

1. జూలై 14, 2008న 'UNIDO (United Nations Industrial Development Organisation) విడుదల చేసిన రిపోర్టు ప్రకారం పారిశ్రామికాభివృద్ధి చెందిన దేశాల్లో ప్రథమ స్థానంలోనున్న దేశం?
 1) జపాన్ 2) జర్మనీ
 3) ఫిన్లాండ్ 4) సింగపూర్
 ఇంగ్లీష్: సింగపూర్
2. ఇటీవల వస్తుప్రాణి సంరక్షణపై అంతర్జాతీయ సమావేశం ఏ నగరంలో జరిగింది?
 1) జీన్వా 2) బాన్
 3) మాడ్రిడ్ 4) లిస్ట్పుర్
 ఇంగ్లీష్: బాన్
3. 2008 సంవత్సరంలో రామన్ మగనిసే అవార్డును ఏ రంగంలో కృషి చేసినందుకు ప్రకాశ్ ఆమ్మె, మండాకీని ఆమ్మెలకు ప్రధానం చేయబడింది?
 1) పల్లిక సర్పీన్
 2) కమ్మునిటీ లీడర్షిప్
 3) ఎమరంట లీడర్షిప్
 4) గవర్నెమెంటు సర్పీన్
 ఇంగ్లీష్: కమ్మునిటీ లీడర్షిప్
4. చంద్రయాన్-2 ప్రధాన లక్ష్యం?
 1) మానవున్ని చంద్రునిపైకి పుపడం
 2) చంద్రుని ఉపరితలాన్ని విత్తికరించడం
 3) చంద్రునిపై రసాయనిక పరీక్షలు, సహజవనరులను గుర్తించడం
 4) చంద్రునిపై జీవ్ ప్రాణిల అన్వేషణ
 ఇంగ్లీష్: చంద్రునిపై రసాయనిక పరీక్షలు, సహజవనరులను గుర్తించడం
5. జనవరి 23, 2004లో సుప్రీంకోర్పు ఇంచిన ప్రధాన రూలింగ్సు అనుసరించి జాతీయ పత్రాకావిష్కరణం రాజ్యాంగంలోని ఏ ఆర్టికల్ కింద శాశ్వత ప్రాథమిక హక్కుగా ప్రకటించబడింది?
 1) ఆర్టికల్ 21(1)ఎ
 2) ఆర్టికల్ 19(1)ఎ
 3) ఆర్టికల్ 18(2)బి
 4) ఆర్టికల్ 16(2)బి
 ఇంగ్లీష్: ఆర్టికల్ 19(1)ఎ
6. కిందివాటిలో సరైనది?
 బుతుపు ఇండియన్ క్యాలెండర్ ప్రకారం నెలలు ఇంగ్లీష్
 క్యాలెండర్ ప్రకారం నెలలు
 1) హిమంత జ్యేష్ఠ-ఆపాఢ మార్చి-ఏప్రిల్
 2) శరత్ శైత్-వైశాఖ జూ-ఆగష్ట
 3) గ్రిష్మ క్రావణ-భాద్రపద నవంబరు-డిసెంబరు
 4) శిశిర మాఘ-పాల్గుణ జనవరి-ఫిబ్రవరి
 ఇంగ్లీష్: శిశిర మాఘ-పాల్గుణ జనవరి-ఫిబ్రవరి
7. రష్య చేయబడి, తిరిగి పునరుద్ధరింపబడిన ఆంధ్రప్రదేశ్ లెజిస్లెటివ్ కౌన్సిల్ల మర్యాద కాలవ్యవధి?
 1) 22 సంవత్సరాలు
 2) 23 సంవత్సరాలు
 3) 24 సంవత్సరాలు
 4) 20 సంవత్సరాలు
 ఇంగ్లీష్: 22 సంవత్సరాలు
8. మన ఆర్టీకి సంబంధించిన ఇన్ఫాంట్రి పార్ట్సాలలు ఎక్కడ కలవు?
 1) వెల్లింగ్టన్ (Wellington), కిర్కీ (Kirkee)
 2) వడోదర (Vadodara), సికింద్రాబాద్ (Secunderabad)
 3) మాహో (Mahow), బెల్గాం (Belgaum)
 4) డియోలాలి (Deolali), మాహో (Mahow)
 ఇంగ్లీష్: మాహో (Mahow), బెల్గాం (Belgaum)
9. చట్టసభల్లో మహిళలు 33 శాతం రిజర్వేషన్ కల్పించడానికి కేంద్ర న్యాయశాఖ మంత్రి ప్రవేశపెట్టిన రాజ్యాంగ సవరణ?
 1) 108వ సవరణ 2) 107వ సవరణ
 3) 106వ సవరణ 4) 109వ సవరణ
 ఇంగ్లీష్: 108వ సవరణ
10. మన దేశంలో 21 ఆగస్టు, 2008న ఏ సంగీత విద్వాంసుని చిత్రంతో తపాలావిష్క విడుదలైంది?
- 1) ఉస్టాద్ అబీబాన్
 2) పండిత్ రవిశంకర్
 3) ఉస్టాద్ బిస్మిల్లా భాన్
 4) టి.ఎన్. శేఖర్సోపాలన్
 ఇంగ్లీష్: ఉస్టాద్ బిస్మిల్లా భాన్
11. మాస్టర్లో జరిగిన అంతర్జాతీయ పోటీలో ఒరిస్సాకు చెందిన సైకతశిల్పి సుదర్శన్ పట్టాయక్ రూపొందించిన ఏ సైకత శిల్పానికి 'గోలైన్ చాయస్' అవార్డును గెలుపాందారు?
 1) గ్లోబల్ వీన్
 2) గ్లోబల్ వార్షిక్
 3) సునామి
 4) పాపులేషన్ ఎక్స్ప్లోజన్
 ఇంగ్లీష్: గ్లోబల్ వార్షిక్
12. ఎక్స్టరాజ్య సమితి మానవ హక్కుల కమిషన్‌గా నియమించబడిన భారత సంతతి మహిళ?
 1) ప్రతిభా నాయర్
 2) ఉపా నాయర్
 3) అంబుజం వీచై
 4) నవనీతు వీచై
 ఇంగ్లీష్: నవనీతు వీచై
13. ప్రస్తుతం బాబా అటామిక్ రిసెర్చ్ సెంటర్ కలిగించు మూడు పరిశోధనా రియాక్షర్లు?
 1) అప్సర (Apsar), సిరుస్ (Cirus), గంగోత్రి (Gangotri)
 2) అప్పర, ధ్రువ (Dhruva), గంగోత్రి
 3) అప్పర, సిరుస్, ధ్రువ
 4) సిరుస్, ధ్రువ, గంగోత్రి
 ఇంగ్లీష్: అప్పర, సిరుస్, ధ్రువ
14. అమ్ముయొసెంబిసిన్ (Amniocentesis) ఒక?
 1) గర్జ నిర్ధారణ, తెలియపరచే పరీక్ష
 2) మహిళల స్త్రీత్వం నిర్ధారణ పరీక్ష
 3) మగవారి పురుషత్వం నిర్ధారణ పరీక్ష
 4) గర్జస్ శిశువుల్లో లింగ నిర్ధారణ, తెలియపరచే పరీక్ష
 ఇంగ్లీష్: గర్జస్ శిశువుల్లో లింగ నిర్ధారణ, తెలియపరచే పరీక్ష
15. ఇమ్ము-కాశీర్ రాష్ట్రంలో అధికార భాష/లు?
 1) కాశీరీ 2) ఉర్దు
 3) కాశీరీ, ఉర్దు 3) హిందీ
 ఇంగ్లీష్: కాశీరీ, ఉర్దు
16. గోండల నాట్యం?
 1) యిశ్కగానం 2) కోలాటం
 3) కర్క 4) భాంగ్రా
 ఇంగ్లీష్: కర్క
17. అరవింద ఆడిగ చే రాయబడి ఇటీవల ప్రతిష్టాత్మక్కున మ్యాన్ బుకర్ ప్రైజ్ (Man Booker Prize)ను పాందిన పుస్తకం?
 1) ది లైన్ ఆఫ్ బ్యాట్
 2) ది షైట్ ట్రైగర్
 3) ది గేదరింగ్
 4) ది రిమైన్ ఆఫ్ ది దే
 ఇంగ్లీష్: ది షైట్ ట్రైగర్
18. జూన్ 8, 2008న జరిగిన 9వ 'ఇంటర్వెన్షన్ ఇండియన్ ఫిల్ట్ అకాడమీ' కార్యక్రమంలో ఉత్సవ సహాయ నటి అవార్డును అందుకున్న నటి?
 1) కొంకనా సేవ్ శర్టు
 2) కరీనా కప్పార్
 3) ప్రియమణి 4) బిపాసా బసు
 ఇంగ్లీష్: కొంకనా సేవ్ శర్టు
19. సూర్య కిరణాల శ్టోనీ ప్లాకింగ్గా ఉపయాగించుకొని నడిచే మొట్టమొదటి ఓడ అయిన గ్రీన్ పిప్ (Green Ship) జలప్రవేశం చేసిన ప్రదేశం?
 1) అమ్మస్టర్డామ్
 2) అమెరికాలోని స్వాయార్పు
 3) పోర్చుగలోని లిస్ట్పుర్
 4) జపాన్‌లోని కోబ్

