

Indian Army general duty

COMMON ENTRANCE EXAMINATION FOR SOLDIER GENERAL DUTY

TIME - 1 HR. | QUESTIONS - 50

ALL QUESTIONS ARE COMPULSORY AND CARRY EQUAL MARKS

01. Arjuna Award is given to

अर्जुन पुरस्कार किसे दिया जाता है।

- a. Outstanding sports persons / खिलाड़ियों
- b. Poets / कवियों
- c. Scientists / वैज्ञानिकों
- d. Actors / अभिनेता

02. The main city of Kashmir Valley is

कश्मीर घाटी का मुख्य शहर है।

- a. Pathankot / पठानकोट
- b. Srinagar / श्रीनगर
- c. Kupwara / कुपवाड़ा
- d. None of these / इनमें से कोई नहीं

03. Which is known as the land of Midnight Sun

‘आधी रात का सूरज’ किस देश को कहा जाता है?

- a. Japan / जापान
- b. Switzerland / स्विट्जरलैंड
- c. Norway / नॉर्वे
- d. None of these / इनमें से कोई नहीं

04. ‘Satyameva Jayate’ has been taken from

‘सत्यमेव जयते’ कहाँ से लिया गया है।

- a. Mandukya Upanishad / माण्डूक्योपनिषद्
- b. Rigveda / ऋग्वेद
- c. Natyashastra / नाट्यशास्त्र
- d. Samveda / सामवेद

05. Chilika lake is situated in

चिल्का झील कहाँ स्थित है?

- a. Orissa / ओडिशा
- b. Bihar / बिहार
- c. Madhya Pradesh / मध्य प्रदेश
- d. None of these / इनमें से कोई नहीं

06. Capital of Mizoram is

मिजोरम की राजधानी कहाँ है?

- a. Aizawl / आइजोल
- b. Shillong / शिलांग
- c. Imphal / इम्फाल
- d. None of these / इनमें से कोई नहीं

07. Bihu is the traditional dance of which state?

बिहू किस राज्य का पारंपरिक नृत्य है?

- a. Bihar / बिहार
- b. Assam / असम
- c. Punjab / पंजाब
- d. None of these / इनमें से कोई नहीं

08. London is situated on the bank of

लंदन नदी के तट पर स्थित है।

- a. James/ जेम्स
- b. Tames/ टेम्स
- c. Hames/ हेम्स
- d. Thames/ थेम्स



09. By using a map, you can find

एक नक्शे का उपयोग करके आप क्या पा सकते हैं?

- a. Distance / दूरी
- b. Direction / दिशा
- c. Altitude / ऊँचाई
- d. All of these / इनमें से सब

10. Who is the Supreme

Commander of the Armed Forces?

सशस्त्र बलों का सर्वोच्च कमांडर कौन होता है?

- a. Chief Justice of Supreme Court / उच्च न्यायालय का मुख्य न्यायाधीश
- b. Speaker of Lok sabha / लोकसभा का अध्यक्ष
- c. President of India / भारत का राष्ट्रपति
- d. None of the above / उपरोक्त में से कोई नहीं

11. Which is the deepest ocean in the world

इनमें से दुनिया में सबसे गहरा सागर कौन है

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

12. India liberated Goa from the Portuguese in

भारत ने गोवा को पुर्तगालियों से कब मुक्त कराया?

- a. 1947
- b. 1965
- c. **1961**
- d. 1960

13. Paris is situated on the bank of river

पेरिस किस नदी के तट पर स्थित है?

- a. Seine / सीन
- b. Thames / थेम्स
- c. Volga / वोल्गा
- d. None of these / इनमें से कोई नहीं

14. National Botanical Garden is situated in which city

राष्ट्रीय वनस्पति उद्यान किस शहर में स्थित है?

- a. Rewa / रीवा
- b. Jaipur / जयपुर
- c. Chandigarh/ चंडीगढ़
- d. Lucknow / लखनऊ

15. What is H1N1

H1N1 क्या है

- a. Cough / खांसी
- b. Bird Flu / बर्ड फ्लू
- c. Swine Flu / स्वाइन फ्लू
- d. None of these / इनमें से कोई नहीं

16. What is laughing gas?

इनमें से लाफिंग गैस है

- a. Carbon dioxide / कार्बन डाइऑक्साइड
- b. Sulphur dioxide / सल्फर डाइऑक्साइड
- c. Hydrogen peroxide / हाइड्रोजन पेरोक्साइड
- d. Nitrous oxide / नाइट्रस ऑक्साइड

17. The most important ore of aluminum is

एल्यूमीनियम का सबसे महत्वपूर्ण अयस्क है

- a. Bauxite / बॉक्साइट
- b. Calamine/ कच्चा जस्ता
- c. Calcite / कैल्साइट
- d. Galena / सीसे का कच्ची धातु

18. The gas used to extinguish fire is

आग बुझाने के लिए कौन सी गैस का उपयोग किया जाता है?

