TET cum TRT

SGT - 19-01-2019 (S2)

- 1. 'Arbori Culture' is
 - 1. Rearing Silk moths
 - 2. Rearing Mud crabs
 - (3.) Cultivation of trees and shrubs
 - 4. Rearing of pearl oysters

'ఆర్బౌరి కల్చర్' అనగా

- 1. పట్టు చిలకల పెంపకం
- మదపీతల పెంపకం
- ③. వృక్షాలు, పొదల సాగు
- 4. ముత్యపు చిప్పల పెంపకం
- 2. The person who spread "Green Revolution" in the world for the first time was
 - (1.) Norman Borlaug
 - 2. M.S. Swaminathan
 - 3. William. S. Gaud
 - 4. Kurian

మొదటిసారిగా 'హరిత విప్లవాన్ని' బ్రపంచంలో వ్యాప్తి చేసిన వారు

- 1.) నార్మన్ బొర్లాగ్
- 2. M.S. స్వామినాథన్
- 3. విలియమ్. ఎస్. గాడ్
- 4. కురియన్

<i>.</i>	3.	This l	Planet is one of the inner Planets in solar system
		1.	Jupiter
		2.	Saturn
		3.	Neptune
		4.)	Venus
		సౌరవ్య	వస్థలో అంతర వలయ గ్రహాలలో ఇది ఒకటి
		1.	బృహస్పతి
		2.	
		3.	నెఫ్ట్ర్యూన్ శుక్రుడు
		4.)	శుక్రుడు
2	4.	The h	aighest percentage of gas that is present in the atmosphere is
		1.	Neon
		2.	Argon
		3.	Oxygen
		4.	Nitrogen
		వాతాన	రరణంలో అధికశాతం ఉన్న వాయువు
		1.	నియాన్
		2.	ఆర్గాన్
		3.	 ఆక్సిజన్
		4.)	నైట్రోజన్
		•	

5. The State of Goa came into existence in the year

గోవా రాష్ట్రం ఏర్పాటైన సంవత్సరం

- 1. 1986
- 2.) 1987
- 3. 1988
- 4. 1989
- 6. At present this State has the highest number of seats in Legislative Assembly
 - 1. Uttar Pradesh
 - 2. Rajasthan
 - 3. Bihar
 - 4. West Bengal

ప్రస్తుతం అత్యధిక అసెంబ్లీ స్థానాలు కలిగి వున్న రాష్ట్రం

- (1.) සමුුරු ක් සි
- 2. రాజస్థాన్
- 3. బీహార్
- 4. పశ్చిమ బెంగాల్

- 7. As per census -2011 these states stood first and least places in terms of literacy respectively are,
 - 1. Kerala, Goa
 - 2. Tripura, Kerala
 - (3.) Kerala, Bihar
 - 4. Rajasthan, Jharkhand

2011 జనాభా లెక్కల ప్రకారం అక్షరాస్యతకు సంబంధించి అగ్రస్థానము మరియు కనిష్ట స్థానములలో ఉన్న రాష్ట్రాలు వరుసగా

- 2. త్రిపుర, కేరళ
- ③.) కేరళ, బీహార్
- 4. రాజస్థాన్, జార్ఖండ్
- 8. 'Silver Revolution' is related to
 - (1.) Egg / Poultry Production
 - 2. Milk / Dairy Production
 - 3. Petroleum Production
 - 4. Oil seeds Production

'రజిత విప్లవం' దీనికి సంబంధించినది

- (1.) గుడ్లు / పౌల్ట్రీ ఉత్పత్తి
- 2. పాలు / పాల సంబంధ పదార్థాల ఉత్పత్తి
- 3. పెట్రోలియం ఉత్పత్తులు
- 4. నూనెగింజల ఉత్పత్తి

9.	The gas usually filled in electrical bulbs is				
	1.)	Nitrogen			
		Hydrogen			
	3.	Carbon dioxide			
	4.	Oxygen			
	విద్యుత్	బల్బులు సాధారణంగా ఈ వాయువుతో నింపబడతాయి.			
	1.)	నైట్రోజన్			
	2.	హైద్రోజన్			
	3.	కార్బన్డెఆక్సైడ్ 			
	4.	ఆక్సిజన్			
10.	The si	The smallest continent is			
	1.	Asia			
	2.	Africa			
	3.	Australia			
	4.	Antarctica			

1.

2.

3.)

4.

అతి చిన్న ఖండము

ఆసియా

ශ්ශා ද

ఆ(స్టేలియా

అంటార్కిటికా

11. The currency of Argentina is

- 1. Euro
- (2.) Peso
- 3. Real
- 4. Lira

అర్జెంటీనా దేశ కరెన్సీ

- 1. యూరో
- 3. రియల్
- 4. ව්ර

12. The legislature of the South Africa is called as

- 1. Diet
- 2. Congress
- 3. State General
- 4.) Parliament

దక్షిణ ఆధ్రికా శాసన సభను ఇలా అంటారు.

- 1. డైట్
- 2. కాంగ్రెస్
- 3. స్టేట్ జనరల్
- (4.) పార్లమెంట్

13. 'The Father of Mathematics' is

- 1. Euclid
- 2.) Archimedes
- 3. Adam Smith
- 4. Aristotle

'గణితశాస్త్ర పితామహుదు'

- యూక్లిడ్
- (2.) ఆర్కిమెడిస్
- 3. ఆదమ్ స్మిత్
- 4. అరిస్టాటిల్
- 14. This legendary person is called as 'Iron Man of India'
 - (1.) Sardar Vallabhbhai Patel
 - 2. Jayaprakash Narayan
 - 3. Dadabhai Naoroji
 - 4. Abdul Gaffar Khan

"భారతదేశ ఉక్కు మనిషి" గా ప్రసిద్ధి చెందిన వారు

- (1.) సర్దార్ వల్లభభాయ్ పటేల్
- 2. జయ్మపకాష్ నారాయణ్
- 3. దాదాభాయ్ నౌరోజి
- 4. అబ్దల్ గఫార్ ఖాన్

15. 'World Adult Day' is observed on

- 1. 11th November
- 2. 16th November
- (3.) 18th November
- 4. 21st November

'ప్రపంచ వయోజన దినోత్సవం' జరుపుకునే రోజు

- 1. నవంబరు 11
- 2. నవంబరు 16
- (3.) నవంబరు 18
- 4. నవంబరు 21

16. The XXI – Common Wealth Games 2018 were held at

- 1. Delhi
- (2.) Gold Coast
- 3. Brisbane
- 4. Manchester

21వ కామన్వెల్త్ క్రీడలు – 2018 ఇక్కడ జరిగాయి

- 1. ఢిల్లీ
- ②. గోల్డ్ కోస్ట్
- 3. బ్రిస్బేన్
- 4. మాంచెస్టర్

17. The expanded form of ATM

- 1. Automatic Transaction Machine
- 2. Any Time Money
- 3. Automated Transact Money
- 4.) Automated Teller Machine

ATM యొక్క విస్తృత రూపం

- 1. ఆటోమేటిక్ ట్రాన్సాక్షన్ మెషిన్
- 2. ఎనీ టైమ్ మనీ
- 3. ఆటోమేటెడ్ ట్రాన్సాక్ట్ మనీ
- 4.) ఆటోమేటెడ్ టెల్లర్ మెషీన్

18. The State Bird of present Andhra Pradesh is

- 1. Myna
- 2. Indian Roller
- 3. Bulbul
- 4. Parrot

ప్రస్తుత ఆంధ్రప్రదేశ్ రాడ్ష్ర్ష పక్షి

- 1. ಮನಾ
- 2. ఇండియన్ రోలర్
- (4.) రామచిలుక

- 19. The first floating market was opened for the pubic in January 2018 in
 - 1. Bhuvaneswar
 - 2. Amaravathi
 - (3.) Kolkata
 - 4. Gandhi Nagar

జనవరి, 2018లో మొదటి ఫ్లోటింగ్ మార్కెట్ ప్రజల కొరకు ఈ నగరంలో ప్రారంభించబడింది.

- భువనేశ్వర్
- 2. అమరావతి
- ③.) కోల్కతా
- 4. గాంధీనగర్
- 20. 21st Chief Election Commissioner of India is
 - 1. Om Prakash Rawat
 - 2. Dr. Nasim Zaidi
 - 3. T. N. Seshan
 - (4.) Achal Kumar Joti

భారత 21వ ప్రధాన ఎన్నికల కమీషనర్

- 1. ఓం ప్రకాష్ రావత్
- 2. డా. నసీం జైది
- 3. టి. ఎన్. శేషన్
- (4.) అచల్ కుమార్ జోతి

- 21. The Commission / Committee which suggested introduction of Vocational Education at Secondary stage was
 - (1.) Kothari Commission
 - 2. Sargent Committee
 - 3. Mudaliar Commission
 - 4. Hunter Commission

సెకండరీ స్థాయిలోనే వృత్తివిద్యను ఏర్పాటు చేయాలని సూచించిన కమీషన్ / కమిటీ

- (1.) కొఠారి కమీషన్
- 2. సార్జంట్ కమిటీ
- 3. మొదలియార్ కమీషన్
- 4. హంటర్ కమీషన్
- 22. This document widely referred the deeper aspects of "Learning without Burden"

"భారంలేని విద్య" నివేదికలోని లోతైన అంశాల్ని విస్తారంగా ప్రస్తావించే దాక్యుమెంటు

- 1. NPE 1986
- (2.) NCF 2005
- 3. NCFTE 2009
- 4. NPEGEL

23. Cranial Anomalies is a

- (1.) Mental deformity
- 2. Physically disability
- 3. Learning disability
- 4. Social maladjustment

క్రేనియల్ అనోమలిస్, ఒక

- (1.) మానసిక వైకల్యం
- 2. శారీరక వైకల్యం
- 3. అభ్యసన వైకల్యం
- 4. సాంఘిక విషమయోజనం

24. The Chairperson of NCF-2005 is

- 1. Prof. Santha Sinha
- 2. Prof. Aravind Kumar
- 3.) Prof. Yashpal
- 4. Prof. Rama Murthy

జాతీయ విద్యా ప్రణాశీకా చట్రం – 2005 అధ్యక్షుడు

- 1. ಟ್ರೌ. ಕಾಂತ್ ಸಿನ್ಹ್
- 2. ట్రా. అరవింద కుమార్
- (3.) బ్రొ. యశ్పాల్
- భా. రామమూర్తి

25. Success schools are imparting Education in English Medium to these classes

సక్సెస్ పాఠశాలల్లో ఈ తరగతుల వారికి విద్యను ఆంగ్ల మాధ్యమంలో బోధిస్తున్నారు

- 1. 1 5
- 2. 1 10
- 6 10
- 4. 8 10
- 26. One of the following is a Financial Register
 - 1. Stock Register
 - 2. Stationery Register
 - 3. Service Registers of Staff
 - (4.) Ledger

కింది వానిలో ఒకటి ఆర్ధికపరమైన రిజిష్టర్

- 1. స్టాక్ రిజిష్టర్
- 2. స్టేషనరీ రిజిష్టర్
- 3. సిబ్బంది సర్వీసు రిజిష్టర్లు
- 4.) లెద్జర్

- 27. The establishment of DIETs all over the country is done according to the recommendation of
 - 1.) National Education Policy 1986
 - 2. Eshwaribai Patel Committee
 - 3. Kothari Commission
 - 4. Secondary Education Commission

డైట్ సంస్థలు, దీని సిపార్సుల మేరకు దేశమంతా స్థాపించబడెను

- (1.) జాతీయ విద్యావిధానం 1986
- 2. ఈశ్వరీబాయి పటేల్ కమిటీ
- 3. కొఠారి కమీషన్
- 4. సెకందరీ విద్యాకమీషన్
- 28. Name the project which gave provision for children below 14 years of poor families to study in well facilitated private schools in accordance with RTE Act 2009
 - 1. RMSA
 - 2. NPEGEL
 - (3.) Eklavya
 - 4. RAA

ఆర్.టి.ఇ. చట్టం – 2009 ప్రకారం, 14 సంవత్సరాలలోపు పేద కుటుంబాల పిల్లలకు మంచి వసతులతో కూడిన (పైవేటు పాఠశాలలో చదవడానికి, అవకాశం కల్పిస్తున్న ప్రాజెక్టు

