TET_2022_IA_SGT_Session-1_14.08.2022
APTET – Paper- IA – 2022
CDP

1. Development =
   1. f (maturity × growth)
   2. f (maturity + growth)
   3. f (maturity + learning)
   4. f (maturity × learning)

   వికాసం =
   1. f (పరిపక్వత × పెరుగుదల)
   2. f (పరిపక్వత + పెరుగుదల)
   3. f (పరిపక్వత + అభ్యసనం)
   4. f (పరిపక్వత × అభ్యసనం)

2. According to the feedback from parents the stage where individual exhibits temper, tantrums
   1. Infancy
   2. Early Childhood
   3. Late Childhood
   4. Pre adolescence

   తల్లిదండ్రుల అభిప్రాయం ప్రకారం మొండిగా, మూర్ఖంగా ప్రవర్తించే పిల్లల దశ
   1. శైశవం
   2. పూర్వ బాల్యం
   3. ఉత్తర బాల్యం
   4. పూర్వ కౌమారం

3. The precise direction of infant development
   1. From head to body parts, and from the parts of the body to the center of the body
   2. From the parts of the body to head and from the center of the body to body parts
   3. From head to heel and from the center of the body to body parts
   4. From head to center of the body and from foot to body parts

   శిశు వికాసం యొక్క ఖచ్చితమైన దిశ
   1. శిరస్సు నుండి శరీర భాగాలకు, శరీర భాగాలు నుండి దేహ మధ్యస్థానికి
   2. శరీర భాగాలు నుండి శిరస్సుకు, దేహ మధ్యస్థం నుండి శరీర భాగాలకు
   3. శిరస్సు నుండి పాదాభిముఖం, శరీర కేంద్రం నుండి శరీర భాగాలకు
   4. శిరస్సు నుండి దేహ మధ్యస్థానికి మరియు పాదాల నుండి శరీర భాగాలకు

4. In Latin language 'Persona' means
   1. Personality
   2. Mask
   3. Personal
   4. Comprehensive

   లాటిన్ భాషలో 'పర్సోనా' అంటే
   1. మూర్తిమత్వం
   2. ముసుగు
   3. వ్యక్తిగతం
   4. సమగ్రం

5. Number of stages in Kohlberg moral development theory
కోల్‌బర్గ్ నైతిక వికాస సిద్ధాంతంలోని దశల సంఖ్య

1. 2
2. 3
3. 6
4. 4

6. According to Erikson in which level 'integrity' appears in the individual

1. Middle Adulthood
2. Late Adulthood
3. Adulthood
4. Early Adulthood

ఎరిక్‌సన్ ప్రకారం వ్యక్తిలో 'సమగ్రత' కనిపించే స్థాయి

1. మధ్య వయోజన దశ
2. పరిపక్వ దశ
3. వయోజన దశ
4. పూర్వ వయోజన దశ

7. The statement ‘The Internal energy which can see the interrelations intelligence’ is defined by

1. Spearman
2. Terman
3. Stern
4. Edward

‘పరస్పర సంబంధాలను చూడగలిగే అంతర్గత శక్తియే ప్రజ్ఞ’ అని నిర్వచించినది

1. స్పియర్‌మన్
2. టెర్మన్
3. స్టెర్న్
4. ఎడ్వర్డ్

8. If an 8 year old Snehitha shows the ability of a 11year old, then her Intelligence Quotient type is

1. Genius
2. Very Superior
3. Below Average Intelligence
4. Average Intelligence

8 సం॥ వయస్సు కలిగిన స్నేహిత, 11 సం॥ వయస్సు గల సామర్థ్యం చూపగలిగితే ఆమె ప్రజ్ఞాలబ్ధి రకం

1. ప్రతిభావంతురాలు
2. అత్యధిక ప్రజ్ఞావంతురాలు
3. సగటు కంటే తక్కువ ప్రజ్ఞావంతురాలు
4. సగటు ప్రజ్ఞావంతురాలు

9. Correct order for stages in creativity process

1. Preparatory, Incubation, Illumination, Verification
2. Preparatory, Illumination, Incubation, Verification
3. Incubation, Preparatory, Illumination, Verification
4. Incubation, Preparatory, Verification, Illumination

సృజనాత్మకత ప్రక్రియలోని దశల సరైన క్రమం

1. సన్నాహదశ, గుప్తస్థితిదశ, అంతర్ దృష్టి దశ, నిరూపణ దశ
2. సన్నాహదశ, అంతర్‌దృష్టి దశ, గుప్తస్థితి దశ, నిరూపణ దశ
3. గుప్తస్థితి దశ, సన్నాహదశ, అంతర్ దృష్టి దశ, నిరూపణ దశ
4. గుప్తస్థితి దశ, సన్నాహదశ, నిరూపణ దశ, అంతర్ దృష్టి దశ

10. According to Hurlock 'Middle age' is

1. 30 - 60 years
2. 20 - 60 years
3. 18 - 60 years
4. 40 - 60 years

హర్లాక్ ప్రకారం 'మధ్య వయస్సు'

1. 30 - 60 సంవత్సరాలు
2. 20 - 60 సంవత్సరాలు
3. 18 - 60 సంవత్సరాలు
4. 40 - 60 సంవత్సరాలు

11. The following is not a Negative Emotion

1. Believe
2. Shyness
3. Anxiety
4. Fatigue

ఈ కింది వాటిలో ఋణాత్మక ఉద్వేగం కానిది

1. నమ్మకం
2. సిగ్గు
3. ఆతృత
4. అలసట

12. The stage in which learning occurs rapidly

1. Intermediate stage
2. Fluctuating stage
3. Plateau stage
4. Initial Spurt stage

అభ్యసన చాలా వేగంగా జరిగే దశ

1. మధ్యస్థ దశ
2. చాంచల్య దశ
3. పీఠభూమి దశ
4. ప్రారంభ స్ఫూర్తి దశ

13. The memory in remembering bus seat Number
  1. Active
  2. Logical
  3. Long term
  4. Short term

బస్ సీటు నెంబర్ గుర్తుపెట్టుకోవడంలోని స్మృతి
  1. క్రియాత్మక
  2. తార్కిక
  3. దీర్ఘకాలిక
  4. స్వల్పకాలిక

14. "Socio – Cultural theory" was introduced by
  1. Erik Erikson
  2. Thorndike
  3. Vygotsky
  4. Skinner

