Print

Question Paper Preview

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 :	Mathematics and Science Telugu 18th Jun 2025 Shift 2
Subject Name :	Mathematics and Science 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

Mathematics and Science Telugu

Group Number :	1
Group Id :	4771875
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 :	47718721
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 :	47718733

Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 1 Question Id : 477187613 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The statement, 'development proceeds from the whole to the parts and from parts to the whole' relates to this principle of Growth and Development
'వికాసం అనేది మొత్తం నుండి భాగాలకు మరియు భాగాల నుండి మొత్తానికి సాగుతుంది' అనే స్టేట్‌మెంట్ ఈ పెరుగుదల మరియు వికాస సూత్రానికి సంబంధించినది

Options :

1. ✖ Development is a product of heredity and environment
వికాసం అనేది అనువంశికత మరియు పరిసరాల యొక్క ఉత్పత్తి

2. ✖ Rate of growth and development is not uniform
పెరుగుదల మరియు వికాస రేటు ఏకరీతిగా ఉండదు

3. ✖ Principle of individual differences
వైయక్తిక భేదాల సూత్రం

4. ✔ Principle of integration
ఏకీకరణ సూత్రం

Question Number : 2 Question Id : 477187614 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A teacher who is putting efforts to improve the performance of a child with average IQ is trying to modify the

సగటు IQ ఉన్న పిల్లవాని పనితీరును మెరుగుపరచడానికి కృషి చేస్తున్న ఉపాధ్యాయుడు దీనిని మార్చాలనుకుంటున్నారు

A) Environmental conditions

పరిసర పరిస్థితులు

B) Heredity disposition

అనువంశిక స్వభావం

Choose the correct answer

సరియైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి

Options :

1. ✖ Both A and B
A మరియు B రెండూ

2. ✖ B only
B మాత్రమే

3. ✔ A only
A మాత్రమే

4. ✖ Neither A nor B
A లేదా B రెండూ కావు

Question Number : 3 Question Id : 477187615 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Wisdom teeth

జ్ఞానదంతాలు

Options :

1. ✖ appear at the age of 25 years in all individuals
వ్యక్తులందరిలో 25 సంవత్సరాల వయస్సులో కనిపిస్తాయి

2. ✔ may not appear at all in some individuals
కొంతమంది వ్యక్తులలో అస్సలు కనిపించకపోవచ్చు

3. ✖ appear before adolescence in all individuals
వ్యక్తులందరిలో కౌమారదశకు పూర్వం కనిపిస్తాయి

4. ✖ appear during adulthood in all individuals
వ్యక్తులందరిలో వయోజన వయస్సులో కనిపిస్తాయి

Question Number : 4 Question Id : 477187616 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Accomplishment of developmental tasks depends on

వికాస కృత్యాల సాధన దేనిపై ఆధారపడి ఉంటుంది

A) Maturation

పరిపక్వత పైన

B) Learning experiences

అభ్యసన అనుభవాల పైన

Choose the correct answer

సరియైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి

Options :

1. ✔ Both A and B

A మరియు B రెండూ

2. ✖ B only

B మాత్రమే

3. ✖ A only

A మాత్రమే

4. ✖ Neither A nor B

A మరియు B రెండూ కాదు

Question Number : 5 Question Id : 477187617 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

9 year old Shruthi has completed her homework and helped her younger brother in doing his homework so as to get her father's permission to see TV for an hour. According to Kohlberg, the stage of moral development of Shruthi is

9 ఏళ్ల శ్రుతి తన హోంవర్క్ పూర్తి చేసి, తన తండ్రి నుండి గంటసేపు టీవీ చూడటానికి అనుమతి పొందుటకు తన చిన్న తమ్ముడికి హోంవర్క్ చేయడంలో సహాయం చేసింది, కోల్‌బర్గ్ సిద్ధాంతం ప్రకారం శ్రుతి నైతిక వికాస దశ

Options :

1. ✖ Stage 3 of Conventional morality
సంప్రదాయ నైతికత లోని 3వ దశ

2. ✔ Stage 2 of Pre-conventional morality
పూర్వ సంప్రదాయ నైతికత స్థాయి లోని 2వ దశ

3. ✖ Stage 4 of Conventional morality
సంప్రదాయ నైతికత లోని 4వ దశ

4. ✖ Stage 1 of Pre-conventional morality
పూర్వ సంప్రదాయ నైతికత స్థాయి లోని 1వ దశ

Question Number : 6 Question Id : 477187618 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Six year old Ramesh used to call any man as ‘uncle’ and woman as ‘aunty’. He went to a new country and observed that to call any person he can call them by their name by adding courtesy titles like ‘Mr’ and ‘Miss’. This is an example of this cognitive functioning put forth by Piaget

