

Practice Set

Q1. भारत के पहले रक्षा मंत्री कोन थे ?

- (a) केएम करियप्पा
- (b) गोपाल स्वामी इए
- (c) बलदेव सिंह
- (d) सरदार पटेल

Q2. क्रिप्स मिशन भारत आया था

- (a) 1946
- (b) 1945
- (c) 1942
- (d) 1940

Q3. लाहौर षड्यंत्र जिनके खिलाफ केस दर्ज किया गया था?

- (a) वी डी सावरकर
- (b) भगत सिंह
- (c) चंद्रशेखर आजाद
- (d) अरविंद घोष

Q4. 'चरक' किसके दरबार में प्रसिद्ध चिकित्सक था ?

- (a) हर्ष
- (b) चंद्रगुप्त मौर्य
- (c) अशोक
- (d) कनिष्क

Q5. कोई न्यायालय निम्नलिखित में से क्या जारी करके मौलिक अधिकार का प्रवर्तन करता है?

- (a) डिफ्री
- (b) अध्यादेश
- (c) अधिकार
- (d) अधिसूचना

Q6. लोक सभा का कार्यकाल कितनी बार 6 वर्ष तक बढ़ाया गया था?

- (a) एक बार
- (b) दो बार
- (c) तीन बार
- (d) कभी भी नहीं

Q7. राज्य विधान मंडल क अनुमोदन के बिना राज्यपाल द्वारा जारी अध्यादेश कितनी अवधि के लिए लागू रहेगा?

- (a) छह माह
- (b) एक वर्ष
- (c) छह सप्ताह
- (d) एक माह

Q8. सरकार की स्थिरता में आश्वासन दिया है :

- (a) सरकार के संसदीय स्वरूप
- (b) सरकार के राष्ट्रपति

(c) बहुवचन कार्यकारी प्रणाली

(d) दिशा लोकतंत्र

Q9. प्रायद्वीपीय भारत में उच्चतम पर्वत चोटी है

- (a) अनाईमुडी
- (b) डोडाबेट्टा
- (c) महेंद्रगिरि
- (d) नीलगिरि

Q10. निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य गेहूँ का उत्पादन नहीं करता ?

- (a) महाराष्ट्र
- (b) कर्नाटक
- (c) तमिलनाडु
- (d) पश्चिम बंगाल

Q11. एकीकृत इस्पात संयंत्र जो भारतीय इस्पात प्राधिकरण (सेल) के प्रबंध के अंतर्गत नहीं आता है, निम्नलिखित में से किस स्थान पर है ?

- (a) भिलाई
- (b) दुर्गापुर
- (c) राउरकेला
- (d) जमशेदपुर

Q12. निम्नलिखित में से किसको लाल ग्रह कहा जाता है?

- (a) शुक्र
- (b) बुध
- (c) मंगल
- (d) बृहस्पति

Q13. भारत की राष्ट्रीय आय का सबसे बड़ा अंश कहाँ से आता है?

- (a) प्राथमिक क्षेत्र से
- (b) द्वितीयक क्षेत्र से
- (c) तृतीयक क्षेत्र से
- (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Q14. राष्ट्रीय संदर्भ में, निम्नलिखित में से क्या वृहत् दृष्टिकोण को दर्शाता है ?

- (a) भारत में मुद्रा-स्फीति
- (b) बाटा शू कंपनी का विक्रय
- (c) यूके को आमों का निर्यात
- (d) रेलवे से आय

Q15. प्रस्तावित माइक्रोसाफ्ट विकास केन्द्र भारत में कहाँ स्थापित होना है ?

- (a) बंगलौर
- (b) नई दिल्ली
- (c) हैदराबाद
- (d) पुणे

Q16. लेन्स किससे बनता है?

- (a) पाइरेक्स काँच
- (b) पिलट काँच

- (c) साधारण काँच
(d) कोबाल्ट काँच

Q17. पेंडुलम की चंद्रमा पर ले जाने पर उसकी समय अवधि

- (a) उतनी ही रहेगी
(b) घटेगी
(c) शून्य हो जाएगी
(d) बढ़ेगी

Q18. वायुमंडलीय हवा पृथ्वी पर रखी जाती है।

- (a) गुरुत्व द्वारा
(b) पवनों द्वारा
(c) बादलों द्वारा
(d) पृथ्वी की घूर्णन द्वारा

Q19. पहिए में बॉल बेयरिंग का काम है

- (a) घर्षण को बढ़ाना
(b) गतिज घर्षण को बेल्लन घर्षण में बदलना
(c) स्थैतिक घर्षण को गतिज घर्षण में बदलना
(d) मात्र सुविधा के लिए

ARMY Online Test Series

ऑनलाइन पेपर (100 रुपये में 25 पेपर) यहाँ क्लिक करें

Q20. 'धक्का-सह' प्रायः स्टील के बनाए जाते हैं क्योंकि

- (a) वह भंगुर नहीं होता
(b) उसकी प्रत्यास्थता कम होती है
(c) उसकी प्रत्यास्थता अधिक होती है
(d) उसमें कोई तन्य गुण नहीं होता

Q21. निम्न द्रव्यों में से ध्वनि सबसे तेज यात्रा करती है

- (a) स्टील में
(b) वायु में
(c) निर्वात में
(d) जल में

Q22. विसेकेण्ड के लोलक की काल अवधि है

- (a) 1 सेकेण्ड
(b) 2 सेकेण्ड
(c) 5 सेकेण्ड
(d) 15 सेकेण्ड

Q23. निम्नलिखित में से कौन-सा सेट स्तनपायी वर्ग से संबंधित है ?

