Aurjaniy.com

1.	With one of the following law, the	3. Generalisation <i>is</i> a reaction to
	more times a stimulus induced response is repeated the longer it will be retained (1) Law of exercise (2) Law of repetition	(1) . Differences Booklet Code @ pment and Pedagogy
	(3) Law of effect (4) Similari (4) Law of readiness	ties (2) Association
	(;j L ^{-s} wo" ⁹ w L a cJoGS i	D"9"6cts6 exis rings Laess Jer
	;60";;56"cj Lsoe (I) '?"° ;:)oSJ.).)) JsJer S"e>o ;:)e;s csoZJoe.	(2) od _{/1}
	(1) g ;:)o:SJo (3) e)dJoo(2) ;60"6 ;:)o:SJo(3) c)6 ;:)o:SJo <4) f>s	
	(4) oGS ;:)o:SJo 4. In Pavlo	v's classical conditioning
2.	A procedure that establishes a sequexperiment, the coil di tioned	uence of responses which _lead to
	a reward following the final response and then working backwards is called (1) Saliva (2)	stimulus was 1) Chaining (2)
	Footsteps	
	(2) Stimulus generalisation(3) Shaping (3) Bell	
	(4)' Stimulus control	(4) Food

L **-:** a cJ o **C** GS ;6 e), Ls' J";:) a 1 cJo · cJ GS O" ;5cJ oJ ;5J c'5Cc'5 oLO:SJs' ;:)ZJo;6 o:s.))o JC) L

;5J a o -w o -w L a cı";:) S OJJ"Ko6 ;:)ZJoc'.;le) cs;6. 0"5l, ::l<;\$on" aef'l K;6on"

;:)'3 Ls.

(1) cj"cj"c/o

(1) ;:)on (2) sif> K:>

 $(2) 6;6_0 0"66.$

(3) sadr:;;,

(3) Koo

<4) cs;6;:)o5JoL6

<4) do

TET-111-EMtrM

2

- Psychologist Albert Bandura has developed the theory of :
 - (1) Observation learning
 - (2) Insightful learning
 - (3) Operant conditioning
 - (4) Classical conditioning మనో వైజ్ఞానిక వేత్త ఆల్బర్డ్ బందూర అభివృద్ధిపరిచిన సిద్ధాంతం
 - (1) పరిశీలనాత్మక అభ్యసనం
 - (2) అంతర్ప్రష్టి అభ్యసనం
 - (3) కార్యసాధక నిబంధన
 - (4) సాంప్రదాయక నిబంధన
 - Vygotsky proposed that child development is:
 - (1) A product of formal education
 - (2) A product of assimilation and accommodation
 - (3) Due to genetic components of a culture
 - (4) A product of social interaction వైగాట్స్కి ప్రతిపాధన ప్రకారం, పిల్లల వికాసం
 - (1) నియత విద్య యొక్క ఉత్పవ్నం
 - (2) సాంశీకరణం మరియు అనుగుణ్యతల ఉత్పన్నం
 - (3) ఒక సంస్కృతిలోని జన్యుపర అంశాల కారణము
 - (4) సామాజిక పరస్పర చర్యల యొక్క ఉత్పన్నం

- 7. The influence of having previously practiced skill on the learning of new skill is called:
 - (1) Zero transfer
 - (2) Transfer of learning
 - (3) Bilateral transfer
 - (4) Negative transfer నూతన వైపుజ్యాన్ని నేర్పుకోవడంలో, గతంలో నేర్పుకున్న వైపుజ్యం చూపే ప్రభావం.
 - (1) శూన్య బదలాయింపు
 - (2) అభ్యపన బదలాయింపు
 - (3) ద్విపార్శ్య బదలాయింపు
 - (4) ప్రతికూల బదలాయింపు
- 8. "Using existing knowledge or skills to address unanswered questions" is called:
 - (1) Problem solving
 - (2) Critical thinking
 - (3) Metacognition
 - (4) Self-regulation
 - సమాధానం ఇవ్వని (పశ్మలను పరిష్కరించడానికి (పస్తుత జూనం లేదా నైపుణ్యాలను ఉపయోగించడం.
 - (1) సమస్యా సాధన
 - (2) విమర్శనాత్మక ఆలోచన
 - (3) మెటాకాగ్నిషన్
 - (4) ်ဴး္မွတ္လာ ನಿಯಂ(ಕಣ

- Deductive thinking refers to 9. thinking in which :
 - (1) Judges the suitability or appropriateness of an idea
 - (2) Generalises the information
 - (3) The individual goes beyond the present information
 - (4) An inference or conclusion is logically from derived information on hand

ేహాతువాదం అనేది నిగవున ఆలోచనను సూచిసుంది.

- (1) ఒక ఆలోచన యొక్క అనుకూలత లేదా సముచితత్వాన్ని నిర్ధారిస్తుంది
- (2) సమాచారాన్ని సాధాణీకరిస్తుంది
- (3) ఒక వ్యక్తి ప్రస్తుత సమాచారానికి మించి ఆలోచిసాడు
- (4) చేతిలోనున్న సమాచారం మేరకు తార్కికంగా ఉత్పన్న మైన అనుమతి లేదా ముగింపు
- 10. Identify the type of memory that deals with the general world knowledge that are accumulated by the individuals throughout their lives, like facts, ideas, meaning and concepts:
 - (1) Short-term memory
 - (2) Long-term memory
 - (3) Sensory memory
 - (4) Semantic memory

వాసవాలు, ఆలోచనలు, అరం మరియు భావనలతో వ్యక్తులు జీవితకాలం సేకరించిన సాధారణ ప్రపంచ జ్ఞానంతో వ్యవహరించే స్మృతి రకం. (1) స్వల్పకాలిక స్మృతి

- (2) దీర్ఘకాలిక/శాశ్వత స్మృతి
- (3) సంవేదన స్మృతి (4) సిమాంటిక్ స్మృతి

- 11. According to Bruner, young children learn mainly in the :
 - (1) Enactive mode
 - (2) Proactive mode
 - (3) Symbolic mode
 - (4) Iconic mode

బూనర్ ప్రకారం, చిన్న పిల్లు పధానంగా ఈ విధానంలో నేర్పుకుంటారు.

- (1) క్రియాత్మక విధానం
- (2) పురోగమన విధానం
- (3) ప్రతీకాత్మక విధానం
- (4) ప్రతిమ/చిత్రం విధానం
- 12. Learner-centred teaching means that:
 - (1) Learners are opportunity to construct knowledge and teacher is a guide in the learning process
 - (2) Learners know little and teaching involves transmission of facts to them
 - considered (3) Learners are passive recipients and teacher has the right knowledge
 - (4) Learners are slow in learning and teacher stresses completion of syllabus

అభ్యాసకుని కేంద్రీకృత బోధన అనగా :

- (1) అభ్యాసకులకు జ్ఞాన నిర్మాణం కోసం అవకాశం ఇవ్వబడుతుంది మరియు అభ్యసన ప్రక్రియలో ఉపాధ్యాయుడు మార్థిదర్నిగా వ్యవహరిస్తాడు.
- (2) అభ్యాసకులు మీతంగా తెలిసివారె ఉంటారు మరియు వారికి బోధనలో వాసవాలను అందించడం జరుగుతుంది
- (3) అభ్యాసకులు నిష్క్రియ గహీతలుగా పరిగ్ణించబడుతారు వురియు ఉపాధ్యాయబనికి స్రైవ జ్ఞానం
- (4) అభ్యాసకులు నిదానంగా అభ్యసిస్తారు మరియు ఉపాధ్యాయులు సిలబస్ పూర్తికి ఒత్తిడి చేస్తారు

- 13. Cooperative learning lessons can be characterised by the following features except :
 - (1) Students work in teams to master learning goals
 - (2) Competition among teacher and students
 - (3) Teams are made up of highaverage and low-achieving students
 - (4) Whenever possible, teams include a racial, cultural and gender mix

సహకార అభ్యసనంలో పాఠాలు నేర్చుకొనే

- లక్షణాలలో ఈ క్రింది లక్షణం ఉండదు. (1) అభ్యసన లక్ష్యాలలో మావీణ్యత పొందుట కొరకు విద్యార్థులు జట్లలో పనిచేసారు
- (2) ఉపాధ్యాయుడు మరియు విద్యార్థుల మధ్య పోటీ
- (3) ప్రతిభావంతులు, సగటు విద్యార్థులు మరియు మందాభ్యాసకులతో జట్లు రూపొందించబడతాయ
- (4) ఏలైనప్పుడల్లా జాతి, సంస్కృతి మరియు లింగ భేదములతో కలిపి జట్లు రూపొందించబడుతాయి.
- Education for 'children with special needs', should be provided:
 - (1) In special schools only
 - (2) By special teachers in special schools
 - (3) Along with other normal children
 - (4) By methods developed for special children in special schools

ప్రత్యేకావసరాలు గల పిల్లలకు విద్యను ಇಲ್ ಅಂದಿಂచಾಲಿ.

