

**TET cum TRT**

**SGT – 25-01-2019 (S1)**

1. Ibrahim Lodi was defeated and Killed in the battle of Panipat in the hands of

1. Akbar
2. Humayun
3. Babur
4. Shershah

పానిపట్ యుద్ధంలో ఇబ్రహీమ్ లోడీ వీరి చేతిలో ఓడిపోయి చంపబడ్డాడు

1. అక్బర్
2. హుమాయూన్
3. బాబర్
4. షేర్షా

2. The Slogan “Go back to the Vedas” was given by

1. Swami Vivekananda
2. Ramakrishna Paramahansa
3. Raja Ram Mohan Roy
4. Swami Dayananda Saraswathi

‘వేదాలకు తిరిగి వెళ్ళండి’ అనే నినాదం వీరిది

1. స్వామి వివేకానంద
2. రామకృష్ణ పరమహంస
3. రాజా రామ మోహన్ రాయ్
4. స్వామి దయానంద సరస్వతి

3. 'The Great Wall of China' was built in

1. 4<sup>th</sup> Century BC
- ② 3<sup>rd</sup> Century BC
3. 6<sup>th</sup> Century BC
4. 3<sup>rd</sup> Century AD

'గ్రేట్ వాల్ ఆఫ్ చైనా' నిర్మించబడిన కాలము

1. క్రీ.పూ. 4వ శతాబ్దము
- ② క్రీ.పూ. 3వ శతాబ్దము
3. క్రీ.పూ. 6వ శతాబ్దము
4. క్రీ.శ. 3వ శతాబ్దము

4. The age of the earth can be estimated by

1. Atomic clocks
2. Carbon dating (C - dating)
3. Biological clocks
- ④ Radiometric dating (Uranium-lead dating)

దీనిని ఉపయోగించి భూమి వయస్సును అంచనావేయవచ్చు

1. అణు గడియారాలు
2. కార్బన్ డేటింగ్ (C - డేటింగ్)
3. జీవ గడియారాలు
- ④ రేడియోమెట్రిక్ డేటింగ్ (యురేనియం-లెడ్ డేటింగ్)

5. Mandal Commission was appointed in 1979 by

1. Jawaharlal Nehru
2. Indira Gandhi
3. Morarji Desai
4. V.P. Singh

1979లో మండల్ కమిషన్ ఏర్పాటు చేసిన వారు

1. జవహర్‌లాల్ నెహ్రూ
2. ఇందిరా గాంధీ
3. మొరార్జీ దేశాయ్
4. వి.పి. సింగ్

6. Fundamental Duties were added to our constitution by this amendment.

ఈ రాజ్యాంగ సవరణ ద్వారా ప్రాథమిక విధులు రాజ్యాంగమునకు చేర్చబడినవి

1. 101
2. 102
3. 44
4. 42

7. The Gymnastics coach honoured with Dronacharya Award in 2016 was

1. Mahabir Singh
- ② Bisweswar Nandi
3. S. Pradip Kumar
4. Nagapuri Ramesh

2016 సంవత్సరంలో ద్రోణాచార్య అవార్డుతో సత్కరింపబడిన జిమ్నాస్టిక్ శిక్షకుడు

1. మహాబీర్ సింగ్
- ② విశ్వేశ్వర్ నంది
3. యస్. ప్రదీప్ కుమార్
4. నాగపురి రమేష్

8. According to this committee's report, 41.8% population in rural areas and 25.7% population in urban areas were living below poverty line.

- ① Suresh Tendulkar
2. Rangarajan
3. Montek Singh Ahluvalia
4. Dandekar

ఈ కమిటీ నివేదిక ప్రకారం 41.8% జనాభా గ్రామీణ ప్రాంతాలలోను మరియు 25.7% జనాభా పట్టణ ప్రాంతాలలోను దారిద్ర్య రేఖకు దిగువన నివశించుచున్నారు.

- ① సురేష్ టెండూల్కర్
2. రంగరాజన్
3. మాంటీక్ సింగ్ అహ్లూవాలియా
4. దండేకర్

9. Laws of Electrolysis were propounded by

1. Kepler
2. Kelvin
3. M. Faraday
4. Dalton

విద్యుత్ విశ్లేషణ సూత్రాలను ప్రతిపాదించిన వారు

1. కెప్లర్
2. కెల్విన్
3. యమ్. ఫారడే
4. డాల్టన్

10. The most fertile region of India

1. The Himalayas
2. The Central High Lands
3. Peninsular Plateau
4. The Indo-Gangetic Plain

భారతదేశంలో అత్యంత సారవంతమైన ప్రాంతం

1. హిమాలయాలు
2. కేంద్ర పర్వత ప్రాంతాలు
3. ద్వీపకల్ప పీఠభూమి
4. ఇండో గ్యాంజెటిక్ మైదానం

11. Head quarters of 'League of Nations'

1. Paris
- ② Geneva
3. Canada
4. New York

'లీగ్ ఆఫ్ నేషన్స్' ప్రధాన కార్యాలయము ఇచ్చట కలదు.

1. పారిస్
- ② జెనీవా
3. కెనడా
4. న్యూయార్క్

12. "India Wins Freedom" was written by

1. A.P.J. Abdul Kalam
- ② Maulana Abul Kalam Azad
3. Mahatma Gandhi
4. Bal Gangadhar Tilak

"ఇండియా విన్స్ ఫ్రీడం" గ్రంథ రచయిత

1. ఎ.పి.జె. అబ్దుల్ కలాం
- ② మౌలానా అబుల్ కలాం అజాద్
3. మహాత్మా గాంధీ
4. బాల గంగాధర తిలక్

13. Who was the first Indian to be President of UN General Assembly -

- ①. Vijaya Lakshmi Pandit
2. Sucheta Krupalani
3. V.K. Krishna Menon
4. T.T. Krishnamachary

UN సాధారణ సభకు మొదటి భారతీయ అధ్యక్షుడు / అధ్యక్షురాలు

- ①. విజయలక్ష్మి పండిట్
2. సుచేతా కృపలానీ
3. వి.కె. కృష్ణ మినన్
4. టి.టి. కృష్ణమాచారి

14. Indian Elephant is not the State animal for this State

- ①. Andhra Pradesh
2. Karnataka
3. Kerala
4. Jharkhand

భారతీయ ఏనుగు ఈ రాష్ట్రం యొక్క రాష్ట్ర జంతువు కాదు

- ①. ఆంధ్రప్రదేశ్
2. కర్ణాటక
3. కేరళ
4. జార్ఖండ్

15. Nobel Prize in Literature 2017 was awarded to

1. Tasleema Nasreen
2. Vikram Seth
- ③. Kazuo Ishiguro
4. Arundati Roy

2017లో సాహిత్యంలో నోబెల్ పురస్కారం ప్రధానం చేయబడిన వారు

1. తస్లీమా నస్రీన్
2. విక్రమ్ సేథ్
- ③. కజువో ఇషిగురో
4. అరుంధతి రాయ్

16. Singapore's first female President is

1. Gal Gadot
- ②. Halimah Yacob
3. Daphne Karuna Galizia
4. Eenam Gambhir

సింగపూర్ యొక్క ప్రథమ మహిళా ప్రెసిడెంట్

1. గాల్ గడాట్
- ②. హలిమా యాకోబ్
3. డాఫ్నె కరుణ గలిజియా
4. ఈనామ్ గంభీర్



17. This planet made its closest approach to earth since 2003

1. Jupiter
2. Mercury
3. Venus
- ④ Mars

2003 సంవత్సరం నుండి ఈ గ్రహము భూమికి అతి సమీపంగా ఉంది

1. గురుడు
2. బుధుడు
3. శుక్రుడు
- ④ అంగారకుడు

18. The country which has world's largest Radio Telescope

- ① China
2. Russia
3. India
4. USA

ప్రపంచంలోని అతిపెద్ద రేడియో టెలిస్కోపును కలిగి ఉన్న దేశం

- ① చైనా
2. రష్యా
3. ఇండియా
4. USA

19. Expand IGST

IGST ని విస్తరించగా

1. Indian Goods and Services Tax
2. International Goods and Services Tax
- ③. Integrated Goods and Services Tax
4. Independent Goods and Services Tax

20. Recently developed Robot that can create 21 future jobs is

ఇటీవల అభివృద్ధి చేయబడిన ఈ రోబో 21 రకాల భావి ఉద్యోగాలను సృష్టించగలడు

1. B.I.
- ②. A.I.
3. M.I.
4. X.I.

21. During Islamic period, Primary Schools were called as

- ①. Maktab
2. Masjid
3. Madarasa
4. Pabbazza

ఇస్లాం కాలంలో, ప్రాథమిక పాఠశాలలను ఇలా పిలిచేవారు.

- ①. మక్తాబ్
2. మసీదు
3. మదరసా
4. పబ్బజ్జ

22. The children with severe retardation will have intelligence quotient

- ①. 25 - 35
2. 36 - 51
3. less than 19
4. 52 - 67

తీవ్రమైన బుద్ధిమాంద్యత గల బాలల ప్రజ్ఞాలబ్ధి

- ①. 25 - 35
2. 36 - 51
3. 19 కంటే తక్కువ
4. 52 - 67

23. According to National Education Policy – 1986 and Programme of Action 1992 these schools were setup for rural merit students

1. Kendriya Vidyalayas
2. Public Schools
- ③. Navodaya Vidyalayas
4. Residential Schools

1986 జాతీయ విద్యావిధానం మరియు ఆచరణీయ కార్యక్రమం - 1992 ప్రకారం, గ్రామీణ ప్రాంతాలలోని ప్రతిభగల విద్యార్థులకై ఏర్పాటుచేయబడిన పాఠశాలలు

1. కేంద్రీయ విద్యాలయాలు
2. పబ్లిక్ పాఠశాలలు
- ③. నవోదయ విద్యాలయాలు
4. రెసిడెన్షియల్ పాఠశాలలు

24. One of the following is not a “Track and Field” event

1. Pole-vault
2. Shot-put
3. Hurdles
- ④ Calisthenics

కింది వానిలో ఒకటి “ట్రాక్ అండ్ ఫీల్డ్” ఈవెంట్ కాదు.

1. పోల్‌వాలట్
2. షాట్‌పుట్
3. హర్డిల్స్
- ④ కెలిస్థెనిక్స్

25. In accordance to the RTE Act – 2009 the percentage of women members in School Management Committee is

RTE చట్టం - 2009 ప్రకారం పాఠశాల మేనేజ్‌మెంట్ కమిటీలోని మహిళా సభ్యుల శాతం

1. 25
- ② 50
3. 33.33
4. 66.33

26. In schools, daily collecting fees, donations, scholarships etc. are to be entered in

- ①. Cash Book
2. Stock Register
3. Minutes Book
4. Log Book

పాఠశాలల్లో, ప్రతిరోజూ వసూలయ్యే ఫీజులు, విరాళాలు, ఉపకారవేతనాలు మొదలగు అంశాలను ఈ పుస్తకంలో నమోదు చేస్తారు.

