

उत्तर प्रदेश पुलिस उप-निरीक्षक (SI) ऑनलाइन भर्ती परीक्षा 2017



भाग 1 सामान्य हिन्दी

- टेढ़े-मेढ़े रास्ते (1946), अपने-अपने खिलौने (1957) और भूले-बिसरे चित्र (1959) उपन्यास किस साहित्यकार की रचना हैं?
(a) माखनलाल चतुर्वेदी (b) वासुदेव शरण अग्रवाल
(c) अज्ञेय (d) भगवती चरण वर्मा
- कवि के हृदय में जो भाव स्वतः ...होते हैं, वे गीत का रूप धारण कर लेते हैं। रिक्त स्थान की पूर्ति करें।
(a) उच्छवासित (b) उच्छवासित
(c) उछवासित (d) उच्छवासित
- रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिये।
लोक आजीव ...की तरह जूझते रहते हैं।
(a) बीमारी (b) टट्टू (c) घुंघरू (d) उल्लू
- 'नमक-मिर्च लगाना' इस मुहावरे के उचित अर्थ का चयन करें।
(a) ईर्ष्या करना (b) बढ़ा-चढ़ाकर कहना
(c) तीखा खाना (d) गुस्सा दिलाना
- दिए गए विकल्पों में कौन-सा विकल्प कालवाचक क्रिया विशेषण का नहीं है?
(a) आजकल (b) बहुधा (c) बाहर-भीतर (d) प्रतिवर्ष
- 'हाथ मलते रह जाना' इस मुहावरे का अर्थ स्पष्ट कीजिये।
(a) क्रोध करना (b) दुखी होना
(c) पछताना (d) हाथों को मसलना
- 'बिरह-हस्ति तन सालै, घाय करै चित चूर', इसमें किस अलंकार का प्रयोग हुआ है?
(a) विशेषपक्ति (b) श्लेष
(c) पुनरुक्ति (d) रूपक
- 'गुदड़ी का लाल' इस मुहावरे से क्या आशय है?
(a) निर्धन परिवार में धन का आना
(b) धोखेबाज मित्र
(c) निर्धन परिवार में गुणी का जन्म होना
(d) निर्धन परिवार में बेटे का जन्म होना
- बिखरे मोती...का पहला कहानी संग्रह है।
(a) दूधनाथ सिंह (b) नंदकिशोर नोटियाल
(c) सुभ्रदा कुमारी चौहान (d) बनारसीदास चतुर्वेदी
- 'वह बेक्ती नियाय प्रिय था' वर्तनीगत त्रुटि सुधारें।
(a) वह व्यक्ती न्याय प्रिय था (b) वह व्यक्ती नियाय प्रिय था
(c) वह व्यक्ति नियाय प्रिय था (d) वह व्यक्ति न्यायप्रिय था
- अच्छाइयों को ग्रहण करो और बुराई का त्याग। रेखांकित शब्द की त्रुटि सुधारें।
(a) बुराई (b) बुराइयो (c) बुराइयों (d) बुरा
- 'चारु चंद्रलेख' किस उपन्यासकार की रचना है?
(a) आचार्य हजारी प्रसाद द्विवेदी
(b) अमृतलाल नागर
(c) हरिवंशराय बच्चन
(d) राम विलास शर्मा
- मलिक मोहम्मद जायसी ने किस भाषा का सरल और साधारण रूप अपनाया था?
(a) अरबी-फारसी (b) मगधी
(c) अवधी (d) ब्रजभाषा
- 'स्त्री' शब्द का बहुवचन बताइए।
(a) स्त्रियों (b) सित्रयायें (c) स्त्री (d) स्त्रियाँ
- समानाधिकार और 'व्यधिकरण' किसके भेद हैं?
(a) समुच्यबोधक (b) सम्बन्धबोधक
(c) निपात (d) क्रिया विशेषण
- 'कितने प्रश्न हल करने हैं?' इस वाक्य में विशेषण भेद है...।
(a) परिमाणवाचक विशेषण (b) संख्यावाचक विशेषण
(c) सार्वनामिक विशेषण (d) गुणवाचक विशेषण
- 'बहू' का बहुवचन क्या है?
(a) बहुएँ (b) बहुयों (c) बहुओं (d) बहू
- 'आदि' का विलोम शब्द क्या है?
(a) अनादि (b) आधी
(c) अन्त (d) आदी
- 'कल तापमान अधिक होगा।' इस वाक्य का काल पहचानिए।
(a) पूर्ण भूतकाल (b) भविष्यकाल
(c) भूतकाल (d) वर्तमानकाल
- 'काशी का अस्सी' किसकी रचना है?
(a) काशीनाथ सिंह (b) भगवानदास मोरवाल
(c) गोविन्द मिश्र (d) संदीप लोटलीकर
- पुल्लिङ्ग शब्द का चयन कीजिए।
(a) उपमा (b) वृत्यानुप्रास (c) कर्ता (d) मानवीकरण
- 'अखियाँ हरि दरसन की भूखी' इस पंक्ति में कौन-सा अलंकार है?
(a) उपमा (b) वृत्यानुप्रास
(c) वक्रोक्ति (d) मानवीकरण
- रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिये।
...पानी से लोग डूबते हैं तो कहीं...खरीदा जाता है।
(a) कोई तेल (b) कट्टी, लोग
(c) कुछ पानी (d) कहीं पानी

24. 'स्थावर' का विपरीत शब्द क्या है?
 (a) सेवक (b) जंग (c) क्षुद्र (d) जंगम
25. शरीर के अंग के आधार पर दिए गए पुल्लिंग या स्त्रीलिंग शब्दों का सही जोड़ा कौन-सा नहीं है?
 (a) उँगली-एड़ी (स्त्रीलिंग) (b) हाथ-पैर (पुल्लिंग)
 (c) कलाई-तलवा (पुल्लिंग) (d) बाँह-जाँघ (पुल्लिंग)
26. प्रेमचंद का साहित्य राष्ट्रीय चेतना का पुँजिभूत ज्योतिस्तूप है। रेखांकित शब्द की त्रुटि सुधारें।
 (a) पूँजीभूत (b) पूंजीभूत (c) पूँजीभूत (d) पुंजिभूत
27. 'कला और बूढ़ा चाँद' के लिए सुमित्रानंद पंत को किस साहित्य पुरस्कार से पुरस्कृत किया गया?
 (a) ज्ञानपीठ पुरस्कार
 (b) व्यास सम्मान
 (c) मंगला प्रसाद पारिताषिक
 (d) हिन्दी साहित्य अकादमी पुरस्कार
28. इनमें से कौन-सा शब्द "योगदान" शब्द का समानार्थी नहीं है?
 (a) हाथ बँटाना (b) हित
 (c) सहयोग (d) योगदीक्षा
29. निर्विभक्तिक रूप के आधार पर बहुवचन शब्द पहचानिए।
 (a) हाथियों (b) लड़के (c) रातों (d) लड़कों
30. 'हिमगिरि के उत्तुंग शिखर पर बैठ शिला की शीतल छाँह'... ये पंक्तियाँ किस काव्य-रचना से हैं?
 (a) रश्मिरी (b) कामायनी (c) गुंजन (d) साकेत
31. रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिये।
 केले...छिलकों...सब्जी खाइए।
 (a) के, की (b) के, का (c) का, का (d) की, का
32. इनमें से कौन-सा शब्द "चतुर" का समानार्थी शब्द नहीं है?
 (a) हाजिरजवाब (b) खुदगर्ज
 (c) फुरतीला (d) तीव्रबुद्धि
33. 'अपनी करनी पार उतरनी' का क्या अर्थ होगा?
 (a) बुरे कार्य करना
 (b) साधुता दिखाना
 (c) किसी के साथ अच्छा व्यवहार न करना
 (d) खुद अपना किया काम ही फलदायक होता है

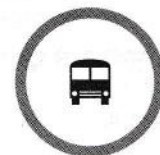
भाग 2 मूलविधि एवं संविधान / सामान्य अध्ययन