"సాంఘిక సాంస్కృతిక దృక్పథం" సిద్ధాంతాన్ని ప్రవేశపెట్టిన వారు
  1. ఎరిక్ ఎరిక్సన్
  2. థార్న్‌డైక్
  3. వైగాట్స్కీ
  4. స్కిన్నర్

15. In the third stage of Pavlov experiment the dog was salivating by the sound of the bell, here secretion of saliva belongs to
1. Natural Response (UCR)
2. Conditioned Response (CR)
3. Conditioning Stimuli (CS)
4. Natural Stimuli (UCS)

పావ్‌లోవ్ ప్రయోగంలో కుక్క, 3వ దశలో గంట శబ్దానికి లాలాజలం స్రవించడం జరిగింది. ఇందులో లాలాజలం స్రవించడం అనేది
1. సహజ ప్రతి స్పందన (UCR)
2. నిబంధిత ప్రతి స్పందన (CR)
3. నిబంధిత ఉద్దీపన (CS)
4. సహజ ఉద్దీపన (UCS)

16. Somu wants to eat mango, but he is afraid of falling if he climbs the tree. Here the conflict of somu is
1. Approach – Avoidance Conflict
2. Dual Approach – Avoidance Conflict
3. Avoidance – Avoidance Conflict
4. Approach – Approach Conflict

సోముకి మామిడి పండు తినాలని ఉంది, చెట్టు ఎక్కితే పడిపోతాననే భయం ఉంది. ఇందులో సోము పడే సంఘర్షణ
1. ఉపగమ - పరిహార సంఘర్షణ
2. ద్వి ఉపగమ - పరిహార సంఘర్షణ
3. పరిహార - పరిహార సంఘర్షణ
4. ఉపగమ - ఉపగమ సంఘర్షణ

17. “Raju kicked the door due to fail in examination”. This defense mechanism is called

1. Sublimation
2. Displacement
3. Fantasy
4. Projection

“రాజు పరీక్షలో అపజయం పొందానని తలుపును గట్టిగా తన్నాడు”. ఈ రక్షకతంత్రాన్ని ఇలా అంటారు.

1. ఉదాత్తీకరణ
2. విస్తాపనం
3. స్వైరకల్పన
4. ప్రక్షేపణం

18. One of the following is a primary need

1. Water
2. House
3. Education
4. Cloth

కింది వాటిలో ఒకటి ప్రాథమిక అవసరం

1. నీరు
2. ఇల్లు
3. విద్య
4. వస్త్రం

19. ‘The feeling that things which we are seeing now, are already seen’ is called

1. Halo effect
2. Deja Vu
3. Zygornic Effect
4. Repression

‘ఇపుడు చూస్తున్న దానిని గతంలో ఎక్కడో చూసినట్లు అనిపించడాన్ని’ ఇలా చెబుతారు.

1. హాలో ప్రభావం
2. డెజావు
3. జైగార్నిక్ ప్రభావం
4. దమనం

20. Author of the book “Centuries of Childhood”

1. Philippe Aries
2. Macmillan
3. John Locke
4. Rodke

“Centuries of Childhood” గ్రంథ రచయిత

1. ఫిలిప్ ఏరిస్
2. మెక్‌మిలన్
3. జాన్‌లాక్
4. రాడ్కే

21. A man can drive well. But this skill has no effect in computer learning. This statement relates to

1. Positive Transfer
2. Negative Transfer
3. Zero Transfer
4. Bilateral Transfer

ఒక వ్యక్తి బాగా డ్రైవింగ్ చేయగలడు, అయితే ఈ నైపుణ్యం కంప్యూటర్ అభ్యాసంలో ఎటువంటి ప్రభావం చూపక పోవడం అనేది

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

22. To keep children interested in lesson, the teacher should not

1. Encourage discussion
2. Ask to keep silence
3. Ask questions
4. Conduct group discussion

పిల్లలకు పాఠంపై ఆసక్తి కలిగించడానికి, ఉపాధ్యాయుడు చేయకూడనిది

1. చర్చను ప్రోత్సహించాలి
2. నిశ్శబ్దంగా ఉండమని అడగడం
3. ప్రశ్నలు అడగడం
4. సమూహ చర్చను నిర్వహించడం

23. One of the following is not related to '5E' learning strategies

1. Engage
2. Explore
3. Evaluate
4. Exercise

కింది వానిలో '5 E' అభ్యసన నమూనాలో లేనిది

1. నిమగ్నం
2. అన్వేషించడం
3. మూల్యాంకనం
4. అభ్యాసం

24. Learning problem in reading and expressing numbers

1. Dyscalculia
2. Dysphasia
3. Aphasia
4. Alexia

సంఖ్యలను చదవడంలో, వ్యక్త పరచడంలోని అభ్యసన సమస్య

1. డిస్‌కాల్క్యులియా
2. డిస్‌ఫేసియా
3. అఫేసియా
4. అలెక్సియా

25. 'Social Learning Theory' was proposed by

1. Piaget
2. Vygotsky
3. Carl Rogers
4. Bandura

'సాంఘిక అభ్యసనాసిద్ధాంతాన్ని' ప్రతిపాదించినది

1. పియాజె
2. వైగోట్స్కీ
3. కారల్ రోజర్స్
4. బండూరా

26. An example of Meta – Cognitive competency

1. Problem solving
2. Self - reflection
3. Critical thinking
4. Co-operation

మెటా-కాగ్నిషన్ (స్వబుద్ధి) సామర్థ్యానికి ఉదాహరణ

1. సమస్యా పరిష్కారం
2. స్వీయ ప్రతిస్పందన
3. సంక్లిష్ట ఆలోచన
4. సహకారం

27. One of the following is not related to 'Unifactor theory'

1. Gardiner
2. Binnet
3. Terman
4. Stern

కింది వానిలో 'ఏకకారక సిద్ధాంతానికి' సంబంధించని వారు

1. గార్డినర్
2. బినే
3. టర్మన్
4. స్టెర్న్

28. The following is not in Nadu – Nedu programme of Andhra Pradesh

1. Toilets
2. Text books
3. Green chalk boards
4. Drinking water supply

కింది వాటిలో ఆంధ్రప్రదేశ్ నాడు - నేడు కార్యక్రమంలో లేనిది

1. టాయిలెట్స్
2. టెక్ట్స్ బుక్స్
3. గ్రీన్ చాక్ బోర్డ్స్
4. మంచి నీటి సరఫరా

29. The following is the ICT based teaching
1. Writing an essay
2. Reflection on Journals
3. Answering short questions
4. Power point presentation

