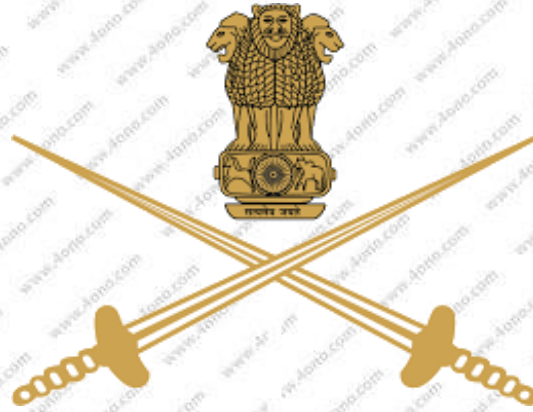




Perfect solution to all problems

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

10. The Baha'i Faith originated in
बहाई फेथ की शुरुआत निम्न में से कहाँ हुई?

- India / इंडिया
- Afghanistan / अफ़ग़ानिस्तान
- Iran / ईरान
- Iraq / इराक

11. The largest organ in the human body is
मानव शरीर का सबसे बड़ा अंग है।

- Brain/दिमाग
- Liver/लिवर
- Kidney/गुर्दा
- Heart/दिल

12. The first aircraft to fly around the world without refueling was
दुनियाँ का पहला विमान जिसने बिना दोबारा ईंधन डाले विश्व का चक्कर लगाया था।

- Columbia / कोलंबिया
- Voyager / वायेजर
- Discover / डिस्कवर
- Challenger / चैलेंजर

13. Which Indian was elected as president of General Assembly of UNO?

निम्न में से कौन सा भारतीय UNO में सामान्य सभा के अध्यक्ष के रूप में निर्वाचित किया गया था?

- Aruna Asaf Ali / अरुणा आसफ अली
- Jawaharlal Nehru / जवाहर लाल नेहरू
- V K Krishna Menon / वी के कृष्ण मेनन
- Vijaya Laxmi Pandit / विजया लक्ष्मी पंडित

14. Which of the following was composed by Jayadeva?

निम्न में से कौन सा काव्य जयदेव द्वारा रचा किया गया था?

- Lilavati / लीलावती
- Gita Govind / गीत गोविन्द
- Ganita Sara / गणित सारा
- Harivamsa / हरिवंश

15. Hawa Mahal is in which of the following cities?

हवा महल निम्नलिखित शहरों में से कहाँ है?

- Bhopal / भोपाल
- Hyderabad / हैदराबाद
- Lucknow / लखनऊ
- Jaipur / जयपुर

16. Which of the following is the nuclear fuel of the sun

निम्न में से कौन सूरज का नाभिकीय ईंधन है?

- Helium / हीलियम
- Uranium / यूरेनियम
- Hydrogen / हाइड्रोजन
- Oxygen / ऑक्सीजन

17. The following perform ignition in diesel engine.

डीजल इंजन में प्रज्वलन निम्न में से किसके द्वारा होता है?

- Spark / स्पार्क
- Automatic starter / आटोमेटिक स्टार्टर
- Compression / कम्प्रेसन
- Friction / फ्रिक्शन

18. Who had formulated the mass-energy equivalence relation, $E=mc^2$?

निम्न में से मास-ऊर्जा, $E=mc^2$ का सूत्र किसने दिया था?

- Max Planck/मैक्स प्लैंक
- Einstein/आइंस्टाइन
- Newton/न्यूटन
- Hertz/हर्ट्स

19. Mental of the filament of an electric-bulb is

विद्युत् बल्ब का तन्तु किससे बना होता है?

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

- 20. The intensity of sound that can damage the layer of ear is.**
वह ध्वनि की तीव्रता जो कान की परत को क्षति पहुंच सकती है।
- 20 dB
 - 60 dB
 - 100 dB
 - 160 dB

- 21. Find the pair of those numbers which is not alike in property to the other three pairs.**
संख्या का वह जोड़ा बताइये जिसकी विशेषता अन्य तीन जोड़ों से अलग है।
- 47, 59
 - 61, 73
 - 29, 42
 - 57, 69

- 22. Glass is made of the mixture of.**
कांच किसके मिश्रण से बनता है?
- Quartz and mica/बिल्लौर और अभ्रक
 - Sand and silicates/रेत और सिलिकेट
 - Salt and quartz/लवण और बिल्लौर
 - Sand and salt/रेत और लवण

- 23. Which of the following elements substitutes hydrogen from dilute acids?**
निम्नलिखित तत्वों में से कौन सा तनु अम्ल हाइड्रोजन की जगह लेता है?
- Aluminum / एलुमिनियम
 - Iron / लोहा
 - Gold / सोना
 - Copper / तांबा

- 24. The energy of a particle moving at 5m/s is 125 j. The mass of particle is**
यदि कोई कण 5 मी/से. की गति से बढ़ रहा है जिसकी ऊर्जा 125 j है तो उस कण का भार क्या होगा?
- 4 kg
 - 6 kg
 - 10 kg
 - 25 kg

- 25. The average liquid content of sewage is usually.**
मल में पानी की मात्रा कितनी होती है?
- 95 to 99 %
 - 75 to 80%
 - 65 to 75%
 - Less than 50%

