

उत्तराखण्ड

डी.एल.एड. प्रवेश परीक्षा

सॉल्वड पेपर 2023

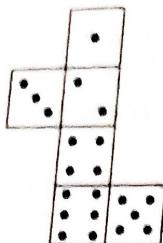
1. अंग्रेजों ने सूरत में अपनी पहली फैक्ट्री किसकी अनुमति से स्थापित की थी?
(a) अकबर (b) जहाँगीर
(c) शाहजहाँ (d) औरंगजेब
2. निम्नलिखित देशों में से किसके पास दुनिया का सबसे बड़ा यूरेनियम भण्डार (रिजर्व) है?
(a) ऑस्ट्रेलिया (b) कनाडा
(c) रूस (d) यू.एस.ए.
3. निम्नलिखित में से किस नदी का उदगम स्थल भारत में है?
(a) ब्रह्मपुत्र (b) सिन्धु
(c) विनाब (d) सतलज
4. निम्नलिखित में से किसमें उच्चतम ऊर्जा होती है?
(a) हरा प्रकाश (b) लाल प्रकाश
(c) नीला प्रकाश (d) पीला प्रकाश
5. भारतीय संविधान के अन्तर्गत निम्नलिखित में से कौन-सा मूल कर्तव्य नहीं है?
(a) लोक चुनावों में मतदान करना
(b) वैज्ञानिक प्रवृत्ति विकसित करना
(c) सार्वजनिक सम्पत्ति की सुरक्षा करना
(d) संविधान के प्रति निष्ठावान रहना और उसके आदर्शों का सम्मान करना
6. करों और सरकारी कामकाज के निर्वाह में हुई अन्य प्राप्तियों से संघीय सरकार को प्राप्त हुआ समूचा राजस्व जमा होता है
(a) भारत की आकस्मिकता निधि में
(b) लोक लेखे में
(c) भारत की संचित निधि में
(d) निष्केप तथा अग्रिम निधि में
7. निम्नलिखित में से कौन पृथ्वी ग्रह पर कार्बन चक्र में कार्बन डाइऑक्साइड का योगदान करते हैं?
1. ज्वलामुखी क्रिया
2. श्वसन
3. प्रकाश-संश्लेषण
4. जैव पदार्थ का क्षय
नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
(a) 1 और 3 (b) 2 और 3
(c) 1, 2 और 4 (d) 1, 2, 3 और 4
8. 95वें ऑस्कर पुरस्कार 2023 के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?
1. सर्वश्रेष्ठ फिल्म - आर. आर. आर.
2. सर्वश्रेष्ठ वृत्तचित्र लघु फिल्म - द एलीफेण्ट हिस्परस
3. सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री - मिशेल योह
कूट
(a) 1 और 2 (b) 2 और 3
(c) 1 और 3 (d) केवल 2
9. विश्व प्रेस स्वतन्त्रता दिवस मनाया जाता है
(a) 3 मई (b) 3 जून
(c) 5 मई (d) 5 दिसम्बर
10. खेलों के सम्बन्ध में निम्न में से कौन-से कथन सत्य है?
1. अर्जेण्टीना फीफा विश्व कप-2022 का विजेता रहा।
2. कॉमनवेल्थ गेम्स-2022 की पदक तालिका में भारत तीसरे पायदान पर रहा।
3. आई.सी.सी. टी-20 महिला विश्वकप-2023 का विजेता ऑस्ट्रेलिया रहा।
कूट
(a) 1 और 3 (b) 2 और 3
(c) 1 और 2 (d) ये सभी
11. भारत में निम्नलिखित में से कौन-सी प्राचीनतम पर्वत शृंखला है?
(a) सतपुड़ा (b) विन्ध्याचल
(c) अरावली (d) गारो और खासी
12. निम्न में से भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद राज्यपाल को अध्यादेश जारी करने की शक्ति प्रदान करता है?
(a) अनुच्छेद-210 (b) अनुच्छेद-211
(c) अनुच्छेद-212 (d) अनुच्छेद-213
13. लोकसभा में अविश्वास प्रस्ताव प्रस्तुत करने के लिए कितने सांसदों के समर्थन की आवश्यकता होती है?
(a) 80 (b) 240 (c) 273 (d) 50
14. केन्द्रीय सतर्कता आयोग की स्थापना निम्न में से किसकी सिफारिश पर की गई थी?
(a) प्रथम प्रशासनिक सुधार आयोग
(b) गोरवाला रिपोर्ट
(c) कृपलानी समिति
(d) सन्थानम समिति

18. किस और सम-कौन सामाजिक नियन्त्रित में से किसके विवरण में क्या कहते हैं?
 (a) नियन्त्रित
 (b) राजनीति
 (c) राज्य के उच्च सामाजिक
 (d) राज्य के उच्च राजनीति
19. पश्चाती राजनीतिक काल मूल उद्देश्य नियन्त्रित में से क्या उपलिखित काल है?
 1. विकास में जन-सामाजिक
 2. राजनीतिक जनवर्दी
 3. लोकतात्परिक विकासीकरण
 4. वित्तीय संवर्धन
 जीवे दिए गए कृषि का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
 (a) 1, 2 और 3
 (b) 2 और 4
 (c) 1, 2, 3 और 4
 (d) 1 और 3
20. विनालिखित में से किसका उपयोग प्राकृतिक संचर प्रतिकर्षी तैयार करने में किया जाता है?
 (a) एजीपीएम घास
 (b) बट घास
 (c) लेमन घास
 (d) दूब (दूबी) घास
21. विनाली (जैशेश्वर) व चण्डाल (पिंडीराम) में कौन-सा खनिज मुख्य रूप से पाया जाता है?
 (a) फैजाइट
 (b) फैजाइट
 (c) जिराम
 (d) जिराम
22. 1658ई. में किस मुगल शाहजादे ने शिवगढ़ (गढ़वाल) में शरण ली थी?
 (a) जजावत खान
 (b) सुलेमान शिकोह
 (c) दारा शिकोह
 (d) मिर्जा मुगल
23. वीमेटका प्रसिद्ध है
 (a) प्रारंभिक वित्तकला के लिए
 (b) स्तूपों के लिए
 (c) भूतियों के लिए
 (d) अद्वितीय के लिए
24. निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प राष्ट्रीय एकता को बढ़ावा देता है और स्थानीय हस्तशिल्प तथा सांस्कृतिक गतिविधियों को समर्थन प्रदान करता है?
 (a) खेत
 (b) सेवाएं
 (c) राष्ट्रीय विरासत
 (d) पर्यटन
25. कांग्रेस द्वारा भारत की पूर्ण स्वतन्त्रता के साथ की घोषणा किस अधिवेशन में की गई?
 (a) कलकत्ता अधिवेशन, 1928
 (b) लाहौर अधिवेशन, 1929
 (c) इलाहाबाद अधिवेशन, 1930
 (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
26. राज्य लोकसभा अधिवेशन का
 (a) राज्य के नियमन
 (b) राज्य के राज्यपाल
 (c) राज्य के नियमन
 (d) राज्य के नियमन
27. प्राचीनीय भारत की सबसे लम्बी नदी कौन-सी है?
 (a) फृश्या
 (b) नांदा
 (c) गंगा
 (d) गोदावरी
28. निम्नलिखित में से कौन-सा एक भारतीय रिजर्व बैंक का नाम है?
 (a) करेन्सी का नियमन
 (b) विरेन्सी व्यापार का नियमन
 (c) शाखा का नियमन
 (d) देश के नियमी विनियम कोणों की रखनाली
29. मानव विकास रिपोर्ट, निम्नलिखित में से किस संस्था द्वारा द्वारा जारी है?
 (a) यू.एन.डी.पी.
 (b) यूनेस्को
 (c) विश्व बैंक
 (d) आई.एम.एफ.
30. पल. पी. जी. का मुख्य घटक है
 (a) हाइड्रोजन
 (b) मीथेन
 (c) ब्यूटेन
 (d) कार्बन डाइऑक्साइड
31. हमारे जलमण्डल का सबसे बड़ा भाग है
 (a) प्रशान्त महासागर
 (b) हिन्द महासागर
 (c) अटलांटिक महासागर
 (d) अण्टार्कटिक महासागर
32. 'वर्वेंट्स ऑफ इण्डिया सोसायटी' के संस्थापक कौन थे?
 (a) सरोजिनी नायडू
 (b) जवाहरलाल नेहरू
 (c) महात्मा गांधी
 (d) गोपाल कृष्ण गोखले
33. मौर्य काल में शिक्षा ग्रहण करने का सर्वाधिक प्रसिद्ध केन्द्र था
 (a) तक्षशिला
 (b) नालन्दा
 (c) उज्जैन
 (d) लखनऊ
34. उत्तराखण्ड का सबसे बड़ा हिमनद है?
 (a) मिलम
 (b) पिण्डारी
 (c) गंगोत्री
 (d) पोंटिंग
35. G-20 शिखर सम्मेलन के सन्दर्भ में, निम्नलिखित कथनों में कौन-है?
 1. G-20 की स्थापना वर्ष 2003 में हुई थी।
 2. G-20 एक अन्तर-सरकारी मंच है, जिसमें 19 देश और यूएस शामिल हैं।
 3. G-20 नेताओं का शिखर सम्मेलन राज्य सरकार के प्रमुखों के 09 और 10 सितम्बर, 2023 को दिल्ली में आयोजित होना जा रहा है।
- कृष्ण
 (a) 1 और 2
 (b) 2 और 3
 (c) 1 और 3
 (d) 1, 2 और 3
36. 'जागेश्वर मन्दिर समूह' के सन्दर्भ में निम्नलिखित में से क्या सही है?
 (a) यह राज्य का सबसे बड़ा मन्दिर समूह है।
 (b) यह उत्तराखण्ड राज्य के अल्मोड़ा जिले में स्थित है।
 (c) 8वीं से 10वीं सदी में निर्मित इन मन्दिर समूहों के निर्माण योगदान पाल राजाओं का रहा।
 (d) इस मन्दिर समूह का रहा।
37. उत्तराखण्ड में सर्वाधिक नगरीकृत जिला है
 (a) देहरादून
 (b) हरिद्वार
 (c) उधमसिंह नगर

