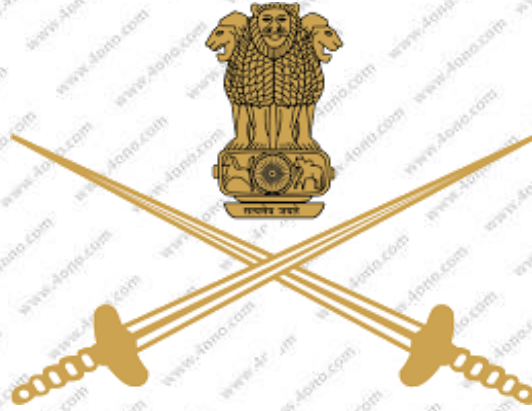


Perfect solution to all problems

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. The Aryans were settled in

आर्यन कहाँ बसे हुए थे?

- a. Rajasthan / राजस्थान
- b. Punjab / पंजाब
- c. Valley of Ganga / गंगा की घाटी
- d. Valley of India / भारत की घाटी

02. Against whom was the war of

American Independence fought

अमरीकी स्वतंत्रता की लड़ाई किस देश के खिलाफ लड़ी गयी थी?

- a. France/फ्रांस
- b. Denmark/डेनमार्क
- c. Royalty of America/अमेरिका की रॉयल्टी
- d. Great Britain/ग्रेट ब्रिटेन

03. When the Moon comes between

the Sun and the Earth, it is called

जब चंद्रमा, सूर्य और पृथ्वी के बीच आ जाता है तो वह समय क्या कहलाता है?

- a. Full moon night / पूर्णिमा की रात
- b. Lunar Eclipse / चंद्र ग्रहण
- c. Solar Eclipse / सूर्य ग्रहण
- d. None of these / इनमे से कोई नहीं

04. Which is the deepest ocean in the

world?

निम्न में से विश्व का सबसे गहरा सागर कौन सा है?

- a. Pacific Ocean / प्रशांत महासागर
- b. Indian Ocean / हिंद महासागर
- c. Arabian Sea / अरब सागर
- d. None of these / इनमे से कोई नहीं

05. How many islands of India are located

in the Bay of Bengal

भारत के कितने द्वीप बंगाल की खाड़ी में स्थित हैं?

- a. 190
- b. 204
- c. 300
- d. 710

06. How many articles are in constitution

of India

भारत के संविधान में कितने लेख हैं?

- a. 395
- b. 396
- c. 397
- d. 400

07. Which of the following is not an official language of UN?

निम्न में से कौन संयुक्त राष्ट्र की आधिकारिक भाषा नहीं है?

- a. German / जर्मन
- b. Russian / रूसी
- c. French / फ्रेंच
- d. Spanish / स्पेनिश

08. I.S.R.O (Indian Space Research

Organization) is located at

I.S.R.O (भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन) कहाँ स्थित है?

- a. Pune / पुणे
- b. Bangalore / बैंगलोर
- c. Chennai / चेन्नई
- d. Delhi / दिल्ली

**09. National Defence Academy is located at
राष्ट्रीय सुरक्षा अकादमी कहाँ स्थित है?**

- Cochi / कोची
- Dehradun / देहरादून
- Pune / पुणे
- Kolkata / कोलकाता

**10. Oscar Award is given for (international)
ऑस्कर अवार्ड (इंटरनेशनल) किसके लिए दिया
जाता है?**

- Film / फ़िल्म
- Press / प्रेस
- Peace / शांति
- Gallantry / शौर्य

**11. The largest gold producing country in
the world is
सोना उत्पादन करने वाला दुनिया का सबसे बड़ा
देश कौन सा है?**

- Brazil / ब्राज़िल
- Canada / कनाडा
- China / चीन
- USA / अमेरीका

**12. Kayak is a kind of
कायक क्या है?**

- Tribat / त्रिबत
- Boat / नाव
- Ship / समुद्री जहाज
- Weapon / हथियार

**13. Pandit Shiv Kumar Sharma is
associated with which musical
instrument**

**निम्न में से पंडित शिव कुमार शर्मा किस
संगीत वाद्य के साथ जुड़े हुए है?**

- Santoor / संतूर
- Sitar / सितार
- Sarod / सरोद
- Tabla / तबला

**14. Who was the author of the Novel
'Godan'**

'गोदान' उपन्यास के लेखक कौन थे

- Maithili Sharan Gupta / मैथिलीशरण गुप्त
- Munshi Prem Chand / मुंशी प्रेमचंद
- Rabindranath Tagore / रबिन्द्रनाथ टैगोर
- Jai Shankar Prasad / जयशंकर प्रसाद

**15. Modern economy is one of the
आधुनिक अर्थव्यवस्था क्या है?**

- Cash economy / नकद अर्थव्यवस्था
- Planned economy / सोची हुई आर्थिक व्यवस्था
- Credit economy / क्रेडिट अर्थव्यवस्था
- Open economy / खुली अर्थव्यवस्था

