

Telangana State Commissioner and Director of School Education

Notations :

- 1.Options shown in green color and with ✓ icon are correct.
- 2.Options shown in red color and with ✗ icon are incorrect.

Question Paper Name :	Paper I Telugu 10th Jan 2025 Shift 2
Subject Name :	Paper I Telugu
Duration :	150
Total Marks :	150
Display Marks:	Yes
Share Answer Key With Delivery Engine :	Yes
Actual Answer Key :	Yes
Change Font Color :	No
Change Background Color :	No
Change Theme :	No
Help Button :	No
Show Reports :	No
Show Progress Bar :	No

Paper I Telugu

Group Number :	1
Group Id :	698177180
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	150
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	150

Child Development and Pedagogy

Section Id :	698177774
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory

Number of Questions :	30
Number of Questions to be attempted :	30
Section Marks :	30
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	698177960
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 1 Question Id : 69817729525 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the example that best relates to the principle that 'growth and development is a joint product of both heredity and environment'

'పెరుగుదల మరియు వికాసం అనేవి అనువంశికత మరియు పరిసరాలు రెండింటి యొక్క ఉమ్మడి ఉత్పత్తి'
అనే సూత్రానికి ఉత్తమంగా సరిపోయే ఉదాహరణను గుర్తించండి.

Options :

Members of a particular family over generations getting similar disease

1. ✖ ఒక నిర్దిష్ట కుటుంబసభ్యులకు తరతరాలుగా ఒకే జబ్బు రావడం

A child getting curly hair exactly like her mother

2. ✖ ఒక శిశువు తన తల్లిలాగే గిరజాల జుట్టును పొందడం

A son of a famous musician becoming equally famous musician

3. ✔ ఒక ప్రసిద్ధ సంగీత విద్వాంసుని కుమారుడు సమానంగా ప్రసిద్ధ సంగీతకారుడవడం

Similarities in facial features of a particular race of people

4. ✖ నిర్దిష్ట జాతి వ్యక్తుల ముఖ లక్షణాలలో సారూప్యతలు

Question Number : 2 Question Id : 69817729526 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

One of the following is an external factor that influences growth and development of an individual

కింది వాటిలో ఒకటి ఒక వ్యక్తి యొక్క పెరుగుదల మరియు వికాసంను ప్రభావితం చేసే బాహ్య కారకం

Options :

Physique of the individual

వ్యక్తి యొక్క శరీరాకృతి

1. ✖

Genes of the child

పిల్లవాని జన్యువులు

2. ✖

Family care received by the child

పిల్లవానికి లభించే కుటుంబ సంరక్షణ

3. ✔

Nervous system of the individual

వ్యక్తి యొక్క నాడీ వ్యవస్థ

4. ✖

Question Number : 3 Question Id : 69817729527 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Social development aims at bringing about this in a person

ఒక వ్యక్తిలో దీనిని తీసుకురావడమే సాంఘిక వికాసం యొక్క లక్ష్యం

Options :

Social maturity

సాంఘిక పరిపక్వత

1. ✔

Identity with the group only

సమూహంతో గుర్తింపు

2. ✖

Leadership quality only

నాయకత్వ లక్షణం మాత్రమే

3. ✖

Self sufficiency

స్వయం సమృద్ధి

4. ✖

Question Number : 4 Question Id : 69817729528 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Kohlberg has defined moral development as the development of individual's sense of

కోల్బర్గ్ నైతిక వికాసాన్ని వ్యక్తిలో ఈ భావన వికసించడంగా నిర్వచించాడు

Options :

Freedom

స్వేచ్ఛ

1. ✖

Justice

న్యాయం

2. ✔

Cooperation

సహకారం

3. ✖

Sustenance

జీవనోపాధి

4. ✖

Question Number : 5 Question Id : 69817729529 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

When a child attains the concepts of 'conservation' and 'reversibility', is said to be in this stage of cognitive development according to Piaget

పిల్లవాడు 'పదిల పరుచుకొనే' మరియు 'విపర్యాయకత' భావనలను పొందినప్పుడు, పియాజె ప్రకారం

అతను సంజ్ఞానాత్మక వికాసం యొక్క ఈ దశలో ఉన్నట్లు

Options :

Pre-conceptual stage

పూర్వ భావనాత్మక దశ

1. ✖

Pre-operational stage

పూర్వ ప్రచాలక దశ

2. ✖

Sensory motor stage

ఇంద్రియ చాలక దశ

3. ✖

Concrete operational stage

మూర్త ప్రచాలక దశ

4. ✔

Question Number : 6 Question Id : 69817729530 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Ankitha got a toy set as a gift for her birthday which needs to be assembled.

Her father wanted to help her but Ankitha who was involved in similar activities earlier said, 'I think I know to fix it'. According to Carl Rogers,

Ankitha's response relates to

అంకిత తన పుట్టినరోజు ఒక టాయింట్ సెట్‌ను బహుమతిగా పొందింది, దానిని సమీకరించవలసి ఉంది.

ఆమె తండ్రి ఆమెకు సహాయం చేయాలనుకున్నాడు, అయితే ఇంతకుముందు ఇలాంటి కృత్యంలో పాల్గొన్న

అంకిత, 'దీన్ని పరిష్కరించడం నాకు తెలుసనుకుంటా' అని చెప్పింది. కార్ల్ రోజర్స్ ప్రకారం అంకిత

ప్రతిస్పందన దీనికి సంబంధించినది

Options :

Imitation

అనుకరణ

1. ✖

Self-evaluation

స్వీయ-మూల్యాంకనం

2. ✔

3. ✖

Imagination

ఊహ

Reasoning

వివేచన

4. ✖

Question Number : 7 Question Id : 69817729531 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Kapil daily after returning from school automatically puts his shoe in the rack, puts the uniform in the laundry bag, takes bath, wears fresh clothes and then attends to any other work. This routine of Kapil shows his

కపిల్ ప్రతి రోజు స్కూల్ నుండి తిరిగి వచ్చిన తర్వాత తనంతానే తన స్కూల్ బుట్లని ర్యాక్‌లో పెట్టి, యూనిఫామ్‌ని లాండ్రీ బ్యాగ్‌లో వేసి, స్నానం చేసి, ఉతికిన బట్టలు వేసుకున్న తరువాత, మరేదైనా పనికి హాజరవుతాడు. కపిల్ యొక్క ఈ రోజువారీ పని అతని యొక్క దీనిని చూపిస్తుంది

Options :

Aptitude

సహజ సామర్థ్యం

1. ✖

Interest

ఆసక్తి

2. ✖

Habit

అలవాటు

3. ✔

Thinking

ఆలోచన

4. ✖

Question Number : 8 Question Id : 69817729532 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Among the following the pair of psychologists who first constructed the Stanford-Binet scale of intelligence in 1905

కింది వారిలో 1905లో స్టాన్‌ఫోర్డ్-బినె ప్రజ్ఞా మాపనిని మొదటిసారిగా రూపొందించిన మనోవైజ్ఞానిక శాస్త్రవేత్తల జంట.

Options :

Binet-Simon

1. ✓ బినె-సైమన్

Terman-Binet

2. ✗ టెర్మన్-బినె

Merill-Terman

3. ✗ మెరిల్-టెర్మన్

Simon-Merill

4. ✗ సైమన్-మెరిల్

Question Number : 9 Question Id : 69817729533 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The number of adrenal glands in a human body is

మానవ శరీరంలోని అడ్రినల్ గ్రంథుల సంఖ్య

Options :

Three

1. ✗ మూడు

One

2. ✗ ఒకటి

3. ✓

Two

రెండు

Four

4. ✖ నాలుగు

Question Number : 10 Question Id : 69817729534 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If a child who doesn't get enough food at home steals food from the lunch boxes of his classmates, the basic cause for his stealing can be non-fulfillment of

ఇంట్లో సరిపడా ఆహారం దొరకని పిల్లవాడు తన సహా విద్యార్థుల లంచ్ బాక్స్ ల నుండి ఆహారాన్ని దొంగిలిస్తే, అతని దొంగతనానికి ప్రాథమిక కారణం ఇది నెరవేరకపోవడమే.

Options :

Physiological needs

శారీర ధర్మ అవసరాలు

1. ✔

Psychological needs

మానసిక అవసరాలు

2. ✖

Educational needs

విద్యావసరాలు

3. ✖

Social needs

సాంఘిక అవసరాలు

4. ✖

Question Number : 11 Question Id : 69817729535 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

One of the main limitations of experimental method in psychology is that, it

మనోవైజ్ఞానిక శాస్త్రంలో ప్రయోగాత్మక పద్ధతి యొక్క ప్రధాన పరిమితులలో ఒకటి

Options :

helps in formulating principles of behaviour

1. ✖ ప్రవర్తన సూత్రాలను రూపొందించడంలో సహాయపడుతుంది

establishes cause and effect relationship

2. ✖ కారణం మరియు ప్రభావ సంబంధాన్ని ఏర్పరుస్తుంది

does not study behaviour in natural environment

3. ✔ సహజ పరిస్థితులలో ప్రవర్తనను అధ్యయనం చేయదు

controls conditions

4. ✖ పరిస్థితులను నియంత్రిస్తుంది

Question Number : 12 Question Id : 69817729536 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A researcher observed that 'Youtube shorts' are effecting the span of attention of children. To establish the fact and publish it in his magazine that week, the best research design to be employed is

యూట్యూబ్ షార్ట్స్ పిల్లల అవధాన పరిధిని ప్రభావితం చేస్తున్నాయని ఒక పరిశోధకుడు గమనించాడు. ఈ వాస్తవాన్ని ధృవపరచడానికి మరియు ఆ వారం తన పత్రికలో ప్రచురించడానికి, ఉపయోగించాల్సిన ఉత్తమ పరిశోధన రూపకల్పన

Options :

Introspection

1. ✖ అంతః పరిశీలన

Longitudinal

2. ✖ అనుదైర్ఘ్య

Case study

3. ✖ వ్యక్తి అధ్యయన

Cross sectional

4. ✓ క్రాస్ సెక్షనల్

Question Number : 13 Question Id : 69817729537 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The factor effecting learning relating to the learner among the following is

కింది వాటిలో అభ్యసనాన్ని ప్రభావితం చేసే అభ్యాసకుడికి సంబంధించిన అంశం

Options :

Teaching methodology

1. ✗ బోధనా పద్ధతి

Learner readiness

2. ✓ అభ్యాసకుని సంసిద్ధత

Teaching Learning Material used by the teacher

3. ✗ ఉపాధ్యాయులు ఉపయోగించే బోధనాభ్యసన సామగ్రి

Feedback mechanism adopted in the classroom

4. ✗ తరగతి గదిలో అవలంబించే పరిపుష్టి విధానం

Question Number : 14 Question Id : 69817729538 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

When a behaviour is reinforced every single time it is exhibited, it is

ఒక ప్రవర్తన ప్రదర్శించిన ప్రతిసారీ పునర్పలనం లభించినప్పుడు, అది

Options :

Variable Reinforcement Schedule

1. ✗ చరశీల పునర్పలన నియమం

Fixed Interval Reinforcement Schedule

2. ✖ స్థిర కాల వ్యవధి పునర్బలన నియమం

Fixed Ratio Reinforcement Schedule

3. ✖ స్థిర నిష్పత్తి పునర్బలన నియమం

Continuous Reinforcement Schedule

4. ✔ నిరంతర పునర్బలన నియమం

Question Number : 15 Question Id : 69817729539 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

An infant who was bitten by a dog developed fear of all four legged animals in his farm. Later, he slowly differentiated between dogs and other animals. This in classical conditioning is

కుక్క కాటుకు గురైన ఓ శిశువు తన పొలంలో ఉన్న అన్ని నాలుగు కాళ్ల జంతువులంటే భయం పెంచుకున్నాడు. తరువాత, అతను నెమ్మదిగా కుక్కలు మరియు ఇతర జంతువుల మధ్య తేడాను గుర్తించాడు. శాస్త్రీయ నిబంధనంలో ఇది

Options :