41. राज्य की विधि-निर्माण शक्ति के सन्दर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा सही है?
 (A) जिन राज्यों में द्विसदनीय विधायिका की व्यवस्था है, वहाँ प्रस्तावित विधेयक राज्य के ऊपरी और निचले, दोनों सदनों के द्वारा पारित होने चाहिए।
 (B) जिन राज्यों में एकसदनीय विधायिका की व्यवस्था है, उनके लिए प्रस्तावित विधेयक राज्य के निचले सदन द्वारा एवं तत्पश्चात् राज्यसभा द्वारा पारित होने चाहिए।
 (a) A और B दोनों (b) A और B दोनों ही नहीं
 (c) केवल B (d) केवल A
42. वर्ष 2016 में विषय 'उन्मूलन' की घोषणा...के लिए की गई थी।
 (a) विश्व जनसंख्या दिवस (b) विश्व हेपेटाइटिस दिवस
 (c) विश्व एड्स दिवस (d) विश्व शरणार्थी दिवस

निर्देश (प्र. सं. 34-36) दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिये।

संसार में कुछ भी असाध्य या असम्भव नहीं है। असम्भव और असाध्य जैसे शब्द कायरो के लिए हैं। नेपोलियन के लिए ये शब्द उसके शब्दकोष में नहीं थे। क्या बापू शरीर से शक्तिशाली थे? वे तो पतली सी लंगोटी पहने लकड़ी के सहारे चलते थे परन्तु उनके विचार सशक्त थे, भावनाएँ शक्तिशाली थीं। उनके साहस को देखकर करोड़ों भारतीय उनके पीछे थे। ब्रिटिश साम्राज्य उनसे काँप गया। अहिंसा के सहारे उन्होंने भारत को स्वतंत्र कराया। यह विश्व का एक अद्वितीय उदाहरण है। कहते हैं, अकेला चना भाड़ फोड़ सकता है? हाँ फोड़ सकता है, यदि उसमें साहस हो तो।

34. 'असाध्य' शब्द के 'अ' उपसर्ग का क्या अर्थ है?
 (a) आधा (b) निषेध
 (c) पूरा (d) तक
35. गांधीजी का शरीर शक्तिशाली नहीं था किन्तु वे...सशक्त थे।
 (a) अहिंसा से (b) करोड़ों भारतीयों से
 (c) विचार एवं भावना से (d) ब्रिटिश साम्राज्य से
36. नेपोलियन के शब्दकोष में कौन-से शब्द नहीं थे?
 (a) स्वतंत्रता (b) साहस
 (c) अहिंसा (d) असाध्य, असम्भव
37. रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिये।
 भारतीय...में रोशनी के महापर्व दीपावली में घरोंदा और रंगोली बनाये जाने की...रही है।
 (a) मानसिकाता, अधिमान (b) संस्कृति, परम्परा
 (c) त्योहारों, सिद्धान्त (d) देश, कोशिश
38. 'श्वान निद्रा' इस मुहावरे का अर्थ क्या है?
 (a) चतुर होना (b) धोखे से शिकार करना
 (c) सजग निद्रा (d) दूसरे को धोखा देना
39. 'आविर्भाव' का समानार्थी क्या है?
 (a) विश्लेषण (b) अवतरण
 (c) रूपगत (d) सम्प्रदाय
40. इनमें से कौन-सा तत्सम तद्भव का सही जोड़ा नहीं है?
 (a) दधि-दही (b) उष्ट्र-ऊँट
 (c) नजर-आँख (d) शृंगार-सिंगार



43. इस यातायात संकेत का अर्थ क्या है?

- (a) बस निषिद्ध (b) आगे बस डिपो/बस स्टॉप है
 (c) बस आ सकती है (d) बस पार्क करना मना है

44. राज्य के नीति निर्देशक सिद्धान्तों के अन्तर्गत किस अनुच्छेद में राष्ट्रीय महत्त्व के स्मारकों, स्थानों और वस्तुओं के संरक्षण के विषय में कहा गया है?

- (a) अनुच्छेद 36 (b) अनुच्छेद 49
 (c) अनुच्छेद 42 (d) अनुच्छेद 38

45. आदिवासी गोत्र महासभा वर्ष 2001 में प्रारम्भ किया गया एक सामाजिक आन्दोलन है जिसने केरल के भूमिहीन आदिवासियों में भूमि पुनर्वितरण करने की माँग की। इस आन्दोलन के नेता... हैं।
 (a) चेकोट करियन जानू (b) अरिक्काड़ वर्गीस
 (c) के आर गौरियम्मा (d) अरुन्धति राय
46. कौन-सा राज्य भारतीय संविधान की छठी अनुसूची में उल्लिखित नहीं है।
 (a) नागालैंड (b) असम (c) त्रिपुरा (d) मिजोरम
47. भूकम्प जो सतह पर चट्टान के विस्फोट से उत्पन्न भूकम्पीय तरंगों के कारण खानों में होते हैं। उन्हें... कहा जाता है।
 (a) जलाशय प्रेरित भूकम्प (b) विवर्तनिक भूकम्प
 (c) विस्फोट भूकम्प (d) भूगर्भीय भूकम्प
48. शरीर के किस भाग में त्रिज्या अस्थि स्थित है?
 (a) कलाई (b) जबड़ा (c) जाँघ (d) पैर
49. निम्नलिखित में से कौन-सा कुरियर सेवाओं में प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (एफडीआई) के बारे में सही है?
 (a) कुरियर सेवाओं में एफडीआई सीमा अबाधित व्यापार मार्ग द्वारा 74% थी और अब इसे अबाधि व्यापार मार्ग के तहत 100% में बदल दिया गया है
 (b) पहले एफडीआई सीमा अबाधित व्यापार मार्ग द्वारा 49% थी और अब यह अबाधित व्यापार मार्ग के तहत 100% है।
 (c) कुरियर सेवाओं में एफडीआई सीमा एफआईपीवी मार्ग द्वारा 100% थी परन्तु अब समस्त सीमा को अबाधित व्यापार मार्ग के तहत अनुमति है
 (d) एफआईपीवी के तहत 74% की एफडीआई सीमा को एफआईपीवी के तहत 100% में बदल दिया गया है
50. संसद की कार्यवाही के सन्दर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा सही है?
 (A) सदन को संसद की बहस और कार्यवाही के प्रकाशन पर रोक लगाने का अधिकार है।
 (B) सदन को संसद की गैलरियों में गैर-सदस्यों और अतिथियों के प्रवेश पर, किसी भी वक्त रोक लगाने का अधिकार है।
 (a) A और B दोनों ही नहीं (b) केवल B
 (c) केवल A (d) A और B दोनों
51. कृषि मंत्रालय द्वारा जारी नवीनतम आँकड़ों के अनुसार, निम्नलिखित राज्यों में कौन-सा राज्य सब्जी उत्पादन में सबसे ऊपर है?
 (a) तमिलनाडु (b) पश्चिम बंगाल
 (c) आंध्रप्रदेश (d) महाराष्ट्र
52. किन्हें अग्रिम कर के भुगतान से छूट प्राप्त है?
 (a) लिमिटेड कम्पनियों
 (b) आवासी वरिष्ठ नागरिक
 (c) फ्रीलांसर
 (d) वेतनभोगी लोग जिनके पास "कारोबार या पेशे के लाभ और अभिलाभ" की मद में कर देने योग्य कोई आय नहीं है।
53. भारत के नागरिकों के मौलिक अधिकारों के सन्दर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा सही है?
 (A) अस्पृश्यता एक अपराध है और ऐसा आचरण करने वाले को कानूनन सजा मिल सकती है।
 (B) भारत के नागरिक किसी अन्य देश से उपाधि ग्रहण नहीं कर सकते।
 (a) केवल B (b) केवल A
 (c) A और B दोनों (d) A और B दोनों ही नहीं
54. एक कम्प्यूटर उपयोगकर्ता को उसकी विशिष्ट पहचान जैसे उँगलियों के निशान, वाणी अथवा नेत्रपटल के माध्यम से पहचानने की विधि को... कहते हैं।
 (a) अपने ग्राहक को जानो (केवाईसी)
 (b) पासपोर्ट
 (c) सिक्नोर एक्सेस
 (d) बायोमेट्रिक
55. निम्नलिखित में से कौन-सा विषय समवर्ती सूची के अन्तर्गत आता है?
 (a) न्यास और न्यासी (b) मत्स्योद्योग
 (c) रेल (d) बैंक व्यवसाय
56. सूचना का अधिकार (आरटीआई) अधिनियम की कौन-सी धारा केन्द्रीय सूचना आयोग (सीआईसी) के साथ-साथ राज्य सूचना आयोगों को भी यह अधिकार देती है कि वह सरकारी प्राधिकरण, लोक सूचना अधिकारी (पीआईओ) एवं प्रथम अपीलीय प्राधिकरण (एफएए) के विरुद्ध शिकायतों की भी जाँच करे?
 (a) धारा 17 (b) धारा 8 (c) धारा 3 (d) धारा 18
57. भारत का पहला आरक्षित वन है।
 (a) गिर (b) कॉबेट राष्ट्रीय उद्यान
 (c) काजिरंगा (d) सतपुड़ा राष्ट्रीय उद्यान
58. वित्तीय वर्ष 2016-17 के लिए, भारत में ₹ 300,00 कमाने वाली महिलाओं के लिए आयकर की दर कितनी है?
 (a) 20% (b) 10% (c) 0% (d) 5%
59. मामला भारतीय अदालत में दायर किया गया एक निर्वाह व्यय से सम्बन्धित मुकदमा था। इस मामले में 62 वर्षीय मुस्लिम महिला को उसके पति ने 1978 में तलाक दे दिया था। उसने अपने बच्चों के भरण-पोषण के लिए धन माँगा और उच्चतम न्यायालय में मुकदमा जीत भी लिया। परन्तु उसे निर्वाह व्यय नहीं दिया गया क्योंकि उसी दरमियान देश के कानूनों में बदलाव कर दिए गए थे।
 (a) शायरा बानो (b) शबनम हाशमी
 (c) शाह बानो (d) आयेशा बीबी
60. निम्न में से किस भारतीय राज्य में जंगल सबसे ज्यादा क्षेत्रफल में फैले हैं?
 (a) उत्तर प्रदेश (b) झारखण्ड
 (c) अरुणाचल प्रदेश (d) ओडिशा
61. जनहित चायिका दायर करने के सन्दर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा सही है?
 A. यदि जनहित याचिका उच्च न्यायालय में दायर की जाती है, तो उसकी पाँच प्रतिलिपियाँ दर्ज करानी होती हैं।
 B. यदि जनहित याचिका उच्चतम न्यायालय में दायर की जाती है, तो उसकी दो प्रतिलिपियाँ दर्ज करानी होती हैं।
 (a) केवल B (b) A और B दोनों
 (c) केवल A (d) A और B दोनों ही नहीं
62. आखिल भारतीय अस्पृश्यता विरोधी संघ किस साल में स्थापित किया गया था?
 (a) 1936 (b) 1932
 (c) 1928 (d) 1926

