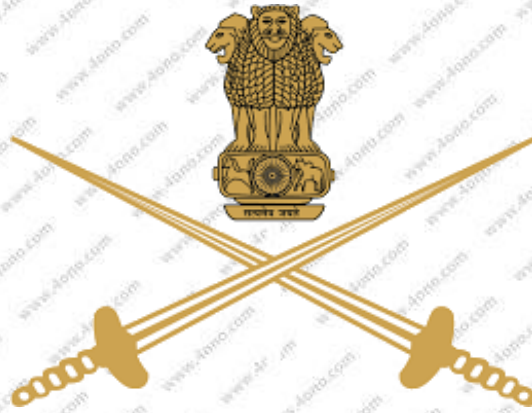


Perfect solution to all problems

Tips, Tricks, General Knowledge, Current Affairs, Latest Sample,
Previous Year, Practice Papers with solutions.



Indian Army Tradesman Sample Paper

Note

This pdf file is downloaded from www.4ono.com. Editing the content or publicizing this on any blog or website without the written permission of [Rewire Media Group](#) is punishable, the suffering will be decided under DMCA

Indian Army Tradesman sample paper

COMMON ENTRANCE EXAMINATION FOR SOLDIER TRADESMAN

TIME - 1 HR. | QUESTIONS - 50

ALL QUESTIONS ARE COMPULSORY AND CARRY EQUAL MARKS

01. Who is the Defence Minister of India?

भारत के रक्षा मंत्री कौन है?

- Murli DEora/मुरली देवड़ा
- Ambika Soni/अंबिका सोनी
- Kapil Sibal/कपिल सिब्बल
- Manohar Parrikar/ मनोहर पर्रिकर

02. The highest Civilian Award of India is

भारत का सर्वोच्च नागरिक सम्मान क्या है?

- Bharat Ratan/भारत रतन
- Padma Vibhushan/पद्म विभूषण
- Padam Bhushan/पदम भूषण
- Param Vir Chakra/परम वीर चक्र

03. Which is the capital of Iran?

ईरान की राजधानी क्या है?

- Paris/पेरिस
- Kabul/काबुल
- Thimphu/थिम्पू
- Tehran/तेहरान

04. Who is the chief Justice of India?

भारत के मुख्य न्यायाधीश कौन है?

- Navin Chawla/नवीन चावला
- Ashwani Kumar/अश्विनी कुमार
- K G Balakrishnan/के जी बालाकृष्णन
- None of these/इनमे से कोई नहीं

05. Mc Mohan line is between which two countries?

मैक मोहन लाइन किन दो देशों के बीच है?

- India and Pakistan/भारत और पाकिस्तान
- India and china/भारत और चीन
- Pakistan and Sri Lanka/ पाकिस्तान और श्रीलंका
- Pakistan and China/पाकिस्तान और चीन

06. Miss World competition was started in which year?

विश्व सुंदरी प्रतियोगिता किस वर्ष में शुरू हुई थी?

- 1940
- 1951
- 1958
- 1979

07. Head Quarter of world Health Organization is situated at?

विश्व स्वास्थ्य संगठन मुख्यालय कहाँ स्थित है?

- Rome/रोम
- Paris/पेरिस
- Geneva/जिनेवा
- New York/न्यूयॉर्क

08. Write full of CPU?

सी.पी.यू. का पूरा नाम क्या है?

- Central Processing Unit/ सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट
- Center Practical Unit/सेंटर प्रैक्टिकल यूनिट
- Common Press Unit/ कॉमन प्रेस यूनिट
- None of these/ इनमे से कोई नहीं

19. Which of the following countries does not have written constitution?

निम्न में से किस देश का लिखित संविधान नहीं है?

- England/ इंग्लैंड
- Russia/ रूस
- France/ फ्रांस
- Belgium/ बेल्जियम

20. Mohenjodaro is situated in Mohenjodaro कहाँ स्थित है

- Gujarat/ गुजरात
- Rajasthan/ राजस्थान
- Sindh/ सिंध
- Nalanda/ नालंदा

21. Whose unit is Ampere?

एम्पियर किसकी इकाई होती है?

- Ohm/ओम
- Ampere meter/एम्पियर मीटर
- Electric Current/विद्युत प्रवाह
- Resistance/प्रतिरोध

22. One watt hour is equal to?

एक वाट घंटा किसके बराबर है?