- ①. నగదు పుస్తకం
2. స్టాక్ రిజిస్టరు
3. మినిట్స్ పుస్తకం
4. లాగ్ బుక్

27. The Government of India will provide funds to KGBV Schools through this agency

- ①. SSA
2. SCERT
3. RMSA
4. SIET

భారత ప్రభుత్వం KGBV పాఠశాలలకు అవసరమైన నిధులను ఈ సంస్థ ద్వారా అందచేయబడతాయి.

- ①. ఎస్.ఎస్.ఎ.
2. ఎస్.సి.ఇ.ఆర్.టి.
3. ఆర్.ఎమ్.ఎస్.ఎ.
4. ఎస్.ఐ.ఇ.టి.

28. One of the important recommendation made by the Ishwarbhai Patel Committee in 1977 is

- ①. Socially Useful Productive Work
2. Basic Education
3. Reducing weight of school bag
4. Residential Bridge Courses

ఈశ్వరీభాయి పటేల్ కమిటీ 1977లో ప్రవేశపెట్టిన ఒక ముఖ్యమైన సిఫారసు

- ①. సాంఘిక ఉపయోగ ఉత్పాదక పని
2. బేసిక్ విద్యావిధానము
3. పాఠశాలల సంచి బరువు తగ్గింపు
4. రెసిడెన్షియల్ బ్రిడ్జి కోర్సులు

29. The percentage of seats reserved for the rural children in Navodaya Vidyalayas is

నవోదయ విద్యాలయాలలో గ్రామీణ విద్యార్థులకు కేటాయించిన సీట్ల శాతం

1. 25%
2. 50%
3. 60%
- ④. 75%

30. The fourth chapter of NCF – 2005 discussed about

1. Systemic Reforms
- ② School and Classroom Environment
3. Learning and Knowledge
4. Curricular areas, schools stages and assessment

ఎన్.సి.ఎఫ్. - 2005 డాక్యుమెంట్లోని 4వ చాప్టర్ దీనిని గూర్చి చర్చించింది.

1. వ్యవస్థాగత సంస్కరణలు
- ② పాఠశాల మరియు తరగతిగది పరిసరాలు
3. అభ్యసనం మరియు జ్ఞానం
4. విద్యావిషయక రంగాలు, పాఠశాల దశలు మరియు మదింపు

31. According to this principle, the child develops from the top to bottom

- ① Cephalocaudal principle
2. Proximodistal principle
3. Maturation principle
4. Teratogenic principle

ఈ నియమము ప్రకారము పిల్లవాని వికాసం పైనుండి క్రిందికి జరుగుతుంది

- ① శిరఃపాదాభిముఖ సూత్రము
2. సమీపదూరస్థ సూత్రము
3. పరిణితి సూత్రము
4. వికాసజనన సూత్రము

32. This is not a pre natal developmental stage

1. germination stage
- ②. Phallic stage
3. embryonic stage
4. foetal stage

జననపూర్వ వికాసదశ కానిది

1. అంకురోత్పత్తి దశ
- ②. శిశ్నదశ
3. గర్భస్థ పిండ దశ
4. పరిణతి చెందిన గర్భస్థ పిండ దశ

33. An average child says the first word in its life, usually a label for something, at the age of

1. 8 -10 months
2. 9 -10 months
- ③. 10 -14 months
4. 14 -18 months

ఈ వయస్సులో ఒక సగటు పిల్లవాడు సామాన్యంగా ఏదో ఒక లేబుల్‌లాంటి (పొడి పొడి పదాలవంటి) వాటిని తన జీవితంలో మొదటిగా చెప్తాడు

1. 8 -10 నెలలు
2. 9 -10 నెలలు
- ③. 10 -14 నెలలు
4. 14 -18 నెలలు



34. According to Piaget, the stage from birth to two years is called

- ① Sensory-motor stage
2. Pre-operational stage
3. Concrete-operational stage
4. Formal-operational stage

పియాజె ప్రకారం, పుట్టినప్పటి నుండి రెండు సంవత్సరాలు వరకు ఉండే దశను ఇలా అంటారు.

- ① ఇంద్రియచాలక దశ
2. పూర్వప్రచాలక దశ
3. మూర్తప్రచాలక దశ
4. అమూర్తప్రచాలక దశ

35. In emotional development, children generally practice 'self regulation' in

1. Early childhood
- ② Late childhood
3. Infancy
4. Early Adolescence

ఈ దశలో పిల్లలు, ఉద్వేగాలను ప్రదర్శించడంలో సాధారణముగా 'స్వీయ క్రమబద్ధతను' పాటిస్తారు

1. పూర్వబాల్య దశ
- ② ఉత్తరబాల్య దశ
3. శైశవ దశ
4. పూర్వకౌమార దశ

36. 'TAT' is a

- ① Projective test
2. Questionnaire
3. Objective test
4. Inventory

'TAT' ఒక

- ① ప్రక్షేపక పరీక్ష
2. ప్రశ్నావళి
3. విషయ నిష్ఠత పరీక్ష
4. ఇన్వెంటరీ

37. The idea that children must be born with a powerful biological predisposition to learn language was put forth by

1. Pavlov
- ② Chomsky
3. Vigotsky
4. Vladivostok

భాష నేర్చుకొనుటకు పిల్లలు శక్తివంత జీవ సంసిద్ధతతో పుడతారన్న అభిప్రాయాన్ని వెల్లడించినవారు

1. పావలోవ్
- ② ఛామ్స్కీ
3. వైగోట్స్కీ
4. వ్లాదివోస్టోక్

38. Children in class-I are in the psychosocial developmental stage of

1. Autonomy vs shame and doubt
2. Initiative vs guilt
3. Industry vs inferiority
4. Identity vs identity diffusion

1వ తరగతి పిల్లలలో ఉండే మనోసాంఘిక వికాస దశ

1. స్వయం ప్రతిపత్తి vs సిగ్గు మరియు సంశయం
2. చొరవ vs అపరాధం
3. శ్రమశీలత vs న్యూనత
4. తాదాత్మ్యత vs తాదాత్మ్యసంభ్రమం

39. As per the definition of 'American Association for Mental Deficiency' the IQ of mentally retarded children is

'అమెరికన్ అసోసియేషన్ ఫర్ మెంటల్ డెఫీషియన్సీ' ప్రకారము  
బుద్ధిమాంద్యత గల పిల్లల IQ

1.  $\leq 67$
2.  $\leq 70$
3.  $\leq 75$
4.  $\leq 80$

40. The theory that describes intelligence as having analytic, creative and practical dimensions is

- ①. Triarchic theory
2. Two factor theory
3. Group factor theory
4. Single factor theory

మూర్తిమత్వాన్ని విశ్లేషక, సృజనాత్మక మరియు ఆచరణాత్మక పరిమాణం కలదిగా వర్ణించిన సిద్ధాంతము

- ①. ట్రైఆర్కిక్ సిద్ధాంతము
2. ద్వి కారక సిద్ధాంతము
3. సామూహిక కారక సిద్ధాంతము
4. ఏక కారక సిద్ధాంతము

41. In this type of thinking, one tries to expand the range of alternatives by generating many possible solutions.

1. Convergent thinking
- ②. Divergent thinking
3. Remembering
4. Insight

అనేక సాధ్యపడే పరిష్కారాలను ఉత్పాదనలు చేయుట ద్వారా ప్రత్యామ్నాయాల సమూహాలను విస్తృతపరిచే ప్రయత్నం ఈరకపు ఆలోచనలో జరుగుతుంది.

1. ఏకముఖ ఆలోచన
- ②. బహుముఖ ఆలోచన
3. జ్ఞాపకం చేసుకొనుట
4. అంతర్ దృష్టి

42. 'Remote association' is an index of

- ①. creativity
2. intelligence
3. personality
4. decision making

'దూరసాంగత్యం' దీనికి సూచిక

- ①. సృజనాత్మకత
2. ప్రజ్ఞ
3. మూర్తిమత్పము
4. నిర్ణయాలు చేయుట

43. 'Imitative learning' is also called as

- ①. Vicarious learning
2. Purposeful learning
3. Spontaneous learning
4. Trial and error learning

'అనుకరణ అభ్యసనాన్ని' ఇలా పిలుస్తారు

- ①. ప్రతినిధిత్వ అభ్యసనం
2. ఉద్దేశ్యపూరక అభ్యసనం
3. యాదృచ్ఛిక అభ్యసనం
4. యత్నదోష అభ్యసనం

44. In Skinner box, the dependent variable is
1. the force with which the lever is pressed
  2. the schedule of reinforcement used
  3. the rate of responding
  4. the type of reinforcement

స్కిన్నర్ పెట్టెలో పరతంత్ర చరము

1. మీటనొక్కిన బలము
2. ఉపయోగించిన పునర్బలన షెడ్యూల్
3. ప్రతిస్పందన రేటు
4. పునర్బలన రకము

45. Children participate in “Social Play” at this stage and develop leadership qualities.

1. 5 - 6 months
2. 1 - 2 years
3. 3 - 4 years
4. 7 - 8 months

ఈ దశలో పిల్లలు సాంఘిక క్రీడలలో పాల్గొని నాయకత్వ లక్షణాలను పెంపొందించుకుంటారు

1. 5 - 6 నెలలు
2. 1 - 2 సంవత్సరాలు
3. 3 - 4 సంవత్సరాలు
4. 7 - 8 నెలలు

46. IQ range for average learners is

సగటు ప్రజ్ఞావంతుల IQ వ్యాప్తి

1. 110 - 119
2. 70 - 89
3. 50 - 69
- ④. 90 -109

47. When ego functions in a way to deny or falsify or distort the reality, then the individual's behavior takes the form of

- ①. Defense mechanism
2. Identification
3. Sublimation
4. Displacement

అహం, వాస్తవికతను తిరస్కరించే (లేక) తప్పుపట్టే (లేక) వక్రీకరించే విధంగా పనిచేసిన, అప్పుడు వ్యక్తి ప్రవర్తన రూపం

- ①. రక్షకతంత్రము
2. తాదాత్మ్యకరణము
3. ఉదాత్తీకరణము
4. విస్థాపనము

48. 'The Vineland social maturity scale' is a

1. Projective test
- ② Rating scale test
3. Subjective test
4. Objective test

'ది వైన్‌లాండ్ సోషల్ మెచ్యూరిటీ స్కేలు' ఒక

1. ప్రక్షేపక పరీక్ష
- ② నిర్ధారణమాపని పరీక్ష
3. ఆత్మశ్రయ పరీక్ష
4. విషయనిష్ఠత పరీక్ష

49. People with this type of cerebral palsy have recurrent involuntary movements in hands, legs, shoulders, mouth and other body parts

1. Rigidity
2. Ataxia
3. Spasticity
- ④ Athetosis

ఈ రకపు మస్తిష్క పక్షవాతంగల వారికి కాళ్ళు, చేతులు, భుజాలు, నోరు ఇతర శరీరభాగాల్లో అసంకల్పిత కదలికలుంటాయి