63. वर्ष 2016 में पारित, मातृत्व लाभ अधिनियम में संशोधन के तहत, पहली बार माँ बनने वाली औरतों के लिए मातृत्व अवकाश की अवधि 12 सप्ताह से बढ़ाकर कर दी गई है।
(a) 53 सप्ताह (b) 24 सप्ताह
(c) 18 सप्ताह (d) 26 सप्ताह
64. निम्नलिखित में से कौन-सा मंत्रिमण्डल सचिवालय का स्कन्ध नहीं है?
(a) सेना (b) प्रौद्योगिकी (c) आसूचना (d) नागरिक
65. भारत के निम्नलिखित राज्यों में से किसमें भारत-पाकिस्तान सीमा पार करने वाली एकमात्र सड़क स्थित है?
(a) पंजाब (b) राजस्थान
(c) गुजरात (d) जम्मू कश्मीर
66. 'व्यू बुखार' किस जीवाणु के कारण होता है?
(a) बसिलस (b) रिकेट्सिया
(c) कॉक्सिसला बर्नेटी (d) इयॉकस
67. किसी सांसद के पदत्याग के सन्दर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा सही है?
(A) पदत्याग उस तारीख से प्रभावी होगा, जिस दिन अध्यक्ष त्यागपत्र स्वीकार कर लेते हैं तथा पदत्याग स्वीकृत होने के बाद सदस्य के पास त्यागपत्र वापस लेने का विकल्प नहीं रहता है।
(B) अगर सांसद ने अपना पदत्याग प्रभावी होने के लिए कोई भविष्य की तारीख निर्दिष्ट की है और यदि उसी दौरान अध्यक्ष ने त्यागपत्र स्वीकार कर लिया तो, पदत्याग उसी तारीख से प्रभावी होगा।
(a) A और B दोनों (b) A और B दोनों ही नहीं
(c) केवल A (d) केवल B
68. भारत और बांग्लादेश के बीच भूमि सीमा समझौते (एलबीए) पर हस्ताक्षर होने के बाद बांग्लादेश के साथ कुछ विशेष अंतःक्षेत्रों की अदला-बदली करने तथा अंतःक्षेत्रों के निवासियों को नागरिकता देने के लिए, संविधान की किस अनुसूची में संशोधन की आवश्यकता है?
(a) चौथी (b) दूसरी
(c) पहली (d) तीसरी
69. भारतीय दण्ड संहिता की धारा 377...के विषय में है।
(a) सदोष अवरोध तथा सदोष परिरोध
(b) अप्राकृतिक अपराध
(c) हत्या का प्रयास
(d) खतरनाक हथियारों का उपयोग कर स्वेच्छा से चोट पहुँचाने
70. वर्ष 2014 में संसद में प्रस्तुत किये गये दिव्यांगजन अधिकार विधेयक के सन्दर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा सही है?
(A) न्यूनतम 40% दिव्यांगता से प्रभावित लोगों के लिए कुछ सुविधाएँ उपलब्ध होंगी; जैसे शिक्षा और बेरोजगार में आरक्षण, सरकारी योजनाओं में वरीयता इत्यादि।
(B) यह विधेयक दिव्यांगों को कुछ अधिकार प्रदान करता है; जैसे सभी सार्वजनिक भवनों, अस्पतालों, यातायात के माध्यमों, निर्वाचनों केन्द्रों में दिव्यांग अनुकूल प्रवेश-व्यवस्था इत्यादि।
(a) केवल A (b) A और B दोनों
(c) A और B दोनों ही नहीं (d) केवल B
71. 14वें वित्त आयोग के अध्यक्ष कौन थे?
(a) वाई.वी. रेड्डी (b) रघुराम राजन
(c) डॉ. विजय एल.केलकर (d) सी. रंगराजन
72. भारत में निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य सिलिमनाइट का सबसे बड़ा उत्पादक है?
(a) ओडिशा (b) झारखण्ड
(c) केरल (d) पश्चिम-बंगाल
73. भारत की प्रतिरक्षा और सुरक्षा से जुड़े किस संगठन का ध्येय है "उद्यम, निष्पक्षता, सच्चरित्रता।"
(a) भारतीय सेना
(b) विशेष सुरक्षा दल (एसपीजी)
(c) केन्द्रीय जाँच ब्यूरो (सीबीआई)
(d) अनुसन्धान और विशेषण विंग (रॉ)
74. हमारे देश में ग्रामीण विकास...के साथ शुरू हुआ।
(a) सेवा दृष्टिकोण
(b) लघु किसान विकास एजेंसी
(c) एकीकृत ग्रामीण विकास कार्यक्रम
(d) सामुदायिक विकास कार्यक्रम
75. निम्नलिखित में से कौन-सी वस्तुपरक संकल्प में अभिव्यक्त मौलिक प्रतिबद्धताओं की वह सूची है, जिसे हमारे संविधान में स्थान दिया गया है?
(a) समानता, स्वतंत्रता, लोकतंत्र, संप्रभुता और समतावाद
(b) समानता, स्वतंत्रता, स्वतंत्रता, भ्रातृत्व, समाजवाद और संप्रभुता
(c) समानता, स्वतंत्रता, लोकतंत्र, संप्रभुता और सर्वदेशीय पहचान
(d) समानता, स्वतंत्रता, भ्रातृत्व लोकतंत्र और संप्रभुता
76. वित्त मंत्रालय के अधीन...एक विधि प्रवर्तन संस्था है जो धोखाधड़ी अपवचन तथा काले धन को वैध बनाने जैसे भारतीय कर कानूनों के उल्लंघनों की जाँच करता है।
(a) आयकर जाँच महानिदेशालय
(b) भारत के नियंत्रक और महालेखापरीक्षक
(c) केन्द्रीय सतर्कता आयोग
(d) लोक लेखा समिति
77. माइक्रोसॉफ्ट वर्ड का पहला संस्करण निम्न में से किस ऑपरेटिंग सिस्टम के लिए जारी किया गया था?
(a) एमएस-डॉस (b) यूनिक्स
(c) मेक ओएस (d) लिनक्स
78. प्रथम संशोधन के माध्यम से भारतीय संविधान में...जोड़ी गई।
(a) नवीं अनुसूची (b) दसवीं अनुसूची
(c) सातवीं अनुसूची (d) बारहवीं अनुसूची
79. निम्नलिखित में से किन कारणों के चलते एक चुनाव याचिका दायर की जा सकती है अथवा किसी निर्वाचन को रद्द किया जा सकता है?
(A) अपने चुनाव की तारीख पर, निर्वाचित उम्मीदवार उस सीट के लिए योग्य नहीं था अथवा अपात्र घोषित हुआ था।
(B) उम्मीदवार के निर्वाचित होने की सम्भावना को और बढ़ाने के लिए, राष्ट्रीय चिह्न, राष्ट्रीय प्रतीक, राष्ट्रध्वज का इस्तेमाल करना।
(a) A और B दोनों (b) A और B दोनों ही नहीं
(c) केवल A (d) केवल B
80. वह पहला मुगल शासक कौन था जिसने अपने सैन्य-विजय अभियान में "तुलुघमा रणनीति" का प्रयोग किया?
(a) हुमायूँ (b) मुहम्मद गौरी
(c) आदिल (d) बाबर