- 1. ఆర్ఎమ్ఎస్ఎ
- 2. ఎన్పిఇజిఇఎల్
- (3.) ఏకలవ్య
- 4. ఆర్ఎఎ

29. According to provisional census of 2011 of India the sex ratio between Female and Male is

2011 బ్రావిజనల్ జనాభా లెక్కల ప్రకారం భారతదేశంలో స్ట్రీ పురుష నిష్పత్తి

(1.) 940 : 1000

2. 933:1000

3. 960:1000

4. 927:1000

30. At the time of play, the number of players in a foot ball team is ఆట సమయంలో, పుట్బాల్ జట్టులోని (కీడాకారుల సంఖ్య

- 1. 9
- 2.) 11
- 3. 13
- 4. 10
- 31. The process of learning to recognize and express one's feelings is
 - 1. Social development
 - 2. Emotional development
 - 3. Intellectual development
 - 4. Language development

ఒకరి సంవేదనలు గుర్తించుట మరియు వ్యక్తపరుచుటలోని అభ్యసన విధానము

- 1. సాంఘిక వికాసము
- ②.) ఉద్వేగ వికాసము
- 3. మేథోసంబంధ వికాసము
- 4. భాషా వికాసము

32. The sense of hearing of an infant develops

- (1.) Even before birth
 - 2. In 2 months
 - 3. In 3 months
- 4. In 4 months

శిశువు వినికిడి శక్తి అభివృద్ధి చెందేది

- జననానికి ముందు
- 2. 2వ నెలలో
- 3. 3వ నెలలో
- 4. 4వ నెలలో

33. According to James-Lange theory of emotion

- 1. The experience of emotion depends on automatic arousal and one's cognitive interpretation of that arousal
- 2. Different patterns of autonomous activation lead to the experience of different emotions
- 3. Emotion occurs when the thalamus sends signals simultaneously to the cortex and to the autonomic nervous system
- 4. Emotions develop because of their adaptive value

జేమ్స్ – లాంజే ఉద్వేగ సిద్దాంతము ప్రకారము

- 1. ఉద్వేగ అనుభవాలు, ఒకరి స్వతస్సిద్ద (పేరణ మరియు ఆ (పేరణ సంజ్ఞాన్మాకత వివరణపై ఆధారపడతాయి.
- (2.) స్వతస్సిద్ద ఉత్తేజపు వివిధ నమూనాలు, వివిధ ఉద్వేగ అనుభవాలకు దారితీస్తాయి.
- 3. తలామస్, కార్టెక్స్కు మరియు స్వయం నియంత్రిత్వ నాడీవ్యవస్థకు వెంట వెంటనే సిగ్నల్స్ పంపుట వలన ఉద్వేగం ఏర్పడుతుంది.
- 4. ఉద్వేగాలు, వాటి అనుసరణ విలువ వలన వికసిస్తాయి.

- 34. Ramu is always accomplishing difficult tasks. He will score higher in
 - 1. Need for affiliation
 - 2. Need for deference
 - (3.) Need for achievement
 - 4. Need for abasement

రాము, ప్రతిసారి కష్టమైన పనులను సాధిస్తున్నాడు. అతని గణన దీనిలో ఎక్కువగా ఉంటుంది

- 1. అనుబద్ధతావసరము
- గౌరవావసరము
- ③.) సాధనావసరము
- 4. అవమానావసరము
- 35. 'Nativism' is associated with
 - 1. Cognitive development
 - 2.) Language development
 - 3. Emotional development
 - 4. Moral development

'స్థానికత' కు దీనితో సంబంధం కలదు

- 1. సంజ్ఞానాత్మక వికాసము
- ②. భాషా వికాసము
- 3. ఉద్వేగ వికాసము
- 4. నైతిక వికాసము

- 36. Noam Chomsky has presented evidence supporting his theory that
 - 1. Children learn language by imitating their parents
 - 2. Children are born with some rules of grammar programmed into their brains
 - 3. Vocabulary is innate but grammar is learnt
 - 4. Different languages have entirely different rules of grammar

నోమ్ చామ్స్కీ తన సిద్ధాంతమును బలపరుచుటకు ఇచ్చిన సాక్ష్యం

- 1. పిల్లలు, వారి తల్లిదం(డులను అనుకరించుట ద్వారా భాషను నేర్చుకొంటారు
- ②.) పిల్లలు, వారి మేథస్సులో ప్రోగ్రామ్ చేయబడిన కొన్ని వ్యాకరణ నియమాలతో పుడతారు
 - 3. పదజాలము జన్మతఃవస్తుంది కాని వ్యాకరణం మాత్రం నేర్చుకోవాలి
- 4. వివిధ భాషలకు పూర్తిగా వివిధ వ్యాకరణ నియమాలుంటాయి
- 37. Unconditional positive regard was stressed by
 - (1.) Carl Rogers
 - 2. Ivan Pavlov
 - 3. Skinner
 - 4. Erickson

నిర్నిబంధిత వాస్తవాన్ని నొక్కి వక్కాణించినవారు

- 1.) కార్ల్ రోజర్స్
- 2. ఇవాన్ పావలోవ్
- 3. స్కిన్నర్
- ఎరిక్సన్

- 38. If children can comfortably explain new events in terms of existing schemes, they are in a state of
 - (1.) equilibrium
 - 2. disequilibrium
 - 3. accommodation
 - 4. assimilation

పిల్లలు, ప్రస్తుతమున్న పథకాల దృష్ట్యా కొత్త సంఘటనలను సునాయాసంగా వివరించిన, వారు ఈ దశలో ఉన్నట్లు అర్థం

- 1.) సమతాస్థితి
- 2. అసమతాస్థితి
- 3. అనుగుణ్యత
- సాంశీకరణ
- 39. The information processing approach to intelligence
 - 1. Defines the structure of intelligence
 - 2. Understands intelligence by examining the mental operation
 - 3. Understands intelligence by examining the information processing
 - 4. Understands intelligence by examining the test scores

ప్రజ్ఞకు ఇన్ఫర్మేషన్ ప్రాసెసింగ్ ఉపగమము ...

- 1. (పజ్ఞ నిర్మాణాన్ని నిర్వచిస్తుంది.
- (2.) మానసిక కార్యకలాపాలను పరిశీరించుట ద్వారా ప్రజ్ఞను అర్థం చేసుకొంటుంది.
- 3. ఇన్ఫర్మేషన్ ప్రాసెసింగ్ మపరిశీలించుట ద్వారా ప్రజ్ఞను అర్థం చేసుకొంటుంది.
- 4. నికష గణనలను విశ్లేషించుట ద్వారా ప్రజ్ఞను అర్థం చేసుకొంటుంది.

40. This test is intended to measure what you have learnt

- 1. interest test
- 2. aptitude test
- 3.) achievement test
- 4. intellectual test

నీవు నేర్చుకొన్న దానిని కొలుచుటకు ఉద్దేశించిన నికష

- 1. అభిరుచి పరీక్ష
- 2. సహజ సామర్థ్య పరీక్ష
- ③.) సాధన పరీక్ష
- 4. ప్రజ్ఞా పరీక్ష

41. For most people the idea of a "bird" is

- 1. A heuristic
- 2. A script
- 3. An artificial concept
- 4.) A natural concept

చాలామంది (పజలకు "పక్షి" యొక్క భావము

- 1. స్వయముగా కనుగొనేది
- 2. రాత్రపతి / లిపి
- 3. కృత్రిమ భావన
- (4.) సహజ భావన

- 42. The mental disorder that leads to Gross Mental Deterioration is
 - 1. Obsessive compulsive neurosis
 - 2. Hypochondriasis
 - (3.) Psychoneurosis
 - 4. Neurasthenia

ఈ మానసిక అపవ్యవస్థ సమగ్ర మానసిక క్షయానికి దారితీస్తుంది.

- 1. అనియంత్రిత నిర్బంధక నాడీ రుగ్మత
- 2. స్పశరీర దుశ్చింత
- (3.) మనోవి<u>క్</u>రిప్తి
- 4. దౌర్బల్య ప్రతిచర్య
- 43. If the teacher finds that the students forget the lesson due to retroactive inhibition or proactive inhibition then he can overcome this problem by
 - 1. Highlighting similarities and differences between the present lesson and past lesson
 - 2. Avoiding traumatizing the students
 - 3. Providing opportunities for repetition
 - 4. Teaching specific the retrieval cues

పురోగమన అవరోధం (లేదా) తిరోగమన అవరోధం వలన, పిల్లలు పాఠాన్ని మర్చిపోయినట్లు తెలుసుకొనిన ఉపాధ్యాయుడు, కింది విధానం ద్వారా ఈ సమస్యను అధిగమిస్తాడు

- (1.) ట్రస్తుత పాఠానికి, ఇంతకు ముందు పాఠానికిగల పోలికలు, బేధాలు హైలైట్ చేయుట ద్వారా
- 2. విద్యార్థులను మానసిక హింసకు గురిచేయకుండా ఉండుట ద్వారా
- 3. పునరావృతమునకు అవకాశములు కర్పించుట ద్వారా
- తిరిగి జ్ఞాపకము చేసుకొనుటకు ఉపయోగించే సంజ్ఞలను బోధించుట ద్వారా

- 44. In order to get material into permanent storage, it must be made meaningful while it is in
 - 1. Sensory memory
 - (2.) Working memory
 - 3. Long term memory
 - 4. Recall memory

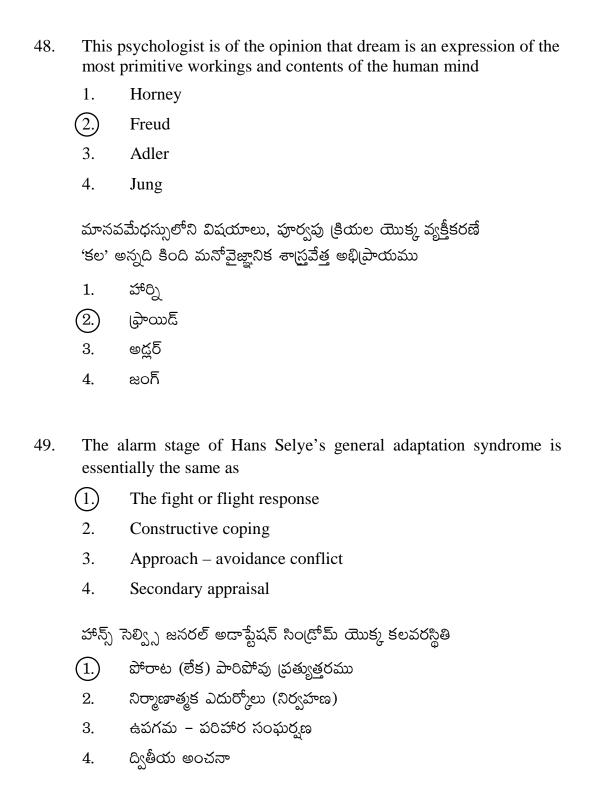
విషయాలను శాశ్వత భద్రతలోనికి తీసుకొనివెళ్ళుటకు అది ఈ క్రింది స్మృతిలో ఉన్నప్పుడే అర్థవంతము చేయాలి.