1. అసమ్యత
2. గతిలోపం
3. స్పాస్టిసిటీ
- ④ ఎథెటోసిస్



50. In the following, the least accurate in regard to defense mechanism is

1. they are normal and everyone uses them
- ② they are always unhealthy
3. they work through self-deception
4. they are used to ward off unpleasant emotions

రక్షకతంత్రానికి సంబంధించి కనీసంగా కచ్చితమైనది

1. అవి సాధారణమైనవి మరియు ప్రతివారు ఉపయోగించేవి
- ② అవి ఎప్పుడూ అనారోగ్యకరమైనవి
3. అవి స్వీయవంచన ద్వారా పనిచేస్తాయి
4. అవి అయిష్టపూర్వక ఉద్వేగాలు పారద్రోలడానికి ఉపయోగిస్తారు

51. అర్థమత్తుడు, అంధమతి అను పదాలకు సమానార్థకాలు

- ① ధనంచేత పొగరెక్కినవాడు - బుద్ధిలేనివాడు
2. సగం పొగరెక్కినవాడు - గుడ్డివాడు
3. సొంతం అహంకారి - ఒంటి కంటివాడు
4. మదంతో విర్రవీగువాడు - చీకటి మతి గలవాడు

52. 'ఛాందసుడు' అను మాటకు వ్యుత్పత్తి

1. ఛందస్సును నమ్మినవాడు
- ② ఛందోరూపమైన వేదం చదివినవాడు
3. ఛందస్సును అనుకరించువాడు
4. ఛందస్సును ఈసడించువాడు

53. 'పజ్రాయుధము, పిడుగు' అను నానార్థాలు గల మాట

1. పీడనం
2. ఆరణం
3. యశదము
4. అశని

54. 'పొగడ్డ, స్తోత్రము, స్తుతి' అను పర్యాయపదములుగల మాట

1. నతము
2. గౌరవము
3. నుతి
4. సుత్తి

55. 'వైఫల్యాలను ఎదుర్కోవడంకాదు. వైఫల్యాల నుండి ఏం నేర్చుకున్నాం అన్నది ముఖ్యం' అన్నవారు

1. మల్లి మస్తాన్ బాబు
2. అబ్దుల్ కలామ్
3. సుందర్ పిచాయ్
4. సత్య నాదెళ్ళ

56. "పరమతపోనివేశనము, బంగరుపంటలకున్నివాస మ బ్బరమగు శాంతి చంద్రికల భూమి ...." -అంటూ భరతోర్వరను కీర్తించిన కవి

1. యస్. టి. జ్ఞానానందకవి
2. గుర్రం జాషువా
3. విశ్వనాథ సత్యనారాయణ
4. జంధ్యాల పాపయ్యశాస్త్రి

57. కింది పాఠాలను ఇతివృత్తాలతో జతపర్చండి.

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| (అ) చిన్నారికల    | (య) సామాజికస్పృహ  |
| (ఆ) ఆణిముత్యాలు   | (ర) సమయస్ఫూర్తి   |
| (ఇ) రైతు తెలివి   | (ల) పర్యావరణం     |
| (ఈ) ఎవరు బాధ్యులు | (వ) నైతిక విలువలు |

1. అ-ల; ఆ-ర; ఇ-వ; ఈ-య
2. అ-ల; ఆ-వ; ఇ-ర; ఈ-య
3. అ-ర; ఆ-ల; ఇ-య; ఈ-వ
4. అ-వ; ఆ-య; ఇ-ల; ఈ-ర

58. తెలుగులో సంగీత సాహిత్యాల మేలు కలయికతో విరాజిల్లుతున్న ప్రక్రియ, ఆ ప్రక్రియ వెల్లివిరిసిన మూలసాహిత్యం

1. లిరిక్ - ఆంగ్ల సాహిత్యం
2. హైకూ - జపనీస్ సాహిత్యం
3. గజల్ - ఉర్దూ సాహిత్యం
4. రుబాయి - పర్షియన్ సాహిత్యం

59. కింది పదాలను సరైన పద్యపాద క్రమంలో అమర్చండి.

- (అ) మైనసకు  
(ఆ) వాచవికిం జెడిపోయె  
(ఇ) వనకరి చిక్కె  
(ఈ) మీను తా

1. అ, ఇ, ఈ, ఆ
2. ఇ, ఆ, అ, ఈ
3. ఇ, ఈ, అ, ఆ
4. ఇ, అ, ఆ, ఈ

60. 'వేదాంతం లక్ష్మీనారాయణశాస్త్రి, వెంపటి సత్యం, సిద్ధేంద్రయోగి' అను వారలు పెంచి పోషించినది
- ①. కూచిపూడి నృత్యము
  2. కర్ణాటక సంగీతము
  3. ఆలయ నృత్యం
  4. కథాకళి నృత్యం
61. వర్తమాన కాలిక అసమాపకక్రియ
- ①. శత్రుత్వం
  2. క్షార్త్రం
  3. భావార్థకం
  4. నిశ్చయార్థకం
62. 'కష్టపడి పనిచేస్తే ఫలితం దానంతట అదే వస్తుంది' ఈ వాక్యం
1. విధి వాక్యం
  - ②. చేదర్థక వాక్యం
  3. అనుమితి వాక్యం
  4. నిషేధ వాక్యం
63. "కళాసరస్వతుల కాళ్ళుకడిగి తెలుసుకో!" - ఈ వాక్యంలోని అలంకారం
1. ఉపమేయోపమ
  2. ఉత్పేక్ష
  - ③. రూపకం
  4. అతిశయోక్తి

64. 'అసత్యం, అన్యాయం, అనుచితం' అనునవి

1. ప్రథమా తత్పరుష సమాసాలు
2. సప్తమీ తత్పరుష సమాసాలు
3. పంచమీ తత్పరుష సమాసాలు
- ④. నజ్ తత్పరుష సమాసాలు

65. 'ఊరువల్లెలు, టక్కుడెక్కులు' అను మాటల్లోని సంధిరూపం

1. ఉత్త్వసంధి
- ②. గసడదవాదేశసంధి
3. సరళాదేశసంధి
4. అనురూపసంధి

66. వ్యాకరణ పరిభాషలో 'వృద్ధులు'

- ①. ఐ, ఔ లు
2. ఏ, ఓ లు
3. ఐ, ఓ లు
4. ఔ, ఈ లు

67. ఛందోనియమాల ప్రకారం ఒక పదంలోని సంయుక్తాక్షరానికి ముందుగల అక్షరం

1. లఘువు
- ②. గురువు
3. మాత్ర
4. గరుత్తు

68. హేతుర్ధక వాక్యానికి ఒక ఉదాహరణ
1. వర్షాలు కురిసినా పంటలు పండలేదు
  2. వర్షాలు కురవక పంటలు పండలేదు
  3. వర్షాలు కురిస్తే పంటలు పండుతాయి
  4. వర్షాలు కురిశాయి, అయినా పంటలు పండలేదు
69. “మీ గ్రామంలో చిత్రకారులు, గాయకులు గురించి వివరాలు తెలుసుకొని వాళ్ళ గొప్పదనాన్ని వివరించండి.” ఇది ఈ విద్యాప్రమాణానికి చెందిన ప్రశ్న
1. సృజనాత్మకత
  2. స్వీయరచన
  3. చదవడం - రాయడం
  4. ప్రశంస
70. ఒక హల్లుల జంట అర్థభేదంతో వెంట వెంటనే ఆవృతమైతే ఆ అలంకారం
1. ఛేకానుప్రాసము
  2. లాటానుప్రాసము
  3. వృత్త్యనుప్రాసము
  4. ఆదిప్రాసము
71. ‘మానవులు పరస్పరం సంప్రదించుకొని, చర్చించుకొని, అక్షరాలు, పదాలు, వాక్యాలను ఏర్పరుచుకొనుట భాషకు ప్రారంభస్థితి’ అన్న అభిప్రాయం
1. సమాలోచనావాదులది
  2. ఆశ్చర్యవాదులది
  3. శ్రమజీవులది
  4. శ్వాసవాదులది

72. భాషల విషయకంగా ప్రత్యేక ఆదేశ సూత్రాలను వివరించే భారత రాజ్యాంగంలోని అధ్యాయం
1. ఆరో అధ్యాయం
  2. ఐదో అధ్యాయం
  3. నాల్గో అధ్యాయం
  4. మూడో అధ్యాయం
73. కార్లెరోజర్స్ ప్రకారం భావప్రసరణలో వ్యక్తి విఫలంకావడానికి ప్రధాన కారణం
1. చేతనాలోపం
  2. శ్వాసలోపం
  3. శ్రవణశక్తిలోపం
  4. విభాషణలోపం
74. వ్యాకరణాన్ని ప్రత్యేకంగా బోధించకుండా, పాఠ్యాంశ సందర్భాలకు అన్వయించి బోధించే పద్ధతి
1. సూత్రపద్ధతి
  2. వైయాకరణపద్ధతి
  3. ఉదాహరణపద్ధతి
  4. ప్రయోగపద్ధతి
75. పద్యం లేదా గేయ భావాన్ని ఏకమొత్తంగా వివరించి పిల్లలు ఆనందానుభూతి పొందుటకు తోడ్పడు పద్ధతి
1. వివరణ పద్ధతి
  2. పఠన పద్ధతి
  3. పూర్ణ పద్ధతి
  4. ప్రశ్నోత్తర పద్ధతి

76. ఈనాటి కాలంలో అత్యధిక దేశాల్లో నల్లబల్లకు బదులుగా తరగతిగదుల్లో ఉపయోగిస్తున్న రాతబల్లలు

- ①. ప్రతిస్పందించే తెల్లని బోర్డులు
2. బులెటిన్ బోర్డులు
3. పెగ్ బోర్డులు
4. ప్రకటనల బోర్డులు

77. మూల్యాంకనం ఉద్దేశం విద్యాలక్ష్మాల సాధన తప్ప మార్కులు, ర్యాంకులు కాదన్న నివేదిక / చట్రం

1. దవే నివేదిక
- ②. జాతీయ విద్యా ప్రణాళికా చట్రం
3. ముదలియార్ నివేదిక
4. యశ్పాల్ నివేదిక

78. 'భాషామేళాలు' పాఠశాలల్లో నిర్వహించుట వలన కలిగే ప్రయోజనం

1. పాఠశాల కార్యక్రమాలను తల్లిదండ్రులకు వివరించుట
2. పాఠశాల కీర్తిప్రతిష్ఠలు పెంచుట
- ③. విద్యార్థుల్లో భాషాభివృద్ధి జరుగుట
4. ఉపాధ్యాయుల నైపుణ్య పరీక్షణము

79. సామాజిక వ్యవస్థలను బట్టి భాష మారుతుందని, భాషకు వర్గస్వరూపం ఉంటుందని విశ్లేషణ చేసినవారు

1. ఛామ్ స్కీ
2. బ్రూనర్
3. మాక్స్ ముల్లర్
- ④. ఎన్. వై. మూర్



80. పిల్లల్లో భావావగాహనకు, భాషోత్పాదనకు మధ్య దాదాపుగా ఉండే వ్యవధి

- ①. ఐదు నెలలు
2. నెల మాత్రమే
3. రెండు నెలలు
4. రెండేళ్ళు మాత్రమే

81. The greatest English detective novel, 'The Moonstone' was written by

- ①. Wilkie Collins
2. George Eliot
3. Lousa May Alcott
4. Lewis Carroll

82. Choose the novel that is full of psychological suspense.

1. In Her Shadow.
2. Perfect Remains
3. Dying Breath
- ④. In Servitude

83. 'Acquainted with the Night' was the literary work of:

1. Ernest Dowson
2. P.B. Shelly
3. William Dunbar
- ④. Robert Frost

84. Choose the literary work of James Thurber among the following.

- ①. The Subjunctive Mood
2. Advice to Youth
3. The Danger of Lying in Bed
4. The Battle of the Ants

85. The salutation in a personal letter always appears:

1. at the right hand margin
- ②. at the left hand margin
3. at the top of the letter
4. after closing

86. The function of the body paragraphs in an essay is

1. to discuss the details of the writer of the essay
2. to help the readers stop reading
- ③. to discuss the evidences introduced in the thesis statement
4. to describe the skills of the author of the essay

87. Sekhar goes to ..... school for studying

Choose the correct article that fits the blank.

