

తెలంగాణ రాష్ట్ర పోలీస్ లిక్చూట్‌మెంట్ బోర్డ్

ఎస్.ఐ. ఆఫ్ పోలీస్ మోడల్ పేపర్

- భారతదేశంలోని అన్ని పాఠశాలల్లో ప్రతిరోజూ ఉదయం ప్రార్థనా సమయంలో చేసే ప్రతిజ్ఞను రచించిన వ్యక్తి?
 - 1) పరవస్తు చిన్నయసూరి
 - 2) ఫైడిమర్రి వెంకట సుబ్బారావు
 - 3) శంకరంబాడి సుందరాచారి
 - 4) డాక్టర్ సి.నారాయణరెడ్డి
- ప్రపంచ శాంతి, శ్రేయస్సు - 2016 అవార్డుకు ఎంపికైన మహమూద్ అలీ షా రాష్ట్రానికి ఉప ముఖ్యమంత్రి?
 - 1) ఆంధ్రప్రదేశ్
 - 2) తెలంగాణ
 - 3) జమ్మూ కశ్మీర్
 - 4) మహారాష్ట్ర
- తెలంగాణ రాష్ట్ర గీతమైన 'జయ హే తెలంగాణ, జననీ జయకేతనం' రచయిత ఎవరు?
 - 1) వందేమాతరం శ్రీనివాస్
 - 2) వసునూరి రవీందర్
 - 3) రావూరి భరద్వాజ
 - 4) ఆందెశ్రీ
- ఐక్యరాజ్యసమితి విద్యా, వైజ్ఞానిక సాంస్కృతిక సంస్థ (UNESCO) ప్రధాన కార్యాలయం ఎక్కడ ఉంది?
 - 1) ప్యారిస్
 - 2) టోక్యో
 - 3) షాంఘై
 - 4) బెర్లిన్
- భారతీయ విద్యార్థులను ఆకర్షించడానికి డాక్టర్ ఎ.పి.జె.అబ్దుల్ కలాం పేరిట స్కాలర్‌షిప్‌లను ప్రారంభించిన విదేశీ విశ్వవిద్యాలయం ఏది?
 - 1) హార్వర్డ్ యూనివర్సిటీ
 - 2) కేంబ్రిడ్జ్ యూనివర్సిటీ
 - 3) యూనివర్సిటీ ఆఫ్ ఫ్లోరిడా
 - 4) ప్రిన్స్‌టన్ యూనివర్సిటీ
- మొదటి ప్రవాస భారతీయ దివస్ ఎక్కడ జరిగింది?
 - 1) ముంబయి
 - 2) జయపుర (జైపూర్)
 - 3) న్యూదిల్లీ
 - 4) గాంధీనగర్
- పంచాయతీల్లో ప్రజలకు పౌరసేవలు అందించే ఈ-పంచాయతీ ప్రాజెక్టును తెలంగాణ రాష్ట్ర ప్రభుత్వ పంచాయతీరాజ్ శాఖ తొలుత ఎక్కడ ప్రారంభించింది?
 - 1) అచ్చంపేట, మహబూబ్ నగర్
 - 2) జనగాం, వరంగల్
 - 3) జగిత్యాల, కరీంనగర్
 - 4) బీబీపేట, నిజామాబాద్
- నేపాల్ దేశానికి తొలి మహిళా అధ్యక్షురాలిగా కొనసాగుతున్నది ఎవరు?
 - 1) విద్యాదేవి భండారీ
 - 2) రుబిన్ చెత్రీ
 - 3) సమితాబజ్రాచార్య
 - 4) అరుణా లామా
- 'సూర్యుడు అర్ధరాత్రి ఉదయించే దేశం' ఏది?
 - 1) జపాన్
 - 2) ఫిలిప్పైన్స్
 - 3) నార్వే
 - 4) మారిషస్
- నవంబరు - 2015లో మరణించిన ఆశోక్ సింఘాల్ కు సంబంధించి కిందివాటిలో సరైన వాక్యం ఏది?
 - 1) భారతీయ జనతాపార్టీ మూలపురుషుడు
 - 2) విశ్వహిందూ పరిషత్ పునరుద్ధారకుడు
 - 3) ప్రస్తుత పార్లమెంటులో ఒక సభ్యుడు
 - 4) అన్నీ సరైనవే
- ఏ దేశ రాజధాని నగరం 2018 నాటికి ప్రపంచంలోనే మొదటి 5G నెట్ వర్క్ నగరంగా అవతరించనుంది?
 - 1) జపాన్
 - 2) న్యూజిలాండ్
 - 3) సౌదీ అరేబియా
 - 4) స్వీడన్

12. అంతర్జాతీయ యోగా దినంగా ఏ రోజును పాటిస్తారు?
 1) జూన్ 21 2) మార్చి 22 3) సెప్టెంబరు 22 4) డిసెంబరు 23
13. కేంద్ర సాహిత్య అకాడమీ యువపురస్కార - 2015 సత్కారాన్ని అందుకున్న తెలంగాణ యువ రచయిత ఎవరు?
 1) విమల 2) సుధా అశోక్తేజ 3) పసునూరి రవీందర్ 4) చంద్రబోస్
14. హార్ట్ ఆఫ్ ఆసియా - 2015 సదస్సును ఎక్కడ నిర్వహించారు?
 1) బ్యాంకాక్, థాయ్‌లాండ్ 2) ఇస్లామాబాద్, పాకిస్తాన్
 3) కాబూల్, అఫ్ఘనిస్తాన్ 4) న్యూదిల్లీ, ఇండియా
15. ఇటీవల వార్తల్లో నిలిచిన అగస్త్యామలై బయోస్ఫియర్ రిజర్వ్ ఏ రాష్ట్రంలో ఉంది?
 1) మహారాష్ట్ర 2) మధ్యప్రదేశ్ 3) కర్ణాటక 4) కేరళ
16. తెలంగాణలో అమల్లో ఉన్న కళ్యాణలక్ష్మి పథకం ఏ వర్గం ఆడపిల్లల వివాహానికి సహాయపడుతుంది?
 1) షెడ్యూల్డ్ కులాల 2) షెడ్యూల్డ్ తెగలు 3) మైనారిటీలు 4) అందరికీ
17. 2015 అక్టోబరు 24 నాటికి 70 వసంతాలు పూర్తి చేసుకున్న అంతర్జాతీయ సంస్థ ఏది?
 1) ఐక్యరాజ్య సమితి 2) నానాజాతి సమితి
 3) ఆసియా అభివృద్ధి బ్యాంక్ 4) ఏదీకాదు
18. ఇటీవల మరణించిన జ్ఞానపీఠ్ అవార్డు గ్రహీత ఓఎన్వీ కురూప్ ఏ భాషలో రచనలు చేశారు?
 1) తెలుగు 2) మలయాళం 3) మరాఠీ 4) హిందీ
19. 63వ జాతీయ చలనచిత్ర పురస్కారాల్లో ఉత్తమ ప్రాంతీయ (తెలుగు) చిత్రంగా ఎంపికైంది ఏది?
 1) వేదం 2) గమ్యం 3) కంచె 4) బాణం
20. చైనా దేశం కలిగివున్న సొంత దిక్కుచి వ్యవస్థ పేరేమిటి?
 1) బేయ్‌డోవ్ 2) గెలీలియో 3) జీపీఎస్ 4) క్వాసీజెనిత్
21. భారత్‌లో ప్రపంచ పర్యటక సమాఖ్య (WTTIC) ఖైర్తూన్‌గా నియమితులైన వ్యక్తి ఎవరు?
 1) అశ్వని లోహాని 2) కపిల్ చోప్రా 3) స్వాతి పిరమల్ 4) లిండా పాడాట్
22. లైఫ్ ఆన్ మై టెర్మ్స్ - ఫ్రమ్ ది గ్రాస్‌రూట్స్ టు ది కారిడార్స్ ఆఫ్ పవర్ (Life On My Terms - From The Grassroots To The Corridors Of Power) పుస్తక రచయిత ఎవరు?
 1) సచిన్ తెందుల్కర్ 2) నరేంద్ర మోదీ 3) సైనా నెహ్రూ 4) శరద్ పవార్
23. దేశంలోనే తొలి ట్రాన్స్‌జెండర్ పోలీస్ ఆఫీసర్ (SI) ఎవరు?
 1) లైలా 2) భారతి 3) ప్రీతికా యాషిని 4) అనుపమా పాఠక్
24. ఇటీవల నిషేధిత ఉత్పాదకాలను వినియోగించినట్లు ఆరోపణలు ఎదుర్కొన్న మరియు షరపోవా ఏ క్రీడకీ చెందిన క్రీడాకారిణి?
 1) టెన్నిస్ 2) క్రికెట్ 3) బ్యాడ్మింటన్ 4) రెజ్లింగ్
25. గ్లోబల్ ఆయుర్వేదిక్ ఫెస్టివల్ 2016 ఫిబ్రవరి 2న ఏ రాష్ట్రంలో జరిగింది?
 1) తమిళనాడు 2) కేరళ 3) ఉత్తరాఖండ్ 4) సిక్కిం
26. తెలంగాణ ఆవిర్భావ దినం ఏది?
 1) 2014 జూన్ 2 2) 2014 జులై 2 3) 2014 సెప్టెంబరు 2 4) 2014 అక్టోబరు 2