Spontaneous recovery

1. ✖ అయత్నసిద్ధ స్వాస్థ్యం

Stimulus discrimination

2. ✔ ఉద్దీపన విచక్షణ

Extinction

3. ✖ విరమణ

Stimulus generalization

4. ✖ ఉద్దీపన సాధారణీకరణ

Question Number : 16 Question Id : 69817729540 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Among the many different chimpanzees used by Kohler in his experiment, Sultan could solve all the problems. This is because of Sultan's
కోహ్లర్ తన ప్రయోగంలో ఉపయోగించిన అనేక చింపాంజీలలో, సుల్తాన్ అన్ని సమస్యలను పరిష్కరించ
గలిగింది. దీనికి కారణం సుల్తాన్ యొక్క

Options :

Intelligence

1. ✓ ప్రజ్ఞ

Age

వయస్సు

2. ✗

Height

ఎత్తు

3. ✗

Habit

అలవాటు

4. ✗

Question Number : 17 Question Id : 69817729541 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

According to Vygotsky, this influences cognition
వైగోట్స్కీ ప్రకారం, ఇది సంజ్ఞానాన్ని ప్రభావితం చేస్తుంది

Options :

Heredity

1. ✗ అనువంశికత

2. ✗

Conditioning

నిబంధన

Culture

3. ✓ సంస్కృతి

Isolation

4. ✗ ఒంటరితనం

Question Number : 18 Question Id : 69817729542 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A, B, C, D, E & F are good friends. They started to play a game together and suddenly there was a fight between C & D. All of them dispersed to their respective homes. 'E' who wanted their happy days back again wanted to solve the problem between C & D and started to breakdown that day's situation into parts so as to find a clue to reunite. 'E' here is doing

A, B, C, D, E & F మంచి స్నేహితులు. వారందరూ కలిసి ఒక ఆట ఆడటం ప్రారంభించారు, అకస్మాత్తుగా C మరియు D ల మధ్య గొడవ జరిగింది. అందరూ తమ తమ ఇళ్లకు వెళ్ళిపోయారు. తమ సంతోషకరమైన రోజులను మళ్ళీ కోరుకున్న 'E', C మరియు D ల మధ్య సమస్యను పరిష్కరించాలని కోరుకుంది, పరిష్కారం ఇవ్వగల క్లాని కనుగొనడం కోసం ఆ రోజు పరిస్థితిని భాగాలుగా విభజించడం ప్రారంభించింది. ఇక్కడ 'E' చేస్తున్నది

Options :

Conclusion

1. ✗ ముగింపు

Synthesis

2. ✗ సంశ్లేషణ

3. ✗

Application

అనుప్రయుక్తం

Analysis

విశ్లేషణ

4. ✓

Question Number : 19 Question Id : 69817729543 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the **INCORRECT** statement relating to intrinsic motivation

అంతర్గత ప్రేరణకు సంబంధించిన **సరికాని** స్టేట్‌మెంట్‌ను గుర్తించండి

Options :

No special reward is required for learning

అభ్యసన కోసం ప్రత్యేక బహుమతి అవసరం లేదు

1. ✖

Real satisfaction is gained by the learner

అభ్యాసకుడికి నిజమైన సంతృప్తి లభిస్తుంది

2. ✖

Does not last long

ఎక్కువ కాలం ఉండదు

3. ✓

Learner gets absorbed in the activity

అభ్యాసకుడు కృత్యంలో లీనమైపోతాడు

4. ✖

Question Number : 20 Question Id : 69817729544 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Lakshmi met her grandmother after a gap of few years and she was recalling many events which they both attended together. Lakshmi here is using

కొన్ని సంవత్సరాల విరామం తర్వాత లక్ష్మి తన అమ్మమ్మను కలుసుకుంది మరియు వారిద్దరూ కలిసి పాల్గొన్న అనేక సంఘటనలను ఆమె గుర్తుచేసుకుంది. ఇక్కడ లక్ష్మి వాడుతోంది

Options :

Semantic memory

అర్థవంతమైన స్మృతి

1. ✖

Immediate memory

తక్షణ స్మృతి

2. ✖

Episodic memory

సంఘటన స్మృతి

3. ✔

Short term memory

స్వల్పకాలిక స్మృతి

4. ✖

Question Number : 21 Question Id : 69817729545 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Kabir always tries to train his son to improve his memory, reasoning and imagination because he believes that development of different faculties of mind will automatically help him in dealing with many situations later. What Kabir is doing is

కబీర్ ఎల్లప్పుడూ తన కుమారుడికి స్మృతి, వివేచన మరియు ఊహలను మెరుగుపర్చడానికి శిక్షణనిచ్చేందుకు ప్రయత్నిస్తాడు. ఎందుకంటే, వివిధ మానసిక సామర్థ్యాల అభివృద్ధి వలన అతడికి అనేక పరిస్థితులను ఎదుర్కోవడానికి స్వయంచాలకంగా సహాయపడుతుందని అతను నమ్ముతాడు. కబీర్ చేస్తున్నది

Options :

1. ✔

Training mental faculties

మానసిక విభాగాల శిక్షణ

showing identical elements

ఏక రూప మూలకాలను ప్రదర్శించడం

2. ✖

explaining generalisation

సాధారణీకరణను వివరించడం

3. ✖

introducing ideals

ఆదర్శాలను పరిచయం చేయడం

4. ✖

Question Number : 22 Question Id : 69817729546 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the activities among the following that are performed by the teacher in facilitating learning

ఈ క్రింది వాటిలో అభ్యసనాన్ని సులభతరం చేయడంలో ఉపాధ్యాయుడు చేసే కృత్యాలను గుర్తించండి

A) Presenting the learning material

అభ్యసన సామగ్రిని అందజేయడం

B) Identifying the learning objective

అభ్యసన లక్ష్యాన్ని గుర్తించడం

C) Motivating the learner

అభ్యాసకుణ్ణి ప్రేరేపించడం

D) Facilitating retention

ధారణను సులభతరం చేయడం

E) Providing feedback

పరిపూర్ణిని అందించడం

Choose the correct answer

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి

Options :

A, C, D & E only

1. ✖

A, C, D & E మాత్రమే

B, C, D & E only

2. ✖

B, C, D & E మాత్రమే

A, B, C & D only

3. ✖

A, B, C & D మాత్రమే

A, B, C, D & E

4. ✔

Question Number : 23 Question Id : 69817729547 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

According to Rights of Persons with Disabilities (RPwD) Act, 2016 appropriate government and local authorities shall conduct survey of school going children once in so many years for identifying children with disabilities for ascertaining their specific needs and the extent to which these are being met

వికలాంగుల హక్కుల (RPwD) చట్టం, 2016 ప్రకారం, సముచిత ప్రభుత్వ మరియు స్థానిక అధికారులు ప్రత్యేక అవసరాలు కలిగిన పిల్లల నిర్దిష్ట అవసరాలు తెలుసుకొని, అవి ఏ మేరకు తీర్చబడుతున్నవి అనేదానిని గుర్తించడం కోసం పాఠశాలకు వెళ్లే పిల్లలపై ఇన్ని సంవత్సరాలకు ఒకసారి సర్వే నిర్వహించాలి.

Options :

10 years

10 సంవత్సరాలు

1. ✖

5 years

5 సంవత్సరాలు

2. ✔

8 years

8 సంవత్సరాలు

3. ✖

3 years

3 సంవత్సరాలు

4. ✖

Question Number : 24 Question Id : 69817729548 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Linking of new content with previous knowledge of learners through questions takes place during this phase

ప్రశ్నల ద్వారా అభ్యాసకుల మునుపటి జ్ఞానంతో కొత్త విషయాన్ని అనుసంధానం చేయడం ఈ దశలో జరుగుతుంది

Options :

1. ✔

Inter active

ఇంటరాక్టివ్

Post –active

పోస్ట్-యాక్టివ్

2. ✖

Pre –active

ప్రీ-యాక్టివ్

3. ✖

Final phase

చివరి దశ

4. ✖

Question Number : 25 Question Id : 69817729549 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

According to Bruner, during this mode of representation children start to reproduce the images of what they see concretely

బ్రూనర్ ప్రకారం, పిల్లలు తాము చూసిన మూర్త చిత్రాలను గీయడం ద్వారా స్పష్టంగా పునరుత్పత్తి చేయడం ఈ క్రమశ్రేణి పద్ధతిలో ప్రారంభిస్తారు.

Options :

Sensory

1. ✖ ఇంద్రియ

Enactive

2. ✖ క్రియాత్మక

Symbolic

3. ✖ ప్రతీకాత్మక

4. ✔

Iconic

చిత్ర ప్రతిమ

Question Number : 26 Question Id : 69817729550 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A woman who is the only source of income for the family has approached a counselor for help due to the problems being created by her boss and colleagues. The counselor after asking the information told the woman what she has to do. This type of counseling is

కుటుంబ ఆదాయానికి ఏకైక ఆధారమైన ఓ స్త్రీ తన యజమాని మరియు సహోద్యోగులు సృష్టించే సమస్యల కారణంగా సహాయం కోసం కౌన్సెలర్‌ను ఆశ్రయించింది. సమాచారం అడిగిన తర్వాత కౌన్సెలర్ ఆ స్త్రీకి ఏమి చేయాలో చెప్పాడు. ఈ రకమైన మంత్రణం

Options :

Non-directive counseling

1. ✖ అనిర్దేశిత మంత్రణం

Directive counseling

2. ✔ నిర్దేశిత మంత్రణం

Eclectic counseling

3. ✖ శ్రేష్ఠ గ్రహణ మంత్రణం

Educational counseling

4. ✖ విద్యా సంబంధ మంత్రణం

Question Number : 27 Question Id : 69817729551 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Section 28 of the RTE Act, 2009 prohibits
RTE, 2009 చట్టంలోని సెక్షన్ 28 దీనిని నిషేధిస్తుంది

Options :

Deployment of teachers for non-educational purposes

విద్యేతర ప్రయోజనాల కోసం ఉపాధ్యాయులను నియమించడం

1. ✖

Private tuitions by teacher

ఉపాధ్యాయులు ప్రైవేట్ ట్యూషన్లు చెప్పడం

2. ✔

Filling up of vacancies of teachers

ఉపాధ్యాయ ఖాళీల భర్తీ

3. ✖

Examinations

పరీక్షలు

4. ✖

**Question Number : 28 Question Id : 69817729552 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A teacher while conducting the classroom transaction in a class provided certain clues to the students and asked them to guess the answer. The method adopted by the teacher is

ఒక ఉపాధ్యాయుడు తరగతి గదిలో బోధన జరుపుతున్నప్పుడు విద్యార్థులకు కొన్ని క్లూలు అందించి, సమాధానాన్ని ఊహించమని చెబుతాడు. ఉపాధ్యాయుడు పాటించిన పద్ధతి

Options :

Survey method

సర్వే పద్ధతి

1. ✖

Collaborative method

సహచర పద్ధతి

2. ✖

Cooperative method

సహకార పద్ధతి

3. ✖

Enquiry method

విచారణ పద్ధతి

4. ✔

Question Number : 29 Question Id : 69817729553 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Tutorials is mainly used in the context of

ట్యూటోరియల్స్ ప్రధానంగా ఈ సందర్భంలో ఉపయోగించబడతాయి

Options :

Remedial teaching

లోప నివారణ బోధన

1. ✔

Developing critical analysis

నిశిత విశ్లేషణను అభివృద్ధి చేయడం

2. ✖

Creating curiosity and interest

ఉత్సృకత మరియు ఆసక్తిని కలిగించడం

3. ✖

Drawing inferences

అనుమితులను చేయడం

4. ✖

Question Number : 30 Question Id : 69817729554 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

One among the following indicates the role of a teacher as a 'Model' to school students

కింది వాటిలో ఒకటి పాఠశాల విద్యార్థులకు 'నమూనా'గా ఉపాధ్యాయుని పాత్రను సూచిస్తుంది

Options :

Preparing lesson plan

పాఠ్య ప్రణాళికను సిద్ధం చేయడం

1. ✖

Attitude towards others

ఇతరుల పట్ల వైఖరి

2. ✔

Selecting learning materials

అభ్యసన సామగ్రిని ఎంచుకోవడం

3. ✖

Conducting assessment

మదింపును నిర్వహించడం

4. ✖

Language I Telugu

Section Id :	698177775
Section Number :	2
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	24
Number of Questions to be attempted :	24
Section Marks :	30
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	698177961
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Id : 69817729555 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (31 to 34)

కింది పద్యాన్ని చదివి '31 నుండి 34' వరకు ఉన్న ప్రశ్నలకు సరైన సమాధానాలను గుర్తించండి.