1. a
2. an
3. the
- ④. No article is needed.

88. Choose the sentence with the correct use of articles.

1. She went the home with her father.
2. I have taken a milk.
- ③. The Nehrus are rich.
4. This is a most useful book.

89. Choose the correct preposition that fits the blank.

Fortune seemed to smile ..... him.

- ①. upon
2. on
3. over
4. at

90. Choose the sentence in which the preposition, 'with' is used correctly.

1. Confide your secrets with none.
2. He exchanged the cow with the horse.
- ③. I disagree with you on this point.
4. The king confided with his ministers.

91. He apologized to me for his rude behaviour ....., I agreed to go with him.

Choose the correct conjunction that fits the blank.

1. moreover
2. however
- ③. consequently
4. similarly

92. Choose the word that can be used as a noun and a verb.
1. Collect
  - ② Experience
  3. Write
  4. Imagine
93. We were doing a Mathematics test when the fire alarm rang yesterday.  
The above sentence is .....
1. a simple sentence
  2. a complex – compound sentence
  3. a compound sentence
  - ④ a complex sentence
94. Don't eat too many biscuits.  
The above sentence ;
1. makes a statement
  2. asks a question
  3. makes an exclamation
  - ④ expresses a command
95. Choose the sentence that does not denote the future.
1. He is going to buy a new car
  2. He will buy a new car
  3. He is planning to buy a new car
  - ④ He has a new car

96. We ..... all our money by the week-end.

Choose the correct form of the verb that fits the blank.

- ①. shall have spent
- 2. should have spent
- 3. spend
- 4. are spent

97. The baggage could ..... to Bombay by mistake.

Choose the correct tense form that fits the blank.

- 1. have been send
- 2. has been sent
- ③. have been sent
- 4. have being send.

98. Choose the word with the correct syllabic division.

- 1. fra. gme. nt
- 2. fr. ag. ment
- ③. frag. ment
- 4. fr. ag. me. nt

99. Find the word that does not have a homophonic sound to the sound of the underlined letters.

- ①. food
- 2. look
- 3. took
- 4. good

100. Choose the word with a silent letter at the beginning.

1. clam
2. chief
- ③. honest
4. align

101. 'Table Alphabeticall' was written by

1. William Shakespeare
2. King James
3. Samuel Johnson
- ④. Robert Cawdrey

102. Language laboratories are used to have

- ①. interactive sessions
2. passive participation of learners
3. teacher-centred classes
4. traditional way of teaching

103. In the word, 'fan', / f / is

- ①. an unvoiced, labio-dental and fricative sound.
2. an unvoiced, bi-labial and plosive sound.
3. an unvoiced, alveolar and plosive sound.
4. an unvoiced, velar and plosive sound.

104. A teacher is teaching 'reading'. He is using syllable as the basic unit. The method followed by the teacher is

1. alphabetic method.
- ②. syllabic method.
3. word method
4. sentence method

105. Identify the statement that is not the feature of Grammar Translation Method.

1. teaching of vocabulary items in the form of word lists.
2. translation of sentences or texts.
- ③. classroom activities are carried out only in the target language.
4. elaborate explanations of grammar.

106. A teacher brought a newspaper into the class and asked the students to expand the following headlines.

Hundreds of villages inundated.  
Nine people killed.  
Students expanded these sentences.  
Hundred of villages were inundated.  
Nine people were killed.

The teacher was using the above activity to introduce

1. indirect speech
2. degrees of comparison
- ③. passive voice
4. if-clause

107. The expanded form of OHP is
1. Overhead Protection
  2. Overhead Project
  3. Onhead Projector
  - ④. Overhead Projector
108. "Prose is the words in their best order" was the definition by
1. R.L. Stevenson
  - ②. Coleridge
  3. Shakespeare
  4. Johnson
109. "Ravi is my friend. He is a handsome young man. He is 5'.6" tall. He has a round face. His eyes are black. He got long curly hair. He always wears white dress. He speaks very softly. He can speak four languages. The odd thing about Ravi is he always wears a red tie. People like him very much because he is friendly."
- The above text belongs to
1. expository genre
  - ②. descriptive genre
  3. persuasive genre
  4. narrative genre
110. The ability to put parts together to form a new whole is called
1. evaluation
  2. analysis
  - ③. synthesis
  4. assessment



**SGT – Maths – Set-L**

**(111 to 130)**

111. If  $2x + 3y : 3x + 5y = 18 : 29$  then the value of  $x : y$  is

$2x + 3y : 3x + 5y = 18 : 29$  అయిన  $x : y$  విలువ

1. 2 : 3

②. 3 : 4

3. 3 : 5

4. 4 : 3

112. The rate of compound interest per annum on a sum of ₹ 6250 to become ₹ 7840 in 2 years is

₹ 6250 లు 2 సంవత్సరాలలో ₹ 7840 అయిన చక్రవడ్డీ రేటు

1. 8%

2. 10%

③. 12%

4. 14%

113. Tushar goes to a gym and loses 8% weight. If his weight loss was 6kg 560 gm then his earlier weight is (in kg)

తుషార్ వ్యాయామశాలకి వెళ్లి తన బరువులో 8% తగ్గించుకొనెను. అతని తగ్గిన బరువు 6 కేజీల 560 గ్రా. అయిన ముందున్న బరువు (కిలోగ్రాములలో)

1. 73.440

2. 81.560

③. 82

4. 88.560

114. On selling a cricket bat for ₹ 742, a shop keeper gains 6%. If he wants gets 8% gain on that, the selling price is

ఒక క్రికెట్ బ్యాట్‌ను ₹ 742 కు అమ్మడం ద్వారా దుకాణదారుడు 6% లాభం పొందిన, దానిపై 8% లాభం రావలెనన్న బ్యాట్ అమ్మకపు వెల

1. ₹ 801.36
2. ₹ 786.50
3. ₹ 756.84
- ④. ₹ 756.00

115. The least number that must be added to 5607 to make it a perfect square is

5607 అనే సంఖ్య పరిపూర్ణ వర్గసంఖ్య అగుటకు కలుపవలసిన కనిష్ట సంఖ్య

1. 16
- ②. 18
3. 27
4. 81

116. One of the rational number between  $\frac{-2}{3}$  and  $\frac{1}{2}$  is

$\frac{-2}{3}$  మరియు  $\frac{1}{2}$  ల మధ్య ఉండే ఒక అకరణీయ సంఖ్య

- ①.  $\frac{-1}{6}$
2.  $\frac{-5}{6}$
3.  $\frac{5}{6}$
4.  $\frac{11}{12}$

117. In a 2 digit number the unit digit is four times the ten's digit and the sum of the digits is 10, then the number is

ఒక రెండంకెల సంఖ్యలో ఒకట్ల స్థానంలో అంకె పదుల స్థానంలో అంకెకు నాలుగురెట్లు మరియు వాటి మొత్తం 10 అయిన ఆ సంఖ్య

- ①. 28  
2. 37  
3. 64  
4. 82

118. The least natural number which is divided by 2, 3, 4, 5, 6 leaves the remainder 1 is

2, 3, 4, 5, 6 లచే భాగించగా ప్రతిసారి శేషం 1 వచ్చే మిక్కిలి కనిష్ట సహజ సంఖ్య

1. 121  
2. 91  
③. 61  
4. 60

119. The following observations are arranged in ascending order and their median is 63. Then the value of 'x' is

29, 32, 48, 50,  $x - 2$ ,  $x + 4$ , 72, 78, 84, 95

ఆరోహణక్రమంలో రాయబడిన పై పరిశీలనల మధ్యగతం 63 అయిన 'x' విలువ

1. 50  
2. 54  
3. 60  
④. 62

120.

Class	0-5	5-10	10-15	15-20	20-25
$f$	7	6	$f$	4	3

If the modal class of the data is 10-15 then ' $f$ ' is

పై దత్తాంశం యొక్క బాహుళక తరగతి 10-15 అయిన ' $f$ ' విలువ

1.  $f < 8$

②.  $f \geq 8$

3.  $f < 7$

4.  $f < 3$

121. If two supplementary angles are in the ratio 5 : 7 then one of the angle is (in degrees)

రెండు సంపూరక కోణాలు 5 : 7 నిష్పత్తిలో వుంటే, అందులో ఒక కోణము (డిగ్రీలలో)

1. 85

2. 70

③. 105

4. 120

122. If the sides of a triangular area are in the ratio of 12 : 17 : 25 and its perimeter is 540cm then its greatest side is (in cm)

ఒక త్రిభుజాకార స్థలము యొక్క భుజాల నిష్పత్తులు వరుసగా 12 : 17 : 25 మరియు దాని చుట్టుకొలత 540 సెం.మీ అయిన దాని పెద్దభుజం (సెం.మీ.లలో)

①. 250

2. 315

3. 165

4. 180

123. If the circumference of a circle is 264 cm then its radius is (in cm)

ఒక వృత్తము యొక్క భూపరిధి 264 సెం.మీ. అయిన దాని వ్యాసార్థము (సెం.మీ.లలో)

1. 24
- ②. 42
3. 36
4. 18

124. If  $A = 10x^2 - 7xy + 2y^2$ ;  $B = 8xy - 3y^2 - x^2$  then  $2B - A$  is equal to

$A = 10x^2 - 7xy + 2y^2$ ;  $B = 8xy - 3y^2 - x^2$  అయిన  $2B - A$  కి సమానమైనది

1.  $2x^2 - 18y^2 + 17xy$
2.  $12x^2 + 8y^2 + 23xy$
- ③.  $23xy - 8y^2 - 12x^2$
4.  $8y^2 - 15xy + 21x^2$

