

Practice Set

Q1. लोकतांत्रिक समाजवाद के तरीके हैं

- (a) क्रांति
- (b) आम हड़ताल
- (c) तोड़-फोड़
- (d) अनुनय और प्रचार

Q2. जिसका नेतृत्व में चटगांव शस्त्रागार पर छापे का आयोजन किया गया था?

- (a) सुखदेव
- (b) भगत सिंह
- (c) सूर्य सेन
- (d) राजगुरु

Q3. सुभाष चंद्र बोस द्वारा पार्टी स्थापित करने के बाद वह भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के बाहर आ गया?

- (a) इंडियन नेशनल आर्मी
- (b) रिपब्लिकन दल
- (c) फॉरवर्ड ब्लॉक
- (d) सोशलिस्ट पार्टी

Q4. प्रसिद्ध कवि कालिदास किसके दरबार में रहते ?

- (a) चंद्रगुप्त I
- (b) समुद्रगुप्त
- (c) कुमारगुप्त
- (d) चंद्रगुप्त II

Q5. भारतीय संविधान के अनुसार संपत्ति का अधिकार है

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

Q6. किसी विशेष दिन, लोक सभा में अधिकतम कितने ताराकित प्रश्न पूछे जा सकते हैं?

- (a) 15
- (b) 20
- (c) 25
- (d) कोई सीमा नहीं

Q7. राज्यपाल द्वारा जारी अध्यादेश विधानसभा द्वारा कितने समय में पारित करना होता है?

- (a) 8 सप्ताह
- (b) 10 सप्ताह
- (c) 12 सप्ताह
- (d) 6 सप्ताह

Q8. निम्नलिखित में से कौन भारत के राष्ट्रपति द्वारा नियुक्त नहीं किए जाते हैं?

- (a) राज्यों के राज्यपालों

- (b) उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश न्यायाधीश
- (c) उप राष्ट्रपति
- (d) सुप्रीम कोर्ट के मुख्य न्यायाधीश न्यायाधीश

Q9. भारत के दो सबसे अधिक समृद्ध पारिस्थितिक कटिबन्ध (ईको-जोन) हैं:

- (a) हिमालय और विंध्य
- (b) हिमालय पर्वत और पूर्वी घाट
- (c) हिमालय पर्वत और पश्चिमी घाट
- (d) हिमालय पर्वत और अरावली

Q10. भारत ने निम्नलिखित में से किस क्षेत्र से सीखकर तम्बाकू कसावा (टैपयोका) अनन्नास की खेती करना शुरू किया था?

- (a) पैसिफिक द्वीप समूह
- (b) अफ्रीका
- (c) दक्षिण अमेरिका
- (d) चीन

Q11. उद्योगों का कौन-सा समूह कच्ची सामग्रियों के स्रोतों के निकट स्थित होने के कारण परिवहन व्यय में सबसे अधिक बचत करता है ?

- (a) लोहा और इस्पात, एल्युमिनियम, सीमेंट
- (b) लोहा और इस्पात, चीनी, सूती वस्त्र
- (c) भारी मशीनरी, सीमेंट, चीनी
- (d) लोहा और इस्पात, सीमेंट, रेशम

Q12. निम्नलिखित में से पृथ्वी से कौन-सा खगोलीय पिण्ड की दूरी सबसे अधिक है ?

- (a) शनि
- (b) यूरेनस
- (c) नेप्ट्यून
- (d) प्लूटो

Q13. भारत में किस प्रकार की वाणिज्यीय बैंकिंग व्यवस्था है?

- (a) मिश्रित बैंकिंग
- (b) एकल बैंकिंग
- (c) शाखा बैंकिंग
- (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

Q14. रिजर्व बैंक का राष्ट्रीयकरण इस वर्ष हुआ ?

- (a) 1949
- (b) 1951
- (c) 1947
- (d) 1935

Q15. "माडेम" नाम निम्नलिखित में से लिया गया है

- (a) मॉडर्न डिमार्कटर
- (b) माडुलेटर डिमांड
- (c) मॉडर्न डिमाडुलेटर
- (d) माडुलेटर डिमाडुलेटर

Q16. किसी राइफल से गोली दागी जाती है जो फायर किए जाने के बाद पीछे हट जाती है। उस गोली के प्रति राइफल का गतिज ऊर्जा अनुपात निम्नलिखित में से कितना होता है?