పంది పిల్ల లీనుఁ బదియు నైదింటిని

కుంజరంబు యీను కొదమ నొకటి

యుత్తమ పురుషుండు నొక్కఁడు జాలడా

విశ్వదాభిరామ వినురవేమ!

Sub questions

Question Number : 31 Question Id : 69817729556 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఎక్కువ పిల్లలను ఈనెది ,

Options :

1. ✖ కుంజరము

2. ✖ పురుషుడు

3. ✔ పంది

4. ✖ ఉత్తముడు

Question Number : 32 Question Id : 69817729557 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'కుంజరము' అనే పదానికి అర్థమేమి?

Options :

1. ✖ సింహం

2. ✖ పులి

3. ✔ ఏనుగు

4. ✖ చిఱుతప్పలి

Question Number : 33 Question Id : 69817729558 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఇచ్చిన పద్యంలో 'మకుటం' ఏది?

Options :

1. ✖ పంది పిల్ల లీనుఁ బదియు నైదింటిని

2. ✔ విశ్వదాభిరామ వినురవేమ

3. ✖ యుత్తమ పురుషుండు నొక్కఁడు జాలడా

4. ✖ కుంజరంబు యీను కొదమ నొకటి

Question Number : 34 Question Id : 69817729559 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఇచ్చిన పద్యం ఆధారంగా కింది వాటిలో సరైనది ఏది?

Options :

1. ✖ బురదలో తిరిగేవారు పదిహేనుమంది ఉండడం ఉత్తమం

2. ✖ కుంజరం లాంటి ఒక్కరు ఉండవలసిన అవసరం లేదు

3. ✔ ఉత్తమమైన పురుషుడు ఒక్కడు ఉంటే మంచిది

4. ✖ ఎంతమంది పురుషులైనా పరవాలేదు

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

698177962

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Id : 69817729560 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Question Numbers : (35 to 38)

ఈ కింది గద్య భాగాన్ని చదివి '35 నుండి 38' వరకు గల ప్రశ్నలకు సరైన సమాధానాలను గుర్తించండి.

ఇప్పటికీ మనం తీర్చుకోలేకపోతున్న దేశభాషాబోధనాదుల సమస్యలను ఏనాడో ఆయన ఊహించినాడు. ఏ సంక్లిష్ట విజ్ఞానశాఖ అయినా, ఏ విషయమైనా తమ మాతృభాషలో చెప్పే వీలున్నదనీ ఇలా చెప్పినప్పుడే అది సులువుగా పరివ్యాప్తమవుతుందనీ ఆయన ఆనాడే నమ్మినాడు. కాబట్టి అందుకు పూనుకున్నాడు.

రసాయన శాస్త్రం, వృక్షశాస్త్రం మొదలగు అనేక విజ్ఞాన శాఖలపై పుస్తకాలను రచించి, రచింపజేసి క్రమంగా ప్రచురిస్తూ వచ్చారు. ఈ విషయాలలో నిష్ణాతులైన వారిని ప్రోత్సహించి వారి వలన అసమాన కృషి చేయించారు.

అలాగే చరిత్ర రచనకు ప్రాణం పోసిన మహనీయత ఆయనకే దక్కినది. స్వయంగా హిందూ మహాయుగం, మహమ్మదీయ మహాయుగం ఆయన రచించి ప్రచురించిన ఉద్గ్రంథాలలో కొన్ని.

- కొమర్రాజు లక్ష్మణరావు గురించి విద్వాన్ విశ్వంగారి రచన

Sub questions

Question Number : 35 Question Id : 69817729561 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

హిందూ మహాయుగం, మహమ్మదీయ మహాయుగాలకు చెందిన గ్రంథాలు వేటికి సంబంధించినవి?

Options :

1. ✖ వైజ్ఞానిక అంశాలు
2. ✔ చరిత్ర రచన
3. ✖ బోధనా విషయాలు
4. ✖ సంక్లిష్ట విజ్ఞాన విషయాలు

Question Number : 36 Question Id : 69817729562 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

మనం తీర్చుకోలేపోతున్న సమస్యలు ఏవి?

Options :

1. ✖ చారిత్రక సమస్యలు
2. ✔ దేశభాషా బోధనాదుల సమస్యలు
3. ✖ పరివ్యాప్త సమస్యలు
4. ✖ ఊహాత్మక సమస్యలు

Question Number : 37 Question Id : 69817729563 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

కొమర్రాజు లక్ష్మణరావుగారు ఏ విజ్ఞాన శాస్త్రాల గురించి ప్రోత్సహించి కృషి చేయించారు?

Options :

1. ✖ సామాజిక శాస్త్రాలు
2. ✖ చరిత్ర రచన
3. ✖ గణిత శాస్త్రం
4. ✔ రసాయన శాస్త్రం, వృక్ష శాస్త్రం

Question Number : 38 Question Id : 69817729564 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఏ భాషలో బోధన సులువుగా ఉంటుందనే విషయం తెలుస్తున్నది?

Options :

1. ✔ మాతృభాష
2. ✖

పాలనాభాష

3. ✖ చారిత్రకభాష

4. ✖ ఉద్గ్రంథభాష

Sub-Section Number :

3

Sub-Section Id :

698177963

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 39 Question Id : 69817729565 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘కృష్ణదేవరాయలు భాషతో కూడా కీరితి పొందినాడు’. – ఈ వాక్యంలోని ‘ప్రకృతి – వికృతి’ పదాలు ఏవి?

Options :

1. ✖ దేవరాయలు, కీరితి

2. ✔ భాష, కీరితి

3. ✖ భాష, పొందినాడు

4. ✖ కృష్ణ, కూడా

Question Number : 40 Question Id : 69817729566 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘ఎన్నికోరికలున్న ఏమీ చేయలేక, ఏ దిక్కు లేక ఇంట్లోనే ఉండిపోయాను’ – ఈ వాక్యంలో ‘అశ’కు వాడిన నానార్థాలు ఏవేవి?

Options :

1. ✔ కోరిక, దిక్కు

2. ✖ దిక్కు, ఇంట్లో

3. ✖ కొరిక, ఇంట్లో

4. ✖ ఏమీ, వాడిన

Question Number : 41 Question Id : 69817729567 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘గోవు’ అనే పదానికి సమానార్థకాలు ఏవి?

Options :

1. ✖ ఆవు, కవి, లేగ

2. ✖ ధేనువు, ఇథం, బిడాలం

3. ✖ శశం, ధేనువు, శార్దూలం

4. ✔ ఆవు, సురభి, ధేనువు

Question Number : 42 Question Id : 69817729568 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘సింహం ‘గహ్వరం’కు ఏనుగు వెళ్ళింది’. ఈ వాక్యంలో గీత గీసిన పదానికి అర్థం ఏమిటి?

Options :

1. ✖ కొండ

2. ✖ ఛాయ

3. ✔ గుహ

4. ✖ గోపనం

Question Number : 43 Question Id : 69817729569 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘పోలీసులను చూసిన దొంగలు కాలికి బుద్ధి చెప్పారు’ ఈ వాక్యంలో జాతీయం ఏది?

Options :

1. ✖ దొంగలు
2. ✖ చూసిన
3. ✖ పోలీసులను
4. ✔ కాలికి బుద్ధి చెప్పారు

Question Number : 44 Question Id : 69817729570 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఈ కింది వాటిలో ‘సప్తమీ విభక్తి ప్రత్యయాలు’ ఏవి?

Options :

1. ✖ అందు, నిన్, లోపల
2. ✖ డు, న, వలన
3. ✖ కొరకు, అందు, చేత
4. ✔ అందు, న

Question Number : 45 Question Id : 69817729571 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఈ కింది వానిలో 'అనునాసికము' కానిది ఏది?

Options :

1. ✓ క

2. ✗ డ

3. ✗ ఇ

4. ✗ ణ

Question Number : 46 Question Id : 69817729572 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'రాముడు ఘన వారసత్వం కలిగిన వాడు'. ఈ వాక్యంలో విశేషణ పదం ఏది?

Options :

1. ✗ వారసత్వం

2. ✓ ఘన

3. ✗ కలిగి

4. ✗ వాడు

Question Number : 47 Question Id : 69817729573 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'లక్ష్మీ! నువ్వు సినిమాకు వెళ్ళకూడదు' – ఇది ఏ రకమైన వాక్యం?

Options :

1. ✓ నిషేధార్థకం

2. ✗

ఆశ్చర్యార్థకం

3. ✖ ప్రశ్నార్థకం

4. ✖ బోధనార్థకం

Question Number : 48 Question Id : 69817729574 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“రాజు రవిని హైదరాబాదులో కలిశాడు”. ఈ వాక్యంలో ‘కర్మ’ పదం ఏది?

Options :

1. ✖ రాజు

2. ✖ కలిశాడు

3. ✔ రవిని

4. ✖ హైదరాబాదులో

Question Number : 49 Question Id : 69817729575 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘గ్రామాలలోని వేడుకలు – క్రీడా వినోదాలు’ అనే దేవులపల్లి వారి పాఠ్యాంశం ఏ ప్రక్రియకు చెందినది?

Options :

1. ✔ ప్రసంగం

2. ✖ నాటకం

3. ✖ కావ్యం

4. ✖ ఇతిహాసం

Question Number : 50 Question Id : 69817729576 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'జీవితంలో విజయం సాధించడానికి ఫలితాలు పొందడానికి 'కోరిక, నమ్మకం, ఆశ పెట్టుకోవడం' అనే మూడు అంశాలపై పట్టు సాధించాల్సి ఉంటుంది' అని ఎవరు ఎవరికి చెప్పారు?

Options :

1. ✖ ముస్తఫా - కలాంకు

2. ✖ కంచి పరమాచార్య - కలాంకు

3. ✔ సోలోమోన్ - కలాంకు

4. ✖ తోతత్రి అయ్యంగార్ - కలాంకు

Question Number : 51 Question Id : 69817729577 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

తెలుగు సంవత్సరాలలో శోభకృత నామ సంవత్సరం తర్వాత వచ్చే సంవత్సరం ఏది?

Options :

1. ✔ క్రోధి

2. ✖ శుభకృత

3. ✖ ప్లవ

4. ✖ విశ్వావసు

Question Number : 52 Question Id : 69817729578 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘ప్రకృతిని కాపాడుకోవడమే మన ధర్మం అని తెల్పడం’. ఈ ఉద్దేశం కలిగిన పాఠ్యాంశం ఏది?

Options :

1. ✖ ఉడుత సాయం
2. ✖ చీమల బారు
3. ✖ వర్షం
4. ✔ కాపాడుకుందాం

Question Number : 53 Question Id : 69817729579 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘స్నేహబంధం’ అనే పాఠం దేనికి సరళ వచన రూపము?

Options :

1. ✖ ‘మిత్రభేదం’ లోని కథకు
2. ✔ ‘మిత్రలాభం’ లోని కథకు
3. ✖ ‘సంధి’ లోని కథకు
4. ✖ ‘విగ్రహం’ లోని కథకు

Question Number : 54 Question Id : 69817729580 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

కురిక్కాల్ (కుర్కూల్) శాసనం వేయించినవాడు ఎవరు?