यॉट्चड पेपर 2023

- 38.** नेत्रदान में प्रदाता की औंख के निम्नलिखित में से कौन-से भाग का उपयोग किया जाता है?
- आइरिस
 - रेटिना
 - कॉर्निया
 - लेन्स
- 39.** सिकन्दर के हमले के समय उत्तर भारत पर निम्नलिखित राजवंशों में से किसका शासन था?
- नद
 - कण्व
 - शुग
 - मौर्य
- 40.** वर्ष 1943 में आज्ञाद हिन्दू फौज (I.N.A.) अस्तित्व में आई-
- जापान में
 - बर्मा में
 - सिंगापुर में
 - जर्मनी में
- 41.** 'गोल गुब्बद' कहाँ स्थित है?
- हैदराबाद
 - आगरा
 - सासाराम
 - बीजापुर
- 42.** निम्नलिखित में से कौन-सी मिट्टी सबसे अधिक उपजाऊ है?
- तैटेराइट मिट्टी
 - बलुई दोमट मिट्टी
 - जलोढ़ मिट्टी
 - लाल मिट्टी
- 43.** निम्न में से कौन सूर्य से आने वाली परावैगनी किरणों को अवशोषित करता है?
- कार्बन डाइऑक्साइड
 - जलवाय
 - ओजोन परत
 - ऑक्सीजन गैस
- 44.** निम्नलिखित में से कौन-सा एक ऑपरेटिंग सिस्टम नहीं है?
- यूनिक्स
 - लिनक्स
 - जावा
 - विण्डोज-11
- 45.** प्रान्तों में द्वैघ-शासन प्रणाली किस अधिनियम के अन्तर्गत लागू की गई थी?
- भारत परिषद् अधिनियम, 1909
 - भारत शासन अधिनियम, 1919
 - भारत शासन अधिनियम, 1935
 - उपरोक्त में से कोई नहीं
- 46.** महात्मा गांधी को सर्वप्रथम 'राष्ट्रपिता' किसने कहा था?
- जवाहरलाल नेहरू
 - वल्लभभाई पटेल
 - सी. राजगोपालाचारी
 - सुभाषचन्द्र बोस
- 47.** निम्नलिखित का सही कालानुक्रम क्या होगा?
- कुड़ का एजुकेशन डिस्पैच
 - मैकाले का मिनट ऑन एजुकेशन
 - दि सार्जेण्ट एजुकेशन रिपोर्ट
 - इण्डियन एजुकेशन (हण्टर कमीशन)
- नीचे दिए गए कूटों में सही उत्तर का चयन कीजिए।
- 2, 1, 4, 3
 - 2, 1, 3, 4
 - 1, 2, 3, 4
 - 4, 3, 1, 2
- 48.** निम्नलिखित में से किसका अधिकतम इंधन मान होता है?
- हाइड्रोजन
 - चारकोल
 - प्राकृतिक गैस
 - गैसोलीन
- 49.** भारत के विभाजन के समय भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के अध्यक्ष थे
- सी. राजगोपालाचारी
 - जे.बी. कृपलानी
 - जवाहरलाल नेहरू
 - मौलाना अबुल कलाम आज़ाद
- 50.** निम्नलिखित में से किसने राष्ट्रकूट साम्राज्य की नींव रखी?
- ध्रुव
 - अमोर्धवर्ष - I
 - कृष्ण - I
 - दत्तिदुर्ग
- 51.** एक महिला की ओर इशारा करते हुए राजन ने कहा, "वह उस औरत की बेटी है जोकि मेरी माँ के पति की माँ है।" महिला राजन की क्या लगती है?
- बुआ
 - पोती
 - बहन
 - बेटी
- निर्देश** (प्र. सं. 52 और 53) नीचे दी गई सूचना को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए
- किसी सांकेतिक भाषा में '481' का अर्थ है 'sky is blue', '246' का अर्थ है 'sea is deep' और '698' का अर्थ है 'sea looks blue'.
- 52.** 'deep' का कोड कौन-सी संख्या होगी?
- 1
 - 2
 - 4
 - 6
- 53.** 'looks' का कोड कौन-सी संख्या होगी?
- 4
 - 6
 - 8
 - 9
- 54.** आप सीधे चल रहे हैं, फिर आप बाएँ ओर मुड़ गए। यदि इस समय अस्त होता सूर्य आपकी बाएँ ओर हो, तो आपम் में आप किस दिशा में चल रहे थे?
- पूर्व की ओर
 - उत्तर की ओर
 - दक्षिण की ओर
 - पश्चिम की ओर
- 55.** एक देश 'X' का राष्ट्रीय दिवस मंगलवार को प्रारम्भ हुए किसी महीने के चौथे शनिवार को मनाया जाता है। राष्ट्रीय दिवस किस तारीख को होता है?
- 24
 - 25
 - 26
 - 27
- 56.** नीचे दी गई अंक शृंखला में ऐसे कितने 3 हैं, जिनके ठीक पहले 6 तथा ठीक बाद में 9 हो?
- 9366395937891639639
- एक
 - दो
 - तीन
 - चार
- 57.** एक बस स्टैण्ड से प्रत्येक 55 मिनट पर दिल्ली के लिए बस रवाना होती है। पूछताछ-क्लर्क ने एक यात्री को बताया कि एक बस 20 मिनट पहले ही छूटी है और अगली बस 10:35 पर जाएगी। पूछताछ क्लर्क ने यात्री को कितने बजे सूचना दी है?
- 9:40
 - 9:45
 - 10:00
 - 10:15
- 58.** दिए गए अरेख का घ्यानपूर्वक अध्ययन करके बताइए कि कितने विद्यार्थी कोई भी खेल नहीं खेलते हैं?
-
- कुल 40 विद्यार्थी
- क्रिकेट के खिलाड़ी 25
- टेनिस के खिलाड़ी 22
- 16
- (a) 9 (b) 15 (c) 18 (d) 7
- 59.** दी गई आकृति में घनों की संख्या की गणना कीजिए
-
- (a) 64 (b) 66 (c) 68 (d) 70

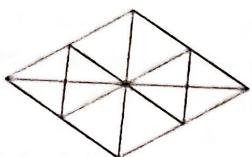
60. जब एक धन बनाने के लिए निम्नलिखित आकृति को मोड़ दिया जाता है, तब पौच्छ हॉट्स वाली सतह के सामने कितने हॉट्स होंगे?