27. భారత్ లో అంధులకు అనుకూలమైన తొలి రైల్వే స్టేషన్ గా నిలిచింది?
- 1) భువనేశ్వర్ 2) రాజ్ కోట్ 3) గువహటి 4) మైసూర్
28. పిల్లలకు రోగనిరోధక టీకాలను సక్రమంగా అందించే లక్ష్యంతో కేంద్ర ప్రభుత్వం రూపొందించిన 'మిషన్ ఇండ్రధనుష్' అమల్లో దేశంలో మొదటిస్థానంలో నిలిచిన రాష్ట్రం ఏది?
- 1) గుజరాత్ 2) కేరళ 3) తెలంగాణ 4) చత్తీస్ గఢ్
29. దేశంలో వృద్ధ జనాభా పెరగడం, కార్మికశక్తి తగ్గడంలో సమతౌల్యం పాటించేందుకు ఒకే బిడ్డ విధానాన్ని రద్దు చేసిన దేశం ఏది?
- 1) చైనా 2) భారత్ 3) అర్జెంటైనా 4) బ్రెజిల్
30. తెలంగాణ ఆవిర్భావం తర్వాత తొలి ప్రభుత్వాన్ని ఏర్పాటు చేసిన రాజకీయ పార్టీ ఏది?
- 1) తెలంగాణ ఉద్యమ సమితి 2) తెలంగాణ రాష్ట్ర సమితి
3) నా తెలంగాణ 4) తల్లి తెలంగాణ
31. సర్దార్ వల్లభాయ్ పటేల్ నేషనల్ ఫోలీస్ అకాడమీ ఎక్కడ ఉంది?
- 1) బెంగళూరు 2) డెహ్రాడూన్
3) హైదరాబాద్ 4) గాంధీనగర్
32. ప్రపంచ నీటి దినోత్సవం ఎప్పుడు నిర్వహిస్తారు?
- 1) మార్చి 22 2) మార్చి 23 3) ఏప్రిల్ 22 4) ఏప్రిల్ 23
33. కిందివారిలో భారతరత్న పురస్కారం, నోబెల్ బహుమతి పొందిన వ్యక్తి ఎవరు?
- 1) మదర్ థెరిసా 2) సి.వి.రామన్ 3) అమర్త్యసేన్ 4) అందరూ
34. కిందివాటిలో భూమికి కవల గ్రహంగా దేన్ని పేర్కొంటారు?
- 1) బుధుడు 2) శుక్రుడు 3) శని 4) అంగారకుడు
35. ప్రపంచాన్ని వణికిస్తున్న జికా వైరస్ వేటివల్ల వ్యాపిస్తుంది?
- 1) దోమలు 2) పందులు 3) ఎలుకలు 4) 2, 3
36. అయోధ్య నగరం ఏ నది ఒడ్డున ఉంది?
- 1) యమున 2) గంగా 3) సరయు 4) సట్లెజ్
37. లోకమాన్యగా ప్రసిద్ధిచెందిన భారత స్వాతంత్ర్య సమరయోధుడు ఎవరు?
- 1) లాలా లజపతిరాయ్ 2) బాలగంగాధర్ తిలక్
3) బిపిన్ చంద్రపాల్ 4) ఆరవింద్ ఘోష్
38. కిందివాటిలో సరైనవి గుర్తించండి.
- 1) ఇందూరు - నిజామాబాద్ 2) చిరవుంజి - సోపూ
3) గుల్బర్గా - కలబురగి 4) అన్నీ సరైనవే
39. 'ది ఇన్ సైడర్' అనే గ్రంథం ఏ ప్రముఖ వ్యక్తి ఆత్మకథ?
- 1) జవహర్ లాల్ నెహ్రూ 2) పి.వి.నరసింహారావు
3) ఎ.బి.వాజ్ పేయూ 4) మొరార్జీ దేశాయ్

40. పద్మాంధత్వం అనే జన్మ్య సంబంధమైన వ్యాధి కలవారికి సంబంధించి కింది అంశాల్లో సరైనది ఏది?
- 1) పసుపు, ఎరుపు, నలుపు రంగులను గుర్తించలేరు
 - 2) ఎరుపు, ఆకుపచ్చ, నారింజ రంగులను గుర్తించలేరు
 - 3) ఎరుపు, ఆకుపచ్చ, నీలం రంగులను గుర్తించలేరు
 - 4) పసుపు, నీలం, ఎరుపు రంగులను గుర్తించలేరు
41. ఆస్ట్రేలియన్ ఓపెన్ టెన్నిస్ - 2016 మహిళల డబుల్స్ విజేతలు ఎవరు?
- 1) సానియా మీర్జా, మార్షినా హింగిస్
 - 2) నవ్రతిలోవా, అజరెంక
 - 3) మరియా షరపోవా, వీనస్ విలియమ్స్
 - 4) మార్షినా హింగిస్, సెరెనా విలియమ్స్
42. బ్రహ్మ సమాజాన్ని స్థాపించిన సంఘ సంస్కర్త ఎవరు?
- 1) స్వామి దయానంద సరస్వతి
 - 2) రాజా రామ్మోహన్ రామ్
 - 3) కందుకూరి వీరేశలింగం
 - 4) ఈశ్వర్ చంద్ర విద్యాసాగర్
43. కామన్వెల్త్ దేశాలు అంటే...
- 1) ఐక్యరాజ్య సమితిలో సభ్యత్వం లేని దేశాల కూటమి
 - 2) ఆర్థికంగా వెనుకబడిన దేశాల కూటమి
 - 3) బ్రిటిష్ వారి నుంచి స్వాతంత్ర్యం పొందిన దేశాల కూటమి
 - 4) రెండో ప్రపంచ యుద్ధంలో తీవ్రంగా నష్టపోయిన దేశాల కూటమి
44. పురాతన నాణేల గురించి అధ్యయనం చేసే శాస్త్రం ఏది?
- 1) న్యూమిస్మాటిక్స్
 - 2) న్యూమరాలజీ
 - 3) లెక్సికోగ్రఫీ
 - 4) సెలినాలజీ
45. అంతర్జాతీయ అణుశక్తి సంస్థ ప్రధాన కార్యాలయం ఎక్కడ ఉంది?
- 1) వియన్నా
 - 2) జోహాన్స్ బర్గ్
 - 3) జెనీవా
 - 4) వాషింగ్టన్
46. తెలంగాణ శాసనసభలో మార్చి 14న ఆర్థికమంత్రి ప్రవేశపెట్టిన 2016 - 17 ఆర్థిక సంవత్సరపు బడ్జెట్ విలువ ఎంత?
- 1) రూ. 19,78,060 కోట్లు
 - 2) రూ. 1,35,689 కోట్లు
 - 3) రూ. 1,30,415 కోట్లు
 - 4) రూ. 5,36,461 కోట్లు
47. బుడాపెస్ట్ ఆఫ్ ఇండియాగా ప్రసిద్ధి చెందిన జంటనగరాలు ఏవి?
- 1) గాంధీనగర్ - అహ్మదాబాద్
 - 2) కోల్ కతా - హౌరా
 - 3) హైదరాబాద్ - సికింద్రాబాద్
 - 4) హుబ్లీ (హుబ్లీ) - ధార్వాడ్
48. ప్రస్తుత కేంద్ర ప్రధాన ఎన్నికల అధికారి ఎవరు?
- 1) వి. ఎన్. సంపత్
 - 2) నసీం జైదీ
 - 3) ఆర్. ఎన్. మాధుర్
 - 4) హెచ్. ఎల్. దత్తు
49. ఇటీవల వాషింగ్టన్ డి.సి.లో జరిగిన అణు ఇంధన శిఖరాగ్ర సదస్సు - 2016 ఎన్నోది?
- 1) 1
 - 2) 2
 - 3) 3
 - 4) 4
50. బెల్జియం సహాయంతో భారత్ నిర్మించిన ఆసియాలోనే అతిపెద్ద టెలిస్కోప్ ఏది?
- 1) ఎరిస్
 - 2) హేలీ
 - 3) ఎర్త్
 - 4) స్పార్ అండ్ ప్లానెట్