125. If the ratio of the diameters of two circles is 3 : 4 then the ratio of their circumference is

రెండు వృత్తాల వ్యాసాల నిష్పత్తి 3 : 4 అయిన దాని చుట్టుకొలతల నిష్పత్తి

1. 1 : 2
2. 4 : 3
3. 2 : 1
- ④. 3 : 4

126. The length of a rectangular field is 8 meters less than twice its breadth. If the perimeter of the rectangular field is 56 meters, then its area is (in  $m^2$ )

ఒక దీర్ఘచతురస్రాకార పొలము యొక్క పొడవు, వెడల్పు యొక్క రెట్టింపుకంటే 8 మీ. తక్కువ. పొలము యొక్క చుట్టుకొలత 56 మీ. అయిన దాని వైశాల్యము (మీ<sup>2</sup> లలో)

- ①. 192  
2. 294  
3. 162  
4. 100

127. The area of a rectangular field is  $1,125m^2$ . If its width is 25m, then perimeter of the rectangular field is (in meters)

ఒక దీర్ఘచతురస్రాకార పొలము యొక్క వైశాల్యము  $1,125$  మీ<sup>2</sup>, దాని వెడల్పు 25 మీ. అయిన ఆ దీర్ఘచతురస్రము యొక్క చుట్టుకొలత (మీటర్లలో)

- ①. 140  
2. 144  
3. 156  
4. 200

128. If two cubes each of volume  $64cm^3$  are joined end to end together then the total surface area of resulting cuboid is (in  $cm^2$ )

64 ఘ. సెం. మీ.ల ఘనపరిమాణము గల రెండు ఘనములు కలుపబడిన ఏర్పడు క్రొత్త దీర్ఘఘన సంపూర్ణతల వైశాల్యము (సెం. మీ<sup>2</sup>)

1. 158  
②. 160  
3. 182  
4. 178

129. If  $x - y = 9$  and  $xy = 5$  then the value of  $x^3 - y^3$  is equal to

$x - y = 9$  మరియు  $xy = 5$  అయిన  $x^3 - y^3$  యొక్క విలువ

- ①. 864
2. 794
3. 496
4. 379

130. One of the factors of  $144x^2 - 81y^2$  is

$144x^2 - 81y^2$  కారణాంకాలలో ఒకటి

1.  $9y^2 - 12x^2$
- ②.  $4x - 3y$
3.  $9x - 12y$
4.  $14x - 9y$

131. As per the definition given by the Aristotle, Mathematics is

1. The science of indirect measurement.
2. The science of direct measurement.
- ③. The science of quantity.
4. The science of which that draws necessary conclusions.

అరిస్టాటిల్ నిర్వచించిన ప్రకారము, గణితం అంటే

1. పరోక్ష మాపన శాస్త్రము
2. ప్రత్యక్ష మాపన శాస్త్రము
- ③. పరిమాణ శాస్త్రము
4. అవసరమైన నిర్ధారణలను రాబట్టు శాస్త్రము

132. “The teaching of Mathematics in a primary school is a base to the students for learning upper primary school Mathematics” – the value developed here is

1. Information value
2. International value
- ③. Preparatory value
4. Moral value

“విద్యార్థులకు ప్రాథమిక పాఠశాలలో బోధించే గణితం ప్రాథమికోన్నత పాఠశాల గణితం అభ్యసించుటకు మూలాధారమై ఉంటుంది” – ఇక్కడ పెంపొందించబడు విలువ

1. సమాచార విలువ
2. అంతర్జాతీయ విలువ
- ③. సన్నాహక విలువ
4. నైతిక విలువ

133. The specification “The pupil is able to compare and contrast between the rectangle and parallelogram” belongs to this objective.

1. Skill
2. Application
- ③. Understanding
4. Knowledge

“విద్యార్థి దీర్ఘచతురస్రమునకు, సమాంతర చతుర్భుజమునకు మధ్యగల సామ్య విభేదాలను తెలుపుతారు” – అనునది ఈ లక్ష్యమునకు చెందిన స్పష్టికరణము

1. నైపుణ్యము
2. వినియోగము
- ③. అవగాహన
4. జ్ఞానము



134. “Learning through activities”, “specific direct experience”, “concrete experiences to abstract thinking” and “known facts to unknown facts” are the important characteristic features of this teaching method

1. Inductive Method
2. Deductive Method
3. Synthetic Method
- ④ Heuristic Method

‘వ్యాసక్తుల ద్వారా నేర్చుకోవడం’, ‘నిర్దేశిత ప్రత్యక్ష అనుభవము’, ‘మూర్త అనుభవాల నుండి అమూర్త ఆలోచనలు’ మరియు ‘తెలిసిన అంశాల నుంచి తెలియని అంశాలకు’ అనునవి ముఖ్య లక్షణాలుగా గల బోధనాపద్ధతి

1. ఆగమన పద్ధతి
2. నిగమన పద్ధతి
3. సంశ్లేషణ పద్ధతి
- ④ అన్వేషణ పద్ధతి

135. One of the demerits of ‘Inductive Method’ is

1. A logical method. So it suits Mathematics.
- ② Likely to be more laborious and time consuming.
3. Gives the opportunity of active participation to students in the discovery of formula.
4. Based on actual observation, thinking and experimentation.

కింది వానిలో ఆగమన పద్ధతి నందలి దోషము

1. తార్కిక పద్ధతి. అందువల్ల గణితానికి అనువైనది.
- ② అధిక శ్రమతో కూడినది మరియు ఎక్కువ సమయాన్ని తీసుకొనును.
3. సూత్రాన్ని కనుగొనడంలో విద్యార్థులు క్రియాత్మకంగా పాల్గొనే అవకాశం ఉన్నది.
4. వాస్తవ పరిశీలన, ఆలోచన, ప్రయోగాలపై ఆధారపడినది.

136. 'Decimal fractions concept' can be taught by using the following material of Maths Kit (O.B.B. Kit)

1. Napier Strips
2. Cuisenaire Strips
3. Cubic Rods
4. Domino Cards

గణిత పేటిక (O.B.B. Kit) నందలి ఈ సామాగ్రి ద్వారా 'దశాంశ భిన్నాల భావన' ను బోధించవచ్చు

1. నేపియర్ పట్టీలు
2. క్యూసెనెయిర్ పట్టీలు
3. ఘనాకారపు కడ్డీలు
4. డామినో కార్డులు

137. The items of "Exponents and powers are divided into 6<sup>th</sup>, 7<sup>th</sup> and 8<sup>th</sup> classes on the basis of complexity" – this belongs to this method of curriculum organisation

1. Topical method
2. Logical method
3. Concentric method
4. Correlation method

“ఘాతాలు మరియు ఘాతాంకాలు నందలి అంశములు వాటి క్లిష్టత ప్రకారం 6, 7 మరియు 8 తరగతులకు విభజించబడినవి” – ఇది ఈ క్రింది కరికులం నిర్వహణా విధానము

1. శీర్షికా పద్ధతి
2. తార్కిక పద్ధతి
3. ఏకకేంద్ర పద్ధతి
4. సహసంబంధ పద్ధతి

138. In this approach, the pupils should develop the knowledge through their own experiences, thinking and research

1. Inductive Approach
2. Deductive Approach
3. Logical Approach
- ④ Constructivist Approach

ఈ ఉపగమమునందు విద్యార్థులు జ్ఞానాన్ని వారి స్వంత అనుభవాలు, ఆలోచనలు మరియు పరిశోధనల ద్వారా పెంపొందించుకుంటారు.

1. ఆగమన ఉపగమము
2. నిగమన ఉపగమము
3. తార్కిక ఉపగమము
- ④ నిర్మాణాత్మక ఉపగమము

139. In Mathematics, organisation of clubs, fairs, exhibitions etc., are called as

1. Cooperative activities
2. Coordination activities
3. Correlation activities
- ④ Co-curricular activities

గణితము నందు నిర్వహింపబడే క్లబ్బులు, సంతలు, ప్రదర్శనలు మొదలగు వానిని ఇలా అంటారు.

1. సహకార కృత్యాలు
2. సమన్వయ కృత్యాలు
3. సహసంబంధ కృత్యాలు
- ④ సహపాఠ్య కార్యక్రమ కృత్యాలు

140. The academic standard to be tested through the following test item is  
“Write 374568 in standard form”

1. Reasoning – Proof
- ② Communication
3. Connection
4. Representation – Visualisation

“374568 ని ప్రామాణిక రూపంలో రాయండి” – దీని ద్వారా పరీక్షించగల  
విద్యాప్రమాణము

1. కారణాలు చెప్పుట – నిరూపణలు చేయుట
- ② వ్యక్తపరుచుట
3. అనుసంధానము
4. ప్రాతినిధ్యపరుచుట – దృశ్యీకరణము

141. When an object is placed in front of a concave mirror at Focus, the  
image will be formed

1. at the focus of the mirror
2. at the centre of curvature of the mirror
- ③ at infinite distance from the mirror
4. between focus and centre of curvature of the mirror

ఒక వస్తువును ఫుటాకార దర్పణం ముందు దాని నాభివద్ద ఉంచినప్పుడు,  
ప్రతిబింబం ఇక్కడ ఏర్పడును

1. దర్పణ నాభి వద్ద
2. దర్పణ వక్రతాకేంద్రం వద్ద
- ③ దర్పణానికి అనంత దూరంలో
4. దర్పణ నాభి మరియు వక్రతాకేంద్రం మధ్యలో

142. The filament of an electric bulb is made of tungsten because

1. its resistance is negligible.
2. it is cheaper.
3. its melting point is high.
4. it's specific resistance is more than that of Nichrome

బల్బులోని ఫిలమెంటు టంగ్‌స్టెన్ తో తయారుచేస్తారు ఎందుకంటే

1. దాని నిరోధం పరిగణనలోకి తీసుకోలేనంత ఉంటుంది
2. దాని ధర తక్కువ
3. దాని ద్రవీభవన స్థానం ఎక్కువ
4. దాని విశిష్ట నిరోధం నిక్రోమ్ కన్నా ఎక్కువ

143. A particle moves in a circle of radius 'R'. The displacement of the particle in half of its revolution is

ఒక కణం 'R' వ్యాసార్థం గల వృత్తాకార మార్గంలో కదులుతుంది. ఒక అర్థ భ్రమణానికి ఆ కణం పొందే స్థానభ్రంశం విలువ

1. R
2.  $\pi R$
3. 2R
4.  $\frac{R}{2}$

144. Heat shield is arranged to spaceships while entering into earth's atmosphere to

1. decrease the speed of the space ships
2. increase the speed of the space ships
- ③. decrease the force of friction of air
4. increase the force of friction of air

అంతరిక్షనౌకలు భూవాతావరణంలోనికి ప్రవేశించేటప్పుడు వాటికి హీట్‌షీల్డ్‌ను అమర్చడానికి కారణం

1. అంతరిక్ష నౌకల వడిని తగ్గించుటకు
2. అంతరిక్ష నౌకల వడిని పెంచుటకు
- ③. గాలియొక్క ఘర్షణ బలం తగ్గించుటకు
4. గాలియొక్క ఘర్షణ బలం పెంచుటకు