- 1. సంవేదన స్మృతి
- ②.) క్రియాత్మక స్మృతి
- 3. దీర్ఘకాలిక స్మృతి
- 4. పునఃస్మరణ స్మృతి
- 45. Asha memorized her shopping list. When she got to the store, however, she found she had forgotten many of the items from the middle of the list. This is an example of
 - 1. Inappropriate Encoding
 - 2. Retrograde amnesia
 - 3. Proactive interference
 - 4.) The serial-position effect

ఆషా, తన షాపింగ్ జాబితాను జ్ఞాపకం పెట్టుకొని స్టోర్కి వెళ్ళింది, కానీ, తన జాబితాలో మధ్యలో ఉన్న చాలా వస్తువులను మర్చిపోయినట్లు కనుగొన్నది. ఇది దీనికి ఉదాహరణ

- 1. అననుగుణ్యమైన ఎన్కోడింగ్
- 2. తిరోగమన మతిమరుపు
- 3. క్రియాశీలక జోక్యం
- 4.) వరుసక్రమ స్థాన ప్రభావము

46.	6. While studying memory and forgetting this psychologist used nonsense syllables				
	1.	Ebbinghaus			
	2.	Thurstone			
	3.	Liebzig			
	4. Wundt				
'స్మృతి' మరియు విస్మృతి గురించి అధ్యయనం చేస్తున్నప్పుడు, ఈ మనోవిజ్జ శాగ్రువేత్త అర్థంలేని పదాంశాలు వాదారు.					
	1.	ఎబ్బింగ్హహాస్			
	2.	థర్స్టన్			
	3.	లెబ్జిగ్			
	4.	ఊంట్			
47.	7. The defense Mechanisms that satisfies one's day dreams and desires				
1. Repression					
2. Rationalization					
	3.	Fantasy			
4. Displacement					
ఒకరి పగటి కలలను, కోరికలను తృప్తిపరచే రక్షకతం(తము					
	1.	దమనం			
	2.	హేతువాద వివరణ			
	3.	స్పైరకల్పన			
	4.	విస్థాపనం			



50.	The four principle sources of stress are									
	1.	Frustration, conflict, pressure and anxiety								
	2.	Frustration, anger, pressure and change								
	3.	Anger, anxiety, depression and annoyance								
	4.)	Frustration, conflict, pressure and change								
	ఒత్తిడి యొక్క నాలుగు ప్రధాన ఆధారాలు									
	1.	కుంఠనం, సంఘర్షణ, పీడనం మరియు ఆందోళన								
	2.	కుంఠనం, కోపము, పీడనం మరియు మార్పు								
	3.	కోపం, ఆందోళన, మాంద్యం మరియు వేదన								
	4.)	కుంఠనం,	సంఘర్షణ,	పీడనం మరిం	యు మార్పు					
51.	కింది పాత్రలు గల పాఠ్యాంశాలను గుర్తించండి.									
	(అ)	బంగారుపే	•ప		(య)	<u>శ</u> ైలజ				
	(ෂ)	మనసుంటే	మార్గం		(ర)	శర్మిల				
	(පූ)	ప్రయత్ని <u>స</u> ే			(ల)	జ్యోత్స్న				
	(ස)	వృథాచేయ	O		(వ)	(పజ్ఞ				
	1.	అ–వ;	ఆ-య;	ఇ–వ;	ఈ-ల					
	2.)	అ–వ;	ఆ-ల;	ఇ-ర;	ఈ-య					
	3.	అ-య;	ఆ-ల;	ფ− ර;	ఈ-వ					
	4.	అ-ర;	ఆ–వ;	ಇ-ಲ;	ఈ-య					
52.	కింది వానిలో సరైన పద్యపాద (క్రమాన్ని గుర్తించండి.									
	(అ)	జిరజీవత్వ	ා සා							
	(ෂ)									
	(පූ)	శిల్పిజగంబులోన								
	(ਖ਼)	సృష్టించుకో								
	1.	ఈ, ఆ, అ	, පු							
	2.	ఇ, అ, ఈ, ఆ								
	3.)	ෂ, පු, ම, ජ ෘ								
	4.	అ, ఈ, ఇ	, eg							

- 53. "గిరికార్ముక నిర్గతమై హరిశరమపుడసురవర పురాభిముఖంబై" ఈ పద్యపాదాలలో గల అలంకారం
 - 1. యమకం
 - 2. స్వభావోక్తి
 - 3. విభావన
 - (4.) రూపకం
- 54. 'తమ్మి' పదానికి అర్థం
 - 1. చెవి అదుగుభాగం
 - పద్మం
 - 3. తన్మయత్వం
- 55. శార్దూల విక్రకిడితము పద్యంలోని గురువుల సంఖ్య
 - 1. 44
 - 2. 48
 - 3. 54
 - 4. 62
- 56. "మామిడిగున్న" ఈ పదంలో గల సమాసం
 - 1. విశేషణ పూర్వపద కర్మధారయ సమాసం
 - 2. ఉపమాన ఉత్తరపద కర్మధారయ సమాసం
 - 3.) విశేషణ ఉత్తరపద కర్మధారయ సమాసం
 - 4. ఉపమాన పూర్వపద కర్మధారయ సమాసం

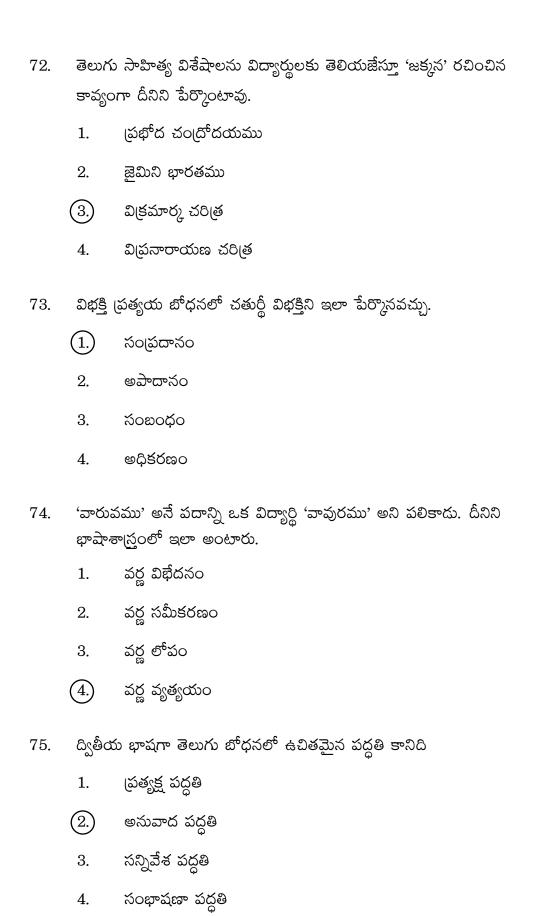
57.	కరువఔ), అనిలము అనే పర్యాయపదాలు గల
	1.	అనలము
	2.	ന്നൂ
	3.	అశని
	4.)	గాడ్పు
58.	"బాదర	ాయణుడు" అను పేరు గలవారు
	1.	శుకుదు
	2.	వ్యాసుడు
	3.	బధిరుడు
	4.	బలరాముడు
59.	'పజ్జ' ప	పదానికి గల నానార్థాలు
	1.	దగ్గర, వెనుక, మార్గం
	2.	పని, పాన్పు, కొన్నియెడల
	3.	సెజ్జ, పట్టి, పిండలము
	4.	దూరం, పుంజీ, పదును
60.	"అణ్వా	యుధము" ఈ పదంలోగల సంధి
	1.	సవర్ణదీర్ఘ సంధి
	2.	ಯಣಾದೆಕ సಂಧಿ
	3.	గుణసంధి
	4.	వృద్ధిసంధి

పదం

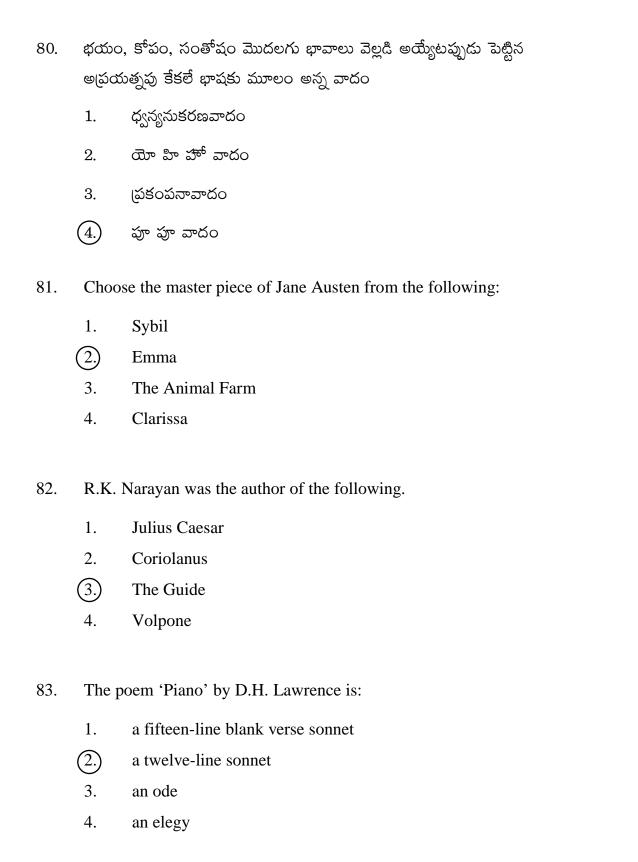
- 61. "రవి గంటలో వంద పద్యాలు అప్పజెప్పగలడు". ఈ వాక్యం
 - 1. అనుమత్యర్థక వాక్యం
 - 2. నిషేధార్థక వాక్యం
 - 3. విధ్యర్థక వాక్యం
 - 4.) సామర్థ్యార్థక వాక్యం
- 62. "ఎవరి బిడ్డలమ్మా, బం గారు తల్లులార మీరు! నాకు సేవ చేసినారు నా ప్రాణము నిలిపినారు" ఈ గేయపంక్తులు గల పాఠ్యాంశం
 - 1. బంగారుపాప
 - 2. జారిన గుండె
 - ③.) మ్రాగిన గంటలు
 - 4. చిలుక సందేశం
- 63. 'సింహం–కుందేలు' కథను నాటిక రూపంలో రాయమనడం ఈ విద్యాప్రమాణం
 - 1.) సృజనాత్మకత
 - 2. ప్రశంస
 - 3. స్వీయరచన
 - 4. చదవడం-అర్థం చేసుకోవడం

64.	"సత్తి" అనే పదానికి (ప్రకృతి			
	1.	స్తుతి		
	2.	సూక్తి		
	3.	సత్యము		
	4.)	<u>శక్తి</u>		
65.	"ನಿ ಗಿನ್ನ	్నకు మరో గిన్నె పుట్టడం నిజమయినప్పుడు గిన్నెలు పారిపోవడం కూడా		
	నిజమేగ	ా" ఇలా వీరు వీరితో అన్నారు.		
	1.	తెనాలి రామకృష్ణుడు వరహాలయ్యతో		
	2.)	రాజు వరహాలయ్యతో		
	3.	బీర్బల్ అక్బర్తతో		
	4.	శివయ్య పాపయ్యతో		
66.	"సుదర్శన్ ఉదయం మొక్కలు నాటాదు" ఈ వాక్యంలో కర్మ			
	1.	నాటాడు		
	2.	సుదర్శన్		
	3.	మొక్కలు		
	4.	ఉదయం		
67.	విహరిం	పపనిమ్మా! విహరింపనిమ్మా గేయ రచయిత		
	1.	జంధ్యాల పాపయ్య శాట్ర్		
	2.	గిడుగు రాజేశ్వరరావు		
	3.	వానమామలై వరదాచార్యులు		
	4.)	గురజాడ రాఘవశర్మ		

- 68. "గాంధీ గారు తాను నమ్మిన విషయాలను ఆచరించేవారు. ఏదైనా తాము ఆచరించిన తరువాతే ఇతరులకు చెప్పేవారు." పై వాక్యాలలో గల విభక్తులు
 - 1. తృతీయా విభక్తి, చతుర్థీ విభక్తి
 - 2. సప్తమీ విభక్తి, పంచమీ విభక్తి
 - 3.) ద్వితీయా విభక్తి, షష్టీ విభక్తి
 - 4. తృతీయా విభక్తి, పంచమీ విభక్తి
- 69. "నిడ్షుయోజనమైన మాటలు" అనే అర్థంలో ఈ జాతీయాన్ని ఉపయోగిస్తారు.
 - 1.) ఊకదంపుదు
 - 2. కలికితురాయి
 - 3. పదుగూపేక
 - 4. శల్యపరీక్ష
- 70. "అభినందిస్తే ఆనందిస్తాం [పేమను పంచితే స్వాగతిస్తాం" ఇందులో అభినందిస్తే, పంచితే అనే క్రియలు
 - 1. క్వార్థక క్రియలు
 - 2. శత్రద్ధక క్రియలు
 - 3. అప్యర్థక క్రియలు
 - 4.) చేదర్థక క్రియలు
- 71. ఒక భాషలో ప్రావీణ్యత మరో భాషాభ్యసనాన్ని సులభతరం చేస్తుంది. దీనికి కారణమైన సూత్రం
 - 1. స్థానిక వనరుల వినియోగం
 - ②.) అభ్యసన బదలాయింపు
 - 3. లక్షణీకరణం
 - 4. అభ్యసన కృత్యకల్పన