- (1) ప్రత్యేకమైన పాఠశాలల్లో మాత్రమే
- (2) ప్రత్యేకమైన ఉపాధ్యాయులతో, ప్రత్యేకమైన పాఠశాలల్లో
- (3) ఇతర సాధారణ పిల్లలతో కలిపి
- (4) ప్రత్యేకమైన ప్రలల కోసం రూపొందించిన పద్దులతో, ప్రత్యేకమైన పాఠశాలల్లో

- 15. Inclusive Education:
 - (1) Includes indoctrination of facts
 - from teachers Includes (2)marginalised groups
 - (3) Celebrates diversity in the classroom
 - (4) Encourages strict admission procedure

సమ్మిళిత విద్య :

- (1) వాస్త్రవాలను ఉపదేశిస్తుంది
- (2) ఆట్డుగు వర్గాలకు చెందిన ఉపాధ్యాయులను కల్గి ఉంటుంది
- (3) తరగతి గదిలో వైవిధ్య వేడుకను జరుపుకుంటుంది
- (4) కథినమైన (పవేశ విధానాని) ప్రోత్సహిస్తుంది
- A few students in your class are 16. exceptionally bright, you will teach them:
 - By using enriched programmes
 - (2) only when they want
 - (3) Along with the others in the class
 - (4) Along with higher classes మీ తరగతిలో కొంత మంది విద్యార్థులు అత్యంత ప్రతిభను కలిగి ఉన్నారు, మీరు వారికి ఇలా బోధిస్తారు.
 - (1) మెరుగైన కార్యక్రమాలనుపయోగించడం ದ್ವಾರಾ
 - (2) వారు కోరుకున్నపుడే బోధించడం
 - (3) తరగతిలోని ఇతరులతో కలిపి
 - (4) పై తరగతుల వారితో కలిపి

Booklet Code

C

- 17. Dyslexia is associated with:
 - (1) Reading disorder
 - (2) Writing disorder
 - (3) Mental disorder
 - (4) Mathematical disorder
 - డిస్లెక్సియాతో సంబంధం కలిగి ఉన్నది.
 - (1) పఠన రుగ్మత
 - (2) ಲೆಖನ ರುಗ್ನುತ
 - (3) మానసిక రుగ్మత
 - (4) ಗಣಿಕ ರುಗ್ನು ಕ
- 18. In CCE, formative and summative assessment weightage in Telangana is:
 - (1) 60% and 40% respectively
 - (2) 50% and 50% respectively
 - (3) 20% and 80% respectively
 - (4) 30% and 70% respectively తెలంగాణాలోని CCE విధానంలో నిర్మాణాత్మక మరియు సంగ్రహణాత్మక మధింపుల యొక్క భారత్వము
 - (1) వరుసగా 60% మరియు 40%
 - (2) వరుసగా 50% మరియు 50%
 - (3) వరుసగా 20% మరియు 80%
 - (4) వరుపగా 30% మరియు 70%

- 19. According to Bloom's taxonomy, if we have to assess a child's knowledge, which of the following domains we are looking into?
 - (1) Cognitive domain
 - (2) Cognitive and affective domain
 - (3) Psychomotor domain
 - (4) Affective domain

బ్లూమ్స్ వర్గీకరణ ప్రకారం, ఒక పిల్లవాని జ్ఞానాన్ని మదింపు చేయుటకు, క్రింది వాటిలో ఈ రంగాన్ని ఎంచుకుంటాము.

- (1) జ్ఞానాత్మక రంగము
- (2) కొనేటివ్ మరియు భావావేశ రంగం
- (3) మానసిక చలనాత్మక రంగము
- (4) భావావేశ రంగము
- 20. The National Curriculum Framework, 2005 expects a teacher to be child's:
 - (1) Facilitator
 - (2) Guide
 - (3) Monitor
 - (4) Friend జాతీయ విద్యా ప్రణాళికా చట్రం 2005 ప్రకారం పిల్లలతో ఉపాధ్యాయుడు ఇలా ఉండాలని భావిస్తాడు.
 - (1) సౌలభ్యకర్త
 - (2) మార్గదర్శకుడు
 - (3) మానిటర్
 - (4) సేపాతుడు

Booklet Code C

- 21. Among the following identify the statement which does not match here:
 - Development proceeds from general to specific
 - (2) Development is an integrated process
 - (3) Development is a continuous and life-long process
 - (4) Development is a result of maturation

కింది వాటిలో పరిపోలని వాక్యమును గుర్తించండి.

- వికాసం అనేది సాధారణం నుంచి నిర్దిష్టత వైపు కొనసాగుతుంది.
- (2) వికాసం అనేది ఒక సమ్మగ ప్రక్రియ
- (3) వికాసం అనేది నిరంతరంగా జీవితకాలంపాటు జరీగే ప్రక్రియ.
- (4) వికాసం అనేది పరిపక్వత యొక్క ఫలితం.
- 22. This is an unlearned or innate response in the reaction to a specific class of stimuli :
 - (1) Reflex
 - (2) Insight
 - (3) Species specific behaviour
 - (4) Instinct
 - ఇది ఒక నిర్ధిష్ట తరగతి ఉద్దీపనలకు ప్రతి స్పందనగా అభ్యసించని లేదా సహజమైన ప్రతిస్పందన :
 - (1) అసంకర్ప్రిత చర్య
 - (2) అంతర్ దృష్టి
 - (3) జాతుల నిర్ధిష్ట్ర ప్రవర్తన
 - (4) సహజాతం

TOTAL TOTAL

- 23. According to Piaget, children develop abstract logic and reasoning skill during:
 - (1) Concrete operational stage
 - (2) Formal operational stage
 - (3) Sensory motor stage
 - (4) Pre-operational stage పియాజె ప్రకారం, పిల్లలు అమూర్త తర్కం మరియు హేతువాద నైపుణ్యాన్ని ఈ దశలో అభివృద్ధిపరుచుకుంటారు :
 - (1) మూర్త ప్రచాలక దశ
 - (2) నియత ప్రచాలక దశ
 - (3) సంవేదన చాలక దశ
 - (4) పూర్వ ప్రచాలక దశ
- 24. Determinants of individual differences in human beings relate to:
 - (1) Interaction between heredity and environment
 - (2) No influence of both heredity and environment
 - (3) Differences in environment
 - (4) Differences in heredity మానవులలో వైయక్తిక వ్యత్యాసాల

నిర్ధాయకాలకు సంబంధించినది :

- (1) అనువంశికత మరియు పరిసరాల మధ్య పరస్పర చర్య
- (2) అనువంశికత లేదా పరిసరాల రెండింటి ప్రభావం ఉండదు
- (3) పర్సరములలోని తేడాలు
- (4) అనువంశికతలోని తేడాలు

- 25. The correct sequence of the five stages of the Freud theory :
 - Oral, anal, latency, genital, phallic
 - (2) Oral, phallic, anal, latency, genital
 - (3) Oral, anal, phallic, latency, genital
 - (4) Oral, anal, genital, latency, phallic

ఫాయిడ్ పిద్ధాంతం యొక్క ఐదు దశల పరియైన (కమము :

- మాఖిక, ఆపవ, గుప్త, జవవాంగ, శిశ్చ దశలు
- (2) మాఖక, శిశ్మ, ఆసన, గుప్త, జనవాంగ దశలు
- (3) మాఖిక, ఆపవ, శిశ్చ, గుప్త, జననాంగ దశలు
- (4) మౌభిక, ఆపవ, జవవాంగ, గుప్త, శిశ్న దశలు
- 26. According to Erikson, in which stage children do not want help from others?
 - (1) Initiative Vs. Guilt
 - (2) Industry Vs. Inferiority
 - (3) Trust Vs. Mistrust
 - (4) Autonomy Vs. Shame ఎరికృస్ ప్రకారం, ఈ దశలో పిల్లలు ఇతరుల సహాయం కోరుకోరు.
 - (1) చొరవ Vs. ఆపరాధ భావం
 - (2) పర్మిశమ Vs. మ్యావత
 - (3) వమ్మకం Vs. ఆపనమ్మకం
 - (4) ప్వయం ప్రతిపత్తి Vs. పిగ్గు/సంశయం

- 27. The thinking process involved in producing an idea or concept that is new, original and useful is termed as:
 - (1) Unique
 - (2) Flexible
 - (3) Creativity
 - (4) Innovation

నూతన, వాస్తవిక వురియు ఉపయోగకరమైన అలోచన లేదా భావనను పెంపొందించడంలో ఉండే ఆలోచనా విధానాన్ని ఇలా అంటారు.

