TET_JULY_2024_1A _EM&TM_09.10.2024_ Afternoon Session - 2

- 1. The behavioural changes that occur due to this is not considered as learning
 - 1. Training
 - 2. Experience
 - 3. Maturation
 - 4. Reinforced practice

వ్యక్తిలో దీని వలన ఏర్పడిన (పవర్తనా మార్పులను అభ్యసనంగా పరిగణించము

- 1. శిక్షణ
- 2. అనుభవం
- 3. పరిపక్వత
- 4. పునర్బలనం చెందిన ఆచరణ
- 2. Teaching Machines were developed based on this learning theory
 - 1. Insightful learning
 - 2. Instrumental conditioning
 - 3. Classical conditioning
 - 4. Observational learning

బోధనాయం(తాలు ఈ సిద్ధాంతం ఆధారంగా తయారు చేయబడ్డాయి

- 1. అంతర్దృష్టి అభ్యసనం
- 2. పరికరాత్మక నిబంధనం
- 3. శాస్త్రీయ నిబంధనం
- 4. పరిశీలనాత్మక అభ్యసనం

3. Secretion of Saliva to the Bell sound is a

- 1. Unconditioned Response
- 2. Conditioned Response
- 3. Unconditioned Stimulus
- 4. Conditioned Stimulus

గంట శబ్దానికి లాలాజలం స్రవించడం అనేది

- 1. నిర్నిబంధిత ప్రతిస్పందన
- 2. నిబంధిత క్రపతిస్పందన
- 3. నిర్నిబంధిత ఉద్దీపన
- 4. నిబంధిత ఉద్దీపన

4. Characteristic of a Plateau stage

- 1. Rapid progress in learning
- 2. Slow progress in learning
- 3. Fluctuations in learning
- 4. No progress in learning

పీఠభూమిదశ లక్షణం

- 1. అభ్యసనంలో పురోగతి వేగంగా ఉంటుంది.
- 2. అభ్యసనంలో పురోగతి నెమ్మదిగా ఉంటుంది.
- 3. అభ్యసనంలో హెచ్చుతగ్గులు ఉంటాయి.
- 4. అభ్యసనంలో పురోగతి ఉండదు.

- 5. Which of the following is not a primary mental ability proposed by 'Thurston'.
 - 1. Verbal ability
 - 2. Special relationships
 - 3. Word fluency
 - 4. Mechanical ability

'థర్స్టన్' (పతిపాదించిన ప్రాథమిక మానసిక సామర్ధ్యం కానిది

- 1. శాబ్దిక సామర్ధ్యం
- 2. ప్రాదేశిక సంబంధాలు
- 3. పదధారాళత
- 4. యాంత్రిక సామర్థ్యం
- 6. Minimum number of working hours per week for a teacher including preparational hours according to RTE-Act 2009
 - 1. 36 hours
 - 2. 45 hours
 - 3. 30 hours
 - 4. 40 hours

RTE చట్టం - 2009 ప్రకారం సన్నాహక గంటలతో కలిపి ఉపాధ్యాయునికి వారానికి కనీస పనిగంటలు

- 1. 36 గంటలు
- 2. 45 గంటలు
- 3. 30 గంటలు
- 4. 40 గంటలు

- 7. Karthik is asking his mother "If i will complete my homework will you allow me to watch TV". As per Kohlberg, Karthik is at this moral stage
 - 1. Social contract orientation
 - 2. Obedience and punishment orientation
 - 3. Good boy Good girl orientation
 - 4. Self-interest orientation

కార్తీక్ "నేను నా హోమ్వర్క్ ఫూర్తి చేస్తే నన్ను టి.వి చూడనిస్తారా" అని తన తల్లిని అడుగుతున్నాడు. కోల్బర్గ్ స్థకారం కార్తీక్ యొక్క నైతిక వికాస దశ

- 1. సామాజికంగా ఆమోదించబడిన చట్టనీతి
- 2. విధేయత శిక్ష నేపథ్యనీతి
- 3. మంచి బాలుడు మంచి బాలిక నేపథ్యనీతి
- 4. సహజ సంతోష సహకార సంతోష నేపథ్యనీతి
- 8. Incomplete tasks are remembered longer than completed ones. This is called
 - 1. Zeigarnic effect
 - 2. Pygmalion effect
 - 3. Halo effect
 - 4. Interference effect

పూర్తి చేసిన పనుల కన్నా మధ్యలో ఆపేసిన పనులు ఎక్కువ కాలం గుర్తుండటాన్ని ఇలా అంటారు.

- 1. జైగార్నిక్ ప్రభావం
- 2. పిగ్మేలియన్ (పభావం
- 3. పరివేశ (పభావం
- 4. జోక్య ప్రభావం

- 9. The highest level objective of cognitive Domain
 - 1. Comprehension
 - 2. Analysis
 - 3. Application
 - 4. Evaluation

జ్ఞానాత్మక రంగానికి సంబంధించి ఉన్నత స్ధాయి లక్ష్యం

- 1. అవగాహన
- 2. విశ్లేషణ
- 3. వినియోగం
- 4. మూల్యాంకనం
- 10. Best research method for studying the attitudes of teachers on in-service training programmes
 - 1. Action research
 - 2. Historical research
 - 3. Descriptive research
 - 4. Correlation research

వృత్యంతర శిక్షణల మీద ఉపాధ్యాయుల వైఖరిని అధ్యయనం చేయడానికి అనువైన పరిశోధనా పద్ధతి

- 1. చర్యాత్మక పరిశోధన
- 2. చార్మితక పరిశోధన
- 3. వర్ణనాత్మక పరిశోధన
- 4. సహసంబంధ పరిశోధన

- 11. Teaching aptitude test is meant to assess this aptitude
 - 1. Scholastic
 - 2. Logical
 - 3. Aesthetic
 - 4. Vocational

టీచింగ్ ఆప్టిట్యూడ్ టెస్ట్ ఈ సహజ సామర్ధ్యాన్ని అంచనావేయడానికి ఉద్దేశించబడింది.

- 1. విద్యాసంబంధ
- 2. తార్కిక సంబంధ
- 3. సౌందర్య, కళా సంబంధ
- 4. వృత్తిసంబంధ
- 12. Skinner and Pavlov's experiments are related to this type of observation.
 - 1. Natural observation
 - 2. Controlled observation
 - 3. Keen observation
 - 4. Participant observation

స్కిన్నర్ మరియు పావ్లోవ్ (ప్రయోగాలు ఈ రకమైన పరిశీలనకు సంబంధించినది

- 1. సహజ పరిశీలన
- 2. నియం(తిత పరిశీలన
- 3. నిశిత పరిశీలన
- 4. సంచరిత పరిశీలన

13. Subject information in an Integrated project is

- 1. Limited to the class
- 2. Related to school
- 3. Related to many subjects
- 4. Limited to one subject సమీకృత ప్రకల్పనలో విషయ సమాచారం
- 1. తరగతికి పరిమితమై ఉంటుంది.
- 2. పాఠశాలకు సంబంధించి ఉంటుంది.
- 3. అనేక విషయాలకు సంబంధించి ఉంటుంది.
- 4. ఒకే విషయానికి పరిమితమై ఉంటుంది.

14. First milk teeth appears at this stage

- 1. Infancy
- 2. Early childhood
- 3. Adolescent age
- 4. Late childhood

మొదటి పాలపన్ను ఏర్పడే దశ

- 2. పూర్వబాల్యదశ
- 3. కౌమారదశ
- 4. ఉత్తరబాల్యదశ

- 15. Sequential order of steps involved in observational learning
 - Performance → Attention → Retention → Reinforcement
 - 2. Performance \rightarrow Reinforcement \rightarrow Attention \rightarrow Retention
 - 3. Retention \rightarrow Attention \rightarrow Reinforcement \rightarrow Performance
 - 4. Attention → Retention → Performance → Reinforcement

పరిశీలనాభ్యాసనంలోని దశల వరుస్వకమం

- 1. పునరుత్పాదన ightarrow అవధానం ightarrow ధారణ ightarrow పునర్బలనం
- 2. పునరుత్పాదన ightarrowపునర్భలనం ightarrow అవధానం ightarrow ధారణ
- 3. ధారణ ightarrow అవధానం ightarrow పునర్భులనం ightarrow పునరుత్పాదన
- 4. అవధానం ightarrow ధారణ ightarrow పునరుత్పాదన ightarrow పునర్భలనం
- 16. Some times past information facilitates our learning of new information. This phenomenon is called
 - 1. Transfer effect
 - 2. Pro-active inhibition
 - 3. Retroactive inhibition
 - 4. Zeigarnic effect

కొన్నిసార్లు గత సమాచారం కొత్త సమాచారాన్ని నేర్చుకోవడాన్ని సులభతరం చేస్తుంది. ఈ దృగ్విషయాన్ని ఇలా పేర్కొంటారు.

