TET cum TRT

<u>SGT – 31-01-2019 (S1)</u>

-		XT 1 1	•	•	•	•	. 1		•	۰
		Nobal	22170	10	CILION	110	tha	memory	\sim t	٠
				18	VIVEIL		1110		()	
	L •	110001	PIIZC	10		111	uic	IIICIIICI y	$\mathbf{O}_{\mathbf{I}}$	
			1		$\boldsymbol{\mathcal{C}}$			_		

- 1. Samuel Nobel
- 2. Allan Nobel
- 3. Sam Nobel
- (4.) Alfred Nobel

వీరి జ్ఞాపకార్థముగా నోబెల్ బహుమతి ప్రదానం చేయబడుతుంది.

- 1. శామ్యూల్ నోబెల్
- 2. అలాన్ నోబెల్
- 3. సామ్ నోబెల్
- 4.) ఆల్ఫ్రెడ్ నోబెల్
- 2. Ashoka Chakra in the National Flag has this number of spokes జాతీయ పతాకంలోని అశోకచక్రంలో గల ఆకుల (spokes) సంఖ్య
 - 1. 22
 - 2. 23
 - (3.) 24
 - 4. 25

3. ISRO Launches a Record of 104 satellites into the space on

- 1. 2nd February, 2017
- 2. 11th February, 2017
- (3.) 15th February, 2017
- 4. 21th February, 2017

ఇస్రో 104 ఉపగ్రహాలను అంతరిక్షంలోకి ప్రయోగించి రికార్డు నెలకొల్పిన తేదీ

- 1. ఫిబ్రవరి 2, 2017
- 2. ఫిబ్రవరి 11, 2017
- 4. ఫిబ్రవరి 21, 2017

4. Hypermetropia can be corrected with

- (1.) Convex lenses
- 2. Concave lenses
- 3. Biconcave lenses
- 4. Plano Concave lenses

హైపర్మెట్రోపియా (దీర్హదృష్టి)ని సవరించునవి

- ig(1.ig) కుంభాకార కటకములు
- 2. పుటాకార కటకములు
- 3. ద్విపుటాకార కటకములు
- 4. సమతల పుటాకార కటకములు

	5.	The official	language	of Arunachal	Pradesh is
--	----	--------------	----------	--------------	------------

- 1. Hindi
- 2. Punjabi
- 3. Konkani
- (4.) English

అరుణాచల్ ప్రదేశ్ అధికార భాష

- 1. హిందీ
- 2. పంజాబీ
- 3. కొంకణి
- 4. ఇంగ్లీష్

6. 'Prince of Wales' Museum is located at

- 1. Kolkata
- 2.) Mumbai
- 3. Gujarat
- 4. Goa

'ట్రిన్స్ ఆఫ్ వేల్స్' మ్యూజియం ఇచ్చట కలదు

- 1. కోల్కతా
- (2.) ముంబాయ<u>ి</u>
- 3. ಗುಜರಾತ್

7. The State animal of Andhra Pradesh is

- (1.) Black Buck
- 2. Wild Buffalo
- 3. Indian Elephant
- 4. Leopard

ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్ర జంతువు

- (1.) కృష్ణ జింక
 - 2. అదవిదున్న
 - 3. భారతీయ ఏనుగు
 - చిరుతపులి

8. The four districts of the Rayalaseema Region are

- 1. Anantapur, SPSR Nellore, Chittoor, Kadapa (YSR)
- 2. Anantapur, Kurnool, SPSR Nellore, Chittoor
- 3. Anantapur, Kurnool, SPSR Nellore, Kadapa (YSR)
- (4.) Anantapur, Kurnool, Chittoor, Kadapa (YSR)

రాయలసీమ ప్రాంతంలోని నాలుగు జిల్లాలు

- 1. అనంతపురం, ఎస్పీఎస్ఆర్ నెల్లూరు, చిత్తూరు, వైఎస్ఆర్ కడప
- 2. అనంతపురం, కర్నూలు, ఎస్ప్ఎస్ఆర్ నెల్లూరు, చిత్తూరు
- 3. అనంతపురం, కర్నూలు, ఎస్ప్ఎస్ఆర్ నెల్లూరు, వైఎస్ఆర్ కడప
- 4.) అనంతపురం, కర్నూలు, చిత్తూరు, వైఎస్ఆర్ కడప

9. The host of FIFA World Cup – 2018 was

- 1. France
- (2.) Russia
- 3. Brazil
- 4. Germany

2018 ఫిఫా ప్రపంచ కప్కకు ఆతిథ్యమిచ్చిన దేశం

- 1. ఫ్రాన్స్
- (2.) ਠੜ੍ਹਾ_ਂ
- 3. [ඕසීඒ
- 4. జర్మనీ

10. The first BRICS Film Festival was organized at

- 1. Bengaluru
- 2. Hyderabad
- (3.) New Delhi
- 4. Mumbai

మొదటి BRICS చలన చిత్రోత్సవం జరిగిన ప్రదేశం

- 1. బెంగళూరు
- 2. హైదరాబాద్
- (3.) న్యూ ఢిల్లీ
 - 4. ముంబయి

11. The only riverine major port in the Country is

- 1. Chennai port
- (2.) Kolkata port
- 3. Paradip port
- 4. Mormugao port

దేశంలో ఒకే ఒక నదీ ఆధార ఓదరేవు

- 1. చెన్నై ఓదరేవు
- ②.) కోల్కతా ఓదరేవు
- 3. పారదీప్ ఓదరేవు
- 4. మర్ముగవో ఓడరేవు

12. Ball - point pen was invented by

- (1.) John J Loud
- 2. Nikola Tesla
- 3. Tennant
- 4. Edwin T Holmes

బాల్ పాయింట్ పెన్ కనుగొన్నది

- 1.) జాన్ జె లౌడ్
- నికోలా టెస్లా
- 3. టెన్నాంట్
- 4. ఎడ్విన్ టి హోమ్స్

13. The affected organ due to Pneumonia is

- 1. Small Intestine
- (2.) Lungs
- 3. Brain
- 4. Kidneys

న్యుమోనియా వల్ల ప్రభావితమయ్యే అవయవం

- 1. చిన్న[పేవులు
- ig(2.ig) ఊపిరితిత్తులు
- 3. మెదదు
- 4. మూత్రపిందాలు
- 14. The first country to implement family planning is
 - 1. China
 - 2. Australia
 - 3. Nepal
 - (4.) India

కుటుంబ నియం(తణను అమలు పరచిన తాెలి దేశం

- 1. ವైನ್
- 2. ఆస్ట్రేలియా
- 3. నేపాల్
- (4.) భారతదేశం

15. The longest river in the World is

- 1. Brahmaputra
- 2.) Nile
- 3. Amazon
- 4. Ganga

ప్రపంచంలో పొదవైన నది

- 1. బ్రహ్మపుత్ర
- (2.) నైలు
- 3. అమెజాన్
- 4. べって

16. The capital of France is

- 1. Cairo
- 2. Metical
- 3. Peso
- (4.) Paris

ఫ్రాన్సు రాజధాని

- 2. మెటికల్
- 4.) పారిస్

17.	The 5 th 'ASEAN Defence Ministers meeting' was held on
	19 th and 20 th October, 2018 at

- 1. New Delhi
- 2. Hong Kong
- (3.) Singapore
- 4. Kathmandu

2018 అక్టోబరు 19, 20 తేదీలలో అయిదవ 'ఆసియా రక్షణ మంత్రుల సమావేశం' ఇక్కడ జరిగింది.

- 1. న్యూ ఢిల్లీ
- 2. హాంగ్ కాంగ్
- (3.) సింగపూర్
- 4. ఖాట్మండు

18. "World Earth Day" is observed on

- 1. 8th March
- 2. 28th February
- 3. 10th April
- 4.) 22nd April

"ప్రపంచ ధరిత్రీ దినాన్ని" పాటించే రోజు

- 1. మార్చి 8
- 2. ఫిబ్రవరి 28
- 3. ఏప్రిల్ 10
- 4.
 ඛ්‍යා්

 22

19.	The Author	of the book	'Wings	of Fire'	is
-----	------------	-------------	--------	----------	----

- (1.) Dr. A.P.J. Abdul Kalam
- 2. Dr. B.R. Ambedkar
- 3. J.P. Narayan
- 4. I. K. Gujral

'వింగ్స్ ఆఫ్ ఫైర్' గ్రంథకర్త

- 1.) డాగ ఎ.పి.జె. అబ్దల్ కలాం
- 2. డాగ బి.ఆర్. అంబేద్కర్
- 3. జె.పి. నారాయణ్
- 4. ఐ.కె. గుజ్రూల్

20. This period is called "The Golden age of Ancient India"

- 1. Satavahanas period
- 2. The Harsha period
- (3.) Gupta period
- 4. Mauryan period

"ప్రాచీన భారతదేశ స్వర్ణయుగంగా" పరిగణించబడిన కాలం

- 1. శాతవాహనుల కాలం
- 2. హర్నుని కాలం
- (3.) గుప్తుల కాలం
- 4. మౌర్యుల కాలం

21. In the History of India, this period was recognized as "Period of Intellectuals"

భారతదేశ చరిత్రలో "ప్రజ్ఞావంతుల కాలంగా" గుర్తించబడిన కాలం

- (1.) 1813 1834
 - 2. 1834 1854
- 3. 1823 1844
- 4. 1803 1824
- 22. One of the following institutions is not offering training programmes to educational officers who are monitoring the different kinds of Educational Institutions.

కింది వానిలోని ఒక సంస్థ వివిధ రకాల విద్యాసంస్థలను పర్యవేక్షించే విద్యాధికారులకు శిక్షణ కార్యక్రమాలను అందించుటలేదు.

- 1. CCRT
- 2. NCERT
- 3. NUEPA
- (4.) CBSE

	1.	Telugu				
	2.	Tamil				
	(3.)	Kannada				
	4.	Malayalam				
	'నలి క	ల్లి' అనే పదం ఈ భాష నుండి తీసుకొనబడినది.				
	1.	<u>తెలు</u> గు				
	2.	తమిళం				
	(3.)	కన్నడ				
	4.	మళయాళం				
24.	Mode	el Schools are set up only in certain blocks, the reason is				
	1.	Economical backwardness				
	2.)	Educational backwardness				
	3.	Social backwardness				
	4.	Low percentage of female literacy				
	ఆదర్శ పాఠశాలలు, కేవలం కొన్ని బ్లాకులలో మాత్రమే ప్రారంభించుటకుగల					
	కారణ	0				
	1.	ఆర్ధికపరంగా వెనుకబాటుతనం				
	(2.)	విద్యాపరంగా వెనుకబాటుతనం				
	3.	సామాజికంగా వెనుకబాటుతనం				
	4.	్డ్రీల అక్షరాస్యతశాతం తక్కువగా ఉండటం				

The word 'Nali Kali' is derived from this language.

23.

