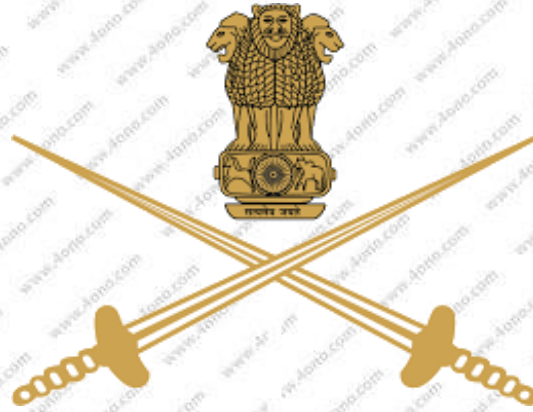




Perfect solution to all problems

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



Indian Army General Duty 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 general duty sample paper

COMMON ENTRANCE EXAMINATION FOR SOLDIER GENERAL DUTY

TIME - 1 HR. | QUESTIONS - 50

ALL QUESTIONS ARE COMPULSORY AND CARRY EQUAL MARKS

01. The first to have trade relations with India were the

वे पहले लोग जिन्होंने भारत के साथ सबसे पहले व्यापार शुरू किया?

- Dutch / डच
- English / इंग्लिश
- Portuguese / पुर्तगाली
- French / फ्रेंच

02. Jesse Owens Global Award is given in the field of

‘जेसी ओवेन्स’ ग्लोबल अवार्ड किस क्षेत्र में दिया जाता है

- Literature / साहित्य
- Journalism / पत्रकारिता
- Science / विज्ञान
- Sports / खेल

03. The rising of the evening star indicates the

निम्न में से शाम का तारा किसका सूचक है

- South Pole / दक्षिणी ध्रुव
- North Pole / उत्तरी ध्रुव
- East / पूरब
- West / पश्चिम

04. Seychelles is located in

- सेशेल्स कहाँ स्थित है?
- Pacific Ocean / प्रशांत महासागर
 - Indian ocean / हिंद महासागर
 - Atlantic Ocean / अटलांटिक महासागर
 - Mediterranean Sea / भूमध्य - सागर

05. The British Government declared for the first time that their intention in India is to gradually establish

responsible government through किसके द्वारा ब्रिटिश सरकार ने पहली बार यह जारी किया कि उनका उद्देश्य भारत में एक सरकार की स्थापना करना है

- The Regulating Act, 1773
- The Government of India Act, 1858
- The Cripps Proposal, 1942
- The August declaration, 1917

06. The first electric railway was opened in

पहली विद्युत् रेल प्रणाली कब शुरू हुई थी?

- 1929
- 1905
- 1853
- 1885

07. ‘Kathak’ is the shastriya dance of

कथक कहाँ का शास्त्रीय नृत्य है

- North India/ उत्तर भारत
- Kerala / केरल
- Andhra Pradesh / आंध्र प्रदेश
- Tamil Nadu / तमिलनाडु

08. In which year was the ‘All India Radio’

set up ऑल इंडिया रेडियो की स्थापना किस वर्ष में हुई थी?

- 1950
- 1947
- 1936
- 1927

09. In India, the first television programme was broadcast in
भारत में प्रथम टेलीविजन कार्यक्रम कब प्रसारित किया गया था?

- 1957
- 1959
- 1965
- 1976

10. Who was the successor of Shivaji?
शिवाजी के उत्तराधिकारी कौन था?

- Sambhaji / संभाजी
- Sahu-II / साहू- II
- Shivaji-II / शिवाजी - II
- Ramraja / रामराज

11. The practice of 'Sati' was declared illegal by
'सती प्रथा' को अवैध घोषित निम्न में से किसने किया था?

- Lord Cornwallis / लार्ड कार्नवालिस
- Lord Bentinck / लार्ड बेंटिंक
- Lord Dalhousie / लार्ड डलहौज़ी
- Ram Mohan Roy / राम मोहन रॉय

12. The Rowlett Act was passed in
'रोलेट एक्ट' कब पारित किया गया था?

- AD 1913
- AD 1915
- AD 1917
- AD 1919

13. The line joining the places located at the same height from sea level is called
समुद्र से एक समान ऊंचाई वाली जगहों को जोड़ने वाली रेखा क्या कहलाती है?

