

SECTION - IV

తెలుగు

1. 994×1006 దేనికి సమానం?
 (A) 999664 (B) 999644 (C) 996644 (D) 999964
2. శాతవాహన వంశం స్థాపించినదెవరు ?
 (A) హాలుడు (B) యజ్ఞసరి (C) శిముక (D) పైవేవీ కాదు
3. క్యాథలిక్ చర్చి ప్రస్తుత షోప్ 'షోప్ ఫ్రాస్కిస్' ఏ దేశంలో జన్మించారు ?
 (A) ఇటలీ (B) మెక్సికో (C) స్పెయిన్ (D) అర్జెంటీనా
4. దిగువ వాటిలో న్యూక్లియోటెడ్ రెడ్ బ్లడ్ కార్పోసైట్స్ కలిగి ఉండే క్షీరదాలేవి ?
 (1) ఒంటె
 (2) లామా
 (3) మనిషి
 (4) కుక్క
 (A) (1) మరియు (2) (B) (2) మరియు (3)
 (C) (3) మరియు (4) (D) (1) మరియు (4)
5. లార్డ్ లైటన్ హయాంలో ఇల్ బర్ట్ బిల్లు వివాదం ఏ భావనకు సంబంధించింది ?
 (A) ఆర్థిక సమానత్వం (B) రెవెన్యూ కేటాయింపు
 (C) రాజకీయ ప్రాతినిధ్యం (D) న్యాయ సమానత్వం
6. తప్పుగా జతపరచబడినది :
 (A) కర్టోమ్ - సుడాన్ (B) రోబర్ట్ డామ్ - ఆస్ట్రేలియా
 (C) వార్యా - షోలాండ్ (D) డబ్ల్యు - ఐర్లాండ్
7. గర్బి షెపర్డ్స్ (గొర్రెలు కాచే సంచారజాతి) దిగువ వాటిలో ఏ రాష్ట్రానికి చెందిన వారు ?
 (A) అరుణాచల్ ప్రదేశ్ (B) హిమాచల్ ప్రదేశ్
 (C) ఉత్తరాఖండ్ (D) రాజస్థాన్

1013

8. గాలి దిశను తెలుసుకునేందుకు ఉపయోగించే ఉపకరణం :
 (A) హైగ్రో మీటర్ (B) అనెమోమీటర్ (C) విండ గేజ్ (D) విండ వేన్
9. INDUS ను కోడ్లో 03865 గా మరియు TENNISను కోడ్లో 243305 గా వ్రాస్తే, STUDENT ను కోడ్లో ఏవిధంగా వ్రాస్తారు ?
 (A) 5268432 (B) 5642832 (C) 5628342 (D) 5648324
10. 2013 జాతీయ ఫిల్మ్ అవార్డులలో, ఉత్తమ సహాయక నటుడిగా ఎంపికైంది ఎవరు ?
 (A) వికీ డోనర్ కు గాను అన్న కపూర్
 (B) మరాఠీ సినిమా దాగ్ కు గాను ఉషా జాదవ్
 (C) చిత్రాంగదకు గాను రితుపర్నో షెహాష్
 (D) దేవ్ ఇండియన్ సర్కస్ కు గాను వీరేంద్ర ప్రతాప్
11. ఆధునిక భారతదేశంలో బాగా పాతకాలం నాటి యూనివర్సిటీ దిగువ వాటిలో ఏది ?
 (A) యూనివర్సిటీ ఆఫ్ కలకత్తా (B) ఢిల్లీ యూనివర్సిటీ
 (C) అలహాబాద్ యూనివర్సిటీ (D) బనారస్ హిందూ యూనివర్సిటీ
12. దోమ : మలేరియా; నీళ్ళు : కలరా; ఎలుక : ?
 (A) వ్యాధి (B) ప్లేగు (C) మరణం (D) పైవేవీ కాదు
13. 2011 తుది జనాభా లెక్కల ప్రకారం దిగువ వాటిలో ఏ రాష్ట్రం అత్యధిక పట్టణ జనాభాను కలిగి ఉంది ?
 (A) గుజరాత్ (B) కర్ణాటక (C) మహారాష్ట్ర (D) తమిళనాడు
14. ఎక్కులు దేని వల్ల ముందుకు మరియు పైకి పోగలుగుతాయి ?
 (A) వాయు కోశాలు (B) రెక్కలు కొట్టుకోవడం
 (C) ఈకలను మెలితిప్పడం (D) విమానం రెక్కల ఆకారంలో ఉండే రెక్కల ఆకారం వల్ల
15. రెండు సంఖ్యల మొత్తం 45 మరియు వాటి నిష్పత్తి 7 : 8. ఆ రెండు సంఖ్యలు :
 (A) 20, 25 (B) 21, 24 (C) 22, 23 (D) పైవేవీ కాదు

