

TET 2022 IA SGT Session-1 13.08.2022

APTET – Paper- IA – 2022

CPD

1. The process by which a Biological man becomes a Humane (Social man)

1. Physical Development
2. Physiological Development
3. Knowledge Development
4. Social Development

జైవిక వ్యక్తి మానవత్వం గల వ్యక్తిగా మారే ప్రక్రియ

1. శారీరక వికాసం
2. జీవ వికాసం
3. జ్ఞాన వికాసం
4. సాంఘిక వికాసం

2. The word 'Persona' belongs to

1. Greek
2. Latin
3. French
4. German

'పర్సోనా' అనేది క్రింది భాషా పదం

1. గ్రీకు
2. లాటిన్
3. ఫ్రెంచ్
4. జర్మనీ

3. The pair of Chromosome that determines the sex of the baby

శిశువు లింగాన్ని నిర్ధారించే క్రోమోజోమ్ జత

1. 21
2. 23
3. 11
4. 01

4. The defense mechanism in which people over achieve in one area to compensate for failure in another

1. Displacement
2. Regression
3. Identification
4. Compensation

ఒక రంగంలో రాణించని వాడు మరో రంగంలో రాణించడం ఏ రక్షక తంత్రం

1. విస్తాపనం
2. ప్రతిగమనం
3. తదాత్మీకరణం
4. పరిహారం

5. Manju, who is studying class 10, promises to her Classmate Meena, that, if you help me in English, I will help you in Mathematics.

According to the Kohlberg's the above statement related to

1. Self interest orientation
2. Obedience and punishment orientation
3. Social contract orientation
4. Universal Ethical Principles orientation

10వ తరగతి చదువుతున్న మంజు తన తోటి విద్యార్థి మీనాతో తనకు ఇంగ్లీష్‌లో సహాయం చేస్తే, నీకు గణితంలో సహాయం చేస్తానని హామీ ఇవ్వడం అనేది కోల్‌బర్గ్ ప్రకారం

1. సహజ సంతోష - సహకారి నేపథ్య నీతి
2. విధేయత, శిక్ష నేపథ్య నీతి
3. ప్రజాస్వామిక ఆమోదింపబడిన నేపథ్య నీతి
4. సార్వత్రిక నీతి సూత్రాలు - నేపథ్య నీతి

6. 'National committee for Mental Health' was formed in 'నేషనల్ కమిటీ ఫర్ మెంటల్ హెల్త్' ఏర్పాటు చేయబడిన సంవత్సరం

1. 1809
2. 1919
3. 1909
4. 1819

7. The founder of “Anthropometric Laboratory”

1. Rousseau
2. Francis Galton
3. John Dewey
4. Sigmund Freud

“మానవ శాస్త్ర పరిశోధనశాల”ను స్థాపించిన వారు

1. రూసో
2. ఫ్రాన్సిస్ గాల్టన్
3. జాన్ డ్యూయి
4. సిగ్మండ్ ఫ్రాయిడ్

8. Drawing specific conclusion from general information

1. Inductive Reasoning
2. Deductive Reasoning
3. Convergent thinking
4. Divergent thinking

సాధారణ సూత్రాల నుండి సిద్ధాంతాన్ని ఏర్పరచడం

1. ఆగమన వివేచన
2. నిగమన వివేచన
3. సమైక్య ఆలోచన
4. విభిన్న ఆలోచన

9. The innate ability of the child is

1. Aptitude
2. Attitude
3. Interest
4. Maturity

పిల్లవాడి స్వతః సిద్ధమైనది

1. సహజ సామర్థ్యం
2. వైఖరి
3. ఆసక్తి
4. పరిణితి

10. 'Reasoning is the term applied to highly purposeful, controlled and selective thinking' is defined by

1. Decartes
2. Gates
3. Bruner
4. Pinal

'ఉద్దేశ్యపూర్వకమైన పంచుకోబడిన ఆలోచనలే వివేచన' అని చెప్పినది

1. డెకార్టె
2. గేట్స్
3. బ్రూనర్
4. పీనల్

11. One of the following is not a factor of affecting on thinking

1. Percepts
2. Images
3. Concepts
4. Direction

కింది వానిలో ఆలోచనకు తోడ్పడే కారకం కానిది

1. ప్రత్యక్షానుభూతి
2. ప్రతిమలు
3. భావనలు
4. దిశ

12. "Retention Curves" are designed by

1. Ebbinghaus
2. Galton
3. William James
4. Thorndike

"ధారణ వక్రరేఖలను" రూపొందించినది

1. ఎబ్బింగ్‌హౌస్
2. గాల్టన్
3. విలియం జేమ్స్
4. థార్న్‌డైక్

13. The approach to study about childhood development of a kid from 3 years to 10 years age

1. Longitudinal approach
2. Cross sectional method
3. Cross cultural approach
4. Ranking method

3 సంవత్సరాల పిల్లవానిని ఎన్నుకొని 10 సంవత్సరాలు వచ్చు వరకు బాల్యదశ నిర్మాణం ఎలా జరుగుతుందో అధ్యయనం చేసే పద్ధతి.