- జ: జపాన్‌లోని కోబ్
20. 2008 సంవత్సరానికి 'పడ్డ విభూషణ' పొందనివారు?
- 1) విశ్వనాథ అనంద్
 - 2) ఇ. శ్రీధరన్
 - 3) ఉస్తద్ ఆసద్ ఆలీఖాన్
 - 4) రత్న నావల్ టూటా
- జ: ఉస్తద్ ఆసద్ ఆలీఖాన్
21. 'ఇందిరా గాంధి రాష్ట్రీయ మానవ సంగ్రహాలయ' అనే సాంస్కృతి సంస్ గల నగరం?
- 1) పాట్సు 2) స్వాధీల్లి
 - 3) లక్ష్మీ 4) భోపాల్
- జ: భోపాల్
22. బిల్డ (Bild) అనే వార్డాప్ట్రిక్ ప్రచరించుచున్న దేశం?
- 1) బంగ్లాదేశ్ 2) ఆఫ్రీచియా
 - 3) ఇండోనేషియా 4) కెనడా
23. భూమి భూమధ్యరేఖ వ్యాపారాల రమారమి కిలోమీటర్లలో?
- 1) 6377 2) 7736
 - 3) 7377 4) 6773
- జ: 6377
24. భాంబా (Bambara) భాష వాడుకలో ఉన్న దేశం?
- 1) మాల్తా(Malta) 2) మాలి(Mali)
 - 3) లావోస్(Laos) 4) హైతీ(Haiti)
- జ: మాలి(Mali)
25. ప్రపంచ ఆరోగ్య సంస్ (WHO) సెప్టెంబరు, 2008 రిపోర్ట్లలో ఆసియా-పసిఫిక్ రీజియనల్ ఎక్స్ప్రెస్ మంది ప్రజలు ఏ వ్యాధి బారిన పడవచ్చని హెచ్చరించింది?
- 1) డెంచూ(Dengue) మరీచియా
 - 3) బోద్కాలు 4) మెదడువాపు
- జ: మరీచియా
26. I.B.E.X. ను విస్తరించగా?
- 1) Intelligence Bureau Extreme Operations
 - 2) Interstellar Boundary Explorer Mission
 - 3) Intercosmic Bang Experiment Mission
 - 4) International Biological Xtrataterrestrial Exploration
- జ: Interstellar Boundary Explorer Mission
27. G-8 దేశ కూటమిలో సభ్యత్వం లేని దేశం?
- 1) ప్రాస్ట్ 2) జర్మనీ
 - 3) ఇండియా 4) ఇటలీ
- జ: ఇండియా
28. 13వ ఫైనాన్స్ కమిషన్ షైర్కన్?
- 1) అసిల్ కార్బోడర్ 2) బి.కె. మిల్జా
 - 3) జి.సి. మల్టోత్రా
 - 4) విజయ్ ఎల్. కెల్కార్
- జ: విజయ్ ఎల్. కెల్కార్
29. ఇస్లాండ్ దేశం పార్లమెంట్?
- 1) డైట్ (Diet)
 - 2) ఆల్థింగ్ (Althing)
 - 3) కాంగ్రెస్ (Congress)
 - 4) కోర్ట్స్ (Cortes)
- జ: ఆల్థింగ్ (Althing)
30. ఇంటర్పోల్ (INTERPOL) ప్రధాన కార్యాస్థం గల నగరం?
- 1) బ్రుసెల్ (Brussels) - బెల్లియం
 - 2) లైమ్స్ట్రీ (Lyons) - ప్రాస్ట్
 - 3) లైమ్ (Lime) - పెరు
 - 4) మిన్స్క్ (Minsk) - బెలార్స్
- జ: లైమ్స్ట్రీ (Lyons) - ప్రాస్ట్
31. కింది వాటిలో Humanitarian Law Commission గా పిలువబడేది?
- 1) రెషిడెన్స్ 2) యునెస్కో
 - 3) యూనిసిఫ్
 - 4) అంతర్జాతీయ న్యాయస్థానం
32. ZPG-ని విస్తరించగా
- 1) Zebra Population Growth.
 - 2) Zoological Performance Gravity.
 - 3) Zero Performance Gains.
 - 4) Zero Population Growth.
- జ: Zero Population Growth.
33. ఇటీవల చెప్పెల్లో ముగిసిన 'ప్రపాసీ భారతీయ దివ్స్'?
- 1) నాల్గోది 2) ఎడ్డోది
 - 3) ఆరోది 4) మూడోది
- జ: ఎడ్డోది
34. చందిపుర్-ఆన్-సీ (Chandipur-on-sea) నుంచి నవంబర్ 12, 2008న పరీక్షించిన ఉపరితలం నుంచి ఉపరితలంపై 600 కి.మీ. రేంజిలో ఉన్న లక్ష్మీన్ కొట్టగల కొత్త మిస్టర్?
- 1) K-15 2) అగ్ని-5
 - 3) శార్ట్ 4) పుర్వి-3
- జ: శార్ట్
35. ఆర్బిట్రీక్ ద్రువ ప్రాంతంలోని మొట్టమొదటి భారతీయ పరిశోధనా కేంద్రం?
- 1) హిమాద్రి 2) గంగోత్రి
 - 3) యమునోత్రి 4) శక్తి
- జ: హిమాద్రి
36. మే, 2008లో మయన్స్టర్ దేశంలో ప్రశయం స్వీచ్చించిన పెను తపాసు?
- 1) నిషా 2) ఆయోచ్చా
 - 3) కత్తినా 4) నగీస్
- జ: నగీస్
37. కింది వాటిలో డిసెంబర్ 23 ప్రాధాన్యత?
- 1) ప్రపంచ ఎయిడ్స్ దినం (World AIDS Day)
 - 2) ప్రపంచ ఆపోర దినం (World Food Day)
 - 3) మానవ హక్కుల దినం (Human Rights Day)
 - 4) కిసాన్ దివ్స్ (Farmer's Day)
- జ: కిసాన్ దివ్స్ (Farmer's Day)
38. 'గ్రామేట్ సిటీగా ప్రసిద్ధి చెందినది?
- 1) అబెర్డీన్ (Aberdeen) - స్క్యూల్ట్రోండ్
 - 2) ఫ్యూజియం (Fujiyama) - జపాన్
 - 3) క్విటో (Quito) - ద. అమెరికా
 - 4) జైపూర్ (Jaipur) - ఇండియా
- జ: అబెర్డీన్ (Aberdeen) - స్క్యూల్ట్రోండ్
39. మన జాతీయ పళ్లి నెమలి శాస్త్రీయ నామం?
- 1) ఇక్కిన్ కారినేట్ (Echis carinata)
 - 2) పావో క్రిస్తుస్ (Pavo cristatus)
 - 3) బుంగారస్ ఫెసిమేటన్ (Bungarus fasciatus)
 - 4) ఓఫియోఫెగ్స్ హాన్సా (Ophiophagus hannah)
- జ: పావో క్రిస్తుస్ (Pavo cristatus)
40. ఎన్నికల ద్వారా ఇడ్డరేసి ప్రతినిధులను మాత్రం లోక్సపభక్త పంపుతున్న రాష్ట్రాలు?
- 1) అరుణాచలప్రదేశ్, హిమాచలప్రదేశ్
 - 2) నాగాలాండ్, మిజోరాం
 - 3) మహిషుర్, మిజోరాం
 - 4) అరుణాచలప్రదేశ్, గోవా
- జ: అరుణాచలప్రదేశ్, గోవా

PART-B

GENERAL ENGLISH

41. The teacher said to Kamala, "How are you?"
Choose the correct form of reported speech.
 1) The teacher asked Kamala how she was.
 2) The teacher asked Kamala that how she was.
 3) The teacher asked Kamala how were you.
 4) The teacher asked Kamala how was she
 జ: The teacher asked Kamala how she was
42. 'My little sister a beautiful dress on her birthday

party'.

Choose the correct phrasal verb.

- 1) put off 2) put up
 - 3) put on 4) put in
- ≈: put on

43. Choose the correct form of leave-taking for the letter which you start addressing as "Dear Madam"

- 1) Yours lovingly
 - 2) Yours affectionately
 - 3) Yours faithfully
 - 4) Yours obediently
- ≈: Yours faithfully

44. Choose the polite form of invitation.

- 1) Why don't you come to my party?
 - 2) How about coming to my party?
 - 3) Come to my party.
 - 4) Could you please come to my party?
- ≈: Could you please come to my party?

45. Choose the appropriate form of polite response to a telephone call.

- 1) Who is it?
 - 2) May I know who is calling?
 - 3) Who are you?
 - 4) Who is calling?
- ≈: May I know who is calling?

46. 'Of all the metals, gold is the most precious.'

Choose the correct article to complete the sentence if necessary.

- 1) a 2) an 3) the
 - 4) no article required
- ≈: no article required

47. 'The Student leader gave a passionate speech and won the election in the college.'

The underlined word means

- 1) emotional 2) ambitious
 - 3) encouraging 4) descriptive
- ≈: emotional

48. 'I saw a cat in the kitchen.'

Choose the correct phrase to complete the sentence.

- 1) fat black big
 - 2) big black fat
 - 3) big fat black
 - 4) black fat big
- ≈: big fat black

49. 'The play really made us' Choose the correct word/phrase to complete the sentence.

- 1) laughed 2) laughing
 - 3) being laughed 4) laugh
- ≈: laugh

50. "Lata and Prasanna were able to cross the road."

This sentence explains

- 1) a past action
 - 2) a past ability
 - 3) a possibility
 - 4) an obligation
- ≈: a past ability

51. 'Hari and Ravi here for ten years.'

Chosse the correct verb form to complete the sentence.

- 1) lived 2) are living
- 3) have been living

4) live

≈: have been living

52. 'They are known be honest.'

Choose the correct preposition.

- 1) by 2) to
 - 3) for 4) with
- ≈: to

53. 'My room is cosy.'

The underlined word means

- 1) comfortable 2) cheap
 - 3) expensive 4) horrible
- ≈: comfortable

54. 'If Raju had been honest,' Choose the correct answer to complete the sentence

- 1) he would had returned the money.
 - 2) he would return the money.
 - 3) he would have returned the money.
 - 4) he would has returned the money.
- ≈: he would have returned the money.

55. 'How sweet the moonlight sleeps upon this bank !'

Change the sentence into an affirmative sentence.

- 1) The moonlight very sweetly sleeps upon this bank
 - 2) The moonlight very sweetly will sleep upon this bank.
 - 3) The moonlight very sweetly has slept upon this bank.
 - 4) The moonlight very sweetly is sleeping upon this bank.
- ≈: The moonlight very sweetly sleeps upon this bank

56. "Mother" she cried. "Come and pick this baby pumpkin from me."

