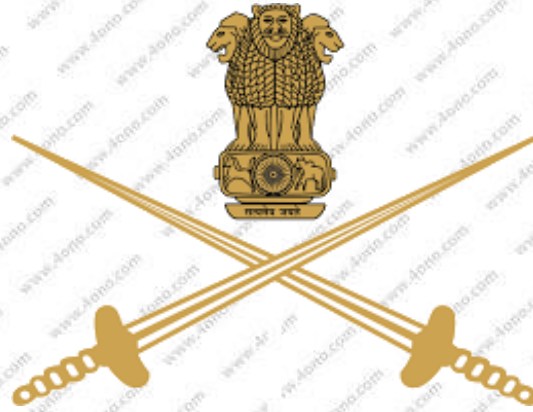




Perfect solution to all problems

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 chief ore of Aluminium is

एल्युमिनियम के मुख्य अयस्क है

- Iron / लोहा
- Cryolite / क्रयोलिट
- Bauxite / बॉक्साइट
- Hematite / हेमटिट

02. Deficiency of Iron leads to

आयरन की कमी किसके कारण होती है?

- Rickets / सूखा रोग
- Malaria / मलेरिया
- Dental Cavity / चिकित्सकीय गुहा
- Anaemia / खून की कमी

03. The famous Integral Coach

Factory(ICF) for the manufacture

of railway coaches are situated at

प्रसिद्ध इंटीग्रल कोच फैक्टरी जो की रेलवे कोच का निर्माण करती है निम्न में कहाँ स्थित है?

- Kolkata / कोलकाता
- Borivali / बोरीवली
- Perambur / पेरंबूर
- Chittaranjan / चित्तरंजन

04. Which is known as Pink city in India

कौन सा शहर गुलाबी शहर के नाम से जाना जाता है?

- Mysore / मैसूर
- Karnataka / कर्नाटक
- Hyderabad / हैदराबाद
- Jaipur / जयपुर

05. Country that is called as Land

of Rising Sun

“सूर्योदय का देश” किसे कहा जाता है।

- Russia / रूस
- Japan / जापान

c. Korea / कोरिया

d. Holland / हॉलैंड

06. Sharavati project is in

शरावती परियोजना कहाँ है?

- Orissa / उड़ीसा
- Kerala / केरल
- Andhra Pradesh / आंध्र प्रदेश
- Karnataka / कर्नाटक

07. The language spoken by the people by Pakistan is

पाकिस्तानियों द्वारा बोली जाने वाली भाषा है

- Hindi / हिंदी
- Palauan / प्लॉन
- Sindhi / सिंधी
- Nauruan / नौरूण

08. The World's Largest desert is

विश्व का सबसे बड़ा रेगिस्तान कौन सा है?

- Thar / थार
- Kalahari / कलाहारी
- Sahara / सहारा
- Sonoran / सोनोरन

09. Country that has the highest in Barley Production

कौन सा देश सबसे ज्यादा जौ उत्पादन करता है?

- China / चीन
- India / इंडिया
- Russia / रूस
- France / फ्रांस

10. The metal whose salts are sensitive to light is

वह धातु जिनके लवण प्रकाश में संवेदनशील होते हैं

- Zinc / जिंक
- Silver / सिल्वर
- Copper / कॉपर
- Aluminum / एलुमिनियम

11. The Central Rice Research Station is situated in

केंद्रीय चावल अनुसंधान स्टेशन कहाँ स्थित है?

- Chennai / चेन्नई
- Cuttack / कटक
- Bangalore / बैंगलोर
- Quilon / क्वीलोन

12. Mount Everest is located in

माउंट एवरेस्ट कहाँ स्थित है?

- India / इंडिया
- Nepal / नेपाल
- Tibet / तिब्बत
- China / चीन

13. Which soil is suitable for agriculture

कौन सी मिट्टी कृषि के लिए उपयुक्त है?

- Red soil / लाल मिट्टी
- Sand / रेत
- Black soil / काली मिट्टी
- Alluvial soil / जलोढ़ मृदा

14. Black soils are best suited for the cultivation of

काली मिट्टी किस खेती के लिए अनुकूल है?