25.		rst Chairperson of National Commission for Protection of Rights (NCPCR)
	1.)	Santha Sinha
	2.	Arundathi Roy
	3.	Sindhutai Sapkal
	4.	Ruchira Gupta
	జాతీయ	ు బాలల హక్కుల పరిరక్షణ సంఘమునకు (NCPCR) మొదటి ఛైర్పర్సన్
	1.)	ಕಾಂತ್ ಸಿನ್ಘ
	2.	అరుంధతి రాయ్
	3.	సింధుతాయ్ సప్కకల్
	4.	ත්තීර රා ණු
26.	The n	umber of articles in the Universal Declaration of
	Huma	n Rights
	విశ్వ వ	హనవ హక్కుల (పకటనలోని (పకరణల సంఖ్య
	1.	28
	2.	29
	3.)	30
	4.	31

27. KGBV – Expanded form

- 1. Kasturba Gandhi Balala Vidyalaya
- (2.) Kasturba Gandhi Balika Vidyalayas
- 3. Kasturba Gandhi Balala Vikasakendram
- 4. Karamchand Gandhi Balika Vidyalaya

KGBV – విస్తరించగా

- 1. కస్తూర్భా గాంధీ బాలల విద్యాలయం
- ig(2.ig) కస్తూర్బా గాంధీ బాలికా విద్యాలయాలు
- 3. కస్తూర్భా గాంధీ బాలల వికాసకేంద్రం
- 4. కరమ్చేంద్ గాంధీ బాలికా విద్యాలయం
- 28. "Deendayal Teacher Institute for persons with physical disabilities" is located at
 - (1.) New Delhi
 - 2. Lucknow
 - 3. Hyderabad
 - 4. Bangalore

"దీన్దయాళ్ టీచర్ ఇనిస్టిట్బ్రూట్ ఫర్ పర్సన్స్ విత్ ఫిజికల్ డిజబిలిటీస్" సంస్థ ఇచట కలదు.

- $oxed{1.}$ న్యూ ఢిల్లీ
- 2. es
- 3. హైదరాబాదు
- ಪಂಗುಳುರು

- 29. Sakshar Bharath Mission was started with an aim to strengthen
 - (1.) Women Adult Education
 - 2. Male Adult Education
 - 3. Education of Physically challenged adults
 - 4. Education of Adolescent Girls

సాక్షర భారత్ మిషన్ వీరి విద్యను బలోపేతం చేయుటకు ఉద్దేశింపబడినది.

- $oxed{1.}$ మహిళల వయోజన విద్య
- 2. పురుషుల వయోజన విద్య
- 3. వయోజన వికలాంగుల విద్య
- 4. కౌమార బాలికల విద్య
- 30. The act which is related to Physically Challenged persons in India భారత దేశంలో వికలాంగులకు సంబంధించిన చట్టం
 - 1. RTA Act
 - (2.) PWD Act
 - 3. RTI Act
 - 4. RTE Act

31.	_	essive series of changes that occur as a result of maturation and ience is
	(1.)	Development
	2.	Growth
	3.	Ability
	4.	Intelligence
	పరిపక	్వత మరియు అనుభవాల ఫలితముగా ఏర్పడు మార్పుల యొక్క
	పురోగ	మన (శేణి
	(1.)	వికాసం
	_	పెరుగుదల
	3.	సామర్థ్యం
		(పజ్ఞ
32.		cher who believes that learning is a socialization process
	_	ably adapt the following type of learning
	(1.)	Group learning
	2.	Programmed learning
	3.	Individual learning
	4.	Self learning
		నం అనేది 'ఒక సాంఘికీకరణ ప్రక్రియ' గా విశ్వసించే ఉపాధ్యాయుడు, అభ్యసన రకాన్ని తప్పక అనుసరించవలసి వుంటుంది
	1.	సామూహిక అభ్యసనం
		కార్యక్రమయుత అభ్యసనం
	3.	వ్యక్తిగత అభ్యసనం
	4.	స్వీయ అభ్యసనం

33.		following variable is not controlled there will not be tivity in experimental result.
	1.	Independent variable
	2.)	Intervening variable
	3.	Dependent variable
	4.	Experimental variable
	ఈ చర	ాన్ని నియంత్రించనట్లయితే ప్రయోగ ఫలితానికి వస్తు నిష్టత ఉండదు
	1.	స్వతం[తచరం
	2.	జోక్యచరం
		పరతం[తచరం
	4.	ప్రయాగాత్మకచరం
34.	is give 1. 2. 3. 4.	vation is the base for all types of behaviours" - This definition en by Caroll Coleman Woodworth Guilford రకాల ప్రవర్తనలకు (పేరణే మూలాధారం" అని నిర్వచించినవారు కరోల్ కోల్మన్ ఉద్వర్త్ గిల్ఫర్డ్

- 35. The stage of increased individuality is
 - 1. Adolescence
 - 2. Adulthood
 - (3.) Babyhood
 - 4. Infancy

వ్యక్తిత్వం అభివృద్ధి చెందే దశ

- 1. కౌమార దశ
- 2. వయోజన దశ
- - 4. నవజాత శిశువు
- 36. A child who was initially inattentive or unaware of things is now beginning to notice details. According to Piaget, the child is in
 - 1.) Pre-operational stage
 - 2. Concrete-operational stage
 - 3. Formal-operational stage
 - 4. Sensory-motor stage

ప్రారంభంలో వస్తువులపై శ్రద్ధ చూపని లేక పట్టించుకొనని పిల్లవాడు ప్రస్తుతం వాటి వివరాలు గమనించటం ప్రారంభించాడు. పియాజే ప్రకారం పిల్లవాని దశ

- (1.) పూర్వ ప్రచాలక దశ
- 2. మూర్త ప్రచాలక దశ
- 3. అమూర్త ప్రచాలక దశ
- 4. ఇంద్రియ చాలక దశ

- 37. A child who is guided by the teacher to monitor one's own feelings and emotions, discriminates among them and use the information to guide his own actions.
 - 1. Inter-personal intelligence
 - 2.) Intra-personal intelligence
 - 3. Emotional intelligence
 - 4. Personal intelligence

ఉపాధ్యాయుని మార్గదర్శకత్వంలో, తనసొంత అనుభూతులు, ఉద్వేగాలు వాటిమధ్య విచక్షణను ఉపయోగించడం తెల్సికొని ఆ సమాచారాన్ని తన సొంత క్రియలకు నిర్ధేశించుకొనే ప్రజ్ఞ

- 1. వ్యక్త్యంతర ప్రజ్ఞ
- 2.) వ్యక్త్యంతర్గత ప్రజ్ఞ
- 3. ఉద్వేగాత్మక ప్రజ్ఞ
- 4. వ్యక్తిగత ప్రజ్ఞ
- 38. In most cases information kept in short term memory will be stored approximately for
 - 1. 10 to 15 seconds
 - 2. 25 to 35 seconds
 - (3.) 20 to 30 seconds
 - 4. 5 to 10 seconds

ఎక్కువ సందర్భాలలో స్వల్పకాలిక స్మృతిలో సమాచారం నిల్వవుండే సమయము సుమారుగా...

- 1. 10 నుండి 15 సెకన్లు
- 2. 25 నుండి 35 సెకన్లు
- (3.) 20 నుండి 30 సెకన్లు
- 4. 5 నుండి 10 సెకన్లు

Henry Murray developed 39.

- Rorschach test 1.
- 2.) Thematic Apperception Test
- 3. Rating scales
- 4. Bell's Adjustment Inventory

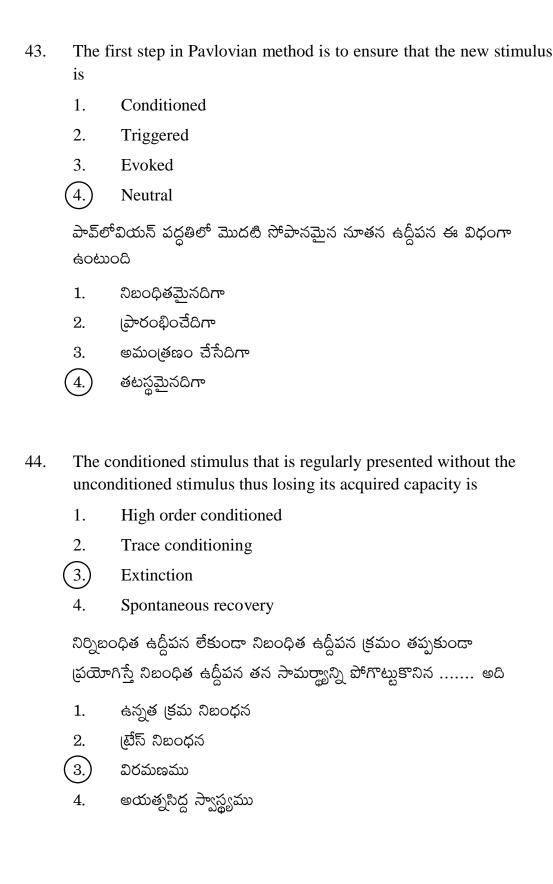
హెన్రి ముర్రే అభివృద్ధిపరిచినది

- 2.) ఇతివృత్త గ్రాహ్యక పరీక్ష3. నిర్ధారణామాపనులు
- 4. బెల్స్ అడ్జహ్ట్మ్మెంట్ ఇన్వెంటరి
- The performance of an average child at any chronological age is, 40.
 - 1. Actual age
 - 2. Performance intelligence
 - Overall intelligence 3.
 - (4.)Mental age

ఏ వాస్తవిక వయసులోనైనా ఒక సగటు బాలుని నిష్పాదన

- నిజ వయస్సు 1.
- 2. నిష్పాదన ప్రజ్ఞ
- 3. మొత్తం ప్రజ్ఞ
- మానసిక వయస్సు

41.	The f	irst emotion developed in the infant is
	1.)	Excitement
	2.	Jealousy
	3.	Delight
	4.	Distress
	శిశువు	కు మొట్టమొదట ఏర్పడే ఉద్వేగం
(1.)	ස <u>්</u> මේස ා
	_	అసూయ
	3.	ఆహ్లాదం
	4.	విచారం
42.	The e	xtent to which a test measures what it purports to measure is
	1.	Purposive testing
	2.)	Validity
	3.	Reliability
	4.	Specific ability
	ఒక ప	రీక్ష దేనిని మాపనం చేయాలో దానినే మాపనం చేస్తే, అది కలిగియుండే
	లక్షణం	
	1.	ప్రయోజనార్థక పరీక్ష
	2.	స్రప్రమాణత
	3.	విశ్వసనీయత
	4.	ప్రత్యేకసామర్థ్యం



15	Tone	compate areative thinking in students, the teacher should
45.	_	romote creative thinking in students, the teacher should arage students to come out with ideas which are
	1.	Ingenious
	2.)	Novel
	3.	Different
	4.	Imaginary
	ವಿದ್ಯಾರ	ర్థులలో సృజనాత్మక ఆలోచనను అభివృద్ధి చేయుటకు ఇటువంటి
		నలు వెలుగు చూసేటట్లు ఉపాధ్యాయుడు విద్యార్థులను ట్రోత్సహించవలెను
	1.	చాతుర్యము
	2.)	నూతనత్వం
		విభిన్నమైన
	4.	ఊహాత్మక
46.		ident is encouraged to use convergent thinking, the number of sons she / he will come out with will be
	1.	2
	2.)	1
	3.	3
	4.	Numerous
	ఒక వి	ద్యార్ధిని ఏకముఖ ఆలోచన చేయుటకు (ప్రోత్సహించిన, ఆమె/అతడు
		పరిష్కారాలు
	1.	2
	2.)	1
	3.	3
	4.	అనేకం

47. This is a scholastic aptitud	e test
----------------------------------	--------

- 1. Finger Dexterity test
- 2. Metropolitan Readiness test
- 3. Tweezer Dexterity test
- 4. Minnesota Manipulation test

