

Practice Set

Q1. कुल क्रांति की अवधारणा को किसने दिया?

- (a) जयप्रकाश नारायण
- (b) महात्मा गांधी
- (c) कार्ल मार्क्स
- (d) लेनिन

Q2. कौन मद्रास में निम्नलिखित पेश किया रैयतवारी प्रणाली के बीच?

- (a) लॉर्ड हेस्टिंग्स
- (b) भगवान वेलेस्ले
- (c) सर थॉमस मुनरो
- (d) भगवान कैनेमरा

Q3. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के वार्षिक अधिवेशन में आयोजित साल 1911 में राष्ट्रीय गान पहली बार गाया गया था

- (a) पुणे
- (b) मुंबई
- (c) कोलकाता
- (d) लखनऊ

Q4. हर्ष द्वारा आयोजित 'कन्नौज सभा' किसके सम्मान में की गई थी?

- (a) फा-हियान
- (b) इत्सिंग
- (c) हुएन-त्सांग
- (d) मेगस्थेनीज

Q5. भारतीय संविधान के अनुसार संपत्ति का अधिकार है

- (a) मौलिक अधिकार
- (b) प्राकृतिक अधिकार
- (c) वैधिक अधिकार
- (d) नैतिक अधिकार

Q6. भारतीय संसद का जनता द्वारा निर्वाचित सदन निम्नलिखित में से कौन-सा है?

- (a) राज्य सभा
- (b) लोकसभा
- (c) लोकसभा भी और राज्यसभा भी
- (d) इनमें से कोई नहीं

Q7. निम्नलिखित में से किस राज्य में विधान-परिषद् है?

- (a) कर्नाटक
- (b) तमिलनाडु
- (c) केरल
- (d) आंध्र प्रदेश

Q8. सरकार के संसदीय स्वरूप को किसके रूप में भी जाना जाता है

- (a) उत्तरदायी सरकार
- (b) जिम्मेदार सरकार

- (c) संघीय सरकार
- (d) राष्ट्रपति सरकार

Q9. हिमालय की सबसे पूर्वी चोटी कौन-सी है?

- (a) नमचा बरवा
- (b) अन्नापूर्णा
- (c) कंचनजंगा
- (d) माउंट एवरेस्ट

Q10. भारत में उगाई जाने वाली, अधिकतर कॉफी की किस्म है

- (a) औल्ड चिक्स
- (b) कुर्गस
- (c) अरैबिका
- (d) कन्ट्स

Q11. लोहा और इस्पात उद्योग निम्नलिखित में से किस स्थान पर जर्मन तकनीकी सहयोग से लगाया गया था?

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

Q12. हमारे सौर मंडल में सबसे बड़ा ग्रह है :

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

Q13. किस पंचवर्षीय योजना का मुख्य उद्देश्य आर्थिक आत्मनिर्भरता था ?

- (a) प्रथम योजना
- (b) द्वितीय योजना
- (c) तृतीय योजना
- (d) चतुर्थ योजना

Q14. एस.आई.डी.बी.आई. इसका द्योतक है :

- (a) स्मॉल इंडस्ट्रियल डिजाइंड बैंक ऑफ़ इण्डिया
- (b) स्मॉल इंडस्ट्रीज डेवलपमेंट बैंक ऑफ़ इण्डिया
- (c) स्मॉल इन्वोवेशन डेवलपमेंट बैंकर्स इस्टिट्यूट
- (d) इंडस्ट्रीज डेवलपमेंट बैंकर इस्टिट्यूट

Q15. निम्नलिखित में से उस युक्ति को क्या कहा जाता है जो लम्बी दूरी के संचारणों के शुरू में अंकीय संकेतों को अनुरूप संकेतों में बदल देती ?

- (a) परिधीय
- (b) मोडेम
- (c) टेलीफोन
- (d) ऐन्टेना

Q16. सौर ऊर्जा को विद्युत ऊर्जा में परिवर्तित करने के लिए आवश्यक तत्व है :

- (a) बेरिलियम
- (b) सिलिकॉन
- (c) टैन्टेलम
- (d) अतिशुद्ध कार्बन

Q17. निम्नलिखित में से कौन सी घटना पहले घटी थी?

- (a) अल्बर्ट आइन्स्टाइन ने सामान्य आपेक्षिकतासिद्धान्त प्रस्तुत किया
- (b) मैक्स प्लैंक ने क्वांटम सिद्धान्त का प्रतिपादन किया
- (c) मार्कोनी ने प्रथम बेतार सिग्नल भेजा
- (d) मैडम मेरी क्यूरी प्रथमा महिला नोबेल पुरस्कार विजेता बनी

Q18. दूरदर्शन (टी.वी.) के ध्वनि संकेत होते हैं :

- (a) आयाम माडुलित
- (b) आवृत्ति माडुलित
- (c) अमाडुलित
- (d) वेग माडुलित

Q19. ऊनी कपड़े सर्दीसे शरीर की रक्षा करते हैं, क्योंकि :