- 1. బదిలీ ప్రభావం
- 2. పురోగమన అవరోధం
- 3. తిరోగమన అవరోధం
- 4. జైగార్సిక్ ప్రభావం

- 17. Changes over time in the way we make relationship with others indicates our
 - 1. Moral Development
 - 2. Social Development
 - 3. Physical Development
 - 4. Language Development

కాలక్రమంగా మనం ఇతరులతో సంబంధాలు ఏర్పరచుకొనే విధానంలో మార్పులు దీనిని సూచిస్తాయి.

- 1. నైతిక వికాసం
- 2. సాంఘిక వికాసం
- 3. శారీరక వికాసం
- భాషా వికాసం
- 18. It is just like a postal service offered to us by computer
 - 1. Search Engine
 - 2. E-mail
 - 3. Chatting
 - 4. E-commerce

ఇది కంప్యూటర్ మనకు అందించే తపాలా సర్వీస్ వంటిది.

- 1. సెర్స్ ఇంజన్
- 2. ඉ**-**ඛාගාව්
- 3. చాటింగ్
- ఇ-కామర్స్

- 19. Asking questions and giving explanations takes place at this teaching phase
 - 1. Interactive phase
 - 2. Post active phase
 - 3. Student active phase
 - 4. Pre active phase

ప్రశ్నలు అడగడం, వివరణలు ఇవ్వడం అనేవి ఈ బోధనా దశలో జరుగుతాయి.

- 1. పరస్పర చర్యాత్మకదశ
- 2. ఉత్తర చర్యాత్మకదశ
- 3. విద్యార్ధి చర్యాత్మకదశ
- 4. పూర్వ చర్యాత్మకదశ

20. In Non Directive Counselling

- 1. Counseller is active
- 2. Importance is given to problem
- 3. Both Counseller and Counsellee are passive
- 4. Counsellee will take decision පුබ්ල්හීම කාරුණයටේ
- 1. మంత్రణకుడు క్రియాత్మకంగా ఉంటాడు
- 2. సమస్యకు ప్రాధాన్యతను ఇస్తారు
- 3. మంత్రణకుడు, సహాయార్థి ఇరువురూ నిట్కియాత్మకంగా ఉంటారు.
- 4. సహాయార్థి నిర్ణయం తీసుకుంటాడు.

- 21. Over 85% of a child's cumulative brain development occurs prior to the age of
 - 1. 18 years
 - 2. 6 years
 - 3. 10 years
 - 4. 12 years

పిల్లలలో 85% కంటే ఎక్కువ మెదడు అభివృద్ధి ఈ వయస్సు కంటే ముందే జరుగుతుంది.

- 1. 18 సంగలు
- 2. 6 సంగలు
- 3. 10 ລວກອນ
- 4. 12 సంగలు

22. Expand MOOC

- 1. Mobile Online Open Courses
- 2. Massive Open Online Courses
- 3. Modern Online Open Classes
- 4. Macro Open Online Classes

MOOC ని విస్తరించండి.

- 1. మొబైల్ ఆన్లైన్ ఓపెన్ కోర్సెస్
- 2. మాస్పివ్ ఓపెన్ ఆన్లైన్ కోర్సెస్
- 3. మాడరన్ ఆన్లైన్ ఓపెన్ క్లాసెస్
- 4. మాక్రో ఓపెన్ ఆన్లైన్ క్లాసెస్

- 23. The assessment which provides feedback to students and teachers
 - 1. Assessment of learning
 - 2. Assessment as learning
 - 3. Assessment by learning
 - 4. Assessment for learning

విద్యార్దులకు, ఉపాధ్యాయులకు ఫీడ్బ్యాక్ అందించే మూల్యాంకనం

- 1. అభ్యసనం యొక్క మూల్యాంకనం
- 2. అభ్యసనం జరిగేటపుడు మూల్యాంకనం
- 3. అభ్యసనం వలన మూల్యాంకనం
- 4. అభ్యసనం కొరకు మూల్యాంకనం
- 24. The cognitive process in which the child changes the environment according to his convenience.
 - 1. Equilibrium
 - 2. Organisation
 - 3. Assimilation
 - 4. Accommodation

పిల్లవాడు పరిసరాలను తనకు అనుగుణంగా మలచుకునే సంజ్ఞానాత్మక ప్రక్రియ

- 1. సమతుల్యత
- 2. వ్యవస్థీకరణ
- సాంశీకరణ
- 4. అనుగుణ్యం

- 25. In all children language development starts with uttering of Sounds and gradually turns in to sentences. Developmental principle involved here is
 - 1. Principle of continuity
 - 2. Development is a product of interaction
 - 3. Principle of uniformity of pattern
 - 4. Development follows a definite direction పిల్లలందరిలో భాషాభివృద్ధి అనేది శబ్దాలతో మొదలై క్రమంగా వాక్యాలలోకి మారుతుంది. ఇక్కడ ఇమిడి ఉన్న వికాస సూతం
 - 1. వికాసం అవిచ్చిన్నంగా సాగుతుంది.
 - 2. వికాసం ఒక పరస్పర చర్య
 - 3. వికాసం ఒక ఖచ్చితమైన నమూనాను అవలంబిస్తుంది.
 - 4. వికాసం ఒక ఖచ్చితమైన దిశగా సాగుతుంది.
- 26. Ravi has taken 15 trails to learn the poem. After a month he has taken only 3 trails to relearn it. His saving score is రవి ఒక పద్యం నేర్చుకోవడానికి 15 ప్రయత్నాలు తీసుకున్నాడు. ఒక నెల తర్వాత దానిని తిరిగి నేర్చుకోవడానికి 3 ప్రయత్నాలు మాత్రమే తీసుకున్నాడు. అతని పొదుపు గణన
 - 1. 85%
 - 2. 70%
 - 3. 60%
 - 4. 80%

- 27. Fluency, Flexibility, Originality are the elements of this aspect
 - 1. Attitude
 - 2. Aptitude
 - 3. Intelligence
 - 4. Creativity

ధారాళత, నమ్మత, వాస్తవికత అనేవి ఈ అంశానికి చెందిన మూలకాలు

- 2. సహజసామర్ద్యం
- 3. ట్రజ్ఞ
- 4. సృజనాత్మకత
- 28. Correct method to delete a Text in MS word
 - 1. Placing a cursor at the beginning of the text then Back space
 - 2. Select the text then press control and C
 - 3. Placing the cursor at the beginning of the text then Delete
 - 4. Select the text then press control and V MS word లో టెక్ట్స్లైను డిలీట్ చేసేందుకు సరైన పద్ధతి
 - 1. కర్సర్ టెక్ట్స్ మొదట్లో ఉంచి బ్యాక్స్పేస్ నొక్కాలి.
 - 2. టెక్ట్ర్మ్ సెలెక్ట్ చేసి కంట్రోల్ C ని నొక్కాలి.
 - 3. కర్సర్ టెక్ట్స్ మొదట్లో ఉంచి డిలీట్ నొక్కాలి.
 - 4. టెక్ట్స్ ను సెలెక్ట్ చేసి కంట్రోల్ V ని నొక్కాలి.

29. Learning is very rapid at this stage

- 1. Plateau Stage
- 2. Secondary Spurt
- 3. Physiological limit
- 4. Initial Spurt

ఈ దశలో అభ్యసనం చాలా వేగంగా జరుగుతుంది.

