

ఎస్జీటీ మాదిరి ప్రశ్నపత్రం

1. యూఎన్ ఓ 'బాలల హక్కుల ఒడంబడిక' ను ఎప్పుడు ఆమోదించింది?

- 1) నవంబర్ 20, 1989 2) డిసెంబర్ 11, 1992
3) నవంబర్ 20, 1969 4) అక్టోబర్ 11, 1990

2. మన దేశంలో 6-14 ఏళ్ల వయోపరిమితిలోపు బాల బాలికలందరికీ ఉచిత నిర్బంధ విద్యను అందించాలని తెలిపే ఆర్డినెన్స్?

- 1) 24 2) 23 3) 22 4) 21(ఎ)

3. సమాచార హక్కు చట్టం లోక్ సభలో ఎప్పుడు ఆమోదం పొందింది?

- 1) జూన్ 5, 2005 2) మే 11, 2005 3) డిసెంబర్ 6, 2005 4) ఏప్రిల్ 1, 2005

4. మన రాష్ట్రంలో 'ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రాథమిక విద్యా ప్రాజెక్ట్' ఏ దేశ సహకారంతో 1986 లో ప్రారంభమైంది?

- 1) అమెరికా 2) బ్రెజిల్ 3) బ్రిటన్ 4) రష్యా

5. 'నేషనల్ కరికులమ్ ఫ్రేం వర్క్' ఎవరి ఆధ్వర్యంలో ఏర్పాటు చేశారు?

- 1) విద్యాశాఖ 2) మానవ వనరుల అభివృద్ధి మంత్రిత్వశాఖ
3) రాష్ట్ర ప్రభుత్వం 4) హోం మంత్రిత్వ శాఖ

6. లోక జ్ఞానాన్ని (common sense of knowledge) ఏ రకానికి చెందిన విద్యగా భావించాలి?

- 1) నియత 2) అనియత 3) యాదృచ్ఛిక 4) ఏదీ కాదు

7. బౌద్ధుల కాల విద్యావిధానంలో అనుసరించిన బోధనా పద్ధతి?

- 1) ఉపన్యాస 2) ప్రాజెక్టు 3) చర్చా 4) కంఠత

8. ఆత్మీయత పెంపునకు పిల్లలను ఏ ఆకారంలో కూర్చోబెట్టుకోవాలి?

- 1) 'L' 2) 'U' 3) 'O' 4) 'W'

9. 'స్తబ్ధత' అంటే?

- 1) ప్రతి సంవత్సరం విద్యార్థులు కృతార్థులు కాలేక ఒకే తరగతిలో ఉండడం
2) విద్యార్థులు స్కూల్ మానివేయడం 3) విద్యార్థులు ప్రతి సంవత్సరం ఉత్తీర్ణులవ్వడం
4) బోధనాంశాల పట్ల ఆసక్తిని ప్రదర్శించకపోవడం

10. మన రాజ్యాంగంలో విద్యను రాష్ట్ర జాబితా నుంచి ఉమ్మడి జాబితాలోకి ఏ రాజ్యాంగ సవరణ ద్వారా చేర్చారు?

- 1) 40వ 2) 45వ 3) 42వ 4) 49వ

11. పర్యావరణ విద్య ముఖ్య ఉద్దేశం?

- 1) విద్యార్థుల్లో పర్యావరణం పట్ల పూర్తి అవగాహన కల్పించడం
- 2) జనాభా పెరుగుదలపై అవగాహన
- 3) అడవుల నరికివేతపై అవగాహన
- 4) సౌర ఇంధనాన్ని విరివిగా వాడేలా చేయడం

12. 'స్నెల్లెన్ చార్ట్' వల్ల గుర్తించే వైకల్యం?

- 1) చలన
- 2) శ్రవణవచోఘాతం
- 3) దృష్టి
- 4) భాషణ

13. "Life at the cross roads" అనే పాఠ్య ప్రణాళిక దేనికి సంబంధించింది?

- 1) హెచ్ఐవీ/ఎయిడ్స్
- 2) పర్యావరణ విద్య
- 3) రవాణా విద్య
- 4) శిశు మరణాలు

14. వ్యక్తులు గ్రామాల నుంచి గ్రామాలకు వలస వెళ్లడానికి కారణం?

- 1) ఉపాధి
- 2) ఉద్యోగాలు
- 3) ఆధునికత
- 4) వివాహం

15. రాజీవ్ విద్యామిషన్ పాత పేరు?

- 1) APPEP
- 2) SSA
- 3) RMSA
- 4) OBB

16. మధ్యాహ్న భోజన పథకం లక్ష్యం కానిది?