- Isobars / समताप-रेखा
- Longitudes / देशांतर
- Latitudes/अक्षांश
- Isopleths/ईसोप्लेथ

14. Which of the following city of India is famous for trade of diamond
भारत के निम्नलिखित शहरों में से कौन सा शहर हीरे के व्यापार के लिए प्रसिद्ध है?

- Surat / सूरत
- Jaipur / जयपुर
- Bengaluru / बेंगलुरु
- Mumbai / मुंबई

15. Which of the following State of India is the main producer of bauxite?
निम्न में से भारत का राज्य कौन सा राज्य बॉक्साइट का मुख्य उत्पादक है?

- Gujarat / गुजरात
- Jharkhand / झारखण्ड
- Madhya Pradesh / मध्य प्रदेश
- All of these / ये सभी

16. Metal of the filament of an electric-bulb is
एक बिजली के बल्ब के फिलामेंट का धातु क्या होता है

- Tungsten / टंगस्टन
- Iron / लोहा
- Nichrome / निक्रोम
- Carbon / कार्बन

17. Oxidation displays positive oxidation state in which of the following situation?
निम्न में से ऑक्सीकरण किस अवस्था में सकारात्मक ऑक्सीकरण दिखाता है?

- CO
- N_2O
- NO
- F_2O

18. Which metal is used in accumulator battery?

कौन सा धातु बैटरी के संचायक में प्रयोग किया जाता है?

- Copper / तांबा
- Iron / लोहा
- Lead / लेड
- Zinc / जस्ता

19. Laws of electrolysis are given by विद्युतघटन के नियम किसके द्वारा दिए गए?

- Maxwell / मैक्सवेल
- Faraday / फैराडे
- Bohr / बोह्र
- Lenz / लेंज़

20. The pH of a neutral solution at 25°C is निम्न में से उदासीन विलयन का 25°C पर pH मान कितना होगा?

- 0
- 1.0
- 7.0
- 14

21. The glass used for making laboratory apparatus is निम्न में से प्रयोगशाला के उपकरण बनाने के लिए किस शीशे का इस्तेमाल किया जाता है?

- Pyrex glass / पायरेक्स शीशा
- Hard glass / कठोर शीशा
- Soft glass / कोमल शीशा
- Safety glass / सेफ्टी शीशा

22. The intensity of sound that can damage the layer of ear is ध्वनि की वह तीव्रता जिससे कान के पर्दों को क्षति पहुँचती है?

- 20 dB
- 60 dB
- 100 dB
- 160 dB

23. The nucleus of an atom consists of एक परमाणु के नाभिक में क्या-क्या होता है?

- electrons and neutrons/इलेक्ट्रॉन और न्यूट्रॉन
- electrons and protons/इलेक्ट्रॉन और प्रोटॉन
- protons and neutrons/प्रोटॉन और न्यूट्रॉन
- All of the above/उपर्युक्त सभी

24. What is the initial hardening period of quick cement? त्वरित सीमेंट की जमने की अवधि क्या होती है?

- 5 s
- 10 min
- 5 h
- 5 days

25. Alluvial soil is transferred by which of the following? निम्न में से जलोढ़ मिट्टी किसके द्वारा स्थानांतरित होती है?

- Air / वायु
- Water / पानी
- Ice / बर्फ
- Gravity / गुरुत्वाकर्षण

26. How is rivet specified? निम्न में से कैसे कील निर्दिष्ट की जाती है?

- By diameter of the hole / छेद के व्यास द्वारा
- By length of stick / छड़ी की लंबाई द्वारा
- By width of the top / शीर्ष की चौड़ाई द्वारा
- By the product: length of the stick and diameter / उत्पाद द्वारा: छड़ी का व्यास और लंबाई

27. Washer is used for निम्न में से वॉशर किस लिए प्रयोग किया जाता है

- Self-locking / सेल्फ-लॉकिंग
- Nut locking / नट लॉकिंग
- To get rid of vibrations / कंपन से छुटकारा पाने के लिए
- To blind the fabrication work / निर्माण कार्य को नज़रंदाज़ करने के लिए

28. Nuclear sizes are expressed in a unit named परमाणु के आकार को निम्न में से हम कौन सी इकाई में लिखते हैं

- Fermi / फर्मी
- angstrom / ऐंग्स्ट्रॉम
- newton / न्यूटन
- tesla / टेस्ला

29. The number of moles of solute present in 1 kg of a solvent is called its
1 किलो विलायक में मौजूद विलेय के मोलों की संख्या को क्या कहते हैं?