ప్రస్తుతం అమలులో ఉన్న సంగ్రహణాత్మక మూల్యాంకనంలో 76. 6, 7, 8 తరగతులలో భాషాంశాలకు కేటాయించబడిన మార్కులు 1. 242. 36 (3.) 20 4. 10 ప్రతి సంవత్సరం అక్టోబరు 5వ తేదీన జరుపు దినోత్సవం 77. ప్రపంచ మాతృభాషా దినోత్సవం 1. జాతీయ ఉపాధ్యాయ దినోత్సవం ప్రపంచ మహిళా దినోత్సవం 3. (4.)ప్రపంచ ఉపాధ్యాయ దినోత్సవం లేఖారచన బోధనాక్రమం 78. (1)ట్రవేశం, ట్రదర్శన, పునర్విమర్శ, గైహికం ట్రదర్శన, ట్రవేశం, పునర్విమర్శ, గైహికం గైహికం, ప్రదర్శన, ప్రవేశం, పునర్విమర్శ 3. గైహికం, ప్రదేశం, ప్రదర్శన, ప్రవేశం 4. 'తెలిసిన విషయం నుండి తెలియని విషయానికి' – అనే మనోవిజ్ఞాన శాస్రాన్ని 79. అనుసరించి మొదటి సారిగా పాఠశాలకు వచ్చిన విద్యార్థికి చెప్పే అంశం అక్షరాలను దిద్దించడం 1. (2.)శిశు గేయాలు చెప్పదం బోర్డుపై రాసిన అక్షరాన్ని చదవమనడం 3. కృత్యాల ద్వారా అక్షరాలను నేర్పడం 4.



84.	The essay 'I Have a Dream' was written by:						
	1.	Ben Hecht					
	2.	Ernest Hemingway					
	3.	Jack London					
	4.)	Martin Luther King Jr.					
85.	The t	following comes first in a short story.					
	1.	Introduction of the main character					
	2.	Narrative lead					
	3.	The problem faced by the main character					
	4.	The protagonist comforting the antagonist.					
86.	Choo	noose the private letter from the following.					
	1.	A letter to a college principal					
	2.	A letter to a postmaster					
	3.)	A letter of invitation					
	4.	A letter of complaint					
87.	Does	s he work for higher salary?					
	Choose the correct article that fits the blank.						
	1.)	a					
	2	an					

3.

4.

the

No article is needed.

88.	Once old hermit saw kite catch little mouse.								
	Choose the correct list of articles that fits the three blanks respectively.								
	1.	a, a, an							
	2.	an, a, a							
	3.	the, a, a							
	4.	an, a, the							
89.	He wa	as intent winning a scholarship.							
	Choo	se the correct preposition that fits the blank.							
	1.	in							
	(2.) on								
	3.	at							
	4.	by							
90.	Choose the correct sentence regarding the use of prepositions.								
	(1.)	You are blessed with good health.							
	2.	You are blessed for good health.							
	3.	You are blessed by good health.							
	4.	You are blessed at good health.							
91.	Neith	er of the two sisters can be trusted.							
	Choo	se the part of speech of the word, 'neither'.							
	1. a conjunction								

a pronoun

an adverb

an adjective

3.

4.

- 92. Choose the sentence with two nouns in it.
 - (1.) The director gave permission.
 - 2. He explained in utter disappointment.
 - 3. The scientist was surprised.
 - 4. He hurriedly got up and rushed to the chamber.
- 93. Tell me where you live.

Choose the correct simple sentence of the above sentence.

- 1. You tell the address.
- 2. Who can tell the address.
- 3. Let me know where you live.
- (4.) Tell me your address.
- 94. Doctor, is your wife very fat?

Choose the true statement regarding the above sentence.

- 1.) This is an YES / NO question.
- 2. This is a WH question.
- 3. This is a negative interrogative sentence.
- 4. This is a statement.
- 95. I am writing a letter at present.

This sentence indicates:

- 1. an action which was in progress in the past.
- 2. an action that will happen in the future.
- 3. an action that has already happened.
- (4.) an action which is in progress at the time of speaking.

96.	I sho	wed him what I
	Choo	se the grammatically correct expression that fits the blank.
	1.	will have written
	2.	will write
	3.	had written
	4.	have been write
97.	As so	oon as he the poem, the people cheered him.
	Choo	ose the correct tense form that fits the blank.
	1.	recites
	2.	is reciting
	3.	had recited
	4.	will have recited
98.	Choo	ose the word with 'stress' on the first syllable.
	1.	acclaim
	2.	adventure
	3.	enjoy
	4.)	happy
99.	Choo	ose the word that has the sound / i: /
	1.	sit
	2.	seal
	3.	sat
	4.	sell

1.	depot
2.	night
3.	shelter
4.	mysterious
101. The c	combination of Anglo-Saxon and Anglo -Norman gave birth to
1.	Modern English
2.	Old English
3.	Middle English
4.	Johnson's English
102. The I	English & Foreign Languages University is situated in
1.	New Delhi
2.	Hyderabad
3.	Bangalore
4.	Mysore
103. In the	e word 'zoo', / z / is
1.	an unvoiced, alveolar and nasal sound.
2.	an unvoiced, bilabial and plosive sound.
3.	a voiced, bilabial and plosive sound.
4.)	a voiced, alveolar and fricative sound.

100. Choose the word in which the letter 't' is silent.

104.	Readi	ing is
	1.	a receptive skill.
	2.	a productive skill.
	3.	a non-receptive skill.
	4.	an organizational skill.
105.	The t	teacher directs and the students act in response. This is the re of
	1.	Grammar- Translation Method
	2.	Bilingual Method
	3.	Total Physical Response Method
	4.	Direct Method
106.	The v	words which do not carry the main meaning of the sentence are
	1.	content words
	2.	unique words
	3.	structural words
	4.	special words
107.		ve always felt that the true textbook for the pupil is his teacher" statement was given by
	1.	Michael West
	2.	Lal Bahadur Sastri
	3.	Richards
	4.)	Mohandas Karamchand Gandhi

109. "Children's thinking and meaning making are socially constructed and emerge out of their social interactions with their environment"

The above quotation was given by

- 1. Johnson
- 2.) Vygotsky
- 3. Maria Montessori
- 4. William Blaker
- 110. While designing a multiple choice question a teacher should take care that
 - (1) the choices given include only one correct answer.
 - 2. all the choices given are correct answers.
 - 3. all the choices given are wrong answers.
 - 4. the choices given include two correct answers.

If the number is divided into two parts such that one part is 12 more 111. than the other are in the ratio of 7:5 then the number is ఒక సంఖ్యలో ఒక భాగము రెండవ భాగముకంటే 12 ఎక్కువగా ఉండేటట్లు 7 : 5 నిష్పత్తిలో విభజింపబడిన ఆ సంఖ్య 58 1. 2. 62 (3.)72 4. 76 112. Length of a rectangle is 10 more than its breadth and its perimeter is 140cm, then the area is (in cm²) దీర్ఘచతుర్మసం యొక్క పొడవు దాని వెడల్పుకన్నా 10 ఎక్కువ మరియు దాని చుట్టుకొలత 140 సెం.మీ అయిన దాని వైశాల్యం (సెం.మీ 2 లలో) (1.) 1200 2. 1100 3. 1150 4. 1120 113. Product of two numbers is 155520 and their H.C.F is 72 then its L.C.M is రెండు సంఖ్యల లబ్దం 155520 మరియు వాటి గ.సా.భా 72 అయిన వాని క.సా.గు 1860 1. (2)2160 2060

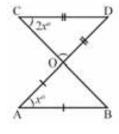
4.

1960

114. From the adjacent figure
$$OA = AB$$
, $\angle A = x^{0}$,

$$\angle C = 2x^{0}$$
 and $CD = OD$ then the value of 'x' is

ప్రక్న పటంలో
$$OA = AB$$
, $\angle A = x^0$, $\angle C = 2x^0$ మరియు $CD = OD$ అయిన ' x ' విలువ



- 1. 42°
- 2. 40°
- 3. 38°
- (4.) 36°

115. If
$$(243)^x \times \left(\frac{81}{5}\right)^{-3} \times \left(\frac{3}{5}\right)^3 \times 3^{-1} = 3^o$$
 then the value of 'x' is

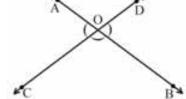
$$(243)^x \times \left(\frac{81}{5}\right)^{-3} \times \left(\frac{3}{5}\right)^3 \times 3^{-1} = 3^o$$
 అయిన 'x' విలువ

- 1. 4
- 2. 3
- (3.) 2
- 4. 1

- 116. A metallic cuboid of dimensions 32cm, 16cm and 8cm is melted and formed into small cubes with side of 8cm then the number of cubes so formed is
 - 32 సెం.మీ, 16 సెం.మీ మరియు 8 సెం.మీ కొలతలుగా గల లోహఫు దీర్ఘఘనమును కరిగించి, 8 సెం.మీ భుజముగా గల సమఘనములను పోయగా వచ్చు సమఘనముల సంఖ్య
 - (1.) 8
 - 2. 10
 - 3. 11
 - 4. 12
- 117. The value of $(28)^3 + (-15)^3 + (-13)^3$ is

$$(28)^3 + (-15)^3 + (-13)^3$$
 విలువ

- 1. -16380
- 2. 15380
- (3.) 16380
- -15380
- In the adjacent figure lines AB and CD intersect each other at point 'O' and ∠BOC : ∠COA = 7 : 5 then the angles are



ప్రక్తుకుంలో AB మరియు CD లు బిందువు '

 ${
m O}$ ' వద్ద ఖండించుకొనుచున్నవి. $\angle{
m BOC}$: $\angle{
m COA}=7$: 5 అయిన ఆ కోణాలు

1.
$$\angle BOC = 110^{\circ}, \angle COA = 70^{\circ}$$

$$(2.) \qquad \angle BOC = 105^{\circ}, \ \angle COA = 75^{\circ}$$

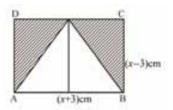
3.
$$\angle BOC = 100^{\circ}, \angle COA = 80^{\circ}$$

4.
$$\angle BOC = 115^{\circ}, \angle COA = 65^{\circ}$$

119. One of the adjacent angles of a parallelogram is 30° less than twice the other angle then the greatest angle is

ఒక సమాంతర చతుర్భుజం యొక్క ఆసన్న కోణములలో ఒకటి రెండవదానికి రెట్టింపుకన్నా 30° తక్కువ అయిన అందులో పెద్దకోణము విలువ

- 1. 140°
- 2. 130°
- 3. 120°
- (4.) 110°
- 120. The adjacent figure ABCD is a rectangle, AB = (x+3)cm, BC = (x-3)cm. If the perimeter is 44cm then the area of shaded region is (in cm²)



ప్రక్తుపటం ABCD దీర్ఘచతుర్వంగా AB = (x+3) సెం.మీ, BC = (x-3) సెం.మీ మరియు దాని చుట్టుకొలత 44 సెం.మీ అయిన షేడ్ చేయబడిన ప్రాంతవైశాల్యం(సెం.మీ 2)

- 1. 32
- 2. 46
- **(3.)** 56
- 4. 112

121. The scale of a map is given as 1 : 50,000. Two cities are 6cm apart on the map. Then the actual distance between them is (in km)

ఒక పటముయొక్క స్కేలు 1:50,000 అని ఇవ్వబడింది. పటంలో రెండు పట్టణాల మధ్యదూరం 6 సెం.మీ ఉన్నచో వాటి మధ్యగల నిజదూరము (కి.మీ.లలో)