16. భారత్‌లో జన్మించిన ఏ భౌతిక శాస్త్రవేత్త 'ఆప్టికల్ ఫైబర్' (Optical Fibre) ను కనుగొన్నారు ?
 (A) సి.వి. రామన్ (B) సత్యేంద్రనాథ్ బోస్ (C) హోమి జె. బాలా (D) నరేందర్ సింగ్ కపానీ
17. భారతదేశం యొక్క ప్రణాళికా సంఘం మొట్టమొదటి అధ్యక్షుడు ఎవరు ?
 (A) లాల్ బహదూర్ శాస్త్రి (B) మౌలానా అబుల్ కలామ్ ఆజాద్
 (C) జవాహర్ లాల్ నెహ్రూ (D) వల్లభభాయి పటేల్
18. 349 వర్గం:
 (A) 122801 (B) 122881 (C) 121801 (D) ఫైవేవీ కాదు
19. నీటి యొక్క గడ్డ కట్టే ఉష్ణోగ్రత ఎంత ?
 (A) 212°F (B) 100°F (C) 180°F (D) 32°F
20. $25 \times 32 = 800$ అయినచో $2.5 \times .32 =$:
 (A) .800 (B) 8.00 (C) 80.0 (D) .080
21. వేటి ఉపయోగిత దృష్ట్యా దిగువ అడవుల రకాల్లో వేటిని అత్యుత్తమంగా పరిగణిస్తారు ?
 (A) రిజర్వ్ అడవులు (B) రక్షిత అడవులు
 (C) గ్రామ అడవులు (D) సామాజిక అడవులు
22. గుడ్లు పొదిగే క్షీరదం :
 (A) గుడ్ల గూబ (B) ఉడుత (C) కంగారు (D) డక్ బిల్డ్ ప్లాటిఫస్
23. దేనినుండి దేనికి మార్పడం ద్వారా ఘుర్వణను తగ్గించవచ్చు ?
 (A) రోలింగ్ (దొర్లించడం) నుంచి స్ట్రెడింగ్ (జార్పడం)కు మార్పడం
 (B) స్ట్రెడింగ్ నుంచి రోలింగ్ కు మార్పడం
 (C) పాటెన్షియల్ ఎనర్జీ నుంచి కైనటిక్ ఎనర్జీకి మార్పడం
 (D) డైనమిక్ నుంచి స్టాటిక్ కు మార్పడం
24. జాతి విరోధాలకు సంబంధించి 'కొసావు'తో ఒప్పందం కుదుర్చుకున్న దేశం ఏది ?
 (A) సెర్బియా (B) క్రోషియా (C) మెసడోనియా (D) ఫైవేవీ కాదు