- 1) బాలబాలికల ఆరోగ్యం
- 2) పాఠశాల నమోదు, నిలకడ
- 3) బడి మానేసే వారి సంఖ్య తగ్గించడం
- 4) గుణాత్మక విద్యను అందించడం

17. 'ఆండ్రోగాగి' అంటే?

- 1) పురోభివృద్ధి చెందుతున్న మనిషి
- 2) ఉపాధ్యాయుడు
- 3) విద్యార్థి
- 4) పాఠ్యాంశ ప్రణాళికలు

18. ఎంచుకొన్న బోధనా కార్యక్రమం పూర్తైన తర్వాత చేసే మూల్యాంకనం ఏ రకానికి చెందింది?

- 1) రూప సహిత
- 2) సంచిత
- 3) రక్షిత
- 4) దోషరహిత

19. విలీన విద్యా పరిధిలోకి రానివారు?

- 1) మానసికంగా వెనుకంజలో ఉన్నవారు
- 2) దృష్టి లోపం ఉన్నవారు
- 3) వినికిడి లోపం ఉన్నవారు
- 4) తీవ్ర బుద్ధిమాంద్యత ఉన్నవారు

20. ఏకాగ్రత లోప దోషం ఉన్నవారి లక్షణం కానిది?

- 1) స్థిరంగా ఒకేచోట కూర్చొని ఉండడం
- 2) ఏ పనినీ శ్రద్ధగా చేయకపోవడం
- 3) అతిక్రియాశీలతగా ఉండడం
- 4) తరచూ అవిశ్రాంతంగా ఉండడం

21. ఇటీవల ఒలంపిక్స్‌లో కాంస్యాన్ని సాధించిన షూటర్?

- 1) సైనా నెహ్రూ 2) గగన్ నారంగ్ 3) విజయ్ కుమార్ 4) మేరీ కోమ్

22. ఫైరో మీటర్ ఉపయోగం?

- 1) సముద్ర లోతును తెలుసుకోవడానికి 2) అణు భారమికతను కొలవడానికి
3) శబ్ద వేగం కొలవడానికి 4) అధిక ఉష్ణోగ్రతలను కొలవడానికి

23. ఇటీవల అంగారక గ్రహం పైకి పంపించిన నౌక పేరు?

- 1) పాత్ ఫైండర్ 2) క్యూరియాసిటీ 3) అట్లాంటిస్ 4) స్కైలాబ్

24. ఆంధ్ర రాష్ట్ర తొలి ముఖ్యమంత్రి?

- 1) బెజవాడ గోపాలరెడ్డి 2) నీలం సంజీవరెడ్డి
3) టంగుటూరి ప్రకాశం పంతులు 4) దామోదరం సంజీవయ్య

25. నిజాం సాగర్ ప్రాజెక్టు ఏ నదిపై ఉంది?

- 1) మంజీరా 2) కృష్ణ 3) గోదావరి 4) డిండి

26. 'గిండి స్నేక్ పార్క్' ఏ రాష్ట్రంలో ఉంది?

- 1) ఆంధ్రప్రదేశ్ 2) హర్యానా 3) తమిళనాడు 4) కర్ణాటక

27. 'స్వర్ణ విప్లవం' ఏ ఉత్పాదనను సూచిస్తుంది?

- 1) పాలు 2) పంటలు 3) రొయ్యలు 4) పండ్లు

28. ప్రపంచంలో ఎత్తైన రాజధాని?

- 1) ఢాకా 2) లూపాజ్ 3) రియో 4) ఢిల్లీ

29. ప్రపంచంలో ప్రయాణానికి అనువైన, పొడవైన కాలువ?

- 1) బకింగ్‌హాం 2) ఇంగ్లిష్ చానెల్ 3) సూయజ్ 4) జీబ్రాల్టర్

30. కుట్టు మిషన్‌ను కనిపెట్టిన శాస్త్రవేత్త?

- 1) కారల్ బెంజ్ 2) మిల్లీకాన్ 3) స్కావెండిష్ 4) సింగర్

31. విటమిన్‌లను కనిపెట్టిన శాస్త్రవేత్త?

- 1) ఫంక్ 2) మేడమ్ క్యూరీ 3) మార్కొని 4) ఫారడే

32. గాంధీ జయంతి రోజు ఏ నాయకుని జన్మ దినంగా కూడా జరుపుకుంటాం?

- 1) లాల్ బహదూర్ శాస్త్రి 2) బాల గంగాధర్ తిలక్
3) సుభాష్ చంద్రబోస్ 4) బిపిన్ చంద్రపాల్

33. కోరమండల్ తీరం అని దేన్ని పిలుస్తారు?