145. The planet that contain less number of satellites is

- ①. Mars
2. Jupiter
3. Uranus
4. Saturn

అతితక్కువ ఉపగ్రహాలు గల గ్రహము

- ①. కుజుడు
2. గురుడు
3. యురేనస్
4. శని

146. 50 g. of Sodium Carbonate is dissolved in 200 g. of water. The mass percentage of the solution is

200 గ్రా. నీటిలో 50 గ్రా. సోడియం కార్బోనేట్ కరిగియున్నది. ఆ ద్రావణం యొక్క గాఢత ద్రవ్యరాశి శాతంలో

- ①. 20%
2. 40%
3. 45%
4. 25%

147. One of the following is not a chemical change

1. Burning of paper
- ②. Dissolution of sugar in water
3. Rusting of iron
4. Addition of acid to iron

క్రింది వానిలో రసాయన మార్పు కానిది

1. కాగితం మండించడం
- ②. పంచదారను నీటిలో కరిగించడం
3. ఇనుము త్రుప్పుపట్టడం
4. ఇనుముకు ఆమ్లము కలపడం

148. The nature of aqueous solution of Copper Sulphate is

- ① Acidic
2. Basic
3. Neutral
4. Amphoteric

కాపర్ సల్ఫేట్ లవణం యొక్క స్వభావం

- ① ఆమ్ల స్వభావము
2. క్షార స్వభావము
3. తటస్థ స్వభావము
4. ద్విస్వభావము

149. The following statement is related to yellow zone of the candle flame.

1. It is the hottest part of the flame.
- ② Incomplete combustion of fuel takes place in this zone.
3. It is a non-luminous zone.
4. Complete combustion of fuel takes place in this zone.

క్రోవ్వాత్తిమంట యొక్క పసుపు ప్రాంతమునకు సంబంధించిన వాక్యము

1. ఇది మంటయొక్క అత్యధిక ఉష్ణోగ్రత ఉన్న ప్రాంతము.
- ② ఈ ప్రాంతములో ఇంధనం అసంపూర్ణ దహనం చెందును.
3. ఇది ప్రకాశవంతముగా లేని ప్రాంతము.
4. ఈ ప్రాంతములో ఇంధనం సంపూర్ణ దహనం చెందును.



150. Correct statement about Colloidal solutions

1. Homogeneous mixtures
2. Particles settle down on keeping for a long time
- ③ Separation by ordinary filtration is not possible
4. Tyndall effect is not exhibited

కొల్లాయిడ్ ద్రావణాలకు సంబంధించిన సరైన వాక్యం

1. సజాతీయ మిశ్రమాలు.
2. ఎక్కువసేపు కదపకుండా ఉంచితే కణాలు అడుగుకు చేరిపోతాయి.
- ③ సాధారణ వడపోత ద్వారా వేరుచేయడం సాధ్యం కాదు.
4. టిండాల్ ప్రభావము చూపవు.

151. Mosquitoes are the vectors to these diseases.

1. Malaria, Filaria, Swine flu
- ② Malaria, Filaria, Japanese encephalitis
3. Dengue, Chikungunya, Typhoid
4. Dengue, Chikungunya, Swine flu

దోమలు ఈ క్రింది వ్యాధులకు వాహకాలు

1. మలేరియా, ఫైలేరియా, స్పైన్ ఫ్లూ
- ② మలేరియా, ఫైలేరియా, మెదడువాపు
3. డెంగ్యూ, చికెన్ గున్యా, టైఫాయిడ్
4. డెంగ్యూ, చికెన్ గున్యా, స్పైన్ ఫ్లూ

152. The number of shoulder bones, upper arm bones and lower arm bones in the human skeleton respectively are .....

మానవ అస్థిపంజరంలో భుజాస్థుల, దండ ఎముకల మరియు ముంజేతి ఎముకల సంఖ్యలు వరుసగా

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

153. These phytohormones control the opening and closing of stomata

1. Abscisic acid and Cytokinins
2. Cytokinins and Abscisic acid
3. Auxins and Cytokinins
4. Cytokinins and Auxins

పత్రరంధ్రాలు తెరుచుకొనుటను మరియు మూసుకొనుటను నియంత్రించే మొక్కల హార్మోనులు

1. ఆబ్సైసిక్ ఆమ్లం మరియు సైటోకైనిన్లు
2. సైటోకైనిన్లు మరియు ఆబ్సైసిక్ ఆమ్లం
3. ఆక్సీన్లు మరియు సైటోకైనిన్లు
4. సైటోకైనిన్లు మరియు ఆక్సీన్లు

154. Fill the table with suitable names of fishes regarding composite fish culture.

Parts of Ponds		
Surface zone	Middle zone	Bottom zone
A	B	Carps

1. A : Catla, B : Mrigal
2. A : Rohu, B : Catla
3. A : Mrigal, B : Carps
- ④ A : Catla, B : Rohu

సమ్మిళిత చేపల పెంపకానికి సంబంధించి తగిన చేపల పేర్లను పట్టికలో సూచించండి.

నీటికుంటలోని ప్రాంతాలు		
ఉపరితల ప్రాంతం	మధ్య ప్రాంతం	అడుగు ప్రాంతం
A	B	బురదమట్ట

1. A : జెల్ల, B : మ్రిగాల్
2. A : మోసు, B : జెల్ల
3. A : మ్రిగాల్, B : బురదమట్ట
- ④ A : జెల్ల, B : మోసు

155. Find out the wrong combination of skin diseases

1. Pellagra - Vitamin B<sub>3</sub> defficiency
2. Leucoderma - Melanine defficiency
3. Ringworm - Fungal disease
- ④ Leprosy - Viral disease

చర్మవ్యాధులకు సంబంధించిన ఈ జతలలో సరికానిది

1. పెల్లాగ్రా - B<sub>3</sub> విటమిన్ లోపము
2. బొల్లి - మెలనిన్ లోపము
3. తామర - శిలీంధ్రవ్యాధి
- ④ కుష్టు - చైరస్ కలిగించే వ్యాధి

156. Identify fat soluble vitamins list from the following.

- ① Tocopherol, Retinol, Califerol
2. Phylloquinone, Retinol, Biotin
3. Pyridoxine, Thiamin, Ascorbic acid
4. Thiamin, Riboflavin, Niacin

క్రింది వానిలో క్రోవుల్లో కరిగే విటమిన్ల జాబితాను గుర్తించండి.

- ① టోకోఫెరాల్, రెటినాల్, కాల్సిఫెరాల్
2. ఫిల్లోక్విన్, రెటినాల్, బయోటిన్
3. పైరిడాక్సిన్, థయామిన్, ఆస్కార్బిక్ ఆమ్లం
4. థయామిన్, రిబోఫ్లావిన్, నియాసిన్

157. In the process of dialysis, blood is taken out from the vessel “A” and then send into dialyzer. The cleaned blood then is pumped back to the body through a vessel “B”. Then the vessel “A” and vessel ‘B” respectively are

1. A : Aorta                      B : Systemic vein
2. A : Vein                        B : Artery
- ③ A : Artery                      B : Vein
4. A : Venule                      B : Arteriole

డయాలసిస్ ప్రక్రియలో “A” అనే రక్తనాళం ద్వారా రక్తాన్ని డయాలైజర్ లోనికి పంపి, అనంతరం శుద్ధిచేయబడిన రక్తాన్ని “B” అనే రక్తనాళం ద్వారా శరీరంలోనికి తిరిగి ఎక్కిస్తారు. అయినచో “A” రక్తనాళం, “B” రక్తనాళాలు వరుసగా

1. A : మహాదమని                B : మహాసిర
2. A : సిర                            B : దమని
- ③ A : దమని                        B : సిర
4. A : సిరిక                         B : దమనిక

158. The aim of conducting this experiment by using stopwatch, glucose solution in mouth and sugar crystals over the tongue is

1. Role of tongue in identifying glucose
- ② Role of tongue and palate in identifying taste
3. Role of palate in identifying taste
4. Role of palate and epiglottis in identifying taste

స్టాప్ వాచ్, నోటిలో చక్కెర ద్రావణం మరియు నాలుక మీద చక్కెర గుళికలు ఉపయోగించి నిర్వహించే ప్రయోగ ఉద్దేశ్యం

1. గ్లూకోజ్‌ను గుర్తించడంలో నాలుక పాత్ర
- ② రుచిని గుర్తించడంలో నాలుక మరియు అంగిలి పాత్ర
3. రుచిని గుర్తించడంలో అంగిలి యొక్క పాత్ర
4. రుచిని గుర్తించడంలో ఉపజిహ్వక మరియు అంగిలి పాత్ర

159. These cells do not have nuclei

1. Neurons of most mammals, Sclerenchyma of plants
- ② RBC of most mammals, Sieve tubes of phloem
3. Blood cells of mammals, Sieve cells of phloem
4. Xylem fibres and Phloem fibres

ఈ క్రింది కణాలలో కేంద్రకాలు ఉండవు

1. చాలా క్షీరదాల నాడీ కణాలు, మొక్కలలోని దృఢ కణజాలము
- ② చాలా క్షీరదాల ఎర్రరక్తకణాలు, పోషక కణజాలంలోని చాలనీ నాళాలు
3. క్షీరదాల రక్తకణాలు, పోషక కణజాలంలోని చాలనీ కణాలు
4. దారునారలు, పోషక కణజాలనారలు

160. This part of the brain doesn't work properly and loses control on muscle tone of a person who consumes liquor

- ①. Cerebellum
2. Cerebrum
3. Medulla oblongata
4. Diencephalon

మద్యపానం వలన మెదడులోని ఈ భాగం సరిగా పనిచేయక కండరాల కదలికలపై నియంత్రణ కోల్పోతారు.

- ①. అనుమస్తిష్కము
2. మస్తిష్కము
3. మజ్జాముఖం
4. ద్వారగోర్ధం

161. "Science is both a body of knowledge and the process of acquiring knowledge" – This definition is given by.

- ①. Fredric Fitzpatrick
2. J.B. Konant
3. Karl Pearson
4. Kohen

“విజ్ఞానశాస్త్రం జ్ఞానవిభాగాన్ని మరియు జ్ఞానాన్ని సంపాదించి పరిష్కృతం చేసే ప్రక్రియలు రెండింటిని కలిగి ఉంటుంది” అనే నిర్వచనాన్నిచ్చినవారు

- ①. ఫ్రెడరిక్ ఫిట్జ్పాట్రిక్
2. J.B. కొనాంట్
3. కార్ల్ పియర్సన్
4. కొహెన్

162. Einstein was awarded Nobel Prize for his contributions in

1. special theory of relativity
2. general theory of relativity
- ③. photoelectric effect
4. brownian motion

ఐన్‌స్టీన్‌కు నోబెల్ బహుమతి దీనికి ఇవ్వబడింది.