కింది వాటిలో ICT ఆధారిత బోధన
1. వ్యాసం రాయడం
2. పత్రికల మీద ప్రతిస్పందించడం
3. చిన్న ప్రశ్నలకు సమాధానమివ్వడం
4. పవర్ పాయింట్ ప్రజెంటేషన్

30. The group that receives experimental treatment
1. Control group
2. Experimental group
3. Single group
4. Rotation group

ప్రయోగంలో ప్రయోగ స్థితికి లోనయ్యే సమూహం
1. నియంత్రిత సమూహం
2. ప్రయోగ సమూహం
3. ఏక సమూహం
4. భ్రమణ సమూహం

(PAPER – 1A)
Telugu

31. కింది పద్యాన్ని చదివి ప్రశ్నకు జవాబును గుర్తించండి.

శివుడద్రిని శయనించుట
రవి చంద్రులు మింటనుంట రాజీవాక్షుం
డవిరళముగ శేషునిపై
బవళించుట నల్లిబాధ పడలేక సుమీ!

కొండ అనే అర్థం వచ్చే పదం

1. శయనించు
2. మింట
3. అద్రి
4. అవిరళము

32. కింది పద్యాన్ని చదివి ప్రశ్నకు జవాబును గుర్తించండి.

శివుడద్రిని శయనించుట
రవి చంద్రులు మింటనుంట రాజీవాక్షుం
డవిరళముగ శేషునిపై
బవళించుట నల్లిబాధ పడలేక సుమీ!

ఇతరులను బాధ పెట్టినది

1. నల్లి
2. శివుడు
3. విష్ణువు
4. రవి

33. కింది గద్యం చదివి ప్రశ్నకు జవాబు గుర్తించండి.

ఆధునిక వ్యావహారిక భాషలో రచనలు చేయటం గురుజాడ అప్పారావు తోనే మొదలైందని చెప్పాలి. తరువాత ఉన్నవ లక్ష్మి నారాయణ గారి మాలపల్లి వ్యావహారిక రచన చేయడంలో ఒక మైలురాయి అని చెప్పవచ్చు. మాలపల్లి వచ్చిన తర్వాత ఆ నవల్లోని విషయాన్ని బట్టి, భాషను బట్టి వచ్చిన ప్రాముఖ్యం వల్ల ఆధునిక వ్యావహార భాషను ఒక శక్తివంతమైన అభివ్యక్తీకరణ సాధనంగా ఉపయోగించవచ్చని తేలింది.

'మాలపల్లి' గ్రంథ రచయిత

1. గురజాడ అప్పారావు

2. గోపీచంద్

3. కొడవటిగంటి కుటుంబరావు

4. ఉన్నవ లక్ష్మినారాయణ

34. కింది గద్యం చదివి ప్రశ్నకు జవాబు గుర్తించండి.

ఆధునిక వ్యావహారిక భాషలో రచనలు చేయటం గురుజాడ అప్పారావు తోనే మొదలైందని చెప్పాలి. తరువాత ఉన్నవ లక్ష్మి నారాయణ గారి మాలపల్లి వ్యావహారిక రచన చేయడంలో ఒక మైలురాయి అని చెప్పవచ్చు. మాలపల్లి వచ్చిన తర్వాత ఆ నవల్లోని విషయాన్ని బట్టి, భాషను బట్టి వచ్చిన ప్రాముఖ్యం వల్ల ఆధునిక వ్యావహార భాషను ఒక శక్తివంతమైన అభివ్యక్తీకరణ సాధనంగా ఉపయోగించవచ్చని తేలింది.

అభివ్యక్తీకరణకు సాధనంగా ఉపకరించేది

1. గ్రాంథిక భాష

2. వ్యావహారిక భాష

3. కావ్య భాష

4. పరిభాష

35. 'తెలువరి' అంటే

1. విప్రుడు
2. తెలివైనవాడు
3. జాగ్రత్తపరుడు
4. బాటసారి

36. 'పంటచేలగట్ల మీద నడవాలి' పాట రచయిత

1. జంధ్యాల సుబ్రహ్మణ్యశాస్త్రి
2. కస్తూరి నరసింహమూర్తి
3. పాలగుమ్మి విశ్వనాథం
4. మధురాంతకం రాజారాం

37. 'ఉరగము' పర్యాయ పదాలు

1. కడుపు, పొట్ట
2. గుర్రము, అశ్వం
3. తుమ్మెద, భ్రమరం
4. పాము, సర్పము

38. 8వ తరగతిలోని 'సందేశం' దేశభక్తి పాఠం వీరి రచన

1. తిమోతి జ్ఞానానంద
2. రాయప్రోలు సుబ్బారావు
3. గురజాడ అప్పారావు
4. గరిమెళ్ళ సత్యనారాయణ

39. త్రిజట స్వప్నంలో త్రిజట ఒక

1. దేవతా స్త్రీ
2. మానవ స్త్రీ
3. రాక్షస స్త్రీ
4. నాగ కన్య

40. 'పుస్తకము'కు వికృతి పదం

1. పుత్తకము
2. పొత్తం
3. పత్తం
4. పత్తకం

41. పనిని తెలిపేది

1. విశేషణం
2. నామవాచకం
3. క్రియ
4. క్రియా విశేషణం

42. రామయ్యది <u>చీకూ చింతా లేని</u> జీవితం.
గీత గీసిన పదం

1. నానుడి
2. జాతీయం
3. సామెత
4. పొడుపుకథ

43. సరిగా మందులు వాడితే జబ్బు తగ్గుతుంది. ఇది

1. చేదర్థక వాక్యం
2. శత్రర్థక వాక్యం
3. క్త్వార్థక వాక్యం
4. అనుమత్యర్థక వాక్యం

44. సమాన ప్రాధాన్యం గల సామాన్య వాక్యాలు కలిసి ఒక వాక్యంగా ఏర్పడితే దానిని ఇలా పిలుస్తారు.