- (1) ప్రత్యేకమైన/విశిష్ట్రమైన
- (2) పరళవంతం
- (3) పృಜನಾಕ್ಡು ಕಕ
- (4) ఆవిష్కరణ
- 28. Language can be summarised in terms of :
 - (1) Sentence structure and memory
 - (2) Only sentence
 - (3) Prepositions and sentence structure
 - (4) Prepositions and memory భాషమ పంగ్రహంగా ఈ పదాలలో చెప్పవచ్చు.
 - (1) ವಾಕ್ಯ ನಿರ್ಭಾಣಮು ಮರಿಯು ಸ್ಮೃತಿ
 - (2) ಶಾಕ್ಯಮು ಮಾಕ್ರಮೆ
 - (3) విభక్తులు మరియు వాక్య నిర్మాణము
 - (4) విభక్తులు మరియు స్మృతి

- 29. According to Kohlberg in which stage a child thinks that 'I won't cheat on the test because my parents will be ashamed of me?
 - (1) Interpersonal relationships
 - (2) Social contract and individual rights
 - (3) Obedience and punishment
 - (4) Individualism and exchange కొహెల్ బర్గ్ ప్రకారం ఏ దశలో పిల్లవాడు ''పరీక్షలో నేను మోసం చేయను ఎందుకనగా, నా వల్ల నా తల్లిదం(డులు తల దించుకోవలసి వస్తుంది" అని ఆలోచిస్తారు?
 - (1) వ్యక్తుల మధ్య సబంధాలు
 - (2) సామాజిక ఒప్పందం మరియు వ్యక్తిగత హక్కులు
 - (3) ವಿಧೆಯತ ಮರಿಯು శಿಕ್ಷ
 - (4) వ్యక్తివాదం మరియు మార్పిడి

- 30. 'Introspection method' was used mainly by:
 - (1) Behaviourism
 - (2) Pragmatism
 - (3) Functionalism
 - (4) Structuralism
 - ''అంతఃపరీశీలన పద్ధతి'' అనునది ముఖ్యంగా దీనిలో ఉపయోగించబడింది.
 - (1) ప్రవర్తనా వాదం
 - (2) వ్యావహారిక సత్వావాదం
 - (3) కార్యాకరణవాదం
 - (4) నిర్మాణాత్మక వాదం

Part-II : Telugu (Language-I)

- 31. 'ఖలం' అనే పదానికి అర్థం
 - (1) మోక్షం
 - (2) దర్శనం
 - (3) పాపం
 - (4) ခွာရာဂ္ဂဝ
- 32. క్రింది వానిలో జంట పదం కానిది
 - (1) అప్పుసప్పు
 - (2) (අద్దాభక్తులు
 - (3) పరువు [పతిష్ట
 - (4) వింతమనిషి
- 33. క్రింది వాటిలో జాతీయం కాని పదం ఏది?
 - (1) మనసుంటే మార్గం ఉంటుంది
 - (2) కడుపు మంట
 - (3) ಗಡ್ಡಿ ಎಟ್ಲು
 - (4) పప్పులో కాలు వేయడం
 - 34. క్రింది వాటిలో సామెత కానిది
 - (1) పుండు మీద కారం చల్లినట్లు
 - (2) కాసిన చెట్టుకే రాళ్ళ దెబ్బలు
 - (3) ಅಂದ ವೆಸಿನ ವೆಯ
 - (4) ఏ ఎండకు ఆ గొడుగు పట్టడం
 - 35. 'వక్త్రం' అనగా
 - (1) మధువు
 - (2) ముప్పు
 - (3) మంకు
 - (4) ဿစ္စဝ
 - 36. 'ద్విత్వం' అంటే...
 - (1) ఒక హల్లుకు రెండు హల్లులు ఒత్తులుగా రావడం
 - (2) ఒక హల్లును ఒకసారి రాయడం
 - (3) ఒక హల్లుకు మరొక హల్లు ఒత్తుగా రావడం
 - (4) ఒక హల్లుకు అదే హలు ఒతుగా రావడం

- 37. క్రింది వాటిలో 'విశేషణ' పదం ఏది?
 - (1) చుక్కాని
 - (2) చేలము
 - (3) చుక్కలు
 - (4) చిక్కని
- 38. క్రింది వాటిలో మహా్రపాణాక్షరం ఉన్న పదం
 - (1) పథకం
 - (2) పఠాకం
 - (3) పతనం
 - (4) పతకం
- 39. క్రింది వాటిలో అసమాపక క్రియ పదం
 - (1) ఎಗುರಲೆದು
 - (2) ఎగురరాదు
 - (3) ఎჩმ
 - (4) JA80B
- 40. 'ఎవరిని' అనే దానికి సమాధానం వచ్చే పదాన్ని ఇలా అంటారు.
 - (1) ုုဒီထာ
 - (2) ప్రత్యయం
 - (3) **ජ**ර්
 - (4) soz
- 41. క్రింది వాటిలో విభక్తి ప్రత్యయం ఏది?
 - (1) పి
 - (2) **ජා**
 - (3) 170

Booklet Code C



- 42. ఉభయాక్షరాలు అనగా...
 - (1) (, 0, :
 - (2) E, j,:
 - (3) 4. 2. 8
 - (4) ර, ස, ස
- 43. వాక్యంలో పదాల మధ్య సంబంధాన్ని తెలిపే ವಾಟಿನಿ ಇಲ್ ಅಂಟಾರು.
 - (1) సమాసాలు
 - (2) ශල්ලා
 - (3) ವಿಭಕ್ತುಲು
 - (4) సంధులు
- 44. 'సమాసం' అనగా
 - వ్యర్థ పదాలతో రెండు వాక్యాలు కలిపి రాయడం
 - (2) ఏవైనా రెండు పదాలు కలిపినా నూతన పదంగా ఏర్పడక పోవడం
 - (3) అర్థం లేని రెండు పదాలు కలిసి నూతన పదంగా ఏర్పడడం
 - (4) సమర్థములైన రెండు పదాలు కలిసి నూతన పదంగా ఏర్పడడం
- 45. బ్రామాణిక భాషారూపం అనగా
 - (1) ကြာဝနီနှံ ၾာဆုံတာခံဝ
 - (2) ఉన్నతవర్గాల వారు వినియోగించే భాషారూపం
 - (3) అధిక సంఖ్యాకులు వినియోగించే బాషారూపం
 - (4) పండితులు వినియోగించే భాషారూపం

- 46. భాష పోష్ించే కీలక పాత్ర.
 - (1) జాతీయ సమైక్యత, అంతర్జాతీయ ఆవగాహనను పెంపొందిస్తుంది
 - (2) పైవన్నీ కూడా
 - (3) మానవ సంబంధాలను పెంపొందిస్తుంది
 - (4) మనుషుల మధ్య ఐక్యత భావనలను ెబంపొందిస్తుంది
- 47. భాషా నైపుడ్యాలలో మూడవది
 - (1) ဍာၗဴရာ၀
 - (2) పఠనం
 - (3) [శవణం
 - (4) లేఖనం
- 48. వినడం, మాట్లాడడం సామర్థ్యాల అభివృద్ధికి కృత్యాలను క్రింది విధంగా నిర్వహించాలి.
 - (1) ಜಕಲುಗ್ ನಿರ್ವహಿಂచాలಿ
 - (2) పూర్తి తరగతి గది కృత్యంగా నిర్వహించాలి
 - (3) వ్యక్తిగత కృత్యాలుగా నిర్వహించాలి
 - (4) జట్లు కృత్యాలుగా నిర్వహించాలి
- 49. భాషా బోధన యొక్క ప్రధాన లక్ష్యం
 - (1) పరీక్షలో ఉత్తమ (గేడులు పొందేలా చూడడం
 - (2) తప్పులు లేకుండా రాయగలగడం
 - (3) నిర్ధారించిన సాముర్థ్యాలను పెంపొందించడం
 - (4) స్పష్టోచ్చారణను పెంపొందించడం
- 50. 'గేయాలను పొడిగించగలగడం' అనేది ఏ సామర్థ్యానికి సంబంధించినది?
 - సృజనాత్మకత
 - (2) పదజాలం
 - (3) భాషను గురించి తెలుసుకోవడం
 - (4) **భాషణం**