Choose the correct punctuation mark.

- 1) comma 2) hyphen
 - 3) colon
 - 4) exclamation mark
- ≈: exclamation mark

57. 'Sheela did not care him for his farcical allegation, which made him angry.'

The underlined word means

- 1) grave 2) ridiculous
 - 3) serious 4) abnormal
- ≈: ridiculous

58. "Are there any books on the shelf?"

The underlined word is

- 1) an adverb
 - 2) a determiner
 - 3) a preposition
 - 4) a conjunction
- ≈: a determiner

59. 'Go to store,?'

The correct question tag is

- 1) do you 2) did you
 - 3) aren't you 4) won't you
- ≈: won't you

60. Venu :

Ravi : Until the end of next week.

Choose the correct question form to complete the conversation.

- 1) How long have you been here for
 - 2) How long are you here
 - 3) How long are you here for
 - 4) How long have you been here
- ≈: How long are you here

61. The silent letter in the word 'should' is

- 1) h 2) l
- 3) s 4) d

as: 1

62. 'Why did your brother write such a letter?'

The passive form of the given sentence is

- 1) Why was such a letter written by your brother?
- 2) Why did such a letter was written by your brother?
- 3) Such a letter was written by your brother, why?
- 4) Why had your brother written such a letter?

as: Why was such a letter written by your brother?

63. Would you follow me

- | | |
|-----------------|--------------------|
| A | B |
| <u>wherever</u> | <u>I would go?</u> |
| C | D |

Choose the part of the sentence that has an error

- 1) A 2) C
- 3) D 4) B

as: D

64. Some boys are atleast as industrious as Suresh.

This sentence can be said as-

- 1) Suresh is more industrious than some other boys.
- 2) Suresh is the most industrious boy.
- 3) Some boys are the most industrious.
- 4) Suresh is not more industrious than some other boys.

as: Suresh is not more industrious than some other boys.
65-68. The following passage has four blanks. Choose the suitable word for each blank to make the passage meaningful.

'An effective speech _____ (65) an attractive speech. It not only _____ (66) the audience but _____ (67) changes them. Worried audience become cheerful. Mild audience become wild. Sometimes listeners change _____ (68) faith as a result of an effective speech.'

65. 1) has 2) is

- 3) had 4) was

as: is

66. 1) attract 2) attracted

- 3) attracts 4) attracting

as: attracts

67. 1) anytime 2) everytime

- 3) time to time 4) sometimes

as: sometimes

68. 1) our 2) their

- 3) her 4) his

as: their

69-72. Read the following passage and answer the questions given there under.

Snakes are wonderful creatures. They have no legs at all. They how do they move about? They can crawl on their bellies. They have no eard either. Don't they listen to sound? You've seen a cobra raise the front of its body spreads its hood and hiss loudly swaying its body to the rhythm of the music of the charmer's pipe haven't you? How then can it dance to the charmer's tune? It is simple. The cobra does not listen to the music. But it merely looks at the charmer's pipe and sways its body to the swinging of the pipe.

69. The passage is about?

- 1) the nature of snakes
- 2) the charmer's pipe

3) the music of the charmer

4) snakes and their dance

as: the nature of snakes

70. Find the correct statement?

- 1) The charmer has to blow the pipe to make the snake dance
- 2) The charmer has to use a long pipe to make the snake dance
- 3) The charmer has to move the pipe to make the snake dance
- 4) The snake has to hiss to make the charmer blow the pipe

as: The charmer has to move the pipe to make the snake dance

71. If the charmer stands still and blows the pipe?

- 1) the snake will not dance
- 2) the snake will listen to him
- 3) the snake will enjoy the tune
- 4) the snake will sway its body to the rhythm of the music

as: the snake will not dance

72. The snakes are wonderful creatures because ?

- 1) They have legs but still walk slowly on the ground
- 2) They have no ears but still dance by the movement of the charmer's pipe
- 3) They enjoy by listening to the music
- 4) It sways its body so as to bite the charmer

as: They have no ears but still dance by the movement of the charmer's pipe

73. ఒక విద్యార్థిని ఒక సంఘను 8/17 చే గుణించుంటే, పొరపాటున ఆ విద్యార్థి 8/17 చే భాగించి నడ్వన జవాబు కంటే 225 ఎక్కువ చెప్పాడు.
అయితే ఆ సంఘ్యా?

- 1) 361 2) 136 3) 550 4) 225

as: 136

74. $0.2(2x - 1) - 0.5(3x - 1)$ అయితే $x = ?$

- 1) -2/11 2) -1/11
- 3) 1/11 4) 2/11

as: -1/11

75. ఒక రోడ్ రోల్ భూమి చుట్టూలత 4 మీ. దాని ఎత్తు 2 మీ. అది 28 చుట్టూ తిరిగేలోపు చదును అయ్యే భాగం?

- 1) 7 మీ. 2) 56 మీ.
- 3) 112 మీ. 4) 14 మీ.

as: 112 మీ

76. 50, 100 మధ్య గల మొత్తం ప్రధాన సంఘ్యాల సంఘ్యా?

- 1) 11 2) 12 3) 15 4) 10

as: 10

77. ఒక తరగతిలో నలుగురు బాలుర మొత్తం మార్పులు 262, ముగ్గురు బాలుర మొత్తం మార్పులు 175, ఐదుగురు బాలికల మొత్తం మార్పులు 235, అయితే మొత్తం విద్యార్థుల సరాసరి మార్పులు?

- 1) 65 2) 75 3) 56 4) 57

as: 56

78. ఒక విద్యార్థికి తెలుగులో 40%, గణితంలో 70%, విజ్ఞానశాస్త్రంలో 50%, సాంఘికక్షాశాస్త్రంలో 20% మార్పులు వచ్చాయి. ఈ దత్తాంశాన్ని చూపే వృత్తి రేఖాచిత్రంలో విజ్ఞానశాస్త్రం మార్పులకు సంబంధించిన స్కేలు కోణం కొలత?

- 1) 140° 2) 40° 3) 70° 4) 100°

as: 100°

79. నూచక భిన్నం $1/20,00,000$ గా గేయబడిన పటంలో రెండు పట్టణాల మధ్య దూరం 15.4 సె.మీ. అయితే ఆ రెండు పట్టణాల మధ్య నిజదూరం?

- 1) 298 కి.మీ. 2) 348 కి.మీ.
3) 308 కి.మీ. 4) 208 కి.మీ.

జ: 308 కి.మీ.

80. ఒక దీర్ఘ చతురంగ పొడవ, వెడల్పునకు 2 రెట్లు, దీర్ఘ చతురంగ మధ్యలో పొడవకు సమాంతరంగా మరొక తీగ కంచె ఉంచి, దీర్ఘ చతురప్రాణిను రెండు సమాన భాగాలు చేశారు. మొత్తం ముళ్ళతీగ కంచె పొడవ 80 సె.మీ. అయితే దీర్ఘ చతురంగం పొడవ?

- 1) 15 సె.మీ. 2) 25 సె.మీ.
3) 20 సె.మీ. 4) 16 సె.మీ.

జ: 20 సె.మీ.

$$81. \frac{\sqrt{0.1296} \times \sqrt{0.1764}}{0.1512} =$$

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

జ: 1

$$82. (b^4 - 16) \div (b - 2) =$$

- 1) $b^3 - 2b^2 - 4b - 8$
2) $b^3 + 2b^2 - 4b + 8$
3) $b^3 + 2b^2 + 4b - 8$
4) $b^3 + 2b^2 + 4b + 8$

జ: $b^3 + 2b^2 + 4b + 8$

83. 84 మీ. పొడవ గల ఒక గోడుకు కట్టడానికి 21 సె.మీ., 10 సె.మీ. కొలతలు గల ఇటుకలు వాడితే, ఆ గోడ కట్టడానికి పట్టే ఇటుకల సంఖ్య?

- 1) 400 2) 840 3) 84 4) 4

జ: 400

84. పొడవులు 5:4 నిష్పత్తిలో, వెడల్పులు 2:4 గల రెండు దీర్ఘ ఘనాల ఘనవరిమాణాలు సమానమైతే, వాటి ఎత్తుల నిష్పత్తి?

- 1) 4:2 2) 6:5 3) 5:3 4) 10:3

జ: 6:5

$$85. a + 2 \left[a + 2 \left(a + \overline{2a+2} \right) \right] \text{ విలువ?}$$

- 1) $24a + 8$ 2) $40 + 16a$
3) $31a + 16$ 4) $13 + 14a$

జ: $31a + 16$

86. ఒక ముత్యాలవోరంలోని ముత్యాలను 6 గురు పంచుకోగా ఒకటి మిగిలింది. 7గురు పంచుకోగా ఒకటి మిగిలింది. ఎనిమిది మంది పంచుకోగా కూడా ఒకటి మిగిలింది. అయితే ఆ హోరంలోని ముత్యాల సంఖ్య?

- 1) 142 2) 151 3) 169 4) 168

జ: 169

87. కిందివాటిలో లీపు సంవత్సరం కానిది?

- 1) క్రీ.శ. 2000 2) క్రీ.శ. 2008
3) క్రీ.శ. 1900 4) క్రీ.శ. 1992

జ: క్రీ.శ. 1900

88. ఒక హస్తలో $31\frac{1}{2}$ లీటర్ల పాలు కొంటారు. ప్రతి విద్యుత్తికి $1/16$ లీటర్ల బోధున పాలు ఇస్తారు. అయితే హస్తలోని విద్యుత్తల సంఖ్య?

- 1) 496 2) 63 3) 315 4) 504

జ: 504

89. ఒకడు 400 మామిడిపుణ్యము 100క రూ. 80 వంతున కొన్నాడు. ఇందులో

10% పొడవపోతే మిగిలిన వాటిని డజను రూ. 16క అమ్మితే లాభశాతం?