1. దీర్ఘకాల ఉపగమం
2. అడ్డుకోత పద్ధతి
3. భిన్న సంస్కృతి ఉపగమం
4. కోటికరణ పద్ధతి

14. The process by which a boy looks at a goat and calls it a dog

1. Accomodation
2. Assimilation
3. Organisation
4. Complex thinking

ఒక బాలుడు మేకను చూసి కుక్క అని పిలవడం జరిగింది.
ఇందులో జరిగే ప్రక్రియ

1. అనుగుణ్యం
2. సాంశీకరణం
3. వ్యవస్థీకరణ
4. సంక్లిష్ట ఆలోచన

15. According to Bandura the following is not related to the process of Social Learning

1. Attention
2. Retention
3. Reinforcement
4. Motivation

బందూర సాంఘిక అభ్యసనంలో ప్రక్రియ కానిది

1. అవధానం
2. ధారణ
3. పునరుత్పాదకం
4. ప్రేరణ

16. The following scientist is not related to Gestaltism

1. Max Wertheimer
2. Kohler
3. Lewin
4. W.C. Bagley

ఈ కింది వారిలో గెస్టాల్ట్ వాదానికి చెందనివారు

1. మాక్స్ వర్థిమర్
2. కౌహెలర్
3. లెవిన్
4. డబ్ల్యు.సి. బాగ్లీ

17. The Author of the book “Man’s search for Meaning”

1. Mc Iver
2. Mc Clelland
3. Victor Frankil
4. Abraham Maslow

“Man’s search for Meaning” గ్రంథ రచయిత

1. మెక్ ఐవర్
2. మెక్ క్లిలాండ్
3. విక్టర్ ఫ్రాంకిల్
4. అబ్రహం మాస్లో

18. Programmed learning is based on this theory

1. Classical Conditioning
2. Operant
3. Trial - Error
4. Intentional

కార్యక్రమయుత అభ్యసనం ఈ నిబంధన సిద్ధాంతం ఆధారంగా ఏర్పడినది

1. శాస్త్రీయ
2. కార్యసాధక
3. యత్న-దోష
4. ఉద్దేశపూర్వక

19. The memory that retained for 20 – 30 seconds

1. Long term memory
2. Short term memory
3. Active memory
4. Rote memory

20 నుండి 30 సెకనులు మాత్రమే ఉండే స్మృతి

1. దీర్ఘకాల స్మృతి
2. స్వల్పకాలిక స్మృతి
3. క్రియాత్మక స్మృతి
4. బట్టి స్మృతి

20. A person who knows Telugu language can learn Kannada easily. Transfer of learning here is

1. Positive Transfer of learning
2. Negative Transfer of learning
3. Zero Transfer of learning
4. Bi-Lateral Transfer of learning

తెలుగు భాష నేర్చుకున్న వ్యక్తి ఇప్పుడు కన్నడ భాష సులభంగా నేర్చుకోగలడు. దీనిలో గల అభ్యసన బదలాయింపు

1. అనుకూల బదలాయింపు
2. ప్రతికూల బదలాయింపు
3. శూన్య బదలాయింపు
4. ద్విపార్శ్వ బదలాయింపు

21. The theory of Thorndike is
1. Trial and error theory
 2. Classical conditioning theory
 3. Operant conditioning theory
 4. Insight Learning theory

థార్నడైక్ సిద్ధాంతం

1. యత్నదోష సిద్ధాంతం
2. సాంప్రదాయక సిద్ధాంతం
3. కార్యసాధక నిబంధన సిద్ధాంతం
4. అంతర్దృష్టి అభ్యసన సిద్ధాంతం

22. The main duty of teacher
1. Physical development of children
 2. Mental development of children
 3. Holistic development of children
 4. Moral development of children

ఉపాధ్యాయుని ప్రధాన విధి

1. పిల్లల శారీరక అభివృద్ధి
2. పిల్లల మానసిక అభివృద్ధి
3. పిల్లల సంపూర్ణ అభివృద్ధి
4. పిల్లల నైతిక అభివృద్ధి

23. A non trait of active classroom
1. Children doing activities and experiments
 2. Children questioning
 3. Children discussing with each other
 4. Children are in passive listening

ఉత్సాహపూరిత తరగతి గది లక్షణంకానిది

1. పిల్లలు కృత్యాలు, ప్రయోగాలు చేస్తూ ఉంటారు.
2. పిల్లలు ప్రశ్నిస్తూ ఉంటారు
3. పిల్లలు ఒకరితో ఒకరు చర్చిస్తూ వుంటారు
4. పిల్లలు నిష్క్రియాత్మకంగా వింటూ ఉంటారు

24. Author of the book 'How Children Fail'

1. Robinson
2. Victor Frankil
3. John Dewey
4. John Holt

'నేర్చుకోవడంలో పిల్లలు ఎలా వెనుకబడతారు' అనే పుస్తకాన్ని రచించిన వారు

1. రాబిన్సన్
2. విక్టర్ ఫ్రాంకిల్
3. జాన్ డ్యూయీ
4. జాన్ హోల్ట్

25. To visit a Bank to prepare a report on functions of a bank comes under

1. Problem solving method
2. Project method
3. Lecture Method
4. Computer based learning

బ్యాంకును సందర్శించి, బ్యాంకుల విధుల మీద నివేదిక సిద్ధం చేయడం

1. సమస్య పరిష్కార పద్ధతి
2. ప్రాజెక్ట్ పద్ధతి
3. ఉపన్యాస పద్ధతి
4. కంప్యూటర్ ఆధారిత అభ్యసనం

26. In which stage on the learning curve it is felt that learning has stagnated

1. Stage of fluctuation
2. Plateau Stage
3. Initial Stage
4. Secondary Stage

అభ్యసన వక్రరేఖలో ఏ దశలో అభ్యసనం స్తంభించడం కనబడుతుంది.

1. చాంచల్యదశ
2. పీఠభూమిదశ
3. ప్రారంభదశ
4. ద్వితీయదశ

27. NEP – 2020 targets 100% gross enrollment ratio (GER) from Pre – School to secondary level by the year

NEP – 2020 ఏ సంవత్సరం నాటికి ప్రీ-స్కూల్ నుండి సెకండరీ స్థాయి వరకు 100% స్థూల నమోదు నిష్పత్తి లక్ష్యంగా పెట్టుకుంది

1. 2023
2. 2025
3. 2027
4. 2030

28. One Kilobyte in computer storage capacity is

1. 1024 bytes
2. 1124 bytes
3. 1224 bytes
4. 1324 bytes

కంప్యూటర్ స్టోరేజ్ సామర్థ్యంలో 1 కిలోబైట్

1. 1024 బైట్స్
2. 1124 బైట్స్
3. 1224 బైట్స్
4. 1324 బైట్స్

29. According to feedback from Educationists 'Critical age' is

1. Pre-adolescence
2. Later childhood
3. Early childhood
4. Infancy

విద్యావేత్తల అభిప్రాయం ప్రకారం 'క్లిష్టతర వయస్సు'

1. పూర్వ కౌమార దశ
2. ఉత్తర బాల్య దశ
3. పూర్వ బాల్య దశ
4. శైశవ దశ

30. "The language acquisition Device – LAD" concept related to

1. Bandura
2. Skinner
3. Noam Chomsky
4. Kohlberg

"భాషా గ్రహణ యంత్రం" అను భావన వీరికి చెందినది

1. బండూరా
2. స్కిన్నర్
3. నోమ్ చామ్స్కీ
4. కోల్బర్గ్

(PAPER – 1A)
Telugu

31. కింది పద్యాన్ని చదివి ప్రశ్నకు జవాబును గుర్తించండి.