- Cotton / कपास
- Rice / चावल
- Cereals / अनाज
- Sugarcane / गन्ना

15. The device used for measuring altitudes is

तुंगता मापने के लिए कौन से यंत्र का इस्तेमाल किया जाता है

- Altimeter / अल्टीमीटर
- Ammeter / अम्मीटर
- Audiometer / ऑडियोमीटर
- Galvanometer / गलवानोमीटर

16. The Gateway of India is

“गेटवे ऑफ इंडिया” कहाँ है?

- Chennai / चेन्नई
- Mumbai / मुंबई
- Kolkata / कोलकता
- New Delhi / नई दिल्ली

17. The first chairman of the Atomic Energy Commission was

परमाणु ऊर्जा आयोग के प्रथम अध्यक्ष कौन थे?

- Dr.C.V.Raman / डॉ.सी.वी.रमन
- Dr.H.J.Bhabha / डॉ.एच.जे.भाभा
- Dr.A.P.J.Abdul Kalam / डॉ.ए.पी.जे.अब्दुल कलाम
- Dr.Vikram Sarabhai / डॉ.विक्रम साराभाई

18. D.D.T. was invented by

D.D.T. किसके द्वारा आविष्कार किया गया था?

- Paul Muller / पॉल म्युलर
- Rudolf / रुडोल्फ
- Karl Benz / कार्ल बेंज
- Dalton / डाल्टन

19. Which is considered as the biggest port of India

भारत का सबसे बड़ा बंदरगाह कौन सा है?

- Kolkata / कोलकता
- Cochin / कोचीन
- Chennai / चेन्नई
- Mumbai / मुंबई

20. The gas used for making vegetables is

सब्जी बनाने के लिए कौन से गैस का प्रयोग किया जाता है?

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

21. Which of the following has the strongest Bleaching property
निम्न में से किसका सबसे मजबूत विरंजन गुण होता है?

- Chlorine / क्लोरीन
- Fluorine / अथातु तत्व
- Bromine / ब्रोमिन
- Iodine / आयोडीन

22. The most abundant element in the earth's crust is
भूपटल पर सबसे अधिक पाया जाने वाला तत्व क्या है?

- O
- Al
- Si
- c

23. Which of the following gases do not form Part of the atmosphere
निम्नलिखित में से कौन सी गैस वातावरण का हिस्सा नहीं है?

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

24. Nitric acid does not react with
नाइट्रिक एसिड किसके साथ प्रतिक्रिया नहीं करता है?

- Copper / कॉपर
- Gold / गोल्ड
- Silver / सिल्वर
- Zinc / जिंक

25. Brass gets discolored in air because of the presence of which of the following gases in air
निम्नलिखित गैसों में से पीतल हवा के साथ किस गैस के संपर्क में आने पर फीका पड़ जाता है?

- Oxygen / ऑक्सीजन
- Hydrogen Sulphide / हाइड्रोजन सल्फाइड
- Carbon dioxide / कार्बन डाइऑक्साइड
- Nitrogen / नाइट्रोजन

26. The bell metal is an alloy of
मंदिरों की घण्टी किस धातु की मिश्रण से बनती है

- Nickel and copper / निकल और तांबे
- Zinc and copper / जिंक और तांबे
- Tin and copper / टिन और तांबे
- Tin and aluminum / टिन और एल्यूमीनियम

27. Parsec is used to measure
किसे मापने के लिए उपयोग किया जाता है?

- Brightness of heavy body / किसी बड़ी वस्तु की चमक
- Astronomical distance / खगोलीय दूरी
- Density of stars / सितारों के घनत्व
- Orbital velocity of giant stars / विशाल तारे की कक्षा का वेग