- (a) 1
(c) 3

- (b) 2
(d) 4

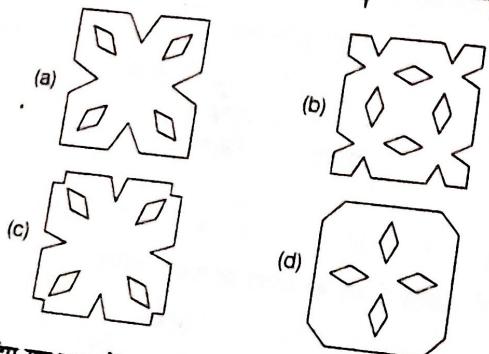
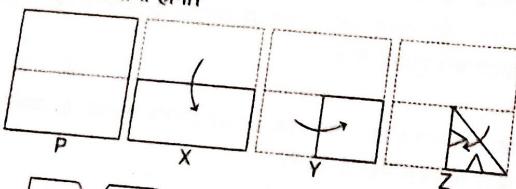
61. दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिए।



- (a) 16
(c) 28

- (b) 22
(d) 32

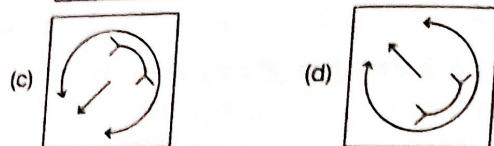
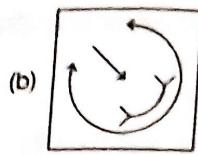
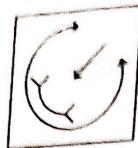
62. दिए गए प्रश्न में P , X , Y और Z एक पेपर के टुकड़े को फोल्ड करने का अनुक्रम दिखाती है। आकृति Z दिखाती है कि किस प्रकार फोल्ड पेपर को काटा गया है। आपको एक ऐसी आकृति चुनना है, जो आकृति Z को फैलाने पर प्राप्त होगी।



63. दिए गए प्रश्न में, आपको अंग्रेजी वर्णमाला के अक्षरों और संख्याओं का संयोजन दिया गया है। उस विकल्प को चुनें जो दिए गए संयोजन के जल्द प्रतिविष्व जैसा दिखता है।

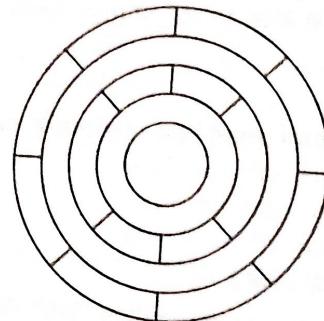
- U4P15B7
(a) U4B12B1
(b) U4P12B1
(c) U4B12B1
(d) U4B12B1

64. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए चार विकल्पों में से आकृति (X) के दर्पण प्रतिविष्व का चयन कीजिए।



65. निम्नलिखित चित्र पर विचार कीजिए।

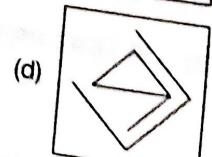
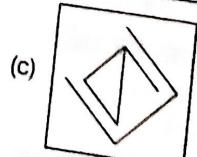
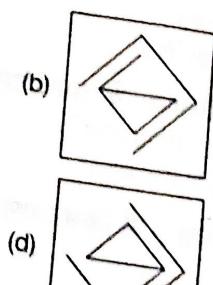
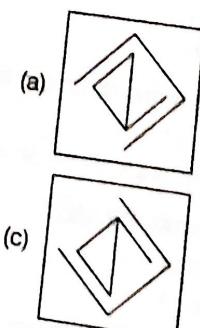
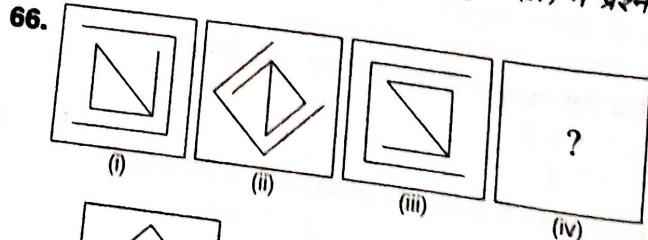
- किसी भी दो आसन्न क्षेत्रों में समान रंग भरे बिना दी गई आकृति को फैलाने के लिए आवश्यक विभिन्न रंगों की न्यूनतम संख्या क्या है?

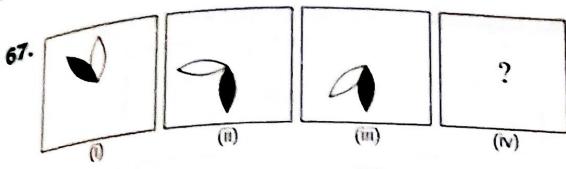


- (a) 3
(c) 5

- (b) 4
(d) 6

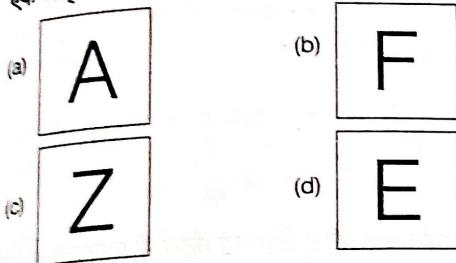
निर्देश (प्र. सं. 66 और 67) आकृति (i) और (ii) एक विशेष तरीके से सम्बन्धित हैं। दिए विकल्पों में से एक आकृति चुनकर आकृति (iii) और (iv) के बीच समान सम्बन्ध स्थापित करें, जो आकृति (iv) में प्रश्न चिह्न का स्थान ले।



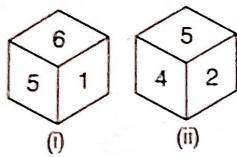


- (a) (b)
(c) (d)

68. दी गई चार आकृतियों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं। हालांकि, एक आकृति अन्य तीन से भिन्न है। वह आकृति चुनें जो अन्य से अलग हो

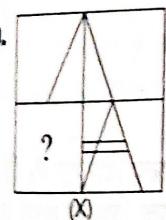


69. नीचे एक पासे की दो स्थितियाँ दी गई हैं। सतह 5 के विपरीत सतह पर क्या होगा?

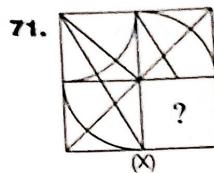


- (a) 1 (b) 2 (c) 3 (d) 6

70. निम्न प्रश्नों में, दिए गए चार विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जिसे आकृति (X) की खाली जगह (?) में रखे जाने पर वह पैटर्न को पूरा हो जाए।

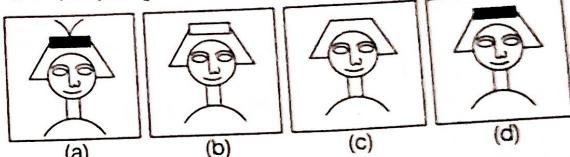


- (a) (b)
(c) (d)



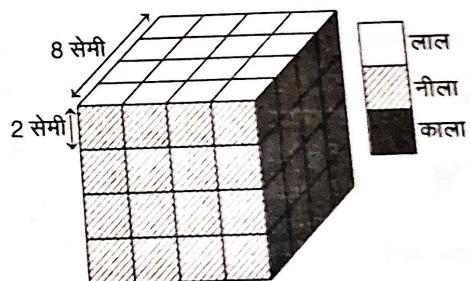
- (a) (b)
(c) (d)

72. नीचे दी गई आकृतियों में परिवर्तन का तार्किक क्रम है



निर्देश (प्र. सं. 73-75) दी गई जानकारी को पढ़कर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक ठोस घन, जिसकी प्रत्येक भुजा 8 सेमी है, कि विपरीत सतहों के जोड़े पर लाल, नीला और काला रंग किया गया है। फिर इसे प्रत्येक 2 सेमी भुजा के घनाकार ब्लॉकों में काटा जाता है।



73. कितने घनों की कोई भी सतह रंगीन नहीं होगी?

- (a) 0 (b) 4 (c) 8 (d) 12

74. कितने घनों की केवल दो सतह रंगीन होगी?

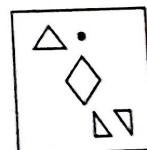
- (a) 8 (b) 16 (c) 20 (d) 24

75. कितने घनों में तीन रंगीन सतह हैं?