25. 1984 నాటి భోపాల్ దుర్ఘటన దేని ఫలితంగా చోటు చేసుకున్నది ?
 (A) అణు ప్రమాదం (B) జీవ సంబంధిత ప్రమాదం
 (C) రసాయన ప్రమాదం (D) రైల్వే ప్రమాదం
26. ఆసియా కప్ హాకీ 2013 ని గెలుపొందిన దేశం ఏది ?
 (A) భారతదేశం (B) పాకిస్తాన్ (C) దక్షిణ కొరియా (D) జపాన్
27. ఇటీవల వార్తల్లోకి ఎక్కిన కొవ్వొడు అణు విద్యుత్ కేంద్రం ఎక్కడ నెలకొంది ?
 (A) కర్ణాటక (B) ఆంధ్రప్రదేశ్ (C) చత్తీస్ గఢ్ (D) పైవేవీ కాదు
28. గ్లాగుల్ అనేది ఒక :
 (A) వైరస్ ప్రొగ్రామ్ (B) సెర్చ్ ఇంజిన్ (C) గేమింగ్ స్టేషన్ (D) హార్డ్వేర్
29. ఫ్రెంచ్ ఓపెన్ 2013 లో మెన్స్ సింగిల్స్ టైటిల్ గెలుపొందింది ఎవరు ?
 (A) డేవిడ్ ఫెర్రర్ (B) రోజర్ ఫెడరర్
 (C) రాఫెల్ నాదల్ (D) జె. మార్బిన్ డెల్ షాట్రో
30. భూమిపై నుంచి చంద్రుడి దిశగా ప్రయోగించిన రాకెట్ యొక్క పలాయన వేగం (ఎస్కేప్ వెలాసిటీ) అనేది దేని యొక్క ఆకర్షణ శక్తిని తప్పించుకునే శక్తి ?
 (A) భూమి యొక్క ఆకర్షణ శక్తి
 (B) చంద్రుడి యొక్క ఆకర్షణ శక్తి
 (C) భూ భ్రమణం కారణంగా ఏర్పడే కేంద్రాభిసరణ శక్తి
 (D) వాతావరణ పీడనం
31. దిగువ వాటిలో భారతదేశంలో ప్రాథమిక శక్తి వనరు ఏది ?
 (A) జలవిద్యుత్ (B) సహజ వాయువు (C) బొగ్గు (D) నాఫ్తా
32. DRDL విస్తరణ రూపం :
 (A) డిఫెన్స్ రీసెర్చ్ అండ్ డెవలప్మెంట్ లేబొరేటరీ
 (B) డిఫెన్స్ రీసెర్చ్ అండ్ డెవలప్మెంట్ లేబొరేటరీ
 (C) డిఫెన్స్ రీసెర్చ్ అండ్ డెవలప్మెంట్ లేబొరేటరీ
 (D) పైవేవీ కాదు

33. కచ్చిత వర్గం కంటే 2 అధికం మరియు కచ్చిత ఘనం కంటే 2 తక్కువ అయిన మూడు అంకెల సంఖ్య ఏది ?
 (A) 627 (B) 402 (C) 123 (D) పైవేవీ కాదు
34. స్వచ్ఛమైన నీటి యొక్క pH విలువ :
 (A) 7 కంటే తక్కువ (B) 7 కంటే ఎక్కువ (C) 7 కు సమానం (D) 0 కు సమానం
35. ప్రొటియం, డ్యూప్రియం మరియు బ్రీటియం అన్ని కూడా ఏ మూలకానికి చెందిన రూపాలు ?
 (A) హైడ్రోజన్ (B) హీలియం (C) ఇనుము (D) కార్బన్
36. BEFORE ను కోడ్లో FEBERO అని వ్రాస్తే, JUNGLE ను కోడ్లో ఏమని వ్రాస్తారు ?
 (A) NUJELG (B) NUEJLG (C) JELGNU (D) NUEJGL
37. తులసీదాస్ ఎవరి సమకాలికుడు ?
 (A) అక్బర్ (B) జహంగీర్ (C) షాజహాన్ (D) ఔరంగజేబు
38. అంతర్జాతీయ జీవవైవిధ్య దినం పాటించేది ఎప్పుడు ?
 (A) జూన్ 4 (B) మే 22 (C) ఏప్రిల్ 24 (D) పైవేవీ కాదు
39. తెప్ప బోటుపై నిరవధికంగా, ఒంటరిగా ప్రపంచాన్ని చుట్టివచ్చిన మొట్టమొదటి భారతీయుడు :
 (A) హరి రామ్ కుమార్ (B) లెఫ్టినెంట్ కమాండర్ అభిలాష్ టోపీ
 (C) లెఫ్టినెంట్ రామదాస్ (D) పైవారెవరూ కాదు
40. దిగువ సంఖ్యలో ఏది కచ్చిత మైన ఘనం కాదు ?
 (A) 64 (B) 216 (C) 243 (D) 1728
41. దిగువ నేలల్లో ఏ సమ్మేళనం మొక్కల వృద్ధికి అత్యుత్తమమైనది ?
 (A) బంకమన్ను, ఇసుక మరియు గ్రావెల్ (B) హ్యూమస్, బంకమన్ను మరియు గ్రావెల్
 (C) ఇసుక, హ్యూమస్ మరియు గ్రావెల్ (D) హ్యూమస్, ఇసుక మరియు బంకమన్ను