भाग 3 संख्यात्मक एवं मानसिक योग्यता परीक्षण

81. 40 फुट × 25 फुट × 32 फुट आयामों के एक कमरे की चार दीवारों को ₹ 7 प्रति वर्ग फीट के हिसाब से पेंट करने में कितनी लागत आएगी अगर कमरों में 8 फुट 5 फुट के दो दरवाजें और 3 फुट और 2 फुट की दो खिड़कियाँ हैं?

- (a) ₹ 27456 (b) ₹ 29575
(c) ₹ 28476 (d) ₹ 26666

82. 114 किलो मक्का को चार भागों में इस प्रकार बाँटा जाना है, कि दूसरे से पहले का अनुपात 3 : 5 हो और, तीसरे से दूसरे का अनुपात 7 : 9 हो और चौथे से तीसरे का अनुपात 15 : 17 हो। पहले और तीसरे भाग की मात्रा का अन्तर क्या होगा?

- (a) 20 (b) 21
(c) 18 (d) 16

83. 10% साधारण ब्याज दे रहे बैंक में स्टेला को हर महीने कितनी राशि जमा करनी चाहिए अगर वह चाहती है कि 3 वर्ष बाद उसे ₹ 3324 मिलें?

- (a) ₹ 60 (b) ₹ 85 (c) ₹ 75 (d) ₹ 80

84. रवि बैंक में हर महीने ₹ 40 जमा करता है। 8% के साधारण ब्याज पर, 5 वर्ष बाद उसे कितनी राशि प्राप्त होगी?

- (a) ₹ 3000 (b) ₹ 2000 (c) ₹ 2888 (d) ₹ 2890

85. A और B दो समूहों को ऐसे मान लें कि $n(A) = 16$, $n(B) = 14$ और $n(A \cup B) = 25$ हैं। तो $n(A \cap B)$ बराबर है...के।

- (a) 10 (b) 30 (c) 5 (d) 50

86. अजय एक काम को 4 दिनों में पूरा कर सकता है, जबकि संजय उसी काम को 12 दिनों में पूरा कर सकता है। अगर वे दोनों साथ काम करें, तो कितने दिनों में काम पूरा होगा?

- (a) 3.5 दिन (b) 3 दिन (c) 4.5 दिन (d) 4 दिन

87. 250 में कितने विभाजक हैं?

- (a) 8 (b) 4 (c) 6 (d) 10

निर्देश (प्र. सं. 88-90) निम्नलिखित चित्र को देखें और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।

नीचे दिए गए प्रश्नों का जवाब देने के लिए निम्नलिखित जानकारी का अध्ययन करें।

उम्मीदवारों द्वारा एक साक्षात्कार में प्राप्त किये हुए अंक और अधिकतम अंक कोष्ठक में दिए हैं।

छात्र विषय	नंदिनी	कार्तिक	संजय	चन्दन	अकीला	युवराज	बाला
कौशल परीक्षा 1 (100)	60	56	80	78	69	50	52
कौशल परीक्षा 2 (100)	50	68	79	69	72	41	71
GD (150)	122	125	145	142	130	130	125
PT (200)	168	146	168	134	128	128	142

मेडिकल परीक्षा (50)	35	39	39	42	34	34	30
टेक्निकल (150)	115	122	122	136	127	127	102

88. अकीला द्वारा कौशल परीक्षा 1 में अर्जित किये गए अंकों का प्रतिशत और बाला द्वारा T में अर्जित किये गए अंकों के प्रतिशत का अन्तर क्या है?

- (a) 2 (b) 8 (c) 6 (d) 4

89. युवराज द्वारा कौशल परीक्षा 2 और GD में मिलाकर अर्जित किए गए अंकों का प्रतिशत और नंदिनी द्वारा T और मेडिकल परीक्षा में मिलाकर अर्जित किए गए अंकों का अन्तर कितना है?

- (a) 11.2 (b) 12.8 (c) 14.2 (d) 13.5

90. बाला द्वारा प्राप्त अंकों का सभी विषय में औसत अंक क्या है?

- (a) 69 (b) 87 (c) 88.5 (d) 79

91. अगस्त, 2014 की किन-किन तारीखों को शनिवार आया?

- (a) 3, 10, 17, 24, 31 (b) 2, 9, 16, 23, 30
(c) 1, 8, 15, 22, 29 (d) 5, 12, 19, 26

92. एक चक्रीय चतुर्भुज में अगर दो कोण 70° और 80° हैं, तो बाकी बचे दोनों कोण ज्ञात करें।

- (a) $110^\circ, 100^\circ$ (b) $90^\circ, 120^\circ$
(c) $75^\circ, 75^\circ$ (d) $150^\circ, 60^\circ$

93. 0.0088×0.8 का मान क्या है?

- (a) 0.704 (b) 0.00704 (c) 0.0704 (d) 0.0074

94. अगर एक बच्चा 40 मिनट तक 4 किमी/घण्टा की गति से और अगले 40 मिनट तक 6 किमी/घण्टा की गति से यात्रा करता है, तो उसकी औसत गति क्या है?

- (a) 6 किमी/घण्टा (b) 5 किमी/घण्टा
(c) 4.5 किमी/घण्टा (d) 5.5 किमी/घण्टा

95. 96, 72, 144 और 48 का महत्तम समापवर्तक अपने लघुत्तम समापवर्तक में कितनी बार आएगा?

- (a) 12 बार (b) 10 बार (c) 9 बार (d) 8 बार

96. एक संख्या को $8/3$ से गुणा करने के बदले, एक छात्र ने $8/3$ से विभाजित कर दिया। त्रुटि प्रतिशत क्या होगा?

- (a) 54% (b) 85.9%
(c) 66.66% (d) 76%

97. एक टंकी में तीन पाइप P, Q और R हैं। केवल P इसे 5 घण्टों में भर सकता है और केवल इसे 6 घण्टे में भर सकता है। अगर टंकी भरी हुई है तो R इसे 10 घण्टों में खाली कर सकता है। इन पाइपों को क्रमशः सुबह 6 बजे, 7 बजे और 8 बजे खोला जाता है। इसी क्रम में हर पाइप को बारी-बारी से एक-एक घंटे के लिए खोला जाता है। टंकी किस समय भर जायेगी?

