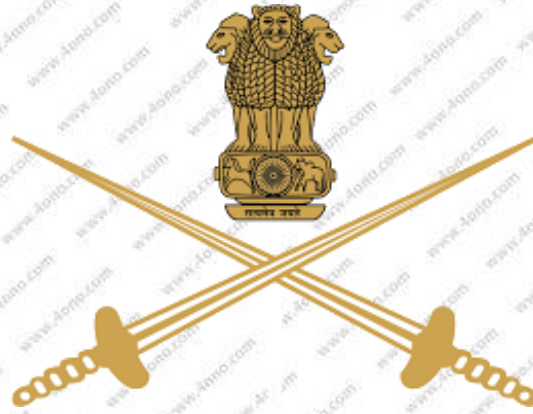


Perfect solution to all problems

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. In which language, did Buddha preach?

निम्न में से किस भाषा में बुद्ध प्रवचन दिया करते थे?

- a. Sanskrit / संस्कृत
- b. Magadhi / मगधी
- c. Pali / पाली
- d. Saurseni / सौरसेनी

a. 30 years

b. 32 years

c. 35 years

d. 36 years

02. Where was Adolf Hitler born

एडॉल्फ हिटलर का जन्म कहाँ हुआ था?

- a. Austria / ऑस्ट्रिया
- b. China / चीन
- c. Germany / जर्मनी
- d. Italy / इटली

07. What is the full form of WHO

WHO का पूरा नाम क्या है?

- a. World Health Organization / विश्व स्वास्थ्य संगठन
- b. World Home Organization / विश्व होम संगठन
- c. World Hunter Organization / विश्व हंटर संगठन
- d. World Himalaya Organization / विश्व हिमालय संगठन

03. What name is given to an imaginary line which divides earth in two equal half

उस काल्पनिक रेखा का नाम बताये जो पृथ्वी को दो बराबर भागों में विभाजित करती है?

- a. Longitude / देशान्तर
- b. Latitude / अक्षांश
- c. Equator / भूमध्य रेखा
- d. None of these / इनमे से कोई नहीं

08. The First electric train started in India from Mumbai to Kurla Harbour in the year

भारत में पहली विद्युत ट्रेन मुंबई से कुर्ला हार्बर जाने के लिए किस वर्ष में शुरू हुई?

- a. 1920
- b. 1925
- c. 1951
- d. 1953

05. The length of rainfall in Jaisalmer is

निम्न में से जैसलमेर में कितनी वर्षा होती है?

- a. 2 cm
- b. 8 cm
- c. 9 cm
- d. 10 cm

09. Which of the following cannot

attack from surface to air

निम्नलिखित में से कौन सा मिसाइल सतह से हवा तक हमला नहीं कर सकता है?

- a. Akash / आकाश
- b. Trishul / त्रिशूल
- c. Prithvi / पृथ्वी
- d. None of these / इनमे से कोई नहीं

06. The minimum age for Governor is-

राज्यपाल के लिए न्यूनतम आयु होती है -

10. Which of the following languages is spoken by the largest number of persons

निम्नलिखित भाषाओं में से कौन सी भाषा सबसे अधिक व्यक्तियों द्वारा बोली जाती है?

- English / अंग्रेज़ी
- Chinese / चीनी
- Hindi / हिंदी
- Russian / रूसी

11. Booker award is given for

बुकर पुरस्कार किस लिए दिया जाता है?

- Literature / साहित्य
- Films / फिल्में
- Medicine / दवा
- Sports / खेल

12. Sir Don Bradman was from the country

सर डॉन ब्रेडमैन किस देश से थे?

- Australia / ऑस्ट्रेलिया
- England / इंग्लैंड
- New Zealand / न्यूज़ीलैंड
- West-Indies / वेस्ट इंडीज

13. Zubin Mehta the famous music composer is which country's citizen

जुबिन मेहता प्रसिद्ध संगीतकार किस देश के नागरिक हैं?

- Japan / जापान
- USA / अमेरीका
- India / इंडिया
- France / फ्रांस

14. Who was the writer of the book titled

"India Wins Freedom".

"इंडिया विन्स फ्रीडम" पुस्तक के लेखक कौन थे?

- Bana Bhatt / बाना भट्ट
- Maulana Abul Kalam Azad / मौलाना अबुल कलाम आज़ाद
- V.S. Naipaul / वी.एस. नायपॉल
- None of these / इनमें से कोई नहीं

15. National income of a country is based on

देश की राष्ट्रीय आय किस पर निर्भर करती है?