- 1. పీఠభూమి దశ
- 2. ద్వితీయ స్పూర్తి
- 3. శారీరక ధర్మహద్ద
- 4. (పారంభస్పూర్తి

30. The Book "Educational Determinism" is written by

- 1. W.C. Bagley
- 2. J.B. Watson
- 3. B.F. Skinner
- 4. E.L. Thorndike

"Educational Determinism" అనే పుస్తకాన్ని రాసిన వారు

- 1. W.C. හැ<u>ල්</u>
- 2. J.B. వాట్సన్
- 3. Β.Γ. స్కిన్నర్
- **4.** E.L. థార్నడైక్

- 31. పుష్పగిరి తిమ్మకవి 'సమీరకుమార విజయము' అనెడి 7 ఆశ్వాసముల కావ్యమును రచియించి, భర్తృహరి నీతి శతకము తెనిఁగించెను. ఇతడుత్తర రామాయణమును రచించిన కంకంటి పాపరాజుతో సమకాలికుడు. ఈయన సంస్కృతాం(ధములయందు సమాన పాండిత్యము కలవాడే అయినా కవనము నందక్కడక్కడ లక్షణ విరుద్ధములయిన (ప్రయోగములు కానఁబడుచున్నవి రెండు భాషలలో (పావీణ్యం ఉన్నా లక్షణ విరుద్ధ (ప్రయోగాలు చేసినవాడు.
 - 1. అనిరుద్ధుడు
 - 2. కంకంటి పాపరాజు
 - 3. పుష్పగిరి తిమ్మకవి
 - 4. భర్తృహరి
- 32. కొందరైతే మాటల మూటలతో గోల చేసి, గోతులు తీసేందుకు అన్వేషిస్తుంటారు. అంటే మోసం చేయడం వారికి వెన్నతో పెట్టిన విద్య. సృష్టికర్త అయిన భగవంతుడు కుమ్మరి కుండలు చేసినట్లుగా నోరు అనే ఒక పెద్ద పాత్రను తయారు చేసి దానికి మూతను వేయడం మరచిపోయాడు. అందువల్లనే అసలు చేటు వచ్చింది.

పై గద్యంలో 'వెన్నతో పెట్టిన విద్య' అనేది

- సామెత
- 2. జాతీయం
- 3. ప్రహేళిక
- 4. శబ్దపల్లవం

- 33. జనని జనకుడు సద్గురుఁడనలుఁడాత్ముఁ డనఁగ నియ్యేపురును నే గృహస్థు చేత సుగతి వాంఛ ఁబసాదితులగుదురట్టి వాఁడ సూవె ధర్మాత్ముండు వసుధ మీఁద పై పద్యం ఆధారంగా పుణ్యం కోరే గృహస్థుడు ఇందరిని సంతోషింప చేయాలి.
 - ఏడుగురిని
 - ක්රි කරා විට විට කරා විට විට කරා විට කර විට කර කරා විට කර විට කර
 - నలుగురిని
 - 4. ఎనిమిది మందిని
- 34. తల్లి (పేగు సువ్వె ధరణి కంటెను నాక సంబు కంటెఁ బీడవు జనకుఁడరయ గాడ్పు కంటె మనసుకడు శీ(ఘగతి తృణో తర్కము కంటె ఁ జింత గరము తఱచు ఈ పద్యంలో మనసు దీని కన్నా శీ(ఘంగా వెళ్తుందని చెప్పారు
 - 1. పుష్పక విమానం
 - 2. వాయువు
 - 3. అశ్వం
 - గరుడపక్షి

- 35. కింది వానిలో కుసుమ ధర్మన్న గారి గురించి సరైనవి
 - అ. చదువుకునే రోజుల్లోనే సంఘసంస్కరణ అభిలాష కలిగి వీరేశలింగం చేత ప్రభావితం అయ్యారు.
 - ಆ. ಅಂಟರಾನಿ ವಸಂತಂ, ನಗಜಾ ಕತಕಂ ವಂಟಿ ರವನಲು ವೆಕಾರು.
 - ఇ. అంటరానితనాన్ని నిర్మూలించాలనే లక్ష్యంతో తపించిన తొలి తరం దళితకవి
 - 1. అ మరియు ఆ
 - ఆ మరియు ఇ
 - 3. అ మరియు ఇ
 - 4. అ, ఆ మరియు ఇ
- - అ. గరికపాటి మల్లవధాని
- య. భాస్కర శతకం
- ఆ. నార్ల చిరంజీవి
- ర. కాళికాంబాసప్తశతి
- ఇ. పోతులూరి వీర(బహ్మం
- ల. విద్యార్థి శతకం
- ఈ. మారద వెంకయ్య
- వ. తెలుగుపూలు శతకం
- 1. ಅ-ವ, ಆ-ರ, ಇ-ಯ, ಈ-ಲ
- 2. అ-ల, ఆ-వ, ఇ-ర, ఈ-య
- 3. అ-య, ఆ-ల, ఇ-వ, ఈ-ర
- 4. అ-ర, ఆ-య, ఇ-ల, ఈ-వ
- 37. విద్యార్థుల్లో సర్వమానవ సమానత్వభావన కలిగించడం ఈ పాఠం ఉద్దేశం
 - 1. సమదృష్టి
 - 2. మాతృభూమి
 - సందేశం
 - 4. హితోక్తులు

- 38. "పరుల కొరకె నదులు ప్రవహించు, గోవులు పాలనిచ్చు చెట్లు పూలు పూయు ఈ పద్యం గల శతకం
 - 1. తెలుగుపూలు శతకం
 - 2. ತಲುಗುಬಾಲ ಕತಕಂ
 - 3. మణులమూట శతకం
 - 4. విద్యార్థి శతకం
- 39. 'పైడి' పదానికి పర్యాయపదాలు
 - 1. కనకం, పగడం
 - 2. రత్నం, హాటకం
 - 3. బంగారం, స్వర్ణం
 - 4. ఇత్తడి, పసిడి
- 40. "పానకంలో పుడక" అనే జాతీయాన్ని ఈ అర్థంలో (పయోగిస్తారు.
 - 1. పనులు మొదలు కాకుండా ఆగిపోవడం
 - 2. సత్కార్యములలో కలుగు విఘ్నములు
 - 3. చిక్కులచే సాధింపరానిది
 - 4. ಸಮುಲಮುಗ್ ನಾಕನಂ ವೆಯು
- 41. కుదురు ఈ పదానికి నానార్థాలు
 - 1. పందిరి, నిదానం
 - 2. నీరు, మొక్క
 - 3. తీగ, పొద
 - 4. పాదు, ఆధారం

42.	'ಇಂత	మంచి	పెన్న	తల్లి	ఎందుకెండి	ಶ್ಯೆಯನ್?'	అన్న పల్కులెవరివి?	
	1.	విద్వా:	5్ విశ్వ	30				

- 2. బోయి భీమన్న
- 3. పుట్టపర్తి నారాయణాచార్యులు
- 4. తిరుమల రామచంద్ర

43. 'విజ్ఞానము' - పదానికి వికృతి

- 1. విజ్ఞాపన
- 2. వితము
- 3. విగడియ
- 4. విన్నాణము

44. గాన యోగ్యమై, రెండు పాదాలకే పరిమితమైన పద్య భేదం

- 1. ఉత్కళిక
- 2. దండకం
- 3. ద్విపద
- 4. రగడ

- 1. క్వార్థకాలు
- 2. నిశ్చయార్థకాలు
- 3. చేదర్థకాలు
- 4. శత్ర్థకాలు

- 46. కింది వాటిలో పొడుపు కథ
 - 1. కాకి పిల్ల కాకికి ముద్దు
 - 2. ఊరంతటికీ ఒకటే దుప్పటి
 - 3. ఓడలు బళ్ళు బళ్ళు ఓడలు
 - 4. అందె వేసిన చేయి
- 47. హగణానికి మరొక పేరు
 - 1. "లగ"ము
 - 2. "లల"ము
 - 3. "గగ"ము
 - 4. "గల"ము
- 48. నీవు మంచి మార్గాన్ని ఎంచుకో ఈ వాక్యంలో 'నీవు' అనేది
 - 1. క్రథమపురుష ఏకవచనం
 - 2. మధ్యమ పురుష ఏకవచనం
 - 3. ఉత్తమ పురుష ఏకవచనం
 - 4. ప్రథమ పురుష బహువచనం
- 49. కర్తరి వాక్యంలో కర్మ ఈ విభక్తిలో ఉంటుంది
 - 1. చతుర్థీ
 - 2. తృతీయా
 - 3. ద్వితీయా
 - డ్రథమా