- 1. 4
- 2.) 3
- 3. 2
- 4. 5
- 122. Ascending order of the rational numbers $\frac{1}{3}$, $\frac{3}{10}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{2}{5}$ are
 - $\frac{1}{3}$, $\frac{3}{10}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{2}{5}$ అకరణీయ సంఖ్యలను ఆరోహణక్రమంలో అమర్చగా
 - 1. $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{3}{10}$, $\frac{2}{5}$
 - $2. \qquad \frac{1}{2}, \, \frac{1}{3}, \, \frac{3}{10}, \, \frac{2}{5}$
 - 3. $\frac{3}{10}$, $\frac{2}{5}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{3}$
 - $(4.) \quad \frac{3}{10}, \, \frac{1}{3}, \, \frac{2}{5}, \, \frac{1}{2}$

123. The following is one of the factors of $27a^2b^3-a^5$ దిగువ వానిలో ఒకటి $27a^2b^3-a^5$ కి కారణాంకమగును.

$$1. \qquad \left(9a^2 - 3ab + b^2\right)$$

2.
$$(3a+b)$$

$$3. \qquad (3b+a)$$

$$(9b^2 + 3ab + a^2)$$

124. Perimeter of equilateral triangle is $12\sqrt{3}$ cm then the area is (in cm²)

సమబాహు త్రిభుజ చుట్టుకొలత $12\sqrt{3}$ ెసెం.మీ అయిన దాని వైశాల్యం (సెం.మీ 2)

- (1.) $12\sqrt{3}$
- 2. $13\sqrt{3}$
- 3. $14\sqrt{3}$
- 4. $15\sqrt{3}$

125. A man on his scooter at 30 kmph reaches his destination late by 6 minutes. If he had driven at 40 kmph he would have reached his destination 5 minutes earlier. Then the distance travelled by him is (in km)

ఒక మనిషి తన స్కూటరుపై 30 కి.మీ/గంట వేగంతో (ప్రయాణించిన అతను తన గమ్యస్థానమును 6 నిమిషాలు ఆలస్యంగా చేరతాడు. కానీ 40 కి.మీ/గంట వేగంతో (ప్రయాణించిన 5 నిమిషాలు ముందుగా చేరును, అయితే అతను (ప్రయాణించిన దూరం (కి.మీ.లలో)

- 1. 18
- 2. 20
- $(3) \qquad 22$
- 4. 24
- 126. The mean of 8 observations is calculated as 38. But in doing so 24 is mistaken for 42. Then the actual mean of the data is

8 పరిశీలనల అంకమధ్యమం లెక్కించుటలో 42 కు బదులు 24 గా పొరపాటున చేయగా విలువ 38 గా వచ్చిన సరైన అంకమధ్యమం

- 1. 39
- (2.) 40.25
- 3. 41.5
- 4. 41.75

127. The difference between compound and simple interest on ₹ 20,000 for 2 years at 10% p.a is

₹ $20{,}000$ లపై 2 సంగలకు 10% వడ్డీరేటు చొప్పన అయ్యే చ(కవడ్డీ మరియు బారువడ్డీల మధ్య తేడా

- 1. ₹400
- **(2.)** ₹ 200
- 3. ₹300
- 4. ₹250
- 128. A man sold two wrist watches for ₹ 6000 each and gains 20% on one and 20% loss on the another. Then his gain or loss percentage on the whole transaction is
 - 1. Gain of 1%
 - 2. Loss of 1%
 - (3.) Loss of 4%
 - 4. Gain of 4%

ఒక వ్యక్తి చేతిగడియారాలను రెండింటిని ఒక్కొక్కటి $\ref{6000}$ లకు అమ్మగా ఒకదానిపై 20% లాభము, మరొకదానిపై 20% నష్టము వచ్చిన మొత్తము మీద అతను పొందిన లాభం లేదా నష్టం శాతంలో

- 1. 1% లాభము
- 2. 1% నష్టము
- 3.) 4% నష్టము
- 4. 4% లాభము

129.	If the	edge of the cube is tripled, then increase in total surface area is
	1.	9 times
	2.	6 times
	3.	4 times
	4.	2 times
		ంనము యొక్క ప్రతి భుజమును మూడురెట్లు చేయగా దాని సంపూర్ణతల ్యంలో వచ్చు పెరుగుదల
	1.)	9 විසා
	2.	6 විසාූ
	3.	4 ටිట్లు
	4.	2 రెట్లు
130.	value 2B91	91A7 is a 6-digit number exactly divisible by 9 then the least of A+B is A7 అను ఒక ఆరంకెల సంఖ్య 9 చే నిశ్శేషంగా భాగింపబడిన, A+B కనిష్ఠ విలువ
	1.	6
	2.	3
	3.	4
	4.)	8

131. If a > b and b > c then a > c — we conclude it by using this type of reasoning. (1.) Logical Reasoning 2. **Inductive Reasoning** 3. **Deductive Reasoning** 4. Correlative Reasoning "a>b మరియు b>c అయిన a>c అగును" అని నిర్థారించడం ఈ రకమైన హేతువాదం. తార్మిక హేతువాదం (1.)ఆగమన హేతువాదం 3. నిగమన హేతువాదం సహసంబంధ హేతువాదం 4. "Mathematics knowledge is needed to any person or any profession 132. in the society" - comes under this value 1. Disciplinary value 2. Aesthetic value (3.) Utilitarian value 4. Information value "సమాజంలోని ఏ వృక్తికైనా, ఏ వృత్తికైనా గణితజ్ఞానం అవసరము" – అనునది ఈ విద్యావిలువకు చెందినది. క్రమశిక్షణ విలువ 1. కళాత్మక విలువ 2. ప్రయోజన విలువ సమాచార విలువ

133.	The following specification comes under this objective
	"The learner is able to recall the definition of like fractions"

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

"అభ్యాసకుడు సజాతి భిన్నాల నిర్వచనమును జ్ఞప్తికి తెచ్చుకుంటాడు" అనునది ఈ లక్ష్మమునకు చెందిన స్పష్టీకరణము

- 1. నైపుణ్యము
- 2. అవగాహన
- 3. వినియోగము
- (4.) జ్ఞానము
- 134. In this teaching method one has to proceed from "General to Particular aspects" and "Abstract to Concrete" is
 - 1. Inductive Method
 - 2. Analytic Method
 - (3.) Deductive Method
 - 4. Synthetic Method

'సాధారణ అంశం నుంచి ప్రత్యేక అంశమునకు' మరియు 'అమూర్త విషయాల నుంచి మూర్త విషయాలకు' చెందిన బోధనాపద్ధతి

- 1. ఆగమన పద్ధతి
- 2. విశ్లేషణ పద్ధతి
- 3.) నిగమన పద్ధతి
- 4. సంశ్లేషణ పద్ధతి

- 135. One of the following is a demerit of 'Analytic Method'
 - 1. Logical Method
 - 2. Strengthens the urge to discover facts
 - 3. Each step has its reason
 - (4.) A lengthy method

క్రింది వానిలో 'విశ్లేషణ పద్దతి' నందరి ఒక దోషము.

- 1. తార్కిక పద్ధతి
- 2. కొత్త విషయాలను కనుక్కోవాలనే కోరికను పెంపొందించును
- 3. ట్రతి సోపానము కారణభూతమై ఉంటుంది
- (4.) సుదీర్ఘమైన పద్ధతి
- 136. 'Area and perimeter of Rectangle" can be taught easily by using the following material of Maths (O.B.B. Kit) Kit
 - 1. Abacus
 - 2. Cubic rods
 - (3.) Domino Cards
 - 4. Napier Strips

గణిత పేటిక (O.B.B. Kit) నందలి ఈ సామగ్రిని ఉపయోగించి "దీర్ఘచతుర్వస వైశాల్యము, చుట్టుకొలత" లను సులభంగా బోధించవచ్చు.

- 1. పూసల చట్రం
- 2. ఘనాకారపు కడ్డీలు
- ③.) డామినో కార్డులు
- 4. నేపియర్ పట్టీలు

"It is necessary to determine with the greatest accuracy which of the 137. constituents of instruction fits for each age of child" - This definition for curriculum was given by (1.)Pestalozi 2. P. Samuel Cunningham 3. 4. Alberty "విద్యార్థుల వయస్సుకు తగినట్లుగా ఏఏ వ్యాసక్తులను అందించాలో కచ్చితంగా నిర్ణయించడం అవసరం" – అని కరికులంను నిర్వచించినవారు 1. ಪಿನ್ಬ್ಲಾಲಜೆ 2. పి. శామ్యూల్ కన్నింగ్హహోం 3. **ఆ**ల్ బర్టీ 4. 138. The least number of points have been allotted to this criteria in assessing the Maths text book by using Hunter's score card 1. Book get up & cost 2. Subject matter 3. Style of language (4.) Useful to the teacher హంటర్స్ గణన కార్డును ఉపయోగించి గణిత పాఠ్యపుస్తకమును మదింపు చేయునపుడు తక్కువ పాయింట్లు కేటాయించబడిన ప్రమాణము (criteria) పుస్తకం యొక్క భౌతికరూపము మరియు ధర 1. 2. విషయానికి భాషాశైలికి 3. ఉపాధ్యాయులకు ఉపయోగపడే విధము

(4.)

- 139. The success of homework in Mathematics lies in
 - 1. checking and correcting regularly
 - 2.) proper checking and correcting regularly and giving feedback
 - 3. should not be according to the classroom teaching
 - 4. should always be too little and too simple

గణితం నందు ఇంటిపని యొక్క విజయం దీనిలో ఇమిడి ఉంటుంది.

- 1. క్రమంగా చూడడం, సరిదిద్దడం
- (2.) క్రమంగా చూడడం, సరిదిద్దడం, పరిపుష్టినివ్వడం
- 3. తరగతి బోధనకు సంబంధంలేని విషయాలపై ఇవ్వదం
- 4. ఎల్లప్పుడూ చాలా తక్కువ మొత్తంలో తేలికైనది ఇవ్వడం
- 140. The Academic standard to be tested through the following test item.

"Write 4,00,000 + 20,000 + 500 + 30 + 6 in short form"

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

"4,00,000 + 20,000 + 500 + 30 + 6 ను సంక్షిప్తరూపంలో రాయండి" - దీని ద్వారా పరీక్షించగల విద్యాప్రమాణము

- 1. కారణాలు చెప్పడం నిరూపణలు చేయడం
- 3. అనుసంధానము
- 4. ప్రాతినిధ్యపరచడము దృశ్యీకరణము

141.		clope of V-I graph represents (Take potential difference (V) on is, current (I) on Y-axis)
	1.	Resistance

- 2. Reciprocal of resistance
- 3. Specific resistance
- 4. Reciprocal of specific resistance

 $V ext{-}I$ గ్రాఫ్ యొక్క వాలు దీనిని తెలియజేయును. (పొటెన్షియల్ భేదం (V) $X ext{-}అక్షంపై, విద్యుత్ ప్రవాహం <math>(I)$ ను $Y ext{-}అక్షంపై తీసుకొనుము)$

- 1. నిరోధం
- ②. నిరోధం యొక్క వ్యుత్మమం
- 3. విశిష్ట నిరోధం
- 4. విశిష్ట నిరోధం యొక్క వ్యుత్మమం
- 142. A body is starting from rest moves with uniform acceleration 'a', then the distance travelled by the body in the third second is

నిశ్చలస్థితి నుండి బయలుదేరిన ఒక వస్తువు సమత్వరణం 'a' తో ప్రయాణిస్తుంది. అయిన ఆ వస్తువు 3వ సెకనులో ప్రయాణించిన దూరం

- 1. $\frac{a}{2}$
- $2. \qquad \frac{3a}{2}$
- $\boxed{3.} \qquad \frac{5a}{2}$
- $4. \qquad \frac{7a}{2}$

- 143. If an incident ray makes an angle 30° with the surface of plane mirror, then the angle between incident ray and reflected ray is పతనకిరణం సమతల దర్పణ తలంతో 30° ల కోణం చేస్తున్నప్పుడు, పతన కిరణానికి, పరావర్తన కిరణానికి మధ్యగల కోణం
 - 1. 30°
 - 2. 60°
 - 3. 90°
 - (4.) 120°
- 144. Unit of magnetic flux density in S.I system
 - 1. Weber-meter
 - 2. $\frac{\text{Weber}}{\text{meter}}$
 - 3. Weber-meter²
 - $\underbrace{4.} \qquad \frac{\text{Weber}}{\text{meter}^2}$