ఇది విద్యావిషయక సహజసామర్థ్య పరీక్ష

- 1. అంగుళీ నైపుణ్య పరీక్ష
- 2.) మెట్రోపాలిటన్ రెడీనెస్ టెస్ట్
- 3. ලావణ నైపుణ్య పరీక్ష
- 4. మిన్నెసోటా మానిప్యులేషన్ టెస్ట్
- 48. Children will start to identify the colour differences by the age of
 - (1.) 2 months
 - 2. 4 months
 - 3. 5 months
 - 4. 1 month

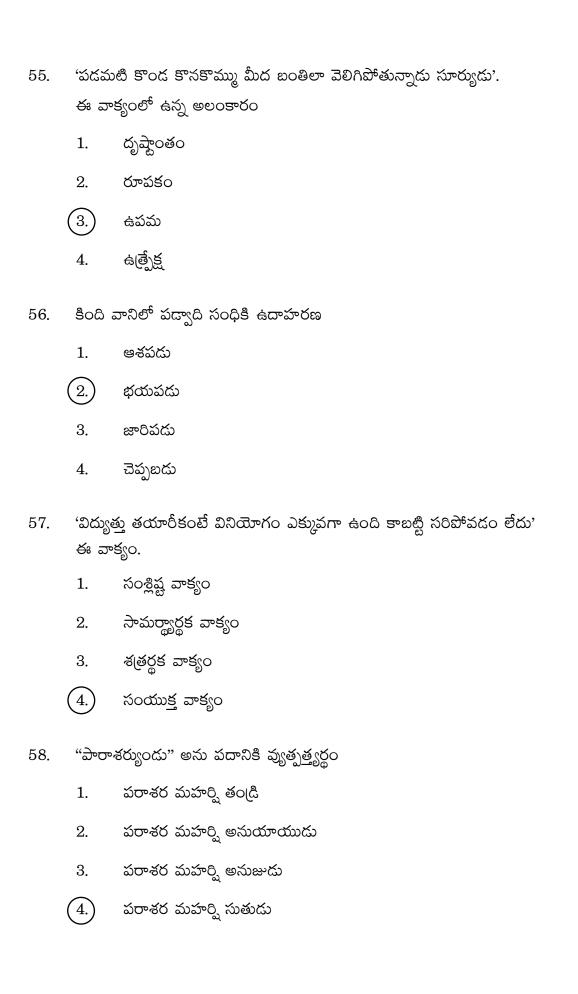
పిల్లలు ఈ వయస్సునుండి రంగుల విబేధాన్ని గుర్తించడం ప్రారంభిస్తారు.

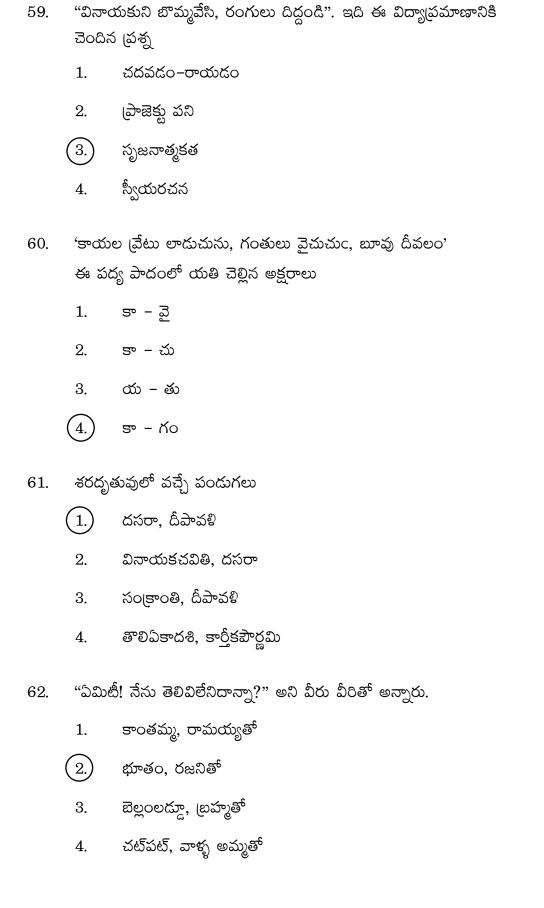
- ig(1.ig) రెండు నెలలు
- 2. నాలుగు నెలలు
- 3. ఐదు నెలలు
- 4. ఒక నెల

40	Thom	manage of modification and calcution is called				
49.		process of modification and selection is called				
	1.	Adaptation				
	2.	Adjustment				
	3.	Exceptional intelligence				
	4.) Survival of the fittest					
	రూపార	ంతరం మరియు ఎంపిక (పక్రియ ఇలా పిలువబదుతుంది				
	1.	అనుగుణ్యత				
	2.	సర్దుబాటు				
	3.	అసాధారణ (పజ్ఞ				
	$\overline{(4.)}$	మనుగడ కోసం పోరాటం				
50.		nplex feeling state accompanied by physiological arousal and behaviour is				
	1.	Motivation				
	2.)	Emotion				
	3.	Sensation				
	4.	Anxiety				
	శారీరక	క (పేరేపణ మరియు బహిరంగ ప్రవర్తనను (పేరేపించే ఒక క్లిష్టమైన				
	మానసి	న్ స్థితి				
	1.	ල්ඛරක				
	(2.)	ఉద్వేగం				
	(-)	3.75				

4. ఆందోళన

51.	కింది	వానిలో గౌరనకు గల బిరుదును గుర్తించండి.
	1.	సరస్వతీపుత్ర
	2.	అవధాన పంచానన
	(3.)	సరససాహిత్య విచక్షణుడు
	4.	(పతివాదిమదగజ పంచానన
52.	కింది	వాటిలో సరైన పద్యపాద (క్రమాన్ని గుర్తించండి.
	(ක)	కావేరియున్
	(ಅ)	బ్రహ్మపుత్రయును
	(පූ)	ఈ గంగానది
	(ఈ)	నీ కృష్ణమ్మ
	1.	ఈ, ఆ, అ, ఇ
	2.	ఇ, ఆ, ఈ, అ
	3.	ఆ, అ, ఈ, ఇ
	4.	అ, ఈ, ఇ, ఆ
53.	పరితః	రంచు, మిడిసిపాటు – అనే నానార్థాలనిచ్చే పదం
	1.	మిదుత
	2.	మదము
	3.	మిదుకు
	4.	మడక
54.	మ్రంది	న – అనే పదానికి అర్థం
	1.	మరణించిన
	2.	మదమెక్కిన
	3.	మాఱుపలికిన
	4.	మచ్చపడిన



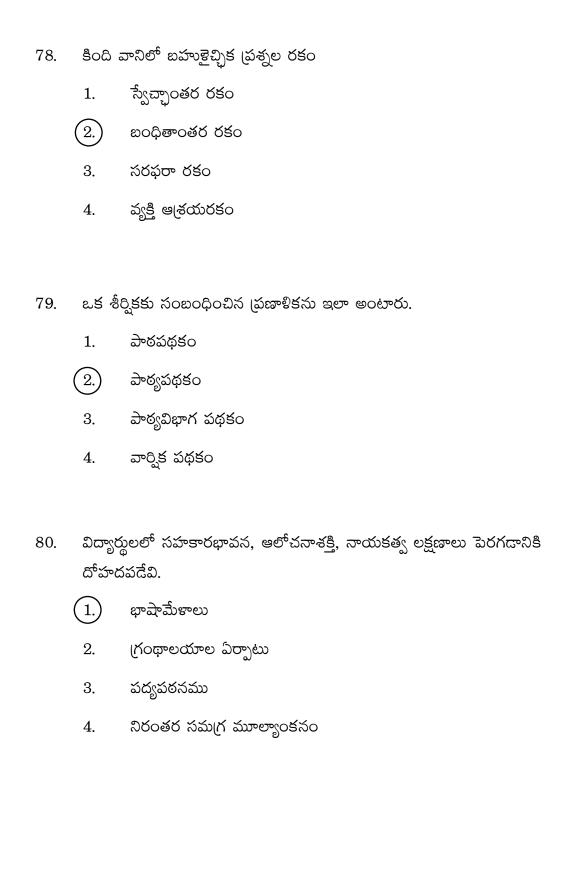


63.	'పచ్చినెత్తురు' – అనే పదంలోని సమాసం		
	1.	షష్ఠీతత్పురుషం	
	2.	సప్తమీతత్పురుషం	
	3.	రూపకం	
	4.)	విశేషణ పూర్వపదకర్మధారయం	
64.	కింది	వానిలో సత్యాలను గుర్తించండి.	
	ම)	'బాలతిమ్మరుసు' పాఠం కథా ప్రక్రియకు చెందినది.	
	ఆ)	'పడవలు చేద్దాం' పాఠం గేయ (ప్రక్రియకు చెందినది.	
	නු)	'బొమ్మగుర్రం' పాఠం సంభాషణ ప్రక్రియకు చెందినది.	
	ఈ)	'చిత్రకళ' పాఠం వ్యాస ప్రక్రియకు చెందినది.	
	1.	అ, ఇ, ఈ	
	2.	ෂ, තු, ජ ෘ	
	3.)	అ, ఆ, ఈ	
	4.	ග, ප, පු	
65.	'ఖద్ధవ	ము' అనే పదానికి వికృతి	
	1.)	కగ్గము	
	2.	కత్తి	
	3.	ఖరము	
	4.	కరము	

66.	'మహాల	'మహాలయ అమావాస్య' అని ఈ అమావాస్యకు పేరు.		
		(శావణ అమావాస్య		
	(2.)	భాద్రపద అమావాస్య		
	3. ఆశ్వయుజ అమావాస్య			
	4.	కార్తిక అమావాస్య		
67.	ಕಿಂದಿ ಪ	ూనిలో 'తీక్రవంగా మండిపడు' అనే అర్థంలోవాడే జాతీయం		
	1.	పులిమీద పుట్ర		
	2.)	ఒంటికాలిమీద లేవడం		
	3.	ఒంటెద్దు పోకడ		
	4.	తిక్కకుదరడం		
68.	. 'మంచి వారితో స్నేహంచేయడం వలన సంపద పెరుగుతుంది' ఈ వాక్యంలో విభక్తులను గుర్తించండి.			
	(1.)	తృతీయా విభక్తి, పంచమీ విభక్తి		
		ద్వితీయా విభక్తి, పంచమీ విభక్తి		
		ప్పతీయా విభక్తి, ద్వితీయా విభక్తి		
	4.	పంచమీ విభక్తి, షష్ఠీ విభక్తి		
69.	'వృషమ	w' అనే పదానికి పర్యాయపదాలు.		
	1.	ఎద్దు, మస్కరము		
	2.	ఆబోతు, వీఱిడి		
	3.)	ఎద్ద, కాసరము		
	4.	గిబ్బ, కలధౌతము		