- 1) 50 2) 40 3) 60 4) 30

జ: 50

$$90. 6\frac{1}{4} \text{ కి.గ్రా.లలో } \frac{3}{4}/\text{కి.గ్రా. విలువ శాతం?}$$

- 1) 10 2) 12 3) 14 4) 24

జ: 12

$$91. (2x + 10)^\circ; (x - 15)^\circ; (x + 5)^\circ \text{ ఒక త్రిభుజ కోణాల్లోతే ఆ కోణాలు వరుసగా?$$

- 1) $100^\circ, 30^\circ, 50^\circ$ 2) $35^\circ, 65^\circ, 80^\circ$

- 3) $45^\circ, 55^\circ, 80^\circ$

- 4) $45^\circ, 30^\circ, 105^\circ$

జ: $100^\circ, 30^\circ, 50^\circ$

92. ఒక రెండంకల సంఖ్యలో ఒకట్ల స్థానంలోని అండ పదుల స్థానంలోని అండ కంటే 5 ఎక్కువ. రెండు స్థానాల్లోని అండకల మొత్తం, సంఖ్యలో $1/3$ వంతు అయితే ఆ సంఖ్య?

- 1) 27 2) 16 3) 88 4) 49

జ: 27

93. భూమధ్యాలే వడ్డ భూమి వ్యాసం కి.మీ.లలో?

- 1) 12,576 2) 12,657

- 3) 12,756 4) 12,765

జ: 12,756

94. నాలుగు రంధ్రాలు గల ఒక ప్లాస్టిక్ డబ్బుక రబ్బురు బిరడాల ద్వారా మైనంతో అంటేచిన గుండు పిన్నులు గల రాగి, ఇనుము, అల్యామినియం, వెండి కడ్లీలను ఉంచి వేడి నీరు పోస్తే, ఆ కడ్లీలపై ఉన్న గుండు పిన్నులు పడే త్రమం?

- 1) రాగి, వెండి, అల్యామినియం, ఇనుము

- 2) వెండి, రాగి, అల్యామినియం, ఇనుము

- 3) వెండి, రాగి, ఇనుము, అల్యామినియం

- 4) రాగి, వెండి, ఇనుము, అల్యామినియం

జ: వెండి, రాగి, అల్యామినియం, ఇనుము

95. 2000 గ్రాముల పండ్ల రసాన్ని విల్ప చేయుటకు కలుపదగిన పోటాషియం మొబ్బొస్టేట్ పరిమాణం?

- 1) 6 గ్రాములు 2) 12 గ్రాములు

- 3) 1.2 గ్రాములు 4) 2.4 గ్రాములు

జ: 12 గ్రాములు

96. నియమిత పరిధిలో చలించే అఱవులు గల పదార్ధానికి ఉదాహరణ?

- 1) ఆక్రీజన్

- 2) క్లోరోన్

- 3) స్వతంజని

- 4) ట్రోమిన్

జ: ట్రోమిన్

97. నీటి అందు వేడన ప్రయోగంలో నీరు ఉన్న కొలజాడీలో బిళ్ళతో మూనిన గొట్టంలో ప్రారంభంలో నీరు పోసినపుడు బిళ్ళ వడలేదు. తరువాత ఎక్కువ నీరు పోసినపుడు బిళ్ళ, కొలజాడీ నీటిలో పడిపోయింది. ప్రారంభంలో బిళ్ళ పడకపోవటానికి కారణం?

- 1) ప్రారంభంలో గొట్టంలో నీటి అధిపేడనం, కొలజాడీలో నీటి ఊర్ధు పీడనం కన్నా ఎక్కువ.

- 2) ప్రారంభంలో గొట్టంలో నీటి అధిపేడనం, కొలజాడీలో నీటి ఊర్ధు పీడనంతో సమానం.

- 3) ప్రారంభంలో గొట్టంలో నీటి అధిపేడనం, కొలజాడీలో నీటి ఊర్ధు పీడనం కన్నా తక్కువ.

- 4) కొలజాడీలో నీటి అధిపేడనం, గొట్టం నీటి ఊర్ధు పీడనం కన్నా ఎక్కువ.

- జ: ప్రారంభంలో గొట్టంలో నీటి అధిపేడనం, కొలజాడీలో నీటి ఊర్ధు పీడనంతో సమానం.

98. సూర్యుని మట్టు పరిపూర్వించే గ్రహంలో ద్రవ్యరాశిలో రెండపాణం ఉన్న ప్రసాం, ఆత్మియమున కాలం అన్నింటికంటే ఎక్కువ ఉన్న గ్రహం వరుసగా

- 1) బృఘమస్తు, భూమి

- 2) బుదుడు, అంగారకుడు
- 3) శని, శుక్రుడు
- 4) నెప్పున్, యురేనస్
- జ: శని, శుక్రుడు
99. స్పేస్ ప్రోబ్ (SPACE PROBE) కి ఉదాహరణ?
- 1) పయసిర్-10 2) ఆర్యభట్ట
 - 3) భాసుర - II 4) అటల్సాంటిస్
- జ: పయసిర్-10
100. స్టోనీటిలో గల ఆమ్లం?
- 1) ఎసిబీకామ్లం 2) సిట్రీకామ్లం
 - 3) లాక్ష్మికామ్లం 4) కార్బోనికామ్లం
- జ: కార్బోనికామ్లం
101. ఒక చదరువు వీటిరు భూమి మీద గల గాలి బరువు?
- 1) 10^4 కి.గ్రా. 2) 10^2 కి.గ్రా.
 - 3) 10^{-4} కి.గ్రా. 4) 10^5 కి.గ్రా.
- జ: 10^4 కి.గ్రా.
102. 15.7 కాండిల్ వర్క్ కలిగిన 8 విద్యుతీపొలను అమరిన్ గదిలో కాంతి తీవ్రత (అంతర్జాతీయ ప్రమాణాలు SI లో)?
- 1) 10.7 లక్ష్ 2) 125.6 లక్ష్
 - 3) 125.6 ల్యామెన్ 4) 10 ల్యామెన్
- జ: 10 ల్యామెన్
103. ఈ మూలక లోపం వలన మొక్కల ఆకులలో తెల్లని మచ్చలేర్చడి అవి వసుపు రంగులోకి మారి ముడుతలు పడును?
- 1) పొటాషియం 2) కాల్షియం
 - 3) భాస్ఫరం 4) నత్రజని
- జ: పొటాషియం
104. X – అను బాలిక బాగా అభ్యసిస్తుంది. జ్ఞావకశ్టీ ఎక్కువ, చక్కగా ఆలోచించి సరిచ్చున నిష్టయాలు తీసుకుంటుంది. వీటన్నింటికి కారణమైనది?
- 1) అనుమతిస్తుం 2) మజ్జాముఖం
 - 3) మధ్యిస్తుం 4) వెన్నపొము
- జ: మధ్యిస్తుం
105. ‘సక్కన్ ఎంబీర్సన్’ అనేది ఒక?
- 1) జీర్ణరసం 2) ఎంజైమ్
 - 3) గ్రంథి
 - 4) ఆపోరంలోని పదార్థం
- జ: జీర్ణరసం
106. ఊపిరితిత్తుల్లో సుండి గాలి బయటకు వచ్చే మార్గం?
- 1) ఊపిరితిత్తులోని వాయుగోఱలు → స్వరోపేటిక → శ్వాసనాళాలు → అంతరునాసికా రంద్రాలు → బాహ్యానాసికా రంద్రాలు
 - 2) ఊపిరితిత్తులోని వాయుగోఱలు → అంతరునాసికా రంద్రాలు → స్వరోపేటిక → శ్వాసనాళాలు → బాహ్యానాసికా రంద్రాలు
 - 3) ఊపిరితిత్తులోని వాయుగోఱలు → → శ్వాసనాళాలు → స్వరోపేటిక → అంతరునాసికా రంద్రాలు → బాహ్యానాసికా రంద్రాలు
 - 4) ఊపిరితిత్తులోని వాయుగోఱలు → అంతరునాసికా రంద్రాలు → శ్వాసనాళము → స్వరోపేటిక → బాహ్యానాసికా రంద్రాలు
- జ: ఊపిరితిత్తులోని వాయుగోఱలు → శ్వాసనాళాలు → స్వరోపేటిక → అంతరునాసికా రంద్రాలు → బాహ్యానాసికా రంద్రాలు
107. కింది వసులలో స్వీతంత్ర నాడి మండలం అధినంలో జరిగే వని?
- 1) పుస్తకం చదవడం
 - 2) వ్యాయామం చేయడం
 - 3) చెచుట పట్టడం 4) మాట్లాడటం
- జ: చెచుట పట్టడం
108. ఈ జంతువులో స్టీవీ పొట్ట మీద ఉండే సంచీలో గుడ్ల పొదగబడి పిల్లలుగా మారుతాయి?
- 1) స్పెనీ అంట్ కంబర్
 - 2) స్టోమింగో పష్టి
 - 3) కంగారూ
 - 4) డక్ మిల్ట్ ప్లాటివస్
- జ: డక్ మిల్ట్ ప్లాటివస్
109. ఒక జంతువు జీవిత చరిత్రలో తల్లిని పోలిని స్వీచ్చాజీవి దశ అనేక మార్పుల ద్వారా తల్లిని పోలిని జీవిగా ఏర్పడుటం?
- 1) జీవితవుక్రం 2) పిండాభివృద్ధి
 - 3) విఫేదనం 4) రూపవిల్రియ
- జ: రూపవిల్రియ
110. $\text{CH}_3\text{COOCH}_3 + \text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{CH}_3\text{COOH} + \text{CH}_3\text{OH}$ లేసే సమీకరణం సూచించే రసాయనిక చర్య?
- 1) రసాయనిక ఉభయ వియోగం
 - 2) రసాయనిక వియోగం
 - 3) రసాయనిక స్థాపనం
 - 4) రసాయనిక ఉభయ వియోగం
- జ: రసాయనిక ఉభయ వియోగం
111. అసంక్లిత ప్రతీకార చర్యలో ప్రతిస్పందనలో భాగంగా ఉప్పుత్తి అయిన విధ్యుతి తరంగాలు?
- 1) గ్రాహకాలు 2) ప్రబోదనాలు
 - 3) క్రోబ్యత 4) స్పందనలు
- జ: ప్రబోదనాలు
112. ఒక వ్యక్తి పెప్పు, అన్నం తీస్తాడు. పెప్పు జీర్ణమయ్యే భాగాల వరుస?
- 1) ముఖకుహరం - క్లోమం - కాలేయం
 - 2) ఆపోరపాహీక - పిత్తూశయం - పెద్దపేగు
 - 3) జీర్ణశయం - ఆంత్రమూలం - శేషాంత్రికం
 - 4) ముఖకుహరం - కాలేయం - చిర్పుపేగు
- జ: జీర్ణశయం - ఆంత్రమూలం - శేషాంత్రికం