1. ప్రత్యేక సాపేక్ష సిద్ధాంతము
2. సాధారణ సాపేక్ష సిద్ధాంతము
- ③. ఫోటో ఎలక్ట్రిక్ ఎఫెక్ట్
4. బ్రౌనియన్ చలనము

163. “A thing of beauty is a joy forever”, - watching the phenomena in nature gives great joy- This relates to this value

1. utilitarian value
2. cultural value
3. creative value
- ④. aesthetic value

‘ఎ థింగ్ ఆఫ్ బ్యూటీ ఈజ్ ఏ జాయ్ ఫర్‌ఎవర్’ - ప్రకృతి అధ్యయనంలో అవ్వకమైన ఆనందాన్ని అనుభవిస్తారు. పై మాటలు ఈ విలువకు వర్తిస్తాయి.

1. ప్రయోజనాత్మక విలువ
2. సాంస్కృతిక విలువ
3. సృజనాత్మక విలువ
- ④. సౌందర్యాత్మక విలువ

164. The specification “pupil gives reason for the fast and slow running of pendulum clock in different seasons” relates to this objective

1. knowledge
2. skill
3. understanding
- ④. application

“వేరు వేరు ఋతువులలో లోలక గడియారము వేగంగాను, నిదానంగాను తిరుగుటకు కారణాలను విద్యార్థులు తెలుపగలిగితే” ఆ స్పష్టికరణ, ఈ లక్ష్యానికి సంబంధించినది

1. జ్ఞానం
2. నైపుణ్యం
3. అవగాహన
- ④. అన్వయము

165. The method based on ‘Thorndike’s Laws of learning is

1. Problem solving method
- ②. Project method
3. Heuristic method
4. Historical method

థార్నడైక్ అభ్యసన సూత్రాల పై ఆధారపడిన పద్ధతి

1. సమస్య పరిష్కార పద్ధతి
- ②. ప్రకల్పన పద్ధతి
3. అన్వేషణ పద్ధతి
4. చారిత్రక పద్ధతి



166. The component of 'Developmental Activities' in the Herbartian lesson plan includes

1. Testing previous knowledge
2. Recapitulation
3. Declaration of the topic
- ④. Presentation

హెర్బార్టియన్ పాఠ్య పథకంలో అభివృద్ధి కృత్యాలు ఈ అంశమును కలిగి ఉంటాయి

1. పూర్వజ్ఞాన పరీక్ష
2. పునఃశ్చరణ
3. శీర్షికా ప్రకటన
- ④. హాజరుపరచడం

167. Cartoons and Comics are:

1. activity based teaching aids
- ②. graphic aids
3. display boards
4. three dimensional teaching aids

కార్టూన్లు మరియు కామిక్స్ అనేవి

1. కృత్యాధార బోధనోపకరణాలు
- ②. గ్రాఫిక్ ఉపకరణాలు
3. డిస్ ప్లే బోర్డులు
4. త్రిమితీయ బోధనోపకరణాలు

168. We use the specific description 'Alnico' to place order for purchase of

1. glass ware
2. battery eliminators
3. magnets
4. galvanometers

“అల్నికో” అనేది ఈ వస్తువుల కొనుగోలు నందు ఒక ప్రత్యేకమయిన వివరణ

1. గాజు సామగ్రి
2. బ్యాటరీ ఎలిమినేటర్స్
3. అయస్కాంతాలు
4. గాల్వనోమీటర్స్

169. The topic 'reproductive system' is presented in detail and the difficult concepts are dealt keeping in view the entry of the student into higher classes – This approach of curriculum organization is called.

1. concentric approach
2. topical approach
3. unit approach
4. logical approach

విద్యార్థులు పై తరగతులకు వెళ్తారనే ఉద్దేశంతో 'ప్రత్యుత్పత్తి వ్యవస్థ' పాఠం నందలి క్లిష్టమైన భావనలను వివరణాత్మకంగా వివరించుట - ఇది ఈ పాఠ్య ప్రణాళికా వ్యవస్థీకరణ విధానము

1. ఏకకేంద్రక విధానము
2. శీర్షికా విధానము
3. యూనిట్ విధానము
4. తార్కిక విధానము

170. Summative evaluation is done

1. at the beginning of the instruction
2. to understand learning difficulties
- ③. at the end of instruction
4. during instruction

సంకలన మూల్యాంకనము చేయదగిన సమయము

1. శిక్షణ ఇచ్చే ముందు
2. అభ్యసనలో ఇబ్బందులు అవగాహన చేసికొనుటకు
- ③. శిక్షణ పూర్తయిన తరువాత
4. శిక్షణ జరుగునపుడు

171. The person who began the most important geographical surveys in the World in the year 1802 is

1. Sir George Everest
- ②. William Lambton
3. Gerardus Mercator
4. Daming Hun Yi Tu

ప్రపంచంలో 1802 వ సంవత్సరంలో అత్యంత ముఖ్యమైన భౌగోళిక సర్వేక్షణను ప్రారంభించిన వ్యక్తి

1. సర్. జార్జ్ ఎవరెస్ట్
- ②. విలియం లాంబ్టన్
3. గెరార్డుస్ మెర్కేటర్
4. డామింగ్ హన్ యి తు

172. In India 1989-90 electronic voting machines were introduced experimentally in this number of Legislative Assembly constituencies

భారతదేశంలో 1989-90 లలో ఎలక్ట్రానిక్ ఓటింగ్ మిషన్లను ప్రయోగాత్మకంగా వాడిన శాసనసభా నియోజకవర్గాల సంఖ్య

1. 18
2. 12
3. 24
- ④ 16

173. A Social reformer who fought against child marriage and polygamy was

1. Raja Rammohan Ray
- ② Ishwar Chandra Vidya Sagar
3. Kandukuri Veeresalingam
4. Swami Dayananda Saraswathi

బాల్య వివాహాలు మరియు బహుభార్యత్వమునకు వ్యతిరేకంగా పోరాడిన సంఘ సంస్కర్త

1. రాజారాంమోహన్ రాయ్
- ② ఈశ్వర చంద్ర విద్యాసాగర్
3. కందుకూరి వీరేశలింగం
4. స్వామి దయానంద సరస్వతి

174. A dance form performed for centuries by Devadasis in temples and in the Royal Courts of South India is

1. Kuchipudi
2. Kuravanji
3. Sadir
4. Gussadi

శతాబ్దాలుగా దేవాలయాల్లో మరియు రాజదర్బారులలో దేవదాసీలు చేసిన నాట్యం

1. కూచిపూడి
2. కురవంజి
3. సాదిర్
4. గుస్సాడి

175. The slaves that were declared free citizens in this country after the 'slave trade' was ended in 19<sup>th</sup> century.

1. England
2. France
3. America
4. Canada

19వ శతాబ్దంలో 'బానిస వర్తకము' ముగిసిన అనంతరము బానిసలను స్వేచ్ఛాయుత పౌరులుగా ప్రకటించిన దేశము

1. ఇంగ్లాండ్
2. ఫ్రాన్స్
3. అమెరికా
4. కెనడా

176. Motupalli inscription was issued by this Kakatiya King

1. Pratapa Rudra
2. Rudra Deva
3. Prola - II
- ④ Ganapatideva

మోటుపల్లి శాసనమును వేయించిన కాకతీయరాజులు

1. ప్రతాపరుద్రుడు
2. రుద్రదేవుడు
3. రెండవ ప్రోలరాజు
- ④ గణపతిదేవుడు

177. This department is responsible for construction of Rain-water harvesting structures

- ① Municipal administration and urban development department
2. Mines and Geology Department
3. Forest Department
4. Ground water Department

వర్షపు నీరు పరిరక్షణ ఈ శాఖయొక్క బాధ్యత

- ① మున్సిపల్ పరిపాలన, పట్టణాభివృద్ధిశాఖ
2. గనులు, భూగర్భ శాఖ
3. అటవీశాఖ
4. భూగర్భ జలవనరులు శాఖ

178. Advaita philosophy was advocated by

1. Ramanujacharya
2. Basavanna
3. Shankaracharya
4. Kabir

అద్వైత సిద్ధాంతమును ప్రతిపాదించినవారు

1. రామానుజాచార్యులు
2. బసవన్న
3. శంకరాచార్యులు
4. కబీరు

179. This sphere is not a part of Homosphere

1. Thermosphere
2. Mesosphere
3. Stratosphere
4. Troposphere

సమరూప ఆవరణంలో లేని ఆవరణం

1. థర్మో ఆవరణం
2. మీసో ఆవరణం
3. స్ట్రాటో ఆవరణం
4. ట్రోపో ఆవరణం

180. In December 1997 to protect Mother Earth from Global warming, United Nations Organisation conducted a conference in this city

1. London
- ②. Kyoto
3. Paris
4. Delhi

ప్రపంచం వేడెక్కడం నుండి భూతల్లిని కాపాడడం కోసం 1997 డిసెంబర్‌లో ఐక్యరాజ్యసమితి ఈ నగరంలో సమావేశం నిర్వహించినది

1. లండన్
- ②. క్యోటో
3. పారిస్
4. ఢిల్లీ

181. The percentage of Ground water in the total water on the Earth is

భూమిపై మొత్తం నీటిలో భూగర్భ జలం యొక్క శాతం

1. 97.25%
2. 0.01%
3. 2.05%
- ④. 0.68%



182. The districts with highest population density and lowest population density in Andhra Pradesh as per 2011 census respectively are;

1. Guntur and Kurnool
- ② Krishna and YSR Kadapa
3. West Godavari and Chittoor
4. East Godavari and Prakasham

2011 జనాభా లెక్కల ప్రకారం ఆంధ్రప్రదేశ్‌లో అధిక జనసాంద్రత మరియు అతి తక్కువ జనసాంద్రత ఉన్న జిల్లాలు వరుసగా

1. గుంటూరు మరియు కర్నూలు
- ② కృష్ణా మరియు వై.ఎస్.ఆర్. కడప
3. పశ్చిమ గోదావరి మరియు చిత్తూరు
4. తూర్పు గోదావరి మరియు ప్రకాశం

183. Using the popular slogan 'Garibi Hatao' the congress party won with a record margin in this General Election.

'గరీబీ హటావో' అన్న జనాకర్షక నినాదంతో కాంగ్రెస్ పార్టీ ఈ సార్వత్రిక ఎన్నికల్లో రికార్డుస్థాయి విజయం సాధించినది.