42. ఒక తొట్టిలో 3/5 వవంతు 1 నిమిషంలో నింపబడితే, మిగతా భాగాన్ని నింపేందుకు ఎంత సమయం పడుతుంది ?
- (A) 40 సెకన్లు (B) 30 సెకన్లు (C) 36 సెకన్లు (D) 24 సెకన్లు
43. క్రాంతిపాతము (Equinoxes) మీద దిగువ వాటిలో ఏమి జరుగును ?
- (A) పగటి సమయం అధికం మరియు రాత్రి సమయం తక్కువ
 (B) రాత్రి సమయం అధికం మరియు పగటి సమయం తక్కువ
 (C) పగలు మరియు రాత్రి సమయాలు దాదాపుగా సమానంగా ఉంటాయి
 (D) పైవేవీ కాదు
44. నౌకలు లేదా రైల్వేల నిర్మాణం కోసం దిగువ పేర్కొన్న చెట్లలో వేటిని వినియోగిస్తుంటారు ?
- (A) దేవదారు మరియు పైన్ వృక్షాలు
 (B) షాదలు మరియు తీగలు
 (C) టేకు మరియు సాల్
 (D) సీసము మరియు కసింద (Shisham and Acacia)
45. కొంత మొత్తంపై 2 ఏళ్ళకు 10% వడ్డీ చొప్పున, బారువడ్డీ, చక్రవడ్డీల విధానాల్లో వడ్డీ మధ్య తేడా రూ. 50. అసలు ఎంత?
- (A) రూ. 5500 (B) రూ. 5000 (C) రూ. 4000 (D) పైవేవీ కాదు
46. వర్షపాతం విషయంలో దిగువవాటిలో ఏది ప్రధాన పాత్ర పోషిస్తుంది ?
- (A) ఆవిరి (B) ద్రవీకృతం
 (C) ఆవిరి మరియు ద్రవీకృతం రెండూ (D) వడపోత
47. గాంధీజీ 1931 లో ఇంగ్లాండ్ దేశానికి హాజరయ్యేందుకు వెళ్ళారు ?
- (A) మొదటి రౌండ్ టేబుల్ కాన్ఫరెన్స్ (B) రెండో రౌండ్ టేబుల్ కాన్ఫరెన్స్
 (C) మూడో రౌండ్ టేబుల్ కాన్ఫరెన్స్ (D) పైవేవీ కాదు