51. ఇంటర్పోల్ ప్రధాన కార్యాలయం ఎక్కడ ఉంది?
 1) లయోన్స్ (ఫ్రాన్స్) 2) జెనీవా (స్విట్జర్లాండ్) 3) వాషింగ్టన్ (యూఎస్ఎ) 4) లండన్ (యూకే)
52. ఆస్ట్రేలియా పార్లమెంట్‌ను ఏమని పిలుస్తారు?
 1) డ్యూమా 2) ఫెడరల్ పార్లమెంట్ 3) మజ్లిస్ 4) డైట్
53. కెనడా దేశపు జాతీయ చిహ్నం ఏది?
 1) వాటర్ లిల్లీ 2) లిల్లీ 3) వైట్ లిల్లీ 4) రోజ్
54. 38 డిగ్రీల అక్షాంశం ఏ రెండు దేశాలను వేరుచేస్తుంది?
 1) ఉత్తర కొరియా, దక్షిణ కొరియా 2) అమెరికా, కెనడా
 3) నమీబియా, అంగోలా 4) బ్రెజిల్, పరాగ్వే
55. కెనడా, గ్రీన్‌లాండ్‌లను విడదీసే జలసంధి ఏది?
 1) టాట్టర్ 2) డేవిస్ 3) బేరింగ్ 4) జీబ్రాల్టర్
56. 'గాడ్ సేవ్ ద క్వీన్' అనేది ఏ దేశ జాతీయ గీతం?
 1) ఇంగ్లండ్ 2) అమెరికా 3) కెనడా 4) రష్యా
57. ప్రపంచంలో అతి పెద్ద రేవు పట్టణం ఏది?
 1) లండన్ 2) స్టాక్‌హోం 3) న్యూయార్క్ 4) ముంబయి
58. మానవుడి తలలోని ఎముకల సంఖ్య ఎంత?
 1) 22 2) 20 3) 6 4) 24
59. ఆకుపచ్చ రంగున్న వస్తువు ఎరువు రంగు కాంతితో ఏ రంగులో కనిపిస్తుంది?
 1) నలుపు 2) పసుపు 3) ఆకుపచ్చ 4) ఎరుపు
60. గబ్బిలాల గురించి కింది వ్యాఖ్యల్లో సరైనది ఏది?
 ఎ) అవి క్షీరదాలు.
 బి) అవి రాత్రిపూట సంచరిస్తాయి.
 సి) వాటి ముందరికాళ్లు రెక్కలుగా రూపాంతరం చెందాయి.
 1) ఎ, బి 2) బి, సి 3) ఎ, బి, సి 4) ఎ మాత్రమే
61. ఒక వ్యక్తిలో రక్తవర్గాన్ని నియంత్రించేది?
 1) RBC ల ఆకారం 2) WBC ల ఆకారం 3) హిమోగ్లోబిన్ 4) జన్యువులు
62. ఏ దేశాన్ని 'లాండ్ ఆఫ్ మావుల్ లీఫ్'గా పిలుస్తారు?
 1) యూఎస్ఎ 2) ఇంగ్లండ్ 3) కెనడా 4) బెల్జియం
63. మాస్కో నగరం ఏ నది ఒడ్డున ఉంది?
 1) మాస్కోవా 2) వోల్గా 3) నెబా 4) నెయిపర్
64. 'డెట్రాయిట్' ప్రాంతం ఏ పరిశ్రమకు ప్రసిద్ధి చెందింది?
 1) ఆటోమొబైల్ పరిశ్రమ 2) వస్త్ర పరిశ్రమ
 3) మాంసం పరిశ్రమ 4) సిగరెట్ల పరిశ్రమ

65. ఇరీ, ఒంటారియో సరస్సుల మధ్య ఉన్న జలపాతం?
 1) ఏంజిల్ 2) నయాగరా 3) విక్టోరియా 4) టుగెలా
66. కలోసియం అనే ప్రసిద్ధ కట్టడం ఏ నగరంలో ఉంది?
 1) ప్యారిస్ 2) రోమ్ 3) ఏథెన్స్ 4) లండన్
67. 'బ్లాక్ హోల్స్' గ్రంథకర్త ఎవరు?
 1) ఇ.ఎం.ఫాస్టర్ 2) స్టీఫెన్ హాకింగ్ 3) మిల్టన్ 4) జాన్ కీట్స్
68. రెప్రిజిరేటర్ ను కనుక్కున్నది ఎవరు?
 1) మోర్స్ 2) జేమ్స్ హారిసన్ 3) జె.కాపర్ 4) థియోసీల్
69. ప్రసిద్ధ వినోద పాత్ర అయిన 'మిక్కి-మాస్' సృష్టికర్త?
 1) వాల్ట్ డిస్నీ 2) జె.కె.రౌలింగ్ 3) ఇ.ఫ్లెమింగ్ 4) స్టాన్లీ
70. 'మ్యూన్ ఆఫ్ డెస్టినీ'గా ఎవరిని పేర్కొంటారు?
 1) హిట్లర్ 2) ముస్సోలిని 3) నెపోలియన్ 4) బిస్మార్క్
71. 'నిజాలను నిర్లక్ష్యం చేస్తే అవి రెట్టింపు శక్తితో ప్రతీకారం తీర్చుకుంటాయి' అనే నినాదం ఎవరిది?
 1) సర్దార్ వల్లభాయ్ పటేల్ 2) సుభాష్ చంద్రబోస్
 3) బాలగంగాధర తిలక్ 4) గోపాలకృష్ణ గోఖలే
72. 'గ్రౌండ్ స్ట్రాక్' అనే పదం ఏ క్రీడకు సంబంధించింది?
 1) టెన్నిస్ 2) ఫుట్ బాల్ 3) హాకీ 4) బ్యాడ్మింటన్
73. అంతర్జాతీయ ఉపాధ్యాయ దినోత్సవాన్ని ఏ రోజున జరుపుకుంటారు?
 1) సెప్టెంబరు 5 2) అక్టోబరు 5 3) ఆగస్టు 29 4) మే 5
74. పట్టుపురుగుల పెంపకం గురించి అధ్యయనం చేసే శాస్త్రం?
 1) హార్టికల్చర్ 2) విటి కల్చర్ 3) సెరికల్చర్ 4) వర్మి కల్చర్
75. 'పిడోఫోబియా' ఉన్న వ్యక్తులు ఎవరిని చూసి భయపడతారు?
 1) నీరు 2) చిన్నపిల్లలు 3) ఉరుములు 4) ఇంజెక్షన్లు
76. వేగంగా చలింపే వస్తువు ఆగి ఉన్నట్లు చూడటానికి వాడే పరికరం?
 1) స్ట్రాబోస్కోప్ 2) స్పెక్టోస్కోప్ 3) శకారీ మీటర్ 4) హైడ్రోస్కోప్
77. మన జాతీయగీతమైన 'జనగణమన'ను మొదట ఏ భాషలో రచించారు?
 1) సంస్కృతం 2) బెంగాలీ 3) హిందీ 4) మరాఠీ
78. 'జాత్రా' అనే జానపద నృత్యం ప్రాచుర్యంలో ఉన్న రాష్ట్రం?
 1) ఒడిశా 2) కేరళ 3) పశ్చిమ్ బంగ 4) బిహార్
79. దేశంలోనే తొలి సబ్ మెరైన్ మ్యూజియం ఎక్కడ ఏర్పాటు చేశారు?
 1) చెన్నై 2) కోల్ కతా 3) విశాఖపట్నం 4) ముంబయి
80. 'ఫాదర్ ఆఫ్ ఇండియన్ సివిల్ ఏవియేషన్' అని ఎవరిని పిలుస్తారు?
 1) జె.ఆర్.డి.టాటా 2) దుర్గా బెనర్జీ 3) ఫాంటిమాన్ ఫైలెట్ 4) అజీమ్ ప్రేమ్జీ