- కింది పద్యం చదవండి. ప్రశ్నలకు సరైన జవాబులు గుర్తించండి. (51 to 54) కమలములు నీట బాస్టిన గమలాఫ్తుని రశ్మీసోకి కమలిన భంగిస్ దమ తమ నెలవులు దప్పిన దమ మిత్రులు శ్వతులగుట తథ్యము సుమతీ!
- 51. 'కమలాప్పడు' అనే పదానికి అర్థం.
 - (1) ఇంద్రుడు
 - (2) රාුරාරා
 - (3) చంద్రుడు
 - (4) సూర్యుడు
- 52. 'పాసిన' అనగా

 - (2) ධ්රීාීන්
 - (3) కొలగిన
 - (4) నిండిన
- 53. ఈ పద్యంలో మిత్రులు శ్వతువులుగా ఎప్పుడు మారతారని చెప్పబడింది.
 - (1) స్థానం మారినప్పుడు
 - (2) ఏడిపించినప్పుడు
 - (3) ఆపదలో ఆదుకోనప్పుడు
 - (4) నమ్మకం పోయినప్పుడు
- 54. ఈ పద్యాన్ని రాసిన కవి

 - (2) మారన
 - (3) బద్దెన
 - (4) తిక్కన

TET_111 EM/TM

- 55. క్రింద్ వార్లో తెలంగాణలో చ్యతకళకు ్రపసిద్ధులైనవారు.
 - (1) మల్లాది చంద్రశేఖర శాస్త్రి
 - (2) నటరాజ రామకృష్ణ
 - (3) ಮಿದ್ದ ರಾಮುಲು
 - (4) కొండపల్లి శేషగిరిరావు
- 56. 'గిల్లిదండ' ఆటను ఇలా అంటారు.

 - (2) చితుబొతు
 - (3) ඩ්ර්ර්සි බ
 - (4) తొక్కుడుబిళ్ళ
- 57. తెలంగాణ రాష్ట్రంలోని దూరదర్శన్ ఛానల్ పేరు
 - (1) సప్తగిరి
 - (2) భువనగిరి
 - (3) భ[ස්වර්
 - (4) యాదగిరి
- 58. 'గంగిరెద్దు'ను రచించిన కవి.
 - పల్లా దుర్గయ్య
 - (2) వానమామలై వరదాచార్యులు
 - (3) ఆచ్చివెంకటాచార్యులు
 - (4) శేషం లక్ష్మీనారాయణాచార్య
- 59. నరసింహ శతకాన్ని రాసిన కవి
 - అన్నమయ్య
 - (2) **ರಾಮದಾ**సు
 - (3) సిద్ధప్ప
 - (4) శేషప్ప కవి
- 60. 'ఎలమి' అనగా
 - (1) မ $_{1}$ ပ် $_{3}$ ပ
 - (2) බ් ක ර ර
 - (3) సంతోషం
 - (4) ထားဆုဝ

Part III: English (Language-II)

- 61. Who painted this ? this can be | 64. There's understood as :
 - (1) Who was it painted?
 - (2) Who was it painted by?
 - (3) Whom was it painted?
 - (4) By whom it was painted?
- 62. 'Shall I ever see her again?' he wondered. This sentence can be reported as :
 - (1) He wondered if he would see her again ever.
 - (2) He wondered if he would ever see her again
 - (3) He wondered if he will ever see her again
 - (4) He wondered if he would ever seen her again
- 63. Very few Indian kings were as great as Ashoka. This sentence can be understood as:
 - (1) Ashoka was greater than most other Indian kings
 - (2) No other Indian king was as great as Ashoka
 - (3) Ashoka was the greatest Indian king
 - (4) Ashoka was greater than any other Indian king

complaining. They won't do anything about it.

Choose the correct answer :

- (1) a little
- (2) little
- (3) a few
- (4) few
- 65. Ramesh has two brothers, but he doesn't speak to of them.

Choose the correct answer :

- (1) either
- (2) neither
- (3) both
- (4) any
- What was in the box ? 66. Choose the correct answer to complete the sentence :
 - (1) you did think
 - (2) you had thought
 - (3) did you think that
 - (4) did you think

		Booklet Code C
67.	We haven't got left.	70. Choose the correct sentence :
	Choose the correct answer :	 Had I not seen this with my eyes I would have not believed it.
	(1) any butter	(2) Had I seen with my eyes, I would have not believed it.
	(2) the butter	(3) Had I not seen this with my
	(3) a butter	eyes, I would have believe it.
	(4) some butter	(4) Had I not seen this with my eyes, I would not have
	I was to find that the	believed it.
	show was	71. Find out the part of the sentence
	Choose the correct answer to	that has an error: In summer / days are / warm than/
	complete the sentence :	(A) (B) (C)
	(1) surprising, frightened	nights.
	(2) surprised, frightening	(D)
	(3) surprised, frightened	(1) (C)
	(4) surprising, frightening	(2) (D)
		(3) (A)
69.	No one believed him at first, but	(4) (B)
	he to be correct.	72. He <u>insisted on</u> he was innocent.
	Choose the correct answer:	To improve the sentence, the underlined part has to be replaced
	(1) found out	by:
	(2) turned out	(1) insisted upon that
	(3) worked out	(2) insisted what

(4) insisted that

(4) came out

Booklet Code C

I am annoyed him what he has done to us.

Choose the correct answer to complete the sentence:

- (1) with, for
- (2) for, with
- (3) with, from
- (4) for, from
- 74. The expression to turn over a new leaf means:
 - (1) To change one's behaviour for the better
 - (2) To take a decision
 - (3) To read something carefully
 - (4) To be cautious
- 75. Identify the word that has correct stress:
 - (1) pivotal
 - (2) volátile
 - (3) diplomacy
 - (4) opportunity

76. With the word 'the, 'earth', is and 'round, we can make a statement –

The earth is round' and a question

- 'Is the earth round'?

The property of language mentioned here is :

- (1) culture transmission
- (2) duality of structure
- (3) arbitrariness
- (4) creativity
- 77. 'I like apples, but they don't like me.' The figure of speech used in the expression is:
 - (1) euphemism
 - (2) personification
 - (3) metaphor
 - (4) oxymoron
- 78. We eat so that we may live.

The syntactic device used here is:

- (1) Complementation
- (2) Relativisation
- (3) Coordination
- (4) Subordination

- 79. The General Service List of English words (GSL) is associated with :
 - (1) Bilingual method
 - (2) Grammar translation method
 - (3) Dr. West's new method
 - (4) Direct method
- 80. The process of determining the changes in behaviour through instruction is:
 - (1) Test
 - (2) Evaluation
 - (3) Measurement
 - (4) Assessment
- An optical fiber system consists of three basic parts: transmitting equipment that transforms electric signals into light pulses, the optical fiber itself, and receiving gear that acts as a light detector. The fiber is a very thin strand of pure glass usually made of silicon or other materials such as germanium. The glass strand has two parts: a light transmitting core and a special

glass coating that keeps the light from straying. The fiber, of which there are several types suited for different kinds of tasks, is merely the medium through which the light flows. An average cable consists of about 75 fibres.

The light impulses are generated either by laser or light emitting diodes, LEDs. If the signals have to travel far, they may be boosted at certain points. Lasers are better for long distances as their signals travel long without the need for boosting, but LEDs are less expensive and more reliable. Research is focused on creating better and less expensive light sources. In that case, the prices of lasers and LEDs will decline. It is believed that in no time the copper cables will be replaced by fiber optics as they transmit a great deal of information very quickly.