నిత్యానిత్యము లెఱుగుచు

సత్యంబగుదాని తెలిసి సత్కృత్యములన్

నిత్యము జేయుచు దశది

క్షుత్యముగా మెలగుమన్న గువ్వలచెన్నా!

ఈ పద్యంలో ఏది తెలుసుకొని మసలుకోమన్నాడు

1. నిత్యము
2. కృత్యము
3. స్తుత్యము
4. సత్యము

32. కింది పద్యాన్ని చదివి ప్రశ్నకు జవాబును గుర్తించండి.

నిత్యానిత్యము లెఱుగుచు

సత్యంబగుదాని తెలిసి సత్కృత్యములన్

నిత్యము జేయుచు దశది

క్షుత్యముగా మెలగుమన్న గువ్వలచెన్నా!

‘స్తుత్యము’ అనగా

1. ఎల్లప్పుడూ
2. పొగడునట్లు
3. నిందించినట్లు
4. శోకించినట్లు

33. కింది గద్యం చదివి ప్రశ్నకు జవాబు గుర్తించండి.
కృతయుగం తరువాత త్రేతాయుగం ఉంది. దాని తరువాత మూడవది ద్వాపరయుగం ఉంది. కలియుగం ఉంది. నాలుగు యుగాల విభజన దేనితో చేసినాం మనం? ధర్మాన్ని బట్టి చేశాం. నాలుగు పాదాలు నడిచింది అంటే 100 శాతం ధర్మం ఉన్నప్పుడు కృతయుగం అన్నాం. 75 శాతం ధర్మం ఉన్నప్పుడు త్రేతాయుగం అన్నాం. 50 శాతం ఉన్నప్పుడు ద్వాపరయుగం అన్నాం. ఇలా నాలుగు నాలుగు వంతులుగా కోసుకుంటూ వచ్చాం. ధర్మం యొక్క ప్రమాణం తగ్గినప్పుడల్లా, మనం ఒక యుగం అంటున్నాం.

యుగాల వరుస క్రమం

1. కృత, ద్వాపర, త్రేతా, కలి
2. త్రేతా, కృత, ద్వాపర, కలి
3. కృత, త్రేతా, ద్వాపర, కలి
4. ద్వాపర, కలి, త్రేతా, కృత

34. కింది గద్యం చదివి ప్రశ్నకు జవాబు గుర్తించండి.
కృతయుగం తరువాత త్రేతాయుగం ఉంది. దాని తరువాత మూడవది ద్వాపరయుగం ఉంది. కలియుగం ఉంది. నాలుగు యుగాల విభజన దేనితో చేసినాం మనం? ధర్మాన్ని బట్టి చేశాం. నాలుగు పాదాలు నడిచింది అంటే 100 శాతం ధర్మం ఉన్నప్పుడు కృతయుగం అన్నాం. 75 శాతం ధర్మం ఉన్నప్పుడు త్రేతాయుగం అన్నాం. 50 శాతం ఉన్నప్పుడు ద్వాపరయుగం అన్నాం. ఇలా నాలుగు నాలుగు వంతులుగా కోసుకుంటూ వచ్చాం. ధర్మం యొక్క ప్రమాణం తగ్గినప్పుడల్లా, మనం ఒక యుగం అంటున్నాం.

యుగాల విభజనకు ఆధారం

1. సత్యం
2. నీతి
3. కర్మం
4. ధర్మం

35. 'కరి' అను పదానికి పర్యాయ పదాలు

1. అరి, వైరి
2. ఏనుగు, గజము
3. చెయ్యి, హస్తం
4. పాము, సర్పం

36. 'ఓగిరం'కు ప్రకృతి పదం

1. ఒంటె
2. ఔషదం
3. ఓడ
4. ఆహారం

37. 'విదారించి' అంటే

1. నిదానం
2. పయనించి
3. చీల్చి
4. నడిచి

38. 'పాకుడురాళ్ళు' నవలకు జ్ఞానపీఠ పురస్కారం లభించిన రచయిత

1. విశ్వనాథ సత్యనారాయణ
2. పుట్టపర్తి నారాయణాచార్యులు
3. సి. నారాయణరెడ్డి
4. రావూరి భరద్వాజ

39. శ్రీ కృష్ణమంజరి, శ్రీ వేంకటాచల మహాత్మ్యం రచించినది
1. మొల్ల
 2. వెంగమాంబ
 3. సావిత్రి
 4. లక్ష్మీనరసమ్మ
40. 'ప్రకటన' పాఠం ఇతివృత్తం
1. సామాజిక చైతన్యం
 2. నైతిక విలువలు
 3. భాషాభిరుచి
 4. శాంతి
41. 'ఆహా! ఈ తోట ఎంతో సుందరముగా ఉన్నది'.
ఈ వాక్యంలోని అవ్యయం
1. తోట
 2. ఆహా!
 3. సుందరం
 4. ఎంత
42. రఘు అన్ని విషయాలు గోరంతలు కొండంతలు చేసి చెబుతాడు.
గీత గీసిన పదం
1. సామెత
 2. నానుడి
 3. పొడుపు కథ
 4. జాతీయం

43. 'పాలు' అనే పదం
1. నిత్య ద్వివచనం
 2. నిత్య బహువచనం
 3. నిత్య ఏకవచనం
 4. నిత్యా నిత్య వచనం
44. సూర్యుడు ఉదయిస్తాడు.
ఇది ఈ కాలాన్ని సూచిస్తుంది.
1. తద్ధర్మర్థకం
 2. వర్తమానం
 3. భూత కాలం
 4. భవిష్యత్ కాలం
45. ఒకరు చెప్పిన విషయాన్ని యథాతథంగా చెప్పడానికి వాడే విరామ చిహ్నం
1. ప్రశ్నార్థకాలు
 2. వాక్యాంత బిందువులు
 3. ఉద్ధరణ చిహ్నాలు
 4. ఆశ్చర్యార్థకాలు
46. క, చ, ట, త, ప అనే అక్షరాలు
1. ఊష్ణములు
 2. స్థిరములు
 3. పరుషములు
 4. సరళములు