28. By fixation of nitrogen, what is meant?
नाइट्रोजन का स्थिरीकरण से क्या अभिप्राय है

- Manufacture of nitrogen / नाइट्रोजन का निर्माण
- Liquefaction of nitrogen/नाइट्रोजन के द्रवीकरण
- Conversion of nitrogen into nitric acid / नाइट्रिक एसिड में नाइट्रोजन का रूपांतरण
- Conversion of atmospheric nitrogen into Useful compounds / उपयोगी यौगिकों में वायुमंडलीय नाइट्रोजन का रूपांतरण

29. Atoms of the same element, i. e., having the Same atomic number that differ in atomic Weight, are called
ऐसे तत्व जिनके परमाणु क्रमांक समान होते हैं लेकिन परमाणु भार अलग अलग होते वो क्या कहलाते हैं

- Isotopes / समस्थानिक
- Isomers / समावयवी
- Isoelectric / समविभव
- Isotherm / समताप रेखा

30. The quantum number that tends to specify the orientation in space for an orbital is the वह प्रमात्रा संख्या क्या है जो अंतरिक्ष में कक्षा का दिशानिर्देश करती है?

- Principal quantum number / मुख्य प्रमात्रा संख्या
- Orbital quantum number / कक्षीय प्रमात्रा संख्या
- Magnetic quantum number / चुंबकीय प्रमात्रा संख्या
- Spin quantum number / चक्रण प्रमात्रा संख्या

31. Oxygen is manufactured by the fractional Evaporation of किसके आंशिक वाष्पीकरण से ऑक्सीजन बनाता है?

- Water / पानी
- Liquid air / तरल हवा
- Hydrogen peroxide / हाइड्रोजन पेरोक्साइड
- Liquid oxygen / तरल ऑक्सीजन

32. Sodium burns in air to give सोडियम हवा के संपर्क में आने पर क्या देता है?

- Sodium peroxide / सोडियम पेरोक्साइड
- Sodium hydroxide / सोडियम हाइड्रॉक्साइड
- Sodium monoxide / सोडियम मोनोक्साइड
- Sodium oxide and sodium nitride / सोडियम ऑक्साइड और सोडियम नाइट्राइड

33. Argon gas was discovered by आर्गन गैस की खोज किसने की थी

- William Ramsay / विलियम रामसे
- Charles / चार्ल्स
- Cavendish / कैवेन्डिश
- John Davy / जॉन दैवी

34. Formaldehyde is the starting material for the manufacture of फॉर्मल्डेहाइड किस पदार्थ को बनाने का पहला चरण होता है?

- D. D. T./ डी.डी.टी
- Rayon / रेयान
- Bakelite / बकेलिट
- Caprolactam / कैप्रोलैक्टम

35. Carbohydrates are the compounds of कार्बोहाइड्रेट किसके यौगिक है?

- Carbon and hydrogen / कार्बन और हाइड्रोजन
- Carbon, oxygen and hydrogen / कार्बन, ऑक्सीजन और हाइड्रोजन
- Carbon, oxygen, hydrogen and nitrogen / कार्बन, ऑक्सीजन, हाइड्रोजन और नाइट्रोजन
- Carbon, nitrogen and hydrogen / कार्बन, नाइट्रोजन और हाइड्रोजन

36. The tides in the ocean are due to समुद्र में ज्वार किसके कारण होते हैं?

- Wind over the oceans / महासागरों के हवा के कारण
- Gravitational pull of the moon / चंद्रमा के गुरुत्वाकर्षण खिंचाव के कारण
- Rotation of the earth/पृथ्वी के घूर्णन के कारण
- Revolution of the earth/पृथ्वी परिक्रमण के कारण

37. When water freezes, its density पानी के जमने पर उसके पर क्या प्रभाव पड़ेगा?

- Increases / बढ़ जाता है
- Decreases / घट जाता है
- remains constant / स्थिर रहता है
- Becomes zero / शून्य हो जाता है

38. A chemical reaction that takes place with the evolution of heat is called a/an

वह रासायनिक अभिक्रिया क्या कहलाती है जो तापमान के बढ़ने पर बदलती है।

- Reversible reaction / प्रतिवर्ती प्रतिक्रिया
- Endothermic reaction / ऊष्माशोषी प्रतिक्रिया
- Thermal reaction / थर्मल प्रतिक्रिया
- Exothermic reaction / उष्माक्षेपी प्रतिक्रिया

39. The process of manufacture of iron from its ore involves

कच्ची धातु से लोह बनाने की प्रक्रिया में क्या मिलकर आता है?