70.	"కల" (పత్యయాలు ఈ అర్ధకవాక్యంలో కనిపిస్తాయి.			
	1.	ని షేధార్థకం		
	2. సందేహార్థకం			
	3.	విధ్యర్థకం		
	4.)	సామర్థ్యార్థకం		
71.	'పరిమిత సాధనాల్ని అపరిమితంగా వాడుక చేసేది భాష' ఈ నిర్వచనం			
	1.	వైయాకరణకారుల దృష్టిలోనిది		
	2.	నిఘంటుకారుల దృష్టిలోనిది		
	3.	చరి(తకారుల దృష్టిలోనిది		
	4.)	భాషావేత్తల దృష్టిలోనిది		
72.	'సాహిశ	తృము ఒక కళ [,] అని విశ్లేషించినవారు		
	1.)	పింగళి లక్ష్మీకాంతం		
	2.	దివాకర్ల వెంకటావధాని		
	3.	డా॥ సి.నారాయణరెడ్డి		
	4.	కట్టమంచి రామలింగారెడ్డి		
73.	'ఛాందసుడు' అనే పదానికి పూర్వార్థం వేదవేత్త. దీని (పస్తుతార్థం 'లోకజ్ఞా			
	లేనివాడు'. ఇది			
	1.	అర్థసంకోచం		
	2.	అర్థవ్యాకోచం		
	3.	అర్థసౌమృత		
	4.)	అర్థగ్రామ్యత		

74.	భాషేతర వాచకాల కంటే భాషావాచకాలలో గల ప్రత్యేకత		
1	1.)	అన్ని శాస్త్రవిషయాలుండటం	
	2.	ఒకే విషయం ఉండటం	
	3.	అభ్యాసాలుండటం	
	4.	చిత్రాలుండటం	
75.	మౌఖిక	మాధ్యమానికి చెందిన భాషాకౌశలాలు	
	1.	(శవణం, పఠనం	
	2.	భాషణం, లేఖనం	
	3.	పఠనం, లేఖనం	
ı	4.)	(శవణం, భాషణం	
76.	ලුංගුඩා	క స్థాయిలో బోధించదగిన వ్యాకరణ పద్ధతి	
	1.	నైమిత్తిక వ్యాకరణ బోధనా పద్ధతి	
	2.	రూపాత్మక వ్యాకరణ బోధనా పద్ధతి	
(3.)	్రపాయోగిక వ్యాకరణ బోధనా పద్ధతి	
	4.	సూత్రీకరణ పద్ధతి	
77.	గణాంక	సమాచారాన్ని చార్టు రూపంలో వ్యక్తీకరిస్తే దానిని ఇలా అంటారు.	
	1.	వ్యంగ్యచి(తము	
(2.)	రేఖాచి(తము	
	3.	విశేషపటము	
	4.	స్వేచ్ఛాపటము	



81.	Sylvia Townsend Warner wrote the following novel in English literature				
	1.	1. The Great Gatsby			
	2.	Lolly Willowes			
	3.	Brave New World			
	4.	Cold Comfort Farm			
82.	. The play 'The Importance of Being Earnest' was written by:				
	1.	Christopher Marlowe			
	2.	Robert Frost			
	3.	William Shakespeare			
	4.)	Oscar Wilde			
83.	The p	poem 'Meeting at Night' was written by:			
	1.	Lewis Carroll			
	2.	Mathew Arnold			
	3.	Robert Browning			
	4.	Emily Dickinson			
84.	Choo	se the literary work of 'Dorothy Parker'.			
· · ·					
	(1.)	Good Souls			
	2.	The Art of Political Lying			

3.

4.

Preface to Pygmalion

In Praise of Idleness

	1.	informal			
	2.	intimate			
	(3.)	formal			
	4.	colloquial			
86.		While writing a Precis, the purpose of changing compound and complex sentences into simple sentences is:			
	1.	to make the meaning clearer			
	2.)	to make the sentences shorter			
	3.	to make the reader curious			
	4.	to increase the length of a sentence			
87.					
	Choose the correct article that fits the blank.				
	1.	A			
	2.	An			
	(3.)	The			
	4.	No article is needed			
88.	Choo	se the sentence that does not need any article (a / an / the).			
	1.	She is dancer.			
	2.)	Man is mortal.			
	3.	He has black car			
	4.	This cloth costs ten rupees metre.			

The language used to write a business letter is:

85.

89.	This	This boy is quick inventing excuses.		
	Choo	Choose the correct preposition that fits the blank.		
	(1.)	at		
	2.	in		
	3.	of		
	4.	for		
90.	Choo 'with	ose the correct sentence regarding the use of the preposition '.		
	1.	I was annoyed with her behaviour.		
	2.	He was ashamed with her conduct.		
	3.	This house is infested with rats.		
	4.	She is engaged with Suman.		
91.	Here	are some of our suggestions.		
	Choo	ose the part of speech of the word, 'some'.		
	1.	an adjective		
	2.	an adverb		
	3.)	a pronoun		
	4.	a conjunction		
92.	All th	ne boys are restless.		
	Choo	ose the pronoun that can replace the subject, 'All the boys'.		
	(1.)	They		
	2.	We		
	3.	You		
	4.	There		

93.	Choose the simple sentence among the following.	
	(1.)	You must work hard to make up for the time lost.
	2.	The sun rose and the fog disappeared.
	3.	A learned man is respected where ever he goes.
	4.	She said that she was innocent.
94.	I don'	t know where he lives.
	The a	bove sentence is
	1.	an interrogative sentence
	2.	an imperative sentence
	3.	a negative imperative sentence
	4.)	a statement
95.	This s	school reopens on 10 th July after holidays.
	This s	sentence expresses an action:
	1.	that happened in the past
	2.	to happen habitually
	3.	to happen in the future
	4.	that has already happened.
96.	As so	on as they breakfast, they ran out to play.
		se the correct form of the verb that fits the blank natically.
	(1.)	had finished
	2.	will finish
	3.	will have finished
	4.	would have finished

97.	I wen	I went to post a letter after my visitor		
	Choo	Choose the correct tense form that fits the blank.		
	1.	will leave		
	2.)	had left		
	3.	is leaving		
	4.	will be left		
98.	Choo	se the monosyllabic word from the following.		
	1.	captain		
	2.)	great		
	3.	pencil		
	4.	engine		
99.	The r	number of diphthongs in vowel sounds in English is:		
	1.	44		
	2.	24		
	3.	12		
	4.)	8		
100.	Choo	se the word without having a silent letter in it.		
	1.	foreign		
	2.	muscle		

sentry

conscious

100 11	
102. Iden	tify the false statement.
1.	NCF -2005 proposed Child Centred Education
2.	NCF-2005 suggested that Textbooks and other learning materials should facilitate different learning activities
(3.)	NCF-2005 recommended for 'Teacher Centred Education'.
4.	NCF-2005 suggested to link classroom learning activities with life outside school.
103. In th	e word 'pet', / p / is
1.	an unvoiced, bilabial and plosive sound.
2.	a voiced, bilabial and nasal sound.
3.	a voiced, labio-dental and fricative sound
4.	an unvoiced, labio-dental and plosive sound.
	oad and useful classification of talk as 'interactional and actional' was done by
1.	Michael West
2.)	Brown and Yule
3.	Diogenes Laertius
4.	James Asher

'The Lisping Stage' in learning a language is.....

0 to 6 months

7 to 10 months

11 to 18 months

25 to 36 months

101.

1.

2.

3.

105.		e three levels of conceptualization called approach, method and hnique were identified by			
	1.) Edward Anthony				
	2.	Harold Palmer			
	3.	Henry Sweet			
	4.	Otto Jesperson			
106.	Ident	ify the example for the structural words.			
	1.	wise			
	2.	keenly			
	3.	doctor			
	4.)	and			
107. 108.	1. (2.) 3. 4.	e framing the curriculum for a large group of learners spread is the state, the golden rule applied is highly complex average as positive below average very low standard on planning begins with writing the			
	1.	reflections of the teacher.			
	(2.)	objectives of the lesson			
	3.	evaluation questions			
	<i>3</i> . 4.	home assignment			

109. "A textbook is a printed instructional material in bound form, the contents of which are properly organized and intended for use in elementary and high school curricula"

The above definition of a textbook was given by

- 1. Yule
- 2. Robert Cawdrey
- (3.) Warren
 - 4. King James
- 110. The ability to grasp the meaning of the text is called
 - (1.) comprehension
 - 2. application
 - 3. evaluation
 - 4. synthesis
- 111. If the compound ratio of $8:5\frac{1}{3}$ and the inverse ratio of $3\frac{1}{5}:1\frac{1}{3}$ is 50:x, then the value of x is

$$8:5\frac{1}{3}$$
 మరియు $3\frac{1}{5}:1\frac{1}{3}$ విలోమ నిష్పత్తుల బహుళ నిష్పత్తి $50:x$

అయిన x ವಿలువ

- 1. 60
- 2.) 80
- 3. 110
- 4. 120

- 112. The compound interest on ₹ 31,250 at 8% per annum for $2\frac{3}{4}$ years is ₹ 31,250 లు 8% చక్రవడ్డీ చొప్పున $2\frac{3}{4}$ సంగలకు అయ్యే వడ్డీ
 - (1.) ₹ 7387
 - 2. ₹ 7837
 - 3. ₹8057
 - 4. ₹8750
- 113. The population of a village increased by 6% annually. If the present population is 17490 then the population of a village a year ago is ఒక గ్రామ జనాభా ప్రతి సంవత్సరం 6% వృద్ధిచెందుతుంది. ప్రస్తుత జనాభా 17490 అయిన సంవత్సరం క్రితం జనాభా
 - 1. 16440
 - (2.) 16500
 - 3. 16600
 - 4. 16640
- 114. If the cost price of 10 articles is equal to the selling price of 8 articles then the percentage of gain is
 - 10 వస్తువుల కొన్నవెల 8 వస్తువుల అమ్మకపు వెలతో సమానమైన లాభశాతం
 - 1. 10%
 - 2. 15%
 - 3. 20%
 - (4.) 25%

115. The value of
$$\sqrt[3]{4096} \times \sqrt[3]{\frac{125}{64}}$$
 is

$$\sqrt[3]{4096} \times \sqrt[3]{\frac{125}{64}}$$
 విలువ

- (1.) 20
- 2. 18
- 3. 16
- 4. 12

116. The number should be subtracted from
$$\frac{-5}{7}$$
 to get -1 is

$$\frac{-5}{7}$$
 అనేది -1 అగుటకు తీసివేయవలసిన సంఖ్య

- 1. $\frac{-2}{7}$
- 3. $\frac{-12}{7}$
- 4. $\frac{12}{7}$

117. If 'X4Y2Z' is 5 digit number exactly divisible by 9 then the least value of X+Y+Z is

'X4Y2Z' అనే ఐదంకెల సంఖ్య '9' చే నిశ్గేషంగా భాగించబడిన X+Y+Z యొక్క కనిష్ట విలువ

- 1. 6
- 2. 5
- 3. 4
- 4.) 3

118. The G.C.D of two number is 7 and the first 3 quotients by the division method are 1, 2, 3 then the numbers are

రెండు సంఖ్యల గ.సా.కా 7 మరియు గ.సా.కాను భాగాహార పద్ధతిలో కనుగొనుటలో లభించిన మొదటి మూడు భాగఫలాలు 1, 2, 3 అయిన ఆ సంఖ్యలు

- 1. 21, 70
- 2. 29, 87
- (3.) 49, 70
- 4. 21, 49

119. If 69.5 is the mean of 72, 70, *x*, 62, 50, 71, 90, 64, 58 and 82 then the value of *x* is

72, 70, x, 62, 50, 71, 90, 64, 58 మరియు 82 పరిశీలనల యొక్క అంకమధ్యమం 69.5 అయిన x విలువ

- 1.) 76
- 2. 75.5
- 3. 75
- 4. 74

120. At a shooting competition the scores of competition were given in the table, then the model score of the competition is

షూటింగ్ పోటీలో సాధించిన స్కోరు వివరాలు పట్టికలో నమోదై ఉన్నవి. అయిన పోటీలో బాహుళక స్కోరు