PART - E SOCIAL STUDIES - CONTENT

113. గోదావరి నది పడమటి కనుమల్లో పుట్టినసూ తూర్పుగా ప్రవహించి బంగాభాగాతంలో కలవడానికి కారణం?
- 1) దక్కన్ పీరభూమి ఎక్కువగా తూర్పుకు వాలి ఉండటం
 - 2) దక్కన్ పీరభూమి ఎక్కువగా ఉత్తరానికి వాలి ఉండటం
 - 3) దక్కన్ పీరభూమి ఎక్కువగా పడమర కు వాలి ఉండటం
 - 4) దక్కన్ పీరభూమి ఎక్కువగా దక్కిణానికి వాలి ఉండటం
- జ: దక్కన్ పీరభూమి ఎక్కువగా తూర్పుకు వాలి ఉండటం
114. 4 నవంబర్, 1946లో ఆవిర్ధివించిన ఐక్యరాజ్యమితి ప్రత్యేక సంఘ?
- 1) ప్రపంచ ఆపోర, వ్యవసాయ సంఘ
 - 2) ప్రపంచ ఆరోగ్య సంఘ
 - 3) ఐక్యరాజ్యమితి విద్యా వైజ్ఞానిక సాంస్కృతిక సంఘ
 - 4) ఐక్యరాజ్యమితి విద్యా వైజ్ఞానిక సాంస్కృతిక సంఘ
- జ: ఐక్యరాజ్యమితి విద్యా వైజ్ఞానిక సాంస్కృతిక సంఘ
115. వీటీరీటుకు, ద్రవ్య పరిమాణానికి గల సంబంధం?
- 1) ఒకదానికోకబి ఎల్లప్పుడు స్థిరంగా ఉంటాయి
 - 2) ఎలాంటి సంబంధం లేదు
 - 3) ఒకదానికోకబి అనులోమానుపాతంలో ఉంటాయి
 - 4) ఒకదానికోకబి విలోమానుపాతంలో ఉంటాయి
- జ: ఒకదానికోకబి విలోమానుపాతంలో ఉంటాయి
116. ఆరావలి పర్వతాలు ఈ రకానికి చెందినవి?
- 1) అవశ్యిష్ట పర్వతాలు
 - 2) అగ్ని పర్వతాలు
 - 3) ముడుత పర్వతాలు
 - 4) ఖండ పర్వతాలు
- జ: అవశ్యిష్ట పర్వతాలు
117. గప్ సామ్రాజ్యానికి ఉజ్జ్వలయనిని రెండో రాజధానిగా చేసిన రాజు?
- 1) నముదుగుపుడు
 - 2) రెండో చంద్రగుప్త విక్రమాదిత్యుడు
 - 3) మేఘుపర్చుడు
 - 4) మొదటి చంద్రగుప్త విక్రమాదిత్యుడు
- జ: రెండో చంద్రగుప్త విక్రమాదిత్యుడు
118. భూమి ఉపరితలం సుంధి 70 కి.మీ. ఎత్తులో ప్రయాణిస్తున్న ఒక విమానం ఈ పొరలో ఉండని చెప్పవచ్చు?

- 1) ఐనో ఆవరణం
 2) ట్రోపో ఆవరణం
 3) స్ట్రోఫో ఆవరణం
 4) శిలావరణం
 జ: స్ట్రోఫో ఆవరణం
119. నేరం రుజువైతే చట్టం ప్రకారం మరణశిక్ష విధించే అధికారం గల కోర్టు?
 1) సబ్ కోర్టు 2) మునిష్ప్యూ కోర్టు
 3) మెజిస్ట్రేట్ కోర్టు 4) జిల్లా సెప్పన్ కోర్టు
 జ: జిల్లా సెప్పన్ కోర్టు
120. “నేను యాత్రికునికి కాను, గాంగీగారు పుట్టిన భారతావనికి నా నివాశలు అర్పించడానికి వచ్చాను” - అన్వయారు?
 1) నెల్సన్ మండలా 2) కోఫీ అన్వన్
 3) రోసాపోక్ 4) మార్కీన్ లూథర్ కింగ్
 జ: మార్కీన్ లూథర్ కింగ్
121. ఎడారి లేని ఖండం?
 1) ఆనియా 2) ఏరోపా
 3) ఆఫ్రికా 4) ఆస్ట్రేలియా
 జ: ఏరోపా
122. రెండు తెరచాపలు గల ఓడ బొమ్మలో నాటేలు ముద్దించిన రాజు?
 1) శ్రీమతుభుదు
 2) గౌతమీ పుత్ర శాతకర్ణి
 3) యజ్ఞార్థి శాతకర్ణి
 4) బాలార్థి శాతకర్ణి
 జ: యజ్ఞార్థి శాతకర్ణి
123. వెరటగిరి నేత చీరలు ఇతర ప్రాంతాలకు తరలిస్తే అధిక ధర లభిస్తుంది. ఇది ఈ రకమైన ప్రయోజనానికి ఉదాహరణ?
 1) ఉత్సత్త్వ ప్రయోజనం
 2) కాల ప్రయోజనం
 3) ఆకార ప్రయోజనం
 4) స్థల ప్రయోజనం
 జ: స్థల ప్రయోజనం
124. శ్రీకృష్ణ దేవరాయల కాలంలో విజయనగరాన్ని సందర్శించిన ‘డోమింగ్ పెయిట్’ ఈ దేశానికి చెందిన పర్వతుడు?
 1) ఇఱలీ 2) క్రెంచ
 3) ఇంగ్లండ్ 4) పోర్చుగీసు
 జ: పోర్చుగీసు
125. ఈ రాజ్యాంగ సవరణ ద్వారా ప్రైవేటు ఆస్తిపూక్క, ప్రాథమిక హక్కుల జాబితా నుంచి తొలగించబడింది?
 1) 40వ సవరణ 2) 41వ సవరణ
 3) 42వ సవరణ 4) 44వ సవరణ
 జ: 44వ సవరణ
126. ఆనియా ఖండం ఈ అక్షాంశాల మధ్య విస్తరించి ఉంది?
 1) 10° డక్షిణ అక్షాంశం, 60° ఉత్తర అక్షాంశం.
 2) 10° ఉత్తర అక్షాంశం, 80° డక్షిణ అక్షాంశం.
 3) 10° డక్షిణ అక్షాంశం, 80° ఉత్తర అక్షాంశం.
 4) 15° డక్షిణ అక్షాంశం, 70° ఉత్తర అక్షాంశం.
 జ: 10° డక్షిణ అక్షాంశం, 80° ఉత్తర అక్షాంశం.
127. అక్షర్ - పంటలో పన్నగా మసూలు చేసిన భాగం?
 1) $\frac{3}{4}$ వ వంతు 2) $\frac{1}{4}$ వ వంతు
 3) $\frac{2}{5}$ వ వంతు 4) $\frac{1}{3}$ వ వంతు
 జ: $1/3$ వ వంతు
128. ‘మూక్ నాయక్’ అనే పత్రికను ప్రారంభించినవారు?
 1) కండుకూరి విరేశలింగం
 2) గోపాలకృష్ణ గోళిలే
 3) బాలగంగాధర తిలక్
- 4) డా. బి. ఆర్. అంబేద్కర్
 జ: డా. బి. ఆర్. అంబేద్కర్
129. మానవ హక్కుల ప్రకటన చేయబడినది?
 1) 1946 అక్టోబర్ 24
 2) 1948 డిసెంబర్ 10
 3) 1948 నవమబర్ 30
 4) 1946 డిసెంబర్ 10
 జ: 1948 డిసెంబర్ 10
130. టాస్సాన్నియా దీన్ప ముఖ్య పట్టణం?
 1) ఎడిట్లైట్ 2) హాబ్లైట్
 3) పెత్ర్ 4) కాన్బెప్రా
 జ: హాబ్లైట్
131. మన జాతీయ ముద్రలో పీరం అడుగు భాగంలో రాయబడిన ‘సత్యమేవ జయతే’ అనేది ఈ భాషలో రాసి ఉంది.
 1) దేవసాగరి లిపి 2) ప్రాకృతం
 3) హిందీ 4) పాశీ
 జ: దేవసాగరి లిపి
132. భారతదేశ విస్తీర్ణంలో అడవుల శాతం?
 1) 33% 2) 23%
 3) 25% 4) 35%
 జ: 23%