- 26. The average life of concrete roads is taken as.**
कंक्रीट से बनी सड़कों की औसत समय कितना होता है?
- 10 years
 - 20 years
 - 30 years
 - 50 years

- 27. A bridge having its floor supported at the top of structure is called.**
ढांचे के ऊपरी भाग पर बने सतह वाले पुल को क्या कहते हैं?
- Through bridge / पुल के माध्यम
 - Submersible bridge / पनडुब्बी पुल
 - Deck bridge / डेक पुल
 - Floating bridge / अस्थायी पुल

- 28. Washer is used for**
वॉशर का प्रयोग किस लिए किया जाता है?
- Self-locking / सेल्फ-लॉकिंग
 - Nut locking / नट लॉकिंग
 - To get rid of vibrations / कंपन से छुटकारा पाने के लिए
 - To bind the fabrication work / निर्माण कार्य बाध्य करने के लिए

- 29. Potential energy of an object standing on a height 'h' with mass 'm' is**
किसी खड़ी वस्तु की स्थितिज ऊर्जा क्या होगी, जिसकी ऊँचाई 'h' है, और भार 'm' है।
- Mg
 - Fmg
 - Mgh
 - Fgh

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

किसी २ अंक वाली संख्या उन दो अंकों के योग के ५ गुना है यदि उस संख्या में ९ जोड़ दिया जाए तो वो दो अंक आपस में बदल जाते हैं तो तो दोनों अंकों का योग ज्ञात कीजिए।

- 11
- 7
- 6
- 9

39. It is between 3 pm and 4 pm and the distance between the hour and the minute hands of clock is 18 min space. What time does the clock show?

समय ३pm से ४pm के बीच का है, और घण्टे और मिनट की सुई के बीच में 18 मिनट का अंतर है। तो घडी में कितने बज रहे हैं?

- 3:12 pm
- 3:31 pm
- 3:27 pm
- 3:36 pm

40. The value of $\sqrt{47}$ is.

$\sqrt{47}$ का मान क्या होगा?

- 3.17
- 3.2
- 3.428
- 0.321

41. A person crosses a 600m long street in 5 minutes. What is his speed in km per hour?

एक व्यक्ति 5 मिनट में 600 मीटर लंबी सड़क पार करता है। कि.मी. प्रति घंटे में उस व्यक्ति की गति क्या होगी?

- 3.6
- 7.2
- 8.4
- 10

42. If $a + \frac{1}{a} = 6$, then $a^4 + \frac{1}{a^4}$ is equal to.

यदि $a + \frac{1}{a} = 6$ है, तो $a^4 + \frac{1}{a^4}$ किसके बराबर होगा?

- 1154
- 1158
- 1160
- 1164

43. A tradesman bought a second hand car for Rs.6000 and spent Rs.500 on its repair. He sold it for Rs.7020 .

His gain percent is.

एक व्यापारी ने एक इस्तेमाल की गयी गाड़ी को ६००० में खरीदा तथा उसकी मरम्मत पर ५०० रुपये खर्च किये, फिर वह गाड़ी उसने ७०२० रुपये में बेची, उसका लाभ प्रतिशत कितना होगा?

- 12.5%
- 9.6%
- 8%
- 5%

44. Which of the following angles a regular polygon cannot have as the internal Angle?

निम्न में से कौन सा कोण एक सामान्य बहुभुज का आंतरिक कोण नहीं हो सकता?

- 135°
- 134°
- 110°
- 160°

45. The population of a town is 4.2×10^6 . If the population increases by 75 per 100 per annum, then what will be population after two years?
किसी शहर की जनसंख्या 4.2×10^6 है, अगर हर साल वहां की जनसंख्या में प्रति 100 लोगों पर 75 लोग प्रति वर्ष बढ़ती है, तो 2 साल बाद वहां की जनसंख्या कितनी होगी।
- 4853625
 - 5853615
 - 4633628
 - 5253495

46. The SP of a TV set is marked as Rs.17600 including sales tax at the rate of 10% . find the sales tax.
एक टीवी का विक्रय मूल्य 10% कर मिलाकर 17600 है, तो विक्रय कर कितना होगा?
- Rs.1600
 - Rs.1250
 - Rs.1550
 - Rs.1650

47. A fruit seller had some apples. He sells 40% apples and still has 420 apples. Originally, he had
एक फल विक्रेता ने कुछ सेब लिए और 40% सेब बेच दिए, फिर भी उसके पास 420 सेब शेष बच गए। उसके पास कुल कितने सेब थे?
- 300
 - 500
 - 700
 - 1000

48. If 5 is deducted from one fifth of a number we get 5. What is the number?

यदि 5 को किसी संख्या के $\frac{1}{5}$ से घटाया जाता है, तो हमें 5 प्राप्त होता है, तो वह संख्या कौन सी होगी?

- 25
- 50
- 60
- 75

49. 2, 6, 10, 16, 20, 28, ?, 42.

- 30
- 36
- 34
- 32

50. 2, 4, 7, 11, 16, 22, ?.

- 28
- 30
- 29
- 31

Answer Key:

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



Jai Hind

Team 4ono.com