Score (స్కోరు)	0	1	2	3	4	5
No. of Shots (షాట్ల సంఖ్య)	0	3	6	4	7	5

- 1. 7
- 2. 5
- (3.) 4
- 4. 2
- 121. In a triangle the height is double the base and the area is 1369 cm², then its height is (in cm)

ఒక త్రిభుజము యొక్క ఎత్తు దాని భూమికంటే రెట్టింపు మరియు దాని వైశాల్యం 1369 సెం.మీ 2 అయిన దాని ఎత్తు (సెం.మీ.లలో)

- 1. 20
- (2.) 74
- 3. 46
- 4. 88

122. ABCD is a Rhombus. AC and BD are diagonals. $AC^2 + BD^2$ is equal to

ABCD రాంబస్లో AC మరియు BD లు కర్ణాలు అయిన $AC^2 + BD^2$ కి సమానమైనది

- 1. $3AB^2$
- $2. 10BC^2$
- $3. \qquad 8CA^2$
- (4.) 4CD²
- 123. If the area of an equilateral triangle is $16\sqrt{3}$ cm² then its perimeter is (in cm)

ఒక సమబాహు త్రిభుజము యొక్క వైశాల్యము $16\sqrt{3}$ సెం.మీ 2 అయిన దాని చుట్టుకొలత (సెం.మీ.లలో)

- 1. 48
- 2.) 24
- 3. 12
- 4. 28.6
- 124. In a cylinder the circumference of the base is 88m and height is 60m then the curved surface area of the cylinder is (in m²)

ఒక స్థూపము యొక్క భూపరిధి 88 మీ. మరియు దాని ఎత్తు 60 మీ. అయిన స్థూపపు ప్రక్మతల వైశాల్యము (మీ 2 లలో)

- 1. 2580
- 2. 5820
- (3.) 5280
- 4. 2850

- 125. If $M=x^2-xy+7y^2$, N=3x-2y then the product of M and N is $M=x^2-xy+7y^2,\,N=3x-2y$ అయిన M మరియు N ల లబ్దము
 - $1. \quad 3x^3 5x^2y + 23xy^2 14y^3$
 - $2. \qquad x^3 5x^2y 23xy 12y^3$
 - 3. $2x^3 10x^2y + 15xy 7y^3$
 - 4. $x^3 7x^2y + 25xy^2 14y^3$
- 126. If two interior angles on the same side of a transversal intersecting two parallel lines are in the ratio 2 : 3 then the smaller angle is (in degrees)

రెండు సమాంతర రేఖలను ఖండించే తిర్యగ్రేఖకు ఒకేవైపు గల అంతరకోణాల నిష్పత్తి 2 : 3 అయిన దాని చిన్నకోణము (డిగ్రీలలో)

- 1. 67
- 2. 55
- (3.) 72
- 4. 85
- 127. In a quadrilateral ABCD the angles A, B, C, D are respectively in the ratio of 1:2:4:5 then the sum of any three angles is (in degrees)

ABCD ఒక చతుర్భుజములోని కోణాలు A, B, C, D లు వరుసగా 1:2:4:5 నిష్పత్తిలో వుంటే, దానిలో ఏవేని మూడు కోణాల మొత్తము (డిగ్రీలలో)

- (1.) 300
- 2. 325
- 3. 280
- 4. 250

128. In a $\triangle ABC$, $\angle A - \angle B = 33^{\circ}$ and $\angle B - \angle C = 18^{\circ}$ then $\angle A + \angle B$ is equal to

 ΔABC లో $\angle A-\angle B=33^{o}$ మరియు $\angle B-\angle C=18^{o}$ అయిన $\angle A+\angle B$ కి సమానమైనది

- 1. 155°
- (2.) 143°
- 3. 134°
- 4. 162°

129. If $5^{n-2} \times 3^{2n-3} = 135$ then the value of *n* is

If $5^{n-2} \times 3^{2n-3} = 135$ అయిన n యొక్క విలువ

- $\widehat{1}$.) 3
- 2. 4
- 3. 0
- 4. $\frac{-3}{5}$

130. Factors of $4a^2 - (2b - c)^2$ are

 $4a^2 - (2b - c)^2$ యొక్క కారణాంకాలు

- 1. (2a + 2b + c) (2a 2b + c)
- 2. (a-2b-c)(2b-a-c)
- (3.) (2a+2b-c)(2a-2b+c)
- 4. (a+b-c)(2a-b-2c)

131. The term "Mathematics" is derived from the following two Greek terms

క్రింది రెండు గ్రీకు పదాల నుండి "Mathematics" అను పదము ఉత్పన్నమైనది

- 1. Manthano, Techne
- (2.) Manthanein, Techne
- 3. Mathaino, Techne
- 4. Arsmathematica, Techne
- 132. In Psychomotor domain the higher level objective than "Articulation" is
 - 1.) Naturalisation
 - 2. Manipulation
 - 3. Imitation
 - 4. Precision

మానసిక చలనాత్మక రంగంలో "ఉచ్చారణ" / "సమన్వయం" లక్ష్మముకన్నా ఉన్నత స్థాయి లక్ష్మము

- (1.) సహజీకరణం
- హస్తలాఘవం
- 3. అనుకరణం
- 4. సునిశితత్వం

- 133. One of the following values that belongs to the Young's Classification of Educational value
 - 1. Preparatory value
 - 2. Cultural value
 - (3.) Mathematics as a mode of thought
 - 4. Appreciations

కింది వానిలో యంగ్ విద్యావిలువల వర్గీకరణకు చెందినది.

- 1. సిద్దపరిచే విలువ
- 2. సాంస్కృతిక విలువ
- $\widehat{\hspace{0.1in} 3.)}$ ఒక చింతనా సరళిగా గణితం
- 4. అభినందనలు
- 134. This is not the characteristic feature of Deductive Method in teaching mathematics
 - 1. Proceeds from abstract to concrete
 - 2. Proceeds from general to specific aspect
 - 3. Proceeds from principle to example
 - (4.) Proceeds from concrete to abstract

గణిత బోధనలో నిగమన పద్దతి లక్షణము కానిది

- 1. అమూర్తము నుంచి మూర్తము వైపు సాగుతుంది
- 2. సాధారణీకరణ నుంచి ప్రత్యేకాంశంనకు
- 3. స్మూతం నుండి ఉదాహరణకు
- 4.) మూర్తం నుండి అమూర్తము వైపు సాగుతుంది

- 135. One of the following is a merit of 'Heuristic Method'
 - 1. A lengthy, time consuming method
 - 2. A laborious to teacher
 - (3.) The students actively participate in the learning process
 - 4. Most of the teachers lack Heuristic spirit

కింది వానిలో అన్వేషణ పద్ధతి నందలి ఒక గుణము

- 1. సుదీర్ఘమైనది, ఎక్కువ సమయం తీసుకుంటుంది.
- 2. ఉపాధ్యాయునికి శ్రమ ఎక్కువ.
- 3.) అభ్యసన ప్రక్రియలో విద్యార్థి క్రియాత్మక భాగస్వామి అవుతాడు.
- 4. ఎక్కువమంది ఉపాధ్యాయులు అన్వేషణ వైఖరి కలిగి లేరు.
- 136. One of the following is not a characteristic feature of good mathematics text book
 - 1. Free from printing mistakes.
 - 2. Language should be simple, easy, to the level of the students.
 - 3. Content should fit in the child centered education.
 - (4.) Size of the book should be too big.

కింది వానిలో ఉత్తమ గణిత పాఠ్యపుస్తక లక్షణం కానిది

- 1. ముద్రణలో తప్పులు లేకుండా ఉండాలి.
- 2. భాష సరళంగా, సులభంగా, విద్యార్థుల స్థాయికి తగినదిగా ఉండాలి.
- 3. విషయం శిశుకేంద్రంగా ఉండాలి.
- ig(4.ig) పుస్తకం పరిమాణం చాలా పెద్దదిగా ఉండాలి.

- 137. "Curriculum is the sum total of student activities which the school sponsors for the purpose of achieving its objectives" defined by
 - 1. Cunning Hom
 - 2. P. Samuel
 - (3.) Alberty
 - 4. Pestalogi

"పాఠశాల విద్యార్థుల పురోభివృద్ధికి కల్పించిన వ్యాసక్తులన్నీ కలిసి విద్యాప్రణాళిక అవుతుంది" – అని నిర్వచించినవారు

- 1. కన్నింగ్ హోమ్
- 2. పి. శామ్యూల్
- 4. పెస్టాలజీ
- 138. One of the following provides more concrete experience than 'Field Trips' as per Edgar Dale's cone of experience
 - 1. Motion pictures
 - 2. Exhibits
 - 3. Television Educational Programmes
 - (4.) Dramatized experiences

కింది వానిలో ఎద్గార్ డేల్ అనుభవాల శంఖువు ప్రకారము 'క్షేత్రపర్యటనలు' కంటే అధిక మూర్త అనుభవాలను కర్పించునది

- 1. చలనచిత్రాలు
- 2. ప్రదర్శనా వస్తువులు
- 3. దూరదర్శన్ విద్యాకార్యక్రమాలు
- 4.) నాటకీకరణ అనుభవాలు

- 139. The specific strengths and weakness in learning of a child (or) whole class can be found by this Evaluation
 - 1. Prognostic evaluation
 - 2. Formative evaluation
 - 3. Summative evaluation
 - (4.) Diagnostic evaluation

ఒక విద్యార్థి లేదా తరగతి మొత్తం యొక్క అభ్యసన నందలి నిర్ధిష్టమైన బలాలు, బలహీనతలు తెలుసుకొనుటకు వీలు కల్పించే మూల్యాంకనము

- 1. ప్రాగుక్తిక మూల్యాంకనము
- 2. నిర్మాణాత్మక మూల్యాంకనము
- 3. సంకలన మూల్యాంకనము
- 4.) లోపనిర్ధారణ మూల్యాంకనము
- 140. The Academic standard to be tested through the following test item is "Write the number 45,396 in expanded form"
 - 1. Reasoning Proof
 - 2. Connection
 - (3.) Communication
 - 4. Representation & Visualisation

"45,396 అను సంఖ్యను విస్తరణ రూపంలో రాయండి" – దీని ద్వారా పరీక్షించగల విద్యాప్రమాణము

- 1. కారణాలు చెప్పుట నిరూపణలు చేయుట
- 2. అనుసంధానము
- (3.) వ్యక్తపరచదము
- 4. ప్రాతినిధ్యపరచడము దృశ్యీకరణ

- 141. If the angle of incidence on a plane mirror decreases then
 - 1. the incident ray moves away from normal.
 - 2. the incident ray moves towards the surface of mirror.
 - 3. the reflected ray moves towards the surface of the mirror.
 - (4.) the reflected ray moves towards the normal.