- 50. కింది వాటిలో మూర్ధన్యాలు
 - ಅ. ಬು, ಬು
 - ఆ. ప, ఫ
 - ఇ. ఘ, జ
 - ఈ. ర, ష
 - 1. ප, තු
 - 2. ප, ఈ
 - 3. ප, තු
 - 4. అ, ఈ
- 51. "వధూపేతుడు" ఈ పదం ఇలా విడదీయాలి
 - 1. వధూ + ఉపేతుడు
 - 2. వధు + పేతుడు
 - 3. వధు + అపేతుడు
 - 4. వ + ధూపేతుడు
- 52. "ఆ గుర్రాలు గాలి కంటే వేగంగా వెళ్ళాయి." ఈ వాక్యంలోని అలంకారం
 - 1. ఉపమా
 - රාත්ජ
 - 3. ಅತಿಕಮಾತ್ತಿ
 - 4. ఉత్పేక్ష
- 53. ఒకే పదాన్ని వెంట వెంటనే రెండు సార్లు ప్రయోగిస్తే ఆ రెండవ పదాన్ని ఇలా పిలుస్తారు
 - 1. ఉపధ
 - 2. ఆమ్రేడితం
 - 3. ఉపోత్తమం
 - ఉత్తమం

- 54. "వంటకట్టెలు" విగ్రహవాక్యం
 - వంట కొరకు కట్టెలు
 - 2. వంట చేత కట్టెలు
 - 3. వంట యొక్క కట్టెలు
 - 4. వంట నందు కట్టెలు
- 55. "Linguistic Survey of India" అనే గ్రంథానికి సంపాదకుడు
 - 1. ఎమ్మెన్బాక్
 - 2. జాన్సన్
 - 3. హాకెట్
 - 4. గ్రియర్సన్
- 56. తక్కువ కాలంలో ఎక్కువ పఠనాన్ని సాగిస్తూ, విస్తృతాంశాల్ని గ్రామిస్తూ విశేషజ్ఞానం పొందడానికి తోడ్పడేది
 - వాచా పఠనం
 - 2. ప్రకాశ పఠనం
 - 3. విస్తార పఠనం
 - 4. క్షుణ్ణ పఠనం
- 57. హెర్బర్ట్ సోపానాల ఆధారంగా లేఖా రచన బోధన సోపానక్రమం
 - 1. డ్రవేశం, విష్కంభం, డ్రదర్శన, పునర్విమర్శ
 - 2. ట్రవేశం, ట్రదర్శన, విష్కంభం, పునర్విమర్భ
 - 3. (పవేశం, పునర్విమర్భ, (పదర్భన, విష్కంభం
 - 4. (ప్రవేశం, (ప్రదర్శన, పునర్సిమర్శ, గైహికం

- 58. "నిర్దేశించుకున్న లక్ష్యాలను చేరడానికి చేయవలసిన కృత్యాలను ఒక వరుసలో అమర్చుకోవడం ప్రణాళిక" అన్నది
 - 1. బెంజమెన్ ఫ్రాంక్లిన్
 - 2. జాన్ అర్జెంటి
 - 3. అలాన్ లైకెన్
 - 4. చామ్స్కీ
- 59. కింది వాటిలో త్రిపార్భ్య ఉపకరణం
 - 1. వర్లచిత్రాలు
 - 2. ಧಾರ್ ಪಟ್ ಲು
 - 3. మాతృకలు
 - 4. మెరుపు అట్టలు
- 60. ఒకే మాటలో జవాబు రాయడం, ఇచ్చిన సమాధానాల్లో సరైన ఖాళీలు పూరించడం, జతపరచడం, తప్పొప్పులు తెల్పడం వంటివి ఈ రకమైన (ప్రశ్నలు
 - 1. లఘు సమాధానాల ప్రశ్నలు
 - 2. వ్యాసరూప సమాధానాల ప్రశ్నలు
 - 3. వివరణాత్మక (పశ్నలు
 - 4. వస్తునిష్ఠ ప్రశ్నలు

61.	Identify the grammatically correct sentence.			
	1.	There are less dresses.		
	2.	There are fewer dresses.		
	3.	There is fewer dresses.		
	4.	There is less dresses.		
62.	Choose the option that best fits the blank. When more that singular noun is joined by 'or', the subject is considered.			
	1.	plural		
	2.	dual		
	3.	singular		
	4.	multiple		
63.	One o	of the following is the term for someone who loves m.		
	1.	Philosopher		
	2.	Philanthropist		
	3.	Connoisseur		
	4.	Gourmand		
64.	The following sentence uses a modal verb to indicate a command: "You finish your homework before going out."			
	1.	should		
	2.	would		
	3.	must		
	4.	might		

- 65. Identify the correct apostrophe used for a joint possession.
 - 1. John and Mary's car.
 - 2. John's and Mary's car.
 - 3. John and Mary cars.
 - 4. John and Marys' car.
- 66. The following should be used to create vivid imagery in a poem:
 - 1. general descriptions
 - 2. complex narrative
 - 3. metaphors and similes
 - 4. technical jargon
- 67. Choose the sentence that is NOT in the past tense:
 - 1. She played the piano.
 - 2. He is writing an essay.
 - 3. They had finished their dinner.
 - 4. I was walking to the park.
- 68. Choose the structure of the future perfect continuous tense.
 - 1. Subject + will + base form of the verb
 - 2. Subject + will + be + verb + ing
 - 3. Subject + will + have + past participle
 - 4. Subject + will + have + been + verb + ing

69.	Choo	se the correct sentence type: "What time is it?"			
	1.	Declarative			
	2.	Imperative			
	3.	Interrogative			
	4.	Exclamatory			
70.	He fin	nished the race.			
	Choose the correct transformation of the simple sentence above into a complex sentence:				
	1.	He finished the race, so he was happy.			
	2.	As he finished the race, he was happy.			
	3.	He finished the race, but he was tired.			
	4.	He finished the race, and was happy.			
71.	Select	t the example of a conditional clause:			
	1.	He will come if you invite him.			
	2.	She painted the wall green.			
	3.	The cat sat on the window sill.			
	4.	I like ice cream.			
72.	The movie was interesting, the ending was predictable.				
	Choose the linker that fits the blank.				
	1.	Hence			
	2.	Despite			
	3.	Although			
	4.	Thus			

73.	Choose the correct sequence of the words in which they occur in a dictionary.			
	i.	player		
	ii.	plastic		
	iii.	plaster		
	iv.	plait		
	1.	iv, ii, iii, i		
	2.	iii, ii, i, iv		
	3.	iv, iii, ii, i		
	4.	i, iii, iv, ii		
74.	Choo	se the correct spelling of the word.		
	1.	nuisence		
	2.	nuisance		
	3.	nuesance		
	4.	newsence		
75.		ify the correct usage of the indefinite article from the		
		wing examples:		
	1.	She met an friend at the market.		
	2.	I need an hundred rupees.		
	3.	He is a European artist.		
	4.	They found an university nearby.		
76.		the rules, you must wear a helmet.		
	Choo	se the correct preposition that fits the blank.		
	1.	Aside from		
	2.	According to		
	3.	Inspite of		
	4.	Instead of		

77.	This made me wonder, who were these brave Indian people.				
	Choose the synonym that means 'wonder'				
	1.	accept			
	2.	disregard			
	3.	ignore			
	4.	ponder			
78.	After prolonged discussion, Einstein got his wish to continue his education in German-speaking Switzerland, in a city which was more <u>liberal</u> than Munich.				
	Choose the antonym of the word 'liberal'.				
	1.	Conservative			
	2.	Progressive			
	3.	Open - minded			
	4.	Tolerant			
79.	Selec	ct the correct indirect speech for:			
	The stranger asked, "Where do you live?"				
	1.	The stranger asked where do I live.			
	2.	The stranger asked where I live.			
	3.	The stranger asked where did I live.			
	4.	The stranger asked where I lived.			
80.		nad to his vacation plans due to unexpected commitments.			
	Choose the phrasal verb that fits the blanks.				
	1.	take after			
	2.	get up			
	3.	put off			
	4.	look into			

31.	I repaired it myself.			
	In th	e above sentence, "myself" is used to		
	1.	highlight the thing that was repaired.		
	2.	reduced the importance of 'I'.		
	3.	emphasise the importance of the repair work.		
	4.	emphasise 'I'.		