Now, answer the following questions choosing the right option :

- 81. The advantage of the optical fiber, according to the passage, is:
 - Signals which travel through it do not need boosting
 - (2) It is less expensive than traditional cables
 - (3) It is durable than copper cables
 - (4) It transmits information quickly

- 82. The glass coating on the strand:
 - (1) Holds the bundles firmly
 - (2) Keeps the impulses from escaping
 - (3) Detects signals
 - (4) Transmits signals
- 83. LEDs are better than lasers in case:
 - (1) Copper cable is not available
 - (2) Reliability is more important than expenditure
 - (3) Expenditure matters
 - (4) Signals need to travel a long way
- 84. From the text, it can be understood that :
 - (1) The use of lasers and LEDs will decline
 - (2) Fiber optics will become affordable and widely used
 - (3) Copper cable will replace fiber optics
 - (4) Both copper cable and fiber optics will be used
- 85. The function of the core is to:
 - (1) Transform signals
 - (2) Transmit signals
 - (3) Detect signals
 - (4) Create signals

(86-90):

The following passage has five numbered blanks. For each blank, four alternatives are given. Identify the correct option for each blank : When you plant a tree, you are helping your environment (86)..... many ways. Your tree will provide a home and food for (87)..... creatures. It will hold (88)..... soil in place. It will provide (89)...... in the summer. You can watch it grow and some day, after some years, children, your grandchildren, the tree you (90)

- 86. (1) in
 - (2) on
 - (3) for
 - (4) before
- 87. (1) any other
 - (2) some another
 - (3) another
 - (4) other
- 88. (1) some
 - (2) all
 - (3) the
 - (4) a
- 89. (1) glimmer
 - (2) shade
 - (3) shadow
 - (4) twilight
- 90. (1) plant
 - (2) will be planted
 - (3) will plant
 - (4) planted

Part IV(a): Mathematics - Content

- 91. When measurements of two diagonals are given, then the that quadrilateral constructed is :
 - Trapezium
 - (2) Rhombus
 - (3) Rectangle
 - (4) Parallelogram

రెండు కర్ణాల కొలతలు ఇచ్చినపుడు నిర్మించగల చతుర్బుజం

- (1) [బెపీజియం(2) రాంబస్
- (3) దీర్ఘ చతుర్మసం
- (4) సమాంతర చేతుర్చుజం
- angles 92. The adjacent parallelogram are x° and $(2x + 30)^{\circ}$, then the greatest angle of the parallelogram is :

సమాంతర చతుర్బుజం యోక్క [పక్క [పక్క ఉన్న కోణాలు x° మరియు (2x + 30)° అ౦ుున సవూ౦తర చతుర్బుజం యొక్క అధిక కోణం :

- (1) 70°
- (2) 20°
- (3) 50°
- (4) 130°
- 93. Choose a shape having unlimited number of lines of symmetry:
 - Rectangle
 - (2) Circle
 - (3) Square
 - (4) Isosceles triangle అపరిమిత సంఖ్యలో సౌష్ట్రవ కలిగిన ఆకారం
 - దీర్ఘ చతుర్మసం
 - (2) వృత్తము

 - (4) సమద్వి బాహు త్రిభుజం

Mean of ten observations is 38. If one observation 56 is excluded. then the new mean is:

పది రాశుల సగటు 38, వానీలో ఒక రాశి 56 ని తొలగించినట్లయితే కొత

- సగటు
- (1) 36 (2) 35
- (3) 38
- (4) 37
- Choose the incorrect statement : 95.
 - (1) Median is affected by extreme values
 - (2) There may be more than one mode for the given data
 - (3) Mode is the most frequent observation of the given data
 - (4) Median represents the middle value of the distribution arranged in either ascending or descending order

అసత్య వాక్యాన్ని గుర్తించండి.

- (1) అత్యల్ప అత్యధిక విలువలపై మధ్యగతం ఆధారపడును
- (2) ఒక దత్తాంశవుునకు ఎక్కువ బాహుళకములు ఉండవచ్చును
- (3) దతాంశంలో ఎక్కువ సార్లు పునరావృతం అంబన రాశిని బాహుళకం అంటాం
- (4) ఆరోహణ లేక ఆవరోహణ క్రమంలోని దత్తాంశములో మధ్య రాశిని మధ్యగతం ಅಂటಾಂ

- 96. The volume of a cuboid is 1296 m³. If its length is 24 m and its breadth and height are in the ratio 3: 2, then the breadth and height of the cuboid are (in meters): దీర్ఘఘనము యొక్క ఘనపరిమాణం 1296 ఘ్.మీ. పొడవు 24 మీ. మరియు వెడల్పు మరియు ఎత్తు 3 : 2 నిష్పత్తిలో ఉన్నట్లయితే దీర్ఘఘనము యొక్క వెడల్స్ను మరియు ఎత్తు
 - (మీటర్థలలో) (1) 27, 18
 - (2) 18, 27
 - (3) 9, 6
 - (4) 6, 9
- 97. The area of a circular path is 1570 cm2 and the radius of the outer circle is 30 cm, then the width of the circular path is $(\pi = 3.14)$ (in cm): వృత్తాకార్భాట వైశాల్యము 1570 చ్సేం.మీ వురియు బాహ్య వృత్త వ్యాసార్థం 30 సెం.మీ అయిన వృత్తాకార బాట వేడల్పు ($\pi = 3.14$) (సెం.మీ.లలో)
 - (1) 0.1 (2) 0.2

 - (3) 20
 - (4) 10
- 98. If length of one diagonal of a rhombus whose area is 2025 cm2 is 27 cm, then the length of the second diagonal is (in cm) :
 - 2025 చ.సెం.మీ వైశాల్యం గల రాంబస్ యొక్క ఒక కర్ణం పొడ్డవు 27 సెం.మీ అయిన దాని రెండవ కర్ణం పొడవు (ెసెం.మీ.లలో)
 - (1) 100
 - (2) 25
 - (3) 75
 - (4) 150

- The base of an isosceles triangle is 12 cm and its perimeter is 32 cm, then its area is (in cm2):
 - ఒక సమద్వి బాహు త్రిభుజం యొక్క భూమి 12ె సెం.మీ మరియు చుట్టుకొలత 32 ెసెం.మీ అయిన దాని వైశాల్యం (చ.సెం.మీ.లలో)
 - (1) 40
 - (2) 80
 - (3) 48
 - (4) 96
- 100. The heights of two vertical poles are 34 m and 10 m respectively. If the distance between their feet is 32 m, then the distance between their tops is (in meters) :

రెండు నిలువు స్త్రంభాల ఎత్తులు వరుసగా 34 మీ మరియు 10 మీ. ఆ స్తంభాల అడుగుల మధ్య దూరం 32 మీ అయిన వాటి పై భాగాల మధ్య దూరం (మీ.లలో)

- (1) 10
- 24 (2)
- (3) 32
- (4) 40
- 101. $(81)^{-1} \times 3^{-5} \times 3^9 \times (64)^{5/6} \times (\sqrt[3]{3})^6 =$
 - (1) $2^5 \times 3^2$ (2) $2^{-5} \times 3^{-2}$
 - (3) $3^{-18} \times 2^5 \times 3^2$
 - (4) $3^{18} \times 2^5 \times 3^2$

102. If $x + \frac{1}{x} = 3$, then the value of

$$x^4 + \frac{1}{x^4}$$
 is :

$$x + \frac{1}{x} = 3$$
 అయిన $x^4 + \frac{1}{x^4}$ ఏలువ :

- (1) 81
- (2) 47
- (3) 9
- (4) 49

$$103.\ 25x^2 + 9y^2 - 30xy =$$

- $(1) (5x + 3y)^2$
- $(2) (5x 3y)^2$
- (3) (5x + 3y)(5x 3y)
- (4) (3x + 5y) (3x 5y)

104. If ₹ 5,600 amounts to ₹ 7,560 in 4 years, then the rate of interest per annum is:

> రూ. 5,600 అసలు 4 సంవత్సరాలలో రూ. 7,560 పెబత్తంగా మారితే సంవత్సరానికి వడ్డీ రేటు

- (1) $8\frac{1}{2}\%$
- (2) 8%
- (4) $8\frac{1}{4}\%$

105. In a test of 25 questions, (+4) marks are given for every correct answer and (-2) marks are given for incorrect answer. Laxmi attempts all questions and gets a score of 76. then the number of correct answers attempted by her is:

> ఒక పరీక్షలో 25 |పశ్నలు ఇవ్వబడినవి, ప్రతి స్థాన జవాబుకు (+4) మార్కులు, తప్పు జవాబుకు (-2) వూర్కులు కేటాయించడం జరిగినది. లక్ష్మీ అన్ని ప్రశ్నలకు జవాబులు రాసి 76 మార్కులు పొందింది. అయిన లక్ష్మీ రాసిన సరైన జవాబుల సంఖ్య.

- (1) 23
- (2) 21
- (3) 20
- (4) 22

106. The difference between the L.C.M. and H.C.F. of two numbers is 133. If the L.C.M. is 20 times the HCF and one of the number is 35, then the other number is :

> రెండు సంఖ్యల క.సా.గు. మరియు గ.సా.కా మధ్య భేదం 133. క.సా.గు. గ.సా.కా.కి 20 రెట్లు మరియు వానిలో ఒక సంఖ్య 35 అయిన రెండవ సంఖ్య.