PART - F

MATHEMATICS - METHODOLOGY

133. ప్రకృతి స్థావాన్ని గణిత నియమాల ద్వారా తెలుసుకోవడం ఈ గణిత విలువను తెలియజేస్తుంది?
 1) క్రమశిక్షణ విలువ
 2) సిద్ధపరిచే విలువ
 3) సాంస్కృతిక విలువ
 4) ప్రయోజన విలువ
 జ: సాంస్కృతిక విలువ
134. విద్యార్థి పలు త్రిభజాల కోణాలను ప్రయోగపూర్వకంగా పరిశీలించి త్రిభజాలనీ కోణాల మొత్తం 180° అని సాధారణికరించిన తీరు?
 1) స్వీకృతం ఆదారం
 2) అధికారిక ఆదేశాల అంగీకారం
 3) ఆగమన ఉపగమం
 4) నిగమన ఉపగమం
 జ: ఆగమన ఉపగమం
135. జెం. పియాజె (Jean Piaget) ప్రకారం జ్ఞాన వికాసానికి గల దశల సంఘా?
 1) 3 2) 4 3) 5 4) 2
 జ: 4
136. “ఎద్దైనా ఒక విషయంలోని సమస్యలు మరొక విషయం సహాయంతో పరిపూరించడమే సహసంబంధం” - అని నిర్వచించినవాడు?
 1) ప్రాంపోర్క్ 2) హార్ప్రైట్
 3) కాంట్ 4) బెర్క్లోట్
 జ: ప్రాంపోర్క్
137. “నీర్దేశిత ప్రత్యుత్త అనుభవ జ్ఞానం” ఒక ముఖ్య నియమంగా కలిగిన జోడ్నా పద్ధతి?
 1) నిగమన 2) ఆగమన
 3) విశేషణ 4) అన్వేషణ
 జ: అన్వేషణ
138. డా. ఎడ్వార్డ్ హాపించిన బోధనోపకరణాల అనుభవాల శంకుపలో శీర్ష భాగంలో ఉండే అనుభవాలు?
 1) దృష్టి సంకేతాలు
 2) శాఖీక సంకేతాలు
 3) చలన చిత్రాలు
 4) ప్రదర్శనా వస్తువులు
 జ: శాఖీక సంకేతాలు
139. ఇపు కెంట్రీక్ష విద్యా విధానాన్ని ప్రోత్సహించిన విద్యావేత్త?
 1) ప్రాబల్ 2) ప్రాంప్లిన్

- 3) బేకన్ 4) యంగీ
 జ: ప్రాబెర్
140. విద్యార్థులకు నిర్దిష్ట కాల పరిధిలో చతుర్యుధ ప్రక్రియలకు సంబంధించిన సమస్యలను సాధింపజేయడానికి ఒక పరీక్ష నిర్వహించిన, ఆ పరీక్ష ముఖ్యోద్దేశం?
 1) విద్యార్థుల జ్ఞానాన్ని పరీక్షించడం
 2) విద్యార్థుల గణన సైపుణ్యాలను పరీక్షించడం
 3) విద్యార్థుల అవగాహనను పరీక్షించడం
 4) విద్యార్థుల సహానాన్ని పరీక్షించడం
 జ: విద్యార్థుల గణన సైపుణ్యాలను పరీక్షించడం
141. ప్రాథమిక పారాాల విద్యార్థి లాభసామాన్ శీర్షిక బోధనలో పసుపు కొన్న వెల, అమ్మకు వెల, లాభసామాన్ మధ్య సంబంధాన్ని సాంకేతిక రూపంలో సూచించినటల్లయిన, అతనికి ఏర్పడిన భావన కీంది రకానికి చెందుతుంది?
 1) సరళ భావన
 2) వియోజక భావన
 3) మూర్త భావన
 4) అమూర్త భావన
 జ: అమూర్త భావన
142. కథల ద్వారా సంఖ్యామానాన్ బోధిస్తే, అది ఈ రకమైన పద్ధతి?
 1) సమస్య పరిషోధ పద్ధతి
 2) మాంటిసోరి పద్ధతి
 3) కిండర్ గార్డ్ పద్ధతి
 4) ప్రకల్నా పద్ధతి
 జ: కిండర్ గార్డ్ పద్ధతి
143. విలోమసుపాతానికి సంబంధించిన నిత్యజీవిత సమస్యల సాధనకు తరగతి గదిలో ఉపాధాయుడు ఈ బోధన పద్ధతిని పాటిస్తాడు?
 1) సంసైషణ పద్ధతి 2) ఆగమన పద్ధతి
 3) నిగమన పద్ధతి 4) విశేషణ పద్ధతి
 జ: విశేషణ పద్ధతి
144. బులెటిన్ బోర్డు ప్రయోజనం?
 1) గణిత ప్రక్రియలను వేగంగాను, కచ్చితంగాను ఉపయోగించడానికి అభ్యాసాన్నిస్తుంది
 2) జిగిపోయిన అంశాలను పునర్వరణ చేసుకోవడానికి ఉపయోగపడుతుంది
 3) వైజ్ఞానిక వైఫల్యాలు అభివృద్ధి చెందుతాయి
 4) అభ్యసనకు వాస్తవికతను జోడిస్తుంది
 జ: వైజ్ఞానిక వైఫల్యాలు అభివృద్ధి చెందుతాయి
145. విద్యార్థి తరగతి గదిలో నేఱుకున్న వివిధ ఆకారాల వైశాల్య భావనల అధారంగా, తన ఇంటి స్థల వైశాల్యాన్ని గాంచించనటల్లయితే, ఆ విద్యార్థి అభ్యసన ఫలితం కీంది లక్ష్యాన్ని సూచిస్తుంది?
 1) జ్ఞానం 2) అవగాహన
 3) వినియోగం 4) సైపుణ్యం
 జ: వినియోగం
146. విద్యా ప్రక్రియలో ప్రధానమైనవి?
 1) అభ్యసనానుభవాలు
 2) సామర్థ్యాలు
 3) విద్యా లక్ష్యాలు
 4) పోర్ట పథకాలు
 జ: విద్యా లక్ష్యాలు
147. సంఖ్యా వ్యవస్థలో బోధనలో బాట ఆట ఉచ్చేశం?
 1) 10 పరక సంఖ్యలను గుర్తించడం
 2) పెద్ద, చిన్న సంఖ్యలను గుర్తించచేయడం
 3) సంఖ్యల కారణాంశాలు కనుకోవడం
 4) సంఖ్యలపై అవగాహన, సంకలనం అవగాహన కలుగజేయడం
 జ: సంఖ్యల కారణాంశాలు కనుకోవడం
148. విద్యార్థులకు గణితం పట్ల అయిష్టత నివారణకు ఉపాధాయుడు తీసుకోవాల్సిన చర్చ?
 1) పుత్రుంతర శిక్షణ ద్వారా గణిత పరిజ్ఞానాన్ని పెంపాందించుకోవడం
 2) తల్లిదండ్రులే బాధ్యత వహించి తగిన ఆస్తులు పెంపాందించాలని నలపో ఇవ్వడం
- 3) విద్యార్థుల అనువంశికత కారణమని సరిపుచ్చుకోవడం
 4) నిజ జీవితంలో గణిత అధ్యయన ప్రయోజనాలను విద్యార్థులకు తెలియజేయడం
 జ: నిజ జీవితంలో గణిత అధ్యయన ప్రయోజనాలను విద్యార్థులకు తెలియజేయడం
149. విద్యార్థులు తాము చేసే ప్రయోగాలకి కాపలసిన పరికరాలను, వస్తు సామగ్రిని వారే తయారు చేసుకోవడాన్ని సూచించే విలువలు?
 1) క్రమశ్శక్షణ విలువలు
 2) ఉపయోగిక విలువలు
 3) స్వజనాత్మక విలువలు
 4) పృత్తిపర విలువలు
 జ: స్వజనాత్మక విలువలు
150. శాస్త్రీయ సూత్రాల, సీద్ధాంతాలు, ధర్మాలు కనుగొనబడడానికి దోహదపడిన పద్ధతి?
 1) ఆగమన పద్ధతి 2) నిగమన పద్ధతి
 3) నర్చిల పద్ధతి
 4) ఎక కేంద్రీయ పద్ధతి
 జ: ఆగమన పద్ధతి
151. యూనివర్సిటీ ప్రాథమిక తయారీకి ఆధారమైన సిద్ధాంతం?
 1) యత్న-బోష సిద్ధాంతం
 2) అంతర్ దృష్టి అభ్యసనా సిద్ధాంతం
 3) శాస్త్రీయ నిబంధనం
 4) శైత్ర అభ్యసన సిద్ధాంతం
 జ: అంతర్ దృష్టి అభ్యసనా సిద్ధాంతం
152. “విజ్ఞాన విస్తృతంగా వలన అనుష్మాగంగా వచ్చిన కొత్త పరిణామాలకు కరిక్యులమ్ అనుగణంగా ఉండాలి” - అని సూచించినవారు?
 1) సెకండరీ విద్యా కమీషన్
 2) కొరారి కమీషన్
 3) ఈస్కర్సర్ భాయి పటీల్ కమిటీ
 4) జాతీయ విద్యా విధానం - 1986
 జ: కొరారి కమీషన్
153. NCERT వారు సూచించిన విజ్ఞాన శాస్త్ర ప్రదర్శన లక్ష్యాలలో ఒకటి - ?
 1) సమకాలీన విషయాలను గురించి విద్యార్థులు తెలుసుకొనుట.
 2) విజ్ఞాన శాస్త్ర సమస్యలకు పరిపూర్వాలు సూచించుట.
 3) సమాజంలో విద్యార్థుల ప్రతిస్తు తెలియజేయడట.
 4) విద్యార్థులు కూడా ప్రయత్నించుట.
 జ: విజ్ఞాన శాస్త్ర సమస్యలకు పరిపూర్వాలు సూచించుట.
154. అభ్యసనలో ఉపాధాయుడు కల్పించే కృత్యాలపరంగా ప్రాధాన్యతలేని కృత్య లక్ష్యం?
 1) బహుళ తరగతి బోధనకు అనువైనిషిగా.
 2) విద్యార్థుల శారీరక, మానసిక ఒత్తీడిలను పెంచేదిగా.
 3) అలోచనలు రేకెట్టించేదిగా.
 4) ఆసక్తిని కలిగించేదిగా.
 జ: విద్యార్థుల శారీరక, మానసిక ఒత్తీడిలను పెంచేదిగా.
155. మాపనం చేయడముకొన్న విషయాన్ని మాపనం చేయగల నికష లక్షణం?
 1) విశ్వసనీయత 2) సప్తమాణత
 3) ఆపరాం యోగ్యత 4) వ్యాపకత
 జ: సప్తమాణత
156. ఒక తరగతి విద్యార్థులకు కెవ యూనిట్ టెస్ట్లో పైన్సీ సంఖ్యలు సగటున 60 మార్కులు మాత్రమే వచ్చాయి. ఉపాధాయుడు వారి పెపర్సు పరిశీలించగా “రసాయన పర్యాల రకాలు, రసాయన సమీకరణాలు” పై ఇచ్చిన ప్రశ్నలు విద్యార్థులు ప్రయత్నించినట్లుగా తెలిసింది. ఇందుకు దోహదపడిన మూల్యాంకనం - ?
 1) నిరంతర, సమగ్ర మూల్యాంకనం
 2) సుకలన మూల్యాంకనం
 3) లోప నిర్ధారణ మూల్యాంకనం
 4) రూపణ మూల్యాంకనం
157. Thurber and Collette ప్రకారం లక్ష్యాలు ఉండవలసిన విదు?
 1) భూత, భవిష్యత్త, వద్దమాన కాలాలకు సంబంధించినవై ఉండాలి.
 2) గత కాలానికి సంబంధించినవై ఉండాలి.