- (a) शाम 4.30 बजे (b) शाम 3.30 बजे
(c) शाम 4 बजे (d) शाम 3 बजे

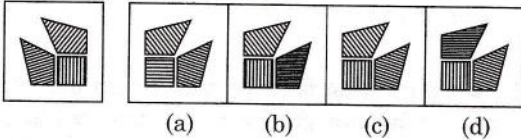
98. एक ट्रेन दो लोगों अजीत और विजय के पास से गुजरती है, जो ट्रेन की गति की दिशा में 2 किमी/घण्टा और 4 किमी/घण्टा की गति से चल रहे हैं उन्हें क्रमशः 9 सेकण्ड और 10 सेकण्ड में पार करती है। ट्रेन की लम्बाई ज्ञात करें।
(a) 50 मीटर (b) 55 मीटर
(c) 60 मीटर (d) 45 मीटर
99. अगर 24, 46, 15, 35 और x का माध्य 52 है, तो दी गयी संख्याओं में से सबसे बड़ी संख्या 50, 84, 93, 113 और x के माध्य के बीच का अन्तर क्या होगा?
(a) 44 (b) 42 (c) 40 (d) 38
100. राजू को एक संख्या को 7 से विभाजित करने और गुणक में 21 जोड़ने को कहा गया। परन्तु संख्या में उसने पहले 21 जोड़ा और फिर उसे 7 से विभाजित किया, और इस प्रकार उत्तर के रूप में 187 आया। इसका सही उत्तर क्या होना चाहिए था?
(a) 198 (b) 213 (c) 200 (d) 205
101. नमक के 120 लीटर घोल में नमक और पानी का अनुपात 3 : 5 है, इसे 6 घण्टों तक घूप में रखा जाता है। अब अनुपात उल्टा हो गया है। इस प्रक्रिया में कितने पानी का वाष्पीकरण हुआ है?
(a) 42 लीटर (b) 50 लीटर
(c) 60 लीटर (d) 48 लीटर
102. एक सिक्के को बार बार उछाला जाता है। अगर पहले आठ बार उछाले जाने पर हेड आता है, नौवीं बार उछाले जाने पर टेल आने की सम्भावना कितनी है?
(a) 1/7 (b) 1/9 (c) 1/2 (d) 3/7
103. $(25^{13} + 26^{13} + 27^{13} + 28^{13})$ को 106 से विभाजित किये जाने पर शेष क्या होगा?
(a) 112 (b) 0 (c) 60 (d) 15
104. 2010 में, 14 फरवरी को रविवार था। साल 2010 के बाद निम्नलिखित में से किस साल में फिर से 14 फरवरी को रविवार था?
(a) 2011 (b) 2014
(c) 2015 (d) 2016
105. 5 कैमरे बेचने पर, सचिन को 2 कैमरों की लागत मूल्य का लाभ होता है। उसके लाभ का % क्या है?
(a) 40% (b) 20% (c) 35% (d) 25%
106. गीता एक वस्तु बिक्री मूल्य के $4/5$ मूल्य पर खरीदती है और इसे आरम्भिक बिक्री मूल्य से 15% अधिक पर बेचती है। लाभ का प्रतिशत ज्ञात करें।
(a) 36.24% (b) 52.35%
(c) 48.45% (d) 43.75%
107. $36.45 \div 3.645 \times 36.45 - 36 - 45 + 36.45 - 3.645 = ?$
(a) 28.85 (b) 31.645
(c) 33.805 (d) 39.456
108. 8 महिलाओं या 6 लड़कों द्वारा किया गया काम 4 पुरुषों द्वारा किए गए काम के बराबर है। एक काम को 12 दिनों में पूरा करने के लिए 15 लड़कों और 5 पुरुषों को काम पर रखा जाता है। 3 पुरुष 4 महिलाएँ और 6 लड़के उसी काम को पूरा करने में कितना समय लेंगे?
(a) 20 दिन (b) 18 दिन
(c) 24 दिन (d) 16 दिन
109. 25 बच्चों में x चॉकलेट बराबर-बराबर बाँटी गयी। अगर उतनी ही चॉकलेट 20 बच्चों में बाँटी जाती, तो हर एक बच्चे को 6 चॉकलेट ज्यादा मिलती। x का मान ज्ञात करें।
(a) 665 (b) 500 (c) 450 (d) 600
110. एक 500 मीटर लम्बी ट्रेन, जोकि 76 किमी/घण्टा की गति से चल रही है, ट्रेन की गति की दिशा में 16 किमी/घण्टा की गति से दौड़ने वाले एक व्यक्ति को पार करने में कितने सेकण्ड लेगी?
(a) 10 सेकण्ड (b) 30 सेकण्ड
(c) 40 सेकण्ड (d) 20 सेकण्ड
111. 0 से 9 अंकों का इस्तेमाल करते हुए 5 अंकों की कितनी सम संख्याएँ बनाई जा सकती हैं, यदि कोई भी अंक दोबारा इस्तेमाल न किया जाए।
(a) 12546 (b) 12144
(c) 15645 (d) 13776
112. 15% ऐल्कोहल वाले 20 लीटर मिश्रण में कितना पानी मिलाना चाहिए जिससे कि मिश्रण में ऐल्कोहल की मात्रा 12% हो जाए?
(a) 8 लीटर (b) 7 लीटर
(c) 5 लीटर (d) 6 लीटर
113. 10 वर्ष पहले अरुण के परिवार में 6 सदस्य थे और तब परिवार की औसत आयु 45 वर्ष थी। इसी बीच अरुण का विवाह हो जाता है और उसकी पत्नी एक बच्चे को जन्म देती है। आज के दिन तक उसके परिवार की औसत आयु में कोई परिवर्तन नहीं हुआ है। अगर बच्चे और माँ की आयु में 22 वर्षों का अन्तर है, तो उसकी पत्नी की वर्तमान आयु कितनी है?
(a) 28 वर्ष (b) 24 वर्ष (c) 20 वर्ष (d) 26 वर्ष
114. 96, 168, 32 और 140 को विभाजित करने वाली सबसे बड़ी संख्या ज्ञात करें।
(a) 4 (b) 6 (c) 3 (d) 12
115. एक व्यापारी ने 50 किलो गेहूँ बेचा, जिसका एक भाग 15% लाभ पर बेचा गया और शेष 8% हानि पर। अगर उसका शुद्ध लाभ 12% है, तो गेहूँ की कितनी मात्रा हानि पर बेची गई?
(a) 8.2 किलो (b) 6.52 किलो
(c) 7.5 किलो (d) 10.45 किलो
116. एक वाशिंग मशीन के मूल्य में हर साल 10% की कमी आती है। वाशिंग मशीन का वर्तमान मूल्य ₹ 9477
(a) ₹ 11500 (b) ₹ 13500
(c) ₹ 12000 (d) ₹ 13000
117. नीचे दिए गए असतत् आँकड़ों के आवृत्ति वितरण में, मान o के सामने आवृत्ति x अनुपलब्ध है। अगर माध्य 2.5 है, तो x ज्ञात करें
- | | | | | | | |
|-----------------|-----|----|----|----|----|---|
| चल (x) | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| आवृत्ति (f) | X | 20 | 40 | 40 | 20 | 4 |
- (a) 0 (b) 1 (c) 3 (d) 4
118. एक दुकान में चावल के भण्डार में 25% की वृद्धि हुई है। चावल के भण्डार में से कितना प्रतिशत बेचा जाना चाहिए जिससे कि भण्डार फिर से उतना ही जाए जितना आरम्भ में था?
(a) 25% (b) 30%
(c) 12.50% (d) 20%

119. एक कार बिन्दु X को शाम 3:00 बजे छोड़ती है और बिन्दु y पर शाम 5 बजे पहुँचती है। दूसरी कार बिन्दु y को दोपहर 3:30 बजे छोड़ती है और बिन्दु X पर शाम 6:00 बजे पहुँचती है। वे एक-दूसरे को किस समय पार करेंगी?
- (a) शाम 4:00 बजे (b) शाम 4:20 बजे
(c) शाम 3:50 बजे (d) शाम 4:32 बजे

120. x , y तथा z में कुछ धनराशि वितरित की गई है। तदनुसार यदि x को y से 25% अधिक राशि मिली हो और y को z से 25% कम राशि मिली हो, तो $x : y : z$ का अनुपात क्या होगा?
- (a) 14 : 12 : 13
(b) 15 : 12 : 16
(c) 10 : 9 : 12 (d) 12 : 10 : 11

भाग 4 मानसिक अभिरुचि / बुद्धिमत्ता / तार्किक परीक्षण

121. एक निश्चित कूट भाषा में GROUP को RGOPU के रूप में कूटबद्ध किया गया है, तो उस कूटभाषा में ABOVE को किस तरह कूट बद्ध किया जायेगा?
- (a) OEAVB (b) VEABO
(c) AEOBV (d) BAOEV
122. यहाँ दिए गए विकल्पों में से दूसरे जोड़े के लिए सापेक्षित संख्या का चयन करें जो पहली जीड़ी के रिश्ते का अनुसरण का प्रश्न चिह्न (?) की जगह लेगा।
- 64 : 8 :: ? : 125
- (a) 2000 (b) 500 (c) 1000 (d) 2500
123. एक निश्चित कूट भाषा MAINTAINER को KCOLDWQTGP के रूप में कूटबद्ध किया गया है, तो उस कूटभाषा में WATERBORNE को किस तरह कूटबद्ध किया जायेगा?
- (a) VCUREUHGPS (b) VCYREUHCPT
(c) VCYREUHGPT (d) VCYREVHGPT
124. उस विकल्प का चयन करें जो निम्न छवि की हूबहू दर्पण छवि जैसा दिखता है।



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

125. अगर $P * Q$ का मतलब P, Q का पति है, $P \% Q$ का मतलब P, Q की पत्नी है; $P = Q$ का मतलब P, Q का पिता है; $P @ Q$ का मतलब P, Q की माँ है; $P \wedge Q$ का मतलब P, Q का भाई है तो निम्न विकल्पों में से कौन-सा विकल्प 'V, W' की दादी नानी है के बराबर है?
- (a) $V @ U \% Z = W$ (b) $V @ U Z * W$
(c) $V \% U = Z \wedge W$ (d) $V \% U = Z \% W$
126. रूप की माँ पवन की बहन और मनो की बेटी है। सहजा पवन की बेटी और तवन की बहन है। मनो और तवन के बीच क्या रिश्ता है?
- (a) पोता (b) बाप (c) दादा (d) नानी
127. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न की जगह क्या आयेगा?
- YX, VT, ?, JH
- (a) SO (b) TR
(c) PN (d) SR
128. निम्नलिखित प्रश्न में तीन कथनों हैं जिनके बाद दो निष्कर्ष हैं। निष्कर्ष पढ़ें और तय करें कौन-सा/से निष्कर्ष तार्किक तौर पर कथन का अनुसरण करता/करते है/हैं?