Options :

1. ✖ రెండవ అరికేసరి

2. ✖ పంపడు

3. ✔ జినవల్లభుడు

4. ✖ పొన్నడు

Question Number : 55 Question Id : 69817729581 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“భాషాభ్యసనం ప్రజ్ఞావికాసానికి కావలసిన ఒక ముఖ్య కారకం” అని అభిప్రాయపడ్డవారు

Options :

1. ✖ హాకెట్

2. ✖ ఫ్రాన్సిస్ ప్యాటర్ సన్

3. ✖ గార్డనర్

4. ✔ పియాజె

Question Number : 56 Question Id : 69817729582 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

మాతృభాష బోధనా లక్ష్యాల వర్గీకరణంలో – విద్యార్థులు ‘నేర్చిన విషయానికి, తగిన సొంత ఉదాహరణ లివ్వగలగడం’ అనే సృష్టికరణ ఈ బోధనా లక్ష్యానికి చెందినది

Options :

1. ✖ జ్ఞానము

2. ✔ అవగాహన

3. ✖ మనోవైఖరులు

4. ✖ భాషాభిరుచి

Question Number : 57 Question Id : 69817729583 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

విస్తార పఠన ప్రయోజనాలు - సరియైన వానిని గుర్తించండి.

- A) సారస్వతాభిరుచి పెంపొందుతుంది
 - B) ఉచ్ఛారణ మెరుగుపడుతుంది
 - C) భావానుగుణమైన స్వరభేదాన్ని పాటిస్తూ చదవటం అలవడుతుంది
 - D) విద్యార్థులలో వైయక్తిక పఠనశక్తిని, పఠనాసక్తిని పెంపొందిస్తుంది
- సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి:

Options :

1. ✖ A, B & C మాత్రమే

2. ✖ C & D మాత్రమే

3. ✔ A & D మాత్రమే

4. ✖ A & C మాత్రమే

Question Number : 58 Question Id : 69817729584 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

వాచక పుస్తకముల బాహ్య లక్షణం

Options :

1. ✔ ముద్రణ

2. ✖

అధ్యయన వేదిక - అభ్యాసాలు

3. ✖ పారిభాషిక పద పట్టిక

4. ✖ ఉపోద్ఘాతం

Question Number : 59 Question Id : 69817729585 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

కార్ట్ వెల్ కుక్, గలిక్ అనే విద్యావేత్తలు బాగా కృషి చేసిన పద్ధతి

Options :

1. ✖ పర్యవేక్షణాధ్యయన విధానం

2. ✖ కృత్యాధార పద్ధతి

3. ✖ కిండర్ గార్డెన్ పద్ధతి

4. ✔ క్రీడా పద్ధతి

Question Number : 60 Question Id : 69817729586 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

సంగ్రహణాత్మక మూల్యాంకన సాధనం

Options :

1. ✖ స్వీయ రచన

2. ✖ ధారాళంగా చదవడం

3. ✔ వ్యాసరూప, లఘుసమాధాన ప్రశ్నలు

4. ✖ సృజనాత్మకత

Language II English

Section Id :	698177776
Section Number :	3
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	26
Number of Questions to be attempted :	26
Section Marks :	30
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	698177964
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Id : 69817729587 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix
Question Numbers : (61 to 65)

(61-65) Read the following passage and answer the questions given.

While the benefits of coal are countless, coal mining is an inherently environmentally damaging and degrading activity. Realizing this, the Singareni Collieries Company Limited (SCCL) has launched a number of 'eco-friendly practices' to mitigate the damage to the environment and improve the quality of life. In all mining areas, extensive green belts have been developed, and monitoring of air and water quality is done on a regular basis to assess the impact of mining on the environment and corrective steps are being implemented immediately. Opencast Mines are being restored to pre-mining conditions.

To encourage plantation and social forestry, free saplings are supplied to all the employees before the onset of monsoon. To reduce air pollution and also meet the social obligations of SCCL, the company supplies free LPG to its employees. SCCL is perhaps the only PSU to have introduced 'environment' as part of the curriculum in all its schools. In another innovative move, company has also introduced Eco Samman Awards to motivate employees who contribute to all-around improvement of the environment.

A number of other key initiatives taken in the last four years include the setting up of Sewage Treatment Plants, Effluent Treatment Plants, Bio-engineering of Over Burdens, Clonal Plantations, Medicinal Plantations, and development of Eco-parks for which the company was conferred the Golden Peacock Award from the Institute of Directors in 2005. The company also bagged the "National Fly Ash Utilization Award" in 2005 for its unique contributions towards Fly Ash Utilization.

Sub questions

Question Number : 61 Question Id : 69817729588 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

This is **NOT** mentioned as an eco-friendly initiative by Singareni Collieries Company Limited (SCCL)

Options :

1. ✖ Supplying free LPG to employees

2. ✖ Introducing 'environment' as part of school curriculum

3. ✔ Setting up solar power plants

4. ✖ Restoring opencast mines to pre-mining conditions

Question Number : 62 Question Id : 69817729589 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The Eco Samman Awards introduced by SCCL aim to

Options :

1. ✖ recognize the best-performing mines.

2. ✖ reward the most productive employees.

3. ✔ motivate employees who contribute to environmental improvement.

4. ✖ honour the longest-serving staff members.

Question Number : 63 Question Id : 69817729590 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The SCCL supplies free LPG to its employees for the primary purpose of

Options :

1. ✖ encouraging the use of alternative fuels for mining.

2. ✔ reducing air pollution and fulfilling social obligations.

3. ✖ providing energy for plantation activities.

4. ✖ supporting cooking needs in remote mining areas.

Question Number : 64 Question Id : 69817729591 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The “National Fly Ash Utilization Award” was given to SCCL for

Options :

- 1. ✖ reducing fly ash production.
- 2. ✖ developing new coal mining techniques.
- 3. ✖ improving worker safety in fly ash handling.
- 4. ✔ uniquely contributing towards fly ash utilization.

Question Number : 65 Question Id : 69817729592 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

As per the text, SCCL received this award from the Institute of Directors.

Options :

- 1. ✖ ISO 14001 certification
- 2. ✔ The Golden Peacock Award
- 3. ✖ National Fly Ash Utilization Award
- 4. ✖ The Global Environmental Leadership Award

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

698177965

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 66 Question Id : 69817729593 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the correct sentence.

Options :

1. ✖ At last, an justice has been done to the accused.

2. ✔ It is a uniform policy.

3. ✖ In this way, the game came to a end.

4. ✖ This is an young boy whom I saw yesterday.

Question Number : 67 Question Id : 69817729594 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the correctly punctuated sentence.

Options :

1. ✔ My brother, who lives in Chennai, is a professor.

2. ✖ My brother who lives in Chennai, is a professor.

3. ✖ My brother, who lives in Chennai is a professor.

4. ✖ My brother who lives, in Chennai, is a professor.

Question Number : 68 Question Id : 69817729595 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the sentence with redundancy.

Options :

1. ✖ The committee made a unanimous decision.
2. ✖ She returned to her hometown after five years.
3. ✖ The new employee is a recent graduate from university.
4. ✔ Lift your left leg and right hand both at the same time.

Question Number : 69 Question Id : 69817729596 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the INCORRECTLY spelt word.

Options :

1. ✖ amalgamation
2. ✖ anticipation
3. ✔ awkwardness
4. ✖ amusement

Question Number : 70 Question Id : 69817729597 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The manager said there was plenty of skepticism about the idea.

Identify the meaning of the word 'skepticism'.

Options :

1. ✖ acceptance

2. ✓ doubt

3. ✗ interest

4. ✗ curiosity

Question Number : 71 Question Id : 69817729598 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

I don't know why I chose that one; it was a completely arbitrary decision.

Identify the opposite meaning of the word 'arbitrary'.

Options :

1. ✗ random

2. ✓ rational

3. ✗ willful

4. ✗ erratic

Question Number : 72 Question Id : 69817729599 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the word in plural form

Options :

1. ✗ cactus

2. ✗ nucleus

3. ✓ criteria

4. ✗ thesis

Question Number : 73 Question Id : 69817729600 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the error part of the sentence.

<u>The teacher instructed</u>	<u>the students</u>	<u>to attentive</u>	<u>in the class.</u>
A	B	C	D

Options :

1. ✗ A

2. ✗ B

3. ✓ C

4. ✗ D

Question Number : 74 Question Id : 69817729601 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The grandparents were excited about seeing the grandson, _____?

Choose the correct option to complete the sentence.

Options :

1. ✓ weren't they

2. ✗ were they

3. ✗ didn't they

4. ✖ are they

Question Number : 75 Question Id : 69817729602 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

New plants have been planted in the garden by the gardener.

This sentence can also be expressed as:

Options :

1. ✔ The gardener has planted new plants in the garden.

2. ✖ The gardener plant new plants in the garden.

3. ✖ The gardener have planted new plants in the garden.

4. ✖ New plants have planted in the garden by the gardener.

Question Number : 76 Question Id : 69817729603 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The quick brown fox jumped over the lazy dog.

The word 'over' is a/an

Options :

1. ✖ pronoun

2. ✔ preposition

3. ✖ conjunction

4. ✖ interjection

Question Number : 77 Question Id : 69817729604 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The new software is catching on like wildfire across the globe.

Identify the meaning of the expression "like wildfire."

Options :

1. ✖ uncontrollable fire
2. ✖ Spreading gradually
3. ✔ quickly in a way that cannot be controlled
4. ✖ in a controlled manner

Question Number : 78 Question Id : 69817729605 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Rearrange the following in a correct sequence to form a meaningful sentence:

- P) upkeep of the stockpile
- Q) is being spent on the
- R) of the deadlier weapons
- S) Much of the money
- T) which has the power
- U) of destroying everything.

Choose the correct option:

Options :

1. ✔ S, Q, P, R, T, U
2. ✖ S, T, Q, R, P, U

S, Q, R, P, T, U

3. ✖

S, Q, U, R, P, T

4. ✖

Question Number : 79 Question Id : 69817729606 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The Amazon Rainforest is one of the largest tropical rainforests in the world.

Choose the correct transformation of the sentence to comparative sentence

Options :

The Amazon Rainforest is larger than the most other tropical rainforests in the world.

1. ✔

Most tropical rainforests in the world is as large as the Amazon Rainforest.

2. ✖

The Amazon Rainforest is largest to most tropical rainforests in the world.

3. ✖

The Amazon Rainforest is more larger than more tropical rainforests in the world.

4. ✖

Question Number : 80 Question Id : 69817729607 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

She said to him, "Can you help me with my homework?"

Choose the correct reported form of the given sentence.

Options :

1. ✖

She asked him if he can help her with her homework.

2. ✓ She asked him if he could help her with her homework.

3. ✗ She said to him if he could helps her with her homework

4. ✗ She asked him if can he help her with her homework.

Question Number : 81 Question Id : 69817729608 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A person who studies insects is called

Options :

1. ✓ entomologist.

2. ✗ ornithologist.

3. ✗ geologist.

4. ✗ anthropologist.

Question Number : 82 Question Id : 69817729609 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Annapurna is very organized and pays great attention to detail. She always ensures that everything is in order. She is _____.

Choose the correct option to complete the sentence.

Options :

1. ✗ impetuous

2. ✓ meticulous

3. ✗ impulsive

4. ✗ indifferent

Question Number : 83 Question Id : 69817729610 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

He is passionate _____ playing the piano.
Choose the appropriate word to complete the sentence.

Options :

1. ✗ in

2. ✗ for

3. ✓ about

4. ✗ to

Question Number : 84 Question Id : 69817729611 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the correct sentence:

Options :

The initial risk and the most difficult that we need to take is to become
honest.

1. ✗

2. ✗

The initial and the most difficult need to take risk that we to become is honest.

The most difficult initial and the risk that we need to take is to become honest.

3. ✖

The initial and the most difficult risk that we need to take is to become honest.

4. ✔

Question Number : 85 Question Id : 69817729612 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

One among the following is **NOT** a true statement about language learning.

Options :

Children learn through the mistakes and errors they make.

1. ✖

Learning takes place in a holistic manner, thus an integrated approach to learning is better.

2. ✖

Children learn easily through authentic material like bus ticket, chocolate wrapper, etc.

3. ✖

Language is better learned through formal instruction than acquisition.

4. ✔

Question Number : 86 Question Id : 69817729613 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

This discourse contains the life and activities of a person, place of residence, education, occupation, and other important details.