ఆరేళ్ల రమేష్ ఏ పురుషుడిని అయినా ‘అంకుల్’ అని, స్త్రీని ‘ఆంటీ’ అని పిలిచేవాడు. అతను ఒక కొత్త దేశానికి వెళ్లి, ఏ వ్యక్తినైనా పిలవడానికి ‘మిస్టర్’ మరియు ‘మిస్’ వంటి మర్యాదపూర్వక పదాలను జోడించడం ద్వారా వారిని, వారి పేరుతో పిలవవచ్చని గమనించాడు. పియాజె ప్రతిపాదించిన ఈ సంజ్ఞానాత్మక పనితీరుకు ఇది ఒక ఉదాహరణ

Options :

1. ✖ Conservation
పదిల పరుచుకోవడం

2. ✖ Assimilation
సాంశీకరణం

3. ✔ Accommodation
అనుగుణ్యం

4. ✖ Adjustment
సర్దుబాటు

Question Number : 7 Question Id : 477187619 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Casting of vote to a particular political party reflects

ఒక నిర్దిష్ట రాజకీయ పార్టీకి ఓటు వేయడం దీనిని ప్రతిబింబిస్తుంది

Options :

1. ✔ Attitude
   వైఖరి

2. ✖ Aptitude
   సహజ సామర్థ్యం

3. ✖ Attention
   అవధానం

4. ✖ Intelligence
   ప్రజ్ఞ

Question Number : 8 Question Id : 477187620 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Ayush as a child always used to take his mother's help in solving his problems at school. Now in his college he is the student leader who takes initiative for everyone's cause. From this example, it can be said that 'Personality' is

ఆయుష్ చిన్నప్పుడు పాఠశాలలో తన సమస్యలను పరిష్కరించుకోవడంలో తన తల్లి సహాయం తీసుకునేవాడు. ఇప్పుడు అతను తన కళాశాలలో అందరి కోసం చొరవ తీసుకునే విద్యార్థి నాయకుడు. ఈ ఉదాహరణ నుండి 'మూర్తిమత్వం' ను ఇలా చెప్పవచ్చు

Options :

1. ✖ Unique
ప్రత్యేకమైనది

2. ✖ Static
స్తబ్ధమైనది

3. ✖ Constant
స్థిరమైనది

4. ✔ Dynamic
గతిశీలమైనది

Question Number : 9 Question Id : 477187621 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Adjustment involves

సర్దుబాటులో ఇవి ఉంటాయి

A) Changing oneself

తనను తాను మార్చుకోవడం

B) Changing of environment

పరిసరాన్ని మార్చుకోవడం

Choose the correct answer

సరియైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి

Options :

1. ✖ Neither A nor B

A లేదా B కాదు

2. ✖ A only

A మాత్రమే

3. ✖ B only

B మాత్రమే

4. ✔ Both A & B

A & B రెండూ

Question Number : 10 Question Id : 477187622 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Kiyaansh is a five year old boy. Since three months when playing in park he suddenly says, 'I want to go home' and doesn't stay there. His mother asked him the reason but he was not saying anything. One of the following methods will help the mother in finding out the reason

కియాన్ష్ ఐదు సంవత్సరాల బాలుడు. మూడు నెలలుగా, పార్క్ లో ఆడుకుంటున్నప్పుడు అకస్మాత్తుగా 'నేను ఇంటికి వెళ్లాలనుకుంటున్నాను' అని అక్కడ నిలబడకుండా వెళ్ళిపోతాడు. అతని తల్లి కారణం అడిగింది కానీ అతను ఏమీ చెప్పడం లేదు. కారణాన్ని కనుగొనడంలో ఈ క్రింది పద్ధతుల్లో ఒకటి అతని తల్లికి సహాయపడుతుంది.

Options :

1. ✔ Observation
పరిశీలన

2. ✖ Introspection
అంతః పరిశీలన

3. ✖ Experimentation
ప్రయోగం

4. ✖ Rating scale
నిర్ధారణ మాపని

Question Number : 11 Question Id : 477187623 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In one instance a father was telling his son, 'a bird in hand is better than two in bush'. The father is helping learning through
ఒక సందర్భంలో, ఒక తండ్రి తన కొడుకుతో, 'పొదల్లో ఉన్న రెండు పక్షుల కంటే చేతిలో ఉన్న ఒక పక్షి మేలు' అని చెబుతున్నాడు. వీటి ద్వారా అభ్యసనం జరగడంలో తండ్రి సహాయం చేస్తున్నాడు