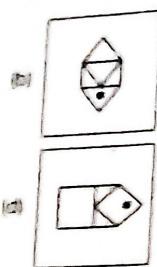
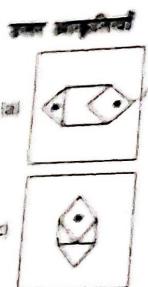
- (a) 16 (b) 4 (c) 6 (d) 8

निर्देश (प्र. सं. 76 और 77) दिए गए प्रश्नों में एक पैटर्न के खण्डित भागों की जात कीजिए कि खण्डित भागों को जोड़ने पर कौन-सी उत्तर आकृति बनती है।

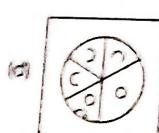
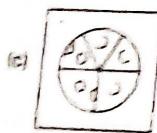
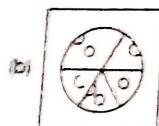
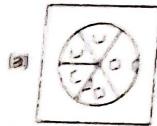
76. प्रश्न आकृति



6

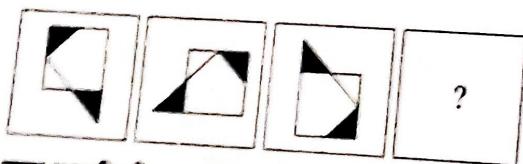


उत्तर आकृतियाँ

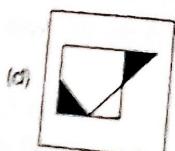
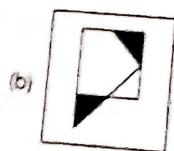


निर्देश (प्र. सं. 78 और 79) नीचे दी गयी शृंखला की छठी हड्डी आकृति को उत्तर आकृतियों में से चुनिए।

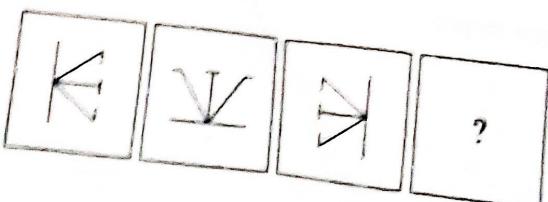
78. प्रस्तुत आकृतियाँ



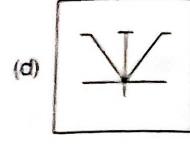
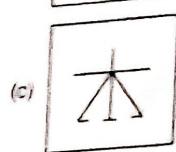
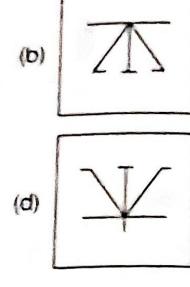
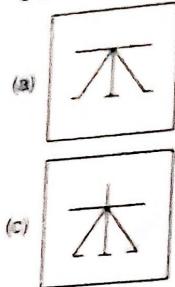
उत्तर आकृतियाँ



79. प्रस्तुत आकृतियाँ



उत्तर आकृतियाँ



निर्देश (प्र. सं. 80 और 81 तक) निम्नलिखित प्रश्नों में दिए गए विकल्पों से कौन-सा सही विकल्प प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

80. BEGK : ADFJ :: PSVY : ?

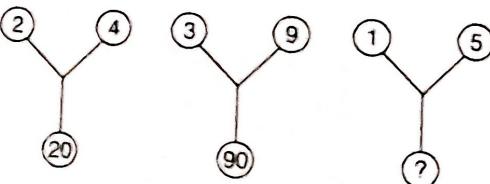
- (a) ROUX
- (b) ORUX
- (c) LOQT
- (d) LOQT

$$81. \frac{K}{T} : \frac{11}{20} = \frac{J}{R} : ?$$

- | | |
|---------------------|---------------------|
| (a) $\frac{10}{18}$ | (b) $\frac{11}{19}$ |
| (c) $\frac{10}{19}$ | (d) $\frac{11}{18}$ |

निर्देश (प्र. सं. 82 और 83) नीचे दिए गए पैटर्न में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आयेगी?

82.



- (a) 75
- (b) 26
- (c) 25
- (d) 20

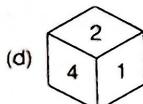
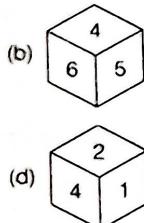
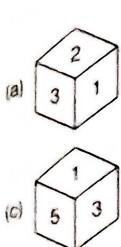
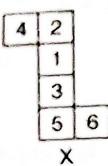
3	15	4
7	38	5
3	?	5

- (a) 15
- (b) 18
- (c) 19
- (d) 20

निर्देश (प्र. सं. 84-86) प्रत्येक प्रश्न में चार विकल्प दिए गए हैं। जिनमें से तीन विकल्प किसी-न-किसी रूप में समान हैं, एक विकल्प इनमें से भिन्न है। भिन्न विकल्प को चुनिए।

- | | |
|------------------|--------------|
| 84. (a) ऋग्वेद | (b) यजुर्वेद |
| (c) अथर्ववेद | (d) आयुर्वेद |
| 85. (a) ज्यामिति | (b) बीजगणित |
| (c) त्रिकोणमिति | (d) गणित |
| 86. (a) प्लासी | |
| (b) हल्दीघाटी | |
| (c) पानीपत | |
| (d) सारनाथ | |

87. उम्म पासे का चयन कीजिए जो एक प्रसारित पासे के दिए गए चित्र (X) को प्रोडकर बनाया जा सकता है।



88. एक परिशुद्ध घड़ी 3 बजे का समय दर्शा रही है। घण्टे की सुई के 135° घूमने के बाद क्या समय होगा?

- (a) 6:30
(b) 7:30
(c) 8:00
(d) 9:00

89. एक विद्यार्थी को एक परीक्षा में सही प्रश्न करने के 4 अंक मिलते हैं तथा प्रश्न गलत करने पर 1 अंक काट दिया जाता है। यदि विद्यार्थी ने कुल 75 प्रश्न किए और उसे 125 अंक मिले हों तो बताइए कि उसने कितने प्रश्न सही हल किए?

- (a) 35
(b) 40
(c) 45
(d) 50

90. 21 लड़कियों की एक पंक्ति में जब मोनिका 4 स्थान दाएँ और खिसकी, तो वह बाएँ सिरे से 12वीं हो गई। पंक्ति के दाएँ सिरे से उसकी पहली स्थिति क्या थी?

- (a) 10वीं
(b) 11वीं
(c) 13वीं
(d) 14वीं

निम्न (प्र. सं. 91-93) निम्नलिखित सूचना को ध्यान से पढ़िए तथा दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

हिन्दू निवित संख्या में कुछ व्यक्ति एक पंक्ति में बैठते हैं तथा सभी का मुख उत्तर दिखता है। रंजन पंक्ति के बाएँ छोर से चौथा बैठता है। रंजन तथा सीमा के बीच की ओर है। पूजा, सीमा के तुरन्त दाएँ बैठती है। जितने व्यक्ति पूजा की ओर दो व्यक्ति बैठते हैं तब उनमें से एक व्यक्ति दो दाएँ से बैठता है। दिनेश तथा रंजन के बीच बैठते हैं तब उनमें से एक व्यक्ति दो दाएँ से बैठता है।

91. रंजन तथा दिनेश के बीच कितने व्यक्ति बैठते हैं?

- (a) 3
(b) 5
(c) 4
(d) 1

92. रंजन के सापेक्ष पूजा का क्या स्थान है?

- (a) तुरन्त दाएँ
(b) बाएँ से तीसरा
(c) बाएँ से दूसरा
(d) दाएँ से चौथा

93. सीमा में कुल कितने व्यक्ति बैठते हैं?

- (a) 9
(b) 6
(c) 10
(d) 11

94. 'WONDERFUL' शब्द के अक्षरों को वर्णमाला के क्रम में क्रमबद्ध किए जाने पर कितने अक्षरों के स्थान अपरिवर्तित रहेंगे?

- (a) एक
(b) दो
(c) तीन
(d) इनमें से कोई नहीं

95. कौन-सा विकल्प नीचे दिए गए संदेशों का मार्गक्रम दर्शाता है?

1. उपन्यास
2. लेखक
3. पुरस्कार
4. कथानक
5. प्रकाशित
(a) 5, 3, 2, 1, 4
(b) 3, 5, 1, 2, 4
(c) 2, 4, 1, 5, 3
(d) 1, 2, 3, 4, 5

96. यदि किसी सांकेतिक भाषा में 'LOSE' का कोड 'MQVI' लिखा जाता है तो उसी सांकेतिक भाषा में 'GAIN' का कोड क्या होगा?

- (a) HCML
(b) HCLR
(c) HCLS
(d) HCLR

97. निम्न शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

- 2B, 4C, 8E, 14H, ?
(a) 20K
(b) 22L
(c) 20L
(d) 22K

98. 'लेखक' का सम्बन्ध 'पाठक' से उसी प्रकार है, जिस प्रकार 'निर्माता' का सम्बन्ध.....से है।

- (a) निर्माण
(b) ठेकेदार
(c) उपभोक्ता
(d) वस्तु

99. यदि किसी माह का सातवाँ दिन शुक्रवार से तीन दिन पहले आता है तो उस माह के उन्नीसवें दिन कौन-सा वार होगा?

- (a) रविवार
(b) सोमवार
(c) बुधवार
(d) शुक्रवार

100. एक कतार में, A सामने से अठाहवें स्थान पर है जबकि B पीछे से सोलहवें स्थान पर है। यदि C सामने से पच्चीसवें स्थान पर है तथा A और B के ठीक बीच में हैं, तो कतार में कितने लोग हैं?

- (a) 45
(b) 46
(c) 47
(d) 48

101. 3:4 के अनुपात में दो संख्याओं के घनों का योग 5824 है। संख्याओं का योग कितना है?