- molality / मोललिटी
- molarity / मोलारिटी
- normality / नोर्मैलिटी
- formality / फॉर्मैलिटी

30. The spring used in back wheels of the tractor are

ट्रैक्टर के पिछले के पहियों में कौन से स्प्रिंग उपयोग किये जाते हैं?

- Helical spring / पेचदार स्प्रिंग
- Leaf spring / पत्ता स्प्रिंग
- The combination of helical and leaf springs / पेचदार और पत्ती स्प्रिंग्स
- Springs are not used / स्प्रिंग इस्तेमाल नहीं किया जाता है

31. The CGS unit of charges is
आवेश की CGS इकाई क्या है?

- Stat coulomb / स्टेट कूलम्ब
- ESU / ई एस यू
- Both (a) and (b) / दोनों (a) और (b)
- None of these / इनमे से कोई नहीं

32. The heat required to raise the temperature of body by 1 K is called
किसी वस्तु के तापमान को 1 K बढ़ाने वाली ऊष्मा को क्या कहेंगे?

- specific heat / विशिष्ट ताप
- thermal capacity / थर्मल क्षमता
- water equivalent / पानी का बराबर
- None of the above / इनमे से कोई भी नहीं

33. What is the reason of fast decay of drill-bit and its incapability to drill the metal?

ड्रिल बिट के सड़ने और किसी धातु पे छेद ना कर पाने का कारण निम्न में से क्या है?

- Large clearance angle / बड़ा निकासी कोण
- Absence of body clearance angle / वस्तु के निकासी कोण का अभाव
- Total absence or shortage of lip clearance angle/ लिप निकासी कोण की अनुपस्थिति या कमी
- Large cutting angle/बड़े कटाव वाले कोण

34. What is the full form of 'LASER'?
'लेजर' का पूरा नाम क्या है?

- Linear amplified and simulated energy radiations / लीनियर एम्प्लिफाइड एंड सिमुलेटेड एनर्जी रेडिएशन्स
- Light amplification by stimulated emission of radiation / लाइट एम्प्लीफिकेशन बाई स्टिम्युलेटेड एमिशन ऑफ रेडिएशन
- Light amplified by stimulated emission of radiation / लाइट एम्पलिफिअड बाई स्टिम्युलेटेड एमिशन ऑफ रेडिएशन
- Linearly amplified by stimulated energy radiations / लिनेअरली एम्पलिफिअड बाई स्टिम्युलेटेड एनर्जी रेडिएशन

35. Radio waves of the frequency 30 MHz to 300 MHz are related to which of the following

30 मेगाहर्ट्ज से 300 मेगाहर्ट्ज की रेडियो आवृत्ति तरंगे निम्न में से किससे संबंधित है?

- High frequency band / उच्च आवृत्ति बैंड
- Very high frequency band / बहुत उच्च आवृत्ति बैंड
- Ultra-high frequency band / अत्यंत उच्च आवृत्ति बैंड
- Infra high frequency band / इंफ्रा उच्च आवृत्ति बैंड

36. Which one of the following is not a prime number?

निम्नलिखित में से कौन सी संख्या अभाज्य संख्या नहीं है?

- 31
- 61
- 71
- 91

37. What least number must be added to 1056, so that the sum is completely divisible by 23?

१०५६ में सबसे छोटी संख्या कितनी जोड़ें की वो २३ से पूर्ण रूप से विभाजित हो?

- 2
- 3
- 18
- 21

38. The least prime number of two digit is दो अंकों वाली सबसे छोटी अभाज्य संख्या क्या है?

- 12
- 13
- 11
- 17

39. Which of the following angles a regular polygon cannot have as the internal angle?

किसी नियमित बहुभुज के कोणों में से वह कौन सा कोण होगा, जिसका आंतरिक कोण समान नहीं होगा?