Options :

1. ✖ Demonstration
ప్రదర్శన

2. ✔ Indirect experiences
పరోక్ష అనుభవాలు

3. ✖ Assimilation
సాంశీకరణం

4. ✖ Imitation
అనుకరణ

Question Number : 12 Question Id : 477187624 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Among the following, identify the environmental factor that effects the learning of a learner

క్రింది వాటిలో, అభ్యాసకుడి అభ్యసనాన్ని ప్రభావితం చేసే ఒక పరిసర కారకాన్ని గుర్తించండి

Options :

1. ✖ Learner's interest
అభ్యాసకుడి ఆసక్తి

2. ✖ Learner's age
అభ్యాసకుడి వయస్సు

3. ✔ Teaching style
బోధనా శైలి

4. ✖ Learner's level of motivation
అభ్యాసకుడి ప్రేరణ

Question Number : 13 Question Id : 477187625 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Thorndike did not give any importance to this in learning

థారన్ డైక్ అభ్యసనంలో దీనికి ఎటువంటి ప్రాముఖ్యతను ఇవ్వలేదు

Options :

1. ✖ Trials
ప్రయత్నాలు

2. ✖ Connection
సంధానం

3. ✔ Cognition
జ్ఞానం

4. ✖ Opportunities
అవకాశాలు

Question Number : 14 Question Id : 477187626 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Wridhi is a three year old girl. Her father runs an auto rickshaw for livelihood. Everyday when he returns home he brings some toffee for Wridhi. Wridhi used to get excited on seeing toffee. After few days Wridhi started to get excited with the sound of auto rickshaw itself. The response of getting excited on hearing sound of auto rickshaw is

వృధి మూడేళ్ల బాలిక. ఆమె తండ్రి జీవనోపాధి కోసం ఆటో రిక్షా నడుపుతాడు. ప్రతిరోజూ ఇంటికి తిరిగి వచ్చినప్పుడు వృధి కోసం ఏదైనా మిఠాయి తెస్తాడు. వృధి మిఠాయి చూసి ఉత్సాహపడేది. కొన్ని రోజుల తర్వాత వృధి ఆటో రిక్షా శబ్దం విని ఉత్సాహపడటం ప్రారంభించింది. ఆటో రిక్షా శబ్దం విని ఉత్సాహపడే ప్రతిస్పందన

Options :

1. ✖ Selective response
ఎంపిక చేసిన ప్రతిస్పందన

2. ✔ Conditioned response
నిబంధిత ప్రతిస్పందన

3. ✖ Artificial response
కృత్రిమ ప్రతిస్పందన

4. ✖ Unconditioned response
షరతులు లేని ప్రతిస్పందన

Question Number : 15 Question Id : 477187627 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

According to Operant Conditioning, which of the following has significant role in learning?

కార్యసాధక నిబంధన ప్రకారం, కింది వాటిలో ఏది అభ్యసనంలో ముఖ్యమైన పాత్ర పోషిస్తుంది?

Options :

1. ✔ Consequence of behaviour
ప్రవర్తన యొక్క పరిణామం

2. ✖ Insight
అంతర్‌దృష్టి

3. ✖ Known stimuli
తెలిసిన ఉద్దీపనలు

4. ✖ Elicited response
రాబట్టిన ప్రతిస్పందన

Question Number : 16 Question Id : 477187628 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In a school function, during a 'drill' students have separated into groups to form different shapes and the spectators could recognize the 'formation' as the word 'INDIA'. This type of perceiving objects or elements that are physically close together as a unit is explained by this principle of Gestalt Theory

ఒక పాఠశాల కార్యక్రమంలో, 'డ్రిల్' సమయంలో విద్యార్థులు వివిధ ఆకృతులను ఏర్పడడానికి సమూహాలుగా విడిపోతారు మరియు ప్రేక్షకులు అలా 'ఏర్పడిన ఆకృతి' ని 'ఇండియా' అనే పదంగా గుర్తించారు. ఈ విధంగా భౌతికంగా దగ్గరగా ఉన్న వస్తువులు లేదా మూలకాలను ఒక యూనిట్‌గా గ్రహించుటను వివరించే గెస్టాల్ట్ సిద్ధాంత సూత్రం

Options :

1. ✖ Closure
పూరణం

2. ✔ Proximity
సామీప్యత

3. ✖ Similarity
సారూప్యత

4. ✖ Simplicity
సరళత

Question Number : 17 Question Id : 477187629 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

When we say that 'an individual is a good human being' we are referring to the character of the individual that falls in this domain

'ఒక వ్యక్తి మంచి మనిషి' అని మనం చెప్పినప్పుడు, ఆ వ్యక్తి యొక్క స్వభావం ఈ రంగంలోకి వస్తుందని మనం సూచిస్తున్నాము.