कथन : सभी कथक कथकली हैं।

कोई कथकली कुचिपुड़ी नहीं है।

निष्कर्ष : I. सभी कथक कोलाट्टम हों, एक सम्भावना है।

II. कोई कथक कोलाट्टम नहीं है।

- (a) निष्कर्ष I और निष्कर्ष II दोनों अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(c) निष्कर्ष I और निष्कर्ष II, दोनों में से कोई भी अनुसरण नहीं करता है।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

129. नीचे दिए गए सवाल में एक कथन है जिसके बाद दो पूर्वानुमान I और II दिए गए हैं। आपको यह मानकर चलना है कि कथन में सब कुछ सच है, फिर दोनों पूर्वानुमानों पर विचार करें और निर्णय करें कि उनमें से कौन-सा कथन में अंतर्निहित है।

कथन : पेटा एक अन्तर्राष्ट्रीय संगठन है जो जानवरों के सताए जाने का विरोध करता है।

निष्कर्ष :

- I. पेटा के सभी सदस्य जानवरों से प्यार नहीं करते।
II. पेटा के अनुसार, जानवरों को केवल भोजन के लिए मारा जा सकता है।
(a) दोनों पूर्वानुमान I और II अंतर्निहित हैं।
(b) पूर्वानुमान I और II में से कोई भी अंतर्निहित नहीं है।
(c) केवल पूर्वानुमान I अंतर्निहित है।
(d) केवल पूर्वानुमान II अंतर्निहित है।

130. निम्नलिखित विकल्पों में से असंगत अक्षर समूह ज्ञात करें।

(a) AEUY (b) FKTY (c) NPTV (d) ADNP

131. निम्न कथन पढ़ें और बताएँ निम्न तर्क/तर्कों में कौन-सा/से मजबूत है/हैं।

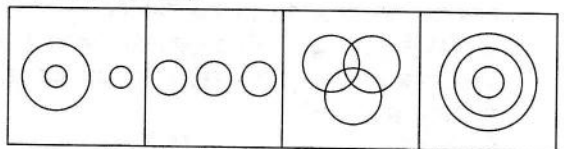
कथन : क्या रेलवे को अपने बुनियादी ढाँचे में सुधार करना चाहिए।

निष्कर्ष : I. हाँ, यह अधिक यात्रियों को आकर्षित करता है।

II. नहीं, यह टिकट किराए में वृद्धि करेगा।

- (a) केवल तर्क II मजबूत है।
(b) केवल तर्क I मजबूत है।
(c) दोनों तर्क I और II मजबूत हैं।
(d) तर्क I और II में से कोई भी मजबूत नहीं है।

132. निम्न चित्रों में से कौन-सा गूगल, फेसबुक, यूट्यूब के बीच के सम्बन्ध को दर्शाता है?



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

133. श्रेया की भाभी रोनाल्ड की बेटी है। श्रेया के पति का रोनाल्ड की पत्नी से क्या सम्बन्ध है यदि श्रेया के कोई भाई-बहन नहीं?
(a) ससुर (b) बेटा (c) भतीजा (d) दामाद

134. उस विकल्प का चयन करें जो बाकी दिए गए अन्य विकल्पों से भिन्न है।

- (a) समाचार-पत्र (b) ट्रिगर
(c) गोली (d) प्रतिक्षेप (रिफ़ॉइल)

135. यहाँ दिए गए विकल्पों में से दूसरे जोड़े के लिए सापेक्षिक शब्द का चयन करें जो पहली जोड़ी के रिश्ते का अनुसरण का प्रश्न चिह्न (?) की जगह लेगा।

कुर्सी : फर्नीचर :: पर्दा : ?

- (a) क्रॉकरी (b) कुंतक
(c) वस्त्रविन्यास (ड्रेपरी) (d) पोशाक (गारमेंट)

136. एक कूट भाषा में 'ATTITUDE' को 'BRWEYOKW' के रूप में लिखा गया है। तो उस कूट भाषा में 'BACHELOR' को कैसे लिखा जायेगा?

- (a) CYFDJFVJ (b) DZGKEGKW
(c) CYGDFJVV (d) CXEDJFVJ

137. नीचे दिये गये सवाल में दो कथन I और II दिए गए हैं। आपको तय करना है कि कथनों में उपलब्ध करायी गई जानकारी सवाल का जवाब देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथन पढ़ें और सही विकल्प चुनें।

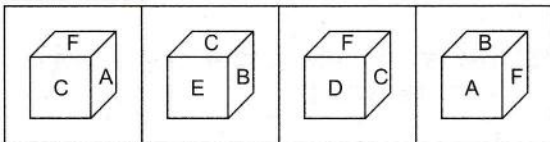
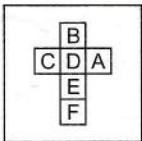
सवाल : P, Q, R, S, T, U, V और W एक गोलाकार में अंदर की ओर मुँह किए खड़े हैं। वामावर्त दिशा में Q और S के बीच के कोण का पता लगाएँ

I. P, Q से 135 डिग्री पर है और P दक्षिण पश्चिम दिशा की ओर मुँह किये है। P और U एक दूसरे के सामने हैं। V, R से 90 डिग्री पर है।

II. W, P से 90 डिग्री दक्षिणावर्त दिशा में है। S का मुँह दक्षिण पूर्व दिशा की ओर है।

- (a) दोनों कथन I और II में दिए गए तथ्य मिलकर सवाल का जवाब देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
(b) कथन II में दिए गए तथ्य सवाल का जवाब देने के लिए पर्याप्त हैं।
(c) कथन I में दिए गए तथ्य सवाल का जवाब देने के लिए पर्याप्त हैं।
(d) दोनों कथन I और II में दिए गए तथ्य मिलकर सवाल का जवाब देने के लिए पर्याप्त हैं।

138. निम्नलिखित प्रश्न आकृति को मोड़कर इनमें से कौन-सी घनीय आकृति प्राप्त होगी?



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

139. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न की जगह क्या आयेगा?

1, 5, ?, 19, 29, 41

- (a) 15 (b) 7 (c) 13 (d) 11

निर्देश (प्र. सं. 140-142) निम्नलिखित जानकारी का ध्यान से अध्ययन करें और दिए गए सवाल का जवाब दें।

इनपुट : 13 94 79 58 31 33 22 47 72 61 46 64

चरण I : 61 79 13 58 31 23 22 47 46 64 94

चरण II : 61 79 13 58 31 23 22 47 46 64 94 72

चरण III : 47 61 79 13 58 31 23 22 47 46 64 94 72

चरण IV : 31 47 61 79 13 23 22 46 94 72 64 58

चरण V : 23 31 47 61 79 13 22 94 72 64 58 46

चरण VI : 13 23 31 47 61 79 94 72 64 58 46 22

चरण IV : चरण ऊपरी इनपुट के पुनर्विन्यास का अन्तिम चरण है।

है।

140. ऊपर के चरणों में पालन किए गए नियमों के अनुसार, नीचे दिए गए इनपुट के लिए चरण II में दाईं छोर से छठे तत्व की दाईं ओर तीसरा तत्व कौन-सा होगा?