81. భారతదేశ ప్రధాన తీర రేఖ పొడవు?
 1) 6,100 కి.మీ. 2) 7,516 కి.మీ. 3) 6,500 కి.మీ. 4) 6,000 కి.మీ.
82. ప్రస్తుతం ఉన్న అతి పురాతనమైన రైలు?
 1) దక్కన్ క్వీన్ 2) ఫెయిరీ క్వీన్ 3) ధన్వంతరి 4) గరీబ్ రథ్
83. భారతదేశంలో మొదటి ఫీల్డ్ మార్షల్ ఎవరు?
 1) మానెక్ షా 2) కె.ఎం.కరియప్ప 3) వి.కె.సింగ్ 4) కె.వి.కృష్ణారావు
84. ఘనా పక్షి కేంద్రం ఏ రాష్ట్రంలో ఉంది?
 1) ఒడిశా 2) ఉత్తరప్రదేశ్ 3) రాజస్థాన్ 4) అసోం
85. నేషనల్ జ్యూడీషియల్ అకాడమీ ప్రధాన కార్యాలయం ఉన్న ప్రదేశం?
 1) భోపాల్ 2) కొచ్చిన్ 3) బెంగళూరు 4) సిమ్లా
86. కిందివాటిలో బ్యాక్టీరియా వల్ల కలిగే వ్యాధి?
 1) పోలియో 2) డిప్టీరియా 3) మశూచి 4) చికెన్ గన్యా
87. 'ఫాదర్ ఆఫ్ ప్లాస్టిక్ సర్జరీ'గా ప్రసిద్ధిగాంచింది ఎవరు?
 1) శుశ్రుతుడు 2) చరకుడు 3) ధన్వంతరి 4) జెన్నర్
88. ధైరాయిడ్ గ్రంథి సక్రమంగా పని చేయడానికి ఏ మూలకం అవసరం?
 1) ఇనుము 2) కాల్షియం 3) అయోడిన్ 4) సల్ఫర్
89. శ్వాసక్రియ అధ్యయనాన్ని ఏమంటారు?
 1) ఎంటరాలజీ 2) పల్మనాలజీ 3) న్యూరాలజీ 4) మమ్మాలజీ
90. సింకోనా అఫిసినాలిస్ అనే మొక్కలోని ఏ భాగాన్ని మలేరియా నివారణకు ఉపయోగిస్తారు?
 1) ఆకులు 2) గింజలు 3) వేర్లు 4) బెరడు
91. గ్రహణాలు కాంతి ఏ ధర్మం వల్ల ఏర్పడతాయి?
 1) కాంతి రుజువర్తనం 2) కాంతి వివర్తనం
 3) కాంతి పరిక్షేపణం 4) కాంతి ధ్రువణం
92. వెల్లుల్లి శాస్త్రీయ నామం ఏది?
 1) గీటిన్ వినిఫెరా 2) ఏలియం సట్టెవమ్
 3) సిట్రస్ లెమన్ 4) బ్రాసికా బలెరెసియా
93. విమానం సూపర్ సోనిక్ వేగాన్ని దేని ద్వారా ప్రకటిస్తారు?
 1) మాక్ నెంబర్ 2) డెసిబుల్ 3) హెర్ట్జ్ 4) ఏడీకాదు
94. కిందివాటిలో 'M' ఆకారంలో కనిపించే మహాసముద్రం?
 1) అట్లాంటిక్ 2) పసిఫిక్ 3) హిందూ 4) ఆర్కిటిక్
95. $82 \frac{1}{2}^{\circ}$ తూర్పు రేఖాంశం ఏ రాష్ట్రం మీదుగా ప్రయాణించదు?
 1) మధ్యప్రదేశ్ 2) ఆంధ్రప్రదేశ్ 3) ఒడిశా 4) తెలంగాణ

96. జబ్బులు, భూతప్రేత పిశాచాల నుంచి రక్షణ మార్గాల ప్రస్తావన ఏ వేదంలో కనిపిస్తుంది?
1) రుగ్వేదం 2) యజుర్వేదం 3) సామవేదం 4) అధర్వణ వేదం
97. ఖల్నా వ్యవస్థాపకుడు ఎవరు?
1) గురు గోవింద్‌సింగ్ 2) గురు హరికిషన్
3) గురు అర్జున్‌సింగ్ 4) గురు హరిరాయ్
98. ఆనంద్‌మఠ్ పుస్తక రచయిత ఎవరు?
1) బంకించంద్ర చటర్జీ 2) దయానంద సరస్వతి
3) జ్యోతిబా పూలే 4) మౌలానా అబుల్ కలాం ఆజాద్
99. భారత జాతీయ కాంగ్రెస్ స్థాపనకాలం నాటి వైస్రాయ్?
1) లార్డ్ ఇర్వింగ్ 2) లార్డ్ కానింగ్ 3) లార్డ్ డప్రిన్ 4) లార్డ్ రిప్పన్
100. భారతదేశంలో మొదటిసారిగా హైకోర్టు ఏర్పాటు చేసిన సంవత్సరం?
1) 1861 2) 1862 3) 1869 4) 1863
101. ఒక పనిని A, B కలిసి 12 రోజుల్లో చేయగలరు. A ఒక్కడే ఆ పనిని 20 రోజుల్లో చేయగలడు. B రోజులో సగం దినం పనిచేస్తే మొత్తం పనిని A, B కలిసి ఎన్ని రోజుల్లో చేయగలరు?
1) 15 2) 20 3) 18 4) 25
102. ఒక పనిని A, B వరుసగా 25, 20 రోజుల్లో చేయగలరు. ఇద్దరూ కలిసి 5 రోజులు చేసిన తర్వాత A పనిని వదిలి వెళ్ళి మిగిలిన పనిని B ఒక్కడే ఎన్ని రోజుల్లో చేయగలడు?
1) 10 2) 11 3) 12 4) 15
103. A, B, C అనే మూడు పైపులు ఒక ట్యాంకును 6 గంటల్లో నింపుతాయి. మూడు పైపులను వదిలిన 2 గంటల తర్వాత C పైపును మూసివేస్తే, మిగిలిన ట్యాంకును A, B కలిసి 7 గంటల్లో నింపుతాయి. అయితే ఆ ట్యాంకును C పైపు ఒక్కటే ఎన్ని గంటల్లో నింపుతుంది?
1) 10 2) 12 3) 14 4) 16
104. ఒక పైపు సామర్థ్యం మరొక పైపు కంటే 3 రెట్లు ఎక్కువ. 2 పైపులు కలిసి ఒక ట్యాంకును 36 నిమిషాల్లో నింపుతాయి. అయితే అలస్యంగా నింపే పైపు ఎంత సమయంలో నింపుతుంది?
1) 81 నిమిషాలు 2) 144 నిమిషాలు 3) 192 నిమిషాలు 4) 108 నిమిషాలు
105. ఒక బస్సు ఎక్కడా ఆగకుండా ప్రయాణిస్తే గంటకు 54 కి.మీ. వెళ్తుంది. ఆగుతూ ప్రయాణిస్తే గంటకు 45 కి.మీ. దూరం వెళ్తుంది. అయితే ఆ బస్సు స్టేషన్లలో ఎంత సమయం ఆగుతుంది?
1) 9 ని. 2) 10 ని. 3) 12 ని. 4) 20 ని.
106. ఒక రైతు 9 గంటల్లో 61 కి.మీ. దూరం ప్రయాణించాడు. అందులో కొంత దూరాన్ని కాలినడకతో గంటకు 4 కి.మీ. వేగంతో, మిగిలిన దూరాన్ని గంటకు 9 కి.మీ. వేగంతో సైకిల్ పై ప్రయాణించాడు. అయితే అతడు కాలినడకతో ప్రయాణించిన దూరం ఎంత?
1) 14 కి.మీ. 2) 15 కి.మీ. 3) 16 కి.మీ. 4) 17 కి.మీ.
107. 240 మీ. పొడవైన రైలు ఆగి ఉన్న మనిషిని 24 సెకన్లలో దాటుతుంది. అదే రైలు 650 మీ. పొడవైన ప్లాట్‌ఫామ్‌ను ఎంత సమయంలో దాటుతుంది?
1) 65 సెకన్లు 2) 89 సెకన్లు 3) 100 సెకన్లు 4) 150 సెకన్లు