47. ఒక హల్లుకు దాని ఒత్తు చేరితే
1. అసంయుక్తాక్షరం
 2. గుణింతము
 3. ద్విత్వాక్షరం
 4. సంయుక్తాక్షరం
48. మేనత్త అనే పదాన్ని విడదీస్తే
1. మేన + అత్త
 2. మే + నత్త
 3. మేన + యత్త
 4. మేన + త్త
49. సంధిలేని చోట స్వరంబు కంటె పరంబైన స్వరంబునకు యడాగమంబగు - ఇది
1. దుగాగమ సంధి సూత్రం
 2. రుగాగమ సంధి సూత్రం
 3. యడాగమ సంధి సూత్రం
 4. టుగాగమ సంధి సూత్రం
50. ఆయన డాక్టరా! ఆయన ప్రొఫెసరా!
- దీన్ని సంయుక్త వాక్యంగా మారిస్తే జరిగే మార్పు
1. రెండు నామవాచకాలలో ఒకటి లోపిస్తుంది
 2. రెండు వృత్తులు కలిసిపోతాయి
 3. రెండు సర్వనామాలలో ఒకటి లోపిస్తుంది
 4. రెండు విశేషణాలు చేరుతాయి.

51. కింది పద బంధాలలో తృతీయా తత్పురుష సమాసానికి ఉదాహరణ

1. స్త్రీపురుషులు
2. వితంతు వివాహం
3. విద్యాధికులు
4. భారతదేశం

52. "కాల మెన్నడున్" ఈ పదంలో గురులఘువుల వరస

1. U U I U I
2. I U I U U
3. U U I I I
4. U I U I U

53. ఏదైనా విషయాన్ని ఉన్నది ఉన్నట్లుగా వర్ణిస్తే

1. అపహ్నుతి
2. పర్యాయోక్తి
3. అతిశయోక్తి
4. స్వభావోక్తి

54. చతుర్ముఖుడు - సమాసం

1. బహువిధి
2. ద్విగు
3. ద్వంద్వం
4. తత్పురుష

Telugu Methodology Paper-1

55. భాషను సరిగ్గా ఉచ్చరించకపోవడానికి కారణం
1. చక్కని దస్తూరి లేకపోవడం
 2. చదువు లేకపోవడం
 3. చక్కని మిశ్రమ నైపుణ్యం లేకపోవడం
 4. అవతలి వారు మాట్లాడేదాన్ని సరిగా వినకపోవడం
56. 'కిండర్ గార్డెన్' అర్థం
1. పూల తోట
 2. శిశువుల తోట
 3. పండ్ల తోట
 4. కూరగాయల తోట
57. తరగతిలో ఉపాధ్యాయుడు సమకూర్చలేని సాంకేతిక పరిజ్ఞానం ఈ దృశ్య - శ్రవణ ఉపకరణం ద్వారా కలుగుతుంది.
1. టెలివిజెన్
 2. నైట్విజన్
 3. ఎర్లివిజన్
 4. మనవిజన్

58. సమగ్ర మూల్యాంకనంలో ఇమిడి ఉన్న మూడు అంశాలు

1. మాపనం, విలువ నిర్ధారణ, అభివృద్ధిపరచడం
2. వ్యాపనం, నిలువ నిర్ధారణ, వంశాభివృద్ధి
3. లేపనం, చలువ నిర్ధారణ, జాతి అభివృద్ధి
4. లేఖనం, కలువ నిర్ధారణ, దేశాభివృద్ధి

59. ఏ రచనకు ప్రారంభం, కొనసాగింపు, ముగింపు అనే లక్షణాలు తెలియజేయాలి

1. గద్య రచన
2. లేఖారచన
3. వ్యాసరచన
4. పద్యరచన

60. ఉత్తమ వాచక లక్షణాలలో ఇది అంతర లక్షణం

1. పాఠాల ఎంపిక
2. మన్నిక కలిగిన అట్ట
3. అందమైన ముద్రణ
4. నాణ్యత

English Paper - IA

61. Malgudi Days _____ written by R.K. Narayan.

Choose the correct verb that fits the blank.

1. are
2. were
3. was
4. has

62. Shut up, can't you?

In the above sentence the question tag indicates

1. impatience
2. invitation
3. suggestion
4. offering

63. In direct speech, the part within the quotation marks is called

1. the direct clause
2. the reporting clause
3. the reported clause
4. the indirect clause

64. Choose the correct statement regarding 'if clause'.

1. 'If clause' can be placed either before or after the main clause.
2. 'If clauses' always end with a question mark.
3. The condition is not introduced by 'if'
4. All 'if clauses' are simple sentences.

65. I'll telephone you after I arrive.

In the above sentence, the word 'after' is used

1. to talk about the future
2. to indicate past tense
3. to indicate contrary ideas
4. to express opinion

66. Choose the sentence in simple past.

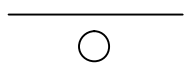
1. She reads daily.
2. She read the entire book.
3. I read the news paper daily.
4. We read our lessons every day.

67. You must come to dinner on Friday! Our company manager is going to be there.

In the above sentence 'must' is used to express

1. reproach
2. a condition
3. inferred probability
4. polite insistence

68. Observe the following picture.



Now choose the correct preposition that fits in the blank.

The circle is _____ the horizontal line.

1. upon
2. under
3. in
4. inside

69. If it rains, we will go out.

This is

1. a simple sentence
2. a complex sentence
3. a compound sentence
4. a compound complex sentence

70. I understand your point of view. _____ I don't agree with you.

Choose the most suitable linker that fits the blank.

1. So that
2. Consequently
3. However
4. Although

71. Choose the sentence that contains a relative clause.

1. I lost the key which belonged to Mohan.
2. I lost the key belonging to Mohan.
3. I lost the key of Mohan.
4. Mohan's key was lost by me.