- (a) $(5824)^{\frac{1}{3}}$
(b) 28
(c) 24
(d) 7

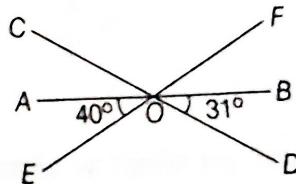
102. यदि $p = 999$ है, तो $\sqrt[3]{p(p^2 + 3p + 3) + 1}$ का मान होगा

- (a) 1000
(b) 999
(c) 998
(d) 1010

103. ₹ 760 में एक वस्तु को बेचने पर 52% लाभ होता है। यदि इस वस्तु को ₹ 750 में बेचा जाए, तो प्रतिशत लाभ बताइए।

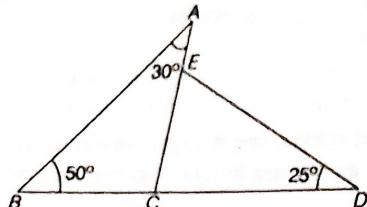
- (a) 25%
(b) 10%
(c) 42%
(d) 50%

104. नीचे दिए गए चित्र में $\angle BOC$ का मान बताइए



- (a) 101°
(b) 149°
(c) 71°
(d) 140°

105. दी गई आकृति में $\angle BAC = 30^\circ$, $\angle ABC = 50^\circ$ तथा $\angle CDE = 25^\circ$ हो, तो $\angle AED$ का मान होगा



- (a) 105° (b) 115° (c) 95° (d) 75°

106. किसी संख्या के $\frac{1}{3}$ और $\frac{1}{4}$ के बीच का अन्तर उसके वर्गमूल के बराबर है। संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 136 (b) 12 (c) 24 (d) 144

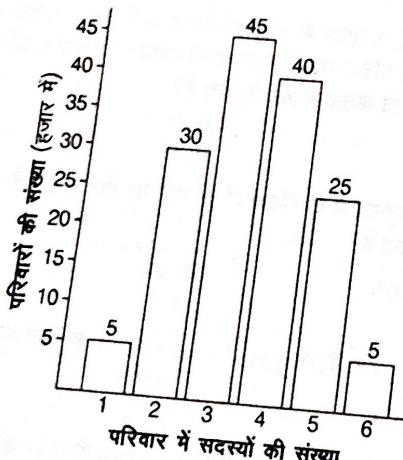
107. तीन संख्याओं का औसत 40 है। प्रथम संख्या, दूसरी संख्या की दोगुनी तथा दूसरी संख्या, तीसरी संख्या की तीन गुनी है। सबसे बड़ी तथा सबसे छोटी संख्या का अन्तर ज्ञात कीजिए।

- (a) 30 (b) 36 (c) 46 (d) 60

108. 3^{40} का इकाई का अंक है

- (a) 1 (b) 3 (c) 7 (d) 9

निर्देश (प्र. सं. 109-111) नीचे दिए गए दण्डवित्र में एक शहर की जनसंख्या का परिवार के सदस्यों के आधार पर विवरण दर्शाया गया है। चित्र का अध्ययन करके अधोलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।



109. परिवार में सदस्यों की औसत संख्या है

- (a) 2.4 (b) 30 (c) 3.4 (d) 4

110. औसत से कम सदस्यों वाले परिवारों का अंश क्या है?

- (a) $\frac{3}{5}$ (b) $\frac{8}{15}$ (c) $\frac{2}{5}$ (d) $\frac{1}{5}$

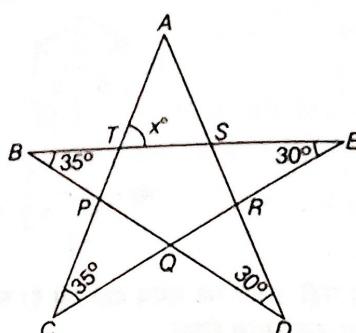
111. चार से ज्यादा सदस्यों वाले परिवारों का प्रतिशत क्या है?

- (a) 10% (b) 20% (c) 30% (d) 40%

112. बुखार की एक दवाई 75% व्यक्तियों को लाभ पहुंचाती है। यदि 3 व्यक्तियों जिनको बुखार है, इसका सेवन करते हैं, तो उस दवाई से तीनों व्यक्तियों को लाभ पहुंचने की प्रायिकता होगी

- (a) $\frac{37}{64}$ (b) $\frac{3}{4}$ (c) $\frac{1}{64}$ (d) $\frac{27}{64}$

113. निम्नलिखित चित्र में x का मान ज्ञात कीजिए



- (a) 50° (b) 65° (c) 75° (d) 60°

114. रस्सी A की लम्बाई का रस्सी B की लम्बाई से अनुपात 3:4 है। रस्सी C की लम्बाई का रस्सी B की लम्बाई से अनुपात 7:6 है। यदि सबसे लम्बी रस्सी की लम्बाई 84 सेमी है, तो तीनों रस्सियों की कुल लम्बाई ज्ञात कीजिए।

- (a) 210 सेमी (b) 225 सेमी (c) 185 सेमी (d) 200 सेमी

115. निम्न में से किस आकृति में 6 फलक, 12 किनारे तथा 8 शीर्ष होते हैं

- (a) घन (b) वर्गाकार पिरामिड (c) त्रिकोणीय प्रिज्म (d) त्रिकोणीय पिरामिड

116. किन्हीं तीन क्रमागत विषम संख्याओं का योगफल 27 है, तो प्रथम दो संख्याओं के बर्गों का योग कितना होगा?

- (a) 235 (b) 225 (c) 215 (d) 130

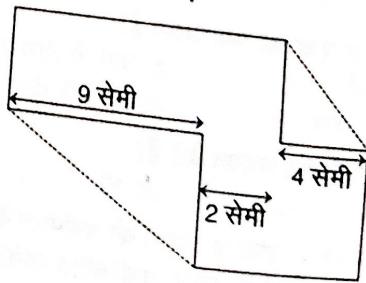
117. किसी संख्या में 112 से भाग देने पर शेष 60 रह जाता है। यदि उस संख्या में 16 से भाग दिया जाए, तो शेष क्या होगा?

- (a) 11 (b) 14 (c) 12 (d) 17

118. 168 और 315 के उभयनिष्ठ अभाज्य गुणनखण्डों का योग है

- (a) 10 (b) 7 (c) 3 (d) 12

119. एक नैपकिन के दो कोनों को चित्रानुसार मोड़ा गया है। नैपकिन को खोलने पर उसका क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए



- (a) 60 सेमी² (b) 225 सेमी² (c) 195 सेमी² (d) 450 सेमी²

120. यदि दिए गए तथ्यों के आधार पर $R - P \times Q$ का मान बताइए।

- (i) $113.1 + 8.7 = P$
- (ii) $Q + 9.18 = 15.06$
- (iii) $91206 - R = 418.05$
- (a) 417.670
- (b) 415.218
- (c) 418.57
- (d) 417.57

121. यदि दो सम्पूरक कोण $3:7$ के अनुपात में हैं, तो उनके बीच का अन्तर है

- (a) 78°
- (b) 72°
- (c) 54°
- (d) 126°

122. एक खम्मे का एक चौथाई भाग लाल रंग से, दो-पाँचवाँ $\left(\frac{2}{5}\right)$ भाग नीले रंग से और शेष 21 मी हरे रंग से रंगा गया है। खम्मे की कुल ऊँचाई है

- (a) 40 मी
- (b) 60 मी
- (c) 80 मी
- (d) 90 मी

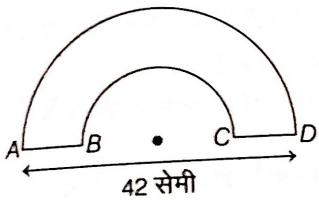
123. एक परीक्षा में उत्तीर्ण होने के लिए अधिकतम अंक का 36% प्राप्त करता होता है। एक छात्र ने 113 अंक प्राप्त किए और 85 अंकों से असफल घोषित किया गया। अधिकतम अंक है

- (a) 500
- (b) 198
- (c) 550
- (d) 1000

124. यदि $\frac{x}{y} = \frac{9}{8}$ है, तो $\left(\frac{6}{7} + \frac{y-x}{y+x}\right)$ का मान है

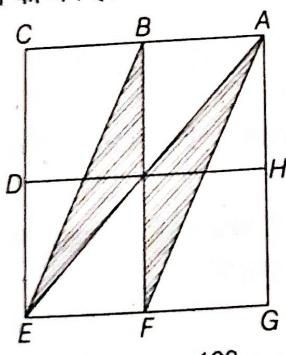
- (a) $\frac{9}{119}$
- (b) $\frac{95}{119}$
- (c) $\frac{19}{119}$
- (d) $\frac{109}{119}$

125. दो गई आकृति में यदि $AB = BC = CD$ है, तो दो गई आकृति का परिमाप होगा



- (a) 108 सेमी
- (b) 112 सेमी
- (c) 124 सेमी
- (d) 116 सेमी

126. दो गई आकृति में B, D, F और H क्रमशः AC, CE, EG और GA के मध्य बिंदु हैं। छायांकित भाग का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए, यदि $AGEC$ एक 100 सेमी² क्षेत्रफल का वर्ग है।



- (a) 25 सेमी²
- (b) $\frac{100}{3}$ सेमी²
- (c) 35 सेमी²
- (d) 50 सेमी²

127. यदि $\left(\frac{2}{5}\right)^{-4} \times \left(\frac{2}{5}\right)^{12} = \left(\frac{25}{4}\right)^{6-2x}$, तब x का मान है

- (a) $-\frac{1}{5}$
- (b) -5
- (c) 5
- (d) 4

128. इस टोस के कितने फलाक हैं?