108. రెండు రైళ్ల పొడవులు 100 మీ., 120 మీ. అవి గంటకు 72 కి.మీ., 54 కి.మీ. వేగాలతో ఒకే దిశలో ప్రయాణిస్తే, ఒకదాన్ని మరొకటి దాటడానికి ఎంత సమయం పడుతుంది?
- 1) 40 సెకన్లు 2) 44 సెకన్లు 3) 46 సెకన్లు 4) 50 సెకన్లు
109. గడియారంలోని ముఖ్య ఒక రోజులో ఎన్నిసార్లు లంబకోణాన్ని ఏర్పరుస్తాయి?
- 1) 22 సార్లు 2) 30 సార్లు 3) 44 సార్లు 4) 48 సార్లు
110. గడియారంలో సమయం 10 గంటల 25 నిమిషాలు అయితే పరివర్తన కోణం ఎంత?
- 1) 180° 2) $192\frac{1}{2}^\circ$ 3) 195° 4) $197\frac{1}{2}^\circ$
111. $A : B = 2 : 3$, $B : C = 4 : 5$, $C : D = 6 : 7$ అయితే $A : B : C : D = ?$
- 1) 16 : 22 : 30 : 35 2) 16 : 24 : 15 : 35
3) 16 : 24 : 30 : 35 4) 18 : 24 : 30 : 35
112. రెండు సంఖ్యల మధ్య నిష్పత్తి 3 : 5, ప్రతి సంఖ్యలో నుంచి 9 తీసివేస్తే, వాటి మధ్య నిష్పత్తి 12 : 23. అయితే అందులో మొదటి సంఖ్య ఎంత?
- 1) 27 2) 33 3) 55 4) 49
113. A రూ. 85,000 పెట్టుబడితో ఒక వ్యాపారాన్ని ప్రారంభించాడు. కొంతకాలం తర్వాత B రూ. 42,500 పెట్టుబడితో వ్యాపారంలో చేరాడు. సంవత్సరం తర్వాత వారికి వచ్చిన లాభాన్ని 3 : 1 నిష్పత్తిలో పంచుకున్నారు. అయితే B ఎంతకాలం వ్యాపారంలో ఉన్నాడు?
- 1) 4 నెలలు 2) 5 నెలలు 3) 6 నెలలు 4) 8 నెలలు
114. A రూ. 9,000 పెట్టుబడితో ఒక వ్యాపారాన్ని ప్రారంభించాడు. 5 నెలల తర్వాత B రూ. 8,000 పెట్టుబడితో వ్యాపారంలో చేరాడు. సంవత్సరాంతాన వారికి వచ్చిన లాభం రూ. 6,970 అయితే, B వాటా ఎంత?
- 1) రూ. 1,883.78 2) రూ. 2,380 3) రూ. 3,690 4) రూ. 3,864
115. 6, 34 మధ్య ఉన్న 5 యొక్క గుణిజాల సగటు ఎంత?
- 1) 18 2) 20 3) 24 4) 30
116. $16a + 16b = 48$ అయితే a, b ల సగటు ఎంత?
- 1) 3 2) 2.5 3) 1.5 4) 5
117. 5 డజన్ల వస్తువులను కొంటే ఒక డజను ఉచితంగా ఇస్తారు. అయితే ఎంత శాతం రాయితీ ఇచ్చినట్లు?
- 1) 15% 2) $16\frac{1}{6}\%$ 3) $16\frac{2}{3}\%$ 4) 20%
118. ఒక వస్తువును రూ. 96 కి అమ్మడం వల్ల సంఖ్యాపరంగా లాభశాతం, కొన్నవెల సమానమైతే కొన్నవెల ఎంత?
- 1) రూ. 48 2) రూ. 50 3) రూ. 60 4) రూ. 55
119. ఒక సంఖ్య యొక్క $\frac{1}{8}$ of $\frac{2}{3}$ of $\frac{4}{5}$ అనేది 12 కి సమానమైతే, ఆ సంఖ్య యొక్క 30% విలువ ఎంత?
- 1) 48 2) 64 3) 54 4) 163
120. ఇద్దరు వ్యక్తులు ఒక పరీక్ష రాశారు. మొదటి వ్యక్తికి, రెండో వ్యక్తి కంటే 9 మార్కులు ఎక్కువ వచ్చాయి. ఇద్దరికీ కలిపి వచ్చిన మార్కుల్లో 56% రెండో వ్యక్తికి వస్తే, వారి మార్కులు వరుసగా
- 1) 39, 30 2) 40, 31 3) 41, 32 4) 42, 33

121. ఏ గరిష్ఠ సంఖ్యతో 43, 91, 183 లను భాగిస్తే అన్నింటిలో సమాన శేషం వస్తుంది?
1) 4 2) 7 3) 9 4) 13
122. 12, 15, 25 లతో భాగించగల కనిష్ఠ వర్ణం ఏది?
1) 400 2) 900 3) 1300 4) 1600
123. ఒక వ్యక్తి తీసుకున్న అప్పులో $\frac{9}{16}$ వ వంతు వడ్డీ ఉంది. వడ్డీరేటు, కాలం సమానమైతే కాలం ఎంత?
1) $5\frac{1}{2}$ సంవత్సరాలు 2) $6\frac{1}{2}$ సంవత్సరాలు 3) 7 సంవత్సరాలు 4) $7\frac{1}{2}$ సంవత్సరాలు
124. 2 సంవత్సరాల కాలానికి 4% వడ్డీరేటుతో బారు వడ్డీ, చక్ర వడ్డీల మధ్య తేడా రూ. 1 అయితే, తీసుకున్న అప్పు ఎంత?
1) రూ. 625 2) రూ. 630 3) రూ. 640 4) రూ. 650
125. 4% చక్రవడ్డీకి తీసుకున్న రూ. 2,550 రుణాన్ని 2 వాయిదాల్లో చెల్లిస్తే, సంవత్సరానికి ఎంత చెల్లించాలి?
1) రూ. 1275 2) రూ. 1283 3) రూ. 1352 4) రూ. 1377
126. కొంత సొమ్మును 5% బారు వడ్డీకి ఇస్తే, నాలుగు సంవత్సరాలకు రూ. 504 మొత్తం అవుతుంది. అంతే సొమ్మును 10% బారు వడ్డీకి ఇస్తే, $2\frac{1}{2}$ సంవత్సరాలకు ఎంత వడ్డీ వస్తుంది?
1) రూ. 420 2) రూ. 450 3) రూ. 525 4) రూ. 550
127. ఒక తీగను 56 సెం. మీ. వ్యాసార్థం ఉన్న వృత్తాకారంలో వంచవచ్చు. అదే తీగను చతురస్రాకారంలో వంచితే దాని వైశాల్యం ఎంత?
1) 3520 సెం. మీ.² 2) 6400 సెం. మీ.² 3) 7744 సెం. మీ.² 4) 8800 సెం. మీ.²
128. ఒక సమబాహు త్రిభుజ భుజాన్ని 20% తగ్గిస్తే దాని వైశాల్యం ఎంత తగ్గుతుంది?
1) 36% 2) 40% 3) 60% 4) 64%
129. రాంబస్ వైశాల్యం 25 cm². ఒక కర్ణం మరొక కర్ణానికి రెట్టింపయితే రెండు కర్ణాల మొత్తం ఎంత?
1) 10 cm 2) 12 cm 3) 15 cm 4) 16 cm
130. శంకువు ఘనపరిమాణానికి సూత్రం
1) $\pi r^2 h$ 2) $\frac{1}{3} \pi r^2 h$ 3) $\frac{4}{3} \pi r^3$ 4) $\frac{2}{3} \pi r^3$
131. POLICE పదంలో అక్షరాలను ఎన్ని విధాలుగా అమర్చవచ్చు?
1) 720 2) 360 3) 180 4) 120
132. రెండు పాచికలను ఒకేసారి దొర్లిస్తే వాటి ముఖాలపై ఏర్పడే సంఖ్యల మొత్తం 9 కావడానికి సంభావ్యత ఎంత?
1) $\frac{1}{6}$ 2) $\frac{1}{8}$ 3) $\frac{1}{9}$ 4) $\frac{1}{12}$
133. ఒక గోడకు ఆనించిన నిచ్చెన గోడతో చేసిన ఊర్ధ్వకోణం 60°. గోడ నుంచి నిచ్చెన పొడం 4.6 మీ. దూరంలో ఉంది. అయితే నిచ్చెన పొడవు ఎంత?
1) 2.3 మీ. 2) 4.6 మీ. 3) 7.8 మీ. 4) 9.2 మీ.
134. కిందివాటిలో ఏ సంఖ్యను 11 తో నిశ్శేషంగా భాగించవచ్చు?
1) 235641 2) 245642 3) 315624 4) 415624