- a. Neon / नियॉन
- b. Nitrogen / नाइट्रोजन
- c. Carbon dioxide / कार्बन डाइऑक्साइड
- d. Carbon monoxide/ कार्बन मोनोऑक्साइड

19. The mammal which lay eggs is

इसमें से कौन सा स्तनपायी जीव अण्डे देता है?

- a. Bat / चमगादड़
- b. Kangaroo / कंगारू
- c. Squirrel / गिलहरी
- d. Duckbilled Platypus / प्लैटिपस

20. Laparoscopy is connected with

लैप्रोस्कोपी किससे जुड़ा हुआ है?

- a. Radars / रडार
- b. Science of tissues / ऊतकों का विज्ञान
- c. Study of laser beams / लेजर बीम का अध्ययन
- d. Gynecological operations / प्रसूतिशास्त्र संचालन



21. The fourth state of matter is

पदार्थ की चौथी अवस्था है

- a. Solid / ठोस
- b. Liquid / तरल
- c. Plasma / प्लाज्मा
- d. Gas / गैस

22. Which of the following is a mixed fertilizer?

इनमें से एक मिश्रित उर्वरक है

- a. Urea / यूरिया
- b. Ammonium sulphate / अमोनियम सल्फेट
- c. CAM / सीएएम
- d. NPK / एनपीके

23. Cow milk is a rich source of

गाय का दूध किसका समृद्ध स्रोत है

- a. Vitamin A
- b. Vitamin B /
- c. Vitamin C / विटामिन सी
- d. Vitamin D / विटामिन डी

24. Typhoid is a disease of

टाइफाइड बीमारी कहाँ होती है

- a. Liver / लीवर
- b. Lungs / फेफड़े
- c. Stomach / पेट
- d. Intestine / आंत

25. The tooth with three roots is

तीन जड़ों का दांत होता है

- a. Maxillary Molar / दाढ़
- b. Premolar / अग्रदाढ़
- c. Incisor / कृन्तक
- d. Canine / रदनक

26. The saliva helps in digestion of

लार किसके पाचन में मदद करता है

- a. Proteins / प्रोटीन
- b. Fats / वसा
- c. Fibers / फाइबर
- d. Starch / स्टार्च

27. Short sightedness is due to

कम दर्शिता की वजह है

- a. shifting of the iris / आँख की पुतली का स्थानांतरण
- b. weaker muscles / कमजोर मांसपेशियाँ
- c. elongation of eyeballs / नेत्रगोलक का बढ़ना
- d. weakening of the retina / रेटिना का कमजोर होना

28. The weight of an average human male brain is about

एक वयस्क पुरुष मस्तिष्क का औसत वजन कितना होता है?

- a. 1 kg
- b. 1200 gms
- c. 1350 gms
- d. 1500 gms/

29. Water has maximum density at

पानी का अधिकतम घनत्व किसमें होगा?

- a. 0°C
- b. 4°C
- c. 100°C
- d. 10°C

30. Which of the following diseases

usually spreads through air

निम्नलिखित में से कौन सा रोग आमतौर पर हवा के माध्यम से फैलता है?

- a. Plague / प्लेग
- b. Typhoid / टाइफाइड
- c. Tuberculosis / क्षय रोग
- d. Cholera / हैज़ा

31. The ozone layer in the upper part of the atmosphere protects us from

वायुमंडल का ऊपरी हिस्सा ओजोन परत हमें

किससे बचाती है?

- a. visible radiations / प्रत्यक्ष विकिरण
- b. infra-red rays / अवरक्त किरणें
- c. ultra violet rays / पैरा बैंगनी किरणें
- d. cosmic rays / ब्रह्मांडीय किरणें



32. Aviation fuel for jet aero planes

consists of purified

हवाई विमानों में शुद्ध ईंधन होता है

- a. Petrol / पेट्रोल
- b. Kerosene / मिट्टी तेल
- c. Gasoline / गैसोलीन
- d. Diesel / डीज़ल

33. Which of the following is not a gland?

निम्न में से कौन ग्रंथि नहीं है?

- a. Stomach/ पेट
- b. Liver/ जिगर
- c. Kidney/ गुर्दे
- d. Pancreas/ पाचक-ग्रंथि

34. Long distance photography

is facilitated by

ज्यादा दूरी वाली फोटोग्राफी किसके द्वारा सुसाध्य बनाई जा सकती है?