- 135°
- 140°
- 110°
- 160°

40. P, Q and R can do a piece of work in 24, 30 and 40 days respectively. They start the work together but R leaves 4 days before the completion of the work. In how many days is work done?

P, Q और R किसी काम को करने में क्रमशः २४, ३० और ४० दिन लगाते हैं। वे लोग काम को एक साथ शुरू करते हैं लेकिन R काम खत्म होने से ४ दिन पहले काम छोड़ देता है तो वे लोग उस काम को करने में कितना समय लगायेंगे?

- 11 days
- 13 days
- 14 days
- 15 days

41. $106 \times 106 - 94 \times 94$ is equal to

$106 \times 106 - 94 \times 94$ किसके बराबर है

- 2004
- 2400
- 1904
- 1906

42. The area of a circle is 1386 m^2 . Find its circumference.

एक गोले का क्षेत्र 1386 मी^2 है। इसकी परिधि का पता लगाएं।

- 444 m
- 70 m
- 19 m
- 132 m

43. A two-digit number is five times the sum of its digits. If 9 is added to the number, the digit's interchange. Find the sum of the digits.

दो अंकों वाली एक संख्या ५ गुना ज़्यादा है उन्ही दो संख्याओं के योग से, यदि उस संख्या में ९ जोड़ा जाये, तो वह दोनों संख्या आपस में बदल जाती है, उन संख्याओं का योग बताएं।

- 6
- 7
- 8
- 9

- 44. Simple interest of Rs.7500, for 8 years at 6% per annum is**
 ८ वर्ष के लिए ६% प्रति वर्ष की दर से ७५०० रूपए का साधारण ब्याज कितना होगा
- 2800
 - 3400
 - 3600
 - 4200

- 45. A number of two digits is 6 times the sum of its digits. When the sum of its digit is added to the number, the result is 63. What is the number?**
 दो अंकों की एक संख्या, ६ गुना ज़्यादा है, उन अंकों के योग से, और जब उन अंकों का योग उस संख्या पर जोड़ा जाता है, तो हमें ६३ प्राप्त होता है। तो निम्न में से वह संख्या क्या होगी?
- 32
 - 42
 - 53
 - 54

- 46. A rectangular water tank is 5 m high, 3 m long and 2 m wide. How many liters of water can it hold?**
 एक आयताकार पानी की टंकी 5 मीटर ऊंची, 3 मीटर लंबी और 2 मीटर चौड़ी है। तो उसमें कितना पानी आ सकता है
- 15000
 - 25000
 - 30000
 - 35000

- 47. Out of an earning of Rs 720, Ram spends 65%. His saving is**
 राम की कमाई 720 रुपये है, और वह उस कमाई का 65% खर्च करता है। तो उसकी कुल बचत कितनी होगी?
- Rs 252
 - Rs 316
 - Rs 350
 - Rs 390

- 48. A sum of money at simple interest doubles in 7 year. It will become four times in**
 यदि किसी धन राशि पर ७ साल में साधारण ब्याज दर पर वह राशि दोगुनी हो जाती है, वही राशि कितने सालों में चार गुना हो जाएगी।
- 18 years
 - 21 years
 - 38 years
 - 90 years

- 49. A man bought 5 shirts at Rs. 450 each, 4 trousers at Rs 750 each and 12 pairs of shoes at Rs 750 each. What is the average expenditure per article?**
 एक आदमी 450 रुपये की 5 शर्ट खरीदता है और ७५० रुपये की 4 पैंट खरीदता है और ७५० रुपये के १२ जोड़े जूते खरीदता है। खरीददारी में तीनों सामानों के खर्च का औसत निम्न में से कितना होगा?
- Rs 678.50
 - Rs 800
 - Rs 900
 - Rs 1000

- 50. To make a solid metallic cylinder of height 45 cm and diameter 4 cm, how many solid spheres of diameter 6 cm will be melted?**
 किसी धातु का ठोस सिलेंडर को बनाने के लिए जिसकी ऊंचाई 45 सेंमी और व्यास 4 सेंमी हो, उसके लिए 6 सेंमी व्यास वाले कितने धातु के गोले पिघलाने पड़ेंगे?
- 4
 - 5
 - 6
 - 7

Answer Key:

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



Jai Hind

Team 4ono.com