- 3) భవిష్యత్ కాలానికి సంబంధించినపై ఉండాలి.
 4) వర్తమాన కాలానికి సంబంధించినపై ఉండాలి
 జా: వర్తమాన కాలానికి సంబంధించినపై ఉండాలి
158. అవగాహనలో ప్రవర్తనాత్మకమైన స్ఫోరచణం ‘ఎక్స్‌పోలేషన్’ (Extrapolation) కు ఉదాహరణ?
 1) కార్బోరణ సంబంధం తెలవడం.
 2) అన్యయం చేయడం, వర్తించడం.
 3) పోల్యడం, తేడాలు తెలవడం.
 4) ఒక పరిష్కారం నుంచి మరొక పరిష్కారానికి.
- జా: కార్బోరణ సంబంధం తెలవడం.
159. సాధారణీకరణకు దారి తీసే విశేషం, సంస్కేరణ వరుసగా?
 1) ఒక ప్రత్యేక అంశం నుంచి సామాన్య విషయాన్ని రాబట్టడం, ఒక సామాన్య విషయం నుంచి ప్రత్యేక అంశాన్ని నిర్ణయించడం.
 2) ఏక్షంతం నుంచి భిన్నత్వానికి దారి తీసేదిగా.
 3) తెలిని విషయాల నుంచి తెలియిన విషయాలకు అభ్యసన.
 4) అమూర్త భావన నుంచి మార్త భావన పొందడం, మార్త భావన నుంచి అమూర్త భావన పొందడం.
- జా: అమూర్త భావన నుంచి మార్త భావన పొందడం, మార్త భావన నుంచి అమూర్త భావన పొందడం.
160. L - అనే విద్యార్థికి మాఫ నమ్మకాలపై విశ్వాసం లేదు. ఈ ప్రవర్తన దీనికి సంబంధించినది?
 1) ఆసక్తి 2) సామర్శ్యాలు
 3) శాస్త్రీయ వైజ్ఞానికి 4) ప్రశంసనీయత
 జా: శాస్త్రీయ వైజ్ఞానికి
161. వ్యవహరిక సత్తావాదాన్ని ఆధారంగా తీసికొని రూపొందించబడిన బోధన పద్ధతి?
 1) నియోజన పద్ధతి
 2) ప్రకల్పన పద్ధతి
 3) అన్వేషణ పద్ధతి
 4) వారిత్రణ పద్ధతి
 జా: ప్రకల్పన పద్ధతి
162. ఉత్సమ అభ్యసన అనుభవ లక్షణం కానిది?
 1) ఆచరణాత్మకంగా ఉండాలి
 2) విద్యార్థులందరికి ఒకే రీతిలో ఉండాలి
 3) నిర్దేశించిన విషయ విభాగానికి తగినట్లుగా ఉండాలి
 4) అందుబాటులో ఉన్న వసరులతో సమహర్షగలవై ఉండాలి
 జా: విద్యార్థులందరికి ఒకే రీతిలో ఉండాలి
163. X- అను విద్యార్థి తాను తయారు చేసిన ప్రదర్శనా నమూనాలతో జిల్లా స్థాయి విద్యాప్రేషణిక ప్రదర్శనలో పోల్చున్నాడు. Y- అను విద్యార్థి ఆ ప్రదర్శన CD ని TV తెరపై చూశాడు. వారి అభ్యసనానుభవాలు?
 1) X, Y లది ప్రత్యేక అనుభవం.
 2) Y, X లది పరోక్ష అనుభవం.
 3) X ది ప్రత్యేక అనుభవం, Y ది పరోక్ష అనుభవం.
 4) Y ది పరోక్ష అనుభవం, X ది ప్రత్యేక అనుభవం.
 జా: X ది ప్రత్యేక అనుభవం, Y ది పరోక్ష అనుభవం.
164. ఈ అంశం పార్స్ ప్రణాళికు ప్రభావితం చేయదు?
 1) తల్లిదండ్రుల నిర్ణయాలు
 2) పరిపోలన - పర్స్ వేష్ట్సులు
 3) పరీష్కలు - మూల్యాంకనం
 4) మార్కెటర్కుల తల్లి
- జా: తల్లిదండ్రుల నిర్ణయాలు
165. “అంతర్ప్రదేశ్ నేలలు” అను పారం అభ్యసించిన తర్వాత ఎల్రనేలల్లో పండించే పంటలకు ఉదాహరణలిచెచన విద్యార్థిలో పెంపొందిన లక్ష్యం?
 1) వినియోగబు 2) వైపుల్యము
 3) జ్ఞానము 4) అవగాహన
 జా: అవగాహన
166. విద్యార్థులచే పంచదారణాక్షరీని సందర్శించేయట అను ప్రక్రియ బోధన పద్ధతిలో ఒక భాగము?
 1) చర్చాపద్ధతి
 2) ప్రాజెక్టు పద్ధతి
- 3) సాంఘిక ఉద్దూర పద్ధతి
 4) సమస్యా పరిష్కార పద్ధతి
 జా: ప్రాజెక్టు పద్ధతి
167. విలువల పంపేణీర చూపుటకు మిక్కిలి ఉపయోగకరమైన గ్రాఫ్?
 1) బార్గ్రాఫ్
 2) రెఖాచిత్ర గ్రాఫ్
 3) పై గ్రాఫ్
 4) నవిత గ్రాఫ్
 జా: పై గ్రాఫ్
168. కీందొనిలో ‘నాటకీరణ’ ద్వారా బోధించుటకు అత్యంత అనువైన పార్శ్వంశము?
 1) ఉత్తరాల బట్టాడ
 2) మనదేశము
 3) ఆకాశాణీ
 4) వేములవాడ
 జా: ఉత్తరాల బట్టాడ
169. జాతీయ సమైక్యతును పెంపొందించుటకు గాను, విద్యావ్యవస్థలో మార్పులు సూచించుటకు నియమింపబడిన కమిటీ?
 1) ఈశ్వర్ భాయి పటీల్ కమిటీ
 2) మిషన్స్ కమిటీ
 3) గజెంప్ర మండల్ కమిటీ
 4) చటోపాద్యాయ కమిటీ
 జా: ఈశ్వర్ భాయి పటీల్ కమిటీ
170. ప్రాదుర్బాద్ వచ్చిన ఒక సందర్భకు 1 సెం. మీ. = 2 కీ. మీ. స్నేహ కలిగాన ప్రాదుర్బాదీచీ మ్యాప్సు చూడగా తానున్న సెంట్రల్బెన్స్టేప్స్ డివెన్షన్ 8వ సెం. మీ వద్ద కలదు అయినచో అతడు ప్రయాణించండిన దూరము(కీ. మీ,లో)?
 1) 12 2) 10
 3) 8 4) 14
 జా: 12
171. ఎక్యారాజ్యసమితి పీల్లల నిధి (ఐచ్చిబ్జ) వారు సామర్ధ్యార విద్యా ప్రణాళిక సవీకరణ క్యార్ప్రమంలో పరిసరాల విజ్ఞానం - ఇ కీ సంబంధించి సూచించిన సామర్ధ్య ల సంఖ్య?
 1) 10 2) 16
 3) 12 4) 15
 జా: 16
172. విషయ సామగ్రి సేకరణలో ద్వితీయ ఆకారానికి చెందినవి?
 1) నాయీలు 2) పత్రికలు 3) పార్శ్వప్రస్తుతాలు
 4) దస్తావేజులు
 జా: దస్తావేజులు
173. ‘స్పోతంత్రోద్యుము’ అను పార్శ్వాంశ బోధనకు ఉపాధ్యాదు వినియోగించిన ‘తోలుబోమ్మలు’ అనునది బోధనాపరిశీలనలలో ఈ రకమునకు చెందును?
 1) ప్రతీషేష ఉపకరణాలు 2) త్రిమితీయ ఉపకరణాలు
 3) గ్రాఫిక్ ఉపకరణాలు 4) శ్రవణోపకరణాలు
 జా: త్రిమితీయ ఉపకరణాలు
174. పీల్లలలో ప్రత్యేక సామర్ధ్యాలైన సమాకార భావన ను పరిశీలించి మదింపు చేయుటకు ఈపకరణం ఉపయోగపడున?
 1) ప్రజ్ఞ పీల్లకులు 2) ఎస్కోసర్ రికార్డు
 3) ప్రోట్రోన్ రికార్డు 4) రెటింగ్ స్నేహ
 జా: రెటింగ్ స్నేహ
175. 5వ తరగతి లోని ‘భామధ్యేభా ప్రాంతం’ అనే పారంచిన్ విద్యార్థి ప్రాంతంలో ఉప్పోర్క, వర్షపొతుం అధికంగా ఉండటం వల్ల చెట్లు దట్టంగా పెరుగుతాయిరి సూత్రికరిస్తాడు. ఇది ఈ లక్ష్యం సాధించబడుటకు సందంధించినది?
 1) జ్ఞానము 2) అవగాహన 3) వినియోగము
 4) సైప్రోప్యుము
 జా: అవగాహన
176. మానవ వనరు ఒక ధనాత్మకమైనదని, అమృల్యమైన జాతీయ వనరని, దానిని జాగరుకతతో చాలా సున్నితంగా మార్పు అనుగుణమైన