- a. Visible light / प्रकाश
- b. X rays / एक्स-रे
- c. Infrared rays/ अवरक्त किरण
- d. Ultraviolet rays / पैराबैंगनी किरण

35. In fireworks, the green flame

is produced because of

पटाखों में हरी आग किस वजह से उत्पन्न होती है?

- a. Mercury/ पारा
- b. Sodium / सोडियम
- c. Potassium / पोटैशियम
- d. Barium / बेरियम

36. Area of a rectangular ground is

$12500m^2$. Its length is 125 m.

Its perimeter is

एक आयताकार मैदान का क्षेत्रफल 12500 मी^2 वर्ग है, उसकी लंबाई 125 मीटर है तो उसकी परिधि क्या होगी?

- a. 450m
- b. 100m
- c. 900m
- d. 1250m

37. If 10, 20, x and 40 are in a proportion, the value of x will be

यदि 10, 20, x और 40 एक अनुपात में हैं, तो x का मान ज्ञात कीजिये.

- a. 5
- b. 20
- c. 30
- d. 80

38. If 10th January, 2004 is Tuesday, what will be the day on 10th?

January, 2005

यदि 10 जनवरी, 2004 का दिन मंगलवार है, तो 10 जनवरी, 2005 को दिन क्या होगा?

- a. Wednesday / बुधवार
- b. Thursday / गुरुवार
- c. Tuesday / मंगलवार
- d. Friday / शुक्रवार

39. A cyclist covers 12 km in an hour.

What is his speed in meters per Minute

एक साइकिल सवार 1 घंटे में 12 किलो मीटर चलता है तो उसकी स्पीड मीटर/मिनट क्या होगी?

- a. 100 m/min/100 मीटर/मिनट
- b. 220 m/min/ 220 मीटर/मिनट
- c. 200 m/min/ 200 मीटर/मिनट
- d. 300 m/min/300 मीटर/मिनट

40. Speed of 1km/hr. is equal to

1 किलो मीटर/ घंटे की गति किसके बराबर होगी।

- a. 60/1000 m/s
- b. 3600/1000 m/s
- c. 1000/3600 m/s
- d. 1000/60 m/s

41. The cost of 18 bananas at the

rate of Rs 4 per dozen will be

18 केलों का मूल्य ज्ञात कीजिये यदि 1 दर्जन का मूल्य 4 रुपये है

- a. Rs 5
- b. Rs 6
- c. Rs 10
- d. Rs 8



42. 12 men and 18 women can reap a field in 14 days, 8 men and 16 women can reap the same field in 12 पुरुष और 12 महिलाएं एक खेत की कटाई में 14 दिन लगाते हैं, तो बताये की 8 पुरुष और 16 महिलाएं उसी खेत की कटाई में कितना समय लेंगे?
- 6 days
 - 3 days
 - 10 days
 - 9 days
43. The average of the height of 5 students having height 30, 40, 50, 60, 70 5 छात्रों की औसत लम्बाई क्या होगी यदि उनकी लम्बाई क्रमशः 30, 40, 50, 60, 70 है।
- 40
 - 50
 - 55
 - 45
44. At what rate percent per annum will a sum of money double in 8 years प्रतिवर्ष किस ब्याज दर पर कोई राशि 8 साल में दोगनी हो जाएगी?
- 12.5%
 - 25%
 - 00.6
 - 10%
45. A man buys a toy for Rs.1000 and sells it for Rs.1500. His gain percent is एक आदमी एक खिलौना 1000 रुपये में खरीदता है और उसे 1500 रुपये में बेचता है, तो उसे कितने प्रतिशत का लाभ होगा?
- 33 1/3%
 - 50%
 - 25%
 - 58%
46. 3 hrs and 45 minutes = Seconds 3 घंटे और 45 मिनट =सेकंड
- 13500
 - 18000
 - 10800
 - 10500
47. 30% of 140 = x% of 840, then x is
- 5
 - 10
 - 6
 - 15
48. Which one of the following is equivalent of 6/20 निम्नलिखित में से कौन 6/20 के बराबर है
- 6%
 - 20%
 - 26%
 - 30%
49. The square root of 4096 by means of factors is 4096 किसका वर्गमूल है?
- 33
 - 64
 - 96
 - 24
50. LCM of (2x3x5) and (3x5x7) is equal to (2 x 3 x 5) और (3 x 5 x 7) का ल. स. प किसके बराबर होगा?
- 3
 - 3x5
 - 2x3x5x7
 - 2x3x5x3x5x7



Answer Key:

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