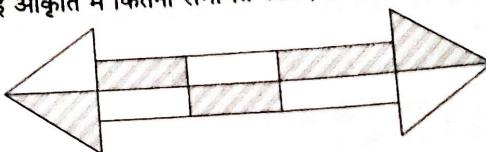


- (a) 1
- (b) 3
- (c) 4
- (d) ∞

129. तीन अंकों की सबसे बड़ी संख्या के लिए रोमन अंक हैं

- (a) IXIXIX
- (b) CMXCIX
- (c) CMIXIX
- (d) CMIC

130. दो गई आकृति में कितनी सममित रेखाएँ हैं?



- (a) 0
- (b) 1
- (c) 2
- (d) इनमें से कोई नहीं

131. 5 संख्याओं का माध्य 20 है। यदि एक संख्या को हटा दिया जाए तो शेष संख्याओं का माध्य 23 हो जाता है, तो निकाली गई संख्या है

- (a) 4
- (b) 92
- (c) 100
- (d) 8

132. करन, राम से चार गुना बड़ा है। पाँच वर्ष पहले करन, राम से सात गुना बड़ा था। करन की वर्तमान आयु बताइए

- (a) 10 वर्ष
- (b) 42 वर्ष
- (c) 40 वर्ष
- (d) 28 वर्ष

133. एक यात्री ट्रेन 80 किमी/घण्टा की गति से चल रही है, एक मालगाड़ी के जाने के 6 घण्टे बाद एक रेलवे स्टेशन से निकलती है और 4 घण्टे में उससे आगे निकल जाती है। मालगाड़ी की गति क्या है?

- (a) 32 किमी/घण्टा
- (b) 48 किमी/घण्टा
- (c) 60 किमी/घण्टा
- (d) 50 किमी/घण्टा

134. दो संख्याएँ 3:4 के अनुपात में हैं और उनके ल.स. और म.स. का गुणनफल 10800 है। संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।

- (a) 190
- (b) 70
- (c) 210
- (d) 30

135. यदि $(256)^{\frac{3x}{8}} = 64$, तो x का मान है

- (a) 1
- (b) 2
- (c) 3
- (d) 6

136. 12 पुरुषों या 15 महिलाओं द्वारा एक कार्य 20 दिनों में किया जाता 4 पुरुषों और 5 महिलाओं को इस कार्य को पूरा करने में कितना लगेगा?

- (a) 15 दिन
- (b) 25 दिन
- (c) 30 दिन
- (d) 40 दिन

137. मान ज्ञात करे

$$3 + \left[(8 - 5) + \left\{ (4 - 2) + \left(2 + \frac{8}{13} \right) \right\} \right]$$

(a) $\frac{13}{17}$

(b) $\frac{17}{13}$

(c) $\frac{68}{13}$

(d) $\frac{13}{34}$

138. तीन संख्याओं के बीच का योग 116 है और उनका अनुपात 2 : 3 : 4 है। संख्याएँ हैं

(a) 2, 3, 4

(b) 4, 9, 16

(c) 4, 6, 8

(d) 8, 12, 6

139. जिसमें 3 विभिन्न अंक हो ऐसी 4 अंकीय संख्ये बढ़ी संख्या और सबसे छोटी 6 अंकीय संख्या का योग ज्ञात कीजिए।

(a) 109999

(b) 109989

(c) 110020

(d) 1000989

140. सूर्यकुमार अपनी 17वीं पारी में 85 का स्कोर बनाता है और इस तरह उनका औसत 3 बढ़ जाता है। 17वीं पारी के बाद उनका औसत क्या है?

(a) 34

(b) 31

(c) 39

(d) 37

141. $\frac{1}{4}, \frac{1}{3}, \frac{1}{2}, \frac{2}{3}, \frac{3}{4}$ तथा $\frac{3}{4}$ का औसत बताइए

(a) $\frac{1}{2}$

(b) $\frac{1}{6}$

(c) $\frac{5}{2}$

(d) $\frac{1}{5}$

142. यदि $x:y = 3:5$, तब अनुपात $3x + 4y : 8x + 5y$ ज्ञात कीजिए।

(a) 39.49

(b) 29.50

(c) 29.49

(d) 39.50

143. $27^{\frac{1}{3}} \left(27^{\frac{1}{3}} - 27^{\frac{1}{3}} \right) + \frac{25^2 \times 64^2 \times 36^2}{9^2 \times \sqrt{4}}$ का मान बताइए

(a) 38

(b) 42

(c) 10

(d) 1

144. प्रथम दस अभाज्य संख्याओं का औसत है

(a) 10.1

(b) 12.8

(c) 10

(d) 12.9

145. यदि किसी अंकों का बहुलक 45 है तथा माध्य 27 है तो माध्यक होगा

(a) 30

(b) 27

(c) 33

(d) 36.5

146. 35 विद्यार्थियों की एक कक्षा का औसत भार 45 किया है। यदि शिक्षक का वजन शामिल किया जाए तो औसत वजन 500 ग्राम बढ़ जाता है। शिक्षक का वजन होगा

(a) 63 किलो

(b) 62.5 किलो

(c) 45.5 किलो

(d) 66 किलो

147. 11 प्रेक्षणों का माध्य 50 है। यदि प्रथम 6 प्रेक्षणों का माध्य 49 है और अन्तिम 6 प्रेक्षणों का माध्य 52 है तो छठा प्रेक्षण होगा

(a) 55

(b) 56

(c) 57

(d) 58

148. एक चिह्नियाघर में खरांगा और कबूतर है। यदि उनके सिर गिनें तो 200 हैं और यदि पैर गिनें तो 580 हैं। चिह्नियाघर में कितने कबूतर हैं?

(a) 100

(b) 180

(c) 110

(d) 120

149. एक वस्तु की कीमत में लगातार दो बार 10% की वृद्धि हो जाए। कितने प्रतिशत की कमी करनी होगी?

(a) 17.64%

(b) 17.36%

(c) 16.36%

(d) इनमें से कोई नहीं

150. निम्नलिखित व्यंजक का सरलीकृत मान होगा

$$\frac{1}{\sqrt{100 - .99}} - \frac{1}{\sqrt{.99 - \sqrt{.98}}} + \frac{1}{\sqrt{.98 - \sqrt{.97}}} -$$

$\frac{1}{\sqrt{.97 - \sqrt{.96}}} + \dots + \frac{1}{\sqrt{.3 - \sqrt{.2}}} - \frac{1}{\sqrt{.2 - \sqrt{.1}}}$

(a) 9

(b) 10

(c) 11

(d) 101

151. विद्यालय में समावेशी काठावरण का सुनान किया जा सकता है

(a) सभी विद्यार्थियों की पूरी प्रतिभागिता सुनिश्चित करके

(b) दृश्य सामग्री का अधिकतम उपयोग करके

(c) पाठ्य-पुस्तक को सीखने के मुख्य लोक के रूप में प्रयोग करके

(d) विशेष आवश्यकता वाले वस्तुओं को कहा से पृष्ठक करके

152. आप अपनी कक्षा में सुनानामक वस्तु की पहचान कैसे करें?