- ① 1971
2. 1977
3. 1957
4. 1962

184. The following person is not a member of Drafting Committee of Indian Constitution

1. K. M. Munshi
2. Gopala Swamy Ayyangar
3. Durga bai Deshmukh
4. Alladi Krishna Swamy Ayyar

ఈ క్రింది వారిలో భారత రాజ్యాంగ ముసాయిదా కమిటీలో సభ్యులు కానివారు

1. K. M. మున్షి
2. గోపాలస్వామి అయ్యంగార్
3. దుర్గాబాయి దేశ్ముఖ్
4. అల్లాడి కృష్ణస్వామి అయ్యర్

185. Byson gorge and Indus gorge are in these states respectively

1. Andhra Pradesh and Jammu & Kashmir
2. Andhra Pradesh and Karnataka
3. Jammu & Kashmir and Karnataka
4. Jammu & Kashmir and Tamil Nadu

బైసన్ గార్జ్, ఇండస్ గార్జ్ వరుసగా ఈ క్రింది రాష్ట్రాలలో గలవు

1. ఆంధ్రప్రదేశ్ మరియు జమ్మూ & కాశ్మీర్
2. ఆంధ్రప్రదేశ్ మరియు కర్ణాటక
3. జమ్మూ & కాశ్మీర్ మరియు కర్ణాటక
4. జమ్మూ & కాశ్మీర్ మరియు తమిళనాడు

186. Silent valley project in Kerala was converted and declared as a National park in the year

కేరళలోని సైలెంట్‌వ్యాలీ ప్రాజెక్టును జాతీయ పార్కుగా మార్చి ప్రకటించిన సంవత్సరం

1. 1975
2. 1979
3. 1980
- ④. 1985

187. As per Right to Information Act - 2005, if the application is raised about "right to live", then the response should be given within

1. 24 hours
2. 36 hours
- ③. 48 hours
4. 72 hours

సమాచార హక్కు చట్టం 2005 ప్రకారం, "జీవించే హక్కు" కు భంగం కలిగిన సందర్భంలో ఇన్ని గంటలలో సమాచారం ఇవ్వాలి.

1. 24 గంటలు
2. 36 గంటలు
- ③. 48 గంటలు
4. 72 గంటలు

188. Both India and China signed the Panchsheel Pact on

1. 16<sup>th</sup> April, 1962
- ②. 29<sup>th</sup> April, 1954
3. 15<sup>th</sup> April, 1948
4. 18<sup>th</sup> April, 1952

పంచశీల ఒప్పందంపై భారతదేశం మరియు చైనా దేశాలు సంతకాలు చేసిన తేదీ

1. ఏప్రిల్ 16, 1962
- ②. ఏప్రిల్ 29, 1954
3. ఏప్రిల్ 15, 1948
4. ఏప్రిల్ 18, 1952

189. As per 2011 census literacy rates of women and men in India respectively are

భారతదేశంలో 2011 జనానా గణన ప్రకారం స్త్రీల మరియు పురుషుల అక్షరాస్యతా శాతాలు వరుసగా

1. 68.16%, 83.41%
2. 62.24%, 80.12%
- ③. 65.46%, 82.14%
4. 66.43%, 84.21%

190. Kanchenjunga, one of the highest peaks of Himalayas is in this Indian State

1. Jammu and Kashmir
2. Himachal Pradesh
3. Arunachal Pradesh
- ④. Sikkim

హిమాలయాలలో ఎత్తైన శిఖరాలలో ఒకటైన కాంచనగంగ భారతదేశంలోని ఈ రాష్ట్రంలో ఉంది

1. జమ్మూ కాశ్మీర్
2. హిమాచల్ ప్రదేశ్
3. అరుణాచల్ ప్రదేశ్
- ④. సిక్కిం

191. The nature of present Social Science subject is

1. Mixture of History, Civics and Geography.
2. Aggregate of the disciplines like History, Geography, Civics and Economics.
- ③. A close and appropriate integration of the material and learning outcomes of the disciplines like History, Geography, Civics, Economics, Sociology, Ethics and Anthropology.
4. Collection of material from disciplines like Humanities, Sociological and Natural sciences.

ప్రస్తుత సాంఘికశాస్త్ర విషయం యొక్క స్వభావం

1. చరిత్ర, పౌరనీతి, భూగోళశాస్త్రాల సమాహారం.
2. చరిత్ర, భూగోళం, పౌరనీతి, ఆర్థిక విషయాలతో కూడినది.
- ③. చరిత్ర, భూగోళం, పౌరనీతి, ఆర్థికశాస్త్రం, సామాజికశాస్త్రం, నీతిశాస్త్రం మరియు మానవ పరిణామ శాస్త్రాలనుండి గ్రహించి సమైక్యపరచబడిన సముచితమైన ప్రధాన అభ్యసనానుభవాలు.
4. మానవీయశాస్త్రాలు, సామాజిక శాస్త్రాలు, ప్రాకృతిక శాస్త్రాల నుండి సేకరించిన అవసరమైన విషయ సామాగ్రి.

192. The steps in the 'method of teaching' Social Studies

1. Planning, Organising, Evaluating, Reporting
- ② Planning, Controlling, Organising, Take forward by leading through leadership.
3. Planning, Controlling and Feedback.
4. Organising, Take forward by leading through leadership and Feedback.

సాంఘికశాస్త్ర 'బోధనా పద్ధతి'లో గల సోపానాలు.

1. ప్రణాళిక రచన, నిర్వహించుట, మూల్యాంకనం చేయుట, నివేదించుట.
- ② ప్రణాళిక రచన, అదుపుచేయుట, నిర్వహించుట, నాయకత్వం వహించి ముందుకు తీసుకొని వెళ్ళుట.
3. ప్రణాళిక రచన, అదుపుచేయుట, పరిపుష్టి (feedback)
4. నిర్వహించుట (Organisation), నాయకత్వం వహించి ముందుకు తీసుకొని వెళ్ళుట మరియు పరిపుష్టి

193. This method helps in clarifying and sharpening the issues regarding problems

1. Lecture method
2. Source method
3. Biography method
- ④ Discussion method

సమస్యలపట్ల సంపూర్ణ అవగాహన కల్గించి, సమస్యలను పదునుపెట్టడంలో ఈ పద్ధతి దోహదపడుతుంది

1. ఉపన్యాస పద్ధతి
2. మూలాధార పద్ధతి
3. జీవితచరిత్ర పద్ధతి
- ④ చర్చా పద్ధతి

194. 'What is the difference between Peninsula and Island?' This question is intended to achieve this objective

1. Knowledge
2. Application
- ③. Understanding
4. Attitude

'ద్వీపకల్పం మరియు ద్వీపంనకు మధ్యగల భేదమేమి?' అను ప్రశ్న ఈ లక్ష్యసాధనకు ఉద్దేశించినది

1. జ్ఞానం
2. వినియోగం
- ③. అవగాహన
4. వైఖరి

195. After listening to a lesson 'work and play' a student is able to participate in all the sports & games and mingle with the other students. This lead him for the development of this value in him.

- ①. Social value
2. Educational value
3. Moral value
4. Utilitarian value

'పని-ఆటలు' అను పాఠం విన్న తర్వాత, ఒక విద్యార్థి అన్నిరకాల ఆటలలో పాల్గొనడం, ఇతర విద్యార్థులతో కలిసిపోవడం చేస్తున్నాడు. ఇది అతనిలో ఈ విలువను పెంపొందించుటకు దారి తీసింది.

- ①. సాంఘిక విలువ
2. విద్యావిషయక విలువ
3. నైతిక విలువ
4. ఉపయోగిత విలువ

196. A student is able to draw a map of his village with accuracy and neatness by mentioning symbols and words etc. with clarity. This indicates the achievement of this objective of psychomotor domain.

1. Imitation
2. Responding
3. Articulation
4. Naturalisation

ఒక విద్యార్థి 'తన గ్రామపటాన్ని కచ్చితంగా, చక్కగా గీచి అందులో చిహ్నాలు, పదాలు మొదలగు వాటిని కచ్చితంగా మరియు స్పష్టంగా పేర్కొనగలిగాడు'. ఇది అతనిలో మానసిక చలనాత్మక రంగంలోని ఈ లక్ష్యం అభివృద్ధి చెందినదని సూచిస్తుంది.

1. అనుకరణ
2. ప్రతిస్పందన
3. సమన్వయం
4. సహజీకరణ



197. To make use of additional resources by the teachers and learners through online and offline some element of additional input has been introduced in AP School Text-books and those are called

- ① Energized Text books
2. Greening Text books
3. Revised Text books
4. Nationalised Text books

ఆంధ్రప్రదేశ్ పాఠశాల పాఠ్యపుస్తకాలలో ఉపాధ్యాయులు, అభ్యాసకులు ఆన్‌లైన్, ఆఫ్‌లైన్ ద్వారా అదనపు సమాచారాన్ని ఉపయోగించుకొనుటకు కొంత అదనపు సమాచారాన్ని ప్రవేశపెట్టింది, ఆ పాఠ్యపుస్తకాలు -

- ① ఎనర్జైజ్డ్ పాఠ్యపుస్తకాలు
2. గ్రీనింగ్ పాఠ్యపుస్తకాలు
3. రివైజ్డ్ పాఠ్యపుస్తకాలు
4. జాతీయం చేయబడిన పాఠ్యపుస్తకాలు

198. This is not one of the key points mentioned in Andhra Pradesh State Curriculum Frame Work - 2011

1. Respect child's language and other knowledge he possesses before taking admission into the school.
- ② Text book should be given scope for learning by recitation method.
3. Text book should be given importance to interactive learning and project works.
4. Text book knowledge gained should be linked with the outside world of the school.

ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్ర విద్యాప్రణాళికా చట్టం - 2011 లో పొందుపరచబడిన కీలకాంశాలలో లేని అంశం

1. పిల్లవాడు పాఠశాలలో ప్రవేశించే నాటికి అతడు కలిగి ఉన్న భాషాజ్ఞానం, ఇతర పరిజ్ఞానాన్ని గౌరవించాలి.
- ② పాఠ్యపుస్తకం బట్టిపద్ధతుల ద్వారా అభ్యసనకు అవకాశం ఇవ్వాలి.
3. పాఠ్యపుస్తకం పరస్పర అభ్యసనానికి మరియు ప్రాజెక్టు పనులకు ప్రాధాన్యత ఇవ్వాలి.
4. పాఠశాలలో పాఠ్యపుస్తకం ద్వారా నేర్చుకున్న జ్ఞానాన్ని బడి బయటి ప్రపంచంతో అనుసంధానం చేయాలి.

199. The slogan 'save water-protect the earth' and 'chart prepared by the teacher', are respectively

1. Both are Visual symbols
2. Both are Verbal symbols
3. Verbal symbol, Visual symbol
4. Visual symbol, Verbal symbol

'నీటిని పొదుపు చేయండి - ధరిత్రిని రక్షించండి' అను నినాదం మరియు 'ఉపాధ్యాయుడు తయారుచేసిన చార్టు', అనునవి వరుసగా

1. రెండూ దృశ్య సంకేతాలు
2. రెండూ శబ్ద సంకేతాలు
3. శబ్ద సంకేతం, దృశ్య సంకేతం
4. దృశ్య సంకేతం, శబ్ద సంకేతం

200. This is not one of the general qualities of a Social Studies teacher

1. Knowledge of current affairs and mapping skills
2. Hard working
3. Humorous
4. Tolerance

సాంఘికశాస్త్ర ఉపాధ్యాయునికి గల సాధారణ లక్షణాలలో ఒకటి కానిది

1. వర్తమాన వ్యవహారాల మరియు పటనైపుణ్యాల పరిజ్ఞానం
2. కష్టపడేతత్వం
3. హాస్యప్రియత్వం
4. సహనం