1. సంశ్లిష్ట వాక్యం
2. సామాన్య వాక్యం
3. సంయుక్త వాక్యం
4. పరోక్ష వాక్యం

45. ఉపమానానికి ఉపమేయానికి అభేదాన్ని చెప్పడం

1. రూపకాలంకారం
2. ఉత్ప్రేక్షాలంకారం
3. ఉపమాలంకారం
4. అతిశయోక్తి అలంకారం

46. ఒకే పదంలో సంయుక్తాక్షరానికి ముందున్న అక్షరం ఛందస్సులో

1. ద్విత్వాక్షరం
2. లఘువు
3. గురువు
4. సరళాక్షరం

47. రెండు నామవాచకాలు కలిసి బహువచన రూపం ఏర్పడితే అది

1. తత్పురుష సమాసం
2. బహువ్రీహి సమాసం
3. ద్విగు సమాసం
4. ద్వంద్వ సమాసం

48. నూరు పద్యాలు - ఇది

1. ద్వంద్వ సమాసం
2. కర్మధారయ సమాసం
3. షష్ఠీతత్పురుష సమాసం
4. ద్విగు సమాసం

49. సుర + ఇంద్ర - కలిపి రాస్తే

1. సురంద్ర
2. సురయింద్ర
3. సురేంద్ర
4. సురా ఇంద్ర

50. తలపెల్ల అనే పదబంధంలో ఉన్న సంధి

1. గుణసంధి
2. ఇత్త్వసంధి
3. ఉత్త్వసంధి
4. అత్త్వసంధి

51. ద్రుతం చివరన ఉన్న పదాలను ద్రుతప్రకృతికాలు అంటారు. ద్రుత ప్రకృతికాలు కాని పదాలు

1. విశేషణాలు

2. కళలు

3. నామవాచకాలు

4. క్రియా విశేషణాలు

52. పరుష సరళాలు కాకుండా మిగిలిన హల్లులు

1. అస్థిరములు

2. స్థిరములు

3. స్పర్శములు

4. అంతస్థములు

53. సందేహార్థక పదాల చివర ఉపయోగించదగినది.

1. " "

2. ,

3. !

4. .

54. "పాడుతూ'' అనే పదం ఈ కాలస్థితిని తెలియజేస్తోంది.

1. భవిష్యత్ కాలంలో పని జరగబోతోందని

2. వర్తమాన కాలంలో పని ఇంకా కాలేదని

3. భూతకాలంలో పని ఇంకా కాలేదని

4. భవిష్యత్ కాలంలో పని ఇంకా కాలేదని

Telugu Methodology Paper - 1

55. డింగ్ - డాంగ్ వాదం ప్రతిపాదించినది

    1. స్వారె
    2. మాక్స్ ముల్లర్
    3. సైమన్ పాటర్
    4. హాకెట్

56. భాషా నైపుణ్యాలలో మొదటిది

    1. లేఖనం
    2. పఠనం
    3. భాషణం
    4. శ్రవణం

57. 'పాఠశాలలో విద్యార్థులకు విద్యానుభవాలు కలిగించడం కోసం సాంఘిక సమూహం యొక్క రూపకల్పనయే విద్యా ప్రణాళిక' అని అన్నది.

    1. బ్యూ చాంపీ
    2. జె.యస్.కేర్
    3. బ్లూమ్
    4. డాల్ఫిన్

58. ఉపవాచకంలో దీనికి ప్రాధాన్యం ఉంటుంది

1. భాషకు
2. బోధనకు
3. విషయానికి
4. ఉపకరణాలకు

59. ఒక వస్తువును గానీ, ఉత్పత్తిని గానీ, బహిరంగంగా ప్రదర్శించి దాని ముఖ్య లక్షణాలు ఉపయోగ సామర్థ్యం నొక్కి చూపితే అది ప్రదర్శన అవుతుందని అన్నవారు.

1. మార్నింగ్ స్టర్
2. వెబ్‌స్టర్
3. సూపర్ స్టర్
4. క్రేజ్‌స్టర్

60. బోధనాభ్యాసన ప్రక్రియలో విద్యార్థులను భాగస్వాములుగా చేస్తూ గద్యాంశాన్ని సామూహికంగాను, జట్లలోను చర్చింపజేస్తూ బోధించే పద్ధతి

1. చర్చా పద్ధతి
2. ప్రశ్నోత్తర పద్ధతి
3. నిగమన పద్ధతి
4. వివరణ పద్ధతి

English Paper - IA

61. Measles ________ a painful disease.

    Choose correct verb that fits the blank.

    1. have
    2. were
    3. are
    4. is

62. I think he is a German, ______

    The correct question tag for the above sentence is

    1. do I?
    2. don't I?
    3. isn't he?
    4. is he?

63. The headmaster said to swami, "Why didn't you come

    "to school yesterday?

    The underlined part can be written in indirect speech as

    1. he didn't come
    2. you didn't come
    3. you had come
    4. he hadn't come

64. Choose the sentence that describes a just completed action.

    1. They have had fever.
    2. She has finished her home work.
    3. He was called by his mother.
    4. I have a finished project with me.

65. Choose the word that can be used with both singular and plural verbs.

1. path
2. day
3. roof
4. team

66. Intensive cultivation (A) / as a result of introduction of high yielding varieties (B) / on the mid 1960's required (C) / higher energy inputs and better management practices (D).

Choose the part that has a grammatical error.

1. C
2. B
3. A
4. D

67. Choose the most polite request from the following.

1. Will you please stop talking?
2. Would you please give some water?
3. Could you please help me?
4. May you please help me?

68. A helicopter hovered ________ our house.

Choose the word that fits the blank.

1. above
2. below
3. under
4. in

69. He saw the police and ran away.

Choose the simple sentence for this.

1. Seeing the police, he ran away.
2. When he saw the police, he ran away.
3. He saw the police to run away.
4. He ran away to see the police.

70. He was refused entry to the country ______ he was forced to return to India.

Choose the suitable linker that fits the blank.

1. Instead
2. Though
3. Although
4. Towards

71. I would abolish examinations _________.

Choose the correct 'if clause' to complete sentence.

1. if I had wished
2. if I want
3. if I am the Prime Minister
4. if I were the Prime Minister

72. The children _______ playing football in the park this morning.

Choose the correct passive form of the verb to fill in the blank.

1. were been
2. were liked
3. were seen
4. are

73. Choose the word that is similar in meaning to the underlined word.

His mother made a <u>futile</u> attempt to get up.