Options :

- 1.  Biographical Sketch
- 2.  Essay
- 3.  Story
- 4.  Conversation

Question Number : 87 Question Id : 69817729614 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the main character in the narrative of class I textbook of Telangana Board.

Options :

- 1.  Bittu
- 2.  Kamala
- 3.  Ammu
- 4.  Chintu

Question Number : 88 Question Id : 69817729615 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Multilingualism in teaching is to be considered as

Options :

1. ✖ a challenge.
2. ✖ a problem.
3. ✖ an obstacle.
4. ✔ a resource.

Question Number : 89 Question Id : 69817729616 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Dyslexia is primarily difficulty in

Options :

1. ✖ comprehending spoken language.
2. ✔ reading.
3. ✖ omission of grammatical markers.
4. ✖ forming words.

Question Number : 90 Question Id : 69817729617 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Among the following, identify the challenge faced when teaching language at the primary level.

Options :

1. ✔ Attaining equal language proficiency levels among students

2. ✖ Knowledge of grammar rules

3. ✖ Availability of textbook

4. ✖ Access to dictionary

Mathematics

Section Id :	698177777
Section Number :	4
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	30
Number of Questions to be attempted :	30
Section Marks :	30
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	698177966
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 91 Question Id : 69817729618 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A shopkeeper sold a TV for ₹90000 and gained one-fourth of its cost price,
then the cost price of the TV is

ఒక దుకాణదారుడు టీవీని ₹90000కి అమ్మాడు మరియు దాని కొన్న వెలలో నాలుగో వంతు లాభం
పొందాడు అయితే, ఆ టీవీ కొన్న వెల

Options :

1. ✖ ₹74000

2. ✔ ₹72000

3. ✖

₹75000

₹72250

4. ✖

Question Number : 92 Question Id : 69817729619 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Read the following statements related to circles

వృత్తాలకు సంబంధించిన క్రింది వ్యాఖ్యలను చదవండి

A) A circle has only one centre and one diameter.

ఒక వృత్తానికి ఒకే కేంద్రం మరియు ఒకే వ్యాసము ఉంటాయి.

B) The region enclosed by an arc and two radii joining the centre to the end points of an arc is called a sector of the circle.

ఒక చాపము మరియు దాని చివరి బిందువులను వృత్త కేంద్రంతో కలిపే రెండు వ్యాసార్థాల చేత ఆవరింపబడిన ప్రాంతాన్ని వృత్తం యొక్క సెక్టార్ (త్రిజ్యాంతరము) అని అంటారు.

C) Diameter is also a chord.

వ్యాసము కూడా ఒక జ్యానే.

Choose the correct answer.

సరైన సమాధానాన్ని గుర్తించండి.

Options :

B & C only

1. ✔ B & C మాత్రమే

A & C only

A & C మాత్రమే

2. ✖

A & B only

3. ✖ A & B మాత్రమే

A, B & C

4. ✖

Question Number : 93 Question Id : 69817729620 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The compound interest on ₹7500 for 2 years at 10% per annum compounded annually is

₹7500 లపై 10% వడ్డీ రేటు చొప్పున వడ్డీ సంవత్సరమునకొకసారి తిరిగి లెక్కకట్టగా 2 సంవత్సరాలకు అయ్యే చక్రవడ్డీ

Options :

1. ✖ ₹9075

2. ✔ ₹1575

3. ✖ ₹1500

4. ✖ ₹9000

Question Number : 94 Question Id : 69817729621 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The perimeters of a square and a rectangle are equal. If the length and breadth of the rectangle are in the ratio 5 : 4 and the side of a square is 45cm., then which of them has greater area and by how much?

ఒక చతురస్రం, ఒక దీర్ఘచతురస్రం చుట్టుకొలతలు సమానం. దీర్ఘచతురస్రం యొక్క పొడవు వెడల్పుల నిష్పత్తి 5 : 4 మరియు చతురస్రం యొక్క భుజము పొడవు 45సెం.మీ. అయిన రెండింటిలో దేని వైశాల్యం ఎక్కువ మరియు ఎంత ఎక్కువ?

Options :

1. ✔ Square has greater area by 25cm²
చతురస్ర వైశాల్యం 25 చ.సెం.మీ. ఎక్కువ

2. ✖

Rectangle has greater area by 25cm^2

దీర్ఘచతురస్ర వైశాల్యం 25 చ.సెం.మీ. ఎక్కువ

Square has greater area by 1025cm^2

చతురస్ర వైశాల్యం 1025 చ.సెం.మీ. ఎక్కువ

3. ✖

Rectangle has greater area by 1025cm^2

దీర్ఘచతురస్ర వైశాల్యం 1025 చ.సెం.మీ. ఎక్కువ

4. ✖

Question Number : 95 Question Id : 69817729622 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Read the following statements related to fractions

భిన్నాలకు సంబంధించిన క్రింది వ్యాఖ్యలను చదవండి.

A) In an improper fraction, the numerator is less than the denominator.

ఒక అపక్రమ భిన్నంలో లవము, హారము కన్నా తక్కువ.

B) A fraction is said to be in the standard form if its numerator and the denominator are co-primes.

భిన్నంలో లవ, హారాలు పరస్పర ప్రధాన సంఖ్యలు అయితే ఆ భిన్నం కనిష్ఠ పదాలలో ఉందంటాము.

Choose the correct answer.

సరైన సమాధానాన్ని గుర్తించండి.

Options :

Both the statements A and B are correct.

రెండు వ్యాఖ్యలు A మరియు B సరైనవి.

1. ✖

Both the statements A and B are incorrect.

రెండు వ్యాఖ్యలు A మరియు B సరికావు.

2. ✖

3. ✖

Statement A is correct and Statement B is incorrect.

వ్యాఖ్య A సరైనది మరియు వ్యాఖ్య B సరికానిది.

Statement A is incorrect and Statement B is correct.

4. ✓ వ్యాఖ్య A సరికానిది మరియు వ్యాఖ్య B సరైనది.

Question Number : 96 Question Id : 69817729623 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A bus travels a certain distance in 8 hours at a speed of 45 kmph, then by how much its speed (in kmph) is to be increased so that it takes only 6 hours to cover the same distance is

ఒక బస్సు గంటకు 45 కి.మీ. వేగముతో కొంత దూరము 8 గంటలలో చేరగలదు. అదే దూరాన్ని 6 గంటలలో చేరవలెనన్న ఆ బస్సు ఎంత అధిక వేగముతో (గంటకు కి.మీ.లలో) ప్రయాణము చేయాలి

Options :

1. ✗ 20

2. ✗ 5

3. ✗ 10

4. ✓ 15

Question Number : 97 Question Id : 69817729624 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If $x \neq 0$ and $x \neq -1$ then $\frac{50x^7 - 50x^3}{(5x+5)(2x^2+2)} =$

$x \neq 0$ మరియు $x \neq -1$ అయితే, $\frac{50x^7 - 50x^3}{(5x+5)(2x^2+2)} =$

Options :

1. ✗

$$50x^3(x - 1)$$

$$50x^3(x + 1)$$

2. ✖

$$5x^3(x - 1)$$

3. ✔

$$5x^3(x + 1)$$

4. ✖

Question Number : 98 Question Id : 69817729625 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The letter which have both vertical and horizontal lines of symmetry is

నిలువు మరియు అడ్డు సౌష్ఠవ రేఖలు రెండింటినీ కలిగి ఉన్న అక్షరం

Options :

1. ✔ H

2. ✖ M

3. ✖ V

4. ✖ S

Question Number : 99 Question Id : 69817729626 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If $(81)^{-1/4} 3^n = 3^6$ and $n \in \mathbb{N}$, then $n =$

$(81)^{-1/4} 3^n = 3^6$ మరియు $n \in \mathbb{N}$ అయితే, $n =$

Options :

1. ✖ 5

2. ✖ 6

3. ✔ 7

4. ✖ 8

Question Number : 100 Question Id : 69817729627 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If $\frac{3x+5}{5x+7} = \frac{3x-5}{5x-3}$, then $x =$

$\frac{3x+5}{5x+7} = \frac{3x-5}{5x-3}$ అయితే, $x =$

Options :

1. ✔ -1

2. ✖ 1

3. ✖ -2

4. ✖ 2

Question Number : 101 Question Id : 69817729628 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Read the following statements related to Indian system and International system of numeration.

హిందూ సంఖ్యామానం మరియు అంతర్జాతీయ సంఖ్యామానాలకు సంబంధించిన క్రింది వ్యాఖ్యలను చదవండి.

A) 10 lakhs = 1 million

10 లక్షలు = 1 మిలియన్

B) 10 crores = 1 billion

10 కోట్లు = 1 బిలియన్

Choose the correct answer.

సరైన సమాధానాన్ని గుర్తించండి.

Options :

Both the statements A and B are incorrect.

1. ✖ రెండు వ్యాఖ్యలు A మరియు B సరికావు.

Both the statements A and B are correct.

2. ✖ రెండు వ్యాఖ్యలు A మరియు B సరైనవి.

Statement A is incorrect and Statement B is correct.

3. ✖ వ్యాఖ్య A సరికానిది మరియు వ్యాఖ్య B సరైనది.

Statement A is correct and Statement B is incorrect.

4. ✔ వ్యాఖ్య A సరైనది మరియు వ్యాఖ్య B సరికానిది.

Question Number : 102 Question Id : 69817729629 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the **INCORRECT** statement related to properties of integers.

క్రింది వాటిలో పూర్ణ సంఖ్యల ధర్మాలకు సంబంధించి **సరికాని** వ్యాఖ్యను గుర్తించండి.

Options :

1. ✖

Integers does not satisfy commutative property under subtraction.

పూర్ణసంఖ్యల వ్యవకలనానికి స్థిత్యంతర ధర్మం వర్తించదు.

'1' is the multiplicative identity of integers.

పూర్ణసంఖ్యల గుణకార తత్వమాంశము '1'.

2. ✖

Integers excluding zero are closed under division.

సున్నా మినహా పూర్ణసంఖ్యలు భాగహారం దృష్ట్యా సంవృత ధర్మం పాటిస్తాయి.

3. ✔

'0' is the additive identity of integers.

4. ✖ పూర్ణసంఖ్యల సంకలన తత్వమాంశము '0'.

Question Number : 103 Question Id : 69817729630 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If the angles of a triangle are in the ratio 2 : 3 : 5, then the triangle formed is

ఒక త్రిభుజంలోని కోణాల నిష్పత్తి 2 : 3 : 5 అయితే, ఏర్పడిన త్రిభుజం

Options :

an acute angled triangle

1. ✖ ఒక అల్పకోణ త్రిభుజం

an equilateral triangle

ఒక సమబాహు త్రిభుజం

2. ✖

a right angled triangle

3. ✔ ఒక లంబకోణ త్రిభుజం

an isosceles triangle

4. ✖ ఒక సమద్విబాహు త్రిభుజం

Question Number : 104 Question Id : 69817729631 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The area of a circle inscribed in a square is 1386sq.cm., then the area of the square (in sq.cm.) is $\left(\text{Use } \pi = \frac{22}{7} \right)$
ఒక చతురస్రంలో అంతర్లిఖించబడిన వృత్తం యొక్క వైశాల్యం 1386చ.సెం.మీ. అయితే ఆ చతురస్ర వైశాల్యం(చ.సెం.మీ. లలో) $\left(\pi = \frac{22}{7} \right)$ గా ఉపయోగించండి

Options :

1. ✖ 441
2. ✔ 1764
3. ✖ 168
4. ✖ 3969

Question Number : 105 Question Id : 69817729632 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The wheel of a car makes 150 rotations to cover 39.6km., then the radius of the wheel (in meters) is $\left(\text{Use } \pi = \frac{22}{7} \right)$
కారు చక్రం 39.6 కి.మీ. ప్రయాణం చేయడానికి 150 చుట్లు తిరిగింది, అయితే ఆ చక్రం యొక్క వ్యాసార్థం(మీటర్ లలో) $\left(\pi = \frac{22}{7} \right)$ గా ఉపయోగించండి

Options :

1. ✔ 42
2. ✖ 21
3. ✖ 84

4. ✖ 11

Question Number : 106 Question Id : 69817729633 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The mean of the integers between 30 and 60 which are divisible by 3 is

30 మరియు 60 మధ్య గల 3 చే భాగింపబడే పూర్ణ సంఖ్యల సగటు

Options :

1. ✖ 44.25

2. ✖ 47

3. ✖ 43.5

4. ✔ 45

Question Number : 107 Question Id : 69817729634 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The median of perfect squares between 1 and 100 is

1 మరియు 100 మధ్య గల పరిపూర్ణ వర్గాల మధ్యగతం

Options :

1. ✖ 25

2. ✔ 30.5

3. ✖ 36

4. ✖ 42.5

Question Number : 108 Question Id : 69817729635 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose an **INCORRECT** statement related to quadrilaterals.