72. I was told to go to the railway station.

In the above sentence 'told' is used in the sense of

1. announced
2. forbade
3. decided
4. ordered

73. A long handled spoon used to serve liquids is
1. a gruel
 2. a beadle
 3. an oakum
 4. a ladle
74. Choose the word that fits the blank with the opposite of the word underlined.
- Everybody likes to be praised. Nobody likes to be _____.
1. applauded
 2. hailed
 3. blamed
 4. saluted
75. Peach tress broke out into delicate blossoms in the spring time.
- The meaning of the phrasal verb 'broke out' is
1. emerged suddenly
 2. separated
 3. stopped suddenly
 4. interrupted some thing
76. Oh! What _____ beautiful picture!
- Choose the correct article to complete the sentence above.
1. a
 2. an
 3. the
 4. No article is required

77. Choose the correct sentence that contains all the given words.

ran, straight, they, into, crowd, the

1. Crowd ran the straight into they.
2. They straight ran into the crowd.
3. The crowd ran straight into they.
4. They ran straight into the crowd.

78. Choose the correctly punctuated sentence.

1. He replied, "I am weaving a saree."
2. He replied, I am weaving a saree?
3. He replied! "I am weaving a saree."
4. He replied, "I am weaving a saree?"

79. Choose the most suitable salutation of a letter to the editor.

1. Yours sir / Madam,
2. Mr. Editor,
3. Sir / Madam,
4. Dearest Sir / Madam

80. Choose the word that is monosyllabic.

1. today
2. blue
3. revolt
4. civil

81. Choose the correct spelling of the word.

1. procession
2. procassion
3. processen
4. procession

82. Choose the suffix that suits to get the adjectival form of the word 'marry'.

1. ed
2. ise
3. able
4. ist

83. Read the following passage.

Michael Stone's father, Bert Stone was not a dreamer. He was a hard-core realist. He believed in hard work and sweat. His motto: If you want something, work for it.

A motto is

1. a story of hard work and sweat
2. a statement of Michael Stone
3. a dream that consists of our wishes
4. a saying that expresses aims and beliefs of a person

84. Read the following passage.

Michael Stone's father, Bert Stone was not a dreamer. He was a hard-core realist. He believed in hard work and sweat. His motto: If you want something, work for it.

This passage stresses on

1. the success story of Michael
2. the dreams of people
3. the importance of hard-working nature
4. the life of Michael Stone

85. The stage of 'babbling' runs from
1. 0 – 7 months
 2. 7 – 12 months
 3. 7 – 14 months
 4. 7 – 10 months
86. Children's experiences and their views are considered in
1. teacher centred education
 2. child centred learning
 3. tuition centers
 4. teacher trainings
87. Choose the signal word that indicates comparison.
1. for example
 2. similar to
 3. so that
 4. because
88. In writing, the final element of the introduction is
1. the closing
 2. the variety
 3. the thesis statement
 4. the providence

89. Structural Approach gives importance to

1. letter writing
2. speech
3. review writing
4. writing an invitation letter

90. Choose content words from the following.

1. nouns
2. prepositions
3. determiners
4. conjunctions

APTET – Paper- I – 2022
Mathematics

91. Additive identity in whole numbers

1. 1
2. 0
3. -1
4. $\frac{\quad}{10}$

పూర్ణాంకాలలో సంకలన తత్వమాంశం

1. 1
2. 0
3. -1
4. $\frac{\quad}{10}$

92. Which of the following statement is true

1. Product of two even numbers is always an even number
2. The sum of the three odd numbers is an even number
3. All prime numbers are odd numbers
4. Prime numbers do not have any factors

క్రింది వాటిలో ఏది సత్యము

1. రెండు సరిసంఖ్యల లబ్ధం ఎల్లప్పుడూ సరిసంఖ్యయే
2. మూడు బేసి సంఖ్యల మొత్తం ఒక సరిసంఖ్య
3. ప్రధాన సంఖ్యలు అన్నీ బేసి సంఖ్యలు
4. ప్రధాన సంఖ్యలకు కారణాంకాలు ఉండవు

93. Simplify $5\frac{1}{6} + 3\frac{1}{12}$

$5\frac{1}{6} + 3\frac{1}{12}$ సూక్ష్మీకరించగా

1. $8\frac{1}{4}$

2. $9\frac{1}{4}$

3. $8\frac{1}{2}$

4. $9\frac{1}{2}$

94. A plot is 60m long and 40m wide. A path of 3m wide is constructed around the plot. Then the area of path is (in m²)

ఒక ప్లాటు పొడవు 60మీ., వెడల్పు 40మీ. అయితే ప్లాటుచుట్టూ 3 మీ. వెడల్పు బాట నిర్మించబడింది. అయితే బాట వైశాల్యం (చ.మీ.)

1. 630

2. 636

3. 714

4. 610

95. Simplify 100 m – 64 m .45 cm

1. 35m . 55cm

2. 36m . 55cm

3. 35m . 65cm

4. 34m . 55cm

100 మీ – 64 మీ . 45 సెం.మీ. సూక్ష్మీకరింపుము

1. 35మీ . 55సెం.మీ.

2. 36మీ . 55సెం.మీ.

3. 35మీ . 65సెం.మీ.

4. 34మీ . 55సెం.మీ.

96. If one angle of triangle is 90° then it is

1. acute angle triangle
2. obtuse angle triangle
3. right angle triangle
4. equilateral triangle

90° కోణం వున్న త్రిభుజాన్ని ఈ త్రిభుజం అంటారు

1. అల్పకోణ త్రిభుజం
2. అధికకోణ త్రిభుజం
3. లంబకోణ త్రిభుజం
4. సమబాహు త్రిభుజం

97. If $\frac{2}{3} A = 75\%$ of B then A : B =

A లో $\frac{2}{3}$ వంతు = B లో 75% అయితే A : B =

1. 1 : 1
2. 9 : 8
3. 8 : 9
4. 10 : 1

98. If $a = 3$ $b = 5$ then $a^b - b^a =$

$a = 3$ $b = 5$ అయితే $a^b - b^a =$

1. 112
2. 114
3. 116
4. 118

99. The circumference of a circle is 66m then its area _____ sq.m.

ఒక వృత్త పరిధి 66 మీ. అయిన దాని వైశాల్యం _____ చ.మీ.

1. 346.5
2. 34.65
3. 364.5
4. 36.45

100. Square root of 2025

2025 యొక్క వర్గమూలము

1. 35
2. 25
3. 45
4. 55

101. If a water tap can fill a 50 litre tank in 5 hours. The same water tap can fill 75 litre tank in ____ hours.

ఒక నీటి కుళాయి 50 లీటర్ల సామర్థ్యం గల ఒక ట్యాంకును 5 గంటల్లో నింపిన అదే నీటి కుళాయి 75 లీటర్ల సామర్థ్యం గల వేరొక ట్యాంకును నింపుటకు ____ గంటలు పట్టును.