- 1) మన దేశ తూర్పు తీరంలోని దక్షిణ భాగాన్ని 2) మన దేశ తూర్పు తీరంలోని ఉత్తర భాగాన్ని
3) మన దేశ తూర్పు తీరంలోని పశ్చిమ భాగాన్ని 4) పశ్చిమ తీరంలోని ఉత్తర భాగాన్ని

34. ఎక్కువ మంది విద్యను అభ్యసిస్తున్న సార్వత్రిక విశ్వవిద్యాలయం?

- 1) బీఆర్ అంబేద్కర్ 2) లండన్ 3) ఇందిరా గాంధీ 4) ఢిల్లీ

35. మన రాజ్యాంగాన్ని ఆమోదించింది?

- 1) నవంబర్ 26, 1949 2) నవంబర్ 26, 1950
3) జనవరి 26, 1950 4) జనవరి 26, 1949

36. విద్యను నిర్బంధంగా బోధించడానికి సూ చించే విద్యాహక్కు చట్టం ఎప్పుటి నుంచి అమల్లోకి వచ్చింది?

- 1) ఏప్రిల్ 1, 2009 2) జూన్ 12, 2009 3) ఏప్రిల్ 1, 2010 4) జూన్ 12, 2010

37. వీటిలో ఏ దేశానికి ఆగస్ట్ 15 స్వాతంత్ర్య దినం?

- 1) పెరూ 2) జింబావ్వే 3) ఇండియా 4) దక్షిణాఫ్రికా

38. 'గురూజీ' అని గాంధీ ఎవరిని సంబోధించారు?

- 1) సుభాష్ చంద్రబోస్ 2) డయ్యర్ 3) టాగూర్ 4) బాలగంగాధర్ తిలక్

39. మన దేశంలో తపాలా వ్యవస్థ ఏ బ్రిటిష్ గవర్నర్ కాలంలో ప్రారంభమైంది?

- 1) విలియం బెంటింక్ 2) డల్హౌసి 3) లార్డ్ కానింగ్ 4) మెకాలే

40. భారతదేశ అతి శక్తివంతమైన కంప్యూటర్?

- 1) పరమ్ పద్మ 2) పరమ్ 10,000 3) పరమ్ పుష్ప 4) పరమ్ 20,000

41. ప్రాచీన కావ్యరచనలన్నీ ఏ భాషలో ఉన్నాయి?

- 1) వ్యవహారికం 2) గ్రాంథిక 3) మాండలిక 4) గ్రామ్య

42. వ్యవహారిక భాషా ఉద్యమ పితామహుడు?

- 1) గురజాడ అప్పారావు 2) వీరేశలింగం
3) గిడుగు రామమూర్తి 4) చెళ్లపిళ్ల వెంకటశాస్త్రి

43. 'దేశ భాషలందు తెలుగు లెస్స' అని చెప్పిన కవి?

- 1) తిక్కన 2) పోతన 3) పెద్దన 4) శ్రీకృష్ణదేవరాయలు

44. కవిత్రయ కవులు?

- 1) నన్నయ-తిక్కన-పోతన
2) నన్నయ-తిక్కన-ఎర్రన
3) నన్నయ-సోమన-ఎర్రన
4) నన్నయ-తిక్కన-వేమన

45. 'ఉభయ కవిమిత్రుడు' ఎవరి బిరుదు?

- 1) నన్నయ
2) పోతన
3) తిక్కన
4) శ్రీనాథుడు

46. శృంగారనైషధం కర్త?

- 1) పోతన
2) నాచన సోమన
3) శ్రీనాథుడు
4) పినవీరభద్రుడు

47. 'ఆంధ్ర కవితా పితామహుడు' బిరుదున్న కవి?

- 1) నంది తిమ్మన
2) అల్లసాని పెద్దన
3) భట్టుమూర్తి
4) పింగళి సూరన

48. 'ఊర్వశి-కృష్ణపక్షం-ప్రవాసం' కావ్యాల రచయిత?

- 1) రాయప్రోలు
2) దేవులపల్లి కృష్ణశాస్త్రి
3) నాయని సుబ్బారావు
4) విశ్వనాథ సత్యనారాయణ

49. 'గద్యతిక్కన' బిరుదు ఎవరిది?

- 1) కందుకూరి వీరేశలింగం
2) చిలకమర్తి
3) గురజాడ
4) గిడుగు రామమూర్తి

50. మహాప్రస్థాన రచయిత?

- 1) ఆరుద్ర
2) అనిశెట్టి
3) శ్రీశ్రీ
4) దాశరథి

51. కాశ్మీర దీపకళిక యాత్రా చరిత్ర రచయిత?