Options :

1. ✖ Cognitive
సంజ్ఞానాత్మక

2. ✖ Conative
చలనాత్మక

3. ✔ Affective
భావావేశ

4. ✖ Psycho motor
మానసిక చలనాత్మక

Question Number : 18 Question Id : 477187630 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the **INCORRECT** statement relating to Primary Motives

ప్రాథమిక ప్రేరకాలకు సంబంధించి **సరికాని** స్టేట్‌మెంట్‌ను గుర్తించండి

Options :

1. ✖ They are also called as biological motives
వాటిని జీవసంబంధమైన ప్రేరకాలు అని కూడా అంటారు

2. ✖ They are universal
అవి సార్వత్రికమైనవి

3. ✖ They are found in all organisms
అవి అన్ని జీవులలో కనిపిస్తాయి

4. ✔ They are acquired but not innate
అవి నేర్చుకోబడినవి కాని పుట్టుకతో సంక్రమించినవి కావు

Question Number : 19 Question Id : 477187631 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Anvesh on his way home went to the super market, looked at the things messaged by his wife on his mobile and bought them. After going home his wife said, 'what did you bring?' Anvesh could not tell her as he has stored the list in this memory

అన్వేష్ ఇంటికి వెళ్ళేటప్పుడు సూపర్ మార్కెట్ కి వెళ్లి, తన భార్య తన మొబైల్‌లో మెసేజ్ చేసిన వస్తువులను చూసి వాటిని కొన్నాడు. ఇంటికి వెళ్ళిన తర్వాత అతని భార్య, 'ఏం తెచ్చావు?' అని అడిగింది. అన్వేష్ ఆ జాబితాను ఈ స్మృతిలో నిల్వ చేసుకున్నందున ఆమెకు చెప్పలేకపోయాడు

Options :

1. ✖ Semantic memory
సిమాంటిక్ స్మృతి

2. ✖ Long term memory
దీర్ఘకాలిక స్మృతి

3. ✖ Permanent memory
శాశ్వత స్మృతి

4. ✔ Short term memory
స్వల్పకాలిక స్మృతి

Question Number : 20 Question Id : 477187632 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In transfer of learning, learning in one situation

అభ్యసన బదలాయింపులో, ఒక సందర్భంలో నేర్చుకొన్నది

Options :

1. ✔ influences learning in another situation
మరొక పరిస్థితిలో అభ్యసనాన్ని ప్రభావితం చేస్తుంది

2. ✖ always increases learning in another situation
ఎల్లప్పుడూ మరొక పరిస్థితిలో అభ్యసనాన్ని పెంచుతుంది

3. ✖ always decreases learning in another situation
ఎల్లప్పుడూ మరొక పరిస్థితిలో అభ్యసనాన్ని తగ్గిస్తుంది

4. ✖ always keeps learning constant
ఎల్లప్పుడూ అభ్యసనాన్ని స్థిరంగా ఉంచుతుంది

Question Number : 21 Question Id : 477187633 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the **INCORRECT** statement relating to teaching

బోధనకు సంబంధించి **సరికాని** స్టేట్‌మెంట్‌ను గుర్తించండి

Options :

1. ✖ Teaching can be direct and indirect
బోధన ప్రత్యక్షంగా మరియు పరోక్షంగా ఉండవచ్చు

2. ✔ Teaching is always simple and never complex
బోధన ఎల్లప్పుడూ సరళమైనది, ఎప్పుడూ సంక్లిష్టంగా ఉండదు

3. ✖ Teaching can be planned and unplanned
బోధన ప్రణాళికాబద్ధంగా మరియు ప్రణాళిక లేనిదిగా ఉండవచ్చు

4. ✖ Teaching is both science and art
బోధన అనేది శాస్త్రం మరియు కళ రెండూ

Question Number : 22 Question Id : 477187634 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

An effective teacher is one who knows

ఇది తెలిసిన వారిని ప్రభావవంతమైన ఉపాధ్యాయుడు అని అంటారు

A) How to teach?

ఎలా బోధించాలి?

B) What to teach?

ఏమి బోధించాలి?

C) Why to teach?

ఎందుకు బోధించాలి?

D) Where to teach?

ఎక్కడ బోధించాలి?

Choose the correct answer

సరియైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి

Options :

1. ✖ B, C & D only

B, C & D మాత్రమే

2. ✖ A, B & C only

A, B & C మాత్రమే

3. ✔ A, B, C, D

A, B, C, D

4. ✖ A, C & D only

A, C & D మాత్రమే

Question Number : 23 Question Id : 477187635 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which among the following is **NOT** a way of engaging the learner in Enquiry Based Approach?