48. బోటునడిపే వ్యక్తి ప్రవాహానికి ఎదురు దిశలో 2 కి.మీ దూరాన్ని 1 గంట సేపట్లో చేరుకోగలుగుతాడు ప్రవాహవాలులో 1 కి.మీ. దూరాన్ని 10 నిమిషాల్లో చేరుకోగలుగుతాడు. నిశ్చలంగా ఉన్న నీటిలో 5 కి.మీ దూరాన్ని ప్రయాణించేందుకు ఎంత సమయం పడుతుంది ?
- (A) 40 నిమిషాలు (B) 1 గంట
(C) 1 గంట 15 నిమిషాలు (D) 1 గంట 30 నిమిషాలు
49. 2013 సుల్తాన్ అజ్లాన్ షా హాకీ బోర్డుమెంట్ను ఆస్ట్రేలియా గెలుచుకోవడం ఎన్నోసారి ?
- (A) ఏడో సారి (B) ఆరోసారి (C) ఐదో సారి (D) నాలుగో సారి
50. మూడవ పానిపట్ యుద్ధం వేవరి మధ్య జరిగింది ?
- (A) మరాఠాలు మరియు ఈస్ట్ ఇండియా కంపెనీ
(B) అహ్మద్ షా అబ్దాలి మరియు సిక్కులు
(C) అహ్మద్ షా అబ్దాలి మరియు మరాఠాలు
(D) అహ్మద్ షా అబ్దాలి మరియు మొఘలులు
51. ప్రామాణిక జీవశాస్త్ర నామనీకరణకు ఉపయోగించే భాష :
- (A) లాటిన్ (B) ఫ్రెంచ్ (C) స్పానిష్ (D) గ్రీక్
52. చాంపియన్స్ ట్రోఫీ 2013 లో గోల్డెన్ బాల్ను గెలుపొందింది ఎవరు ?
- (A) పికార్ ధావన్ (B) విరాట్ కోహ్లా (C) రవీంద్ర జడేజా (D) సురేష్ రైనా
53. $2/3; 4/5; 1/2; 3/4$ ను అవరోహణ క్రమంలో అమర్చండి.
- (A) $4/5 > 2/3 > 1/2 > 3/4$ (B) $1/2 > 2/3 > 4/5 > 3/4$
(C) $3/4 > 1/2 > 4/5 > 2/3$ (D) $4/5 > 3/4 > 2/3 > 1/2$
54. జీవరాశుల్లో అతి పెద్ద పక్షి :
- (A) బాతు (B) డొడో (C) ఆస్ట్రేచ్ (D) నెమలి
55. జాలియన్ అసాంజె ఎవరు ?
- (A) గూగుల్ వ్యవస్థాపకుడు (B) మైక్రోసాఫ్ట్ వ్యవస్థాపకుడు
(C) వికీలీక్స్ వ్యవస్థాపకుడు (D) ఫైవారెవరు కారు

56. దిగువ వాటిలో ఏది జీవించే హక్కు లేదా వ్యక్తిగత స్వేచ్ఛ ఉల్లంఘన కిందకు వస్తుంది ?
- (A) అరెస్టు చేసిన వ్యక్తికి, ఆ వ్యక్తిని ఎందుకు చేశారో తెలియజేయడం.
 (B) అరెస్టు చేసిన 24 గంటలలోగా న్యాయస్థానంలో హాజరుపర్చడం.
 (C) తన న్యాయవాదితో సంప్రదించే అవకాశాన్ని కల్పించకపోవడం.
 (D) అరెస్టుకు ముందు వారంటు చూపించడం.
57. 84 కంటే కంటే చాల ఎక్కువ మరియు 108 కంటే తక్కువ అయిన సంఖ్యను గుర్తించుము :
- (A) 92 (B) 94 (C) 96 (D) 98
58. 'ఆనంద్ మఠ్', 'దుర్గేశ్వరనందిని' మరియు 'కపాలకుండల' నవలలను రచించిన బెంగాలీ రచయిత ఎవరు ?
- (A) రవీంద్రనాథ్ ఠాగూర్ (B) శరత్ చంద్ర ఛటర్జీ
 (C) బంకిం చంద్ర ఛటర్జీ (D) బిభూతి భూషణ్ బందోపాధ్యాయ
59. ఒక వ్యక్తి తన రుణంలో ప్రతి నెలా 3/20 వ వంతు చెల్లిస్తుంటాడు. ఆరు నెలలు గడిచిన తరువాత రుణంలో చెల్లించాల్సిన మొత్తం రూ. 290 గా ఉంది. ప్రతి నెలా ఆ వ్యక్తి చెల్లించిన రుణం మొత్తం (రూ.లలో) ఎంత ?
- (A) 500 (B) 450 (C) 435 (D) 400
60. గంగా - బ్రహ్మపుత్ర డెల్టాలో ఏ రకం అడువులు ఉంటాయి ?
- (A) ముళ్ళ చెట్ల అడువులు (B) మాంటేన్ అడువులు
 (C) మాంగ్రోవ్ అడువులు (D) ట్రోపికల్ రెయిన్ ఫారెస్ట్స్
61. బలానికి ఎస్ఐ (SI) ప్రమాణం :
- (A) జౌల్ (B) న్యూటన్ (C) డైన్ (D) పైవేవీ కాదు
62. భారతదేశంలో జాతీయ ఆదాయం అంచనాలను రూపొందించేది :
- (A) ప్రణాళిక సంఘం (B) ఆర్థిక మంత్రిత్వ శాఖ
 (C) భారతీయ రిజర్వ్ బ్యాంక్ (D) సెంట్రల్ స్టాటిస్టికల్ ఆర్గనైజేషన్