చతుర్భుజాలకు సంబంధించి సరికాని వ్యాఖ్యను గుర్తించండి.

Options :

Every diagonal in a parallelogram divides it into two congruent triangles.

సమాంతర చతుర్భుజంలోని ప్రతి కర్ణం దాన్ని రెండు సర్వ సమానత్రిభుజాలుగా విభజిస్తుంది.

1. ✖

A parallelogram in which each angle is 90° is a rectangle.

సమాంతర చతుర్భుజం లోని ప్రతి కోణం 90° అయితే అది దీర్ఘ చతురస్రం అవుతుంది.

2. ✖

A rectangle has diagonals of equal length.

దీర్ఘ చతురస్రంలో కర్ణాల పొడవులు సమానం.

3. ✖

A parallelogram in which two adjacent sides are equal is a square.

రెండు ఆసన్న భుజాలు సమానంగా ఉండే సమాంతర చతుర్భుజం చతురస్రం అవుతుంది.

4. ✔

Question Number : 109 Question Id : 69817729636 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In ΔABC , $\angle A = 30^\circ$, $\angle B = 90^\circ$, $AC = 15\text{cm}$, $AB = 9\text{cm}$ and in ΔXYZ , $\angle Y = 60^\circ$, $\angle Z = 30^\circ$, $XY = 12\text{cm}$, $XZ = 9\text{cm}$. Then, choose a correct relation between ΔABC and ΔXYZ from the following.

ΔABC లో $\angle A = 30^\circ$, $\angle B = 90^\circ$, $AC = 15$ సెం.మీ., $AB = 9$ సెం.మీ. మరియు ΔXYZ లో $\angle Y = 60^\circ$, $\angle Z = 30^\circ$, $XY = 12$ సెం.మీ., $XZ = 9$ సెం.మీ. అయితే క్రింది వాటిలో నుండి ΔABC మరియు ΔXYZ మధ్య సరైన సంబంధంను గుర్తించండి.

Options :

$\Delta ABC \cong \Delta ZXY$ by RHS congruence rule.

లం.క.భు. సర్వ సమానత్వ నియమం తో $\Delta ABC \cong \Delta ZXY$

1. ✓

$\Delta ABC \cong \Delta XYZ$ by RHS congruence rule.

లం.క.భు. సర్వ సమానత్వ నియమం తో $\Delta ABC \cong \Delta XYZ$

2. ✗

ΔABC and ΔZXY are not congruent triangles.

ΔABC మరియు ΔZXY సర్వ సమాన త్రిభుజాలు కావు.

3. ✗

Area of ΔABC and area of ΔXYZ are not equal.

ΔABC యొక్క వైశాల్యం మరియు ΔXYZ యొక్క వైశాల్యం సమానం కావు.

4. ✗

Question Number : 110 Question Id : 69817729637 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The greatest five digit number which is divisible by each of the numbers 15, 28 and 35 is

15, 28 మరియు 35 సంఖ్యలచే భాగింపబడే ఐదు అంకెల గరిష్ట సంఖ్య

Options :

99990

1. ✗

99900

2. ✖

99960

3. ✔

99600

4. ✖

Question Number : 111 Question Id : 69817729638 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Read the following statements related to properties of square numbers.

వర్గసంఖ్యల ధర్మాలకు సంబంధించిన క్రింది వ్యాఖ్యలను చదవండి.

A) The square of an even numbers are even and square of an odd numbers are odd.

సరి సంఖ్యల వర్గం సరి సంఖ్య మరియు బేసి సంఖ్యల వర్గం బేసి సంఖ్య అవుతుంది.

B) The maximum number of digits in squaring a three-digit number is five.

మూడు అంకెల సంఖ్య వర్గంలో గరిష్ఠంగా ఐదు అంకెలు ఉంటాయి.

Choose the correct answer.

సరైన సమాధానాన్ని గుర్తించండి.

Options :

Both the statements A and B are incorrect.

రెండు వ్యాఖ్యలు A మరియు B సరికావు.

1. ✖

Statement A is correct and Statement B is incorrect.

వ్యాఖ్య A సరైనది మరియు వ్యాఖ్య B సరికానిది.

2. ✔

Statement A is incorrect and Statement B is correct.

వ్యాఖ్య A సరికానిది మరియు వ్యాఖ్య B సరైనది.

3. ✖

Both the statements A and B are correct.

4. ✖ రెండు వ్యాఖ్యలు A మరియు B సరైనవి.

Question Number : 112 Question Id : 69817729639 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If three cubes each of edge 5cm are joined face to face to form a cuboid, then
the total surface area of the resulting cuboid (in sq.cm.) is

ప్రతి భుజము 5సెం.మీ.గా గల మూడు ఘనములను దీర్ఘఘనం ఏర్పడే విధంగా కలిపితే, కొత్తగా ఏర్పడిన
దీర్ఘఘనము యొక్క సంపూర్ణతల వైశాల్యము (చ.సెం.మీ.)

Options :

1. ✖ 750

2. ✖ 150

3. ✖ 1350

4. ✔ 350

Question Number : 113 Question Id : 69817729640 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

$$\sqrt[3]{\sqrt{0.000729}} =$$

Options :

1. ✖ 0.03

2. ✖ 0.003

3. ✓ 0.3

4. ✗ 3

Question Number : 114 Question Id : 69817729641 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Arrange the following numbers in descending order.

క్రింద ఇవ్వబడిన సంఖ్యలను అవరోహణ క్రమంలో అమర్చండి.

$$\frac{-2}{3}, \frac{6}{7}, \frac{-5}{9}, \frac{3}{5}$$

Options :

1. ✗ $\frac{3}{5}, \frac{6}{7}, \frac{-2}{3}, \frac{-5}{9}$

2. ✓ $\frac{6}{7}, \frac{3}{5}, \frac{-5}{9}, \frac{-2}{3}$

3. ✗ $\frac{3}{5}, \frac{6}{7}, \frac{-5}{9}, \frac{-2}{3}$

4. ✗ $\frac{6}{7}, \frac{3}{5}, \frac{-2}{3}, \frac{-5}{9}$

Question Number : 115 Question Id : 69817729642 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A student who does not know the concept of 'subtraction' cannot understand the concept of 'division'. This shows the nature of mathematics is:

'వ్యవకలనం' భావన తెలియని విద్యార్థి 'భాగహారం' భావనను అర్థం చేసుకోలేడు. ఇది గణితం యొక్క ఈ స్వభావాన్ని తెలుపుతుంది:

Options :

Speed

1. ✖ వేగం

Accuracy

ఖచ్చితత్వం

2. ✖

Content based on sequential order

వరుస క్రమంపై ఆధారపడిన విషయం

3. ✔

Verification nature

సరిచూసే స్వభావం

4. ✖

Question Number : 116 Question Id : 69817729643 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Students learned the addition of like fractions by using the cut-out paper shapes. Then the teaching method used here is:

విద్యార్థులు కత్తిరించిన కాగితపు ఆకారాలను ఉపయోగించడం ద్వారా సజాతి భిన్నాల సంకలనాన్ని నేర్చుకున్నారు. అయితే, ఇచ్చట ఉపయోగించిన బోధనా పద్ధతి:

Options :

Laboratory method

ప్రయోగశాల పద్ధతి

1. ✔

Analytic method

విశ్లేషణ పద్ధతి

2. ✖

3. ✖

Synthetic method

సంశ్లేషణ పద్ధతి

Deductive method

నిగమన పద్ధతి

4. ✖

Question Number : 117 Question Id : 69817729644 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

An evaluation to determine how much students have learned immediately after teaching the concept of 'ratio' is:

'నిష్పత్తి' అనే భావన బోధించిన వెంటనే విద్యార్థులు ఎంత మేర నేర్చుకున్నారో నిర్ణయించుకోవడానికి చేసే మూల్యాంకనం:

Options :

Summative evaluation

1. ✖ సంగ్రహణాత్మక మూల్యాంకనం

Formative evaluation

2. ✔ నిర్మాణాత్మక మూల్యాంకనం

Prognastic evaluation

3. ✖ ప్రాగుక్తిక మూల్యాంకనం

Diagnostic evaluation

4. ✖ లోపనిర్ధారణ మూల్యాంకనం

Question Number : 118 Question Id : 69817729645 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the role/s of a good mathematics teacher in classroom among the following:

కింది వాటిలో తరగతి గది యందు ఉత్తమ గణిత ఉపాధ్యాయుని పాత్ర/ల ను గుర్తించండి:

- A) Teaching the present concepts based on the pre-concepts
పూర్వభావనల ఆధారంగా ప్రస్తుత భావనలను బోధించడం
- B) Making students solve problems in the exercises without providing understanding of the concepts
భావనలపై అవగాహన కల్పించకుండానే విద్యార్థులతో అభ్యాసం లోని సమస్యలు చేయించడం
- C) Teaching according to individual differences
వైయక్తిక బేధాలకు అనుగుణంగా బోధించడం
- D) Providing the teaching and learning activities from concrete to abstract
బోధనాభ్యాసన కృత్యాలను మూర్తం నుండి అమూర్తానికి కల్పించడం

Choose the correct answer:

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి:

Options :

A & C only

A & C మాత్రమే

1. ✖

B, C & D only

B, C & D మాత్రమే

2. ✖

A, C & D only

A, C & D మాత్రమే

3. ✔

A, B, C & D

4. ✖

Question Number : 119 Question Id : 69817729646 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Read the following statements related to a mathematics textbook.

ఒక గణిత పాఠ్యపుస్తకానికి సంబంధించిన క్రింది వ్యాఖ్యలను చదవండి.

Statement-I : A mathematics textbook is meant to be followed by teachers only

వ్యాఖ్య-I : గణిత పాఠ్యపుస్తకం ఉపాధ్యాయుల వినియోగం కోసం మాత్రమే ఉద్దేశించబడింది

Statement-II : A good mathematics textbook helps develop teachers' teaching abilities.

వ్యాఖ్య-II : ఒక మంచి గణిత పాఠ్యపుస్తకం ఉపాధ్యాయుల బోధనా సామర్థ్యాలను పెంపొందించుకోవడానికి సహాయపడుతుంది.

Choose the correct answer:

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి:

Options :

Both the statements are true.

రెండు వ్యాఖ్యలు సత్యం.

1. ✖

Both the statements are false.

రెండు వ్యాఖ్యలు అసత్యం.

2. ✖

Statement-I is true and Statement-II is false.

వ్యాఖ్య-I సత్యం మరియు వ్యాఖ్య-II అసత్యం.

3. ✖

Statement-I is false and Statement-II is true.

వ్యాఖ్య-I అసత్యం మరియు వ్యాఖ్య-II సత్యం.