- దిగా పోషించి అభివృద్ధి చేయవలెరం చెప్పినది?
- 1) జాతీయ విద్యానంఘం 1914
 - 2) సెకెండరీ విద్యా కమీషన్ 52-53
 - 3) కొరారి కమీషన్ 1964
 - 4) జాతీయ విద్యావిదానం 1986
జా: జాతీయ విద్యావిదానం 1986
177. 'శ్రీల యెదల గారవం పెంపాందించడం' అనేది ఈ లక్ష్యసాధనము నుచిస్తుంది?
- 1) అబిరుచులు
 - 2) వైఖరులు
 - 3) వినియోగము
 - 4) అవగాహన
 - జా: వైఖరులు
178. పీల్లల మానసిక సమస్య విశేషణకు ఉ.ఏ. ఉటజీఫిటో ఉపమోగించిన పద్ధతి
- 1) మానసిక చికిత్సా పద్ధతి
 - 2) క్రీడా పద్ధతి
 - 3) క్రీడా చికిత్సా పద్ధతి
 - 4) శారీరక చికిత్సా పద్ధతి
 - జా: క్రీడా చికిత్సా పద్ధతి
179. సామర్థ్యదార విద్యను విద్యాప్రణాళికలో ప్రవేశపెట్టిన ఎక్కురాజ్యసమితి అంగం?
- 1) WHO
 - 2) UNO
 - 3) UNESCO
 - 4) UNICEF
 - జా: UNICEF
180. ఫీల్చు ట్రైపులు, నమూనాలు వరుసగా?
- 1) త్రిమితీయ, శ్రవణ ఉపకరణాలు
 - 2) ప్రత్యుత్తస్త, ప్రక్రియల ఉపకరణాలు
 - 3) త్రిమితీయ, ప్రదర్శన ఉపకరణాలు
 - 4) ప్రక్రియ,త్రిమితీయ ఉపకరణాలు
 - జా: ప్రక్రియ,త్రిమితీయ ఉపకరణాలు
181. ఒక ఉపాధ్యాముడు తన తరగతి పీల్లల అవధానాన్ని పెంచడానికి తాను తయారు చేసిన బోధనోపకరణాలు?
- 1) స్వాతంత్ర చరాలు
 - 2) పరతంత్ర చరాలు
 - 3) జోక్క చరాలు
 - 4) ప్రయోగ చరాలు
 - జా: స్వాతంత్ర చరాలు
182. ప్రాణంలేని మస్తువులకు ప్రాణానిన ఆపాందించే దశ?
- 1) సంవేదన దశ
 - 2) మూర్ఖ ప్రచాలక దశ
 - 3) పూర్వ ప్రచాలక దశ
 - 4) అమూర్ఖ ప్రచాలక దశ
 - జా: పూర్వ ప్రచాలక దశ
183. చిన్న పిల్లలలో కనిపించే సహాదర స్వర్థ అనున ది ఈ ఉద్యోగానికి చెందుతుంది?
- 1) వ్యాకులత
 - 2) కోపం
 - 3) అసూయ
 - 4) భయం
 - జా: అసూయ
184. ఉపాధ్యాయుడిచే బహుమతి, శిక్షలపై ఆధారపడి మంచి చెడు నిర్ణయించే నైతిక వికాసనడ?
- 1) ఉత్తర సంప్రదాయ దశ
 - 2) సంప్రదా దశ
 - 3) విశ్వజనీన సూత్రాల దశ
 - 4) సూన్య సంప్రదాయ దశ
 - జా: సూన్య సంప్రదాయ దశ
185. నిబంధిత ఉద్దీపనకు మాద్రమే ప్రతిస్పందించి దానిని పోలీన ఏ ఇతర ఉద్దీపనలకు ప్రతిస్పందింయక పోవడాన్ని?
- 1) పునర్థలన నియమము
 - 2) సామాన్యీకనణము
 - 3) విరమన
 - 4) విషక్షణ
 - జా: విషక్షణ
186. ఇది అభ్యసన ఫలితం గాదు?
- 1) జారి పడడం
- 2) చేతిప్రాత
- 3) ఈతొట్టడం
- 4) సైనిక తొక్కడం
- జా: జారివ పడడం
187. సంగీత వాయిద్యాలన్నింటిని ఒక పద్ధతి ప్రకారం వాయిస్తుంటే కలిగే అనందం, ఒకొక్క వాయిద్యాన్ని వాయిస్తున్నపుడు కలుగదు. దీనిని సమర్థించే అభ్యసన సిద్ధాంతం?
- 1) శాసీయ నిబంధన
 - 2) కార్యసాధక నిబంధన
 - 3) అంతప్పిష్ట
 - 4) యత్న-దోష
 - జా: అంతప్పిష్ట
188. వ్యక్తి అంతర్గత సమస్య పరిపూర ప్రపుత్తి?
- 1) వైఖరి
 - 2) ఆలోచన
 - 3) సృజనాత్మకత
 - 4) అభిరుచి
 - జా: ఆలోచన
189. ఒక వైద్యుడు తన వ్యక్తిని అభివృద్ధి పరచుకోవడానికి, సమర్థవంతంగా నిర్మించడానికి కావాల్సిన ప్రజ్జ?
- 1) అమూర్ఖ ప్రజ్జ
 - 2) అమూర్ఖ ప్రజ్జ, యాంత్రిక ప్రజ్జ
 - 3) యాంత్రిక ప్రజ్జ
 - 4) అమూర్ఖ ప్రజ్జ, యాంత్రిక ప్రజ్జ
 - జా: అమూర్ఖ ప్రజ్జ, యాంత్రిక ప్రజ్జ
190. ఆటంకాలను అధిగమించి అవసరాలు తీఱ్యకోవడానికి జీవి కనపరిచే కృత్యాల్లో వైవిధ్య ఫలితం?
- 1) వైయుక్తిక భేదం
 - 2) అభిరుచి
 - 3) వైఖరి
 - 4) సర్పబాటు
 - జా: సర్పబాటు
191. ఎర్క సన్ ప్రాంత శ్రమించడం - నూన్తాభావం సంభవించే వయస్సు?
- 1) 12-15 సంవత్సరాల మధ్య
 - 2) 16-20 సంవత్సరాల మధ్య
 - 3) 6-12 సంవత్సరాల మధ్య
 - 4) 20-30 సంవత్సరాల మధ్య
 - జా: 6-12 సంవత్సరాల మధ్య
192. ఒక వ్యవస్థన లోతుగా తరచి పరిశోధించడం?
- 1) చర్యాత్మక పరిశోధన
 - 2) వడ్డూత్స్తుక పరిశోధన
 - 3) ప్రయోగాత్మక పరిశోధన
 - 4) చారిత్రక పరిశోధన
 - జా: చారిత్రక పరిశోధన
193. సిమారకల పరీక్షల అంచనా గ్రహించవలసినది?
- 1) నిష్ఠయాలు
 - 2) నిర్ణాయకాలు
 - 3) సారాంశం
 - 4) పరిణామం
 - జా: నిర్ణాయకాలు
194. తన మామగారి మీద వచ్చిన కోపాన్ని తన పిల్లల మీద చూపడం?
- 1) విస్థారం
 - 2) దమనం
 - 3) పరిపోరం
 - 4) ప్రక్కేపణం
 - జా: విస్థారం
195. సమగ్రాక్షతికి ప్రాధాన్యతనిచ్చే సిద్ధాంతం?
- 1) సామాన్యీకరణ సిద్ధాంతం
 - 2) ఆదర్శాల సిద్ధాంతం
 - 3) త్రాన్స్ పొజిషన్ సిద్ధాంతం
 - 4) వియ్యుక్త క్రమశిక్షణ సిద్ధాంతం
 - జా: త్రాన్స్ పొజిషన్ సిద్ధాంతం
196. ఆదర్శాలను సూత్రాలను ఏర్పరచుకొని పాటించేవారు?
- 1) అంతర్వ్యులను
 - 2) బహిర్వ్యులను
 - 3) ఉభయవర్తనలు
 - 4) సైర్ధాంతికలు

జ: స్వద్భంతికులు

197. ఒక ఉద్దీపనకు సహజంగా అంతకుముందు లేనటువంటి ప్రతిచర్యను

కృతిమంగా కలిగించే అభ్యసనం?

- 1) యత్న దోష అభ్యసనం
- 2) అంతర దృష్టి అభ్యసనం
- 3) పరిశీలనా అభ్యసనం
- 4) నిబంధన

జ: నిబంధన

198. భర్తను రూపొందించిన మాపన పద్ధతి?

- 1) క్యూములేటివ్ స్క్రోల్
 - 2) రేటింగ్ స్క్రోల్
 - 3) కంక్వల్ అప్పియరింగ్ ఇంటర్వల్ స్క్రోల్
 - 4) ప్రెంటర్ పొటర్సన్ స్క్రోల్
- జ: కంక్వల్ అప్పియరింగ్ ఇంటర్వల్ స్క్రోల్

199. రావ్స్ స్టోండర్ ప్రాగెసివ్ మాట్రిసెన్ పరీక్ష?

- 1) శాస్త్రిక పరీక్ష
- 2) నిష్పాదన పరీక్ష
- 3) వేగ పరీక్ష
- 4) ఆశ్చీక పరీక్ష

జ: ఆశ్చీక పరీక్ష

200. కొన్ని ప్రత్యేకమైన సమస్యలను పరిష్కరించడానికి తోడ్పడే లక్షణాలు

కలిగిన ప్రవర్తనకు మూలం?

- 1) ప్రజ్ఞ
- 2) సహజ సామర్థ్యం
- 3) సృజనాత్మకత
- 4) అభిరుచి

జ: సహజ సామర్థ్యం