- 82. Identify the adjective from the following.
 - 1. quickly
 - 2. slowly
 - 3. friendly
 - 4. easily
- 83. Read the following passage carefully.

Despite its economic growth, India struggles with significant poverty. Large segments of the population live below the poverty line, facing challenges like inadequate access to basic necessities such as clean water, education, and healthcare. Government initiatives and NGOs work to address these issues, but poverty remains a persistent challenge in the country's development.

Choose the option that fits the blank.

Poverty in India is associated with inadequate access to basic necessities such as ______.

- 1. luxury goods
- 2. high- tech gadgets
- 3. clean water and education
- 4. entertainment

84. Read the following passage carefully.

Despite its economic growth, India struggles with significant poverty. Large segments of the population live below the poverty line, facing challenges like inadequate access to basic necessities such as clean water, education, and healthcare. Government initiatives and NGOs work to address these issues, but poverty remains a persistent challenge in the country's development.

Identify the type of organisations working to address poverty issues in India.

- 1. Private companies
- 2. Government and NGOs
- 3. Foreign government
- 4. Educational institutions
- 85. Identify the sub-skill of speaking that involves using correct stress patterns.
 - 1. Vocabulary
 - 2. Mechanical movement
 - 3. Grammar
 - 4. Articulation
- 86. Choose the best option that fits the blank.

Skimming and scanning are the types of _____ reading.

- 1. content-based
- 2. sound-based
- 3. grammar-based
- 4. tone-based

87.	Identify the limitation of Dr. West's Method.
	 Neglects reading and writing
	2. Unnatural learning sequence
	3. Reading-centric approach
	4. Pronunciation challenges
88.	Identify a core teaching skill by NCERT
	1. Skill of ignoring questions
	2. Skill of time - wasting
	3. Skill of using the black board proficiently
	4. Skill of reading aloud.
89.	Choose the best option that fits the blank
	The National Knowledge Commission (NKC) emphasized the teaching of English from the schooling years.
	1. secondary
	2. early
	3. middle
	4. higher
90.	Identify the nativity that anhances the ability to write English
90.	Identify the activity that enhances the ability to write English
	1. Listening to English songs
	2. Reading English novels
	3. Writing letters, applications and descriptions
	4. Speaking with native speakers.

91. Supplementary angle of x is y then x + y is

x యొక్క సంపూరక కోణం y అయిన x+y

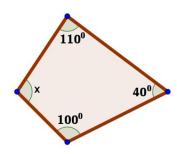
- 1. 90°
- 2. 180°
- 3. 270°
- 4. 360°
- 92. One of the adjacent angles of a parallelogram is 85° then the other one is

సమాంతర చతుర్భుజము యొక్క ఆసన్న కోణాలలో ఒకటి 85° అయిన మరొక కోణము

- 1. 85°
- 2. 5°
- 3. 95°
- 4. 275°
- 93. The value of x in the adjacent diagram is

స్థక్క పటంలో x విలువ

- 1. 110°
- 2. 100°
- 3. 40°
- 4. 50°



- 94. $\frac{(2.5)^2 + 2 \times 2.5 \times 1.5 + (1.5)^2}{(2.5)^2 2 \times 2.5 \times 1.5 + (1.5)^2} \times \frac{2.5 1.5}{2.5 + 1.5}$
 - 1. 0
 - 2. 4
 - 3. 3
 - 4. 1

95. The median of data $\frac{1}{2}, \frac{3}{4}, \frac{5}{3}, \frac{1}{12}, \frac{1}{6}$ is

దత్తాంశము $\frac{1}{2}, \frac{3}{4}, \frac{5}{3}, \frac{1}{12}, \frac{1}{6}$ యొక్క మధ్యగతం

- 1. $\frac{5}{3}$
- 2. $\frac{1}{12}$
- 3. $\frac{1}{6}$
- 4. $\frac{1}{2}$
- 96. Renu purchases two bags of fertilizer of weights 175kg and 225kg. Then the maximum value of weight which can measure both these fertilizer bags in exact number of times

రేణు 175 కిలోలు మరియు 225 కిలోల బరువున్న బస్తాల ఎరువులను కొనుగోలు చేసింది. ఆ రెండు ఎరువుల బస్తాలను ఖచ్చితమైన సార్లు కొలవగల గరిష్ఠ బరువు విలువ

- 1. 100
- 2. 50
- 3. 25
- 4. 12.5
- 97. Perimeter of a square is 4x + 8. Then area of the square is చతుర్మనం యొక్క చుట్టుకొలత 4x + 8 అయితే చతుర్మన వైశాల్యం
 - 1. $4x^2 8x 16$
 - 2. $16x^2$ 64x 64
 - 3. $x^2 4x 4$
 - 4. $x^2 8x 16$

- 98. If $\sqrt{100.2001}$ 10.01 then $\sqrt{0.01002001}$ is $\sqrt{100.2001}$ 10.01 అయిన $\sqrt{0.01002001}$ విలువ
 - 1. 0.01001
 - 2. 1.0001
 - 3. 100.01
 - 4. 0.1001
- 99. Kaprekar constant is

- 1. 6714
- 2. 6417
- 3. 6147
- 4. 6174
- 100. Circumference of a semi-circle of radius 35cm is

$$\left(\pi \quad \frac{22}{7}\right)$$
 (in cm)

వ్యాసార్ధం 35సెం.మీ. గల అర్థవృత్తం పరిధి
$$\left(\pi - \frac{22}{7}\right)$$
 (సెం.మీ. లలో)

- 1. 199
- 2. 180
- 3. 110
- 4. 109

101. Kundana bought 5metres of shirting cloth. She used 1.8m for her elder son Tarun and 1.6m for her younger son Pavan. The length of shirting cloth left is (in m)

కుందన 5మీ పొడవు గల గుడ్డలో 1.8మీ పెద్ద కుమారుడు తరుణ్కు, 1.6మీ చిన్న కుమారుడు పవన్కు చొక్కాలు కుట్టించింది. మిగిలిన గుడ్డ పొడవు (మీ. లలో)

- 1. 3.4
- 2. 1.6
- 3. 2.6
- 4. 2.4

102. Identify the <u>TRUE</u> statement

- 1. The median is always one of the numbers in a data
- 2. The mean is one of the numbers in a data
- 3. The mode is always one of the numbers in a data (if mode exist)
- 4. Mode of 2, 3, 1, 5, 2, 3, 6 is 6 కింది వానిలో సర్మిమైనది
- 1. మధ్యగతం ఎల్లప్పుడూ దత్తాంశములోని సంఖ్యలలో ఒకటి
- 2. సగటు అనేది దత్తాంశంలోని సంఖ్యలలో ఒకటి
- బాహుళకము ఎల్లప్పుడూ దత్తాంశములోని సంఖ్యలలో ఒకటి
 (బాహుళకము వ్యవస్థితం అయిన)
- 4. 2, 3, 1, 5, 2, 3, 6 దత్తాంశము యొక్క బాహుళకము 6

- 103. The side of a cube is 1cm. Then total surface area Lateral surface area = (in cm²) ఒక ఘనం యొక్క భుజం 1 సెం.మీ. అయితే, సంపూర్ణతల వైశాల్యం ప్రక్కతల వైశాల్యం = (చ. సెం.మీ)
 - 1. 1
 - 2. 2
 - 3. 3
 - 4. 4
- 104. The value of $\left(\frac{m^n n^m}{m \ n}\right) \times (m n)$, when m = 3 and n = 2 is m = 3 మరియు n = 2 అయినపుడు, $\left(\frac{m^n n^m}{m \ n}\right) \times (m n)$
 - ಯುಕ್ಕು ವಿಲುವ
 - 1. $\frac{1}{5}$
 - 2. $\frac{2}{5}$
 - 3. $\frac{3}{5}$
 - 4. 1
- 105. Which of the following pair is co-primes but not twin primes కింది వానిలో పరస్పర ప్రధాన సంఖ్యలై, కవల ప్రధాన సంఖ్యలు కాని జత
 - 1. (3, 5)
 - 2. (7, 9)
 - 3. (17, 19)
 - 4. (29, 31)