4. ✔

Question Number : 120 Question Id : 69817729647 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Point to be kept in mind while preparing the year plan among the following is:

కింది వాటిలో వార్షిక పథక తయారీయందు గుర్తుంచుకోవాల్సిన అంశం:

Options :

Number of earned leaves of teachers

ఉపాధ్యాయుల ఆర్జిత నెలవుల సంఖ్య

1. ✖

Number of school working days

పాఠశాల పని దినాల సంఖ్య

2. ✔

Steps to be followed in period plan

పీరియడ్ పథక రచనలో అనుసరించవలసిన సోపానాలు

3. ✖

Steps to be followed in unit plan

యూనిట్ పథక రచనలో అనుసరించవలసిన సోపానాలు

4. ✖

Environmental Studies

Section Id :	698177778
Section Number :	5
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	30
Number of Questions to be attempted :	30
Section Marks :	30
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	698177967
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 121 Question Id : 69817729648 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The food item that contains highest amount of potassium among the following is

కింది వాటిలో పొటాషియం అత్యధికంగా ఉన్న ఆహార పదార్థం

Options :

Apple

1. ✖ ఆపిల్

Banana

2. ✔ అరటి

Rice

3. ✖ బియ్యం

Chicken

4. ✖ చికెన్

Question Number : 122 Question Id : 69817729649 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Among the following, the protein found in egg whites is

కింది వాటిలో, గుడ్డులోని తెల్లసొనలో ఉండే ప్రోటీన్

Options :

Albumin

1. ✔ అల్బుమిన్

Casein

2. ✖ కేసిన్

Gluten

3. ✖ గ్లూటెన్

Collagen

4. ✖ కొల్లాజెన్

Question Number : 123 Question Id : 69817729650 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Read the following statements and choose the correct answer

కింది వ్యాఖ్యలను చదివి సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి

Statement I : Animal fibres contain proteins, while plant fibres contain carbohydrates.

వ్యాఖ్య I : జంతువుల దారాలలో మాంసకృత్తులు ఉంటాయి, మొక్కల దారాలలో పిండి పదార్థాలు ఉంటాయి.

Statement II : Fibers obtained from animals are artificial fibres.

వ్యాఖ్య II : జంతువుల నుండి లభించే దారాలు కృత్రిమ దారాలు.

Options :

Both Statement I and Statement II are true

1. ✖ వ్యాఖ్య I మరియు వ్యాఖ్య II రెండూ సత్యం

Both Statement I and Statement II are false

2. ✖ వ్యాఖ్య I మరియు వ్యాఖ్య II రెండూ అసత్యం

Statement I is true and Statement II is false

3. ✔ వ్యాఖ్య I సత్యం మరియు వ్యాఖ్య II అసత్యం

Statement I is false and Statement II is true

4. ✖ వ్యాఖ్య I అసత్యం మరియు వ్యాఖ్య II సత్యం

Question Number : 124 Question Id : 69817729651 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The practice of growing more than one crop in the same place and at the same time called

ఒకే ప్రదేశంలో, ఒకే సమయంలో ఒకటి కంటే ఎక్కువ పంటలను పండించే పద్ధతి

Options :

Mono-cropping

ఏక పంట

1. ✖

Multi-cropping

బహుళ పంట

2. ✖

Intercropping

అంతరపంట

3. ✔

Crop rotation

పంట మార్పిడి

4. ✖

Question Number : 125 Question Id : 69817729652 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

As an environmentalist, read the following suggestions for protecting national monuments and identify the correct suggestions.

పర్యావరణవేత్తగా, జాతీయ స్మారక చిహ్నాలను రక్షించడానికి క్రింది సూచనలను చదవండి మరియు సరైన సూచనలను గుర్తించండి.

A) Implementing regulations to control tourism, pollution, and urban development near national monuments.

జాతీయ స్మారక చిహ్నాల దగ్గర పర్యాటకం, కాలుష్యం మరియు పట్టణాభివృద్ధిని నియంత్రించడానికి నిబంధనలను అమలు చేయడం.

B) Allowing unrestricted tourism and infrastructure development around national monuments to boost the economy.

ఆర్థిక వ్యవస్థను పెంపొందించడానికి జాతీయ స్మారక చిహ్నాల చుట్టూ అనియంత్రిత పర్యాటకం మరియు మౌలిక సదుపాయాల అభివృద్ధిని అనుమతించడం.

C) Promoting sustainable tourism practices while limiting pollution and development near monuments.

స్మారక చిహ్నాల దగ్గర కాలుష్యాన్ని పరిమితం చేస్తూ, అభివృద్ధిని పెంపొందిస్తూ, సుస్థిరమైన పర్యాటక పద్ధతులను ప్రోత్సహించడం.

D) Reducing environmental protection efforts to encourage economic growth around national monuments.

జాతీయ స్మారక చిహ్నాల చుట్టూ ఆర్థిక వృద్ధిని ప్రోత్సహించడానికి పర్యావరణ పరిరక్షణ ప్రయత్నాలను తగ్గించడం.

Choose the correct answer:

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి:

Options :

A & B only

1. ✖ A & B మాత్రమే

B & C only

2. ✖ B & C మాత్రమే

C & D only

3. ✖ C & D మాత్రమే

A & C only

4. ✓ A & C మాత్రమే

Question Number : 126 Question Id : 69817729653 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the diseases primarily spread through air and water respectively from the following

క్రింది వాటిలో ప్రధానంగా గాలి మరియు నీటి ద్వారా వ్యాపించే వ్యాధులను, వరుసగా గుర్తించండి

Options :

Tuberculosis and Cholera

1. ✓ క్షయ మరియు కలరా

Malaria and HIV/AIDS

2. ✗ మలేరియా మరియు హెచ్ఐవి/ఎయిడ్స్

Filaria and Hepatitis A

3. ✗ ఫైలేరియా మరియు హెపటైటిస్ A

Dengue and Typhoid

4. ✗ డెంగ్యూ మరియు టైఫాయిడ్

Question Number : 127 Question Id : 69817729654 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the renewable energy resource derived from animals and plants

జంతువులు మరియు మొక్కల నుండి పొందే పునరుత్పాదక శక్తి వనరును గుర్తించండి

Options :

1. ✗

Coal

బొగ్గ

Nuclear Energy

కేంద్రక శక్తి

2. ✖

Natural Gas

సహజ వాయువు

3. ✖

Biomass

బయోమాస్

4. ✔

Question Number : 128 Question Id : 69817729655 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Cross pollination means

పర పరాగసంపర్కం అంటే

Options :

Pollination that occurs within the same flower

ఒకే పుష్పంలో జరిగే పరాగసంపర్కం

1. ✖

Pollination that occurs between two flowers of the same species

ఒకే జాతికి చెందిన రెండు పుష్పాల మధ్య జరిగే పరాగసంపర్కం

2. ✔

Pollination that occurs through artificial means

కృత్రిమ మార్గాల ద్వారా జరిగే పరాగసంపర్కం

3. ✖

4. ✖

Pollination that occurs between flowers of different plants of the different Species

వేరు వేరు జాతులకు చెందిన వివిధ మొక్కల పువ్వుల మధ్య జరిగే పరాగసంపర్కం

Question Number : 129 Question Id : 69817729656 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Among the following, which is **NOT** a species of Indian honey bee
కింది వాటిలో, భారతీయ తేనెటీగ జాతి కానిది

Options :

Apis cerana indica

ఎపిస్ సెరానా ఇండికా

1. ✖

Apis mellifera

ఎపిస్ మెల్లిఫెరా

2. ✔

Apis dorsata

ఎపిస్ డార్సాటా

3. ✖

Apis florea

ఎపిస్ ఫ్లోరా

4. ✖

Question Number : 130 Question Id : 69817729657 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The toxic gas released during the Bhopal Gas Tragedy

భోపాల్ గ్యాస్ దుర్ఘటనలో విడుదల అయిన విషవాయువు

Options :

1. ✖

Carbon dioxide

కార్బన్ డయాక్సైడ్

Hydrogen sulphide

హైడ్రోజన్ సల్ఫైడ్

2. ✖

Nitrogen oxide

నైట్రోజన్ ఆక్సైడ్

3. ✖

Methyl isocyanate

మిథైల్ ఐసోసైనేట్

4. ✔

Question Number : 131 Question Id : 69817729658 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The main function of the kidney is

మూత్రపిండాల యొక్క ప్రధాన విధి

Options :

To produce insulin

ఇన్సులిన్‌ను ఉత్పత్తి చేయడం

1. ✖

To regulate body temperature

శరీర ఉష్ణోగ్రతను నియంత్రించడం

2. ✖

To filter blood and remove waste products

రక్తాన్ని శుద్ధి చేయడం, వ్యర్థ పదార్థాలను తొలగించడం

3. ✔

To produce red blood cells

ఎర్ర రక్త కణాలను తయారు చేయడం

4. ✖

Question Number : 132 Question Id : 69817729659 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Read the following statements and choose the correct ones.

కింది వ్యాఖ్యలను చదివి సరైన వాటిని ఎంచుకోండి.

Statement A : Blood helps us to regulate the body temperature and to fight against the disease-causing germs.

వ్యాఖ్య A : శరీర ఉష్ణోగ్రతను శ్రమబద్ధీకరించడానికి, వ్యాధి కారక క్రిములతో పోరాడటానికి రక్తం మనకు సహాయపడుతుంది.

Statement B : Blood is a fluid tissue made of plasma.

వ్యాఖ్య B : రక్తం ప్లాస్మాతో తయారైన ద్రవ కణజాలం.

Statement C : Blood contains three types of blood cells RBC, WBC, Blood Platelets.

వ్యాఖ్య C : రక్తంలో మూడు రకాల రక్త కణాలు RBC, WBC, రక్త ఫలకీకలు ఉంటాయి.

Options :

All the statements are true

అన్ని వ్యాఖ్యలు సత్యం

1. ✓

Statements A and B are only true

వ్యాఖ్యలు A మరియు B మాత్రమే సత్యం

2. ✗

Statements B and C are only true

వ్యాఖ్యలు B మరియు C మాత్రమే సత్యం

3. ✗

Statements A and C are only true

వ్యాఖ్యలు A మరియు C మాత్రమే సత్యం

4. ✗

Question Number : 133 Question Id : 69817729660 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

These climatic regions are famous for cultivation of fruits like olive, figs, grapes, oranges etc.

ఈ శీతోష్ణస్థితి గల ప్రాంతాలు ఆలివ్, అత్తి పండ్లు, ద్రాక్ష, నారింజ మొదలైన పండ్ల సాగుకు ప్రసిద్ధి చెందాయి

Options :

The Monsoon Climatic Regions

రుతుపవన శీతోష్ణస్థితి ప్రాంతాలు

1. ✖

The tropical Climatic Regions

ఉష్ణమండల శీతోష్ణస్థితి ప్రాంతాలు

2. ✖

The Mediterranean Climatic Regions

మధ్యధరా శీతోష్ణస్థితి ప్రాంతాలు

3. ✔

Arid Climatic Regions

శుష్క శీతోష్ణస్థితి ప్రాంతాలు

4. ✖

Question Number : 134 Question Id : 69817729661 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

These regions of Africa receive heavy rainfall

ఆఫ్రికాలోని ఈ ప్రాంతాలలో అధిక వర్షపాతం కురుస్తుంది

Options :

Central and Western Africa

మధ్య మరియు పశ్చిమ ఆఫ్రికా

1. ✔

South-western Africa

నైరుతి ఆఫ్రికా

2. ✖

3. ✖

North-western Africa Regions

వాయవ్య ఆఫ్రికా ప్రాంతాలు

South Eastern Africa Regions

ఆగ్నేయ ఆఫ్రికా ప్రాంతాలు

4. ✖

Question Number : 135 Question Id : 69817729662 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following statement best describes the term “waves”?

కింది వాటిలో ఏది “తరంగాలు” అనే పదాన్ని ఉత్తమంగా వివరిస్తుంది?