అయస్కాంత అభివాహ సాంద్రతకు $\mathbf{S}.\mathbf{I}$ స్రమాణం

- వెబర్-మీటర్
- 2. $\frac{3బర్}{\text{మీటర్}}$
- 3. వెబర్-మీటర్ 2
- 4. $\frac{3 a \delta}{b a \delta^2}$

145. SONAR stands for

- (1.) Sound Navigation and Ranging
- 2. Sound Notation and Reading
- 3. Sound Notation and Ranging
- 4. Sound Navigation and Reading

SONAR అనగా

- $oxed{1.}$ సౌండ్ నావిగేషన్ అండ్ రేంజింగ్
- 2. సౌంద్ నాబేషన్ అండ్ రీడింగ్
- 3. సౌంద్ నాబేషన్ అంద్ రేంజింగ్
- 4. సౌండ్ నావిగేషన్ అండ్ రీడింగ్
- 146. Formulae of Calcium Hydroxide and Zinc Phosphate are $Ca(OH)_2$, $Zn_3(PO_4)_2$ respectively. Then the formula of Calcium Phosphate is

కాల్షియం హైడ్రాక్షైడ్ మరియు జింక్ ఫాస్ఫేట్ల సాంకేతికాలు వరుసగా $Ca(OH)_2, Zn_3(PO_4)_2$ అయిన కాల్షియం ఫాస్ఫేట్ యొక్క సాంకేతికం

- (1.) Ca₃(PO₄)₂
- 2. $Ca(PO_4)_2$
- 3. $Ca_2(PO_4)_3$
- 4. Ca_2PO_4

- 147. The bite / sting of this leaves a basic solution
 - 1. ant
 - 2. honeybee
 - (3.) wasp
 - 4. hair of leaf of nettle plant

ఇది కుట్టినప్పుడు / గుచ్చినప్పుడు క్షార్కదావణాన్ని వదులుతుంది

- 1. చీమ
- 2. ම්බන්ර
- (3.) కందిరీగ
- 4. దూలగొండి మొక్క ఆకుపై ఉన్న ముండ్లు
- 148. A black circular ring is formed on a glass slide when it is introduced in the yellow zone of the candle flame. This indicates...
 - 1. The complete combustion of fuel.
 - (2.) Incomplete combustion of fuel.
 - 3. Lowest temperature in the zone.
 - 4. A non-luminous zone.

క్రొవ్వొత్తి మంట యొక్క పసుపు ప్రాంతంలో ఒక గాజు స్లైడ్ ను ఉంచితే దానిపై నలుపురంగు వలయం ఏర్పడును... ఇది దీనిని తెలియజేయును.

- 1. ఇంధనము యొక్క సంపూర్ణ దహనం.
- ②.) ఇంధనము యొక్క అసంపూర్ణ దహనం.
- 3. అత్యల్ప ఉష్ణోగ్రత గల ప్రాంతము.
- 4. ప్రకాశవంతంగా లేని ప్రాంతము.

- 149. An example for a colloid in which both dispersion medium and dispersed phase are in liquid state
 - 1. Jelly
 - 2. Milk of Magnesia
 - 3. Shaving Cream
 - (4.) Face Cream

విక్షేపణ యానకం, విక్షేపణ ప్రావస్థలు రెండూ ద్రవాలుగా ఉన్న కొలాయిడ్ రకానికి ఉదాహరణ

- 1. జెల్లీ
- 2. మిల్క్ ఆఫ్ మెగ్నీషియా
- 3. గడ్డం గీసుకునేందుకు వాడే (కీము
- (4.) ముఖానికి రాసుకునే (క్రీమ్
- 150. One of the following is a thermal decomposition reaction

క్రింది వానిలో ఉష్ణవియోగ చర్య

- (1.) 2 Pb $(NO_3)_2 \rightarrow 2PbO + 4 NO_2 + O_2$
- 2. $2 \text{ H}_2\text{O} \rightarrow 2\text{H}_2 + \text{O}_2$
- 3. $CaO + H_2O \rightarrow Ca(OH)_2$
- 4. $2 \text{ Ag Br} \rightarrow 2 \text{Ag} + \text{Br}_2$

151. The nerves associated to form auditory nerve are,

- 1. Trochlear & Olfactory
- 2. Trigeminal & Abducens
- (3.) Vestibular & Cochlear
- 4. Cochlear & Facial

శ్రవణ నాడి ఏర్పడుటలో సంబంధం గల నాడులు

- 1. ట్రోక్లియర్ & ఆల్ఫాక్టరీ
- 2. టైజెమినల్ & అబ్దుసెన్స్
- ③.) వెస్టిబ్యులార్ & కాక్లియార్
- 4. కాక్లియార్ & ఫేసియల్

152. "Auxins" are not associated with

- 1. Elongation of stem
- 2. Stimulation of flowering
- 3. Differentiation of shoot
- 4. Differentiation of root

"ఆక్సిన్" లకు దీనితో సంబంధం ఉండదు.

- 1. కాందం పొదవవదం
- (2.) పుష్పించడాన్ని (పేరేపించడం
- 3. కాందం విభేదనం
- 4. వేరు విభేదనం

153.	The persistent chemical substances that are not readily decomposed
	in the environment are

- 1. Nitrates, Phosphates
- 2. Bicarbonates, DDT
- 3.) BHC, DDT
- 4. BHC, Sulphates

పర్యావరణంలో వెంటనే విచ్ఛిన్నం కాని రసాయనాలు

- 1. నైట్రేట్లు, ఫాస్ఫేట్లు
- 2. బైకార్బోనేట్లు, DDT
- 3) BHC, DDT
- 4. BHC, సల్ఫేట్లు

154. The oceanic zone in which red and brown kelps are found

- 1. Euphotic zone
- 2. Abyssal zone
- 3. Bathyal zone
- 4. Littoral zone

ఎరుపు మరియు గోధుమ వర్ణపు కలుపు మొక్కలు కనిపించే సముద్రపు మండలం

- 1. యూఫోటిక్ మండలం
- 2. అబైసల్ మండలం
- (3.) బెథియల్ మండలం
- 4. లిట్టోరల్ మండలం

- 155. The creatures which have highly developed senses of hearing and smell are
 - (1.) **Nocturnals**
 - 2. Diurnals
 - 3. Crepusculars
 - 4. Side winders

వినడానికి, వాసన గుర్తించడానికి జ్ఞానేంద్రియాలు బాగా అభివృద్ధి చెందిన జీవులు

- (1.)నిశాచరులు
- దివాచరులు
- క్రిపస్క్లలర్స్
- సైడ్ వైండర్స్ 4.
- Fill the table with correct set of A and B 156.

Type of Tissue	Functions
Meristematic tissue	Continuously divide
A	Stores food
Dermal tissue	В

- A. Parenchyma
- B. Transpiration
- A. Dermal tissue
- B. Physical support
- A. Xylem
- B. Photosynthesis
- A. Phloem 4.
- B. Transportation

కింది పట్టికను సరైన A,B జతతో పూర్తిచేయండి.

కణజాలం	విధులు
విభాజ్య కణాలం	ఎల్లప్పుడూ విభజన చెందుట
A	ఆహారం నిలవచేయుట
త్వచ కణజాలం	В

- A. మృదుకణజాలం B. భాష్పోత్సేకం (1.)
- B. యాంత్రికబలం
- e A. త్వచకణజాలం A. దారుకణజాలం
 - B. కిరణ జన్య సంయోగక్రియ
- 4. A. పోషకకణజాలం
- B. ರವಾಣಾ

157.	The c	hemicals that are used to extract "cellulose" from pulp are
	1.	Phosphorus
	2.	Sulphates
	3.	Nitrates

4. Potassium

"సెల్యులోజ్"ను తయారు చేయుటకు కలప గుజ్జుకు కలిపే రసాయనాలు

- 1. భాస్వరము
- ②. సల్ఫేట్లు
- 3. నైట్రేట్లు
- 4. పొటాషియం

158. Specific character of sunflower is

- 1. Having florets
- 2. Only pistils in the bunch
- 3. Solitary flower
- 4. Bell shaped thalamus

పొద్దతిరుగుడు పుష్పం యొక్క ప్రత్యేక లక్షణం

- (1.) పుష్పకాలు కలిగి ఉండటం
- 2. పుష్ప గుచ్చంలో అందాశయాలు మాత్రమే ఉండటం
- 3. ఏకాంత పుష్పం
- 4. గంటాకారపు పుష్పాసనము

- 159. The ecosystem that derives nourishment from terrestrial fresh water and tidal salt water is located at
 - 1. Antharvedi
 - 2.) Coringa
 - 3. Machilipatnam
 - 4. Cuttack

తనకు కావలసిన పోషకాలను భూమి పైపొరలలో నున్న మంచినీటి నుండి, సముద్రపు అలల ఉప్పునీటి నుండి గ్రహించే ఆవరణ వ్యవస్థ గల ప్రాంతం

- 1. అంతర్వేది
- (2.) కోరింగ
- 3. మచిలీపట్నం
- 4. కటక్
- 160. The organs that show peristaltic movements in human body
 - 1. Duodenum, urethra
 - (2.) Oesophagus, stomach
 - 3. Small intestine, villus in small intestine
 - 4. Aorta, ureter

మానవ శరీరంలో పెరిస్టార్టిక్ చలనాన్ని (ప్రదర్శించే అవయవాలు.

- 1. ఆంత్రమూలము, ప్రసేకము
- ②.) ఆహార వాహిక, జీర్ణాశయం
- 3. చిన్న (పేగు, ఆంత్రచూషకము
- 4. మహా ధమని, మూత్ర నాళము

161. "Science predicts probabilities"

This can be understood as

- (1.) Scientific laws lead to correct guess of future development
- 2. Science tells about probabilities but not certainities
- 3. Scientific laws are useful to future development
- 4. Science proves the probabilities

"విజ్ఞానశాస్త్రం సంభావ్యతలను ప్రాగుక్తీకరణ చేస్తుంది".

దీనిని ఇలా అర్థం చేసుకోవచ్చు

- 1.) శాస్త్రీయ నియమాలు భవిష్యత్ అభివృద్ధిని ఊహించడానికి దారితీస్తాయి.
- 2. విజ్ఞానశాస్త్రం తధ్యాలను గురించికాక సంభావృతలను గురించి తెలుఫుతుంది
- 3. శాస్త్రఫలితాలు భవిష్యత్ అభివృద్ధికి ఉపయోగపడతాయి.
- 4. విజ్ఞానశాస్త్రం సంభావృతలను నిరూపిస్తుంది.
- 162. "The students visit gardens around the school surroundings and acquire the knowledge of various plants."

This can be mentioned as the use of one of the following sources of learning experience

- 1. Technical resource
- (2.) Local resource
- 3. Intellectual resource
- 4. Human resource

"విద్యార్థులు పాఠశాల చుట్టు[పక్కల ఉన్న తోటలు సందర్శించి వివిధ మొక్కల గురించిన జ్ఞానాన్ని పొందుతారు."

దీనిని క్రింద ఇవ్వబడిన అభ్యసనానుభవాలలో ఒకదానిని వినియోగించడంగా పేర్కొనవచ్చు.