- (1) 40

- (4) 28

107. The number of prime numbers 1 to 100 is:

> 1 నుండి 100 వరకు మధ్యగల ప్రధాన သံဝယုဂ္ဂဗ သံဝယုဂ္ဂ :

- (1) 20
- (2) 23
- (3) 25
- (4) 24

108. $\frac{1}{10}$ of a tower is coloured green,

is coloured white, $\frac{1}{30}$ is coloured red and the rest is coloured blue. If the length of the blue portion is 14 m 70 cm, then the length of the tower is (in meters):

టవర్ యొక్క $\frac{1}{10}$ వ భాగం ఆకుపచ్చరంగు,

 $\frac{1}{20}$ వ భాగం తెలుపురంగు, $\frac{1}{30}$ వ భాగం ఎరుపు రంగు మరియు మిగతా భాగం నీలం రంగు వేసారు. నీలం భాగం 14 మీ 70 ెసెం.మీ పొడపు అయిన, టవర్ పొడపు (మీటర్లలలో)

- (1) 1.8
- (2) 1800
- (3) 180
- (4) 18

109. 4.7 =

- (1)

110. Raju and Ramu won a lottery and agreed to share in the ratio of 3: 4. If Ramu received ₹ 780 as his share, then the total amount they won is:

రాజు మరియు రాము లాటరీని గెలిచారు వురియుు 3 : 4 నిష్పత్తిలో పంచుకోవడానికి అంగీకరించారు. రాము వాటాగా రూ. 780 పొందితే వారు గెలుపొందిన లాటరీ మొత్తం :

- (1) ₹ 585
- (2) ₹ 600
- ₹ 1300
- (4) ₹ 1365

Booklet Code C

- 111. If the cost price of 10 articles is equal to the selling price of 8 articles, then the gain or loss percent is:
 - (1) 25% gain
 - (2) 20% loss
 - (3) 25% loss
 - (4) 20% gain
 - 10 వస్తువుల ఖరీదు వెల 8 వస్తువుల అమ్మకపు వెలకు సమానము అయితే లాభము లేదా నష్టము శాతము
 - (1) 25% లాభం
 - (2) 20% నష్టం
 - (3) 25% నష్టం
 - (4) 20% లాభం
- 112. The ratio of the perimeters of two squares is 1 : 2, then the ratio of the areas of that two squares is : రెండు చతుర్సాల చుట్టు కొలతల నిష్పత్తి 1 : 2 అయిన ఆ రెండు చతుర్సాల వైశాల్యాల నిష్పత్తి :
 - (1) 1:4
 - (2) 4:1
 - (3) 1:2
 - (4) 1:1

- 113. The angles of a triangle are $(2x)^{\circ}$, $(3x + 5)^{\circ}$ and $(4x 14)^{\circ}$, then the smallest angle of the triangle is: ఒక త్రిభుజం యొక్క కోణాలు $(2x)^{\circ}$, $(3x + 5)^{\circ}$ మరియు $(4x 14)^{\circ}$ అయిన ఆ త్రిభుజం యొక్క చిన్న కోణం :
 - (1) 68°
 - (2) 70°
 - (3) 21°
 - (4) 42°
- 114. The angle which is 36° more than its complement is:

ఒక కోణానికి పూరక కోణం కంటే 36° అధికంగా గల కోణం :

- (1) 72°
- (2) 63°
- (3) 36°
- (4) 27°

Part IV(b) : Methodology

- 115. "Model problem solving" lies in which step in writing a period plan?
 - (1) Presentation and discussion
 - (2) Recapitulation
 - (3) Academic standards that students should achieve
 - (4) Teaching learning material "మాదిరి సమస్య సాధన" అనునది పీరియడ్ పథక రచనలో ఏ సోపానానికి చెందినది?
 - (1) ప్రదర్భవ-చర్చ
 - (2) పునఃశ్చరణ
 - (3) విద్యార్థులు సాధించవలసిన విద్యా పమాణాలు
 - (4) బౌధనాభ్యసన సామాగ్రి
- 116. Which aid is used in teaching geometrical concepts?
 - Pegboard
 - (2) Geoboard
 - (3) Fractions disc
 - (4) Abacus
 - జ్యామితీయు భావనల బోధనకు ఉపయోగించే పరికరం ఏది?
 - (1) పెగ్ బోర్
 - (2) & W 2 5
 - (3) బ్రేన్సాల చ్చటం
 - (4) పూసల చ్చటం
- 117. Which of the following is an example for summative evaluation?
 - (1) Assignment
 - (2) Project work
 - (3) Quarterly examination
 - (4) Quiz
 - |కింది వాటిలో సం|గహణాత్మక మూల్యాంకనానికి ఉదాహరణ ఏది?
 - (1) నియోజనం
 - (2) | බా සුදුර పన්
 - (3) త్రెమాసిక పరీక్ష
 - (4) క్విజ్

- 118. Which of the following is not the nature of mathematics ?
 - and deductive (1) Discourse
 - (2) Inductive reasoning
 - (3) Abstraction
 - (4) Accuracy ఏది గణిత స్వభావం ವಾಟಿಲ್ 500
 - (1) వ్యవహార రూపం కాదు? (2) ఆగమన, నిగమన హేతువాదం
 - (3) అమూరత్వం
- 119. Man needs to rely on mathematics in his real life situations to collect the details of population census, measurements, resources etc. Thus, mathematics has this value :
 - (1) Cultural value
 - (2) Aesthetic value
 - (3) Information value
 - (4) Preparatory value మానవుడు తన నిత్యజీవిత సందర్భాలలో జనాభా లెక్కలు, భూమి వివరాలు, ప్రకృత్తి సంపద మొదలగు వివరాలు సేకరించడానీకి గణితంైప ఆధారపడవలెస్ ఉంటుంది. అందువలన, గణితం ఈ విలువను కలిగి
 - ఉన్నది : (1) సాంస్కృతిక విలువ (2) కళాత్మక విలువ

 - (3) సమాచార విలువ
- (4) సన్సాహక విలువ 120. Which teaching method is useful for verification of principles ?
 - Activity based method
 - (2) Inductive method
 - (3) Synthetic method
 - (4) Deductive method స్కృత్కరణాలను సర్చూడడానికి ఉపయోగపడే బోధనా పద్ధతి ఏది?
 - (1) కృత్యాధార పద్ధతి
 - (2) ఆగమన పద్ధత్
 - (3) సంకేషణ పోదతి (4) నిగమన పద్ధత్

Part V(a): Environmental Science - Content

- 121. Identify the sequence of the three main layers present in the eye from outer to inner:
 - Choroid, Sclera, Retina
 - (2) Sclera, Retina, Choroid
 - (3) Sclera, Choroid, Retina
 - (4) Sclera, Cornea, Retina కంటిలో బయటి నుండి లోపలి వరకు వరుసగా గల మూడు ముఖ్యమైన పౌరలను గుర్తించండి.
 - (1) రక్షపటలం, దృథస్థరం, నేత్రపటలం
 - (2) దృథస్థరం, నేత్రపటలం, రక్తపటలం
 - (3) దృధస్తరం, రక్షపటలం, నేత్రపటలం
 - (4) దృథస్తరం, కార్నియా, నేత్రపటలం
- 122. Which among the following is NOT a non-renewable resource?
 - Fossil Fuels
 - (2) Air
 - (3) Water
 - (4) Sunlight క్రింది వాటిలో పునరుద్దరింపదగిన వనరు కానిది
 - (1) శ్లాజ ఇంధనాలు

 - (3) බ්රා
 - (4) సూర్యరశ్మి
- 123. According to ancient Indian cartographers, India is located in this:
 - (1) Jambu Dwipa
 - (2) Krauncha Dwipa
 - (3) Salmai Dwipa
 - (4) Saka Dwipa ప్రాచీన భారతీయ పట రూపకర్తల ప్రకారం, భారతదేశం ఈ ద్వీపంలో కలదు
 - జంబోదీ్యపం
 - (2) క్రౌంచ ద్వీపం
 - (3) సాల్మల్ ద్వ్పం (4) శక ద్వీపం