1. $5\frac{2}{3}$
2. 6
3. 7
4. $7\frac{1}{2}$

102. Solution for $\frac{1}{3}x - 1 = \frac{2}{3}$

$\frac{1}{3}x - 1 = \frac{2}{3}$ యొక్క సాధన

1. $x = 1$
2. $x = 3$
3. $x = 5$
4. $x = 7$

103. Solve the equation $\frac{2p}{3} - \frac{p}{5} = 11\frac{2}{3}$

$\frac{2p}{3} - \frac{p}{5} = 11\frac{2}{3}$ సమీకరణంను సాధించుము

1. $p = 35$
2. $p = 45$
3. $p = 25$
4. $p = 15$

104. The L.C.M. of 16, 24, 30

16, 24, 30 ల క.సా.గు.

1. 120
2. 160
3. 200
4. 240

105. The set of numbers which are in the form of $\frac{p}{q}$ (where $q \neq 0$) is denoted by the letter

$\frac{p}{q}$ ($\therefore q \neq 0$) రూపంలో ఉండే సంఖ్యల సమితిని ఏ అక్షరంతో సూచిస్తారు.

1. N
2. Q
3. Z
4. W

106. The marked price of a fan is Rs. 1600, discount is 6% then its sales price is

ఒక ఫ్యాను ప్రకటన వెల రూ. 1600 అమ్మకందారు దానిపై 6% రుసుము ఇచ్చిన దాని అమ్మకం వెల

1. Rs. 1696
2. Rs. 1504
3. Rs. 1606
4. Rs. 1500

107. In a triangle, exterior angle is 120° and interior opposite angles are in the ratio of 1:5 then one of the angle is

ఒక త్రిభుజంలో బాహ్యకోణం 120° దాని అంతరాభిముఖ కోణాల నిష్పత్తి 1:5 అయిన అంతరాభిముఖ కోణాలలో ఒకటి

1. 70°
2. 80°
3. 90°
4. 100°

108. A cuboid whose breadth is half of its length 'x' and height is double the length, then its volume (in Cubic units)

దీర్ఘఘనం యొక్క వెడల్పు, పొడవు 'x' లో సగం, ఎత్తు దాని పొడవుకు రెట్టింపు అయితే దీర్ఘఘన ఘనపరిమాణం (ఘ.యూనిట్లలో)

1. x^3
2. $2x^3$
3. $3x^3$
4. $4x^3$

109. A person buys an article for Rs. 650 and sold at profit of 6% then sales price (in rupees)

ఒక వ్యక్తి ఒక వస్తువు రూ. 650లకు కొని దానిని 6% లాభానికి అమ్మిన, అమ్మినవెల (రూపాయలలో)

1. 589
2. 689
3. 789
4. 489

110. If the median of quantities are in ascending order 10, 12, 14, $x - 3$, x , $x + 2$, 25 is 15 then $x =$

ఆరోహణక్రమంలో ఉన్న రాశులు 10, 12, 14, $x - 3$, x , $x + 2$, 25ల మధ్యగతం 15 అయిన $x =$

1. 15
2. 17
3. 18
4. 19

111. The length and breadth of the tablet are 16cm, 8cm respectively. It has an inner side black border of 1cm width around the screen. Then the area of the black border is (in cm^2)

ట్యాబ్ యొక్క పొడవు మరియు వెడల్పులు వరుసగా 16 సెం.మీ., 8 సెం.మీ. దాని తెరచుట్టూ లోపల 1 సెం.మీ. వెడల్పు గల నలుపు అంచు ఉంది. ఆ నలుపు అంచు యొక్క వైశాల్యం (చ.సెం.మీ.లలో)

1. 44
2. 22
3. 33
4. 121

112. If $A = 4x^2 + y^2 - 6xy$; $B = 3y^2 + 12x^2 + 8xy$
 $C = 6x^2 + 8y^2 + 6xy$ then $A+B+C$

1. $-4x^2 - 10y^2 - 20xy$
2. $-8y^2 - 32x^2 - 30xy$
3. $22x^2 + 12x^2 + 8xy$
4. $20x^2 + 5y^2 + 4xy$

113. If two lines in a plane are not intersecting, then the lines are called

1. Intersecting lines
2. Parallel lines
3. Perpendicular lines
4. Transversal lines

ఒక తలంలోని రెండు రేఖలు ఖండించుకొనకపోతే ఆ రేఖలను ఇలా అంటారు.

1. ఖండన రేఖలు
2. సమాంతర రేఖలు
3. లంబరేఖలు
4. తిర్యక్ రేఖలు

114. The number of symmetric lines can be drawn for letter “X”

“X” అనే అక్షరానికి గీయగల సౌష్ఠవ రేఖల సంఖ్య

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Maths Methodology

115. “A good mathematics textbook is a rich resource of knowledge” stated by

1. Hall Quest
2. Benjamin Pierce
3. John Dewey
4. Robert Hill

“ఒక మంచి గణిత పాఠ్యపుస్తకం జ్ఞానానికి ఒక మంచి వనరు” అని తెలిపినది

1. హాల్ క్వెస్ట్
2. బెంజమిన్ పియర్స్
3. జాన్ డ్యూయీ
4. రాబర్ట్ హిల్

116. Constructivistic teaching model

1. 3R model
2. 4k model
3. 5E model
4. 2P model

నిర్మాణాత్మక బోధనా నమూనా

1. 3R నమూనా
2. 4k నమూనా
3. 5E నమూనా
4. 2P నమూనా

117. Academic standards in the present mathematics are developed based on the guiding principles of

దీనిలో ప్రతిపాదించిన మార్గదర్శకాల ఆధారంగా ప్రస్తుత గణిత విద్యా ప్రమాణాలు రూపొందించారు