- సాంకేతిక వనరు
- ②. స్థానిక వనరు
- 3. బౌద్దిక వనరు
- 4. మానవ వనరు

- 163. The approach of curriculum construction where the content related to a topic is developed in graded manner at different levels
 - 1. topic approach
 - (2.) concentric approach
 - 3. process approach
 - 4. concept approach

ఒక శీర్షికకు సంబంధించిన విషయాన్ని అంచెలంచెలుగా వివిధ స్థాయిలలో అభివృద్ధి చెందించే పాఠ్యప్రణాళికా నిర్మాణ ఉపగమము

- 1. శీర్పికా ఉపగమము
- (2.) ఏకకేంద్రక ఉపగమము
- 3. (పక్రియా ఉపగమము
- 4. భావన ఉపగమము
- 164. Trace out the erroneous instruction related to rules of science laboratory
 - 1. Don't lift the reagent bottles with lid
 - 2. Don't touch the chemicals with hands
 - 3. Don't wear shoes while doing experiments
 - 4. Maintain silence in the laboratory

ప్రయోగశాల నియమాలకు సంబంధించి తప్పుడు సూచనను గుర్తించుము

- 1. రియేజంట్ బాటిల్స్నను మూతపట్టుకొని లేపరాదు
- 2. రసాయనాలను చేతితో ముట్టుకోరాదు
- ③.) (ప్రయోగాలు చేసేటప్పుడు బూట్లు వేసుకోకూడదు
- 4. ప్రయోగశాలలో నిశ్శబ్దాన్ని పాటించాలి

- 165. One of the following process helps mostly in identifying the core concepts of the lesson choosen.
 - 1. Teachers interest and attitude towards teaching
 - 2. Testing the previous knowledge of the students
 - (3.) Organization of content through content analysis
 - 4. Knowing how to make use of senses basing on the available teaching materials.

ఎంచుకొన్న పాఠ్యాంశంలోని ప్రధాన భావనలను గుర్తించటానికి క్రింది ప్రక్రియ ఎక్కువగా సహాయం చేస్తుంది.

- 1. బోధనపట్ల ఉపాధ్యాయుని ఆసక్తి మరియు వైఖరులు
- 2. విద్యార్థుల పూర్పజ్ఞానాన్ని పరీక్షించటం
- 3.) విషయ విశ్లేషణ ద్వారా విషయాన్ని వృవస్థీకరించటం
- 4. లభ్యమయ్యే బోధనాసామగ్రిననుసరించి జ్ఞానేంద్రియాలను ఎలా వినియోగించాలో తెలుసుకోవటం.
- 166. One of the following science club is related to special interest club
 - (1.) Nature study club
 - 2. Chemistry club
 - 3. General Science club
 - 4. Biology club

వైజ్ఞానిక సంఘాలకు సంబంధించి క్రింది వానిలో ఒకటి ప్రత్యేక అభిరుచి సంఘానికి సంబంధించినది.

- (1.) నేచర్ స్టడీ సంఘం
- 2. రసాయనశాస్త్ర సంఘం
- 3. సామాన్యశాస్త్ర సంఘం
- 4. జీవశాస్త్ర సంఘం

167. "Pupils are able to connect various issues and situations logically and respond to environmental protection."

This learning indicator belongs to one of the following academic standards

- (1.) Conceptual understanding
- 2. Asking questions and making hypotheses
- 3. Experimentation and field investigation
- 4. Information skills and projects

"విద్యార్థులు వివిధ విషయాలకు, సంఘటనలకు తార్మికంగా అనుసంధానం చేయగలిగి, పరిసరాల పరిరక్షణకు స్పందించగలగటం" – ఈ అభ్యసన సూచిక క్రింది విద్యాప్రమాణాలలో ఒకదానికి సంబంధించింది.

- (1.) విషయావగాహన
- 2. ట్రాస్టించటం, పరికల్పనలు చేయటం
- 3. ట్రయోగాలు, క్షేత్రపరిశీలనలు
- 4. సమాచార సేకరణ నైపుణ్యాలు, ప్రాజెక్టు పనులు
- 168. One of the following is not necessary for the success of demonstration in the classroom
 - 1. The teacher should be well-versed in handling the material
 - 2. The teacher should have clear idea about the purpose of demonstration
 - (3.) The students should be well-versed in handling the material
 - 4. There should be active participation of students and teacher in the demonstration

క్రింది వానిలో ఒకటి ప్రదర్శన ఫలవంతమగుటకు అవసరం లేనిది

- 1. ఉపాధ్యాయుడు పరికరాలను వాడటం బాగా తెలిసినవాడై ఉండాలి
- 2. క్రపదర్శన యొక్క ప్రయోజనం గురించి ఉపాధ్యాయునికి స్పష్టత ఉండాలి
- ③.) విద్యార్థులు పరికరాలను వాడటం బాగా తెలిసినవారై ఉండాలి
- 4. ఉపాధ్యాయుడు మరియు విద్యార్థులు ప్రదర్శనలో చురుకుగా పాల్గొనేట్లు ప్రదర్శన ఉండాలి

169. "A doctor visits a school and explains about healthy habits, about the precautions to avoid contaminating diseases"

This can be understood as using one of the following resources of learning experiences.

- 1. Natural resources
- (2.) Intellectual resources
- 3. Biological resources
- 4. Physical resources

"ఒక వైద్యుడు పాఠశాలను సందర్శించి, ఆరోగ్యపు అలవాట్లు, అంటువ్యాధుల నివారణకు తీసుకోవలసిన జాగ్రత్తలు వివరించటం జరుగుతుంది."

దీనిని-అభ్యసనానుభవాల వనరుల వినియోగంలో క్రిందనివ్వబడిన వనరులలో ఒకటిగా అర్థంచేసుకోవచ్చు

- 1. సహజ వనరులు
- ②.) బౌద్ధిక వనరులు
- 3. జైవిక వనరులు
- 4. భౌతిక వనరులు
- 170. Quick and accurate measurement can be done through one of the following type of tests
 - 1. Aptitude tests
 - 2. Oral tests
 - 3. Essay type tests
 - (4.) Objective type tests

ఈ పరీక్షల రకాలలో ఒక దానిని కచ్ఛితంగాను మరియు వేగంగానూ గణన చేయవచ్చు

- 1. సహజ సామర్థ్య పరీక్షలు
- 2. మౌఖిక పరీక్షలు
- 3. వ్యాసరూప పరీక్షలు
- 4.) లక్ష్యాత్మక పరీక్షలు

	2.	Barytes
	3.	Chrome
	4.	Bauxite
	ಗಾಜ,	సెరామిక్ వస్తువులు తయారుచేయుటకు వాడు ముడి పదార్ధము
	1.	ఫెల్డ్స్పార్
	2.	න ුලු එ්බි
	3.	క్రోమియం
	4.	బాక్పైట్
172.	"Brah	mo Samaj" was founded in Andhra Pradesh by
	1.	Raja Rammohan Ray
	1. 2.	Raja Rammohan Ray Annie Besant
		Annie Besant
	2.	Annie Besant
	2. <u>3.</u> 4.	Annie Besant Kandukuri Veeresalingam
	2. (3.) 4. ఆంధ్రశ్	Annie Besant Kandukuri Veeresalingam Eswara Chandra Vidyasagar
	2. (3.) 4. ఆంధ్రశ్ర	Annie Besant Kandukuri Veeresalingam Eswara Chandra Vidyasagar పదేశ్లో బ్రహ్మసమాజము స్థాపించినవారు
	2. (3.) 4. ఆంధ్రశ్ర 1. 2.	Annie Besant Kandukuri Veeresalingam Eswara Chandra Vidyasagar ప్రదేశ్లో బ్రహ్మసమాజము స్థాపించినవారు రాజా రామ్మోహన్రాయ్
	2. (3.) 4. Θοζό(3.) 1. 2. (3.)	Annie Besant Kandukuri Veeresalingam Eswara Chandra Vidyasagar పదేశ్లో బ్రహ్మసమాజము స్థాపించినవారు రాజా రామ్మోహన్రాయ్

171. One of the raw materials used in making of glass and ceramic ware

Feldspar

173. The Madras Estate bill was came into force on

మద్రాసు ఎస్టేటు బిల్లు అమలులోకి వచ్చిన సంవత్సరం

- 1. 1949
- 2. 1952
- 3. 1948
- 4.) 1950
- 174. The news journal established by Mahatma Gandhiji in Gujarati Language was
 - 1. Young India
 - (2.) Nava Jeevan
 - 3. Amrit Bazar
 - 4. Kesari

మహాత్మాగాంధీజీ చే గుజరాత్ భాషలో స్థాపించబడిన పత్రిక

- 1. యంగ్ ఇండియా
- 3. అమృతబజార్
- 4. కేసరి

175.	The K	rishna river rises from the Western Ghats from a place called	
	1.	Sihawa	
	2.	Brahmagiri mountain	
	3.)	Mahabaleswar	
	4.	Amar Kantak	
	కృష్ణాన	కృష్ణానది పడమటి కనుమలలో ఇక్కడ పుట్టింది.	
	1.	సిహావా	
	2.	బ్రహ్మగిరి పర్వతము	
	3.)	మహాబలేశ్వరము	
	4.	అమర్ కంటక్	
176.		Palli, an important rock art site in Andhra Pradesh is located	
	111 (111)	district	
	1.		
		district	
	1.	district Guntur	
	1.	district Guntur Krishna	
	1. 2. 3. 4.	district Guntur Krishna Prakasam	
	1. 2. 3. 4. ఆంధ్రక	Guntur Krishna Prakasam East Godavari	
	1. 2. 3.) 4. ఆంధ్రశ్ర కలదు.	district Guntur Krishna Prakasam East Godavari పదేశ్లోని ముఖ్యమైన రాతి చిత్ర కళాస్థావరం నాయుదుపల్లి ఈ జిల్లాలో	
	1. 2. 3. 4. ఆంధ్ర కలదు. 1.	district Guntur Krishna Prakasam East Godavari పదేశ్లోని ముఖ్యమైన రాతి చిత్ర కళాస్థావరం నాయుడుపల్లి ఈ జిల్లాలో	

177.	All m	nembers of a tribe consider each other to be their
	1.	Neighbours
	2.	Enemies
	3.	Opponents
	4.)	Relatives
	ಗಿರಿಜನ	ర్ తెగలలోని సభ్యులు ఒకరికి ఒకరు ఇలా భావిస్తారు.
	1.	ఇరుగు పొరుగు వారిగా
	2.	శ(తువులుగా
	3.	ప్రత్యర్థులుగా
	4.)	బంధువులుగా
178.		ntly scientists discovered large volumes of Methane gas under ozen Tundras of the far Northern parts of
	1.	Russia
	2.	Antarctica
	3.	America
	4.	India
		ు కాలంలో శాస్త్రజ్ఞులు పెద్ద మొత్తంలో మిథేన్ వాయువు ఈ ప్రాంతంలో
	ఉత్తర	అక్షాంశాల వద్ద టండ్రాల కింద ఉన్నదని కనుగొన్నారు.
	1.	ರವ್ಯ <u>ಾ</u>
	2.	ම ට් පාර්තික කරන කරන කරන කරන කරන කරන කරන කරන කරන කර
	3.	అమెరికా
	4.	ಇ ဝင်္ဂီဏာ

179.		river rises from the snout of the chemaungdung glacier of the s range near Manasa Sarovar					
	1.	Indus					
	Bhagirathi						
	(3.) Brahmaputra						
	4.	Alakananda					
		సరోవరంలో కైలాస పర్వతాలలోని చెమ యుంగ్ డంగ్ హిమానీనదం ట్టిన నది.					
	1.	సింధునది					
	2.	భగీరధి					
	3.	బ్రహ్మపుత్ర					
	4.	అలకనంద					
180.		scale sugarcane cultivation is started in Maharashtra after this was built					
	1.	Bhakranangal					
	2.	Nagarjuna Sagar					
	3.	Indira Sagar					
	4.)	Koina					
		సకట్ట కట్టిన తరువాత మహారాడ్ష్రలో పెద్ద ఎత్తున చెరకు సాగుచేయడం పెట్టారు.					
	1.	భాక్రానంగల్					
	2.	నాగార్జువసాగర్					
	3.	ఇංదిరాసాగర్					
	$\overline{(4.)}$	<u>ಕ</u> ್ಯಾಯನ್					

181. In combined Andhra Pradesh State arrack was officially banned in this year

ఉమ్మడి ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రంలో అధికారికంగా సారాను నిషేధించిన సంవత్సరం

- 1. 1995
- **(2.)** 1993
- 3. 1992
- 4. 1996
- 182. In 1976 to protect the cashew crop from pest, the government carried out treatment of 15,000 acres of land with Endo Sulfan sprayed by helicopter in this State
 - 1. Andhra Pradesh
 - 2. Tamil Nadu
 - (3.) Kerala
 - 4. Karnataka

1976 వ సంవత్సరంలో జీడిమామిడి తోటలను పురుగు నుంచి రక్షించడానికి 15000 ఎకరాల్లో ఎండోసల్ఫాన్ పురుగు మందును హెలికాప్టర్లతో పిచికారి చేయించిన రాష్ట్రం.