- 124. A girl named Shoka travelled from Dispur to Shillong. She travelled in this direction :
 - (1) East
 - (2) West
 - (3) North
 - (4) South శోక అనే అమ్మాయి డిస్పూర్ నుండి ష్లాంగ్కు ప్రయాణం చేసింది, అయితే ఆమే ఈ దిక్కులో ప్రయాణం చేసింది :
 - తూర్పు
 - (2) పడమర
 - (3) ఉత్తరం
 - (4) దక్షిణం
- 125. Consider the following: District
 - Place (A) Jayashankar (i) Amrabad Bhupalapally
 - (ii) Eleshwaram (B) Nagar Kurnool
 - (iii) Pandavula- (C) Adilabad gutta
 - (iv) Ghanpur (D) Nalgonda Choose the correct match :
 - (i)-(B), (ii)-(D), (iii)-(A), (iv)-(C)
 - (2) (i)-(B), (ii)-(C), (iii)-(A), (iv)-(D)
 - (3) (i)-(A), (ii)-(B), (iii)-(C), (iv)-(D)
 - (4) (i)-(D), (ii)-(C), (iii)-(B), (iv)-(A)
 - ఈ క్రింది వాటిని పరిశీలించండి : ప్రాంతము జిల్లా
 - అ్మబాద్ (A) జయశంకర్ భూపాలపలి
 - (B) నాగర్ కర్పూల్ (ii) ఏలేశ్వరం
 - (iii) పాండివుల (C) ಆದಿಲ್ಬಾರ್ గుట్ట
 - (D) నలొండ (*iv*) ఘనాపూర్ సరైన జతలను ఎన్నుకోండీ :
 - (1) (i)-(B), (ii)-(D), (iii)-(A), (iv)-(C)
 - (2) (i)-(B), (ii)-(C), (iii)-(A), (iv)-(D)
 - (3) (i)-(A), (ii)-(B), (iii)-(C), (iv)-(D) (4) (i)-(D), (ii)-(C), (iii)-(B), (iv)-(A)

- 126. The story of 'Bhakta Kannappa' is in this Purana:
 - (1) Linga Purana
 - (2) Periya Purana
 - (3) Brahma Purana
 - (4) Shiva Mahapurana 'భక్త కన్నప్ప' కథ ఈ పురాణంలో ఉంది.
 - (1) లింగ్ పురాణం
 - (2) పెరియ పురాణం
 - (3) బ్రహ్మ పురాణం (4) శేవమహా పురాణం
- 127. The Indian astronomer, who said that the sun does not revolve around the earth is :
 - (1) Varahamihira
 - (2) Brahmagupta
 - (3) Bhaskara
 - (4) Aryabhatta సూర్యుడు భూమి చుట్లు తిరగడం లేదని చెప్పిన భారతీయ ఖొగోళ శాస్త్రజ్ఞుడు
 - (1) వరహమీహిరుడు
 - (2) బ్రహ్మగుప్పడు
 - (3) భాస్కరుడు (4) ఆర్యభట్టు
- 128. The government should provide free and compulsory education for children aged 6 to 14 year. If not provided, the following right is violated:
 - (1) Right to freedom
 - (2) Cultural and Educational rights
 - (3) Right to equality
 - (4) Right against exploitation
 - 6 నుండి 14 సంవత్సరాల వయస్సు పిల్లలకు ప్రభుత్వం ఉచిత నిర్బంధ విద్యను కల్పించాల్. దీనిని కల్పించనేచో, ప్రాథమిక హక్కులలోని ఈ హక్కును ఉలంఘించినట్లు
 - (1) స్వాతంత్రపు హక్కు
 - (2) సాంస్కృతిక విద్యా విదేయక హక్కు
 - (3) సమానత్యపు హక్కు
 - (4) పీడనాన్సి నిరోధించే హక్కు

- 129. The Indian National Army hoisted the Indian flag here in March,
 - (1) Itanagar

1944:

- (2) Agarthala
- (3) Port Blair
- (4) Kohima భారత జాతీయ సైన్యం మార్చి 1944లో భారతీయ జెండాను ఇక్కడ ఎగురవేసారు.
- (1) ఇటానగర్
- (2) అగరల
- (3) పోర్ట్ బ్లెయిర్
- (4) కొహిమా
- 130. The who did woman represented the Constituent Assembly of India:
 - (1) Dakshayani Velayudham
 - (2) Lakshmi Sehgal
 - Sarojini Naidu
 - (4) Anna Mascaren భారత రాజ్యాంగ సభలో ప్రాతినిధ్యం వహించని మహిళ
 - దాక్షాయినీ వేలాయుద్దం
 - (2) లక్ష్మి సెహగల్
 - (3) సరోజిని నాయుడు
 - (4) అన్నా మాస్కరీన్

- 131. Identify the false statement in the following regarding the retreating monsoon season:
 - The atmosphere is very oppressive due to low humidity in the air
 - (2) This is called 'October heat'
 - (3) Not only clear sky, but also rise in temperature
 - (4) The soil will be still moist తిరోగవున బుుతుపవన కాలానికి సంబంధించి ఈ క్రింది వాటిలో తప్పు ప్రకటనను గుర్తించండి.
 - (1) గాలెలో అల్పతేవు కారణంగా వాతావరణం చాలా ఉక్కపోతగా ఉంటుంది
 - (2) దీనిని అక్టోబర్ వేడిమి అంటారు
 - (3) ಆಕಾಸಂ ನಿರ್ಬಲಂಗಾ ఉಂడటమేకాక ఉష్ణోగతలు పెరుగుతాయి
 - (4) నేల ఇంకా తేమగా ఉంటుంది
- 132. Trees like oak, ash, beech, birch are mostly found in this forests:
 - (1) Temperate evergreen forests
 - (2) Temperate deciduous forests
 - (3) Tropical evergreen forests
 - (4) Tropical deciduous forests
 - ఓక్, యాష్, బీచ్, బీర్చ్ వంటి చెట్లు ఎక్కువగా ఈ అడవులలో కనిపిస్తాయి.
 - (1) సమశీతోష్ణ సతతహరిత అరడ్యాలు
 - (2) సమశీతోష్ట ఆకురాల్చే అడవులు
 - (3) ఉష్ణ మండల సతత హరిత అరణ్యాలు
 - (4) ఉష్ణమండల ఆకురాల్పే అడవులు

133. From the following identify the correct sequence in making of paper:

(1) Chipping → Making wood pulp → Spreading the pulp → Pressing → Cutting

(2) Chipping → Spreading the pulp → Making wood pulp → Pressing → Cutting

(3) Cutting → Making wood pulp → Spreading the pulp → Chipping → Pressing

(4) Chipping → Making wood pulp → Cutting→ Spreading the pulp → Pressing

န္ပြဲဝင်္ဂ ဆာမီ లో కాగితపు తయారీ ప్రక్రియలోని వరుస్కకమాన్ని గుర్తించండి (1) ముక్కలు చేయడం \rightarrow కలప్ గుజ్జు

 ముక్కలు చయడం → కలప గుజ్జు తయారి → గుజ్జును పరచడం → ఒతడం → కటింగ్

(2) మొక్కలు చేయడం → గుజ్జును పరచడం → కలప గుజ్జు తయారి చేయడం → ఒత్తడం → ముక్కలు చేయడం

(3) కటింగ్ → కలప గుజ్జు తయారి → గుజ్జును పరచడం → ముక్కలు చేయడం → ఒత్తడం

(4) ముక్కలు చేయడేం \rightarrow కలప గుజ్జు తయారి \rightarrow కటింగ్ \rightarrow గుజ్జును పరచడం \rightarrow ఒతడం

134. The Constitution of India gives the following powers to the governor in the affairs of the state:

(1) Judicial powers

(2) Partial judicial powers

(3) Legislative powers

- (4) Executive powers భారత రాజ్యాంగం గవర్నర్కు రాష్ట్ర వ్యవహారంలో ఈ క్రింది అధికారాన్ని కల్పించింది.
- (1) న్యాయాధికారాలను
- (2) పాక్షిక న్యాయాధికారాలను
- (3) శాసనాధికారాలను(4) కార్యనిర్వాహణాధికారాలను

Booklet Code C

- 135. Identify the cell organelle in which cellular respiration takes place from the following:
 - (1) Chloroplast
 - (2) Endoplasmic reticulum
 - (3) Ribosomes
 - (4) Mitochondria

క్రింది వాటిలో కణశ్వాస్త్రకీయ జరిగే కణాంగాన్ని గుర్తించండి.

- (1) హరితరేణువు
- (2) అంతర్జీవ ద్రవ్యజాలం
- (3) రైబోసోములు
- (4) మైటో కాండ్రియా
- 136. Identify the gland that secrets
 Glucagon from the following:
 - (1) Lungs
 - (2) Pancreas
 - (3) Liver
 - (4) Kidney

కింది వాటిలో గ్లూకగాన్ ను స్థపించే గ్రంధిని గుర్తించండి.

- (1) ఊపిరితిత్తులు
- (2) క్లోమం
- (3) కాలేయం
- (4) మ్మూతపిండం

- 137. Identify the CORRECT sentence regarding transpiration :
 - (1) Transportation of water from soil to plant cells
 - (2) Transportation of water in between the plant cells
 - (3) Release of excess water into the atmosphere through the stomata
 - (4) Transportation of water from roots to shoot

బాష్పోత్సేక ప్రక్రియకు సంబంధించి సరైన వాక్యాన్ని గుర్తించండి.