1. eatable
2. limited
3. unsuccessful
4. empty

74. Choose the antonym of the word ‘coward’.

1. fearless
2. foolish
3. proud
4. unarmed

75. Your perfume has a wonderful _______.

Choose the right word that fits the blank.

1. sent
2. scent
3. cent
4. scene

76. I met ______ lawyer yesterday. ______ lawyer was famous in the city

1. the, A
2. an , The
3. a, An
4. a, The

77. Choose the grammatically correct question.

1. Could you tell me where is she?
2. Could you tell me where she is?
3. Could you tell where she is me?
4. Could you tell where me she is?

78. Choose the correct statement with correct capitalization.

1. Sarojini Naidu was an Indian political leader born on February 13, 1879 in Hyderabad, India
2. Sarojini naidu was an indian political leader born on February 13, 1879 in Hyderabad, India
3. Sarojini Naidu was an Indian political leader born on february 13, 1879 in Hyderabad, India.
4. Sarojini Naidu was an Indian Political Leader born on february 13, 1879 in Hyderabad, India

79. Choose the correct ending of the body of the letter in a formal letter.

1. with best wishes
2. with love
3. Thanking you
4. Convey my best regards to your parents.

80. Choose the number of syllables of the word ‘principal’.

1. two
2. four
3. one
4. three

81. Choose the correct spelling of the past form of the verb ‘spread’.

1. spreaded
2. spreded
3. spread
4. spraed

82. Choose the word with a prefix.

1. farmer
2. dischage
3. history
4. operation

83. Read the following passage.

Too much homework is not helpful, and can be counter productive. Excessive amounts of time spent on completing homework can take away the kids social life, family time, and it limits their participation in sports and other activities.

This passage talks about

1. the importance of excessive amount of homework
2. how too much homework is helpful
3. the negative impact of too much homework
4. the importance of home work in school life

84. Read the following passage.

Too much homework is not helpful, and can be counter productive. Excessive amounts of time spent on completing homework can take away the kids social life, family time, and it limits their participation in sports and other activities.

This passage recommends

1. to give too much homework
2. not to give any homework
3. to reduce social life of students
4. to restrict the amount of homework

85. Chaucer belonged to

1. the U.S.S.R
2. Oxford University
3. Middle English period
4. Indian English period

86. In constructivism, the teacher

1. dominates the learning process
2. acts as a facilitator
3. behaves like a headmaster
4. punishes every child daily

87. Choose the word that does not indicate the reading technique.

1. skimming
2. scanning
3. intensive reading
4. regression

88. The following belongs to pictorial communication.

1. a poster
2. a letter
3. a thesis
4. a dialogue

89. Structural approach is known as

1. Hornsby approach
2. Fries approach
3. Lado approach
4. S – O – S approach

90. The words which carry the main meaning of the sentence are called

1. antonyms
2. content words
3. synonyms
4. homonyms

APTET – Paper- I – 2022
Mathematics

91. In a number line the number of negative integers on the left side of '0' is

1. 10
2. 1
3. 100
4. infinite

ఒక సంఖ్యా రేఖపై '0' కు ఎడమవైపున ఎన్ని ఋణ సంఖ్యలు వుంటాయి

1. 10
2. 1
3. 100
4. అనంతం

92. The following number is not a factor of 68

క్రింది వాటిలో 68కి కారణాంకం కాని సంఖ్య

1. 4
2. 34
3. 17
4. 6

93. If $a=\frac{5}{9}+\frac{8}{9}$ and $b=\frac{7}{12}-\frac{5}{12}$ then $a+b=$

$a=\frac{5}{9}+\frac{8}{9}$ మరియు $b=\frac{7}{12}-\frac{5}{12}$ అయిన $a+b=$

1. $\frac{19}{18}$
2. $\frac{29}{18}$
3. $\frac{39}{18}$
4. $\frac{4}{9}$

94. If the diagonals of a rhombus are 48cm. and 20cm. then perimeter of the rhombus is

1. 100 cm.
2. 102 cm.
3. 104 cm.
4. 108 cm.

ఒక సమ చతుర్భుజంలో కర్ణాల పొడవులు 48 సెం.మీ., 20 సెం.మీ. అయితే ఆ సమచతుర్భుజం యొక్క చుట్టుకొలత

1. 100 సెం.మీ.
2. 102 సెం.మీ.
3. 104 సెం.మీ.
4. 108 సెం.మీ.

95. Standard measure to measure liquids is

1. meter
2. liter
3. kilogram
4. millimeter

ద్రవాలను కొలుచుటకు ప్రామాణిక కొలత

1. మీటరు
2. లీటరు
3. కిలోగ్రాము
4. మిల్లీ మీటర్

96. $\overline{OA}$ can be read as

1. line segment OA
2. straight line OA
3. ray OA
4. angle OA

$\overline{OA}$ ను ఈ విధంగా చదువుతాము

1. OA రేఖాఖండం
2. OA సరళరేఖ
3. OA కిరణం
4. OA కోణం

97. If 2A = 3B = 4C then A : B : C =

2A = 3B = 4C అయితే A : B : C =

1. 2 : 3 : 4
2. 3 : 4 : 6
3. 4 : 3 : 2
4. 6 : 4 : 3

98. If $2^n = 64$ then 2^{n-3} value

$2^n = 64$ అయితే 2^{n-3} విలువ

1. 0
2. 2
3. 4
4. 8

99. In two concentric circles the radius of outer circle is R, inner circle radius is *r* and width is W, then A = π(R+r)W represents

1. area of semicircular
2. area of the circle
3. area of the ring
4. area of sphere

రెండు ఏకకేంద్రక వృత్తాలలో బాహ్యావృత్తం వ్యాసార్థం R, అంతరవృత్త వ్యాసార్థం *r* మరియు వాటి వెడల్పు W అయిన A = π (R+r)W అనేది కింది వాటిలో దేనిని సూచిస్తుంది

1. అర్థవృత్త వైశాల్యం
2. వృత్త వైశాల్యం
3. కంకణాకార వైశాల్యం
4. గోళం వైశాల్యం

100. Value of $(18)^3$

$(18)^3$ విలువ

1. 4834
2. 5832
3. 6523
4. 5382

101. The average expenditure cost of four members is Rs. 2800 then the average expenditure cost of 3 members in rupees

నలుగురు సభ్యులు గల కుటుంబానికి నెలకు సగటున ఖర్చు రూ. 2800 అయిన 3 సభ్యులు గల కుటుంబానికి నెలకు సగటున ఖర్చు రూపాయలలో