- Oxidation / ऑक्सीकरण
- Reduction / कमी
- Fractional distillation / आंशिक आसवन
- Redox reduction / रिडॉक्स की कमी

40. A double convex air bubble in water would behave as a

द्वी- उत्तलीय पानी का बुलबुला कैसा व्यवहार करेगा?

- Convergent lens / अभिसारी लेंस
- Divergent lens / अपसारी लेंस
- Both as convergent and divergent lenses / दोनों अभिसरण और अलग-अलग लेंस के रूप में
- None of them / इनमें से कोई भी नहीं

41. 6.46 in the fractional form is

६.४६ आंशिक रूप में क्या है?

- 646/99
- 64640/1000
- 640/100
- 646/100

42. In an examination, 80% of the students passed in English, 85% in Mathematics and 75% in both English and Mathematics. If 40 students failed in both the subject, find the total number of students.

एक परीक्षा में 80% छात्र अंग्रेजी में पास होते हैं, और 85% छात्र गणित में पास होते हैं और 75% छात्र दोनों विषय अंग्रेजी और गणित में में पास होते हैं अगर 40 छात्र दोनों विषय में फेल होते हैं तो कुल छात्रों की संख्या निम्न में से क्या होगी?

- 400
- 450
- 500
- 600

43. The largest number from among

$\sqrt{2}, \sqrt[3]{3}, \sqrt[4]{4}$ is

$\sqrt{2}, \sqrt[3]{3}, \sqrt[4]{4}$, में से सबसे बड़ी संख्या कौन सी है?

- $\sqrt{2}$
- $\sqrt[3]{3}$
- $\sqrt[4]{4}$
- All are equal / सभी समान है

44. In 10 years, A will be twice as old as B was 10 years ago, If A is now 9 years older than B, the present age of B is

10 साल में A, B की 10 वर्ष पूर्व आयु के दोगुना हो जायेगा यदि A अभी B से 9 साल बड़ा है तो B की वर्तमान आयु क्या होगी??

- 19 years
- 29 years
- 39 years
- 49 years

45. Curved surface area of a hemisphere is

एक गोलार्द्ध के घुमावदार के सतह का क्षेत्र फल क्या होगा?

- 3π
- $2\pi^2$
- $4\pi^2$
- πr^2

46. If $\sin \theta / \cos \theta = 1$ then $\theta = \dots\dots\dots$?

- a. 60
- b. 30
- c. 45
- d. 90

47. If the radius of a circle is increased by 75%, then its circumference will increase by

एक वृत्त की त्रिज्या में 75% बढ़ती है, तो उसकी परिधि में कितनी वृद्धि होगी?

- a. 25%
- b. 50%
- c. 75%
- d. 100%

48. The simple interest on a sum of money at 8% per annum for 6 years is half the sum. The sum is

6 साल के लिए 8% प्रतिवर्ष साधारण ब्याज दर पर यदि कोई राशि उस राशि के आधी हो जाती है तो वह राशि क्या होगी?

- a. Rs.4800
- b. Rs.6000
- c. Rs.8000
- d. None of these/ इनमे से कोई नहीं

49. A car is running at a speed of 108 km/h. What distance will it cover in 15 seconds

एक कार 108 किमी / घंटे की गति से चल रही है। तो वह 15 सेकंड में कितनी दूरी तय कर लेगा?

- a. 45 m
- b. 55 m
- c. 450 m
- d. None of these

50. The HCF of $2/3$, $8/9$, $64/81$ and $10/27$ is of $2/3$, $8/9$, $64/81$ और $10/27$ का म.स.प. ज्ञात कीजिए

- a. $2/3$
- b. $2/81$
- c. $160/3$
- d. $160/81$