కింది వాటిలో ఏది అభ్యాసకుడిని విచారణ ఆధారిత విధానంలో నిమగ్నం చేసే మార్గం **కాదు**?

Options :

1. ✖ Relevant Information
సంబంధిత సమాచారం

2. ✖ Questioning
ప్రశ్నించడం

3. ✖ Inductive activities
ఆగమనాత్మక కృత్యాలు

4. ✔ Copying from the board
బోర్డు నుండి కాపీ చేయడం

Question Number : 24 Question Id : 477187636 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Inclusive Centre is one that

సమ్మిళిత కేంద్రం అనేది

A) Ensures the presence and acceptance of diverse learners

విభిన్న అభ్యాసకుల ఉనికి మరియు ఆమోదనను నిర్ధారిస్తుంది

B) Creates conditions for participation and performance by all children

పిల్లలందరి భాగస్వామ్యం మరియు నిష్పాదన కోసం పరిస్థితులను సృష్టిస్తుంది

Choose the correct answer

సరియైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి

Options :

1. ✔ Both A & B
A & B రెండూ

2. ✖ A only
A మాత్రమే

3. ✖ B only
B మాత్రమే

4. ✖ Neither A nor B
A లేదా B కాదు

Question Number : 25 Question Id : 477187637 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Under this Rule of Right of Children to Free and Compulsory Education Act, 2009, the Head-teacher or in-charge of the school delaying issuance of transfer certificate shall be liable for disciplinary action under the service rules applicable to him or her

ఉచిత మరియు నిర్బంధ విద్యకు బాలల హక్కు చట్టం, 2009 లోని ఈ నియమం ప్రకారం, బదిలీ సర్టిఫికేట్ జారీ చేయడంలో జాప్యం చేసే పాఠశాల ప్రధానోపాధ్యాయుడు లేదా ఇన్‌ఛార్జ్ అతనికి లేదా ఆమెకు వర్తించే సర్వీస్ నిబంధనల ప్రకారం క్రమశిక్షణా చర్యలకు బాధ్యత వహిస్తారు.

Options :

1. ✖ Rule (2) of Section 5
సెక్షన్ 5లోని నియమం (2)

2. ✖ Rule (3) of Section 3
సెక్షన్ 3లోని నియమం (3)

3. ✔ Rule (3) of Section 5
సెక్షన్ 5లోని నియమం (3)

4. ✖ Rule (3) of Section 4
సెక్షన్ 4 లోని నియమం (3)

Question Number : 26 Question Id : 477187638 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

One of the following is **NOT** the purpose of Continuous Comprehensive Evaluation

కింది వాటిలో ఒకటి నిరంతర సమగ్ర మూల్యాంకనం యొక్క ఉద్దేశ్యం **కాదు**

Options :

1. ✖ Reduce examination stress and anxiety
పరీక్ష ఒత్తిడి మరియు వ్యాకులతను తగ్గించడం

2. ✔ Greater focus on testing than learning
అభ్యసనం కంటే పరీక్షపై ఎక్కువ దృష్టి పెట్టడం

3. ✖ Contribute to holistic development of learners
అభ్యాసకుల సమగ్ర అభివృద్ధికి దోహదపడటం

4. ✖ Create learner friendly environment
అభ్యాసకులకు స్నేహ పూర్వక పరిసరాన్ని కల్పించడం

Question Number : 27 Question Id : 477187639 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Among the following, the time allotted to this should be less to avoid problems in the classroom

తరగతి గదిలో సమస్యలను నివారించడానికి కింది వాటిలో, దీనికి కేటాయించిన సమయం తక్కువగా ఉండాలి.

Options :

1. ✖ Academic learning time
విద్యా విషయక అభ్యసన సమయం

2. ✖ Allotted time
కేటాయించిన సమయం

3. ✖ Engaged time
నిమగ్నమైన సమయం

4. ✔ Transition time
పరివర్తన సమయం

Question Number : 28 Question Id : 477187640 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Among which of the following areas does 'play' foster development

ఈ క్రింది వాటిలో ఏ రంగాలలో 'ఆట' వికాసాన్ని ప్రోత్సహిస్తుంది

A) Creativity

సృజనాత్మకత

B) Social Skills

సామాజిక నైపుణ్యాలు

C) Problem Solving

సమస్య పరిష్కారం

D) Language

భాష

Choose the correct answer

సరియైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి

Options :