1. 2100
2. 2600
3. 2500
4. 2200

102. If $2x + 1 = 10$ then x value

$2x + 1 = 10$ అయిన x విలువ

1. $\frac{9}{2}$
2. 9
3. 4
4. $\frac{5}{2}$

103. Solve the equation $\frac{x}{2}-\frac{4}{5}+\frac{x}{5}+\frac{3x}{10}=\frac{1}{5}$

$\frac{x}{2}-\frac{4}{5}+\frac{x}{5}+\frac{3x}{10}=\frac{1}{5}$ సమీకరణాన్ని సాధించుము

1. $x = 1$
2. $x = 2$
3. $x = 5$
4. $x = 10$

104. The number of primes upto 100

100 వరకు గల ప్రధానంకాల సంఖ్య

1. 23
2. 24
3. 25
4. 26

105. Multiplicative inverse of the number $\frac{-15}{11}$ is

$\frac{-15}{11}$ యొక్క గుణకార విలోమము

1. $\frac{11}{15}$
2. $\frac{15}{11}$
3. $\frac{-11}{15}$
4. $\frac{-15}{11}$

106. If compound ratio of 7 : 5 and 8 : x is 84:60 then x =

7 : 5 మరియు 8 : x ల బహుళ నిష్పత్తి 84:60 అయిన x =

1. 5
2. 6
3. 7
4. 8

107. In ΔABC one angle is 40°, if other two angles are equal then the each of angle is

ΔABC లో ఒక కోణం 40° మరియు మిగిలిన రెండు కోణాలు సమానం అయిన అందలి ప్రతి కోణం

1. 50°
2. 60°
3. 70°
4. 80°

108. Find the surface area of a cuboid whose length, breadth and height are 15cm, 12cm and 10cm respectively (in cm^2)

పొడవు 15 సెం.మీ., వెడల్పు 12 సెం.మీ., ఎత్తు 10 సెం.మీ. కొలతలుగా గల దీర్ఘఘనము యొక్క సంపూర్ణతల వైశాల్యం (చ.సెంమీ.లలో)

1. 900
2. 500
3. 900
4. 500

109. By selling a DVD Player for the price Rs. 2800 he got 12% profit. So, what is the cost price of DVD. (in rupees)

ఒక వ్యక్తి డి.వి.డి. ప్లేయర్‌ని రూ. 2800 అమ్మడం ద్వారా 12% లాభాన్ని పొందెను. అయిన కొన్న వెల (రూపాయలలో)

1. 2400
2. 2500
3. 2600
4. 22000

110. Mode of 10, 12, 11, 10, 15, 20, 19, 21, 11, 9, 10 is

10, 12, 11, 10, 15, 20, 19, 21, 11, 9, 10 ల బాహుళకం

1. 10
2. 11
3. 12
4. 9

111. A water fountain is in circular shaped whose radius is 10m. Its inner portion of radius 3m. is arranged for fountain and remaining part is cemented then the area of that cemented part (in m^2)

10 మీ. వ్యాసార్థం గల వృత్తాకార వాటర్ ఫౌంటెన్ లోపల వ్యాసార్థము 3 మీ. గల భాగాన్ని ఫౌంటెన్‌కొరకు వాడబడెను. మిగిలిన భాగమును సిమెంట్ చేశారు. సిమెంట్ చేసిన భాగం వైశాల్యం (చ.మీ.లలో)

1. 480
2. 286
3. 360
4. 386

112. What should be taken away from $3x^2 - 4y^2 + 5xy + 20$ to get $-x^2 - y^2 + 6xy + 20$

$-x^2 - y^2 + 6xy + 20$ పొందుటకు $3x^2 - 4y^2 + 5xy + 20$ నుండి ఏమి తీసివేయవలెను

1. $4x^2 - 3y + xy$
2. $4x^2 - 3y^2 - xy$
3. $4x^2 + 3y^2 - xy$
4. $4x^2 + 3y - xy$

113. A 'Ray' is having ____ end points

1. 0
2. 1
3. 2
4. many

ఒక కిరణమునకు ____ చివరి బిందువులు కలవు

1. 0
2. 1
3. 2
4. అనేకం

114. The vertices of a triangle pyramid is

త్రిభుజాకార పిరమిడ్ యొక్క శీర్షాల సంఖ్య

1. 3
2. 4
3. 5
4. 6

Maths Methodology

115. 'Introductio Arithmetica' was written by
    1. Nichomacus
    2. Padmanabha
    3. Herodotus
    4. Hou

    'ఇంట్రడక్టియో అర్థమెటికా' రచయిత
    1. నికోమాకస్
    2. పద్మనాభ
    3. హెరడోటస్
    4. హౌ

116. At this stage priority will be given to structures which transforms arithmetic to algebra
    1. Primary level
    2. Elementary level
    3. High School level
    4. Under graduate level

    అంకగణితం నుండి బీజగణితానికి పరివర్తన చెందే నిర్మాణాలకు ఈ దశలో ప్రాధాన్యతనివ్వాలి
    1. ప్రాథమిక స్థాయి
    2. ఎలిమెంటరి స్థాయి
    3. ఉన్నత స్థాయి
    4. అండర్ గ్రాడ్యుయేట్ స్థాయి

117. The method helps to generalize ‘Sun raises in the east’

1. Inductive method
2. Deductive method
3. Inquiry method
4. Solution method

‘సూర్యుడు తూర్పున ఉదయిస్తాడు’ అని సాధారణీకరించడానికి తోడ్పడే పద్ధతి

1. ఆగమన పద్ధతి
2. నిగమన పద్ధతి
3. అన్వేషణ పద్ధతి
4. పరిష్కార పద్ధతి

118. Father of Statistics

1. Sri Ronald A. Fisher
2. Ptolemy
3. Herodotus
4. Aryabhatta

సాంఖ్యక శాస్త్ర పితామహుడు

1. సర్ రొనాల్డ్ ఎ. ఫిషర్
2. టాలెమి
3. హెరడోటస్
4. ఆర్యభట్ట

119. Number of formative assessment in the academic year
ఒక విద్యాసంవత్సరంలో నిర్వహించవలసిన ఫార్మాటివ్ మూల్యాంకనాల సంఖ్య

1. 8
2. 6
3. 4
4. 2

120. This is not related to Ramanujan Mathematical works

1. Goldbach's conjecture
2. Mac thita function
3. Highly composite number
4. Methods of Planatory calculations

రామానుజన్‌కు సంబధించని గణిత అంశము

1. గోల్డుబాక్ కంజక్చర్
2. మాక్ తీటా ఫంక్షన్
3. సుమున్నత సంయుక్త సంఖ్యలు
4. గ్రహ గణన పద్ధతులు