- (a) शेर दरियाई घोड़ा पेंग्विन चमगादड़
(b) शेर चमगादड़ व्हेल शतुरमुर्ग
(c) दरियाई घोड़ा पेंग्विन व्हेल कगारू
(d) व्हेल चमगादड़ कगारू दरियाई घोड़ा

Q24. कोनसा सा जोड़ा कार्टिलेजीनस मछली से संबंध रखता है?

- (a) शार्क और ट्यूना
(b) शार्क और रे
(c) स्केट्स और हिल्सा
(d) रे और ईल

Q25. निम्नलिखित में से किसमें अस्थिपंजर बिल्कुल नहीं होता ?

- (a) तरामीन
(b) स्पंज
(c) जेलीफिश
(d) रजत मीन

Q26. अंतर्दशी (एन्डोस्कोप) क्या है ?

- (a) यह आहार नाल के भीतर देखने के लिए
(b) यह अनियमित हृदय स्पंद को नियमित करने के लिए रोगी के वक्ष पर लगाया जाने वाला एक उपकरण है
(c) यह कान के विकास की जांच के लिए। प्रयुक्त एक यंत्र है
(d) यह मानव पेशियों द्वारा जनित विद्युत् सिग्नलों को रिकॉर्ड करने के लिए एक यंत्र है

Q27. किसी पेड़ की लगभग सही आयु ज्ञात की जा सकती है

- (a) शाखाओं की संख्या गिन कर
(b) पेड़ की ऊंचाई माप कर
(c) तने का व्यास माप कर
(d) तने में वलयों की संख्या गिन कर

Q28. सभी सूक्ष्मजीवों में सबसे अधिक अनुकूलनशील

- (a) वाइरस
(b) बैक्टीरिया
(c) शैवाल
(d) कवक

Q29. जिस बीमारी में रक्त में शर्करा का स्तर बढ़ जाता है उसका नाम है

- (a) डायबिटीज मेलिटस
(b) डायबिटीज इन्सीपिडस
(c) डायबिटीज इम्पैक्टस
(d) डायबिटीज शुगरेन्सिस

Q30. % जल वाले एथेनोल को कहते हैं

- (a) परिशोधित स्पिरिट
(b) विकृतीकृत स्पिरिट
(c) मेथिलित ऐल्कोहल
(d) पावर ऐल्कोहल

Q31. एल्युमिनियम का मुख्य अयस्क है

- (a) बॉक्साइट
(b) क्रायोलाइट
(c) फ्लोरस्पायर
(d) हीमेटाइट

Q32. ऐक्वावेजिया आयतन में : मिश्रण है

- (a) सांद्र नाइट्रिक एसिड और सांद्र हाइड्रोक्लोरिक एसिड का
- (b) सांद्र हाइड्रोक्लोरिक एसिड और सांद्र नाइट्रिक एसिड का
- (c) सांद्र नाइट्रिक एसिड और सांद्र सल्फ्यूरिक एसिड का
- (d) सांद्र सल्फ्यूरिक एसिड और सांद्र नाइट्रिक एसिड का

Q33. वायुमण्डल में जल वाष्प की अधिकतम मात्रा क्या है ?

- (a) 2 से 3 प्रतिशत
- (b) 3 से 4 प्रतिशत
- (c) 4 से 5 प्रतिशत
- (d) 5 से 6 प्रतिशत

Q34. विसंक्रमण के बाद जल में उपलब्ध क्लोरीन की मात्रा को कहते हैं

- (a) मुक्त क्लोरीन
- (b) अवशिष्ट क्लोरीन
- (c) मुक्त उपलब्ध क्लोरीन
- (d) संयुक्त उपलब्ध क्लोरीन

Q35. सिगरेट के धुएँ का मुख्य प्रदूषक क्या है?

- (a) कार्बन मोनोक्साइड और डाइऑक्सिन
- (b) कार्बन मोनोक्साइड और निकोटीन
- (c) कार्बन मोनोक्साइड और बेन्जीन
- (d) डाइऑक्सिन और बेन्जीन

Q36. यदि $(a+b)$ का 20% = B का 50% है तो $(2A-B)/(2A+B)$ का मान क्या होगा

- (a) 1/2
- (b) 1/3
- (c) 1/4
- (d) 1

Q37. एक दर्जन जोड़ी जुराबों का अंकित मूल्य रूपे 180 है और उस पर 20% छूट दी जाती है तो रूपे 48 में कितनी जोड़ी जुराबे खरीदी जा सकती है?