1. ✔ A, B, C & D

2. ✖ A, B & C only
A, B & C మాత్రమే

3. ✖ A, B & D only
A, B & D మాత్రమే

4. ✖ B, C & D only
B, C & D మాత్రమే

Question Number : 29 Question Id : 477187641 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The approach of a teacher with autocratic leadership style is

నిరంకుశ నాయకత్వ శైలి కలిగిన ఉపాధ్యాయుడి విధానం

Options :

1. ✖ Permissive
అనుమతిపూర్వక

2. ✖ Authoritative
అధికారయుత

3. ✔ Authoritarian
అధికారపూర్వక

4. ✖ Uninvolved
జోక్య రహిత

Question Number : 30 Question Id : 477187642 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A teacher has given a project to her students to observe the various properties of sugar. This is an example for learning as advocated by

ఒక ఉపాధ్యాయురాలు తన విద్యార్థులకు చక్కెర యొక్క వివిధ లక్షణాలను గమనించడానికి ఒక ప్రాజెక్ట్ ఇచ్చింది. ఇది వీరు సూచించిన అభ్యసనానికి ఒక ఉదాహరణ

Options :

1. ✖ Pavlov
పావ్‌లోవ్

2. ✔ Bruner
బ్రూనర్

3. ✖ Thorndike
థార్న్‌డైక్

4. ✖ Skinner
స్కిన్నర్

Language I Telugu

Section Id :	47718722
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 :	47718734
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Id : 477187643 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix
Question Numbers : (31 to 34)

ఈ క్రింది గద్యం చదివి 31 నుండి 34 వరకు గల ప్రశ్నలకు సరైన సమాధానాలను గుర్తించండి.

బ్రౌన్ 1820 ఆగస్టులో కడప జిల్లా కలెక్టరుకు రెండవ అసిస్టెంటుగా ఉద్యోగ జీవితం ప్రారంభించాడు. కలెక్టర్ హన్బరి అనర్గళంగా తెలుగు మాట్లాడటం గమనించి, రెండేళ్ళలో అతనిని మించిపోయాడు. కోర్టులోని వాదులు, ప్రతివాదులు, నేరస్థులు, పరిచారకులు తనకు తొలిదశలో తెలుగు నేర్పారు అన్నాడాయన.

తండ్రి సేవా నిరతిని అలవరచుకున్నాడు. కడపలో 1821 లో రెండు పాఠశాలలు స్థాపించాడు. ఉచితంగా తెలుగు, హిందుస్తానీ, పార్శీలలో చదువు చెప్పించాడు. విద్యార్థులకు ఉచిత భోజన వసతి కల్పించి, సొంతపైకంతో ఉపాధ్యాయులను నియమించాడు.

1822 నుండి 1826 వరకు మచిలీపట్నం, రాజమండ్రిలలో పనిచేసి 1826 మార్చిలో కడప జిల్లా కోర్టు రిజిస్ట్రార్ గా చేరాడు. కడపలో వేయివరహాలిచ్చి 15 ఎకరాల తోట, బంగాళాకొన్నాడు. ఆ బంగళాయే 'తెలుగు సాహిత్య సముద్ధరణ మహాయాగశాల' గా వెలిగింది. తన ఇంటిని 'కాలేజీ' అని పిలిచే వారని బ్రౌన్ తన స్వీయచరిత్రలో వ్రాసుకున్నాడు.

1824 లో బ్రౌన్ మచిలీపట్నంలో ఉన్నపుడు మొదటిసారి వేమన పేరు విన్నాడు. అబే దుబాయ్ వ్రాసిన 'హిందువుల ఆచారాలు సంప్రదాయాలు' అను పుస్తకంలో వేమన ప్రసక్తి వచ్చింది. 40కి పైగా తాటాకు ప్రతులను సేకరించి 16 కాగితం ప్రతులుగా రాయించాడు. తొలిసారిగా 1829 లో 693 పద్యాలను ఎన్నుకొని ఆంగ్లానువాదంతో ప్రకటించాడు. 1839 లో 1164 పద్యాలతో రెండవ ముద్రణ వెలువరించాడు – వేమన కీర్తిని ఖండాంతరాలకు వ్యాపింపచేసిన ఘనత బ్రౌన్‌దే. "ఏ ప్రభుత్వానికైనా ప్రజల సద్భావం అవసరం. వారి మధ్య జీవిస్తూ వారి భాషలోనే పాలన సాగించాలి" అన్న గవర్నర్ సర్ థామస్ మన్రో మాటలు బ్రౌన్ పై చెరగని ముద్ర వేశాయి.