63. భారతదేశంలో లౌకికవాదానికి అర్థం :

- (A) మతం ప్రాతిపదికగా పౌరులపై వివక్ష ఉండకపోవడం
 (B) మతం అనేది పౌరుడి వ్యక్తిగత విషయంగా పరిగణించడం
 (C) (A) కాదు మరియు (B) కాదు
 (D) (A) మరియు (B) రెండూ

64. మధురై ఏ రాజుల రాజధాని ?

- (A) చోళులు (B) చేరలు (C) రాష్ట్రకూటులు (D) పాండ్యులు

65. ఒకవేళ, 'డైవరు' = 12

'కాలినడక' = 20

'దుర్ఘటన' = 16

అయితే 'కారు' = ?

- (A) 3 (B) 6 (C) 9 (D) 18

66. దిగువ వాటిలో ఏది ఆఫ్రికా తెగ ?

- (A) గొల్లాస్ (B) కురుమాస్ (C) రాయ్ కాస్ (D) మాస్

67. ఒక దీర్ఘ ఘనము యొక్క అంచులు 1 : 2 : 3 నిష్పత్తిలో ఉన్నాయి మరియు దాని ఉపరితల విస్తీర్ణం 88 cm^2 . ఆ దీర్ఘ ఘనం యొక్క పరిమాణం :

- (A) 24 క్యూ.సెం.మీ (B) 48 క్యూ.సెం.మీ (C) 64 క్యూ.సెం.మీ (D) 120 క్యూ.సెం.మీ

68. 1512 నుంచి 1681 వరకు గోల్కొండను పాలించిన వంశమేది ?

- (A) అదిల్ షాహి వంశం (B) కుతుబ్ షాహి వంశం
 (C) అహ్మద్ షాహి వంశం (D) పైవేవీ కాదు

69. ఏ వన్యప్రాణి సంరక్షణ కేంద్రాన్ని దేశంలో మొదటి జాతీయ పార్క్ గా ప్రకటించారు ?

- (A) కజిరంగా నేషనల్ పార్క్ (B) గర్ నేషనల్ పార్క్
 (C) నందా దేవి నేషనల్ పార్క్ (D) జిమ్ కార్బెట్ నేషనల్ పార్క్

70. దిగువ వాటిలో ఏ దేశం BASIC సభ్యదేశం కాదు ?
 (A) భారతదేశం (B) ఇండోనేసియా (C) బ్రెజిల్ (D) దక్షిణాఫ్రికా
71. 'శక' శకాన్ని నెలకొల్పింది ఎవరు ?
 (A) పులకేశి - II (B) కనిష్కు (C) హర్ష (D) విక్రమాదిత్య
72. రక్తాన్ని పీల్చే (blood sucking) అవయవం గల జీవులు :
 (A) కొక్కెం పురుగులు (B) వానపాములు (C) జలగలు (D) పైవేవి కావు
73. 2012 ఒలింపిక్స్‌లో విజయ్‌కుమార్ రజత పతకం గెలుపొందింది ఏ క్రీడలో ?
 (A) 10 మీ. ర్యాపిడ్ ఫైర్ పిస్టల్ (B) 25 మీ. ర్యాపిడ్ ఫైర్ పిస్టల్
 (C) బ్రాప్ షూటింగ్ (D) పైవేవి కాదు
74. రాణి 'రుద్రమదేవి' ఏ వంశానికి చెందింది ?
 (A) శాతవాహన (B) చాళుక్య (C) కాకతీయ (D) పైవేవి కాదు
75. ఢిల్లీలో 'ఎర్రకోట'ను నిర్మించిన మొఘల్ చక్రవర్తి ఎవరు ?
 (A) బాబర్ (B) హుమాయున్ (C) అక్బర్ (D) షాజహాన్
76. కేంద్రమంత్రుల జీతభత్యాలను నిర్ణయించింది ఎవరు ?
 (A) మంత్రివర్గం (B) భారత రాష్ట్రపతి
 (C) పార్లమెంట్ (D) భారత ప్రధానమంత్రి
77. భారత రాజ్యాంగంలో సంక్షేమ రాజ్యం అనే భావన దేనిలో చేర్చబడింది ?
 (A) ప్రాథమిక హక్కులు (B) ప్రాథమిక విధులు
 (C) పీఠిక (D) ఆదేశిక సూత్రాలు
78. మతసామరస్యం మరియు శాంతి పెంపుదలకు గాను 2013 జూలైలో రాజీవ్ గాంధీ సద్భావన అవార్డును పొందింది ఎవరు ?
 (A) అంజాద్ అలీ ఖాన్ (B) జబిన్ మెహతా
 (C) పండిట్ రవి శంకర్ (D) పైవారెవరు కారు