సమతల దర్భణంపై పతన కోణాన్ని తగ్గించినప్పుడు

- 1. పతన కిరణం లంబానికి దూరంగా జరుగును.
- 2. పతన కిరణం దర్భణతలం వైపుగా జరుగును.
- 3. పరావర్తన కిరణం దర్భణతలం వైపుగా జరుగును.
- $oxed{4.}$ పరావర్తన కిరణం లంబం వైపుగా జరుగును.
- 142. An object of 2kg mass gained 39.2 J potential energy when it is kept at a height of 2m. To gain same potential energy, a 4kg body has to be kept at a height of (in metres)

2 కి.గ్రా ద్రవ్యరాశి గల వస్తువును 2 మీ. ఎత్తులో ఉంచగా అది $39.2~\mathrm{J}$ స్థితిశక్తిని పొందినది. అంతే స్థితిశక్తిని పొందుటకు 4 కి.గ్రా ద్రవ్యరాశిగల వస్తువును ఉంచవలసిన ఎత్తు (మీటర్లలో)

- (1.) 1
- 2. 39.2
- 3. 9.8
- 4. 19.6

143.	Anin	nals that communicate with infrasonic sounds are
	1.	Dogs
	2.	Dolphins
	3.)	Rhinoceroses
	4.	Bats
	పర్రశా	ావ్య ధ్వనులను ఉపయోగించి భావవ్యక్తీకరణ చేసుకొను జంతువులు
	1.	కుక్కలు
	2.	డాల్ఫిన్లు
	3.)	ఖద్దమృగాలు
		గబ్బిలాలు
144.	Liqui	ids used in Six's maximum minimum thermometer are
	1.	Mercury, kerosene
	2.	Mercury, water
	3.	Alcohol, water
	4.)	Alcohol, mercury
	సిక్స్ గ	గరిష్ట కనిష్ట ఉష్ణమాపకమునందు ఉపయోగించు ద్రవపదార్థాలు
	1.	పాదరసం, కిరోసిన్
	2.	పాదరసం, నీరు
	3.	ఆల్చహాలు, నీరు

4.) ఆల్కహాలు, పాదరసం

145. Unit of electric current is 'Ampere'. It is equal to

- 1. Coulomb Second
- 2. Joule Second
- 4. $\frac{\text{Joule}}{\text{Second}}$

విద్యుత్ డ్రవాహానికి డ్రమాణమైన 'ఆంపియర్' కు సమానమైనది

- కులూంబ్ సెకన్
- 2. జౌల్ సెకన్
- (3.) <u>కులూంబ్</u>
 సెకన్
 - 4. $\frac{z^2 \sqrt{5}}{5$

146. The ratio of Hydrogen and Oxygen in water by weight is

నీటిలో హైద్రోజన్ మరియు ఆక్సిజన్ల భారాల నిష్పత్తి

- 1. 1:2
- 2. 2:1
- (3.) 1:8
- 4. 8:1

147.	To show that Zinc is more reactive than Copper, the correct
	procedure is to

- (1.) Dip a Zinc strip in Copper Sulphate solution.
- 2. Dip a Copper strip in Zinc Sulphate solution.
- 3. Heat Zinc and Copper strips together.
- 4. Add dilute Sulphuric acid to both the Copper and Zinc strips.

కాపర్ కంటే జింక్కు అధిక చర్యాశీలత ఉంటుందని చూపడానికి సరైన పద్దతి

- (1.) కాపర్ సల్ఫేట్ ద్రావణంలో జింక్ రేకు మునిగేటట్లుంచడం.
- 2. జింక్ సల్ఫేట్ ద్రావణంలో కాపర్ రేకు మునిగేటట్లుంచడం.
- 3. జింక్, కాపర్ రేకులను కలిపి వేడిచేయడం.
- 4. జింక్, కాపర్ రేకులకు సల్ఫ్యూరిక్ ఆమ్లము కలపడం.

148. Oxygen is not released in one of following reactions

- (1.) Reduction of CuO
- 2. Heating of KMnO₄
- 3. Thermal decomposition of Pb (NO₃)₂
- 4. Electrolysis of H₂O

క్రింది వానిలో ఆక్సిజన్ విడుదలకాని చర్య

- ig(1.ig) CuO క్షయకరణం
- 2. KMnO₄ ను వేడిచేయడం
- 3. Pb $(NO_3)_2$ ಯొక్క ఉష్ణవియోగము
- $4. \hspace{1cm} ext{H}_2 ext{O}$ ಮುక్క విద్యుద్విశ్లేషణం

149. If the Hydroxide ion concentration is less than that of Hydrogen ion in a solution, then its pH is

ఒక ద్రావణంలో హైద్రోజన్ అయాన్ గాధతకన్నా హైద్రాక్పైడ్ అయాన్ గాధత తక్కువగా ఉంటే, దాని $\, pH \,$

- 1. 7
- 2. > 7
- (3.) < 7
- $4. \geq 7$
- 150. The correct definition of the term 'mole' is
 - 1. The number of molecules in 1 gram of hydrogen gas.
 - 2. The number of molecules in 1 litre gas.
 - 3. $\frac{1}{12}$ th part of the mass of C¹² isotope
 - (4.) The number of particles in 12g of C^{12} isotope

'మోల్' అనే పదానికి సరైన నిర్వచనము

- 1. 1 గ్రాము హైడ్రోజన్ వాయువులో ఉన్న అణువుల సంఖ్య.
- 2. 1 లీటర్ వాయువులో ఉన్న అణువుల సంఖ్య.
- C^{12} ఐసోటోప్ ద్రవ్యరాశిలో $\frac{1}{12}$ వ భాగం.
- (4.) 12 గ్రాముల C^{12} ఐసోటోప్లో ఉన్న కణాల సంఖ్య.

151.	One of the following pairs of organisms has closed circulatory
	system.

- 1. Cockroach, Planaria
- 2. Dragonfly, Housefly
- (3.) Starfish, Octopus
- 4. Earthworm, Snail

క్రింది వానిలో సంవృత రక్త్రప్రసరణ వ్యవస్థను కలిగి ఉందే జీవుల జత

- 1. బొద్దింక, ప్లనేరియా
- 2. తూనీగ, ఈగ
- 3.) స్టార్ఫిష్, ఆక్టోపస్
- 4. వానపాము, నత్త

152. Malpighian tubules are the excretory organs in these organisms.

- 1. Snail, Octopus
- 2. Leech, Earthworm
- 3. Planaria, Tapeworms
- (4.) Cockroach, Housefly

విసర్జక అవయవాలుగా 'మాల్ఫీజియన్ నాళికలు' కలిగి ఉండే జీవులు.

- 1. నత్త, ఆక్టోపస్
- 2. జలగ, వానపాము
- 3. ప్లనేరియా, బద్దెపురుగు
- (4.) బొద్దింక, ఈగ

- 153. Find out the correct matchings regarding receptors of skin.
 - Tactile receptors Temperature,
 Pacinian corpuscles Pressure, Nociceptors- touch
 - Tactile receptors touch,
 Pacinian corpuscles Pressure, Nociceptors temperature
 - 3.) Tactile receptors touch,
 Pacinian corpuscles Temperature, Nociceptors Pressure
 - Tactile receptors Pressure,
 Pacinian corpucles Temperature, Nociceptors touch

చర్మంలోని గ్రాహకాలకు సంబంధించి సరైన జతలు

- 1. ట్యాక్ట్ టైల్ గ్రాహకాలు ఉష్ణోగ్రత, పెసినియన్ గ్రాహకాలు పీదనం, నాసిసెప్టారులు – స్పర్న
- 2. ట్యాక్ట్ బైల్ (గాహకాలు స్పర్య, పెసినియన్ (గాహకాలు పీడనం, నాసి సెప్టారులు – ఉష్ణో (గత
- 3.) ట్యాక్ట్రెల్ (గాహకాలు స్పర్శ, పెసినియన్ (గాహకాలు ఉష్ణోగ్రత, నాసిసెప్టారులు – పీదనం
- 4. ట్యాక్ట్రెల్ గ్రాహకాలు పీదనం, పెసినియన్ గ్రాహకాలు ఉష్ణోగ్రత, నాసిసెప్టారులు – స్పర్శ

154.	The adaptations in	'Fennec Fox'	that lives in	desert
------	--------------------	--------------	---------------	--------

- A. furry sole
- B. long legs
- C. loses heat through ears
- 1. A, B
- 2. B, C
- 3. B only
- (4.) C, A

ఎదారిలో నివసించే 'ఫెన్నిక్ ఫాక్స్' లోని అనుకూలనాలు.

- A. బొచ్చుతో కప్పి ఉన్న పాదాలు
- B. పొదువాటికాళ్ళు
- C. అధిక వేడిని చెవుల ద్వారా కోల్పోవడం
- 1. A, B
- 2. B, C
- 3. B మాత్రమే
- (4.) C, A

155. A vertebrate is said to be an 'Oviparous' when it has -

- 1. External ears, scales and feathers.
- 2. Epidermal hair, feathers and external ears.
- 3. Scales, feathers and dermal hair.
- (4.) No epidermal hair and no external ears.

ఒక సకశేరుకాన్ని 'అందోత్పాదకము' అనుటకు వాటికి ఉందవలసినవి.

- 1. వెలుపలి చెవులు, పొలుసులు మరియు ఈకలు
- 2. చర్మంపై రోమాలు, ఈకలు మరియు వెలుపలి చెవులు
- 3. పొలుసులు, ఈకలు మరియు చర్మంపై రోమాలు
- 4.) చర్మంపై రోమాలు లేకపోవడం, వెలుపరి చెవులు లేకపోవడం

156. 'Moss' plant is an example for

- 1. flowering plant with nacked seeds.
- 2. non flowering plant with true roots and leaves.
- (3.) non flowering plant with false roots and leaves.
- 4. flowering plant with closed seeds.

'మాస్' ఈ రకపు మొక్కకు ఉదాహరణ.

- 1. విత్తనాలు బయటికి కనబడే పుష్పించే మొక్క
- 2. నిజమైన వేర్లు, పత్రాలు కలిగి ఉండే పుష్పించని మొక్క
- 3.) నిజమైన వేర్లు, పత్రాలు లేని పుష్పించని మొక్క
- 4. విత్తనాలు ఫలంలోపల ఉందే పుష్పించే మొక్క

- 157. A food item is tested first with iodine solution and then with copper sulphate, NaOH solutions. No colour change in the first test and purple colour in second test are observed. Then the results respectively are -
 - 1. Both starch and proteins are present
 - (2.) Starch absent, proteins present
 - 3. Both starch and proteins are absent
 - 4. Starch present, proteins absent

ఒక ఆహార పదార్థాన్ని మొదట అయోడీస్ ద్రావణంతో, తరువాత కాపర్ సల్ఫేట్, సోడియం హైడ్రాక్సైడ్ ద్రావణాలతో పరీక్షించడమైది. మొదటి పరీక్షలో పదార్థం రంగులో ఎలాంటి మార్పురాలేదు. రెండవ పరీక్షలో పదార్థం ఊదా (వంకాయ) రంగులోకి మారినది. ఈ పరీక్షా ఫలితాలు వరుసగా ;

- 1. పిండిపదార్థం, ప్రోటీన్లు వున్నాయి
- (2.) పిండిపదార్థం లేదు, బ్రోటీన్లు వున్నాయి
- 3. పిండిపదార్థం, బ్రోటీన్లు లేవు
- 4. పిండిపదార్థం ఉంది, స్రోటీన్లు లేవు
- 158. This action is controlled by sympathetic nervous system.
 - 1.) Increase in blood pressure
 - 2. Pupil constriction
 - 3. Decrease in blood pressure
 - 4. Contraction of urinary bladder

క్రింది వానిలో 'సహనుభూత నాడీవ్యవస్థ ద్వారా నియంత్రించబడు చర్య.