Options :

Moving of sea water from one part to another in big streams

సముద్ర జలం ఒక ప్రాంతం నుండి మరో ప్రాంతానికి పెద్ద ప్రవాహాలుగా ప్రవహించడం

1. ✖

The rhythmic rise and fall of the water in the ocean every day

సముద్రంలో ప్రతి దినం నీటి మట్టం లయబద్ధంగా పెరగడం, తగ్గడం

2. ✖

The rising and falling of water on the surface of the ocean,

సముద్ర ఉపరితలపు నీటిమట్టం పెరగడం, తగ్గడం

3. ✔

The flowing of water in one definite direction

నీరు ఒక నిర్దిష్ట దిశలో ప్రవహించడం

4. ✖

Question Number : 136 Question Id : 69817729663 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

This mineral is used in cutting and polishing industry, decorative panels, monuments and flooring panels

ఈ ఖనిజాన్ని కోత మరియు పాలిషింగ్ పరిశ్రమలలో అలంకరణకు, స్మారక కట్టడాలలో, నేలను నునుపు చేసే సామానులలో ఉపయోగిస్తారు

Options :

Lime Stone

1. ✖ సున్నపు రాయి

Granite

2. ✔ గ్రానైట్

Manganese

3. ✖ మాంగనీస్

Barytes

4. ✖ బైరటీస్

Question Number : 137 Question Id : 69817729664 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In India, the share of agriculture in employment in between 1973-74 and 2017-2018

1973-74 మరియు 2017-2018 మధ్యకాలంలో ఉపాధి కల్పనలో వ్యవసాయ రంగం వాటా

Options :

has remained same

1. ✖ స్థిరంగా ఉంది

has fallen down

2. ✔ తగ్గింది

3. ✖

has increased

పెరిగింది

has increased at slow pace

4. ✖ నెమ్మదిగా పెరిగింది

Question Number : 138 Question Id : 69817729665 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Among the following foreign travellers, the last one to visit the Vijayanagara Empire was

క్రింది విదేశీ యాత్రికులలో, విజయనగర సామ్రాజ్యాన్ని సందర్శించిన చివరి యాత్రికుడు

Options :

Nicolo Conti

1. ✖ నికోలో కాంటి

Domingo Paes

2. ✖ డొమింగో పేస్

Abdul Razzak

3. ✖ అబ్దుల్ రజాక్

Fernao Nuniz

4. ✔ ఫెర్నావో న్యూనిజ్

Question Number : 139 Question Id : 69817729666 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Among the following Mughal Emperors, this Mughal emperor introduced cannons and Guns in Indian Warfare

కింది మొఘల్ చక్రవర్తులలో, యుద్ధంలో ఫిరంగులను మరియు తుపాకులను ప్రవేశపెట్టిన మొఘల్ చక్రవర్తి

Options :

Akbar

1. ✖ అక్బర్

Humayun

2. ✖ హుమాయున్

Babur

3. ✔ బాబర్

Aurangajeb

4. ✖ ఔరంగజేబ్

Question Number : 140 Question Id : 69817729667 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Under the Zamindari System, the main role of Zamindars was

జమీందారీ వ్యవస్థలో, జమీందార్ల ప్రధాన పాత్ర

Options :

To collect land revenue from the peasants and also to act as intermediaries

between the Government and the Peasants

రైతుల నుండి భూ ఆదాయాన్ని సేకరించడం మరియు ప్రభుత్వం మరియు రైతుల మధ్య మధ్యవర్తులుగా

వ్యవహరించడం

1. ✔

2. ✖

To encourage the farmers to produce more by making use of the available irrigation facilities

అందుబాటులో ఉన్న నీటిపారుదల సౌకర్యాలను వినియోగించుకొని తద్వారా రైతులను ఎక్కువ ఉత్పత్తి చేసేలా ప్రోత్సహించడం

To provide irrigation facilities to the agricultural lands with the state funds

రాష్ట్ర నిధులతో వ్యవసాయ భూములకు సాగునీటి సౌకర్యం కల్పించడం

3. ✖

To collect the entire production from the farmers and give small portion of it for their livelihood

రైతుల నుండి మొత్తం ఉత్పత్తిని సేకరించి, వారి జీవనోపాధికి దానిలో కొంత భాగాన్ని ఇవ్వడం

4. ✖

Question Number : 141 Question Id : 69817729668 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is called the “anti-meridian”?

కింది వాటిలో దేనిని “యాంటీ-మెరిడియన్” అని పిలుస్తారు ?

Options :

The latitude passing through 0° latitude

1. ✖ 0° అక్షాంశం గుండా ప్రయాణిస్తున్న అక్షాంశం

The longitude passing through Greenwich

2. ✖ గ్రీన్విచ్ గుండా ప్రయాణిస్తున్న రేఖాంశం

The longitude which is directly opposite to 0° longitude

0° రేఖాంశానికి వ్యతిరేక దిశలో ఉన్న రేఖాంశం

3. ✔

The latitudes which are parallel to the Equator

భూమధ్యరేఖకు సమాంతరంగా ఉండే అక్షాంశాలు

4. ✖

Question Number : 142 Question Id : 69817729669 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following statement best describes the term “Transpiration”?

కింది వాటిలో ఏది “భాష్పోత్సేకంను” ఉత్తమంగా వివరిస్తుంది?

Options :

The amount of invisible water vapour present in the atmosphere

1. ✖ వాతావరణంలో అదృశ్యంగా ఉన్న నీటి ఆవిరి పరిమాణం

The process of changing of water into water vapour

2. ✖ నీరు నీటి ఆవిరిగా మారే ప్రక్రియ

The process of changing of water vapour into water

3. ✖ నీటి ఆవిరి నీరుగా మారే ప్రక్రియ

The process of evaporation of water from the leaves of the plant

4. ✔ మొక్కల ద్వారా నీరు వాతావరణంలోనికి ప్రవేశించే ప్రక్రియ

Question Number : 143 Question Id : 69817729670 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

As per this article of the Indian Constitution, all individuals are free to follow their
conscience and practice any religion

భారత రాజ్యాంగంలోని ఈ అధికరణము ప్రకారం, పౌరులందరు తమ అంతరాత్మను అనుసరించి ఏ మతాన్ని
అయిన అనుసరించే హక్కు

Options :

Art.31

31 వ అధికరణము

1. ✖

2. ✖

Art. 24

24 వ అధికరణము

Art. 25

3. ✓ 25 వ అధికరణము

Art. 21

21 వ అధికరణము

4. ✗

Question Number : 144 Question Id : 69817729671 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

. Ramanujacharya propounded the doctrine of

రామానుజాచార్యులు ప్రవచించిన సిద్ధాంతం

Options :

Advaita

అద్వైత

1. ✗

Dvaita

ద్వైత

2. ✗

Veerasaiva

వీరశైవ

3. ✗

Vishishtadvaita

విశిష్టాద్వైత

4. ✓

Question Number : 145 Question Id : 69817729672 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following options is a major objective of teaching EVS from classes 3 to 5?

క్రింది వానిలో 3 నుండి 5 తరగతుల వరకు EVSని బోధించడానికి ప్రధాన లక్ష్యం ఏది?

Options :

Preparing students for studying science in higher classes

విద్యార్థులను ఉన్నత తరగతులలో విజ్ఞానశాస్త్రం అభ్యసించడానికి సిద్ధం చేయడం

1. ✖

Helping learners link classroom learning to life outside the school

తరగతిగది అభ్యసనాన్ని పాఠశాల వెలుపలి జీవితంతో అనుసంధానం చేయడంలో అభ్యాసకులకు సహాయం చేయడం

2. ✔

to provide hands-on experience activities to children to perform independently

పిల్లలకు వారు స్వతంత్రంగా చేయడానికి అనుభవ కార్యకలాపాలను అందించడం

3. ✖

Developing in-depth understanding of the basic concepts of life

జీవితం యొక్క ప్రాథమిక భావనలపై లోతైన అవగాహనను అభివృద్ధి చేయడం

4. ✖

Question Number : 146 Question Id : 69817729673 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

An EVS teacher while preparing unit plan to teach about 'Animals' wrote the following as the following competencies/learning outcomes that the children would achieve after the unit is taught. Which of the following **DOESN'T** relate to the unit of concern?

ఒక EVS ఉపాధ్యాయుడు 'జంతువుల' గురించి బోధించడానికి యూనిట్ ప్రణాళికను సిద్ధం చేస్తున్నప్పుడు, ఈ క్రింది వాటిని యూనిట్ బోధించిన తర్వాత పిల్లలు సాధించే సామర్థ్యాలు/అభ్యసన ఫలితాలుగా వ్రాసారు. వీటిలో ఆ యూనిట్‌తో సంబంధం లేనిది ఏది?

Options :

tells the similarities and differences between animals

జంతువుల మధ్య సారూప్యతలు మరియు వ్యత్యాసాలను చెబుతారు

1. ✖

describes the features of different animals

వివిధ జంతువుల లక్షణాలను వర్ణిస్తారు

2. ✖

tells about the food products we get from animals

జంతువుల నుండి మనం పొందే ఆహార ఉత్పత్తుల గురించి చెబుతారు

3. ✖

explains how to tame wild animals

అడవి జంతువులను ఎలా మచ్చిక చేసుకోవాలో వివరిస్తారు

4. ✔

Question Number : 147 Question Id : 69817729674 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Nitin, a class 5 student, always plays with building blocks. His teacher taught about heart in class by demonstration. Now, he is trying to assemble a model of heart out of the jumbled blocks. Here, he is

నితన్ ఎల్లప్పుడూ బిల్డింగ్ బ్లాక్లతో ఆడే ఒక 5వ తరగతి విద్యార్థి. అతని ఉపాధ్యాయుడు, తరగతిలో గుండె గురించి ప్రదర్శన ద్వారా బోధించారు. ఇప్పుడు అతను గజిబిజిగా ఉన్న బ్లాక్ల నుండి గుండె నమూనాను రూపొందించడానికి ప్రయత్నిస్తున్నాడు. ఇక్కడ, అతను

Options :

observing

గమనిస్తున్నాడు

1. ✖

synthesizing

సంశ్లేషణ చేస్తున్నాడు

2. ✖

3. ✔

applying

అనుప్రయుక్తం చేస్తున్నాడు

understanding

అవగాహనచేసుకుంటున్నాడు

4. ✖

Question Number : 148 Question Id : 69817729675 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Bathymetric maps represent

బేథీమెట్రీక్ భూపటాలు దీనిని సూచిస్తాయి

Options :

Depth of the Seas

సముద్రాల లోతులు

1. ✔

Nature of the Soil

నేల స్వభావం

2. ✖

Width of the Earth

భూమి యొక్క వెడల్పు

3. ✖

Height of the Mountains

పర్వతాల ఎత్తు

4. ✖

Question Number : 149 Question Id : 69817729676 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

NCF-2005, suggested to include these major contemporary issues in social studies at elementary level

జాతీయ విద్యాప్రణాళికా చట్టం – 2005, ఎలిమెంటరీ స్థాయిలో సాంఘిక శాస్త్రంలో ఈ కింది ప్రధాన సమకాలీన సమస్యలను ప్రవేశపెట్టి ప్రస్తావించాలని సూచించింది.

A) Poverty

పేదరికం

B) Illiteracy

నిరక్షరాస్యత

C) Child labour

బాలకార్మికత

D) Gender inequalities

లింగ అసమానతలు

E) Environmental issues

పర్యావరణ సమస్యలు

Choose the correct answer

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి

Options :

1. ✓ A, B, C, D & E

A, B, C & E only

2. ✗ A, B, C & E మాత్రమే

A, C, D & E only

3. ✗ A, C, D & E మాత్రమే

A, B, C & D only

4. ✗ A, B, C & D మాత్రమే

Question Number : 150 Question Id : 69817729677 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

After reading the lesson “forests”, a class – 6 student wrote a representative letter to the forest officer about the conservation of forests. It is reflecting the achievement of this academic standard in him

“అడవుల” పాఠాన్ని చదివిన తర్వాత, ఒక 6వ తరగతి విద్యార్థి అటవీ అధికారికి – అడవుల సంరక్షణ గురించి ఒక ప్రాతినిధ్య ఉత్తరము వ్రాసినాడు. ఇది అతనిలో ఈ కింది విద్యాప్రమాణ సాధనను తెలియజేస్తుంది

Options :

Mapping skills

1. ✖ పటనైపుణ్యాలు

Information skills

2. ✖ సమాచార నైపుణ్యాలు

Questioning and hypothesis formulation

3. ✖ ప్రశ్నించడం, పరికల్పన చేయడం

Appreciation and sensitivity

4. ✔ ప్రశంస – సున్నితత్వం