- 106. Smallest 3-digit number which is exactly divisible by 6, 8, 12 is
 - 6, 8 మరియు 12 లచే ఖచ్చితంగా భాగించబడే అతి చిన్న 3-అంకెల సంఖ్య
 - 1. 102
 - 2. 104
 - 3. 120
 - 4. 124

- 107. The value of $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ in 'percent' form is
 - $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ విలువ 'శాతం' రూపంలో
 - 1. 50%
 - 2. 75%
 - 3. $87\frac{1}{2}\%$
 - 4. 80%

- 108. (a) A square can be thought of a special Rhombus
 - (b) A parallelogram can be thought of a special rectangle Identify the <u>correct</u> option
 - 1. *a* is true, *b* is true
 - 2. *a* is false, *b* is true
 - 3. *a* is true, *b* is false
 - 4. *a* is false, *b* is false
 - (a) చతుర(సాన్ని ఒక ప్రత్యేక రాంబస్*గా భావించవచ్చు*.
 - (b) సమాంతర చతుర్భుజాన్ని ఒక ప్రత్యేక దీర్హ చతుర్వసంగా భావించవచ్చు.

సర్తియైన సమాధానం

- 1. a సత్యం, b సత్యం
- a అసత్యం, b సత్యం
- a సత్యం, b అసత్యం
- a అసత్యం, b అసత్యం
- 109. If 3^x 243 then the value of 2^{2x-3} is
 - 3^x 243 ဗလာဇ် 2^{2x-3} ထားန္း ವಿలువ
 - 1. 64
 - 2. 128
 - 3. 256
 - 4. 512
- 110. Number of intersection points of two parallel line is రెండు సమాంతర రేఖల ఖండన బిందువుల సంఖ్య
 - 1. 4
 - 2. 3
 - 3. 2
 - 4. 0

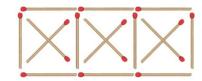
111. The mean of data $\frac{1}{2}$, $-\frac{3}{2}$, $\frac{5}{2}$, $\frac{7}{2}$ is

దత్తాంశము $\frac{1}{2}, -\frac{3}{2}, \frac{5}{2}, \frac{7}{2}$ యొక్క సగటు

- 1. $1\frac{1}{4}$
- 2. $1\frac{1}{5}$
- 3. $2\frac{1}{4}$
- 4. $2\frac{1}{5}$
- 112.







Rule that gives number of matchsticks needed to get above pattern is (use variable 'n' for number of matchsticks)

పైనున్న అమరికకు అవసరమైన అగ్గిపుల్లల సంఖ్యను తెలిపే నియమము

(అగ్గిపుల్లల సంఖ్య కొరకు 'n' చరరాశిని ఉపయోగించండి)

- 1. 5*n*
- 2. 6*n*
- 3. 5n + 1
- 4. 6n + 1

- 113. A man got 10% increase in his salary. If his new salary is ₹14300 then his original salary is (in Rs.) ఒక వ్యక్తి వేతనంలో 10% పెరిగిన తర్వాత కొత్త వేతనం ₹14300. అతని అసలు వేతనం (రూ. లలో)
 - 1. 14443
 - 2. 13000
 - 3. 14157
 - 4. 13143
- 114. (a) If x and y are in direct proportion then $\frac{x}{y}$ constant
 - (b) If x and y are in inverse proportion then x . y = constantThen identify the <u>correct</u> statement
 - 1. *a* is true, *b* is false
 - 2. *a* is false, *b* is true
 - 3. *a* is false, *b* is false
 - 4. *a* is true, *b* is true
 - (a) x మరియు y లు అనులోమానుపాతంలో ఉంటే $\frac{x}{y}$ స్థిరాంకం
 - (b) x మరియు y లు విలోమానుపాతంలో ఉంటే x . $y = {}^{b}_{w}$ రాంకం కింది వానిలో <u>సరియైన</u> వాక్యము
 - 1. a సత్యం, b అసత్యం
 - a అసత్యం, b సత్యం
 - a అసత్యం, b అసత్యం
 - a సత్యం, b సత్యం

115. Characteristics of good project are

- a. Project method with a perfect objective is close to reality
- b. Develops imagination and creativity
- c. Its very useful and save students time and efforts ఉత్తమ ప్రాజెక్ట్ లక్షణాలు
- a. చక్కటి ఉద్దేశం కలిగి, వాస్తవికతకు దగ్గరగా ఉంటుంది.
- b. ఊహాత్మక ఆలోచన, సృజనాత్మకతను పెంపొందిస్తుంది
- c. క్రుయోజనకారిగా ఉంటూ, విద్యార్థుల సమయం, క్రుయత్నాలను ఆదా చేస్తుంది.
- 1. a, c
- 2. b, c
- 3. a, b, c
- 4. a, b
- 116. "Mathematics is the Science of quantity" this definition is given by
 - 1. Comte
 - 2. Peirce
 - 3. Locke
 - 4. Aristotle

"గణిత మంటే పరిమాణ శాస్త్రం" అని నిర్వచించినవారు

- కోమ్లే
- 2. పియర్స్
- 3. లాక్
- 4. అరిస్టాటిల్

117. One of the following is not related to 5 "E" Instructional model.

క్రింది వానిలో 5 "E" ఇన్(స్టక్షనల్ మోడల్కి చెందనిది

- 1. Explore
- 2. Elaborate
- 3. Experience
- 4. Evaluate

118. Steps in R.C.E.M approach

- a. Expected Behaviour outcomes
- b. Communication strategy
- c. Evaluating Behavioural changes

R.C.E.M నమూనాలో సోపానాలు

- a. ఆశించిన (పవర్తనా ఫలితాలు
- b. సమాచారాన్ని అందించే వ్యూహం
- c. క్రపర్తనా మార్పులను మూల్యాంకనం చేయడం
- 1. b, c
- 2. a, b
- 3. a, c
- 4. a, b, c

119. Marks allotted for "Project work" in Formative Assessment నిర్మాణాత్మక మదింపులో "(పాజెక్టు పని" కొరకు కేటాయించిన మార్కులు

- 1. 10
- 2. 30
- 3. 20
- 4. 50

- 120. According to L.W. Anderson, as a part of changes in vocabulary the term "Synthesis" is changed as
 - 1. Analysis
 - 2. Creating
 - 3. Summarize
 - 4. Execute
 - L.W. అండర్సన్ ప్రకారం పదజాలంలో మార్పులో భాగంగా 'సంశ్లేషణ' ను క్రింది విధంగా మార్చడం జరిగింది
 - విశ్లేషణ
 - 2. సృష్టించుట
 - 3. సంగ్రహణం
 - 4. నిర్వహించుట

121. A simple pendulum takes 1sec to complete 2 oscillations. The time period of the pendulum is

ఒక లఘులోలకం 1 సె $_{\rm II}$ లో 2 డోలనాలు పూర్తి చేసింది. ఆ లోలకపు డోలనావర్తన కాలం

- 1. $\frac{1}{2}s$
- 2. 2*s*
- 3. $\frac{1}{3}s$
- 4. 3*s*
- 122. A device that is used either to break the electric circuit or to complete it is
 - 1. Bulb
 - 2. Electric cell
 - 3. Filament
 - 4. Switch

విద్యుత్ వలయాన్ని తెరవడానికి లేదా మూసివేయడానికి ఉపయోగించే ఒక పరికరం

- 1. బల్బ్
- 2. విద్యుత్ ఘటం
- 3. ఫిలమెంట్
- 4. స్పిచ్

- 123. The frequency of mechanical waves, that human cannot hear is మానవులు వినలేని యాంత్రిక తరంగ పౌనఃపున్యం
 - 1. 15000Hz
 - 2. 1500Hz
 - 3. 150Hz
 - 4. 15Hz
- 124. The brighter star 'Sirius' is close to this constellation
 - 1. Big dipper
 - 2. Orion
 - 3. Cassiopeia
 - 4. Gemini

అత్యంత ప్రకాశవంతమైన నక్ష్మతం 'సిరియస్' ఈ నక్ష్మత రాశికి సమీపంలో ఉంది.