- 1) డా॥ ఆవుల మంజులత
2) డా॥ పి. యశోదారెడ్డి
3) డా॥ బోయి విజయ భారతి
4) ఆచార్య నాయని కృష్ణకుమారి

52. 'దేశానికి స్వాతంత్ర్యం వచ్చినా, చాలామందికి పారతంత్ర్యం పోలేదు' వాక్యంలో అసమాపక క్రియ?

- 1) అనంతర్యార్థక
2) శత్రుర్థక
3) అప్యర్థక
4) క్షార్థక

53. 'అక్కాచెల్లెళ్లు ఏడుస్తారు, ఐతే దగ్గరకు చేరలేరు' ఈ పొడుపు కథకు అర్థం?

- 1) కాళ్లు
2) కళ్లు
3) చెవులు
4) చేతులు

54. 'సిరిగలవాడు' ఏ సమాసం?

- 1) షష్ఠీ తత్పురుష
2) ద్వీగు
3) బహువ్రీహి
4) ద్వంద్వ

55. 'కళత్రం' పదానికి పర్యాయ పదాలు?

- 1) కత్తి-ఖడ్గం-ఆలు 2) భార్య-ఇల్లాలు-సతి
3) చేయి-పాణి-పత్ని 4) ఉదరం-గర్భం-సతి

56. 'నవయుగ చక్రవర్తి' బిరుదున్న కవి?

- 1) తుమ్మల సీతారామమూర్తి 2) గుర్రం జాషువా
3) కరుణ శ్రీ 4) విశ్వనాథ సత్యనారాయణ

57. అత్యాశ పదాన్ని విడదీసి రాస్తే?

- 1) అతి + ఆశ 2) అత్య + ఆశ 3) అతి + యాశ 4) అత్య + అశ

58. తిలక్ రాసిన 'అమృతం కురిసిన రాత్రి' ప్రసిద్ధమైన?

- 1) కథా సంపుటి 2) కవితా సంపుటి 3) వ్యాస సంపుటి 4) నాటికల సంపుటి

59. ద్వితీయ భాషగా తెలుగు నేర్చుకోవడానికి శ్రేష్టమైన పద్ధతి?

- 1) సంభాషణ 2) సన్నివేశ 3) ప్రత్యక్ష 4) చట్రాల

60. వాచికాభినయం, ఆంగికాభినయం దేనిలో అంశాలు?

- 1) శ్రవణం 2) పఠనం 3) భాషణం 4) లేఖనం

61. ఉపవాచక బోధనలో ఉత్తమ పద్ధతి?

- 1) కథాకథన 2) చర్చా 3) ఉపన్యాస 4) పఠన

62. తెలుగు భాషలో బోధనా లక్ష్యాలు ఎన్ని?

- 1) 4 2) 10 3) 6 4) 8

63. విద్యార్థి అభ్యసన పటిమను మదింపు చేయడానికి ఉపయోగపడే మూల్యాంకనం?

- 1) నిరంతర 2) నిర్మాణాత్మక 3) సమగ్ర 4) నికష

64. బాహ్య పఠన పద్ధతి ఎవరికి సంబంధించింది?

- 1) ఉపాధ్యాయుడు 2) విద్యార్థి 3) ప్రధానోపాధ్యాయుడు 4) పాఠకుడు

65. "Lata and Prameela were able to cross the road". This sentence explains

- 1) A part action 2) A part ability 3) A possibility 4) An obligation

66. 'Hari and Giri _____ here for ten years'. Choose the correct verb form to complete the sentence.

- 1) lived 2) are living 3) have been living 4) live

67. 'Used to' is used for _____.

- 1) The past habitual actions
- 2) The present habitual action
- 3) The part as well as the present action
- 4) The present progressive actions

68. In which given alternative the underlined part is pronounced sa-me as that in the word 'wanted'?

- 1) ROBBED
- 2) ROARED
- 3) MENDED
- 4) LOVED

69. Thank you a lot for this. The sentence is _____ ?

- 1) An assertive sentence
- 2) An interrogative sentence
- 3) An imperative sentence
- 4) An affirmative supposition sentence

70. Shall I ask you a question? The passive voice of the sencece is

- 1) A question will be asked you by me
- 2) Should a question be asked to you by me?
- 3) Would you be asked a question by me?
- 4) Will you be asked a question by me?

71. He spent all his money _____ books

- 1) to
- 2) in
- 3) off
- 4) on

72. Which of the following is a wrongly spelt word

- 1) Tenant
- 2) Pregnant
- 3) Permanant
- 4) Accountant

73. As I am _____ how, I want to attend to my duty.

The right word in the above blank is

- 1) Well
- 2) Good
- 3) Fair
- 4) Nice

74. The dogs which bark, generally don't bite.

The question tag to be added to the above is _____

- 1) Are n't they?
- 2) Do they?
- 3) Is n't it?
- 4) Does n't it?