79. 0.3, 3, 0.03 మరియు 0.002 ల సగటు :
- (A) 833 (B) 83.3 (C) 0.803 (D) 0.833
80. దిగువ మూలకాల్లో ఏది ఉత్కృష్ట వాయువు కాదు ?
- (A) నియాన్ (B) బ్రోమైన్ (C) హీలియం (D) క్రిప్టన్
81. కంప్యూటర్లోని ఏ భాగం అంకెలకు సంబంధించిన లెక్కలు (అర్థిమెటిక్ కాలెక్యులేషన్స్) చేస్తుంది ?
- (A) మెమరీ (B) కీబోర్డ్ (C) CPU (D) ALU
82. డీర్పార్క్ వద్ద సారనాథ్లో వున్న బుద్ధుడి మొదటి ప్రవచనాన్ని ఇలా అంటారు :
- (A) మహాభినిష్కమణ (B) మహామస్తాభిషేక
(C) మహాపర్వనిర్వణ (D) మహాధర్మ చక్ర ప్రవర్తన
83. యాసిన్ మర్చంట్తో అనుబంధం గలక్రీడ :
- (A) గోల్ఫ్ (B) స్నూకర్ (C) స్విమ్మింగ్ (D) ఫైవేవీ కాదు
84. భారతదేశంలో పాశ్చాత్య విద్యా విధానాన్ని ప్రవేశపెట్టింది ఎవరు ?
- (A) లార్డ్ కర్జన్ (B) లార్డ్ హార్డింగ్ (C) లార్డ్ వెల్లెస్లీ (D) లార్డ్ బెంటిక్
85. 7744 వర్గమూలం :
- (A) 98 (B) 92 (C) 88 (D) 82
86. CFSL దేని విస్తరణ రూపం ?
- (A) సెంట్రల్ ఫారెస్ట్ సెర్ప్ లేబోరేటరీ
(B) సెంట్రల్ ఫారెస్ట్ సైన్స్ లేబోరేటరీ
(C) సెంట్రల్ ఫారెస్ట్ అండ్ సెక్యూరిటీ లేబోరేటరీ
(D) ఫైవేవీ కాదు
87. భిన్నంగా ఉన్నదాన్ని గుర్తించండి :
- (A) 169 (B) 121 (C) 181 (D) 144