- 1. బిగ్డిప్పర్
- 2. ఓరియన్
- 3. ಕ್ಸಾನಿಯಾಪಿಯಾ
- 4. జెమిని

125. The incorrect statement from the following

- 1. CO₂ traps heat and does not allow it to escape into space.
- 2. Excess of CO_2 in the air, acts as a pollutant.
- 3. Methane, nitrous oxide are greenhouse gases.
- 4. Global warming is not a cause for rise of sea levels.

క్రింది వానిలో సరికాని వాక్యము

- 1. CO_2 వేడిని బంధించడమే కాక అంతరిక్షంలోకి వేడిమి పోకుండా చేస్తుంది.
- 2. గాలిలోని అధిక CO_2 కాలుష్య కారకంగా పని చేస్తుంది.
- 3. మిథేన్, నైట్రస్ ఆక్సైడ్లు గ్రీన్ హౌస్ వాయువులు.
- 4. సముద్రాల నీటిమట్టం పెరుగుదలకు గ్లోబల్ వార్మింగ్ కారణం కాదు.

126. The female reproductive part of a flower is

- 1. Calyx
- 2. Corolla
- 3. Androecium
- 4. Pistil

పుష్పంలోని (స్త్రీ (పత్యుత్పత్తి భాగం

- 1. రక్షక పత్రావళి
- 2. ఆకర్షణ పత్రావళి
- 3. కేసరావళి
- 4. అండకోశం

127. The cell organelle involves in "membrane biogenesis"

- 1. Vacuoles
- 2. Endoplasmic reticulum
- 3. Centriole
- 4. Leucoplast

"త్వచజీవోత్పత్తి" లో పాల్గొనే కణాంగం

- 1. రిక్తికలు
- 2. అంతర్జీవ ద్రవ్యజాలకం
- 3. సెంట్రియోల్
- 4. ల్యూకోప్లాస్ట్ లు

128. Identify the correct pairs with respect to respiratory movements

a. The diaphram contracts – volume of chest cavity increases

b. The diaphram contracts – volume of chest cavity decreases

c. The diaphram relaxes — the volume of chest cavity increases

d. The diaphram relaxes — the volume of chest cavity decreases.

- 1. a and d
- 2. b and c
- 3. b and d
- 4. a and c

శ్వాస కదలికల పరంగా సరియైన జతలను గుర్తించండి.

a. ఉదరవితానం సంకోచించడం – ఉరఃకుహర పరిమాణం పెరుగుతుంది.

c. ఉదరవితానం సడలుట – ఉరఃకుహర పరిమాణం పెరుగుతుంది.

d. ఉదరవితానం సడలుట – ఉరఃకుహర పరిమాణం తగ్గుతుంది

- 1. a మరియు d
- 2. b మరియు c
- 3. b మరియు d
- 4. a ಮರಿಯು c

129. The major component of Urine is

- 1. Organic substances
- 2. Inorganic Substances
- 3. Oxalates
- 4. Water

మూతంలో అధికంగా ఉండే అనుఘటకం

- 1. కర్బన పదార్థాలు
- 2. అకర్బన పదార్థాలు
- 3. అక్జలేట్లు
- 4. నీరు

130. Planting of these paints on field bunds helps to make the soil nitrogen-rich

- 1. Gliricidia
- 2. Eucalyptus
- 3. Custard apple
- 4. Neem

పొలం గట్లపై ఈ మొక్కలు పెంచడం, నేలలో నైట్రోజన్ నిల్వలు పెరిగేందుకు, సహాయపడుతుంది.

- 1. గ్లైరిసీడియా
- 2. యూకలిప్టస్
- **3.** సీతాఫలం
- వేప

- 131. The chemicals used to test the proteins are
 - 1. Sodium chloride and Hydrochloric acid
 - 2. Copper Sulphate and Caustic soda
 - 3. Magnesium chloride and sulphuric acid
 - 4. Ammonium Sulphate and baking soda ప్రొటీన్ పరీక్షకు ఉపయోగించే రసాయనాలు
 - 1. సోడియం క్లోరైడ్ మరియు హైడ్రోక్లోరిక్ ఆమ్లం
 - 2. కాపర్ సల్పేట్ మరియు కాస్టిక్సోడా
 - 3. మెగ్నీషియం క్లోరైడ్ మరియు సల్బ్బూరిక్ ఆమ్లం
 - 4. అమ్మోనియం సల్ఫేట్ మరియు బేకింగ్ సోడా
- 132. This helps to identify the location of the address easily
 - 1. PAN number
 - 2. PIN number
 - 3. Name
 - 4. Door Number చిరునామాలో ఉన్న (ప్రదేశమును సులభంగా గుర్తించడానికి సహాయపడేది
 - 1. PAN సంఖ్య
 - 2. PIN సంఖ్య
 - 3. పేరు
 - 4. ఇంటి (కమ సంఖ్య

133. The capital city of Chedi Mahajanapada was

- 1. Prathistan
- 2. Rajagriha
- 3. Madhura
- 4. Sothivathi

ជុំದಿ ಮహాజనపదానికి రాజధాని

- 1. ట్రతిష్టాన
- 2. రాజగృహ
- 3. మధుర
- శోతివతి

134. The articles related to Right to Education and culture in the Indian constitution are

- 1. Article 19 22
- 2. Article 28 29
- 3. Article 29 30
- 4. Article 30 31

భారత రాజ్యాంగంలో విద్య సాంస్కృతిక హక్కుకు సంబంధించిన ప్రకరణలు

- 1. (ప్రక్షరణ 19 **-** 22
- 2. ప్రకరణ 28 29
- 4. ప్రకరణ 30 31

- 135. The state where the Warli Revolt took place in 1940
 - 1. Maharashtra
 - 2. Rajasthan
 - 3. Uttarakhand
 - 4. Bihar

1940లో వర్లీ తిరుగుబాటు జరిగిన రాష్ట్రం

- 1. మహారాష్ట్ర
- 2. రాజస్థాన్
- 3. ఉత్తరాఖండ్
- బీహార్
- 136. Find out the incorrect statement regarding the state's boundaries
 - 1. Telangana Shares its boundary with Andhra Pradesh, Karanataka, Chhattisgarh, Maharastra
 - 2. Odisha shares its boundary with West Bengal, Jharkhand, Andhra Pradesh, Madhya Pradesh
 - 3. Bihar shares its boundary with West Bengal, Jharkhand, Uttar Pradesh
 - 4. Jharkhand shares its boundary with Bihar, West Bengal, Odisha, Chhattishgarh, Uttar Pradesh

రాష్ట్రాల సరిహద్దులకు సంబంధించి సరికాని అంశాన్ని గుర్తించండి.

- తెలంగాణతో సరిహద్దులు పంచుకుంటున్న రాష్ట్రాలు -ఆం(ధ(పదేశ్, కర్గాటక, ఛత్తీన్ఫుడ్, మహారా(ష్ట్ర
- 2. ఒడిస్సాతో సరిహద్దులు పంచుకుంటున్న రాష్ట్రాలు -పశ్చిమబెంగాల్, జార్ఖండ్, ఆంధ్రప్రదేశ్, మధ్యప్రదేశ్
- 3. బీహార్తో సరిహద్దులు పంచుకుంటున్న రాష్ట్రాలు -పశ్చిమబెంగాల్, జార్ఖండ్, ఉత్తర్మపదేశ్
- 4. జార్ఖండ్తో సరిహద్దులు పంచుకుంటున్న రాష్ట్రాలు బీహార్, పశ్చిమబెంగాల్, ఒడిస్సా, ఛత్తీస్ఫ్ ఉత్తర్మపదేశ్

- 137. Financial bills should be introduced in the Legislative Assembly with prior approval of
 - 1. Speaker
 - 2. Chief Minister
 - 3. Governor
 - 4. Finance Minister

ఆర్ధిక బిల్లులు వీరి అనుమతి పొందిన తర్వాత మాత్రమే శాసన సభలో ప్రవేశపెట్టాలి.