- (a) शून्य
- (b) एक
- (c) एक से कम
- (d) एक से अधिक

Q17. रेडियो-तरंगों के संचरण के लिए प्रयुक्त वायुमण्डल का स्तर है

- (a) वर्णमण्डल
- (b) क्षोभमण्डल
- (c) आयनमंडल
- (d) समतापमंडल

Q18. प्रवर्धकों में ऋणात्मक पुनर्भरण

- (a) बैंड की चौड़ाई को बढ़ाता है और शोर को घटाता है
- (b) बैंड की चौड़ाई को घटाता है और शोर को घटाता है
- (c) बैंड की चौड़ाई को बढ़ाता है और शोर को बढ़ाता है
- (d) बैंड की चौड़ाई को घटाता है और शोर को बढ़ाता है

Q19. विद्युत् धारा से लगी आग को बुझाने के लिए जल का प्रयोग नहीं किया जा सकता, क्योंकि

- (a) उससे इलेक्ट्रोक्वैशन हो सकता है
- (b) उससे जल-अपघटन हो सकता है
- (c) उससे विद्युत-अपघटन हो सकता है
- (d) उससे तारों में खराबी आ सकती है

ARMY Online Test Series

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

Q20. परिदर्शी (पेरिस्कोप) किस सिद्धान्त पर काम करता है ?

- (a) अपवर्तन
- (b) पूर्ण आन्तरिक परावर्तन
- (c) विवर्तन
- (d) परावर्तन

Q21. ताप की डिस्क में एक छेद है यदि डिस्क को गर्म किया जाए, तो छेद का आकार

- (a) बढ़ता है
- (b) घटता है
- (c) उतना ही रहता है
- (d) पहले बढ़ता है और फिर घटता है

Q22. वाहन-चालन हेतु पाश्र्व दृश्य दर्पण होता है

- (a) साधारण
- (b) अवतल
- (c) उत्तल
- (d) प्रतिलोमित

Q23. ई० सी० जी० किसकी गतिविधि को दर्शाता है?

- (a) मस्तिष्क
- (b) हृदय
- (c) फुफ्फुस
- (d) वृक्क

Q24. निम्नलिखित में से कौन-सा गलत है ?

- (a) एड्स एक रिट्रोवायरल रोग है
- (b) एड्स समलिंगी और इतरलिंगी यौन संपर्कसे फैलता है
- (c) एड्स की पहचान सबसे पहले 1981 में संयुक्त राष्ट्र अमेरिका में की गई थी
- (d) ऐनी-जेनितल मस्से (वार्ट) पैदा

Q25. यदि किसी व्यक्ति की रुधिर वाहिकाओं की त्रिज्या कम हो जाए तो उसका रक्तदाब

- (a) बढ़ेगा
- (b) घटेगा
- (c) उतना ही रहेगा
- (d) पुरुषों में बढ़ेगा और महिलाओं में घटेगा

Q26. किसी जीवित देह के भीतर कोशिका या ऊतककी मृत्यु को कहते हैं।

- (a) न्यूट्रोफिलिया
- (b) नेफ्रॉसिस
- (c) नेक्रॉसिस
- (d) नियोप्लेसिया

Q27. मानव शरीर में रक्त की अपर्याप्त आपूर्ति को कहते हैं

- (a) इस्कीमिया
- (b) हाइपरीमिया
- (c) हीमोस्टैसिस
- (d) हेमोरेज

Q28. गहरे तले हुए खाद्य पदार्थ कैन्सरजनक होते हैं

- (a) वसा की
- (b) हाइड्रोकार्बनों की
- (c) पकाने के तेल की
- (d) निकोटीन की

Q29. निम्नलिखित में से किस भारी धातु की विषाक्तताय कृत सिरोसिस पैदा करती है ?

- (a) कॉपर
- (b) लेड
- (c) मर्करी
- (d) जिंक

Q30. निम्न में से किसका प्रयोग नोदक या रॉकेटों में ईंधन के रूप में किया जा सकता है?

- (a) द्रव हाइड्रोजन + द्रव नाइट्रोजन
- (b) द्रव ऑक्सीजन + द्रव आर्गन

- (c) द्रव नाइट्रोजन + द्रव ऑक्सीजन
(d) द्रव हाइड्रोजन + द्रव ऑक्सीजन

Q31. पोर्टलैंड सीमेंट में जिप्सम मिलाने से मदद मिलती है

- (a) सीमेंट का सामर्थ्य बढ़ाने में
(b) सीमेंट के शीघ्र जमने में
(c) सीमेंट को शीघ्र जमने से रोकने में
(d) सीमेंट की लागत कम करने में

Q32. ऑटोमोबाइल रेचन का घटक जो केंसर पैदा करसकता है

- (a) नाइट्रोजन को अक्साइड
(b) कार्बन मोनोक्साइड
(c) पॉलिसाइक्लिक हाइड्रोकार्बन
(d) सीसा

Q33. कठोर स्टील में होता है

- (a) 2 से 5 प्रतिशत कार्बन
(b) 05 से 15 प्रतिशत कार्बन
(c) 01 से 04 प्रतिशत कार्बन
(d) 001 से 004 प्रतिशत कार्बन-

Q34. सीमेंट बनाने के लिए किसके मिश्रण को खूबतस किया जाता है?