- 1. ఆంధ్రప్రదేశ్
- 2. తమిళనాదు
- 4. కర్ణాటక

183. The right to vote was given to all adult women in England in this year

ఇంగ్లాండులో వయోజనులైన మహిళలందరికీ ఓటుహక్కు లభించిన సంవత్సరం

- 1. 1918
- 2.) 1928
- 3. 1917
- 4. 1920
- 184. Goro hills of Meghalaya are famous for this crop
 - 1. Hemp
 - 2. Jute
 - 3.) Rubber
 - 4. Cotton

మేఘాలయలోని గోరో కొండలు ఈ పంటకు ప్రసిద్ధి

- 1. గంజాయి
- 2. జనుము
- (3.) రబ్బరు
- 4. ట్రత్తి

107	7771		1	C.	• , 1	1 .	41	
185.	The	(treen	revolution	Was tiret	introd	11000 11	n thece	ctatec
105.	1110	OICCII	1C volution	was ms	muvu	uccu I	n uncsc	states

- 1. Andhra Pradesh, Tamil Naidu
- (2.) Punjab, Haryana
- 3. Sikkim, Bihar
- 4. Rajasthan, Gujarat

హరితవిప్లవం మొట్టమొదటగా ప్రవేశపెట్టిన రాష్ట్రాలు

- 1. ఆంధ్రప్రదేశ్, తమిళనాడు
- (2.) పంజాబు, హర్యానా
- 3. సిక్కిం, బీహార్
- 4. రాజస్థాన్, గుజరాత్
- 186. In Europe for the first time in history workers, peasants and other non propertied classes were given equal political rights in this year....

యూరప్ ఖండంలో మొట్టమొదటిసారిగా చరిత్రలో కార్మికులకు, రైతాంగానికి, ఆస్తిలేని ప్రజలకు సమాన రాజకీయ హక్కులు కర్పించబడిన సంవత్సరం

- (1.) 1792
- 2. 1871
- 3. 1848
- 4. 1830

187.	A 1	ritual	called	Hiranyagarbha	(literally,	the	golden	womb)	was
	performed by								

- 1. Naga Bhatta
- 2. Ashoka
- 3.) Dantidurga
- 4. Chandragupta

హిరణ్యగర్భ (బంగారుగర్భం) అనే సంస్కార విధిని నిర్వహించిన వారు

- 1. నాగభట్టు
- 2. అశోకుదు
- (3.) దంతిదుర్గుదు
- 4. చంద్రగుప్పడు

188. A voluntary organisation called "Rama Dandu" was established by

- 1. Kandukuri Veeresalingam
- 2.) Duggirala Gopala Krishnayya
- 3. Mahatma Gandhiji
- 4. Bala Gangadhara Tilak

"రామదండు" అనే స్వచ్ఛంద సంస్థను ఏర్పాటుచేసిన వారు

- 1. కందుకూరి వీరేశరింగం
- దుగ్గిరాల గోపాలకృష్ణయ్య
- 3. మహాత్మా గాంధీజీ
- 4. బాలగంగాధర తిలక్

189.	In this	village the	caste	headman	is	called	"Pillas"
------	---------	-------------	-------	---------	----	--------	----------

- (1.) Bhavanapadu
- 2. Salakamcheruvu
- 3. Penamakuru
- 4. Kunavaram

ఈ గ్రామములో కులపెద్దను "పిల్లాస్" అని పిలుస్తారు.

- (1.) భావనపాడు
- 2. సలకంచెరువు
- 3. పెనమకూరు
- 4. కూనవరం

190. The famous Kakatiya ruler Rudradeva ruled during

ట్రపసిద్ధి పొందిన కాకతీయ వంశ రుద్రదేవుడు పరిపాలించిన కాలం

- (1.) 1158 1195 A.D.
- 2. 1199 1262 A.D.
- 3. 1262 1289 A.D.
- 4. 1289 1323 A.D.

- 191. Identify the irrelevant statement from the following regarding the teaching of Social Studies at elementary level.
 - 1. Objectives are emerged from aims, aims give direction in Education.
 - 2. Aims are specific and clear, objectives have broader scope.
 - 3. Objectives change as per the subject, aims are related to whole education system.
 - 4. Objectives are achievable, aims have permanent values.

ఎలిమెంటరీ స్థాయిలో సాంఘికశాస్త్ర బోధనకు సంబంధించి క్రింది వానిలో అసంబద్ధ వాకృమును గుర్తించుము.

- 1. లక్ష్యాలు ఆశయాలనుండి ఉద్భవిస్తాయి, ఆశయాలు విద్యలో దిశానిర్దేశం చేస్తాయి.
- 2.) ఆశయాలు నిర్ధిష్టంగాను, స్పష్టంగా ఉంటాయి, లక్ష్యాలు విశాల పరిధితో ఉంటాయి.
- 3. విషయాన్నిబట్టి లక్ష్యాలు మారతాయి. ఆశయాలు మొత్తము విద్యా విధానానికి సంబంధించినవి.
- 4. లక్ష్యాలు తప్పక సాధింపబడతాయి. ఆశయాలకు శాశ్వత విలువలుంటాయి

- 192. The present Social Studies text books at elementary level in our state are developed without considering the following theme.
 - 1. Production, Exchange and Livelihood
 - 2. Religion and society
 - 3. Social organization and inequities
 - (4.) Disciplinary wise contents

మన రాష్ట్రంలో ఎలిమెంటరీ స్థాయిలోని ప్రస్తుత సాంఘికశాస్త్ర పాఠ్యపుస్తకాలు క్రింది ఇతివృత్తాన్ని పరిగణనలోనికి తీసుకోకుండా రూపొందించబడినవి.

- 1. ఉత్పత్తి, వినిమయము, జీవనాధారము
- 2. మతం సమాజం
- 3. సామాజిక వ్యవస్థీకరణ అసమానతలు
- 4.) ప్రత్యేక విషయాల వారి పాఠ్యాంశాలు
- 193. By teaching the concepts like respecting the laws, paying the taxes on time and patience etc; to the class 7 students, these values can be inculcated.
 - 1. Aesthetic values
 - 2. Utilitarian values
 - 3. Vocational values
 - (4.) Moral values

చట్టాలను గౌరవించటం, పన్నులను సకాలంలో చెల్లించటం, ఓర్పు మొదలగు భావనలను ఏడవ తరగతి విద్యార్థులకు బోధించుట ద్వారా క్రింది విలువలను పెంపొందించవచ్చును.

- 1. సౌందర్యాత్మక విలువలు
- 2. ఉపయోగితా విలువలు
- 3. వృత్తి విలువలు
- (4.) నైతిక విలువలు

- 194. After completing the lesson "Disaster Management" the student is able to give reasons, illustrations about it indicates this academic standard
 - 1. Reflection on contemporary issues
 - 2. Information skills
 - (3.) Conceptual understanding
 - 4. Appreciation, sensitivity

"విపత్తుల నిర్వహణ" – పాఠ్యాంశం పూర్తిఅయిన పిదప విద్యార్థి వాటి గురించిన కారణాలు, దృష్టాంతాలను వివరించుట – క్రింది విద్యాప్రమాణాన్ని (పతిబింబిస్తుంది

- 1. సమకాలీన అంశాలపై (ప్రతిస్సందన
- 2. సమాచార నైపుణ్యాలు
- ③.) విషయావగాహన
- భావారాలు
 భావారాల
 భావారాల
 భావారాల
 భావారాల
 <l>భావారాల
 భావారాల
 భావారాల
 భావారాల</l
- 195. This method provides more scope for teacher centered learning activities
 - (1.) Source method
 - 2. Socialised recitation method
 - 3. Debate method
 - 4. Inquiry based method

ఈ పద్ధతిలో ఉపాధ్యాయ కేంద్రీకృత అభ్యసన కృత్యాలకు అధిక ప్రాధాన్యత ఉంటుంది

- (1.) మూలాధార (Source) పద్దతి
- 2. సాంఘీకృత ఉద్గార పద్దతి
- 3. వాద-సంవాద (Debate) పద్ధతి
- 4. విచారణాధార పద్ధతి

196.	avoid	To provide firsthand experience to students, learning joyfully and to avoid mechanical way of learning in teaching learning process – this technique is suitable					
	1.	Field work					
	2.	Class work					
	3.	Research work					
	4.	Home work					
	మరియ	్థులకు ప్రత్యక్ష అనుభవం కల్గించుటకు, ఆహ్లాదకరంగా నేర్చుకొనుటకు మి బోధనాభ్యసన ప్రక్రియలో యాంత్రికతను దూరం చేయదానికి అనువైన (technique)					
	(1.)	క్షేత్రపని					
	_	తరగతిపని					
	3.	పరిశోధనపని					
	4.	ఇంటిపని					
197.	The re	elevant specific quality of Social Studies teacher.					
	1.	Hard work					
	2.)	Knowledge in current affairs					
	3.	Humour					
	4.	Tolerance					
	ఇది సా	ంఘికశాస్త్ర ఉపాధ్యాయుని యొక్క ప్రత్యేక లక్షణానికి సంబంధించినది.					
	1.	కష్టించేతత్వం					
	2.	వర్తమాన విషయాలపట్ల పరిజ్ఞానం					
	3.	హాస్యప్రియత్వం					
	4.	సహనం					

- 198. The Social Studies teacher has organised tree plantation activity in the village with the help of students. This task is said to be
 - 1. Bringing the community to school
 - 2. Taking school to community
 - 3. Implementation of orders of higher authorities
 - 4. It is a part of the duties of teacher

సాంఘికశాస్త్ర ఉపాధ్యాయుడు విద్యార్థుల సహకారంతో గ్రామంలో మొక్కలు నాటే కృత్యాన్ని నిర్వహించాడు. ఈ పనిని ఈవిధంగా పేర్కొనవచ్చు

- 1. సమాజాన్ని పాఠశాల వద్దకు తీసుకొని రావడం.
- (2.) పాఠశాలను సమాజం వద్దకు తీసుకొని పోవటం.
- 3. పై అధికారుల ఉత్తర్వులను అమలుచేయటం.
- 4. ఇది ఉపాధ్యాయుని విధులలో ఒక భాగం.
- 199. The least weightage is given to this Academic Standard in summative evaluation of Social Studies subject
 - 1. Conceptual Understanding
 - 2. Mapping skills
 - (3.) Contemporary issues
 - 4. Information skills

సాంఘికశాస్్రంలోని సంగ్రహణాత్మక మూల్యాంకనములో అతితక్కువ భారత్వము ఇవ్వబడిన విద్యాప్రమాణము

- 1. విషయావగాహన
- 2. పటనైపుణ్యాలు
- (3.) సమకాలీన అంశాలు
- 4. సమాచార నైపుణ్యాలు

- 200. After thorough preparation, the Social Studies teacher taught the lesson, 'Gender Equality' and also gave assignment to the students. The preparation of activities on lesson and giving assignment comes under these phases of teaching.
 - 1. Pre-active, inter-active phases
 - 2. Inter-active, post-active phases
 - (3.) Pre-active, post-active phases
 - 4. Pre-active, inter-active and post-active phases

పూర్తిగా సంసిద్ధుడైన తరువాత, సాంఘికశాస్త్ర ఉపాధ్యాయుడు 'లింగసమానత్వం' అనే పాఠమును బోధించాడు, తదుపరి విద్యార్థులకు నియోజనం కూడ ఇచ్చాడు. పాఠం గురించిన సంసిద్ధత, విద్యార్థులకు నియోజనం ఇవ్వడం అనే కృత్యాలు బోధనలోని ఈక్రింది దశల క్రిందికి వస్తాయి.

- 1. పూర్వక్రియాత్మక, అంతరక్రియాత్మక దశలు
- 2. అంతరక్రియాత్మక, అనంతర క్రియాత్మక దశలు
- (3.) పూర్వక్రియాత్మక, అనంతర క్రియాత్మక దశలు
- 4. పూర్వక్రియాత్మక, అంతర క్రియాత్మక, అనంతర క్రియాత్మక దశలు