**16. The Battle of Plassey was fought in
प्लासी की लड़ाई कब लड़ी गयी थी?**

- 1757
- 1782
- 1748
- 1764

**17. 'Good Friday' is associated with
'गुड फ्राइडे' किससे जुड़ा हुआ है?**

- The birth of Christ / ईसामसीह के जन्म से
- The Last Supper / आखिरी रात्रि भोजन से
- The passion, crucifixion and death of christ / ईसामसीह का जुनून, उन्हें सूली पर चढ़ाना, और उनकी मृत्यु से
- The resurrection of Christ / ईसामसीह का पुनर्जन्म से

**18. National Sports Day is observed on
'राष्ट्रीय खेल' दिवस कब मनाया जाता है?**

- 29 Aug
- 22 April
- 1 oct
- None

19. Where is the biggest Meteorological laboratory located in India
भारत की सबसे बड़ी मौसम विभाग प्रयोगशाला कहाँ स्थित है?

- Patna / पटना
- Pune / पुणे
- Jaipur / जयपुर
- Ambala / अंबाला

20. Bird that cannot fly is
निम्न में से कौन सा पक्षी उड़ नहीं सकता है

- Cuckoo/कोयल
- Parrot/तोता
- Peacock/मोर
- Kiwi / कीवी

21. Unit of electromotive force is
निम्न में से विद्युत प्रभाव बल की इकाई है:

- Newton / न्यूटन
- Power / शक्ति
- Joule / जूल
- Volt / वोल्ट

22. Sound waves are
ध्वनि तरंगे क्या है?

- Longitudinal / अनुदैर्घ्य
- Transverse / शृंग
- Both / दोनों
- None of these / इनमे से कोई नहीं

23. When a wave travels from one medium to another, the quantity which will not change is

जब तरंग एक माध्यम से दूसरे माध्यम में जाती है तो उसमे जो क्या नहीं बदलता है?

- Amplitude/ आयाम
- Speed/ गति
- Frequency/ आवृत्ति
- Wavelength/ तरंगदैर्घ्य

24. The sky appears blue because
आकाश नीला क्यों दिखाई देता है?

- Scattering of water droplets / पानी की बूंदों का छितराव
- Scattering of dust particles / धूल के कणों का बिखरना
- Scattering of air / हवा का छितराव
- None of these / इनमे से कोई नहीं

26. If the atom of sodium has atomic Number 11, then what is its mass?
सोडियम की परमाणु संख्या 11 है, तो उसका परमाणु भार क्या होगा?

- 11
- 12
- 13
- 23

27. Which of the following material alters the rate of chemical reaction?
कौन सा पदार्थ रासायनिक प्रतिक्रिया की दर को कौन बदलता है?

- Acid / अम्ल
- Base / आधार
- Catalyst / उत्प्रेरक
- None of these / इनमे से कोई नहीं

28. Which of the following is acid
निम्न में से अम्ल क्या है?

- NaCl
- HCl
- NaOH
- KOH

29. An organic compound must contain which of the following?

एक जैविक खाद पदार्थ में इनमे से क्या होता है?

- Carbon / कार्बन
- Hydrogen / हाइड्रोजन
- Nitrogen / नाइट्रोजन
- Oxygen / ऑक्सीजन

30. The main constituent of stainless steel is
स्टेनलेस स्टील का मुख्य घटक है क्या?

- Fe
- Cr
- Ni
- C

31. Which is the largest bone in the human body

मानव शरीर में सबसे बड़ी हड्डी कौन सी होती है?

- Radius / रेडियस
- Femur / जांघ की हड्डी
- Tibia / पिंडली की हड्डी
- Humerus / प्रगंडिका

32. Protein is digested in human body in

मानव शरीर में प्रोटीन का पाचन कहाँ होता है?

- Small Intestine / छोटी आंत
- Liver / जिगर
- Mouth / मुँह
- Stomach / पेट

33. Animal kingdom is divided into how many sub-kingdom

पशु वर्ग को कितने और भागों में बनता गया है?

- One / एक
- Two / दो
- Three / तीन
- Four / चार

34. AIDS effects

क्या प्रभावित करता है?

- Blood Circulatory System / रक्त संचार प्रणाली
- Nervous System / तंत्रिक प्रणाली
- Immune System / प्रतिरक्षा प्रणाली
- Respiratory System / श्वसन प्रणाली

35. Which of the following is the richest source of vitamin C?

निम्न में से विटामिन C का सबसे अच्छा स्रोत क्या है?

- Amla / आंवला
- Tomato / टमाटर
- Guava / अमरूद
- Lemon / नींबू

36. $16.03 \times 1000 = ?$

- 16030
- 16050
- 17030
- 18040

37. A motorcycle was bought for Rs.950 and was sold for Rs.1350, then gain % is

एक मोटर साइकिल का क्रय मूल्य Rs.950 और विक्रय मूल्य Rs.1350 है तो उसका लाभ प्रतिशत क्या होगा?