नयी इनपुट : 11 80 83 36 37 29 12 43 56 67 24 48

- (a) 24 (b) 80 (c) 56 (d) 48

141. ऊपर के चरणों में पालन किए गए नियमों के अनुसार, नीचे दिए गए इनपुट के लिए दिए गए सवाल का जवाब दें।

नयी इनपुट : 11 80 83 36 37 29 12 43 56 67 24 48

यदि अन्तिम चरण में प्रत्येक संख्या को 5 से घटाया जाए, तो निम्न में से बाएँ छोर से कौन-सा छटा होगा?

- (a) 61 (b) 66 (c) 78 (d) 85

142. ऊपर के चरणों में पालन किए गए नियमों के अनुसार, नीचे दिए गए इनपुट के लिए V चरण में दाईं छोर से चौथा तत्व और बायीं ओर से तीसरे तत्व का योग क्या होगा?

नयी इनपुट : 11 80 83 36 37 29 12 43 56 67 24 48

- (a) 110 (b) 99 (c) 73 (d) 79

143. नीचे दिए गए सवाल में दो कथन I और II दिए गए हैं। आपको तय करना है कि कथनों में उपलब्ध करायी गई जानकारी सवाल का जवाब देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथन पढ़ें और सही विकल्प चुनें।

कथन : "buys" के लिए कूटभाषा क्या है?

I. "She buys ten apples", "vi ra ka su" के रूप में कूटबद्ध है 'Five apples esten by ka mo', "ru ka mo ta ab" के रूप में कूटबद्ध है।

II. "It happened because of him", "te mu da ab cu" के रूप में कूटबद्ध है।

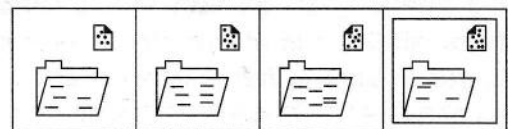
(a) कथन I और II दोनों में दिए गए तथ्य मिलकर सवाल का जवाब देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

(b) दोनों कथन I और II में दिए गए तथ्य मिलकर सवाल का जवाब देने के लिए पर्याप्त हैं।

(c) कथन I में दिए गए तथ्य सवाल का जवाब देने के लिए पर्याप्त हैं।

(d) कथन II में दिए गए तथ्य सवाल का जवाब देने के लिए पर्याप्त हैं।

144. उस विकल्प का चयन करें जो दूसरों से अलग है।



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

निर्देश (प्र. सं. 145-147) निम्नलिखित जानकारी का ध्यान से अध्ययन करे और नीचे दिए गए सवाल का जवाब दें।

टाइम्स लघु फिल्म पुरस्कार में नामि होने के लिए निम्नलिखित पात्रता मानदण्ड हैं

- फिल्म की अवधि 20 मिनट से कम होनी चाहिए।
- फिल्म में एक मूल कथानक होनी चाहिए (यानी, यह एक उपन्यास पर आधारित नहीं होनी चाहिए।)
- फिल्म यूट्यूब आदि अन्य माध्यमों पर रिलीज नहीं हुई होनी चाहिए।
- संवाद अंग्रेजी भाषा में ही होने चाहिए।

हालांकि, यदि कोई फिल्म सभी उपरोक्त मानदण्डों को पूरा करती है, सिवाय

- ऊपर (C) के, पर यदि समतुल्य फिल्म बोर्ड से कॉपीराइट है, तो मामले को मुख्य न्यायपीठ के पास भेजा जा सकता है
- ऊपर (D) के, पर यदि अंग्रेजी के उपशीर्षक हैं, तो मामले को प्रतियोगिता के समन्वयक के पास भेजा जा सकता है।

145. नीचे दिए गए सवाल में एक फिल्म के बारे में विस्तृत जानकारी दी गई है। उपलब्ध कराई गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और तय करें कौन-सी कार्यवाही उचित रहेगी। 'द गेम', एक अंग्रेजी उपशीर्षक वाली फ्रांसीसी लघु फिल्म है। यह पीटर द्वारा निर्देशित है, जिन्होंने इस फिल्म के लिए किसी भी उपन्यास से उल्लेख नहीं लिया है। फिल्म की लम्बाई 18 मिनट है और यह किसी भी अन्य मीडिया पर नहीं दिखाई गई है।

- इस मामले को प्रतियोगिता के मुख्य न्यायपीठ के पास भेजा जाना है
- फिल्म का चयन किया जाना है
- फिल्म का चयन नहीं किया जाना है
- इस मामले को प्रतियोगिता के समन्वयक के पास भेजा जाना है

146. नीचे दिए गए सवाल में, एक फिल्म के बारे में विस्तृत जानकारी दी गई है। उपलब्ध कराई गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और तय करें कौन-सी कार्यवाही उचित रहेगी। 15 मिनट की एक अंग्रेजी लघु फिल्म "जूम" तीन महीने पहले यूट्यूब पर रिलीज की गई थी। फिल्म का एक मूल कथानक है और इसके पास हॉलीवुड से कॉपीराइट प्रमाण पत्र है

- फिल्म का चयन किया जाना है
- इस मामले को प्रतियोगिता के समन्वयक के पास भेजा जाना है
- फिल्म का चयन नहीं किया जाना है
- इस मामले को प्रतियोगिता के मुख्य न्यायपीठ के पास भेजा जाना है

147. नीचे दिए गए सवाल में एक फिल्म के बारे में विस्तृत जानकारी दी गई है। उपलब्ध कराई गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और तय करें कौन-सी कार्यवाही उचित रहेगी। 'फेसबुक' हिन्दी में 15 मिनट की एक लघु फिल्म है। इसमें फ्रेंच उपशीर्षक हैं और इसे किसी भी अन्य माध्यमों पर रिलीज नहीं किया गया था। इसे स्टीफन द्वारा उनके मूल कथानक के आधार पर निर्देशित किया गया था।

- इस मामले को प्रतियोगिता के मुख्य न्यायपीठ के पास भेजा जाना है
- इस मामले को प्रतियोगिता के समन्वयक के पास भेजा जाना है

- फिल्म का चयन नहीं किया जाना है
- फिल्म का चयन किया जाना है

148. A, B, C और D एक होटल गए और एक गोल मेज के चारों ओर केन्द्र की तरफ मुंह करके बैठे और उन सभी ने डोसा खाया। B ने C से ज्यादा डोसे खाए और C के ठीक दायीं ओर बैठा है, उसने A के जितने ही डोसे खाए, जो D के दायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। B ने A से कम डोसे खाए।

- D
- C
- A
- B

149. निम्न कथन पढ़ें और बताएँ निम्न तर्क/तर्कों में से कौन-सा से मजबूत है/हैं?

कथन : क्या लॉटरी टिकटों को भारत में कानूनी बनाया जाना चाहिए?

तर्क :

- हाँ भारत सरकार लॉटरी टिकट की बिक्री पर टैक्स लगाकर बड़ी रकम कमा सकती है।
 - नहीं, समाज के गरीब वर्ग से सम्बन्धित लोग लॉटरी टिकट पर अपनी पूरी कमाई खर्च कर देंगे।
- केवल तर्क I मजबूत है
 - दोनों तर्क I और II मजबूत हैं
 - केवल तर्क II मजबूत है
 - तर्क I और II में से कोई भी मजबूत नहीं है

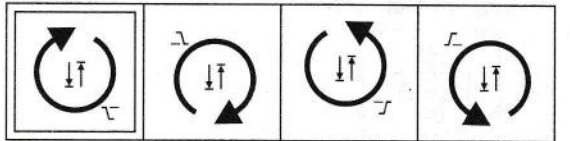
150. नीचे दिए गए सवाल में एक कथन है जिसके दो पूर्वानुमान I और II दिए गए हैं। आपको यह मानकर चलना है कि कथन में सब कुछ सच है, फिर दोनों पूर्वानुमानों पर विचार करें और निर्णय करें कि उनमें से कौन-सा कथन में अंतर्निहित है।

कथन : एक रिपोर्ट कहती है, भारत सांस्कृतिक विरासत के मामले में सबसे अच्छे देशों में से एक है।

निष्कर्ष :

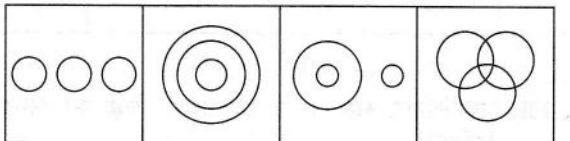
- भारत के लोग अगली पीढ़ी तक सांस्कृतिक प्रथाओं के अच्छे वाहक थे।
 - सांस्कृतिक विरासत के मामले में भारत किसी भी अन्य देश की तुलना में बेहतर है।
- केवल पूर्वानुमान I अंतर्निहित है
 - पूर्वानुमान I और II दोनों अंतर्निहित हैं
 - पूर्वानुमान I और II में से कोई भी अंतर्निहित नहीं है
 - केवल पूर्वानुमान II अंतर्निहित है।

151. उस विकल्प का चयन करें जो दूसरों से अलग है।



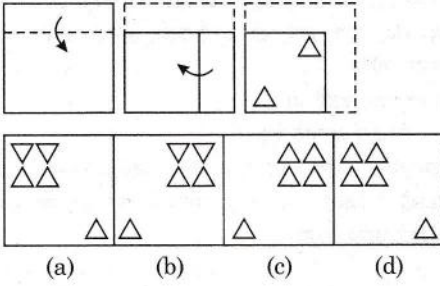
- (a)
- (b)
- (c)
- (d)

152. निम्न चित्रों में से कौन-सा कांस्य, रजत, मिश्रधातु के बीच के सम्बन्ध को दर्शाता है?