- నేల నుండి నీరు మొక్క కణాలకు చేరడం
- (2) మొక్క కణాల మధ్య జరిగే నీటి రవాణా
- (3) అధిక నీరు పత్రందాల ద్వారా వాతావరణంలోకి విడుదల కావడం
- (4) వేర్ల నుండి నీరు మొక్క భాగాలకు రవాణా కావడం
- 138. Identify the consumers of the food chain from the following:
 - (1) Microorganisms
 - (2) Shrubs
 - (3) Plants
 - (4) Animals ఆహారపు గొలుసులో వినియోగదారులకు సూచించేవాటిని గుర్తించండి.
 - (1) సూక్ష్మజీవులు

 - (3) మొక్కలు
 - (4) జంతువులు

139. Identify the soil horizons from the top layer to bottom :

నేల ైప పొర నుండి క్రింది వరకు వరుసగా నేల క్షితిజాలను గుర్తించండి :

- $(1) \quad A \to B \to C \to E \to O \to R$
- (2) $O \rightarrow A \rightarrow R \rightarrow E \rightarrow B \rightarrow C$
- $(3) \quad O \rightarrow A \rightarrow E \rightarrow B \rightarrow C \rightarrow R$
- $(4) \quad O \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow C \rightarrow E \rightarrow R$

140. Hormone responsible for the secondary sexual characters in girls :

- (1) Estrogen
- (2) Thyroxine
- (3) Adrenaline
- (4) Testosterone బాలికలలో ద్వీతీయ లైంగిక లక్షణాలకు కారణమయ్యే హార్మోన్
- (1) ఈస్ట్రాజెన్
- (2) థైరాక్సిన్
- (3) ఎ[ශීనචිస్
- (4) బెస్టోస్టిరాన్

141. Which among the following is NOT an Oviparous?

- (1) Bat
- (2) Pigeon
- (3) Eagle
- (4) Sparrow

క్రిందివాటిలో అండోత్పాదకం కాని దానిని గుర్తించండి.

- (1) గబ్బిలం
- (2) పాపురం
- (3) ಡೆಗ
- (4) పిచ్చుక

142. Identify the male part of a flower:

- (1) Petals
- (2) Sepals
- (3) Gynoecium
- (4) Androecium

పుష్పంలోని పురుష ప్రత్యుత్పత్తి భాగాన్ని గుర్తించండి.

- (1) ఆకర్హక ప[తాలు
- (2) రక్షక్ ప్రతాలు
- (3) అండకోశం
- (4) కేసరావళ్

143. Chemical used to test the carbohydrates in the food:

- (1) Copper sulphate
- (2) Spirit
- (3) Potassium hydroxide
- (4) Iodine

ఆహార పదార్థాలలో పిండి పదార్థాలను గుర్తించుటకు వాడే రసాయనం

- (1) కాపర్ సల్పేట్
- (2) స్పరిట్
- (3) పొటాష్యం హైడాకైృడ్
- (4) ఆయోడిన్

144. Identify the desert plant from the following:

- (1) Mangrove
- (2) Cactus
- (3) Red Sandal wood
- (4) Vallisneria

క్రింది వాటిలో ఎడారి మొక్కను గుర్తించండి.

- మాంగ్రూప్
- (2) **కాక్ష**స్
- (3) ఎ₁ర్ చందనం
- (4) వాలిస్ నేరియా

Part V(b) : Methodology

- 145. Which one of the following statements is not correct related to objectives of Continuous Comprehensive Evaluation (CCE)?
 - (1) Maintain desired standard of attainment
 - (2) Use evaluation for improvement of student's achievement through diagnosis and remediation
 - (3) Making evaluation an integral part of teaching-learning process
 - (4) Provide no scope for selfevaluation

నిరంతర సమ్మగ మూల్యాంకన (CCE) లక్ష్యాలకు సంబంధించి ఈ క్రింది వాటిలో పరైనది కానిది ఏది?

- (1) ఆశించిన ప్రమాణాలను సాధించడానికి తగు చర్యలు తీసుకోవాలి
- (2) లోప నిర్థారణ మరియు లోపలి నివారణ ದ್ವಾರ್ ವಿದ್ಯಾಥ್ಬಲ ನಾಧನನು **あ**ゝ෮ゝゟゝ゚゚ゝ෮ゝ෮ゝ෮ゝ෮ゞ మూల్యాంకనమును ఉపయోగించాలి.
- (3) బోధనాభ్యసన (ప్రియులో వమాల్యాంకనాన్ని అంతర్బాగం చేయాలి
- (4) స్వీయ మూల్యాంకనానికి అవకాశం ఇవ్వకూడదు

- 146. After listening to the topic 'Child Rights' a class-V student is able to explain the child rights clearly in his own words. It aims at achievement of this academic standard:
 - (1) Questioning hypothesis
 - (2) Experiments, field observations
 - (3) Conceptual understanding
 - (4) Information skills, projects 'బాలల హక్కులు' అను పాఠమును విన్న తర్వాత ఒక 5వ తరగతి విద్యార్థి బాలలో హక్కుల గురించి తన స్వంత మాటలలో స్పష్టంగా చెప్పగల్గుట అనునది ఈ విద్యా | ພໍລັກຄວັນ ລັນ సాధించుటకు ఉద్దేశింపబడినది.
 - (1) [పశ్నించుట, పరికల్పనలు చేయుట
 - (2) ప్రయోగాలు, క్షేత్ర ప్రశ్లీలనలు
 - (3) ವಿషయావగాహన
 - (4) సమాచారణ నైపుణ్యాలు, ప్రాజెక్టు పనులు
- 147. Class-V students visited the place where pots are made and they got experience of the process of pot making. This refers to the following experience:
 - (1) Olfactory
 - (2) Gustatory
 - (3) Auditory
 - (4) Kinesthetic
 - 5వ తరగతి విద్యార్థులు కుండలు తయారుచేయు ప్రదేశాన్ని సందర్భించి అచ్చట కుండల తయార్ప అనుభవం పొంది నారు. ఈ ဒြိတ္သ అనుభవమునకు చెందును.
 - (1) ြုံသွားစေရွာဗ်ဂျွန်
 - (2) సంతోషకరమేన
 - (3) శ్రవణపూర్వక
 - (4) చలనాత్మక

- 148. A primary teacher involved children in a campaign in the village for conservation of water and they spend considerable time interacting with the villagers. This approach:
 - (1) Breaks monotony in learning and to provide contextual learning environment
 - (2) Improves social skills of students
 - (3) Enhances the students knowledge on sources of water
 - (4) Ensures the students that they could relate the water resources to water conservation ఒక ప్రాథమిక ఉపాధ్యాయుడు నీటి సంరక్షణ ప్రచారానికై విద్యార్థులను గ్రామంలోకి తీసుకువెళ్ళనారు. విద్యార్థులు తగినంత సమయం గ్రామస్థులతో ప్రతి చర్యలు జరుపుటకు తీసుకున్నారు. ఈ ఉపగమం యొక్క ప్రధాన ఉద్దేశ్యం :
 - (1) అభ్యసనంలో ఏకరూపత (Monotony) తొలగించి సందర్భ్చిత అభ్యసన వాతావరణాన్ని కల్పించుట
 - (2) విద్యార్థుల సాంఘిక నైపుణ్యాలను మెరుగుపరుచుట
 - (3) నీటి వనరుల గురించి విద్యార్థుల జ్ఞానాన్ని ఉన్నతీకరించుట
 - (4) నీటి వనరులు మరియు నీటి సంరక్షణ మధ్యగల సంబంధాన్ని విద్యార్థులు నిరారించుకొన్నుకు

- 149. Which one of the resources is helpful for completing the project work based on the reviews on water pollution?
 - (1) Assignment
 - (2) Seminar
 - (3) Classroom
 - (4) Library నీటి కాలుష్యం ఆధారంగా గల సమీక్షల

పాజెక్టు పనిని పూర్తి చేయుటకు సహాయపడే వనరులు

- (1) యోజన (అసైన్మెంట్)
- (3) ඡර්සම ස්ක
- (4) (గంథాలయం
- 150. Which one of the following develops critical thinking and intellectual honesty among the pupils?
 - (1) Social behaviour
 - (2) Philosophical thinking
 - (3) Scientific temper
 - (4) Psychological approach క్రింది వాటిలో విద్యార్థులలో వివుర్శనాత్మక ఆలోచన మరియు మేధోపరమైన విజ్ఞతను పెంపొందించేది
 - (1) సాంఘిక స్ట్రపర్తన
 - (2) తాత్విక చింతన(3) శాస్త్రీయ నిగ్రహం