88. 1798 లో లార్డ్ వెల్లెస్లీ ప్రవేశపెట్టిన సైన్య సహకార విధానాన్ని ఆమోదించిన తొలి భారతీయ పాలకుడెవరు ?
 (A) గ్వాలియర్ సింధియాలు (B) అవధ్ నవాబులు
 (C) బరోడా గైక్వాడ్లు (D) హైదరాబాద్ నిజాములు
89. బంగారు వర్ణం లోని 'ముగ' పట్టును యావత్ ప్రపంచంలోనే అత్యధికంగా ఉత్పత్తి చేసే భారతీయ రాష్ట్రం ఏది ?
 (A) అస్సాం (B) ఒరిస్సా (C) పశ్చిమ బెంగాల్ (D) కర్ణాటక
90. ఒక ద్రవం యొక్క స్వేచ్ఛా ఉపరితలం ఒక పీల్ మాదిరిగా ప్రవర్తిస్తుంది మరియు సాధ్యమైనంత తక్కువ విస్తీర్ణంలోకి కుదించుకుపోయే ప్రయత్నం చేసేది దేని కారణంగా :
 (A) అసంజన బలం (Force of adhesion)
 (B) ఘర్షణ బలం (Force of friction)
 (C) అపకేంద్ర బలం (Centrifugal force)
 (D) సంసంజన బలం (Force of cohesion)
91. దిగువ వాటిలో ఏ ప్రకటన ఎన్నికల యొక్క ప్రజాస్వామ్య ప్రక్రియకు వ్యతిరేకమైంది ?
 (A) ఎన్నికల్లో షోటీ చేసేందుకు పార్టీలు మరియు అభ్యర్థులకు స్వేచ్ఛ ఉండాలి.
 (B) కాలవ్యవధి ముగియగానే క్రమం తప్పకుండా తక్షణం ఎన్నికలు జరగాలి.
 (C) ఎంపిక చేసిన ప్రజలకు మాత్రమే ఓటు వేసే హక్కు ఇవ్వాలి.
 (D) ఎన్నికలను స్వేచ్ఛగా, సజావుగా నిర్వహించాలి.
92. పాతరాతియుగపు ప్రజల ప్రధాన జీవనాధారం ?
 (A) పశుపోషణ (B) వేట (C) వ్యవసాయం (D) చేపల వేట
93. విటమిన్ C ని ఇలా కూడా వ్యవహరిస్తారు :
 (A) సిట్రిక్ యాసిడ్ (B) ఆస్కార్బిక్ యాసిడ్ (C) కార్బనిక్ (D) ఫోలిక్ యాసిడ్
94. ఒక పాఠశాలలో బాలురలో 10% బాలికల సంఖ్యలో 1/4 వ వంతుకు సమానం. ఆ పాఠశాలలో బాలురు, బాలికల నిష్పత్తి ఎంత ?
 (A) 3 : 2 (B) 5 : 2 (C) 5 : 3 (D) 4 : 1

95. భారత రాజ్యాంగంలో 340 ఆర్టికల్ దేనికి సంబంధించింది ?

- (A) ఆర్థిక సంఘం (ఫైనాన్స్ కమిషన్)
- (B) వెనుకబడిన తరగతుల సంఘం (బీసీ కమిషన్)
- (C) యూనియన్ పబ్లిక్ సర్వీస్ కమిషన్
- (D) ఎన్నికల సంఘం

96. భారతదేశ 'భక్తి ఉద్యమం' అగ్రగామి ?

- (A) కబీర్
- (B) శంకరాచార్య
- (C) రామానుజ
- (D) పై వారెవరూ కాదు

97. భారతదేశంలో మార్కెట్ నియంత్రణలను ప్రవేశపెట్టింది ఎవరు ?

- (A) బాల్బన్
- (B) షేర్ షా సూరి
- (C) అక్బర్
- (D) అల్లావుద్దీన్ ఖిల్జీ

98. జింకు పూసిన (galvanizing) ఇనుముకు దిగువ వాటిలో ఏ లోహాన్ని ఉపయోగిస్తారు ?

- (A) జింక్
- (B) రాగి
- (C) అల్యూమినియం
- (D) లెడ్

99. 2500 పరిభ్రమణాల్లో ఒక చక్రం 22 కి.మీ. దూరం ప్రయాణించింది. ఆ చక్రం యొక్క వ్యాసం ఎంత?

- (A) 1.4 మీ.
- (B) 2.8 మీ.
- (C) 5.6 మీ.
- (D) పైవేవీ కాదు

100. విజయనగర సామ్రాజ్యపు శిథిలాలను ఎక్కడ చూడవచ్చు ?

- (A) గోల్కొండ
- (B) హంపి
- (C) బీజాపూర్
- (D) పైవేవీ కాదు