- 1. స్పీకర్
- 2. ముఖ్యమంత్రి
- 3. గవర్నర్
- 4. ఆర్ధికమంత్రి

- 138. Find out the correct statements regarding the functions of Grama Panchayat
 - a. Levying and collecting local taxes
 - b. Executing government schemes related to employment
 - c. The construction and maintenance of water sources, roads, drainage and school buildings
 - d. Approves the grama panchayat plans and allocate the funds

గ్రామపంచాయితీ విధులకు సంబంధించి సరైన వాక్యాలను గుర్తించండి.

- a. స్థానికంగా పన్నులు విధించడం మరియు వసూలు చేయడం
- b. ఉపాధికి సంబంధించిన ప్రభుత్వ పథకాలను అమలు చేయడం
- c. నీటి వనరులు, రోడ్లు, మురుగునీరు పాఠశాల భవనాల నిర్మాణం మరియు నిర్వహణ
- d. గ్రామపంచాయితీల ప్రణాళికలను ఆమోదించి నిధులు కేటాయించడం
- 1. a, c, d
- 2. b, c, d
- 3. a, b, c
- 4. a, b, c, d
- 139. Pradhana Mantri Kaushal Vikas Yojana (PMKY) was started in

ప్రధాన మంత్రి కౌశల్ వికాస్ యోజన (PMKY) ప్రారంభించబడిన సంవత్సరం

- 1. 2013
- 2. 2015
- 3. 2017
- 4. 2019

- 140. Find out the incorrect pair of the districts and their headquarters in Andhra Pradesh
 - 1. Alluri Sitarama Raju Paderu
 - 2. B.R. Ambedkar Konaseema Amalapuram
 - 3. Palnadu Macharla
 - 4. West Godavari Bhimavaram ఆంధ్రప్రదేశ్లోని జిల్లాలు వాటి ప్రధాన కేంద్రాలకు సంబంధించి సరికాని జతను గుర్మించండి.
 - 1. అల్లూరి సీతారామరాజు పాడేరు
 - 2. బి.ఆర్. అంబేద్కర్ కోనసీమ అమలాపురం
 - 3. పల్నాడు మాచర్ల
 - 4. పశ్చిమ గోదావరి భీమవరం
- 141. The Southern boundary of Malwa Plateau is
 - 1. Vindhya Range
 - 2. Satpura Range
 - 3. River Narmada
 - Aravali Range
 మాల్సా పీఠభూమికి దక్షిణ సరిహద్దు
 - 1. వింధ్యశ్రేణి
 - 2. ನಾತ್ಪುರ್ಡಾಣಿ
 - 3. నర్మదా నది
 - 4. ප ත ක් ද ශ්සී

- 142. Identify the fundamental Rights guaranteed by Article 22 of the Indian Constitution to every person arrested under criminal law
 - a. The Right to be presented before a magistrate within 24 hours of arrest
 - b. Confessions made in police custody can be used as evidence against the accused
 - c. Children under 15 years of age and women cannot be called to the police station only for questioning
 - d. The Right not to be ill-treated or tortured during arrest or in custody

నేరచట్టం క్రింద అరెస్ట్ కాబడిన ప్రతీ వ్యక్తికి భారత రాజ్యాంగంలోని 22వ అధికరణం హామీ ఇస్తున్న ప్రాథమిక హక్కులను గుర్తించండి.

- a. అరెస్ట్ కాబడిన 24 గంటలలోపు మేజి(స్టేట్ ముందు హాజరు పరచబడే హక్కు
- b. పోలీసు కస్టడీలో నిందితుడు అంగీకరించిన నేరాన్ని నిందితునికి వ్యతిరేక సాక్ష్యంగా ఉపయోగించడం.
- c. 15 ఏళ్ల లోపు పిల్లలను, మహిళలను కేవలం ప్రశ్నించడానికి పోలీస్ స్టేషన్కు పిలువరాదు.
- d. అరెస్ట్ లేదా నిర్భంధంలో ఉన్న సమయంలో బాధింపునకు, హింసకు గురికాకుండా ఉండే హక్కు.
- 1. a, c, d
- 2. b, c, d
- 3. a, b, c
- 4. a, b, c, d

143. Vinukonda Rock art site is located in this district

- 1. Anakapalle
- 2. Bapatla
- 3. Chittoor
- 4. Palnadu

వినుకొండ రాతి చిత్ర కళా స్థావరం ఈ జిల్లాలో ఉంది.

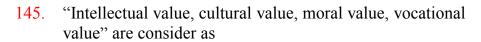
- 1. అనకాపల్లి
- 2. బాపట్ల
- 3. చిత్తూరు
- 4. పల్నాడు

144. "Neetisaramu" a Sanskrit book was written by

- 1. Rudradeva
- 2. Ganapathideva
- 3. Mahadeva
- 4. Rudramadevi

"నీతి సారము" అనే సంస్కృత గ్రగంథాన్ని రాసినది

- 1. రుద్రదేవుడు
- 2. గణపతిదేవుడు
- 3. మహాదేవుడు
- రుద్రమదేవి



- 1. Goals
- 2. Objectives
- 3. Aims
- 4. Specifications

బౌద్దిక విలువ, సాంస్కృతిక విలువ, నైతిక విలువ, వృత్తి విలువ వంటివి

- 1. గమ్యాలు
- 2. లక్ష్యాలు
- 3. ఉದ್ದೆಕ್ಯಾಲು
- 4. స్పష్టీకరణాలు
- 146. "Textbook is a tool designed for classroom use with common teaching methods by the people who have expertise in their respective fields" said by
 - 1. Webster
 - 2. Bacon
 - 3. Leng
 - 4. Ryborn

"తరగతి గది ఉపయోగం కోసం ఆయా రంగాలలో (పతిభ పున్న వ్యక్తులచే సాధారణ బోధనా (పక్రియలతో రూపొందించిన సాధనమే పాఠ్యపుస్తకం" అని (పతిపాదించినది

- 1. వెబ్స్టర్
- బేకాన్
- 3. లేంగ్
- 4. రైబర్స్

147. The assessment conducted during the teaching learning process is

- 1. Formative assessment
- 2. Summative assessment
- 3. Diagnostic assessment
- 4. Comprehensive assessment బోధనాభ్యసన ప్రక్రియ జరుగుతున్నప్పుడు నిర్వహించే మూల్యాంకనం
- 1. నిర్మాణాత్మక మూల్యాంకనం
- 2. సంగ్రహణాత్మక మూల్యాంకనం
- 3. లోప నిర్ధారణ మూల్యాంకనం
- 4. సమ్మగ్ర మూల్యాంకనం

148. The problem solving method was developed as a teaching method due to his efforts

- 1. Rousseau
- 2. John Dewey
- 3. Kilpatrick
- 4. Billard

సమస్యా పరిష్కార పద్ధతి వీరి కృషి వలన ఒక బోధనా పద్ధతిగా అభివృద్ధి చెందింది.

- රාත්
- 2. జాన్ డ్యూయీ
- 3. కిల్పాటిక్
- 4. బిల్హార్డ్

- 149. The English word "History" is derived from the word "Historia", Historia is a term from this language
 - 1. Hindi
 - 2. Greek
 - 3. French
 - 4. German

"హిస్టరీ" అనే ఆంగ్ల పదం "హిస్టోరియా" అనే పదం నుంచి వచ్చింది. హిస్టోరియా అనేది ఈ భాషా పదం

- హిందీ
- ්්රින්
- 3. (ఫెంచి
- జర్మన్
- 150. Social Science position paper 2011 was prepared on the basis of
 - 1. National curriculum frame work 2005
 - 2. Right of children to Free and Compulsory Education Act 2009
 - 3. New Education Policy 1986
 - 4. Andhra Pradesh Curriculum Frame work 2010 సాంఘిక శాస్త్ర ఆధార పత్రం - 2011 దీని ఆధారంగా రూపొందించారు
 - 1. జాతీయ విద్యా ప్రణాళికా చ్యటం 2005
 - పిల్లల ఉచిత, నిర్బంధ విద్యా హక్కు చట్టం 2009
 - 3. జాతీయ నూతన విద్యా విధానం 1986
 - 4. ఆంధ్రప్రదేశ్ విద్యా ప్రహళికా పత్రం 2010