- (a) 3 जोड़े
- (b) 4 जोड़े
- (c) 2 जोड़े
- (d) 5 जोड़े

Q38. एक व्यक्ति नदी की धारा की दिशा में 15 किमी. दूरी 3 घंटे में तय करता है तथा 15/2 घण्टे में वह वापस आ जाता है तो सांत जल में उसकी गति क्या होगी ?

- (a) 2.5 कीमी/घंटा
- (b) 1.5 कीमी/घंटा
- (c) 3.5 कीमी/घंटा
- (d) 4.5 कीमी/घंटा

Q39. चक्रवर्ती ब्याज से कोई धनराशि 15 वर्षों में खुद की दोगुनी हो जाती है तो समान ब्याज की दर से कितने वर्षों में वह खुद की 8 गुनी हो जाएगी

- (a) 30 वर्ष
- (b) 45 वर्ष
- (c) 21 वर्ष
- (d) 60 वर्ष

ARMY Online VIDEO course

आमों के पूर्ण सिलेबस के साथ (shortcuts & tricks) [Click Me](#)

Q40. दो संख्याओं का म.स. 23 है तथा उनके ल.स. अन्य दो गुणनखण्ड 13 तथा 14 हैं, तो उनसंख्याओं में से बड़ी संख्या क्या है?

- (a) 276
- (b) 299
- (c) 345
- (d) 322

Q41. दो संख्याओं का योग 84 है तथा उनका म.स. 12 है, तो इस तरह के संख्याओं के जोड़ों की कुल संख्या क्या है?

- (a) 2
- (b) 3
- (c) 4
- (d) 5

Q42. पाइप P और Q किसी टंकी को क्रमशः 10 तथा 12 घंटे में भर सकते हैं और C , 6 घंटे में खाली करता है। यदि तीनों पाइपों को सुबह 7:00 बजे एक साथ खोल दिया जाता है तो टैंक का 1/4 भाग कब तक भर जाएगा।

- (a) 10 am
- (b) 10 pm
- (c) 11 pm
- (d) 11 am

Q43. 300 मी. तथा 240 मी. लंबे दो पुलों को पार करने में एक रेलगाड़ी द्वारा क्रमशः 21 सेकण्ड 18 सेकण्ड का समय लिया जाता है। रेलगाड़ी की गति (किमी/घंटा) बताये।

- (a) 72 किमी/घण्टा
- (b) 68 किमी/घण्टा
- (c) 65 किमी/घण्टा
- (d) 60 किमी/घण्टा

Q44. यदि रु 64, 2 वर्षों में रु 83.20 हो जाता है तो उसी ब्याज की दर से रु 86, 4 वर्षों में कितना होगा?

- (a) रु. 132.50
- (b) रु. 135.60
- (c) रु. 137.60
- (d) इनमें से कोई नहीं

Q45. यदि दो लड़की की आयु का अनुपात 5: 6 है। 2 साल बाद आयु का अनुपात 7: 8 हो जाता है, तो उनकी आयु का अनुपात 12 साल बाद क्या होगा?

- (a) 22/24
- (b) 15/16
- (c) 17/18
- (d) 11/12

Q46. महिलाओं और पुरुषों का अनुपात 3 : 2 है यदि 20 और पुरुष आ जाते हैं तो अनुपात 2 : 3 हो जाता है। तों महिलाओं की संख्या ज्ञात करें।

- (a) 36
- (b) 32
- (c) 24
- (d) 16

Q47. A और B किसी काम को 10 दिनों में, B और C 12 दिनों में तथा C और A 15 दिनों में कर सकते हैं, तो C अकेले काम को कितने दिनों में खत्म करेगा?

- (a) 24 दिन
- (b) 30 दिन
- (c) 40 दिन
- (d) 60 दिन

Q48. यदि लागत मूल्य और बिक्री मूल्य का अनुपात 10 : 11 है, तो लाभ की प्रतिशत दर क्या होगी?

- (a) 1.1%
- (b) 10%
- (c) 0.1%
- (d) 1%

Q49. किसी वगीकार पतंग का विकर्ण 32cm तथा उसके एक कोने से एक 8cm भुजा वाला समबाहु त्रिभुज है। पतंग बनाने में कितना कागज लगेगा ?

- (a) 539.712 सेमी²
- (b) 538.721 सेमी²
- (c) 540.712 सेमी²
- (d) 539.217 सेमी²

Q50. यदि दो संख्याओं का योग 3 तथा उन संख्याओं के वर्गों का योग 12 है, तो संख्याओं का गुणनफल होगा?

- (a) 3/2
- (b) 2/3
- (c) -3/2
- (d) -2/3

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