- 60 watt/ 60 वाट
- 3600 Joule/3600 जूल
- 3700 Joule/3700 जूल
- None of these/इनमें से कोई नहीं

23. What is the chemical symbol of Sodium?

सोडियम की रासायनिक प्रतीक क्या है?

- Na
- Ag
- Au
- Cl

24. Electric current is measured by?

विद्युत प्रवाह किससे मापा जाता है?

- Tachometer/टैकोमीटर
- Volt meter/ वोल्ट मीटर
- Ammeter/अमीटर
- Barometer/बैरोमीटर

25. Nearest planet to the sun is?

सूर्य का सबसे निकटतम ग्रह कौन सा है?

- Venus/शुक्र
- Mercury/बुध
- Pluto/प्लूटो
- Earth/पृथ्वी

26. What will be the effect on resistance if the length of conductor wire is doubled?

प्रतिरोध पर क्या असर होगा यदि तार की लंबाई दो गुनी हो जाये?

- No change/कोई परिवर्तन नहीं होता है
- Halved/आधा हो जाता है
- Doubled/ दोगुना हो जाता है
- None of these/इनमें से कोई नहीं

27. Night Blindness is caused due to deficiency of which vitamin?

रतौधी रोग किस विटामिन की कमी के कारण होता है?

- A
- B
- C
- D

28. Write the chemical formula of Sulphuric Acid?

सल्फ्यूरिक एसिड का रासायनिक सूत्र लिखें?

- So2
- 2C4o
- H2SO4
- NaOH

29. How many numbers are there between 200 and 300 which are divisible by 13?

200 और 300 के बीच कितनी संख्याएँ होंगी, जो 13 से विभाज्य होती हैं?

- 10
- 9
- 8
- 11

30. The average of first five multiples of 3 is-

3 के पहले 5 गुणको का औसत बताइये?

- 27
- 12
- 9
- 3

31. The median of the data 30, 25, 27, 25.8, 29, 35, 38, 28 is-

30, 25, 27, 25.8, 29, 35, 38, 28 का माध्य बताइये।

- 28.5
- 29.5
- 28
- 29

32. $3x - 4(x + 6) =$

- $x + 6$
- $-x - 24$
- $7x + 6$
- $-7x - 24$

33. What will be the unit number of the product of $(2153)^{167}$?

गुणनफल $(2153)^{167}$ का इकाई का अंक क्या होगा?

- 7
- 5
- 2
- 9

34. Find the compound interest on Rs.

1000 for two years at 4% per annum.

1000 रुपए पर 2 साल के लिए 4% प्रतिवर्ष की दर से चक्रवृद्धि ब्याज क्या होगा?

- Rs .95
- Rs. 100
- Rs. 81.60
- Rs. 112

35. Find the missing number- 8, 27, 64, 125, 216, 343, ...

8, 27, 64, 125, 216, 343, ... श्रृंखला में अज्ञात संख्या बताइये?

- 416
- 608
- 512
- 444

36. The square of 369664 is

369664 का वर्गमूल है:

- 806
- 608
- 508
- 408

37. Find the cube root of 1728?

1728 का घनमूल बताइये:

- 13
- 12
- 14
- 15

38. Find the fourth proportional to 7, 5 and 14 ?

7, 5, और 14 का चौथा अनुपातिक मान बताइये:

- 150
- 15
- 110
- 10

39. Five year ago a father was 7 times as old as his son. After 5 years the father will be three times older than son. Find the present age of the father and the son?

यदि 5 साल पहले पिता की उम्र बेटे की उम्र से 7 गुना ज्यादा थी, 5 साल बाद पिता की उम्र बेटे की उम्र की तीन गुना हो जाएगी, तो पिता और बेटे की वर्तमान उम्र क्या होगी?

- 50 years, 14 year/ 50 साल, 14 साल
- 40 years, 10 year/40 साल, 10 साल
- 60 years, 14 year/60 साल, 14 साल
- None of these/ इनमे से कोई नहीं

40. Let $A = \{a, b, c, d\}$, $B = \{b, d\}$, $C = \{a, c, d\}$, find out $(A \cap B) \cap C$

यदि $A = \{a, b, c, d\}$, $B = \{b, d\}$, $C = \{a, c, d\}$ है, तो $(A \cap B) \cap C$ ज्ञात कीजिए?