135. $12 + 22 + 32 + \dots + 102 = ?$

- 1) 330 2) 345 3) 365 4) 385

136. 6, 12, 18 శ్రేణిలో ఎన్ని పదాల మొత్తం 1800 అవుతుంది?

- 1) 24 2) 20 3) 18 4) 22

137. కిందివాటిలో అవరోహణ క్రమంలో ఉన్నదాన్ని గుర్తించండి.

- 1) $\frac{5}{9}, \frac{7}{11}, \frac{8}{15}, \frac{11}{17}$ 2) $\frac{5}{9}, \frac{8}{15}, \frac{11}{17}, \frac{7}{11}$

- 3) $\frac{11}{17}, \frac{7}{11}, \frac{8}{15}, \frac{5}{9}$ 4) $\frac{11}{17}, \frac{7}{11}, \frac{5}{9}, \frac{8}{15}$

138. $a - b = 3$, $a^2 + b^2 = 29$ అయితే ab విలువ ఎంత?

- 1) 10 2) 12 3) 15 4) 18

139. 0.16 వర్గమూలం ఎంత?

- 1) 0.004 2) 0.04 3) 0.4 4) 4

140. $\frac{(243)^{0.13} \times (243)^{0.07}}{(7)^{0.25} \times (49)^{0.075} \times (343)^{0.2}}$ విలువ ఎంత?

- 1) $\frac{3}{7}$ 2) $\frac{7}{3}$ 3) $1\frac{3}{7}$ 4) $2\frac{2}{7}$

141. అక్షర, కల్పనల ప్రస్తుత వయసుల మధ్య నిష్పత్తి 7 : 8. నాలుగు సంవత్సరాల తర్వాత వారి వయసుల మధ్య నిష్పత్తి 9 : 10. అయితే ప్రస్తుతం అక్షర వయసు ఎంత?

- 1) 18 సంవత్సరాలు 2) 14 సంవత్సరాలు
3) 17 సంవత్సరాలు 4) ఏదీకాదు

142. ఒక వ్యక్తి ఏటికి ఎదురుగా 8 kmph వేగంతో, వాలులో 13 kmph వేగంతో పడవ నడుపుతున్నాడు. అయితే ప్రవాహవేగం ఎంత?

- 1) 2.5 kmph 2) 4.2 kmph 3) 5 kmph 4) 10.5 kmph

143. రెండు రకాల బియ్యాలను కేజీ 15, 20 చొప్పున కొని, వాటిని ఏ నిష్పత్తిలో కలిపితే ఏర్పడే మిశ్రమాన్ని కేజీ 16.50 చొప్పున విక్రయించవచ్చు?

- 1) 3 : 7 2) 5 : 7 3) 7 : 3 4) 7 : 5

144. 2006 మార్చి నెలలో ఆదివారాలు ఏయే తేదీల్లో వస్తాయి?

- 1) 5, 12, 19, 26 2) 7, 14, 21, 28
3) 3, 10, 17, 24, 31 4) 6, 13, 20, 27

145. 100 మీ. పరుగు పందెంలో A, B ని 10 మీ. లేదా 2 సెకన్లలో ఓడిస్తాడు. అయితే A కి పట్టే సమయం ఎంత?

- 1) 20 సెకన్లు 2) 18 సెకన్లు 3) 76 సెకన్లు 4) 24 సెకన్లు

146. 2 పెన్నులు, 3 పెన్సిళ్ల కొన్న ధర రూ.86. 4 పెన్నులు, 1 పెన్సిల్ కొన్న ధర రూ.112. అయితే పెన్ను, పెన్సిల్ కొన్న ధరల మధ్య వ్యత్యాసం...?

- 1) రూ.25 2) రూ.13 3) రూ.19 4) నిర్ణయించలేం

147. $x + \frac{1}{x} = 3$ అయితే, $x^3 + \frac{1}{x^3}$ విలువ ఎంత?

- 1) 6 2) 9 3) 18 4) 27

148. $3 \cot \theta = 4$ అయితే $\frac{5 \sin \theta + 3 \cos \theta}{5 \sin \theta - 3 \cos \theta}$ విలువ ఎంత?

- 1) $\frac{1}{9}$ 2) 9 3) 3 4) $\frac{1}{4}$

149. ఒక తరగతిలోని 39 మంది విద్యార్థుల సగటు వయసు 15 సంవత్సరాలు. ఉపాధ్యాయుడి వయసు కలిపితే వారి సగటు 3 నెలలు పెరుగుతుంది. అయితే ఉపాధ్యాయుడి వయసు ఎంత?

- 1) 25 సంవత్సరాలు 2) 24 సంవత్సరాలు 3) 23 సంవత్సరాలు 4) ఏదీకాదు

150. $(x^2 - y^2)$, $(x - y)$ ల తృతీయ అనుపాతం ఎంత?

- 1) $(x + y)$ 2) $(x - y)$ 3) $\frac{x + y}{x - y}$ 4) $\frac{x - y}{x + y}$

151. 198, 194, 185, 169,

- 1) 92 2) 112 3) 136 4) 144

152. 12, 24, 36, 48, 84, 63, 42,

- 1) 24 2) 21 3) 20 4) 18

153. ADVENTURE, DVENTURE, DVENTUR,, VENTU

- 1) DVENT 2) VENTURE 3) VENTUR 4) DVENTU

154. AZ, GT, MN,, YB

- 1) JH 2) SH 3) SK 4) TS

155. - bc - ca - aba - c - ca

- 1) abcbb 2) bbbcc 3) babba 4) abbcc

156. Book : Publisher :: Film : ?

- 1) Producer 2) Director 3) Editor 4) Writer

157. 42 : 20 :: 64 :

- 1) 31 2) 32 3) 33 4) 34

158. 5 : 124 :: 7 :

- 1) 125 2) 248 3) 342 4) 343

159. JLNP : OMKI :: SUMY :

- 1) FGHI 2) MLKJ 3) PLHD 4) XVTR

160. MK : $\frac{169}{121}$:: JH :

- 1) $\frac{100}{64}$ 2) $\frac{100}{81}$ 3) $\frac{64}{120}$ 4) $\frac{81}{100}$

సూచనలు (161 - 165): కిందివాటిలో భిన్నమైంది ఏది?