1. NEP
2. CLIP
3. APSCF
4. CLAP

118. The digital device useful to teach mathematics is

1. Froguts
2. Zeozebra
3. Bhuvan
4. Kahoot

గణిత బోధనలో ఉపయోగపడే డిజిటల్ ఉపకరణం

1. ప్రోగట్స్
2. జియోజీబ్రా
3. భువన్
4. కహూట్

119. This teaching method makes students as an investigator

1. Project method
2. Laboratory method
3. Heuristic method
4. Demonstration method

ఈ బోధనా పద్ధతి విద్యార్థిని అన్వేషకునిగా మారుస్తుంది

1. ప్రాజెక్టు పద్ధతి
2. ప్రయోగశాల పద్ధతి
3. హ్యూరిస్టిక్ పద్ధతి
4. ప్రదర్శన పద్ధతి

120. Project method is introduced by

1. Stevenson
2. Armstrong
3. Kilpatrick
4. Thorndike

ప్రాజెక్టు పద్ధతిని ప్రవేశ పెట్టినది

1. స్టీవెన్సన్
2. ఆర్మ్స్ట్రాంగ్
3. కిల్పాట్రిక్
4. థార్న్ డైక్

APTET – Paper- IA – 2022
EVS

121. The part of the flower which attracts insects for pollination is

1. Petals
2. Sepals
3. Stamens
4. Pistil

పరాగసంపర్కం కొరకు కీటకాలను ఆకర్షించే పుష్పభాగం

1. ఆకర్షకపత్రాలు
2. రక్షకపత్రాలు
3. కేశరావళి
4. అండకోశం

122. Smallpox vaccine is invented by

1. Edward Jenner
2. Louis Pasteur
3. Y. Subba Rao
4. Alexander Fleming

మశూచికి టీకాను కనుగొన్న శాస్త్రవేత్త

1. ఎడ్వర్డ్ జెన్నర్
2. లూయీ పాశ్చర్
3. వై. సుబ్బారావు
4. అలెగ్జాండర్ ఫ్లెమింగ్

123. Number of guard cells present around stomata of the leaf

1. Four
2. Three
3. Two
4. One

ఆకులో పత్రరంధ్రాన్ని ఆవరించి ఉండే రక్షక కణాల సంఖ్య

1. నాలుగు
2. మూడు
3. రెండు
4. ఒకటి

124. The filament in the electric heater is made up of

1. Tungsten
2. Nichrome
3. Magnesium
4. Copper

ఎలక్ట్రిక్ హీటర్‌నందలి ఫిలమెంట్ దీనితో తయారుచేయబడి ఉంటుంది.

1. టంగ్స్టన్
2. నిక్రోమ్
3. మెగ్నీషియమ్
4. కాపర్

125. Intensity of Earthquake is determined with

1. Geometry scale
2. Kelvin scale
3. Richter scale
4. Centigrade scale

భూకంప తీవ్రతను నిర్ధారించే స్కేలు

1. జామితి స్కేలు
2. కెల్విన్ స్కేలు
3. రిక్టర్ స్కేలు
4. సెంటిగ్రేడ్ స్కేలు

126. ZBNF stands for

ZBNF అనగా

1. Zone of Best Natural Food
2. Zero Budget Nutrient Formation
3. Zero Budget Natural Farming
4. Zero Budget National Farming

127. All over the country Road Safety week is celebrated during

1. First week of December
2. First week of January
3. Second week of March
4. First week of April

దేశవ్యాప్తంగా రోడ్డు భద్రతావారం జరుపుకొను సమయం

1. డిసెంబర్ మొదటి వారం
2. జనవరి మొదటి వారం
3. మార్చి రెండవ వారం
4. ఏప్రిల్ మొదటి వారం

128. Granules present on the surface of rough endoplasmic reticulum of a cell are

1. Mitochondria
2. Ribosomes
3. Plastids
4. Lysosomes

కణంలోని గరుకు అంతర్జీవ ద్రవ్యజాల ఉపరితలంపై ఉండే రేణువుల వంటి నిర్మాణాలు

1. మైటోకాండ్రీయా
2. రైబోజోమ్లు
3. ప్లాస్టిడ్లు
4. లైసోజోములు

129. Sperm gets energy from

1. Nucleus
2. Tail
3. Mitochondria
4. Head

శుక్రకణానికి శక్తినిచ్చేది

1. కేంద్రకం
2. తోక
3. మైటోకాండ్రీయా
4. తల

130. Identify the endangered plant species among following

1. Bamboo
2. Tamarind
3. Bitter guard
4. Rauwolfia serpentina

క్రింది వాటిలో ఆపదలో ఉన్న మొక్క జాతిని గుర్తించండి.

1. వెదురు
2. చింత
3. కాకర
4. సర్పగంధి

131. Number of days that the moon takes to revolve around the earth

1. 25 days
2. 29 days
3. 28 days
4. 27 days

భూమి చుట్టూ చంద్రుడు పరిభ్రమించడానికి పట్టే రోజులు

1. 25 రోజులు
2. 29 రోజులు
3. 28 రోజులు
4. 27 రోజులు

132. One of the following forces is a contact force

1. Gravitational force
2. Magnetic force
3. Force of friction
4. Electrostatic force

కింది వానిలో స్పర్శబలం

1. గురుత్వాకర్షణ బలం
2. అయస్కాంత బలం
3. ఘర్షణ బలం
4. స్థావర విద్యుత్ బలం

APTET – Paper- I A – 2022
Social Studies

133. The term not related to the rocks and water below the ground level

1. Pervious rocks
2. Aquifer
3. Impervious rocks
4. Mean sea level

కింది వానిలో భూగర్భంలో ఉన్న శిలలు, నీటికి చెందని పద

○

1. పారగమ్య శిలలు
2. అక్విఫెర్
3. అపారగమ్య శిలలు

134. The Sun begins to shine in Tundras in the months of

1. February - March
2. March - April
3. April - May
4. May - June

టండ్రా ప్రాంతంలో ఈ నెలల్లో సూర్యుడు ఉదయించడం మొదలవుతుంది.