- $\{a, b, c, d\}$
- $\{b, d\}$
- $\{a, c, d\}$
- $\{d\}$

41. The area of a rectangular field is 2500 m^2 . It's one side is 20m long, find its second side?

एक आयताकार खेत का क्षेत्रफल 2500 m^2 है, उसकी एक भुजा की लंबाई 20 मी है, उसकी दूसरी भुजा बताइये?

- 12 m
- 125 m
- 130 m
- 145 m

42. A cylindrical vessel is made of a thin sheet of metal. it is closed at both ends. The radius of vessel is 7 cm and height is 20 cm, then find its capacity?

धातु की शीट से एक बेलनाकार बर्तन जाता है और से दोनों तरफ से बंद किया जाता है, इसकी त्रिज्या 7 से मी और ऊंचाई 20 से मी है तो इसकी छमता ज्ञात कीजिए।

- 180 cm^3
- 1190 cm^3
- 3080 cm^3
- 5030 cm^3

43. Find the area of the triangles whose sides are 5 cm, 12 cm and 13 cm?

एक त्रिभुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए जिसकी भुजा क्रमश 5, 12, 13 से.मी. है?

- 20 cm^2
- 30 cm^2
- 40 cm^2
- 50 cm^2

44. The unit of power of is-शक्ति की इकाई क्या होती है?

- 1 Joule per second/ एक जूल प्रति सेकंड
- Joule/ जूल
- Joule per second and watt/ जूल प्रति सेकंड और वॉट
- None of these/ इनमे से कोई नहीं

45. In which medium sound travels at minimum speed?

किस माध्यम में ध्वनि न्यूनतम गति से चलती है?

- Water/ पानी
- Air/ वायु
- Mercury/ पारा
- Iron/ लोहा

46. X-rays were discovered by एक्स किरणों की खोज किसने की?

- Thomson/ थॉमसन
- Bragos/ बर्गोस
- Johnson/ जॉनसन
- Roentgen/ रोएंटगेन

47. The density of water is maximum at-पानी का अधिकतम घनत्व कब होता है ?

- 0 degree Celsius/ 0 डिग्री सेल्सियस
- 4 degree Celsius/ 4 डिग्री सेल्सियस
- 25 degree Celsius/ 25 डिग्री सेल्सियस
- 50 degree Celsius/ 50 डिग्री सेल्सियस

48. The proportion of Nitrogen in open air is –

खुली हवा में नाइट्रोजन का अनुपात कितना होता है?

- 21%
- 50%
- 78%
- 29%

49. Which is the smallest possible unit of a chemical compound?

रासायनिक यौगिक की सबसे छोटी इकाई क्या होगी?

- Atom/परमाणु
- Electron/इलेक्ट्रॉन
- Proton/प्रोटोन
- Molecule/अणु

50. Which of the following gases do not form part of the atmosphere?

निम्न लिखित में से कौन सी गैस वातावरण में नहीं पायी जाती?

- Nitrogen/नाइट्रोजन
- Chlorine/क्लोरीन
- Carbon dioxide/कार्बन डाइऑक्साइड
- Oxygen/ऑक्सीजन

Answer Key:

1. (d) ✓ 2. (a) ✓ 3. (d) ✓ 4. (d) ✓ 5. (b) ✓ 6. (b) ✓ 7. (c) ✓ 8. (a) ✓ 9. (b) ✓ 10. (c) ✓ 11. (c) ✓
12. (c) ✓ 13. (c) ✓ 14. (c) ✓ 15. (c) ✓ 16. (a) ✓ 17. (a) ✓ 18. (c) ✓ 19. (a) ✓ 20. (c) ✓ 21. (c) ✓
22. (b) ✓ 23. (a) ✓ 24. (c) ✓ 25. (b) ✓ 26. (c) ✓ 27. (a) ✓ 28. (c) ✓ 29. (c) ✓ 30. (c) ✓ 31. (a) ✓
32. (b) ✓ 33. (a) ✓ 34. (c) ✓ 35. (c) ✓ 36. (b) ✓ 37. (b) ✓ 38. (d) ✓ 39. (b) ✓ 40. (d) ✓ 41. (b) ✓
42. (c) ✓ 43. (b) ✓ 44. (c) ✓ 45. (b) ✓ 46. (d) ✓ 47. (b) ✓ 48. (c) ✓ 49. (d) ✓ 50. (b) ✓



Jai Hind

Team 4ono.com