Sub questions

Question Number : 31 Question Id : 477187644 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

బ్రౌన్ పై ప్రభావం వేసిన గవర్నర్ ఎవరు?

Options :

1. ✖ హన్ బరి

2. ✔ సర్ థామస్ మన్రో

3. ✖ డల్హౌసి

4. ✖ సర్ రాబిన్

Question Number : 32 Question Id : 477187645 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

బ్రౌన్ కొన్న బంగళా ఎక్కడ ఉన్నది?

Options :

1. ✖ మచిలీపట్నం

2. ✖ రాజమండ్రి

3. ✔ కడప

4. ✖ కర్నూలు

Question Number : 33 Question Id : 477187646 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'హిందువుల ఆచారాలు సంప్రదాయాలు' పుస్తకం రాసిందెవరు?

Options :

1. ✖ బ్రౌన్

2. ✖ హన్ బరి

3. ✔ అబేదుబాయ్

4. ✖ హ్యూయన్‌త్సాంగ్

Question Number : 34 Question Id : 477187647 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

వేమన పద్యాలు తొలిసారిగా ఎప్పుడు వెలుగులోకి వచ్చాయి?

Options :

1. ✖ 1822

2. ✖ 1824

3. ✖ 1826

4. ✔ 1829

Sub-Section Number :	2
Sub-Section Id :	47718735
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Id : 477187648 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (35 to 38)

ఈ క్రింది పద్యం చదివి 35 నుండి 38 వరకు గల ప్రశ్నలకు సరైన సమాధానాలను గుర్తించండి.

ఆకాశంబున నుండి శంభుని శిరంబందుండి, శీతాద్రి సు
శ్లోకంబైన హిమాద్రి నుండి, భువి, భూలోకంబునందుండి య
స్తోకాంభోధి, బయోధి నుండి పవనాంధోలోకముం, జేరె గం
గా కూలంకష, పెక్కు భంగులు వివేక భ్రష్టసంపాతముల్

Sub questions

Question Number : 35 Question Id : 477187649 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

గంగానది తొలిసారిగా ఎవరిని చేరినది?

Options :

1. ✖ హిమవంతుడిని

2. ✖ సముద్రుడిని

3. ✔ శివుడిని

4. ✖ సగరుడిని

Question Number : 36 Question Id : 477187650 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

పాతాళలోకము అనే అర్థంలో వాడబడిన పదమేది?

Options :

1. ✖ పయోధి

2. ✔ పవనాంధోలోకము

3. ✖ శీతాద్రి

4. ✖ కూలంకష

Question Number : 37 Question Id : 477187651 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'వివేకభ్రష్ట సంపాతముల్' – పెక్కురకాలుగా ఉంటాయని చెప్పడానికి కవి తీసుకున్న ఉపమానమేది?

Options :

1. ✖ శంభుని ప్రయాణం

2. ✖ హిమాద్రి విధానం

3. ✖ అంబుధీయానము

4. ✔ గంగా ప్రవాహ విధానం

Question Number : 38 Question Id : 477187652 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

గంగ ప్రయాణం ఎక్కడి నుండి ప్రారంభమై ఎక్కడితో ముగిసింది?

Options :

1. ✖ ఆకాశము, కూలంకష

2. ✖ సుశ్లోకము, ఆకాశము

3. ✔ ఆకాశము, పాతాళ లోకము

4. ✖ శంభుని శిరము, పవనాంధోలోకము

Sub-Section Number :	3
Sub-Section Id :	47718736
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 39 Question Id : 477187653 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

త్యాగమిది – ఈ పదాన్ని విడదీయగా?

Options :

1. ✖ త్యాగం + ఇది

2. ✖ త్యాగ + మిది

3. ✔ త్యాగము + ఇది

4. ✖ త్యాగము + ది

Question Number : 40 Question Id : 477187654 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

అడిగెదనని కడువడి జనునడగిన .... ఇందులో ఏ అలంకారముంది?

Options :

1. ✖ ఛేకాను ప్రాసాలంకారం

2. ✔ వృత్త్యను ప్రాసాలంకారం

3. ✖ లాటాను ప్రాసాలంకారం

4. ✖ రూపకాలంకారం

Question Number : 41 Question Id : 477187655 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ప్రాసయతి చెల్లు ఛందము ఏది?

Options :

1. ✖ ఉత్పలమాల

2. ✖ కందము

3. ✔ తేటగీతి

4. ✖ మత్తేభము

Question Number : 42 Question Id : 477187656 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

కార్మిక వృద్ధులు – సమాసం పేరేమి?