APTET – Paper- I A – 2022
EVS

121. "World Water Day" is on
   1. 22^{nd} March
   2. 20^{th} March
   3. 22^{nd} April
   4. 20^{th} April

   "ప్రపంచ జల దినోత్సవం"
   1. 22 మార్చి
   2. 20 మార్చి
   3. 22 ఏప్రియల్
   4. 20 ఏప్రియల్

122. Seeds dispersed through bursting mechanism
   1. Mustard
   2. Neem
   3. Cotton
   4. Guava

   పేలడం ద్వారా వ్యాప్తి చెందే విత్తనాలు
   1. ఆవ
   2. వేప
   3. పత్తి
   4. జామ

123. Vehicle used for non-travel purpose

1. Bus
2. Car
3. Bike
4. Fire engine

ప్రయాణేతర అవసరాలకు ఉపయోగించే వాహనం

1. బస్సు
2. కారు
3. బైక్
4. అగ్నిమాపక వాహనం

124. Amoeba reproduces through

1. Binary fission
2. Budding
3. Fragmentation
4. Regeneration

అమీబాలో జరుగు ప్రత్యుత్పత్తి

1. ద్విధావిచ్ఛిత్తి
2. కోరకీభవనం
3. ముక్కలగుట
4. పునరుత్పత్తి

125. One of the following is not an aquatic plant

1. Duck weed
2. Tape grass
3. Water hyacinth
4. Cactus

ఈ క్రింది వానిలో నీటి మొక్క కానిది

1. డక్‌వీడ్
2. టేప్‌గ్రాస్
3. గుర్రపుడెక్క
4. బ్రహ్మజెముడు

126. Every post office has given a number at Nationwide. This is called

1. STD code
2. UID code
3. Panchayat code
4. PIN code

దేశవ్యాప్తంగా ప్రతి పోస్టాఫీసుకూ ఇవ్వబడిన సంఖ్యను ఇలా పిలుస్తారు

1. ఎస్.టి.డి. కోడ్
2. యు.ఐ.డి. కోడ్
3. పంచాయితీ కోడ్
4. పిన్ కోడ్

127. Unit of speed in S.I System

1. km. / min.
2. m. / min.
3. km. / hr.
4. m. / sec.

S.I పద్ధతిలో వేగానికి ప్రమాణము

1. కి.మీ. / నిమిషం
2. మీ. / నిమిషం
3. కి.మీ. / గంట
4. మీ. / సెకను

128. Odometer is an instrument used for measuring

1. Speed
2. Distance
3. Time
4. Power

ఓడోమీటరు అను పరికరం దీనిని కొలవడానికి ఉపయోగిస్తారు

1. వేగం
2. దూరం
3. కాలం
4. శక్తి

129. The following liquid is a bad conductor

1. Drinking water
2. Lemon juice
3. Vinegar
4. Distilled water

క్రింది ద్రావణాలలో అథమ విద్యుత్‌వాహకం

1. త్రాగునీరు
2. నిమ్మరసం
3. వెనిగర్
4. స్వేదనజలం

130. Suicidal bags of the cell are

1. Lysosomes
2. Mitochondria
3. Chloroplast
4. Golgi complex

కణంలోని స్వయం విచ్ఛిత్తి సంచులు

1. లైసోజోములు
2. మైటోకాండ్రియా
3. హరితరేణువు
4. గాల్జి సంక్లిష్టం

131. Conversion of water vapour into water is called

1. Condensation
2. Evaporation
3. Vapourisation
4. Precipitation

నీటి ఆవిరి నీరుగా మారే ప్రక్రియను ఇలా అంటారు

1. సాంద్రీకరణం
2. భాష్పీభవనం
3. ఆవిరిగా మారడం
4. అవపాతం

132. The water storing desert plant is

1. Cactus
2. Neem
3. Tridax
4. Eichhornia

నీటిని నిల్వచేసుకునే ఎడారి మొక్క

1. బ్రహ్మజెముడు
2. వేప
3. ట్రైడాక్స్
4. గుర్రపుడెక్క

APTET – Paper- I A – 2022
Social Studies

133. In maps these are indicated in 'Light red colour'
    1. Hills
    2. Cultivated land
    3. Waste land
    4. Plateau

పటాలలో వీనిని 'లేత ఎరుపు రంగు' లో సూచిస్తారు

1. కొండలు
2. వ్యవసాయ భూమి
3. బంజరు భూమి
4. పీఠభూమి

134. Evergreen forest regions are extended in India
    1. Kerala, Andaman Nicobor Islands
    2. Kerala, Telangana
    3. Andhra Pradesh, Telangana
    4. Andhra Pradesh, Madhya Pradesh

భారతదేశంలో సతతహరిత అరణ్యాలు విస్తరించి ఉన్న ప్రాంతాలు

1. కేరళ, అండమాన్ నికోబార్ దీవులు
2. కేరళ, తెలంగాణ
3. ఆంధ్రప్రదేశ్, తెలంగాణ
4. ఆంధ్రప్రదేశ్, మధ్యప్రదేశ్

135. Pana – a silver coin, which was followed as standard currency of this dynasty

1. Haryanka
2. Maurya
3. Gupta
4. Nanda

పాణా అనే వెండి నాణెము వీరి కాలంలో చలామణిలో ఉండేది

1. హర్యాంక
2. మౌర్య
3. గుప్తులు
4. నందులు

136. Expand A.T.M.

A.T.M. విస్తరించగా

1. Automated Teller Machine
2. Any Time Money
3. Automatic Time Machine
4. Advanced Time Machine

137. The 'Grama Sabha' consists of

1. All the people in a village
2. All the voters in a village
3. Sarpanch and Ward member only
4. Ward members only

'గ్రామసభ'లో సభ్యులుగా వీరు ఉంటారు

1. గ్రామంలోని ప్రజలందరూ
2. గ్రామంలోని ఓటర్లు అందరూ
3. సర్పంచ్ మరియు వార్డు సభ్యులు
4. వార్డు సభ్యులు మాత్రమే