- The taxes earned by the state / राज्य द्वारा कमाया गया कर
- The sum of all factor income / सभी कारक आय का योग
- Personal incomes of all citizens / सभी नागरिकों की व्यक्तिगत आय
- Surplus of exports over imports / आयात पर निर्यात का अधिशेष

16. PC stands for

- Personal Computer / पर्सनल कंप्यूटर
- Private Computer / प्राइवेट कंप्यूटर
- Personal Calculator / पर्सनल कैलकुलेटर
- Professional Computer / प्रोफेशनल कंप्यूटर

17. Which type of stone the Taj Mahal is made of

ताजमहल किस पत्थर से बना है?

- Slaty Stone / परतदार पत्थर
- Dholpur Stone / धौलपुर स्टोन
- Red Marble / लाल संगमरमर
- White Marble / सफेद संगमरमर

18. Teacher's Day celebrate every year on

शिक्षक दिवस हर साल किस दिन मनाया जाता है

- 5 September
- 6 September
- 7 September
- 8 September

19. The speed of laser printer is measured in

लेजर प्रिंटर की गति किसमें मापी जाती है?

- DPM
- PPM
- CPS
- DPS

20. In C.S.I.R.; I stands for C.S.I.R. में I से क्या अभिप्राय है?

- India/इंडिया
- Investment/इन्वेस्टमेंट
- Industrial/इंडस्ट्रियल**
- Instrument/इंस्ट्रूमेंट

**21. The weight of an object on the moon is..... its weight on the earth
चन्द्रमा पर किसी वस्तु का वजन पृथ्वी की तुलना में... होगी।**

- 1/2
- 1/6
- 6 times / 6 गुना
- Equals / बराबर

22. The focal length of a convex mirror is always

एक उत्तल दर्पण की फोकल लंबाई हमेशा कितनी होती है?

- 6 cm
- 20 cm
- 10 cm
- None of these / इनमे से कोई नहीं

**23. What is the device that steps up and steps down the voltage in A.C
निम्न में से वह कौन सा यन्त्र है जिसके द्वारा A.C कम और ज्यादा होता है?**

- Transformer / ट्रांसफार्मर
- Indictor / इंडक्टर
- Conductor / कंडक्टर
- Dynamo / डाइनेमो

**24. Electromagnetic radiation is emitted by which of the following
निम्नलिखित में से विद्युत चुम्बकीय विकिरण किससे उत्सर्जित होती है?**

- X-Ray / एक्स-रे
- Electrons / इलेक्ट्रॉनों
- Ultra-Sonic / अल्ट्रा सोनिक
- None of these / इनमे से कोई नहीं

25. Who invented the Laser

लेजर का आविष्कार किसने किया था?

- Michel Faraday / मिशेल फैराडे
- Charlie Babies / चार्ली शिशुओं
- Roentgen / एक्स
- T.H. Maiman / टी.एच. मेमन

26. What is the mass of an electron

एक इलेक्ट्रॉन का द्रव्यमान कितना होता है?

- 1/1850 gm
- 0.1 g,
- $9.1 \times 10^{-28} gm$
- None of these / इनमे से कोई नहीं

27. Which fuel is used in a nuclear reactor?

परमाणु रिएक्टर में कौन सा ईंधन इस्तेमाल किया जाता है?

- Ag
- U-235
- U-239
- Cobalt

28. Dry ice is composed of

सूखी बर्फ से बनती है।

- Hydrogen / हाइड्रोजन
- Carbon Dioxide / कार्बन डाइऑक्साइड
- Oxygen / ऑक्सीजन
- Helium / हीलियम

29. Due to which of the factor the energy never exhaust on the sun

किस कारण के कारण सूर्य की ऊष्मा कभी खत्म नहीं हो सकता?

- Nuclear fission / परमाणु विखंडन
- Nuclear fusion / परमाणु संलयन
- Both / दोनों
- None of these / इनमे से कोई नहीं

30. Metal used for making electric cables is बिजली के तार बनाने में किस धातु का प्रयोग किया जाता है?

- Pb
- Ag
- Cu
- Sn

31. The human brain weight approximately निम्न में से मानव मस्तिष्क वजन लगभग कितना होता है?

- 400 gm
- 1400 gm
- 140 gm
- 1800 gm

32. A Bat is related to which of the following चमगादड़ निम्न में से किससे संबंधित है?

- Mammal / स्तनधारी
- Bird / चिड़िया
- Arthropod / अर्थ्रोपोड
- Reptile / उरग

33. Which is the sweetest sugar निम्न में से कौन सी सबसे मीठी चीनी है?

- Glucose / शर्करा
- Lactose / लैक्टोज
- Sucrose / सुक्रोज
- Fructose / फ्रक्टोज

34. Which of the following causes influenza disease

निम्नलिखित में से कौन इन्फ्लूएंजा रोग का कारण बनता है?