- రక్తపీడనం పెరగడం
- 2. కనపాప యథాస్థితికి రావదం
- 3. రక్తపీదనం తగ్గదం
- 4. మూత్రాశయం సంకోచించడం

159.		ble irrigation method for sandy soil and areas where water is ely available.
	1.	Yatam
	2.)	Sprinkler
	3.	Furrow irrigation
	4.	Basin irrigation

ఇసుక నేలల్లో మరియు నీరు సరిగా లభ్యంకాని ప్రాంతాల్లో ఉపయోగించుటకు అనువైన నీటిపారుదల పద్దతి.

- 1. ఏతం
- 2.) స్ప్రింక్లర్
- 3. పంటవరుసల మధ్య నీరు పెట్టడం
- 4. మడులను నింపడం
- 160. Longshan, Aseel and Chittagang hens are -
 - 1. Foreign varieties
 - 2. Hybrid varieties
 - 3. High egg laying varieties
 - 4.) Pure local varieties

లాంగ్షాన్, అసీల్, చిత్తాగాంగ్ అనే కోళ్ళు -

- 2. హైబ్రిడ్ రకాలు
- 3. అధికంగా గుడ్లు పెట్టే రకాలు
- 4.) స్వచ్ఛమైన దేశీయ రకాలు

161.	When to be	the concepts are not proved either true or false they are termed
	1.	Principles
	2.	Laws
	3.	Generalizations
	4.)	Theories
		లు సత్యమనిగాని, అసత్యమనిగాని నిరూపించలేని పక్షంలో అవి సంగా పరిగణింపబడతాయి.
	1.	నియమాలుగా
	2.	సూత్రాలుగా
	3.	సాధారణీకరణాలుగా
	4.	ಸಿದ್ಧಾಂತಾಲುಗ್
162.	experi 1.) 2. 3. 4.	eople who gave much importance to logic and less to iments are Greeks Mesopotamians Egyptians Babilonians వాదాలకు అధిక ప్రాముఖ్యతనిస్తూ (ప్రయోగాలకు తక్కువ
	1.)	(గీకులు
	2.	మెసపటోమియన్లు
	3.	ఈజిప్నియన్లు
	4.	బాబిలోనియన్లు

- 163. Through teaching 'Fibre to Fabric' the value that could be inculcated more among the students is
 - 1. Leisure time value
 - 2. Disciplinary value
 - (3.) Utilitarian value
 - 4. Moral value

'దారాల నుంచి దుస్తులదాకా' అనే పాఠ్యాంశాన్ని విద్యార్థులకు బోధించడంలో వారిలో ఎక్కువగా అభివృద్ధి చెందే విలువ

- 1. విరామ సమయ విలువ
- 2. క్రమశిక్షణ విలువ
- (3.) ఉపయోగిక విలువ
- నెతిక విలువ
- 164. The first and foremost thing in teaching learning process is
 - 1. Teaching
 - 2. Communication
 - (3.) Formulation of objectives
 - 4. Evaluation

బోధనాభ్యసన (పక్రియలో మొట్టమొదటి సోపానము

- 1. బోధన
- 2. భావబ్రసారం
- 3.) లక్ష్యాలు ఏర్పరచుకోవడం
- 4. మూల్యాంకనం చేయడం

- 165. The science teacher of class VII wants to show the experiment on "testing the charge of a body" to make it an effective experiment, the teacher has to
 - 1.) Show the experiment to the whole class
 - 2. See that the lab equipment should be big
 - 3. The experiment should be at the level of the teacher
 - 4. Only front bench students should view it, develop special skills

7వ తరగతి సైన్సు ఉపాధ్యాయుడు "ఒక వస్తువుపై ఆవేశాన్ని కనుగొనుట" అనే ప్రయోగాన్ని చూపదలిచాడు – ఈ ప్రయోగాన్ని సమర్థవంతంగా నిర్వహించాలంటే

- (1.) ప్రయోగం తరగతిలో విద్యార్థులందరూ చూడగలిగేలా ఉండాలి
 - 2. క్రుయోగ పరికరాలు పెద్దవిగా ఉండాలి
 - 3. క్రుయోగం ఉపాధ్యాయుని స్థాయికి తగినట్టుగా ఉందాలి
- 4. ముందు వరుసలోనున్న విద్యార్థులు మాత్రమే చూచి ప్రత్యేకమైన నైపుణ్యాలు ఏర్పరచుకోవాలి.
- 166. The equipment purchased for laboratory should be first entered in this register
 - (1.) Accession register
 - 2. Non breakable material register
 - 3. Order Register
 - 4. Issue Register

ఉపాధ్యాయుడు ప్రయోగశాల కొరకు కొనుగోలుచేసిన వస్తువులను మొదటగా ఈ రిజిష్టరులో నమోదుచేయాలి.

- (1.) ప్రవేశ రిజిష్టరు
- 2. పగలని వస్తువుల రిజిష్టరు
- 3. ఆర్డర్ రిజిష్టరు
- 4. ఇష్యూ రిజిష్టర్

167.		An antidote to be used in the laboratory when the exact poison swallowed by a student while doing the experiment is not known		
	(1.)	Universal antidote		
	2.	Medical antidote		
	3.	Local antidote		
	4.	General antidote		
		్ర (పయోగశాలలో (పయోగం చేస్తూ తీసుకున్న విషపదార్థం ఏదో కచ్చితంగా ఎనపుడు దాని విరుగుడుకు ఉపయోగించే యాంటిడోట్		
	(1.)	యూనివర్సల్ యాంటీడోట్		
	2.	వైద్య యాంటీదోట్		
	3.	స్థానిక యాంటీడోట్		
	4.	సాధారణ యాంటీదోట్		
168.		students gain knowledge only through hearing, the aids used		
	1.	Visual aids		
	2.)	Audio aids		
	3.	Audio Visual aids		
	4.	Information Technology		
	విద్యార్భ ఉపకర	స్థలకు వినడం ద్వారా మాత్రమే జ్ఞానాన్ని అందించడానికి ఉపయోగించే గణాలు		
	1.	దృశ్యోపరకణాలు		
	2.)	<u>(</u> శవణోపకరణాలు		
	3.	దృశ్య – శ్రవణోపకరణాలు		
	4.	సమాచార సాంకేతికత		

169.		l: Metal:: Barium:" this question gs to this category
	1.)	Analogy
	2.	Classification
	3.	Alternate response
	4.	Multiple choice
		రము : లోహము :: బేరియం:" అనేది ానికి చెందిన ప్రశ్న
	1.)	సాదృశ్య
		వర్గీకరణ
		ం ఏకాంతర
	4.	బహుళైచ్చిక
170.	This '	science school activity' creates interest among the community
	1.	Science Clubs
	2.)	Science Fairs
	3.	National Talent Search
	4.	Field Trips
	విజ్ఞాన	శాస్త్రంపట్ల సమాజంలో ఆసక్తిని కల్గించే పాఠశాల ప్రక్రియ
	1.	వైజ్ఞానిక సంఘాలు
	2.	వైజ్ఞానిక ప్రదర్శన
	3.	జాతీయ (పతిభాన్వేషణ
	4.	క్షేత్రపర్యటన

171. Cyclone depressions coming from Mediterranean sea are called

- 1. Mango showers
- (2.) Western disturbances
- 3. Monsoons
- 4. North East trades

మధ్యధరా సముద్రం మీద నుండి వచ్చే తుఫాను వాయుగుండాలు

- 1. మామిడి జల్లులు
- 2.) పశ్చిమ విక్షోబాలు
- 3. ఋతుపవనాలు
- 4. ఈశాన్య గాలులు

172. Continental drift theory was introduced by

- (1.) Alfred Wagener
- 2. William Morris Davis
- 3. John Dalton
- 4. Jim Cantore

ఖండచలన సిద్ధాంతమును ట్రతిపాదించిన వారు

- (1.) ఆల్(ఫెడ్ వెజినర్
- 2. విలియం మోరిస్ డేవిస్
- 3. జాన్ దాల్టన్
- 4. జిమ్ కాంటౌర్

173. A rock shelter used by early humans at Bhimbetka is in

- 1. Andhra Pradesh
- 2. Telangana
- 3. Maharashtra
- (4.) Madhya Pradesh

ఆదిమానవులు నివసించిన రాతిగుహ భీంబేడ్కా ఉన్న రాష్ట్రము

- ఆంధ్రప్రదేశ్
- 2. ತಿಲಂಗಾಣಾ
- 3. మహారాష్ట్ర
- 4.) మధ్యప్రదేశ్
- 174. The colour used to locate minerals and forests in the maps respectively are
 - 1. Green, White
 - 2. Light Red, Green
 - (3.) White, Dark Green
 - 4. Black, White

ఖనిజములు మరియు అటవీ ప్రాంతములను పటములో సూచించుటకు ఉపయోగించు రంగులు వరుసగా,

- 1. ఆకుపచ్చ తెలుపు
- 2. లేతఎరుపు ఆకుపచ్చ
- ③.) తెలుపు ముదురు ఆకుపచ్చ
- 4. నలుపు తెలుపు

175.	The percentage of Sodium Chloride in river water and sea water
	respectively

- 1. 77.8 % and 2%
- 2. 2% and 35%
- 3. 35% and 77.8%
- 4. 98% and 2%

నదుల నీటిలో మరియు సముద్రపు నీటిలో ఉప్పుశాతం వరుసగా

- 1. 77.8% మరియు 2%
- (2.) 2% మరియు 35%
- 3. 35% మరియు 77.8%

176. Major changes in the Indian constitution were made during this period

భారత రాజ్యాంగంలో ప్రధాన మార్పులు చేయబడిన కాలం

- (1.) 1971 80
- 2. 1961 70
- 3. 1991 2000
- 4. 2001 2013

177.	The river Nile originates from this lake			
	1.	Nyasa		
	2.	Tanganyika		
	(3.)	Victoria		
	4.	Malawi		
	నైలున8	నైలునది ఈ సరస్సు నుండి పుట్టింది.		
	1.	న్యాస		
	2.	ಟಾಂಗಾನ್ಯಾತ್		
	3.	విక్టోరియా		
	4.	మలావి		
178.	8. The marginalised communities of rural regions are able to consume this much of caloried food only			
		గ్రామీణ ప్రాంతాలలో అట్టడుగు వర్గాల ప్రజలు వినియోగించే ఆహారము (కాలరీలో)		
	1.)	1624		
	2.	2400		
	3.	2100		
	4.	1600		

179.	This state has taken a bold step to ban chemical fertilizers and
	pesticides

- 1. Andhra Pradesh
- 2.) Sikkim
- 3. Tamilnadu
- 4. Mizoram

రసాయనిక ఎరువులు, పురుగు మందులను నిషేధిస్తూ సాహసోపేతమైన నిర్ణయం తీసుకున్న రాష్ట్రం

- ఆం(ద్ర(పదేశ్
- (2.) సిక్కిం
- 3. తమిళనాడు
- మిజోరాం

180. Iris camera was invented by

- 1. Louis Daguerre
- 2. Joseph Nice Phore
- 3. Johannzahn
- (4.) Mimizoi

ఐరిస్ కెమెరా కనుగొనిన వారు

- 1. లూయిస్ దగ్యూరే
- 2. జోసఫ్ నైస్ ఫోరే
- జోహాన్జాన్
- (4.) మిమిజోయ్

181.	We c	an find fine and clayey black soils in the Earth upto a depth of
	1.	60 feet
	2.	100 feet
	(3.)	15 feet
	4.	25 feet
	భూమి	లో ఇన్ని అదుగులలోతు వరకు మనకు నల్లరేగడి మట్టి కనిపిస్తుంది.
	1.	60 అదుగులు
	2.	100 అదుగులు
	3.	15 అదుగులు
	4.	25 అదుగులు
182. The person who helped Akbar in framing a vision of governa around the idea of Sulh-i-kul was		
	1.	Todar mal
	2.)	Abul Fazl
	3.	Sherkhan
	4.	Birbal
	సుల్హ్–	ఇ–కుల్ పద్ధతి ఆధారంగా రాజ్యపాలన అమలు పరుచుటలో అక్బర్కు
సహాయపడినవారు		
	1.	తోడర్ మల్లు
	2.	అబుల్ ఫజిల్
	3.	షేర్ఖాన్
	4.	బీర్బల్
		~