- 25%
- 35%
- 40%
- 42.10%

38. $25 \div 5$ of 5

- 0
- 25
- 5
- 10

39. What is the Geometric mean of 2, 6, 8, 24

निम्न में से 2, 6, 8, 24 का ज्यामितीय माध्य क्या है?

- $\sqrt{24}$
- $\sqrt{48}$
- 26
- 16

40. If $a + b = 7$, $ab = 10$ then $a - b = ?$

यदि $a + b = 7$ और $ab = 10$, तो $a - b$ कितना होगा?

- 7
- 5
- 4
- 3

41. What will be the value of $\sqrt[3]{(125)^2} = ?$

$\sqrt[3]{(125)^2}$ का मान ज्ञात कीजिये।

- 5
- 15
- 25
- 125

42. The sum of ages of a father and his son is 60 years. If years before age of father was 4 time to his son then the their present age is

एक पिता और उसके बेटे की उम्र का योग 60 वर्ष है यदि 4 साल पहले पिता की उम्र उसके बेटे के उम्र की 4 गुनी है तो दोनों की वर्तमान उम्र क्या होगी?

- 20 years, 40 years
- 15 years, 40 years
- 15 years, 45 years
- 10 years, 50 years

43. What is the value of $\log 13 + \log 1/13$? $\log 13 + \log 1/13$ का मान ज्ञात कीजिये.

- 0
- 1
- 13
- 1/13

44. In a trapezium one pair of opposite side is

- एक समलंब की दो विपरीत भुजाएं क्या होंगी?
- Small / छोटा
 - Equal / बराबरी का
 - Parallel / समानांतर
 - None of these / इनमे से कोई नहीं

45. The lengths of the two tangents drawn from an external point to a circle are

- एक बाहरी बिंदु से एक वृत्त में खींची गई दो स्पर्श रेखाओं की लंबाई क्या होगी?
- Equal / बराबरी का
 - Unequal / असमान
 - Equal to chord / तार के बराबर
 - None of these / इनमे से कोई नहीं

46. PQRS is a parallelogram. If L, M are the midpoint of QR and PS respectively, and O is point on LM, then the area of triangle OPQ is equal to

PQRS एक समानांतर चतुर्भुज है, यदि L और M मध्य बिंदु हैं QR और PS के, और यदि LM पर O कोई बिंदु है, तो OPQ त्रिभुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिये.

- 1/3 of the parallelogram PQRS
- 1/4 of the parallelogram PQRS
- 1/2 the parallelogram PQRS
- 1/6 the parallelogram PQRS

47. A and B are two fixed points in a plane. If P is a moving point in the plane such that PA = PB, then यदि किसी समतल सतह पर A और B दो निश्चित बिंदु है यदि P उस समतल सतह पर कोई गतिमान बिंदु है इस तरह से PA = PB, तो

- The locus of P is the line AB, itself / 'P' का बिंदुपथ अपने आप में एक 'AB' लाइन है
- The locus of P is a line parallel to AB/'P' का बिंदुपथ एक लाइन है, जो कि समानांतर 'AB' के है

- The point P always makes equilateral triangles with AB/ बिंदु P, AB के साथ हमेशा एक समबाहु त्रिभुज बनाता है
- For all positions of P, the triangle PAB is isosceles / 'P' की सभी स्थिति के लिए त्रिभुज PAB समद्विबाहु है

48. It was Sunday on Jan 1, 2006. What was the day of the week Jan 1, 2010? 1 जनवरी 2006 को रविवार था, तो 1 जनवरी 2010 को क्या दिन रहा होगा?

- Sunday
- Saturday
- Friday
- Wednesday

49. If D, E and F are respectively the midpoints of the sides BC, CA and AB Of ΔABC , then the orthocenter of triangle DEF is the

यदि किसी त्रिभुज ABC की भुजाएँ BC, CA और AB हैं और उनके मध्य बिंदु क्रमशः D, E और F हैं तो त्रिभुज DEF का लम्ब केंद्र क्या होगा?

- Orthocentre of ΔABC / ΔABC का केंद्र संशोधन
- Centroid of ΔABC / ΔABC का केन्द्रक
- Circumcentre of ΔABC / ΔABC का बाह्य वृत्त
- incentre of ΔABC / ΔABC का अंतःकेन्द्र

50. A can do a piece of work in 24 days. B is 60% more efficient than A. The number of days B takes to do the same piece of work is

'A' किसी कार्य को 24 दिन में कर सकता है और 'B', 'A' से 60% ज्यादा कुशल है तो B उस कार्य को करने में कितने दिन लेगा?

- 12
- 15
- 16
- 17

Answer Key:

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



Jai Hind

Team 4ono.com