161. 1) ఫుట్ బాల్ 2) వాలీబాల్ 3) క్రికెట్ 4) చెస్
162. 1) 43 2) 53 3) 63 4) 73
163. 1) 22 2) 333 3) 4444 4) 55555
164. 1) SUWY 2) MOQS 3) CEGI 4) HJMO
165. 1) సోమవారం 2) మంగళవారం 3) గురువారం 4) శనివారం

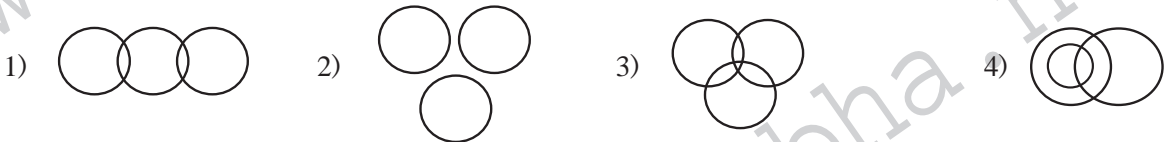
166. ఒక పరిభాషలో SYSTEM ను SYSMET అని రాస్తే, అదే భాషలో FRACTION ను ఏవిధంగా రాస్తారు?
1) CARFNOIT 2) NOITFRAC 3) FRACNOIT 4) CARFTION

167. BOMBAY ని MYMAMY అని రాస్తే, TAMILNADU ని ఏవిధంగా రాస్తారు?
1) TIATIATIA 2) MNUMNUMNU 3) IATIATIAT 4) ALDALDALD

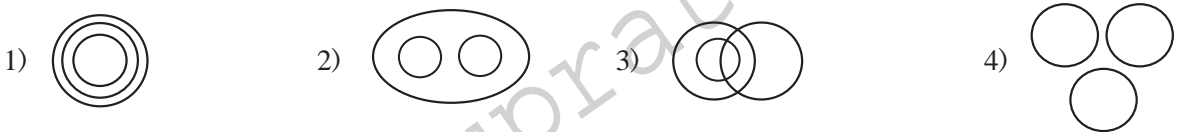
168. గడియారంలో సమయం 4 గంటల 30 నిమిషాలు. నిమిషాల ముల్లు తూర్పు దిక్కులో ఉంటే గంటల ముల్లు ఏ దిక్కులో ఉంటుంది?
1) ఉత్తరం 2) వాయవ్యం 3) ఆగ్నేయం 4) ఈశాన్యం

169. ఒక రోజు సూర్యోదయం తర్వాత రీటా, కవిత ఎదురెదురుగా నడుస్తున్నారు. కవిత నీడ రీటాకు కుడి వైపు పడింది. అయితే కవిత ఏ దిక్కుకు ఎదురుగా నడుస్తోంది?
1) ఉత్తరం 2) తూర్పు 3) దక్షిణం 4) ఏదీకాదు

170. పొడవైన పురుషులు, నల్ల జుట్టు కలిగినవారు, భారతీయులను చూపే వెన్ చిత్రం ఏది?



171. స్త్రీలు, తల్లులు, డాక్టర్లను చూపే వెన్ చిత్రం ఏది?



172. Spinal, Spinner, Spinnet, Spindle, Spine డిక్షనరీలో చూసినప్పుడు ముందుగా వచ్చే పదం ఏది?

- 1) Spine 2) Spinal 3) Spinnet 4) Spindle

173. కింది శ్రేణిలో ఎన్ని 7 లు ముందు 6 ఉండి, తర్వాత 4 లేకుండా ఉన్నాయి?

7 4 2 7 6 4 3 6 7 5 3 5 7 8 4 3 7 6 7 2 4 0 6 7 4 3

- 1) ఒకటి 2) రెండు 3) నాలుగు 4) ఆరు

174. 11 నుంచి 50 వరకు ఉండే సంఖ్యల్లో 7తో భాగించగల, 3తో భాగించలేని సంఖ్యలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

- 1) 2 2) 4 3) 5 4) 6

175. 40 మంది విద్యార్థులున్న ఒక వరుసలో ఎడమ నుంచి ప్రశాంత్ ర్యాంకు 13. కుడి నుంచి రాణి ర్యాంకు 9. ఒకవేళ రాణికి ఎడమవైపు నుంచి రాజు ర్యాంకు 4 అయితే ప్రశాంత్, రాజుల మధ్య ఎంత మంది విద్యార్థులు ఉన్నారు?

- 1) 12 2) 13 3) 14 4) 15

176. ఒక స్తంభం ఎత్తు 120 అడుగులు. ఒక కోతి ఒక గంటలో 30 అడుగులు పైకి ఎక్కి, 20 అడుగులు కిందికి జారుతుంది. అయితే కోతి 8 AM కు ఎక్కడ ప్రారంభిస్తే, మొదటిసారి స్తంభం పైకి చేరుకున్నప్పుడు సమయం ఎంత?

- 1) 4 PM 2) 5 PM 3) 6 PM 4) చెప్పలేం

177. 1 అక్షోబరు ఆదివారం అయితే, 1 నవంబరు ఏ వారం అవుతుంది?

- 1) సోమవారం 2) మంగళవారం 3) బుధవారం 4) గురువారం

178. \times అంటే \div , $-$ అంటే \times , \div అంటే $+$, $+$ అంటే $-$ అయితే $(3 - 15 \div 19) \times 8 \div 6$ విలువ ఎంత?

- 1) -1 2) 2 3) 4 4) 8

179. \$ అంటే $+$, # అంటే $-$, @ అంటే \times , ★ అంటే \div అయితే, $16 \$ 4 @ 5 \# 72 \star 8$ విలువ ఎంత?

- 1) 25 2) 27 3) 29 4) 36

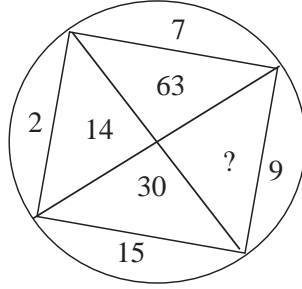
180. 1 నుంచి 100 వరకు అంకెలు రాసినప్పుడు, 3ను ఎన్నిసార్లు రాస్తాం?

- 1) 11 2) 18 3) 20 4) 21

181. ఒక ఈత కొలనులో కొన్ని బాతులు ఒక వరుస క్రమంలో ఈడుతున్నాయి. ఒక బాతు వెనుక రెండు బాతులు, ఒక బాతు ముందు రెండు బాతులు, రెండింటి మధ్యలో ఒక బాతు ఉంటే, ఆ కొలనులో ఉండే కనిష్ట బాతుల సంఖ్య ఎంత?

- 1) 3 2) 5 3) 7 4) 9

182.



- 1) 18 2) 33 3) 135 4) 145

183.

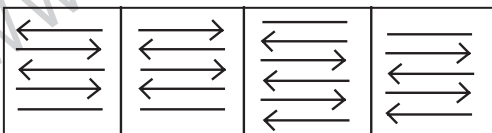
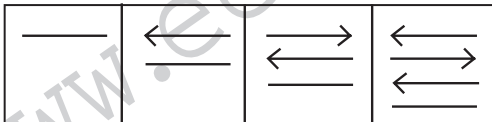
1	2	3	2	10	12
2	5	12	10	16	13
1	2	1	?	10	24

- 1) 5 2) 11 3) 13 4) 8

184. గడియారం ఎల్లప్పుడూ దేన్ని కలిగి ఉండాలి?

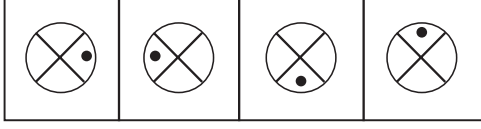
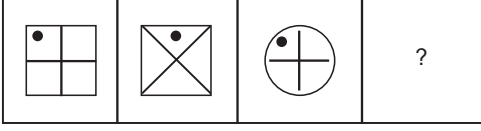
- 1) బ్యాటరీ 2) సంఖ్యలు 3) అలారం 4) ముళ్లు

185. శ్రేణిలో తర్వాత వచ్చేది ఏది?



- 1) 2) 3) 4)

186. ప్రశ్నార్థకం స్థానంలో వచ్చేది ఏది?



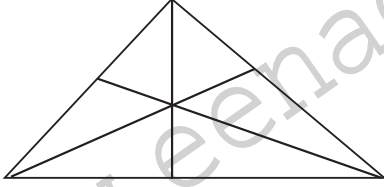
- 1) 2) 3) 4)

187. కిందివాటిలో భిన్నమైంది ఏది?