183. The number of members elected to the first Loksabha

మొదటి లోక్సభకు ఎన్నికయిన సభ్యుల సంఖ్య

- 1. 542
- 2. 498
- (3.) 489
 - 4. 469
- 184. The first talkie movie "Bhaktaprahalada" was produced by
 - 1. B.N. Reddy
 - (2.) H.M. Reddy
 - 3. Raghupathi Venkaiah
 - 4. Vedantam Raghavaiah

మొట్టమొదటి టాకీచిత్రం "భక్త్మపహ్లాద" ను నిర్మించినవారు

- 1. బి.యన్. రెడ్డి
- ②. హెచ్.యమ్. రెడ్డి
- 3. రఘుపతి వెంకయ్య
- 4. వేదాంతం రాఘవయ్య

- 185. The person who devised the making of Pucca roads.
 - (1.) MC Adam
 - 2. James Brindley
 - 3. Stephenson
 - 4. Abraham Darby

పక్కారోడ్లు తయారు చేసే విధానాన్ని రూపొందించినవారు

- (1.) మెక్ ఆదం
 - జేమ్స్ టిండ్లీ
 - స్టీఫెన్సన్
 - 4. అబ్రహం దర్భీ
- 186. As per Right to Information Act 2005 this is not exempted from disclosure of information.
 - 1. Information received in confidence from foreign government
 - 2. Information that could endanger the life or physical safety of a person
 - 3. Information that could breach the privilege of parliament
 - (4.) Information about the powers and duties of officers and employees of an organization

సమాచార హక్కు చట్టం 2005 ప్రకారం వెల్లడి చేయడానికి మినహాయంపు లేనిది

- 1. గోప్యంగా ఉంచుతారన్న భావనతో విదేశీ ప్రభుత్వాల నుండి అందిన సమాచారము
- 2. ఒక వ్యక్తి జీవితానికి లేదా భౌతిక భద్రతకు భంగం కలిగించే సమాచారము
- 3. పార్లమెంటు హక్కులకు భంగం కలిగించే సమాచారము
- (4.) సంస్థలోని అధికారుల మరియు ఉద్యోగుల అధికారాలు, విధుల గురించిన సమాచారము

187. The Government of India passed an act of legislature to protect human rights in this year

భారత ప్రభుత్వము మానవ హక్కులను కాపాడటానికి చట్టాన్ని చేసిన సంవత్సరము

- (1.) 1993
- 2. 1994
- 3. 1995
- 4. 1996
- 188. The percentage of water vapour by volume in the whole atmosphere మొత్తము వాతావరణములో నీటి ఆవిరి ఘనపరిమాణం (శాతంలో)
 - 1. 21%
 - 2. 78%
 - 3. 0.03%
 - (4.) 0.4%

	1.	Nehru
	2.	Sardar Vallabhbhai Patel
	(3.)	Gandhiji
	4.	Subash Chandra Bose
	ఈ (පීර	ంది వారి (ప్రభావముతో "మజ్దూర్ మహాజన్" అనే కార్మిక సంఘం
	ఏర్పడిస	నది.
	1.	నెహ్రూ
	2.	సర్దార్ వల్లభ్భాయ్ పటేల్
	3.)	ကဝင်္ဂಿಜိ
	4.	సుభాష్ చంద్రబోస్
190.	'Ram	acharithamanas' was written in this language
	1.	Sanskrit
	2.)	Awadhi
	_	Telugu
	4.	Hindi
	'రామశ	రరితమానస్' ఈ క్రింది భాషలో వ్రాయబడినది.
	1.	సంస్కృతము
	2.)	అవధి
	3.	ತ ಲು ಗು
	4.	ီးဝင် <u>်</u>

"Mazdur Mahajan" a labour union was formed under the

189.

influence of

- 191. Based on this committee recommendations, Social Studies has been identified as a core subject in 10-year school curriculum
 - 1. Yashpal Committee
 - (2.) Eshwaribhai Patel Committee
 - 3. Ramamurthy Committee
 - 4. Chaturvedi Committee

ఈ కమిటీ సిఫారసులకు అనుగుణంగా 10 సంగల పాఠశాల విద్యాప్రణాళికలో సాంఘిక శాస్త్రం ఒక ప్రధాన విషయంగా గుర్తించబడింది

- 1. యశ్పాల్ కమిటీ
- (2.) ఈశ్వరీభాయ్ పటేల్ కమిటీ
- 3. రామమూర్తి కమిటీ
- 4. చతుర్వేది కమిటీ
- 192. National Curriculum Frame Work-2005 gave importance to the following aspects in Social Sciences Curriculum
 - 1. Developmental aspects and problems / issues
 - 2. National Perspectives
 - 3. Opportunities for Local needs
 - 4.) Scope for National Perspectives, Local needs and balance is to be followed between these two

జాతీయ విద్యాపణాళిక చట్రం-2005; సాంఘికశాస్త్ర విద్యాపణాళికలో ఈ అంశాలకు ప్రాధాన్యతనిచ్చింది

- 1. అభివృద్ధి అంశాలు, సమస్యలు
- 2. జాతీయ దృక్పథాలు
- 3. స్థానిక అవసరాలకు అవకాశం
- (4.) జాతీయ దృక్పథంతోపాటు, స్థానిక అవసరాలకు ప్రాధాన్యతను ఇచ్చి రెండింటిమధ్య సమతుల్యత పాటించుట

193.		y in Diversity' and 'Judicious utilization of water' are related to values respectively	
	1.	Both are National values	
	2.	Both are Practical values	
	3.)	National value, practical value	
	4.	Practical value, National value	
'భిన్నత్వంలో ఏకత్వం', 'నీటిని పొదుపుగా వాదుకొ విలువలకు సంబంధించినవి		్వంలో ఏకత్వం', 'నీటిని పొదుపుగా వాడుకొనుట' అనునవి వరుసగా ఈ లకు సంబంధించినవి	
	1.	రెండూ జాతీయ విలువలు	
	2.	రెందూ ఆచరణాత్మక విలువలు	
	3.)	జాతీయ విలువ, ఆచరణాత్మక విలువ	
	4.	ఆచరణాత్మక విలువ, జాతీయ విలువ	
194. 'Classification' and 'Citing illustration' are the specifications of the objective			
	(1.)	Understanding	
	2.	Application	
	3.	Knowledge	
	4.	Skill	
	'వర్గీకరణ', 'ఉదాహరణలను పేర్కొనుట' అను స్పష్టీకరణములు ఈ లక్ష్యానికి చెందినవి		
	(1.)	అవగాహన	
	2.	వినియోగం	
	3.	జ్ఞానం	
	4.	నైపుణ్యం	

- 195. 'Aims' and 'Objectives' are respectively
 - 1. Both are long term goals
 - 2. Both are short term goals
 - (3.) Long term goals, short term goals
 - 4. Short term goals, long term goals

'ఆశయాలు', 'లక్ష్యాలు' వరుసగా

- 1. రెండూ సుదూర గమ్యాలు
- 2. రెండూ దగ్గర గమ్యాలు
- (3.) సుదూర గమ్యాలు, దగ్గరి గమ్యాలు
- 4. దగ్గరి గమ్యాలు, సుదూర గమ్యాలు
- 196. Selection of teaching strategy shall be based on this
 - 1. Nature of content and resources available in the school.
 - 2. Teacher's personality and intelligence level of students.
 - 3. Resources available in the school and teacher's personality.
 - 4.) Student's intelligence level, teacher's personality, nature of content and resources available in the school.

ఒక బోధనా వ్యూహం ఎంపిక వీటిపై ఆధారపడి జరగాలి.

- 1. విషయ స్వభావం, పాఠశాలలో అందుబాటులో గల వనరులు
- 2. ఉపాధ్యాయుని మూర్తిమత్వం, విద్యార్థుల ప్రజ్ఞాస్థాయి
- 3. పాఠశాలలో అందుబాటులో గల వనరులు, ఉపాధ్యాయుని మూర్తిమత్వం
- 4.) విద్యార్థుల ప్రజ్ఞాస్థాయి, ఉపాధ్యాయుని మూర్తిమత్వం, విషయ స్వభావం మరియు పాఠశాలలో అందుబాటులో గల వనరులు

- 197. This method is suitable to practice or application stage
 - (1.) Deductive method
 - 2. Inductive method
 - 3. Biography method
 - 4. Source method

ఆచరణ లేదా అనుప్రయుక్త దశకు అనువైన పద్ధతి

- (1.) నిగమన పద్ధతి
- 2. ఆగమన పద్ధతి
- 3. జీవితచరిత్ర పద్ధతి
- 4. మూలాధార పద్ధతి
- 198. 'Out dated One Thousand rupee note' and 'Present Two Thousand rupee note' are called as respectively
 - 1. Both are real objects
 - 2. Both are specimens
 - 3.) Specimen, real object
 - 4. Real object, specimen

'రద్దయిన వేయిరూపాయల నోటు' మరియు 'చలామణిలో ఉన్న రెండువేల రూపాయల నోటు' అను వాటిని వరుసగా ఈ విధంగా పేర్కొనవచ్చును

- 1. రెండూ నిజవస్తువులు
- 2. రెండూ స్పెసిమన్లు
- ③.) స్పెసిమన్, నిజవస్తువు
- 4. నిజవస్తువు, స్పెసిమన్

- 199. The ten (10) common core components for whole nation are identified for the first time by
 - 1.) National Policy on Education 1986
 - 2. National Policy on Education 1968
 - 3. National Curriculum Frame work 2000
 - 4. Ten-year School Curriculum 1975

మొదటిసారిగా దేశం మొత్తానికి పది (10) సాధారణ మౌలిక అంశాలను గుర్తించినది

- (1.) జాతీయ విద్యావిధానం 1986
- 2. జాతీయ విద్యావిధానం 1968
- 3. జాతీయ విద్యాప్రణాళికా చట్రం 2000
- 4. పది సంగల పాఠశాల విద్యాప్రణాళిక 1975
- 200. This type of Evaluation is mainly used for motivating and helping the individual student to reach the mastery level
 - (1.) Criterion-referenced Evaluation
 - 2. Diagnostic Evaluation
 - 3. Norm-referenced Evaluation
 - 4. Prognostic Evaluation

ఒక విద్యార్థి వ్యక్తిగతంగా గరిష్ట సామర్థ్య స్థాయికి చేరుకోవడంలోను మరియు [పేరణ చెందించడంలో ఈ రకమైన మూల్యాంకనాన్ని ప్రధానంగా ఉపయోగిస్తారు.

- (1.) లక్షణాత్మక మూల్యాంకనం
- 2. లోపనిర్థారణ మూల్యాంకనం
- 3. నియమరూప మూల్యాంకనం
- 4. ప్రాయక్తిక మూల్యాంకనం