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

153. सवाल में दिखाए गए आकार की तरह कागज के एक टुकड़े को मोड़ा और काटा जाता है। निम्नलिखित वैकल्पिक आकारों में उस विकल्प का चुनें जो यह दर्शाता है कि खुलने पर यह कैसा दिखेगा।



154. राजीव ने पश्चिम दिशा में चलना शुरू किया और काफी की एक दुकान देखी। कॉफी पीने के बाद वह उसी दिशा में 30 मीटर चला और फिर दाईं ओर मुड़ा और 20 मीटर चला। फिर वह दाईं ओर मुड़ा और 30 मीटर चला और एक खिलौने की दुकान पर पहुँचा। कॉफी की दुकान के सन्दर्भ में खिलौने की दुकान किस देश में स्थित है?

- (a) दक्षिण (b) पश्चिम (c) उत्तर (d) पूर्व

155. नीचे दिए गए सवाल में दो कथन I और II दिए गए हैं। आपको तय करना है कि कथनों में उपलब्ध करायी गई जानकारी सवाल का जवाब देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथन पढ़ें और सही विकल्प चुनें।

सवाल : P, Q, R एक लम्बी कतार में खड़े हैं। कतार में कितने लोग हैं?

- I. P के पीछे दो व्यक्ति हैं। Q कतार के बीच में है।
II. Q और R के बीच केवल तीन व्यक्ति हैं। केवल चार व्यक्ति R के पीछे हैं।
- (a) कथन II में दिए तथ्य सवाल का जवाब देने के लिए पर्याप्त हैं।
(b) दोनों कथन I और II में दिए तथ्य मिलकर सवाल का जवाब देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
(c) दोनों कथन I और II में दिए तथ्य मिलकर सवाल का जवाब देने के लिए पर्याप्त हैं।
(d) कथन I में दिए तथ्य सवाल का जवाब देने के लिए पर्याप्त हैं।

156. एक खेल के मैदान में सभी खिलाड़ी केन्द्र से एक समान दूरी पर खड़े हैं। रामू पश्चिम दिशा में खड़ा है और भजी रामू से 135° दक्षिणावर्त दिशा में खड़ा है। कामथ रामू से 135° वामावर्त दिशा में खड़ा है। किशोर भजी से 45° वामावर्त दिशा में खड़ा है। किशोर और कामथ के बीच न्यूनतम कोण कितना है?

- (a) 255° (b) 270° (c) 135° (d) 180°

157. यदि '+' को '-' की तरह लिखा गया है, 'x' को '+' की तरह लिखा गया है, '-' को 'x' की तरह लिखा गया है और '-' को '-' की तरह लिखा गया है, फिर निम्न समीकरणों में से सही कौन-सा है?

- (a) $70 \times 12 + 30 \div 15 - 24 = 35$
(b) $64 \div 16 \times 41 + 29 - 23 = 164$
(c) $19 \div 121 \times 65 - 13 + 18 = 50$
(d) $70 - 15 + 12 \times 20 \div 11 = 30$

158. निम्नलिखित प्रश्न में तीन कथन हैं, जिनके बाद दो निष्कर्ष हैं। निष्कर्ष पढ़ें और तय करें कौन-सा/से निष्कर्ष वास्तविक तौर पर कथन का अनुसरण करता/करते हैं?

- कथन : सभी सिविक शेवरले हैं।
कोई सिटी, सिविक नहीं है।
कुछ शेवरले सियाज हैं।
- निष्कर्ष : I. सभी सियाज सिटी हों, एक सम्भावना है।
II. कुछ शेवरले सिटी नहीं हैं।

- (a) निष्कर्ष I और निष्कर्ष II दोनों अनुसरण करते हैं।
(b) निष्कर्ष I और निष्कर्ष II दोनों में से कोई भी अनुसरण नहीं करता है।
(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

159. एक इंजीयिरिंग कॉलेज में विभिन्न विभागों के लिए अलग-अलग इमारतें हैं। ECE, IT से 18 मी उत्तर में है। EEE, ECE से 20 मी पूर्व में है। सिविल, IT से 30 मी उत्तर पश्चिम में है मैकेनिकल, सिविल से 32 मी दक्षिण में है जो ECE के पश्चिम में है। मैकेनिकल और ECE के बीच न्यूनतम दूरी कितनी है?

- (a) 48 मीटर (b) 32 मीटर (c) 24 मीटर (d) 40 मीटर

160. निम्नलिखित विकल्पों में से कौन-सा असंगत है।

- (a) 211 (b) 191 (c) 313 (d) 371

उत्तरमाला

- | | | | | | | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 1. (d) | 2. (a) | 3. (b) | 4. (b) | 5. (c) | 6. (c) | 7. (d) | 8. (c) | 9. (c) | 10. (c) |
| 11. (c) | 12. (a) | 13. (c) | 14. (d) | 15. (a) | 16. (b) | 17. (a) | 18. (a) | 19. (b) | 20. (a) |
| 21. (c) | 22. (d) | 23. (d) | 24. (d) | 25. (c) | 26. (a) | 27. (d) | 28. (b) | 29. (b) | 30. (b) |
| 31. (a) | 32. (d) | 33. (d) | 34. (b) | 35. (c) | 36. (d) | 37. (b) | 38. (c) | 39. (b) | 40. (c) |
| 41. (a) | 42. (b) | 43. (b) | 44. (b) | 45. (a) | 46. (a) | 47. (c) | 48. (a) | 49. (c) | 50. (d) |
| 51. (b) | 52. (d) | 53. (c) | 54. (d) | 55. (a) | 56. (d) | 57. (b) | 58. (b) | 59. (c) | 60. (c) |
| 61. (d) | 62. (b) | 63. (b) | 64. (b) | 65. (a) | 66. (c) | 67. (c) | 68. (c) | 69. (b) | 70. (d) |
| 71. (a) | 72. (c) | 73. (c) | 74. (d) | 75. (c) | 76. (a) | 77. (a) | 78. (a) | 79. (c) | 80. (d) |
| 81. (c) | 82. (c) | 83. (d) | 84. (*) | 85. (c) | 86. (b) | 87. (a) | 88. (a) | 89. (b) | 90. (b) |
| 91. (b) | 92. (a) | 93. (b) | 94. (b) | 95. (a) | 96. (b) | 97. (c) | 98. (a) | 99. (a) | 100. (d) |
| 101. (d) | 102. (c) | 103. (b) | 104. (d) | 105. (a) | 106. (d) | 107. (c) | 108. (a) | 109. (d) | 110. (b) |
| 111. (d) | 112. (c) | 113. (d) | 114. (a) | 115. (b) | 116. (d) | 117. (d) | 118. (d) | 119. (b) | 120. (b) |
| 121. (d) | 122. (c) | 123. (c) | 124. (c) | 125. (a) | 126. (c) | 127. (d) | 128. (b) | 129. (b) | 130. (d) |
| 131. (b) | 132. (b) | 133. (d) | 134. (a) | 135. (c) | 136. (a) | 137. (d) | 138. (d) | 139. (d) | 140. (d) |
| 141. (c) | 142. (b) | 143. (a) | 144. (a) | 145. (d) | 146. (d) | 147. (c) | 148. (b) | 149. (c) | 150. (a) |
| 151. (b) | 152. (c) | 153. (b) | 154. (c) | 155. (b) | 156. (c) | 157. (c) | 158. (a) | 159. (d) | 160. (d) |