1. ఫిబ్రవరి - మార్చి
2. మార్చి - ఏప్రిల్
3. ఏప్రిల్ - మే
4. మే - జూన్

135. The country, which has the largest number of medical colleges in the world

1. U.S.A.
2. Australia
3. India
4. England

ప్రపంచంలోనే అత్యధిక వైద్య కళాశాలలు ఉన్న దేశం

1. యు.ఎస్.ఎ.
2. ఆస్ట్రేలియా
3. భారతదేశం
4. ఇంగ్లండ్

136. Nayankara System is related to

1. Rudrama devi
2. Pridhviraj
3. Ashoka
4. Krishnadevaraya

నాయంకర వ్యవస్థ వీరికి సంబంధించినది

1. రుద్రమదేవి
2. పృథ్వీరాజు
3. అశోకుడు
4. కృష్ణదేవరాయలు

137. Find the odd one

1. Presidential system – USA
2. Parliamentary system - India
3. Direct Democracy - China
4. Communist System - USSR

కింది వానిలో భిన్నమైన దానిని గుర్తించండి.

1. అధ్యక్ష తరహా విధానం - యు.ఎస్.ఎ.
2. పార్లమెంటరీ తరహా విధానం - భారతదేశం
3. ప్రత్యక్ష ప్రజాస్వామ్యం - చైనా
4. కమ్యూనిస్టు విధానం - యు.ఎస్.ఎస్.ఆర్.

138. A group of people with an authority to govern a country is called

1. Government
2. Monarchy
3. Law
4. Constitution

ఒక దేశాన్ని పరిపాలించే అధికారం ఉన్న వ్యక్తుల సమూహం

1. ప్రభుత్వం
2. రాజరికం
3. చట్టం
4. రాజ్యాంగం

139. The Madras estate bill came into force in the year

మద్రాసు ఎస్టేటు బిల్లు అమలులోకి వచ్చిన సంవత్సరం

1. 1952
2. 1953
3. 1950
4. 1951

140. The author of the book “Wings of Fire”

1. Om Prakash Valmiki
2. A.P.J. Abdul Kalam
3. I.V. Rama Swamy
4. Pranab Mukharjee

“వింగ్స్ ఆఫ్ ఫైర్” పుస్తక రచయిత

1. ఓంప్రకాశ్ వాల్మీకి
2. ఎ.పి.జె. అబ్దుల్ కలాం
3. ఐ.వి. రామస్వామి
4. ప్రణబ్ ముఖర్జీ

141. Languages recognized by the Indian Constitution

భారత రాజ్యాంగం చేత గుర్తించబడిన భాషలు

1. 23
2. 22
3. 25
4. 21

142. The Scholar who started ‘Prarthana Samaj’ in Bombay in 1867 was

1. M.G. Ranade
2. Keshav Chandrasen
3. Swami Dayananda Saraswathi
4. Raja Rama Mohan Roy

1867 సంవత్సరంలో బొంబాయిలో ‘ప్రార్థనా సమాజం’ స్థాపించినవారు

1. యం.జి. రనడే
2. కేశవ చంద్రసేన్
3. స్వామి దయానంద సరస్వతి
4. రాజారామ మోహన్ రాయ్

143. The God who was not worshipped by the “Aryans”

1. Yama
2. Shiva
3. Indra
4. Surya

ఆర్యులు క్రింది ఏ దేవతను పూజించలేదు

1. యముడు
2. శివుడు
3. ఇంద్రుడు
4. సూర్యుడు

144. MNREGA protect livelihoods of people in rural areas by providing

1. Medical facilities
2. Educational facilities
3. Employment facilities
4. Electrical facilities

MNREGA పథకం ఈ సౌకర్యాలు కలిగించడం ద్వారా గ్రామీణ ప్రాంత ప్రజల జీవన ప్రమాణాలు పెంచడానికి కృషిచేస్తోంది

1. వైద్య సౌకర్యాలు
2. విద్యా సౌకర్యాలు
3. ఉపాధి సౌకర్యాలు
4. విద్యుత్ సౌకర్యాలు

145. The process of estimating the events which will occur in future

1. Prediction
2. Observation
3. Classification
4. Controlling and manipulating variables

భవిష్యత్తులో జరగబోయే సంఘటనలను ఊహించి చెప్పడం

1. ప్రాగ్నోసికరించుట
2. పరిశీలన
3. వర్గీకరణ
4. చరాల నియంత్రణ

146. Taking the error free reading while conducting the experiments is

1. Valuing
2. Manipulative
3. Sensitivity
4. Naturalisation

ప్రయోగాలు చేసేటప్పుడు రీడింగులను దోషరహితంగా తీసుకొనుట

1. విలువ కట్టడం
2. హస్తలాఘవం
3. సునిశితత్వం
4. సహజీకరణం

147. “In class room teaching the role of teacher has to be less and student participation has to be more” opined by

1. Simpson
2. Fletcher and Montessori
3. Briggs
4. John Lock

తరగతి గది బోధనలో ఉపాధ్యాయుని పాత్ర తక్కువగాను, విద్యార్థి పాత్ర ఎక్కువగాను ఉండవలెనని అభిప్రాయపడినవారు

1. సింప్సన్
2. ఫ్లెచర్ మరియు మాంటిసోరి
3. బ్రిగ్స్
4. జాన్ లాక్

148. The teaching method popularly used in “Nalanda” University in India was

1. Demonstration method
2. Discussions method
3. Story telling method
4. Socialized Recitation Method

భారతదేశంలోని “నలంద” విశ్వవిద్యాలయంలో ప్రముఖంగా ఉపయోగించబడిన బోధన పద్ధతి

1. ఉపన్యాస పద్ధతి
2. చర్చా పద్ధతి
3. కథా పద్ధతి
4. సాంఘీకృత ఉద్ఘాట పద్ధతి

149. The teaching aids like Mockups and puppets belong to

1. Display devices
2. Projection equipment
3. Three dimensional devices
4. Graphic teaching aids

మాక్ అప్స్, కీలుబొమ్మలు ఈ బోధనోపకరణాలకు చెందినవి

1. ప్రదర్శనా పరికరాలు
2. ప్రక్షేపణ పరికరాలు
3. త్రిమితీయ పరికరాలు
4. గ్రాఫిక్ బోధనోపకరణాలు

150. According to Dr. Coubin's analysis chart, the percentage of memory retained by "seeing"

1. 70%
2. 30%
3. 50%
4. 90%

డా. కోబిన్ విశ్లేషణ చార్టు ప్రకారం "చూడడం" ద్వారా ఎంత శాతం అంశాన్ని స్మృతిలో ఉంచుకోవచ్చు

1. 70%
2. 30%
3. 50%
4. 90%