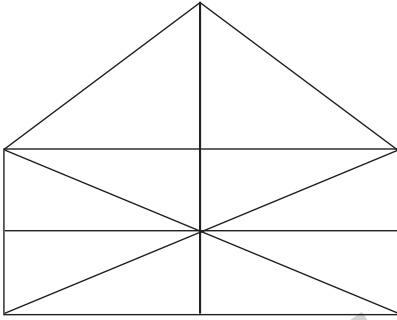
- 1) 2) 3) 4)

188. కింది పటంలో ఎన్ని త్రిభుజాలు ఉన్నాయి?



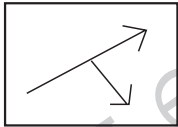
- 1) 16 2) 13 3) 9 4) 7

189. కింది పటంలో ఎన్ని త్రిభుజాలు ఉన్నాయి?

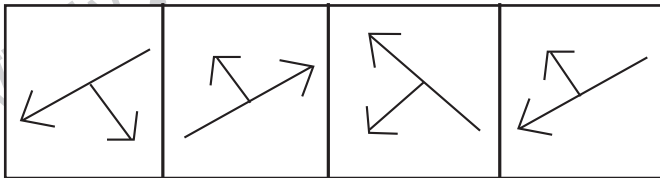


- 1) 10 2) 19 3) 21 4) 23

190.

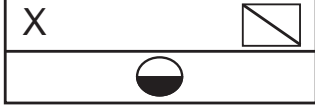


పక్క పటాన్ని అద్దంలో చూస్తే ఏ విధంగా ఉంటుంది?



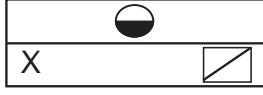
- 1) 2) 3) 4)

191.

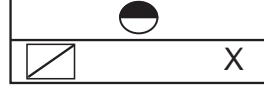


పక్కపటాన్ని నీటిలో చూస్తే ఏ విధంగా ఉంటుంది?

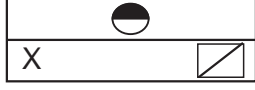
1)



2)



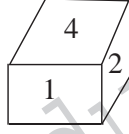
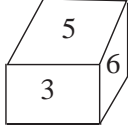
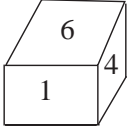
3)



4)



192. కింది పాచికల్లో 2కు వ్యతిరేకంగా ఉండే సంఖ్య ఏది?



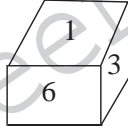
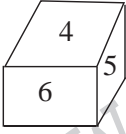
1) 6

2) 5

3) 3

4) 1

193.



పై పాచికల్లో 3 పైన ఉంటే కింద ఉండే సంఖ్య ఏది?

1) 2

2) 4

3) 5

4) 6

194. Q, R లకు P తండ్రి, T భర్త S. P సోదరి T అయితే, R కు T ఏమవుతుంది?

1) నానమ్మ

2) అమ్మమ్మ

3) చిన్నమ్మ/పెద్దమ్మ

4) మేనత్త

195. ప్రకటనలు: A) పెన్నులన్నీ పెన్సిళ్లు.

B) ఏ పెన్సిల్ కూడా కోతి కాదు.

ముగింపు: i) ఏ పెన్ను కూడా కోతి కాదు.

ii) కొన్ని పెన్నులు కోతులు.

iii) కోతులన్నీ పెన్నులు.

iv) కొన్ని కోతులు పెన్నులు.

1) (i), (iii) సరిపోతాయి

2) (ii) లేదా (iii) సరిపోతాయి

3) (ii) సరిపోతుంది

4) (i) సరిపోతుంది

196. ప్రకటనలు: ఎ) కొన్ని ఎలుకలు పిల్లులు.

బి) కొన్ని పిల్లులు కుక్కలు.

సి) ఏ కుక్కా ఆవు కాదు.

ముగింపు: i) ఏ ఆవు పిల్లి కాదు.

ii) ఏ కుక్కా ఎలుక కాదు.

iii) కొన్ని పిల్లులు ఎలుకలు.

- 1) (i) మాత్రమే సరిపోతుంది
2) (i), (ii) మాత్రమే సరిపోతాయి
3) (i), (iii) మాత్రమే సరిపోతాయి
4) (iii) మాత్రమే సరిపోతుంది

197. కిందివాటిలో అద్దంలో చూసినా అదే విధంగా కనిపించేది ఏది?

- 1) OSMIHOM 2) VHRTRVH 3) HIMOSTA 4) AOVIVOA

198. ఒక బృందంలో 15 మంది ఉన్నారు. అందులో ఏడుగురు ఫ్రెంచ్, ఎనిమిది మంది ఇంగ్లీష్, ముగ్గురు రెండింటినీ మాట్లాడరు. అయితే అందులో రెండు భాషలూ మాట్లాడేవారు ఎంతమంది ఉన్నారు?

- 1) 0 2) 3 3) 4 4) 5

199. 20 సంఖ్యల సగటు సున్నా. వాటిలో సున్నా కంటే అధికంగా ఉండే సంఖ్యలు ఎన్ని ఉండొచ్చు?

- 1) 0 2) 1 3) 10 4) 19

200. 4, 6, 9, $13\frac{1}{2}$,

- 1) $17\frac{1}{2}$ 2) 19 3) $20\frac{1}{4}$ 4) $22\frac{2}{3}$

జవాబులు

1-2; 2-2; 3-4; 4-1; 5-3; 6-3; 7-4; 8-1; 9-3; 10-2; 11-4; 12-1; 13-3; 14-2; 15-4; 16-4; 17-1; 18-2; 19-3; 20-1; 21-2; 22-4; 23-3; 24-1; 25-2; 26-1; 27-4; 28-3; 29-1; 30-2; 31-3; 32-1; 33-4; 34-2; 35-1; 36-3; 37-2; 38-4; 39-2; 40-3; 41-1; 42-2; 43-3; 44-1; 45-1; 46-3; 47-3; 48-2; 49-4; 50-1; 51-1; 52-2; 53-3; 54-1; 55-2; 56-1; 57-3; 58-1; 59-1; 60-3; 61-4; 62-3; 63-1; 64-1; 65-2; 66-2; 67-2; 68-2; 69-1; 70-3; 71-1; 72-1; 73-2; 74-3; 75-2; 76-1; 77-2; 78-3; 79-3; 80-1; 81-1; 82-2; 83-1; 84-3; 85-1; 86-2; 87-1; 88-3; 89-2; 90-4; 91-1; 92-2; 93-1; 94-3; 95-4; 96-4; 97-1; 98-1; 99-3; 100-2; 101-1; 102-2; 103-3; 104-2 ; 105-2; 106-3; 107-2; 108-2; 109-3; 110-4; 111-3; 112-2; 113-4; 114-2; 115-2; 116-3; 117-3; 118-3; 119-3; 120-4; 121-1; 122-2; 123-4; 124-1; 125-3; 126-3; 127-3; 128-1; 129-3; 130-2; 131-1; 132-3; 133-4; 134-4; 135-4; 136-1; 137-4; 138-1; 139-3; 140-1; 141-2; 142-1; 143-3; 144-1; 145-2; 146-2; 147-3; 148-2; 149-1; 150-4; 151-4; 152-2; 153-3; 154-2; 155-1; 156-1; 157-1; 158-3; 159-4; 160-1; 161-4; 162-3; 163-3; 164-4; 165-1; 166-1; 167-2; 168-4; 169-1; 170-3; 171-3; 172-1; 173-2; 174-2; 175-3; 176-3; 177-3; 178-2; 179-2; 180-3; 181-1; 182-3; 183-3; 184-4; 185-2; 186-4; 187-1; 188-1; 189-3; 190-3; 191-3; 192-1; 193-3; 194-4; 195-4; 196-4; 197-4; 198-2; 199-4; 200-3.

ఈ నమూనా ప్రశ్నపత్రాన్ని బిజ్జుల విష్ణువర్ధన్ రెడ్డి

(అక్షర స్టడీసర్కిల్), శ్రీప్రజ్ఞ కాంపిటీటివ్ స్టడీసర్కిల్ కి చెందిన నిపుణులు రూపొందించారు.