(a) यदि वह किसी कलिला या कहानी का सुनान स्वयं करता है।

(b) यदि वह किसी किलाव में दी गई कहानी को सुनाता है।

(c) यदि वह पुस्तक में दिए गए दिग्र को देखकर बनाता है।

153. कथन 1 किसी विद्यार्थी के सीखने को प्रभावित करने वाले बहुत से बहुत हैं।

कथन 2 अनु और परिपक्वता सीखने को प्रभावित करने वाले हैं।

कूट

(a) दोनों कथन असत्य हैं।

(b) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है।

(c) दोनों कथन सत्य हैं।

(d) कथन 1 असत्य है और कथन 2 सत्य है।

154. निम्नलिखित में से कौन-सी शिक्षण अधिगम सामग्री पूर्ण दृष्टिविचारिता के लिए नहीं है

(a) ऑडियो बुक्स

(b) ड्रेल स्नेट

(c) लार्ज प्रिंट बुक

(d) टेक्टाइल मैप

155. आज के समय में सबसे महत्वपूर्ण कौशल, विस्त्रीकृत शिक्षक को आवश्यकता है

(a) रणनीति पर लिखना

(b) ऑडियो टेप का प्रयोग

(c) सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी का उपयोग

(d) व्याख्यान

156. निम्नलिखित में से सुनानादी कक्षाकक्ष में कौन-सी गतिविधियों को प्रोत्साहित किया जाता है?

(a) प्रयोग

(b) शोध प्रोजेक्ट

(c) कक्षा-कक्ष चर्चाएँ

(d) उपरोक्त सभी

157. कौन-सा युग सही प्रकार से सुनेत्रित है?

(a) सहयोग- शिक्षार्थी व्यक्तिगत रूप से कार्य करते हैं।

(b) अवलोकन- पश्चात्ती के व्यवहार को नोट करते हैं।

(c) समस्या समाधान- प्रश्न-उत्तर को लाई करता

(d) सूचनाद- शिक्षक केन्द्रित

3. बच्चों के संज्ञानात्मक विकास के लिए आप विद्यालय में किस प्रकार की गतिविधि कराएंगी?

- (a) उसे ऐसी गतिविधियाँ करने के लिए देंगे जिससे उसका चिन्तन कौशल विकसित हो।
- (b) उसे प्रन-उत्तर गद करने के लिए देंगे।
- (c) उसे अधिक से-अधिक लिखने का अभ्यास कराएंगे।
- (d) व्याख्यान विधि द्वारा अवधारणा समझाएंगे।

4. वर्तमान समय में शिक्षक की भूमिका है

- (a) सुगमकर्ता की
- (b) समाजसेवी की
- (c) वक्ता की
- (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

5. यदि आपकी कक्षा में कोई विशेष आवश्यकता वाला बच्चा है तो आप क्या करेंगे?

- (a) उसकी ओर ध्यान नहीं देंगे
- (b) उस पर अतिरिक्त ध्यान देंगे
- (c) बहुसंख्यी तकनीक का प्रयोग शिक्षण में करेंगे
- (d) (b) और (c) दोनों

6. एक अनुत्तीर्ण विद्यार्थी को उसी कक्षा में पूरी निष्ठा से अध्ययन करने के लिए कैसे प्रोत्साहित किया जा सकता है?

- (a) शिक्षक परामर्श द्वारा
- (b) मनोवैज्ञानिक परामर्श द्वारा
- (c) अभिभावकों के परामर्श द्वारा
- (d) छात्र संघ द्वारा

7. एक शिक्षक होने के नाते आप विद्यार्थियों में अनुशासन का गुण कैसे विकसित करेंगे?

- (a) उन्हें जिम्मेदारियाँ देकर
- (b) उन्हे आचरण के नियमों की जानकारी देकर
- (c) उन्हें विद्यालय से निकाल कर
- (d) उनसे नियमों का पालन करवाकर

8. विद्यार्थी सबसे अच्छा सीखते हैं

- (a) सुनकर (b) पढ़कर
- (c) करके (d) देखकर

9. यदि शिक्षक छात्रों के सृजनात्मक चिन्तन को बढ़ाना चाहता है तो उसे अधिक ध्यान केन्द्रित करना चाहिए

- (a) अभिसारी चिन्तन पर (b) अपसारी चिन्तन पर
- (c) (a) और (b) दोनों (d) इनमें से कोई नहीं

10. प्रारम्भिक अवस्था में बच्चों की भाषा का विकास करने के लिए शिक्षक को

- भाषा सीखने के किस सिद्धान्त को अपनाना चाहिए?
- (a) सम्बद्धीकरण (b) अनुकरण
 - (c) पुनर्बलन (d) ये सभी

11. शिक्षण सहायक सामग्री के मुख्य प्रकार हैं?

- (a) प्रव्य सामग्री (b) दृश्य सामग्री
- (c) दृश्य-प्रव्य सामग्री (d) ये सभी

12. निम्नलिखित में से शिक्षण की विशेषता कौन-सी है?

- (a) शिक्षण एक जटिल सामाजिक प्रक्रिया है।
- (b) शिक्षण एक व्यावसायिक गतिविधि है।
- (c) शिक्षण एक अन्तःक्रिया है।
- (d) उपरोक्त सभी

138. शिक्षण की निम्नलिखित अवस्थाओं में से 'मूल्यांकन की अवस्था' कौन-सी है?

- (a) पूर्ण किया अवश्य
- (b) अन्त किया अवश्य
- (c) उत्तर किया अवश्य
- (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

139. प्रभावी शिक्षण निर्भर करता है

- (a) शिक्षक की शारीरिक संरचना पर
- (b) शिक्षक के पहनावे पर
- (c) शिक्षक के ज्ञान पर
- (d) शिक्षक के व्यवहार पर

140. यदि एक छात्र कक्षा में विलम्ब से आता है तो शिक्षक को

- (a) उसे बाहर निकाल देना चाहिए।
- (b) उसे कठोर दण्ड देना चाहिए और प्रधानाचार्य को सूचित करना चाहिए।
- (c) कई दिनों तक उसे अनुपरिषित दिखाना चाहिए।
- (d) उसके साथ सहानुभूति एवं समझदारी से व्यवहार करना चाहिए।

141. एक योग्य शिक्षक वह है जो

- (a) कक्षा को नियन्त्रित कर सके।
- (b) अपने छात्रों को ईमानदारी और मेहनत से कार्य करने के लिए प्रेरित कर सके।
- (c) अपने छात्रों में पहल करने की भावना का विकास कर सके।
- (d) अपनी कक्षा का मनोरंजन कर सके।

142. शिक्षण में सुधार लाने के लिए एक शिक्षक को

- (a) छात्रों की गलतियों पर कठोर कार्यवाही करनी चाहिए।
- (b) विद्यालय की नीतियों के विरुद्ध कार्य करना चाहिए।
- (c) अपनी गलतियों को सुधारना चाहिए।
- (d) पूर्ण शिक्षकों की आलोचना करनी चाहिए।

143. एक शिक्षक को सभी छात्रों से कैसा व्यवहार करना चाहिए?

- (a) मित्रवत् व्यवहार (b) समान व्यवहार
- (c) व्यक्तिगत व्यवहार (d) निःस्वार्थ व्यवहार

144. शिक्षण किस स्तर पर किया जाता है?

- (a) स्मृति स्तर पर (b) बोध स्तर पर
- (c) चिन्तन स्तर पर (d) ये सभी

145. पाठ्य सहगामी क्रियाकलापों की सफलता या असफलता अधिकांशतः निर्भर करती है

- (a) शिक्षकों के दृष्टिकोण एवं उत्साह पर
- (b) अभिभावकों पर
- (c) छात्रों पर
- (d) समुदाय पर

146. निम्नलिखित में से कौन-सी सीखने की विशेषता नहीं है?

- (a) सीखना एक प्रक्रिया है, उत्पाद नहीं।
- (b) सभी सीखना उद्देश्यपूर्ण और लक्ष्य उन्मुखी नहीं होता।
- (c) शब्दों में व्याख्या करने के लिए सीखने का क्षेत्र बहुत विस्तृत है।
- (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

147. विद्यालय एक सामाजिक संस्था है जो/जिसके

- (a) समाज को उच्च स्तर तक उठाने में योगदान देता है।
- (b) लोगों को संरक्षित और प्रसारित करता है।
- (c) कुछ जैविक प्रबन्ध है।
- (d) अच्छे को बुरे से अलग करता है।

178. एक शिक्षक के सामने महत्वपूर्ण चुनौती होती है?

- (a) कक्षा में अनुशासन बनार रखना
- (b) छात्रों से गृहकार्य करवाना
- (c) प्रश्न-पत्र तैयार करना
- (d) शिक्षण अधिगम प्रक्रिया को लचिपूर्ण बनाना

179. एक अच्छे सम्प्रेषक को अच्छा होना चाहिए

- (a) दोलने में
- (b) सुनने में
- (c) भाषा का प्रयोग करने में
- (d) वाणी में हास्य का प्रयोग करने में

180. शिक्षक से सम्बन्धित वे कारक जो सीखने वाले की अकादमिक उपलब्धि को प्रभावित करते हैं?