138. In our State the system of Grama Sachivalayam was started on

1. October 2nd, 2019
2. October 2nd, 2018
3. October 2nd, 2020
4. October 2nd, 2021

మన రాష్ట్రంలో గ్రామ సచివాలయ వ్యవస్థ ప్రారంభించబడినది

1. **2019 అక్టోబర్ 2వ తేది**
2. **2018 అక్టోబర్ 2వ తేది**
3. **2020 అక్టోబర్ 2వ తేది**
4. **2021 అక్టోబర్ 2వ తేదీ**

139. The smallest country in the World

1. Monaco
2. Vatican city
3. Nauru
4. Tuvalu

ప్రపంచంలోనే అతిచిన్న దేశం

1. మొనాకో
2. వాటికన్ నగరం
3. నౌరు
4. తువాలు

140. The Gandhi of South Africa

1. Wangari Maathai
2. Julius Nyerere
3. Kensaro Wiwa
4. Nelson Mandela

దక్షిణాఫ్రికా గాంధీగా పేరుగాంచినవారు

1. వంగరి మతాయి
2. జూలియస్ నైరేరి
3. కెన్సారో వివా
4. నెల్సన్ మండేలా

141. Name the festival celebrated in Uttaraandhra to worship goddess "Paidithalli"

1. Medaram Jatara
2. Sirimanu Utsavam
3. Shobha Yatra
4. Rottela Panduga

"పైడితల్లి" అమ్మవారిని ఆరాధిస్తూ ఉత్తరాంధ్రలో జరుపుకునే పండుగ పేరు

1. మేడారం జాతర
2. సిరిమాను ఉత్సవం
3. శోభాయాత్ర
4. రొట్టెల పండుగ

142. Separation of Religion from government is called as

1. Communism
2. Secularism
3. Religious
4. Non-Religious

ప్రభుత్వం నుంచి మతాన్ని వేరుచేయడాన్ని ఇలా అంటారు

1. సామ్యవాదం
2. లౌకికవాదం
3. మతం
4. మత ప్రమేయం లేనిది

143. The cooperative puppet manufacturing center is located in

1. Srikakulam
2. Visakhapatnam
3. Ananthapuram
4. Kadapa

ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రంలో సహకార తోలుబొమ్మల తయారీ కేంద్రం ఇచ్చట కలదు.

1. శ్రీకాకుళం
2. విశాఖపట్నం
3. అనంతపురం
4. కడప

144. Komuram Bheem revolted in the region of

1. Khammam
2. Adilabad
3. Karimnagar
4. Warangal

కొమరం భీం ఈ ప్రాంతంలో తిరుగుబాటు చేశాడు.

1. ఖమ్మం
2. ఆదిలాబాద్
3. కరీంనగర్
4. వరంగల్

145. The competency developed in preparation of "Herbarium" is

1. Application
2. Skill
3. Understanding
4. Analysis

'హెర్బేరియమ్' తయారుచేయుటంలో అభివృద్ధి చెందే సామర్థ్యం

1. వినియోగం
2. నైపుణ్యం
3. అవగాహన
4. విశ్లేషణ

146. In Continuous Comprehensive Evaluation "Continuous" means

1. Assessing the individual frequently at prescribed intervals
2. Conducting time wise tests continuously
3. Evaluating one subject included in teaching – learning process
4. Evaluating the identified factors related to students growth and development during learning process

నిరంతర, సమగ్ర మూల్యాంకనం (CCE) లో "నిరంతరం" అనేది

1. నిర్దేశించబడిన విరామాలలో తరచుగా వ్యక్తిని మూల్యాంకనం చేయుట.
2. అనేక రకాల పరీక్షలను సమయానుసారంగా నిరంతరం నిర్వహించడం
3. బోధనాభ్యసన ప్రక్రియలో పొందుపరచబడిన ఒక విషయమును మూల్యాంకనం చేయటం
4. విద్యార్థి పెరుగుదల, వికాసానికి సంబంధించి నిర్దేశించిన అంశాలను అభ్యసన జరుగుతున్నప్పుడే మూల్యాంకనం చేయటం

147. “Something that has a direct impact on the immediate surroundings of any object or a person is called as environment” stated by

1. Gilbert
2. M.K. Gandhi
3. Einstein
4. James B. Conant

“ఒక వస్తువు లేదా వ్యక్తి యొక్క తక్షణ పరిసరాలపై ప్రత్యక్ష ప్రభావం చూపేదే పర్యావరణం అంటారు” అని పేర్కొన్నవారు

1. గిల్‌బర్ట్
2. ఎమ్.కె. గాంధీ
3. ఐన్‌స్టీన్
4. జేమ్స్ బి. కొనాంట్

148. Having faith and respect on law, paying taxes in time are

1. Creative values
2. Cultural values
3. Moral values
4. Intellectual values

చట్టాలపై నమ్మకాన్ని, గౌరవాన్ని కలిగి ఉండడం, పన్నులను సకాలంలో చెల్లించడం అనేవి

1. సృజనాత్మక విలువలు
2. సాంస్కృతిక విలువలు
3. నైతిక విలువలు
4. బౌద్ధిక విలువలు

149. The chart useful to teach historical aspect, the succession of kings etc. is

1. Flow chart
2. Tree chart
3. Processing chart
4. Dynastic chart

చారిత్రక అంశాలు, రాజుల పరిపాలనా పరంపరను తెలియజేయుటకు ఉపయోగపడే చార్టు

1. ప్రవాహ చార్టు
2. వృక్ష చార్టు
3. కార్యాచరణ చార్టు
4. వంశావళి చార్టు

150. Social Studies curriculum in Primary Education is designed in this approach

1. Integrated approach
2. Topical approach
3. Spiral approach
4. Unit approach

ప్రాథమిక పాఠశాలలో సాంఘికశాస్త్ర కరిక్యులమ్ ఈ పద్ధతిలో రచింపబడింది

1. సమైక్యతా ఉపగమం
2. అంశరీతి ఉపగమం
3. వర్తులాకార ఉపగమం
4. యూనిట్ ఉపగమం