- Bacteria / जीवाणु
- Virus / वाइरस
- Fungi / कवक
- None of these / इनमें से कोई नहीं

35. The main gas causing greenhouse effects is

ग्रीन हाउस गैस का प्रभाव किसके कारण होता है।

- Oxygen / ऑक्सीजन
- Nitrogen / नाइट्रोजन
- Ammonia / अमोनिया
- Carbon dioxide / कार्बन डाइऑक्साइड

36. $252/18 = ?$

- 14
- 15
- 18
- 28

37. A sum of Rs 750 become Rs 795 in 2 years by simple interest, then the rate of simple interest is

साधारण ब्याज दर पर ७५० रुपए २ साल में ७९५ रुपए हो जाता है तो ब्याज दर ज्ञात कीजिए।

- 8%
- 5%
- 4%
- 3%

38. $1^2 + 2^2 + 3^2 = ?$

- 10
- 12
- 13
- 14

39. Choose the H.C.F. of 144, 180 and 192

144, 180 and 192 का म.स.प. क्या होगा?

- 8
- 10
- 12
- None of these

40. $8^0 + 8^2 = ?$

- 16
- 64
- 65
- 80

41. Mohan's age is $\frac{1}{3}$ of his father's age.

The sum of their age is 60 years. What is the age of Mohan?

मोहन की उम्र अपने पिता की उम्र की $\frac{1}{3}$ है और उनकी उम्र का योग 60 वर्ष है। तो मोहन की उम्र कितनी होगी?

- 15 years / पन्द्रह साल
- 20 years / 20 साल
- 10 years / 10 साल
- None of these / इनमे से कोई नहीं

42. At what % of simple interest an amount will be double in 5 years

कितने % साधारण ब्याज दर पर कोई राशि 5 वर्ष में दोगुनी हो जाएगी?

- 15 %
- 20 %
- 25 %
- 30 %

43. Value of $\log 10$ is

$\log 10$ का मान कितना होगा?

- 1
- 10
- 100
- 0

44. If an angle is 8 time to its supplementary angle, then the larger angle is

यदि कोई कोण अपने संपूरक कोण का 8 गुना है, तो उनमे सबसे बड़ा कोण कितना होगा?

- 10^0
- 20^0
- 80^0
- 100^0

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

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

- 1
- 2
- 7
- 9

46. $25/[25+\{25/(7-2)\}]=?$

- $\frac{5}{6}$
- $\frac{3}{5}$
- $\frac{2}{5}$
- 1

47. $\frac{3}{45}$ of $\frac{2}{9}$ percent will be

$\frac{2}{9}$ का $\frac{3}{45}$ कितने प्रतिशत होगा?

- 15%
- 10%
- 20.5%
- 30%

48. Mahesh bought a cycle for 500 rupees and sold for 600 rupees, the percentage profit would be

महेश ने एक साईकिल 500 रुपए में खरीदी और 600 रुपए में बेच दी, प्रतिशत कितना होगा?

- 10%
- 15%
- 20%
- 25%

49. Harish took 10000 rupees from Sohan, if interest rate is 12% annual, how much money will Harish return after 6 years

हरीश ने सोहन से १०००० रुपए उधार लिए, यदि ब्याज की दर १२% वार्षिक हो, तो हरीश ६ वर्ष बाद कितने रुपए लौटाएगा?

- Rs.7200
- Rs.17000
- Rs.17500
- Rs.17200

50. if $7^0 \times 7^2 = x$, find the value of x.

यदि $7^0 \times 7^2 = x$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिये।

- 49
- 7
- 1
- None of these/ उपर्युक्त में कोई नहीं

Answer Key:

1. (b) ✓ 2. (a) ✓ 3. (c) ✓ 4. () ✓ 5. (c) ✓ 6. (c) ✓ 7. (a) ✓ 8. (b) ✓ 9. () ✓ 10. (b) ✓ 11. (a) ✓

12. (a) ✓ 13. (c) ✓ 14. (b) ✓ 15. (b) ✓ 16. (a) ✓ 17. (b) ✓ 18. (a) ✓ 19. (b) ✓ 20. (c) ✓ 21. (a) ✓

22. (b) ✓ 23. (a) ✓ 24. (a) ✓ 25. (d) ✓ 26. (c) ✓ 27. (b) ✓ 28. (b) ✓ 29. (b) ✓ 30. (c) ✓ 31. (b) ✓

32. (a) ✓ 33. (d) ✓ 34. (b) ✓ 35. (d) ✓ 36. (a) ✓ 37. (d) ✓ 38. (d) ✓ 39. (c) ✓ 40. (c) ✓ 41. (a) ✓

42. (b) ✓ 43. (a) ✓ 44. () ✓ 45. (c) ✓ 46. (a) ✓ 47. (d) ✓ 48. (c) ✓ 49. (d) ✓ 50. (a) ✓



Jai Hind

Team 4ono.com