- (a) चूनापत्थर और ग्रेफाइट
(b) चूनापत्थर और मृत्तिका
(c) चाक और ग्रेफाइट
(d) मृत्तिका और ग्रेफाइट

Q35. काँच होता है

- (a) अतिसतप्त ठोस
(b) अतिशीतित द्रव
(c) अतिशीतित गैस
(d) अतिसतप्त द्रव

Q36. 120 का 25% + 380 का 40% = ? of 637 का कितना भाग होगा

- (a) 2/7
(b) 1/7
(c) 4/7
(d) 3/7

Q37. एक कक्षा में 2 सेक्शन है जिनमें क्रमशः 20 तथा 30 छात्र है इन 2 सेक्शन की सफलता का प्रतिशत क्रमशः 80 % तथा 60% है तो पूरी कक्षा में सफलता का प्रतिशत ज्ञात करें ?

- (a) 60 %
(b) 68 %
(c) 70%
(d) 78%

Q38. एक व्यक्ति 60 कि.मी. की दूरी तक नाव चलाकर जाता है और 13 घंटे 30 मिनट में वापस आता है। वह देखता है कि वह प्रवाह के साथ उतने समय में

5 कि.मी. जा सकता है जितने समय में वह प्रति प्रवाह में 4 किमी. जा सकता है। प्रवाह की गति ज्ञात करें

- (a) 8किमी/घंटा
(b) 1/2 किमी/घंटा
(c) 10किमी/घंटा
(d) 1 किमी/घंटा

Q39. किसी धनराशि पर आठ प्रतिशत वार्षिक दर से 2 वर्षों का चक्रवृद्धि तथा साधारण ब्याज का ₹ 768 है तो धन राशि है

- (a) ₹ 100000
(b) ₹ 110000
(c) ₹ 120000
(d) ₹ 170000

ARMY Online VIDEO course
आमों के पूर्ण सिलेबस के साथ (shortcuts & tricks) [Click Me](#)

Q40. दो संख्याओं का योग 36 है तथा उनका म.स. 4 है, तो इस तरह की संख्याओं के संभावित जोड़ों की संख्या क्या होगी?

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

Q41. दो संख्या का म.स. 96 हैं तथा उनका ल.स. 1296 है, यदि एक संख्या 864 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात करें?

- (a) 132
(b) 135
(c) 140
(d) 144

Q42. दो पाइप P और Q एक साथ किसी टंकी को 20 मिनट में तथा P अकेला 30 मिनट में भर सकते हैं। Q अकेला टंकी को कितने समय में भरेगा?

- (a) 62 मिनट
(b) 60 मिनट
(c) 61 मिनट
(d) 51 मिनट

Q43. एक रेलगाड़ी एक खंभे को 15 से. तथा 100 मी.प्लेटफॉर्म को 25 सेकण्ड में पार करती है। रेलगाड़ी की लम्बाई (मी० में) बताये।

- (a) 50
(b) 100
(c) 150
(d) 200

Q44. कोई धनराशि साधारण ब्याज से 5 वर्ष में ₹ 5,200 तथा 7 वर्ष में ₹ 5,680 हो जाती है। वार्षिक ब्याज की दर है।

- (a) 3%

- (b) 4%
(c) 5%
(d) 6%

Q45. दो संख्याओं का अनुपात 3 : 5 है। यदि दोनों में से प्रत्येक से 9 घटाया जाए, तो उनका अनुपात 12: 23 है, तो छोटी संख्या ज्ञात करें?

- (a) 27
(b) 33
(c) 49
(d) 55

Q46. यदि $a : b = c : d$, तो $\frac{ma+nc}{mb+nd}$ किसके बराबर है।

- (a) a/b
(b) c/d
(c) $\frac{a+c}{b+d}$
(d) $\frac{c-a}{b-d}$

Q47. A किसी काम का $1/6$ भाग 5 दिनों में कर सकता है, B किसी काम का $2/5$ भाग 8 दिनों में कर सकता है, तो A और B मिलकर कितने दिनों में काम समाप्त करेंगे?

- (a) 12 दिन
(b) 15 दिन
(c) 13 दिन
(d) 20 दिन

Q48. एक व्यक्ति 99 रुपये प्रति वस्तु की दर दो वस्तुएँ बेचता है। एक वस्तु पर उसे 10% का लाभ हुआ तथा दूसरी वस्तु पर उसे 10% की हानि हुई, तो पूरे सौदे में उसका प्रतिशत लाभ या हानि ज्ञात करें।

- (a) हानि, 1%
(b) हानि, 1.5%
(c) लाभ, 1%
(d) लाभ, 1.5%

Q49. एक गोदाम 15m लम्बा तथा 12m चौड़ा है। फर्श तथा छत के क्षेत्रफल का योग, चारों दीवारों के क्षेत्रफल के योग के बराबर है। गोदाम का आयतन ज्ञात करें?

- (a) 900
(b) 1200
(c) 1800
(d) 720

Q50. 108 रुपये खर्च करने की योजना बनायी। उनमें से तीन पिकनिक पर पहुँचे ही नहीं। फलस्वरूप शेष दोस्तों में से प्रत्येक को अपने हिस्से के 3 रुपये अतिरिक्त देने पड़े। तब उस पिकनिक में शामिल दोस्तों की संख्या कितनी थी।

- (a) 15
(b) 12
(c) 9

(d) 6

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