75. The programme starts at eight minutes _____ nine.

- 1) on
- 2) for
- 3) to
- 4) off

76. The Himalayas are _____ mountains.

- 1) high
- 2) tall
- 3) upper
- 4) artificial

77. I would whip them heard for that. The underlined word in the sentence is

- 1) verb 2) noun 3) adjective 4) determiner

78. Raghava travelled to Macherla _____ foot.

- 1) on 2) by 3) with 4) in

79. Neelima said, "Nagalakshmi, does your father retire in 2012?"

- 1) Neelima asked Nagalakshmi if her father retires in 2012
2) Neelima asked Nagalakshmi whether her father retired in 2012
3) Neelima asked Nagalakshmi if her father did retire in 2012
4) Neelima wanted Nagalakshmi to tell her whether her father had retired in 2012 or not

80. It is getting late! Why don't you take a taxi?

By the above expression(s), we mean it's _____

- 1) asking a question 2) making a suggestion
3) seeking help 4) refusing help

81. I am playing chess _____ The question tag for the statement is ?

- 1) aren't I? 2) Isn't it? 3) amn't I? 4) am I?

82. Life is dull still we cling to it. The complex sentence for the above is _____

- 1) Life being dull, we cling to it 2) Since life is dull, we cling to it
3) If it is dull, we will cling to it 4) Though life is dull, we cling to it

83. Silent reading in emphasized move at _____ levels of learning.

- 1) primary 2) elementary 3) middle 4) higher

84. In grammar translation method, the importance is given to _____

- 1) oral fluency 2) grammar 3) writing 4) narration

85. The arrangement of the words in a sentence is called

- 1) a situation 2) a sentence structure 3) vocabulary 4) a technique

86. 'Narration of the short stories' is an activity for developing _____ skill.

- 1) speaking 2) Reading 3) Writing 4) Listening

87. Planning should be _____

- 1) Teacher centred
2) Learner centred
3) Both teacher and learner centred
4) TLM centred

88. Cognitive growth refers to the

- 1) Intellectual development of learner
2) Personal development of learner
3) Learner's attitude
4) Learner's ability to perform activities

89. ఒక లారీ 8 కి.మీ. దూరం ప్రయాణించడానికి 1 లీటరు పెట్రోల్ అవసరం. ఆ లారీ $10\frac{2}{3}$ లీటర్ల పెట్రోల్ తో ఎంత దూరం ప్రయాణించగలదు?

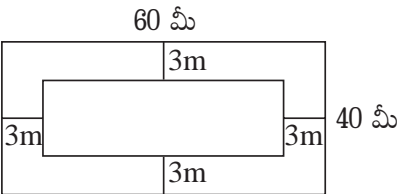
- 1) $1\frac{1}{3}$ కి.మీ.
2) $83\frac{2}{3}$ కి.మీ.
3) $85\frac{1}{3}$ కి.మీ.
4) ఏదీ కాదు

90. $[2 \times (-3)] \times [(-4)] = 2 \times [(-3) \times (-4)]$ ఏ ధర్మాన్ని పాటిస్తుంది?

- 1) స్థిత్యంతర
2) సహచర
3) విభాగ
4) సంవృత

91. $\sqrt{2.88 \times 4.50}$ సూక్ష్మ విలువ?

- 1) 0.36
2) 3.06
3) 3.6
4) 36

92.  వైశాల్యం?

- 1) 636 m^2
2) 646 m^2
3) 656 m^2
4) ఏదీ కాదు

93. $4 \times 8^m = 2^5$ ఐతే m విలువ?

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

94. LXXX = ?

- 1) 80
2) 90
3) 100
4) 30

95. 2 కి.గ్రా.లో 200 గ్రాములు ఎంత శాతం?

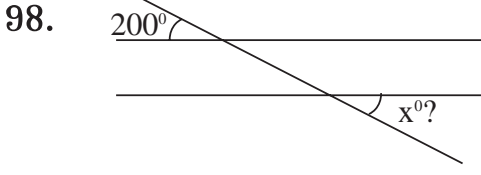
- 1) 5
2) 1
3) 100
4) 10

96. చతుర్భుజ కోణాలు 3 : 4 : 5 : 6 నిష్పత్తిలో ఉంటే ఆ కోణాలు?

- 1) $60^\circ, 80^\circ, 100^\circ, 120^\circ$
2) $70^\circ, 90^\circ, 100^\circ, 110^\circ$
3) $68^\circ, 58^\circ, 98^\circ, 108^\circ$
4) $60^\circ, 70^\circ, 110^\circ, 120^\circ$

97. రెండు వృత్తాల వ్యాసాల నిష్పత్తి 3:4 ఐతే చుట్టుకొలతల నిష్పత్తి?