- (a) वे ऊष्मा के सुचालक होते हैं
- (b) वे ऊष्मा के कुचालक होते हैं
- (c) ऊनी कपड़े के माध्यम से ऊष्मा किरणें शरीर में प्रवेश कर जाती हैं
- (d) वे ऊष्मा को परावर्तित करते हैं

ARMY Online Test Series

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

Q20. उल्लू घोर अंधकार में भी देख सकता है, क्योंकि :

- (a) उसकी तिर्यक आँखें होती हैं
- (b) उसकी बड़ी-बड़ी आँखों के गोले आगे की तरफ निकले होते हैं जो उसको द्विनेत्री दृष्टि प्रदान करते हैं
- (c) उसकी आँखों में प्रकृति द्वारा प्रदत्त प्रकाश के बल्ब होते हैं
- (d) वह अवश्रव्य ध्वनि पैदा करता है

Q21. स्पिन ड्रायर्स में गीले कपड़े निम्नलिखित में से किस क्रिया द्वारा सुखाए जाते हैं ?

- (a) अभिकेन्द्र बल
- (b) अपकेन्द्री बल
- (c) केन्द्रीय बल
- (d) अकेन्द्रीय बल

Q22. टेप रिकार्डर को निम्नलिखित में से किस चीज के समीप नहीं रखा जाना चाहिए ?

- (a) घड़ी
- (b) चुम्बक
- (c) बिजली का स्विचबोर्ड
- (d) रेडियो

Q23. वयस्क पुरुष में RBC की सामान्य संख्या होती है :

- (a) 5 मिलियन
- (b) 5 0 मिलियन
- (c) 5 मिलियन
- (d) 4 0 मिलियन

Q24. निम्नलिखित में से सबसे मीठी शर्करा कौन-सी है?

- (a) सुक्रोस
- (b) ग्लूकोस
- (c) प्रक्रक्टोस
- (d) माल्टोस

Q25. बर्ड फ्लू पैदा करने वाले H5N1 वाइरस का सबसे पहले पता चला था :

- (a) 1991 में
- (b) 1995 में
- (c) 1997 में
- (d) 2001 में

Q26. टिटनेस का कारण होता है।

- (a) क्लोस्ट्रिडियम
- (b) वाइरस
- (c) बैक्टीरियोफेज
- (d) साल्मोनेला

Q27. विटामिन ई विशेषतः किसके लिए महत्वपूर्ण है?

- (a) दाँतों के विकास के लिए
- (b) कार्बोहाइड्रेट उपपाचन में
- (c) लिंग-ग्रंथियों की सामान्य क्रिया में
- (d) उपकला (एपीथीलियमी) ऊतकों की सामान्य स्वास्थ्य के लिए

Q28. पक्षियों में प्रायः एक ही होता है

- (a) गुर्दा
- (b) फेफड़ा
- (c) वृषण
- (d) अंडाशय

Q29. रक्त-दाब का नियंत्रण कौन करता है ?

- (a) अधिवृक्क (एड्रिनल) ग्रन्थि
- (b) अवटु (थाइरॉइड) ग्रन्थि
- (c) थाइमस
- (d) पीत पिंड (कॉर्पस लूटियम)

Q30. यदि किसी व्यक्ति को बन्दूक की गोली लगने पर उसके शरीर से सभी गोलियाँ नहीं निकाली- जाती तो निम्नलिखित में किसके कारण उसके शरीर में जहर फैल जाएगा ?

- (a) पारा
- (b) सीसा
- (c) लोहा
- (d) आर्सेनिक

Q31. एक एलॉय जर्मन सिल्वर में कौन-सी धातु नहीं होती ?

- (a) निकल
- (b) जिंक
- (c) कॉपर
- (d) सिल्वर

Q32. ऑक्सीजन जो जीवन के लिए अत्यावश्यक है प्रकाश संश्लेषण का उत्पाद है और आती है:

- (a) मृदा के कार्बोनेटों से
- (b) कार्बन डाइऑक्साइड से
- (c) जल से
- (d) खनिज तत्वों के ऑक्साइडों से

Q33. विकिरण चिकित्सा में प्रयुक्त नोबल गैस है :

- (a) निऑन
- (b) आर्गॉन
- (c) रेडॉन
- (d) जीनॉन

Q34. स्टील में होता है :

- (a) 12% कार्बन
- (b) 5-10% कार्बन
- (c) 1% से अधिक कार्बन
- (d) कोई कार्बन नहीं

Q35. मेघ बीजन (क्लाउड सीडिंग) या 'कृत्रिम वर्षा' आम तौर पर प्रयुक्त रासायनिक द्रव्य

- (a) सिल्वर आयोडाइड
- (b) सोडियम क्लोराइड
- (c) सूखी बर्फ या ठोस कार्बन डाइऑक्साइड
- (d) उपर्युक्त सभी

Q36. यदि x का 125% है, तो x = ?