- (a) छात्रों की स्वीकृति
- (b) शिक्षार्थियों की देखभाल
- (c) निर्देशात्मक तकनीकों का प्रभावी उपयोग
- (d) उपरोक्त सभी

181. शिक्षार्थी के सीखने को प्रभावित करने वाले वैयक्तिक कारक कौन-से हैं?

- (a) शिक्षक का शिक्षण का तरीका
- (b) शिक्षक द्वारा प्रयोग किया गया टी.एल.एम.
- (c) आत्म-प्रत्यय, रुचि एवं अभिभावता
- (d) शिक्षक का सम्प्रेषण कौशल

182. यदि कोई बच्चा एवं अध्ययन करने में आन्तरिक रूप से मनुष्यि प्राप्त करता है तो इसका अर्थ है कि वह

- (a) बुद्धिमान है
- (b) आन्तरिक रूप से अभिप्रेरित है
- (c) शिक्षक द्वारा ऐसा कहा गया उसके अनुसार पाठ पूरा करना चाहता है
- (d) बाह्य रूप से अभिप्रेरित है

183. गत्यात्मक शिक्षार्थियों के लिए निम्नलिखित में से सबसे अच्छा कौन-सा तरीका है?

- (a) पाठ का एक व्यापक सारांश शामपट्ट पर प्रदर्शित करना।
- (b) उसको ऑडियो टेप की सहायता से पढ़ाना।
- (c) उसे गतिविधियों करने के लिए देना।
- (d) शिक्षण हेतु श्रव्य-दृश्य सामग्री का उपयोग।

184. विद्यालय में शारीरिक गतिविधियों को कराने का उद्देश्य होना चाहिए

- (a) विद्यार्थियों की शारीरिक किटनेस
- (b) विद्यार्थियों में टीम भावना का विकास
- (c) विद्यार्थियों में स्व-अनुशासन का विकास
- (d) उपरोक्त सभी

185. निम्नलिखित में से कौन-सा प्रश्न विद्यार्थियों की समझ को सबसे अच्छी

- तरह मूल्यांकित करता है?
- (a) भारत को स्वतंत्रता प्राप्त हुई को।
 - (b) राष्ट्रप्रिता किसे कहते हैं?
 - (c) भारत के राष्ट्रीय पश्च का नाम बताइए।
 - (d) सन्तुलित आहार किसे कहते हैं?

उदाहरण दीजिए।

186. निम्नलिखित में से कौन-सी गतिविधियाँ विद्यार्थियों में भावनात्मक कौशल को विकसित करने में सहायक होंगी?

- (a) नृत्य एवं नाटक
- (b) गृहकार्य करना
- (c) रुचि पढ़ना
- (d) इण्डोर गेम खेलना

187. विद्यालय आधारित आकलन की मुख्य विशेषता है

- (a) व्याख्यान आधारित शिक्षाशास्त्र
- (b) शिक्षक के द्वितीय शिक्षाशास्त्र
- (c) बाल-केन्द्रित एवं गतिविधि आधारित शिक्षाशास्त्र
- (d) पाठ्य-पूस्तक आधारित शिक्षाशास्त्र

188. बच्चों के सीखने को प्रभावित करने वाले कारक हैं

- 1. शिक्षण विधि
- 2. स्थिति

- 3. तनाव
- 4. वैकलन

कृपा

- (a) 1, 2 और 3
- (b) 1, 2, 3 और 4

- (c) 2, 3 और 4
- (d) 1, 2 और 4

189. सूचनात्मक बच्चों की विशेषता है

- (a) मौलिक विद्यार्थी का प्रदर्शन
- (b) कठिनता या कठानी का सूचन
- (c) (a) और (b) दोनों
- (d) उपरोक्त वे से कोई नहीं

190. यदि एक शिक्षक के रूप में आप कक्षा में पढ़ते हुए विद्यार्थियों के ज्ञान का अध्ययन करना चाहते हैं तो निम्नलिखित में से कौन-सी विधि उपर्युक्त होगी?

- (a) साहाय्यकार विधि
- (b) समाजमिति विधि
- (c) अवलोकन विधि
- (d) केस स्टडी विधि

191. सीखने हेतु सहयोगात्मक वातावरण का प्रभावी सूचन किया जा सकता है

- 1. शिक्षार्थियों के होटे पिछिने योग्यता समूह बनाकर।
- 2. विद्यार्थियों को वैयक्तिक कार्य देकर।
- 3. विद्यार्थियों को सापूर्हिक गतिविधियों देकर।

कृपा

- (a) केवल 2
- (b) 1 और 2
- (c) 2 और 3
- (d) 1 और 3

192. कथन एक सकारात्मक कक्षा का वातावरण अकादमिक उपलब्धि को बढ़ाता है और विद्यार्थियों में उचित कक्षाकाल व्यवहार को बढ़ावा देने वे सहायता करता है।

व्याख्या विद्यार्थियों में स्वस्य मन्त्रन्य यथा मूल्यों को बढ़ावा देकर सकारात्मक सीखने का वातावरण बनाया जा सकता है।

कृपा

- (a) कथन और व्याख्या दोनों सही हैं।

- (b) कथन और व्याख्या दोनों गलत हैं।

- (c) कथन सही है, व्याख्या गलत है।

- (d) कथन गलत है, व्याख्या सही है।

193. विद्यार्थियों के लिए पाद्य महागामी गतिविधियों को दिखाइन करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी बातें ध्यान वे तरीके जाने चाहिए?

- 1. गतिविधियों आयु के अनुरूप होनी चाहिए।
- 2. ये केवल मनोसामाजिक विकास पर केन्द्रित होनी चाहिए।

- 3. ये विद्यार्थियों की रुचि के अनुसार होनी चाहिए।

कृपा

- (a) 1 और 2
- (b) 1, 2 और 3
- (c) 2 और 3
- (d) 1 और 3

194. निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सूचनवाद से सम्बन्धित है निर्मित किया जाता है।

- (a) ज्ञान निश्चय रूप से प्राप्त नहीं किया जाता अपेक्षा लक्षित रूप से

- (b) अधिगम को एक निश्चय प्रक्रिया के रूप में देखा जाता है।

- (c) यह शिक्षक केन्द्रित दृष्टिकोण है।

- (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

सॉल्वड पेपर 2023

195. अधिग्रेणा क्या है?

- (a) एक आवश्यकता अथवा इच्छा जो व्यवहार को शक्ति देती है और उसे निर्देशित करती है।
- (b) किसी नई समस्या/ स्थिति के लिए पूर्व प्रयुक्त पद्धति से अनुक्रिया करने की प्रवृत्ति।
- (c) नई परिस्थितियों को प्रभावशाली ढंग से सामना करने की योग्यता।
- (d) इसका तात्पर्य व्यक्ति के अनूठे विचारों का समुच्चय है।

196. मानसिक क्रियाएँ जो कि ज्ञान एवं अनुभव प्राप्त करने वाली प्रक्रियाओं से सम्बन्धित हैं, जैसे चिन्तन, प्रत्यक्षण, अवधान, समस्या-समाधान आदि का सम्बन्ध है

- (a) संज्ञानात्मक प्रक्रियाओं से
- (b) सामाजिक प्रक्रियाओं से
- (c) जैविक प्रक्रियाओं से
- (d) संवेगात्मक प्रक्रियाओं से

दृढ़ कोई शिक्षक स्वयं को महत्व देता है तो इसका अर्थ है कि उसका उच्च
 (a) आत्म प्रत्यक्ष है (b) आत्म सम्मान है
 (c) आत्म प्रदान है (d) आत्म पहचान है

198. यदि किसी विद्यार्थी में किसी कार्य को अच्छे में करने की इच्छा है तो इसका तात्पर्य यह है कि इसके लिए उसके लिए

- (a) अभिवृति है
- (b) जागरूकता है
- (c) अभिक्षमता है
- (d) उद्दिष्ट है

199. कक्षा शिक्षण के दौरान किन विनुद्दों पर अधिक ध्यान दिल जाने की ज़रूरत है?

1. प्रत्येक बच्चे की प्रतिभाविता सुनिश्चित करना
2. वैयक्तिक विनता को समझना
3. केवल प्रतिपादन विद्यार्थियों के अनुकूल चाठ योजना बनाना
4. विद्यार्थियों की सीखने की गति के अनुसार चढ़ाना

कूट

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

200. निम्नलिखित में से कौन-से नैतिक विकास के घटक हैं?

- (a) सही और गलत के मध्य छन्दाल करना
- (b) स्वयं को दूसरे व्यक्ति के स्थान पर रखना
- (c) जब दूसरे लोग परेशानी में होते हैं तो उनकी बदल करना
- (d) उपरोक्त सभी