- 1) $3\pi : 2\pi$ 2) $3\pi : 4\pi$ 3) $\pi : 3\pi$ 4) $4\pi : 3\pi$



- 1) 160° 2) 60°
3) 20° 4) 140°

99. $0.2(2x-1) - 0.5(3x-1) = 0.4$ ఐతే $x = ?$

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

100. $2^\circ + 3^\circ$ విలువ = ?

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

101. 4596 కు ఏ కనిష్ట సంఖ్యను కూడితే అది 5తో నిశ్శేషంగా భాగితమవుతుంది?

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

102. $a + b + ax + bx$ కు ఒక కారణరాశి?

- 1) a 2) b 3) $a + x$ 4) $1 + x$

103. ఒక సంఖ్యను రెట్టింపు చేసి దానికి 7 కలిపితే 49 వచ్చింది. ఐతే ఆ సంఖ్య?

- 1) 13 2) 21 3) 42 4) 7

104. పిరమిడ్ లో శీర్షాల సంఖ్య?

- 1) 12 2) 8 3) 5 4) 6

105. ఒక సంఖ్యలో 40 శాతం 80 ఐతే ఆ సంఖ్య?

- 1) 200 2) 220 3) 240 4) 280

106. 11తో నిశ్శేషంగా భాగితమయ్యే సంఖ్య?

- 1) 59875565 2) 58795655 3) 58976555 4) 55896755

107. విద్యార్థులకు గణితం పట్ల అయిష్టతను నివారించడానికి ఉపాధ్యాయుడు తీసుకోవల్సిన చర్య?

- 1) వృత్తంతర శిక్షణ తీసుకోవడం
2) తల్లిదండ్రులకు బాధ్యతను అప్పగించడం
3) అనువంశికత కారణం చెప్పడం
4) నిత్య జీవితంలో గణిత ప్రయోజనాలను విద్యార్థులకు తెల్పడం

108. విద్యా ప్రక్రియలో ప్రధానమైంది?

- 1) అభ్యసనానుభవాలు 2) సామర్థ్యాలు 3) విద్యా లక్ష్యాలు 4) పాఠ్య పథకాలు

109. విద్యార్థుల్లో వైజ్ఞానిక వైఖరులు అభివృద్ధి చెందడానికి ఉపయోగించే బోధనోపకరణం?

- 1) చార్టులు 2) జియోబోర్డు 3) బులిటిన్ బోర్డు 4) వర్క్‌బుక్

110. జ్ఞానేతర రంగాల్లో వాడే ముఖ్యమైన మూల్యాంకన సాధన పరీక్ష?

- 1) మాఖిక 2) రాత 3) ప్రయోగ 4) సహజ సామర్థ్య

111. దశాంశ భిన్నాలను ప్రవేశపెట్టిన శాస్త్రవేత్త?

- 1) ఆర్కిమెడిస్ 2) నేపియర్ 3) ఆర్యభట్ట 4) భాస్కరుడు

112. 'విద్యార్థి గణితోపకరణాన్ని వీలైనన్ని విధాలుగా ఉపయోగిస్తాడు' అనేది ఏ లక్ష్యం స్పష్టికరణ?

- 1) అవగాహన 2) వినియోగం 3) జ్ఞానం 4) నైపుణ్యం

113. విద్యార్థుల లోటుపాట్లు, సామర్థ్యాలను గుర్తించడానికి ఉపాధ్యాయుడికి అవకాశం ఉండే మూల్యాంకనం?

- 1) సంగ్రహ 2) నిర్మాణాత్మక 3) 1,2 4) ఏదీ కాదు

114. ఒక విద్యార్థిని మూత్రపిండం నమూనాను తయారుచేయమన్నారు. ఇది ఏ రకమైన మూల్యాంకన సాధన పరీక్షకు చెందుతుంది?

- 1) నిష్పాదనా 2) సమస్యా విధాన 3) మాఖిక 4) లక్ష్యాత్మక

115. తరగతి గదిలో ఉపాధ్యాయుడు అనుసరించదగిన మూల్యాంకన పద్ధతి?

- 1) సమగ్ర 2) రూపణ 3) సమస్యా నిర్ధారక 4) స్థాన నిర్దేశిత

116. జరగబోయే సంఘటనలు ఊహించి చేసే పరికల్పన?

- 1) ప్రశ్న 2) శూన్య 3) ప్రాగుక్తి 4) ప్రకటనాత్మక

117. ఉపాధ్యాయ విద్యాసంబంధ వృత్త్యంతర శిక్షణా కార్యక్రమాలను నిర్వహించే సంస్థ?