- (a) 80
- (b) 180
- (c) 400
- (d) 125

Q37. दो संख्याओं का योग 520 है यदि बड़ी संख्या 4% घटा दी जाए और छोटी संख्या 12% बढ़ा दी जाती है तो प्राप्त संख्या बराबर होती हैं तो छोटी संख्या ज्ञात करें?

- (a) 280
- (b) 240
- (c) 210
- (d) 300

Q38. एक व्यक्ति ने 36 किमी धारा की प्रतिकूल दिशा में और 48 किमी निचले प्रवाह में दोनों तरफ से 6 प्रत्येक घण्टे नौका चलाई। धारा की गति क्या थी?

- (a) 0.5 कीमी/घंटा
- (b) 1 कीमी/घंटा
- (c) 2 कीमी/घंटा
- (d) 1.5 कीमी/घंटा

Q39. किसी धनराशि पर 4% वार्षिक दर से 2 वर्षों का चक्रवृद्धि ब्याज 2448 रूपए है तो उसी धनराशि पर समान ब्याज दर से 2 वर्षों का साधारण ब्याज क्या होगा

- (a) ₹ 2500
- (b) ₹ 2400
- (c) ₹ 2360
- (d) ₹ 2250

ARMY Online VIDEO course

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

Q40. 10,000 के निकटतम वह संख्या क्या है, जो 3, 4, 5, 6, 7 तथा 8 से पूर्णतः विभाजित हो?

- (a) 9240
- (b) 10080
- (c) 9996
- (d) 10000

Q41. दो संख्याओं का म.स. व ल.स. क्रमशः 12 तथा 924 है, तो इस तरह की संख्याओं के कितने संभावित जोड़े होंगे?

- (a) 0
- (b) 1
- (c) 2
- (d) 3

Q42. 25 सेंटीमीटर व्यास वाली बेलनाकार टंकी पानी से भरी हुई है यदि 11 लीटर पानी निकाल लिया जाए तब टंकी में पानी का स्तर कितना कम होगा

- (a) 21/2 cm
- (b) 90/7 cm
- (c) 112/5 cm
- (d) 102/5 cm

Q43. दो रेलगाड़ियों की गतियों का अनुपात 6: 7 है यदि दूसरी रेलगाड़ी 4 घंटों में 364 किमी जाती है। तो पहली रेलगाड़ी की गति बताये।

- (a) 60 किमी/घण्टा
- (b) 72 किमी/घण्टा
- (c) 78 किमी/घण्टा
- (d) 84 किमी/घण्टा

Q44. एक व्यक्ति तीन धनराशियों को 6 वर्ष, 10 वर्ष, व 12 वर्ष के लिए क्रमशः 10%, 12% व 15% की ब्याज दरों पर निवेश करता है तथा तीनों राशियों पर उसे समान ब्याज प्राप्त होता है। तो निवेश की गई धनराशियों का अनुपात होगा।

- (a) 6: 3: 2
 (b) 2: 3: 4
 (c) 3 : 4 : 6
 (d) 3 : 4 : 2

Q45. तीन संख्याओं का योग 98 है। यदि पहली और दूसरी संख्या 2 : 3 के अनुपात और दूसरी और तीसरी संख्या का अनुपात 5: 8 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात करें?

- (a) 49
 (b) 48
 (c) 30
 (d) 20

Q46. एक बैग में एक रूपया, 50 पैसे व 25 पैसे के सिक्के हैं। कुल सिक्के 175 हैं। यदि उन सभी प्रकार के सिक्कों की राशि बराबर हो तो बैग में कुल धन राशि ज्ञात करें।

- (a) ₹ 75
 (b) ₹ 175
 (c) ₹ 300
 (d) ₹ 126

Q47. 1 पुरुष तथा 1 महिला मिलकर किसी काम को 8 दिनों में समाप्त कर सकते हैं। एक पुरुष काम को अकेले 10 दिनों में समाप्त कर सकता है, तो एक महिला अकेली काम को कितने दिनों में समाप्त करेगी?

- (a) 140/9 दिन
 (b) 30 दिन
 (c) 40 दिन
 (d) 42 दिन

Q48. एक घर तथा एक दुकान, प्रत्येक को 1 लाख में बेचा गया। मकान पर 20% की हानि हुई तथा दुकान पर 20% का लाभ हुआ, तो पूरे सौदे का परिणाम क्या रहा।

- (a) ना हानि ना लाभ
 (b) 1/24 लाख रूपये का लाभ
 (c) 1/12 लाख रूपये की हानि
 (d) 1/18 लाख रूपये की हानि

Q49. किसी आयताकार क्षेत्र की लंबाई तथा चौड़ाई का अनुपात 7:4 है एक 4 मीटर चौड़े रास्ता जो क्षेत्र के बाहर की ओर है का क्षेत्रफल 416 m² है क्षेत्र की चौड़ाई ज्ञात करें ?

- (a) 28
 (b) 14
 (c) 15
 (d) 16

Q50. 1 से 50 तक की संख्याएँ लिखने में कुल कितने अकों की आवश्यकता होगी।

- (a) 100
 (b) 92

- (c) 91
 (d) 50

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