- 1) NCERT 2) DIET 3) NCTE 4) SCERT

118. విద్యార్థి ప్రయోగాలు చేయడం ఏ అనుభవాలుగా చెప్పొచ్చు?

- 1) ప్రత్యక్ష 2) ప్రతినిధిత్య 3) పరోక్ష 4) ఏదీ కాదు

119. పాశ్చరైజేషన్ వల్ల దేన్ని ఎక్కువ కాలం నిల్వ చేయొచ్చు?

- 1) గుడ్లు 2) మాంసం 3) పాలు 4) పండ్లు

120. 'సర్పాల పార్కు' ఎక్కడ ఉంది?

- 1) గిండి 2) మండి 3) డండి 4) ఢిల్లీ

121. ముత్యం దేనితో తయారవుతుంది?

- 1) సోడియం కార్బోనేట్ 2) కాల్షియం కార్బోనేట్
3) మెగ్నీషియం కార్బోనేట్ 4) కాల్షియం సిలికేట్

122. హిమ మిశ్రమం అంటే?

- 1) మంచుముక్కలు + చక్కెర 2) మంచుముక్కలు + నూనె + చక్కెర
3) మంచుముక్కలు + ఉప్పు 4) పైవేవీ కావు

123. కింది పనుల్లో స్వతంత్ర నాడీమండల ఆధీనంలో జరిగేది?

- 1) మాట్లాడడం 2) చెమట పట్టడం
3) వ్యాయామం చేయడం 4) పుస్తకం చదవడం

124. ఏకలింగ పుష్పాలకు ఉదాహరణ?

- 1) బొప్పాయి 2) కొబ్బరి 3) తాటి 4) పైవన్నీ

125. ఓజోన్ పొర దెబ్బతినడానికి కారణం?

- 1) కార్బన్ 2) ఫ్లోరో కార్బన్ 3) క్లోరో కార్బన్ 4) క్లోరో ఫ్లోరో కార్బన్

126. అడవుల నరికివేత వల్ల నశించే వాయువు?

- 1) ఆమ్లజని 2) కార్బన్ డైఆక్సైడ్ 3) నైట్రోజన్ 4) హైడ్రోజన్

127. సముద్రాల్లో ఉండే ఉప్పునీటి శాతం?

- 1) 97 2) 2 3) 1 4) 3

128. కాఫీ మరకలు తీసివేయడానికి ఉపయోగించేది?

- 1) బోరాక్స్ 2) క్లోరిన్ నీరు 3) నిమ్మకాయ 4) పైవన్నీ

129. రబ్బరు బెలూన్లో నింపేది?

- 1) CO₂ 2) నైట్రోజన్ 3) ఆక్సిజన్ 4) హైడ్రోజన్

130. కృత్రిమ కాంతి జనకానికి ఉదాహరణ?

- 1) సూర్యుడు 2) నక్షత్రాలు 3) కొవ్వొత్తి 4) మిణుగురు పురుగు

131. ప్రతిబింబాలు ఏర్పడడానికి కారణం?

- 1) సూర్యకాంతి 2) చంద్రకాంతి 3) కాంతి వక్రీభవనం 4) కాంతి పరావర్తనం

132. డీపీటీ ద్వారా నయమయ్యే వ్యాధి?

- 1) కంఠ వాపు 2) కోరింత దగ్గు 3) ధనుర్వాతం 4) పైవన్నీ

133. ఆది మానవుడు నాగరిక మానవుడిగా మారడానికి దోహదం చేసింది?

- 1) గణిత శాస్త్రం 2) విజ్ఞాన శాస్త్రం 3) తత్వ శాస్త్రం 4) వేద శాస్త్రం

134. తొలిసారి శాస్త్రీయంగా జీవులను వర్గీకరించడానికి ప్రయత్నించిన శాస్త్రవేత్త?

- 1) ప్లేటో 2) అరిస్టాటిల్ 3) సోక్రటీస్ 4) లిన్నేయస్

135. శరీరానికి గాయమైనప్పుడు రక్తం గడ్డ కట్టడానికి సహకరించేవి?

- 1) రక్త ఫలకికలు 2) తెల్లరక్త కణాలు 3) ఎర్రరక్త కణాలు 4) రక్తనాళాలు

136. వీటిలో దహన దోహదకారి?

- 1) హైడ్రోజన్ 2) నైట్రోజన్ 3) ఆక్సిజన్ 4) కార్బన్ డైఆక్సైడ్

137. ప్రకృతే నిజమైన పాఠశాల అని చెప్పినవారు?

- 1) బిల్లాడ్ 2) అరిస్టాటిల్ 3) రూసో 4) జాన్ డ్యూయీ

138. సమ వయస్కుల బృందం వల్ల విద్యార్థులకు కలిగే అభ్యసనానుభవాలు?

- 1) దురలవాట్లు 2) అసాంఘిక 3) సాంఘిక 4) సాహసం

139. సమాజాన్ని పాఠశాలకు దేనిద్వారా తీసుకురావొచ్చు?

- 1) జాతీయ పండుగలు 2) విద్యా కమిటీలు 3) సమాజ సేవ 4) నిపుణుల ఉపన్యాసాలు

140. తరగతి గదిలో విద్యార్థుల అభ్యసనం జరిగిందనడానికి సాక్ష్యాలు?

- 1) లక్ష్యాలు 2) స్పష్టికరణలు 3) వైఖరులు 4) ఆసక్తులు

141. శివసముద్ర జలపాతం ఏ నదిపై ఉంది?

- 1) అమరావతి 2) శరావతి 3) బ్రహ్మపుత్ర 4) జార్ఖండ్

142. దక్షిణాఫ్రికాలోని గడ్డిభూములు?

- 1) లావోలు 2) టానిన్లు 3) వెల్డులు 4) పంపాలు

143. హడ్సన్ అఖాతం ఎక్కడ ఉంది?

- 1) ఉత్తర అమెరికా 2) ఉత్తర కెనడా 3) దక్షిణ అమెరికా 4) పెన్సిల్వేనియా

144. కలహారి ఎడారిలో నివసించే ఆదిమ తెగ?

- 1) బుష్మెన్స్ 2) హెడ్ హంటర్స్ 3) సకాయి 4) పిగ్మీలు

158. జాతీయ ఆదాయంలో మార్పు లేకుండా జనాభా పెరిగితే తలసరి ఆదాయం?

- 1) పెరుగుతుంది 2) తగ్గుతుంది 3) మారదు 4) వైవేవీ కాదు

159. సాంఘిక శాస్త్ర ముఖ్య ఉద్దేశం?

- 1) భౌతిక పరిసరాలు 2) పరిసరాల అధ్యయనం
3) మానవ సంబంధాన్ని మెరుగుపర్చడం 4) సామాజిక పరిసరాలు

160. తరగతి గదిలో ఉపాధ్యాయుడు పాఠ్యాంశాన్ని విద్యార్థులకు మౌఖికంగా చెప్పే పద్ధతి?

- 1) ఉపన్యాస 2) లెక్చర్ డిమాన్ స్ట్రైషన్ 3) వనరుల 4) ప్రాజెక్టు

సమాధానాలు

- 1) 1 2) 4 3) 2 4) 3 5) 2 6) 3 7) 3 8) 3
9) 1 10) 3 11) 1 12) 3 13) 1 14) 4 15) 2 16) 4
17) 1 18) 1 19) 4 20) 1 21) 2 22) 4 23) 3 24) 3
25) 1 26) 3 27) 4 28) 2 29) 3 30) 4 31) 1 32) 1
33) 1 34) 3 35) 1 36) 3 37) 3 38) 3 39) 2 40) 1
41) 2 42) 3 43) 4 44) 2 45) 3 46) 3 47) 2 48) 2
49) 1 50) 3 51) 4 52) 3 53) 2 54) 3 55) 2 56) 2
57) 1 58) 2 59) 2 60) 3 61) 4 62) 2 63) 3 64) 2
65) 2 66) 3 67) 1 68) 3 69) 3 70) 3 71) 4 72) 3
73) 1 74) 2 75) 3 76) 1 77) 1 78) 1 79) 1 80) 2
81) 1 82) 4 83) 4 84) 2 85) 2 86) 4 87) 2 88) 1
89) 3 90) 2 91) 3 92) 1 93) 4 94) 1 95) 4 96) 1
97) 1 98) 3 99) 2 100) 4 101) 4 102) 3 103) 2 104) 3

105) 1	106) 3	107) 4	108) 3	109) 3	110) 4	111) 2	112) 4
113) 2	114) 1	115) 1	116) 3	117) 3	118) 1	119) 3	120) 1
121) 2	122) 3	123) 3	124) 4	125) 4	126) 1	127) 1	128) 4
129) 4	130) 3	131) 4	132) 4	133) 2	134) 2	135) 1	136) 3
137) 3	138) 4	139) 4	140) 2	141) 2	142) 3	143) 2	144) 1
145) 4	146) 1	147) 3	148) 3	149) 2	150) 3	151) 2	152) 2
153) 1	154) 2	155) 2	156) 2	157) 4	158) 2	159) 3	160) 1