Options :

1. ✖ విశేషణ పూర్వపదకర్మధారయము

2. ✖ ఉపమాన పూర్వపదకర్మధారయము

3. ✔ విశేషణ ఉత్తరపదకర్మధారయము

4. ✖ ఉపమాన ఉత్తరపదకర్మధారయము

Question Number : 43 Question Id : 477187657 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'భగీరథ ప్రయత్నము' అనునది

Options :

1. ✖ సామెత

2. ✔ జాతీయం

3. ✖ పొడుపు కథ

4. ✖ సంధిసూత్రం

Question Number : 44 Question Id : 477187658 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'ఖరము' అంటే అర్థమేమి?

Options :

1. ✖ చేయి

2. ✖ కారము

3. ✖ కుక్క

4. ✔ గాడిద

Question Number : 45 Question Id : 477187659 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

గీత బజారుకు వెళ్ళి, కూరగాయలు కొన్నది – ఏ వాక్యం?

Options :

1. ✖ సామాన్య వాక్యము

2. ✔ సంశ్లిష్ట వాక్యం

3. ✖ విశేషణ వాక్యం

4. ✖ కర్మణీ వాక్యము

Question Number : 46 Question Id : 477187660 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

విద్దె – అనే పదానికి ప్రకృతి పదమేమి?

Options :

1. ✖ మిద్దె

2. ✖ గద్దె

3. ✔ విద్య

4. ✖ మిథ్య

Question Number : 47 Question Id : 477187661 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

భూమికి పర్యాయపదాలు

Options :

1. ✖ భువి, రవి

2. ✖ దివి, దీవి

3. ✔ ధరిత్రి, అవని

4. ✖ ధాత్రి, రాత్రి

Question Number : 48 Question Id : 477187662 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'ధ్వని' కి నానార్థాలు

Options :

1. ✖ ధుని, ధురి

2. ✖ శబ్దము, దారి

3. ✖ శతాబ్దము, చప్పుడు

4. ✔ వ్యంగ్యార్థము, శబ్దము

Question Number : 49 Question Id : 477187663 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'పలుకుబడుల భాషగావాలె' – అన్నది ఎవరు?

Options :

1. ✖ శ్రీశ్రీ

2. ✖ దాశరథి

3. ✖ సినారె

4. ✔ కాళోజి

Question Number : 50 Question Id : 477187664 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'ఎచ్చమ్మ కథలు' – రచించింది ఎవరు?

Options :

1. ✖ ముదిగంటి సుజాతా రెడ్డి

2. ✔ పాకాల యశోదారెడ్డి

3. ✖ గూడూరి సీతారాములు

4. ✖ యద్దనపూడి సులోచనా రాణి

Question Number : 51 Question Id : 477187665 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

పసిడి ఆభరణాలను తయారు చేసేవారిని ఏమని పిలుస్తారు?

Options :

1. ✖ పద్మశాలీలు

2. ✖ కంచరులు

3. ✔ స్వర్ణకారులు

4. ✖ కమ్మరులు

Question Number : 52 Question Id : 477187666 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

తెలంగాణ రాష్ట్రం ఆవిర్భవించిన రోజు –

Options :

1. ✖ జులై 2 – 2014

2. ✔ జూన్ 2 – 2014

3. ✖ జులై 12 – 2014

4. ✖ జూన్ 12 – 2014

Question Number : 53 Question Id : 477187667 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'పౌలస్త్యవధ' అనే పేరు కూడా కలిగి ఉన్న సుప్రసిద్ధ ఇతిహాసమేది?

Options :

1. ✖ పురాణ సముచ్చయం

2. ✖ మహాభారతం

3. ✔ రామాయణం

4. ✖ మహాభాష్యం

Question Number : 54 Question Id : 477187668 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

తెలంగాణలో పుట్టిపెరిగిన ప్రసిద్ధ జానపదకళారూపం

Options :

1. ✖ చిందు భాగోతం

2. ✖ బుర్రకథ

3. ✔ ఒగ్గుకథ

4. ✖ హరికథ

Question Number : 55 Question Id : 477187669 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

పద్య గద్యాలలో అన్వయక్రమాన్ని తెలుపగల్గుట అనే స్పష్టీకరణ, ఈ బోధనాలక్ష్యానికి చెందినది

Options :

1. ✖ భాషాభిరుచి

2. ✔ అవగాహన

3. ✖ రసానుభూతి

4. ✖ మనోవైఖరులు

Question Number : 56 Question Id : 477187670 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

నోమ్ చామ్ స్కీ ప్రతిపాదించిన భాషోత్పత్తివాదం

Options :

1. ✖ ధాతు వాదం

2. ✖ సంపాదనా వాదం

3. ✔ స్వతఃసిద్ధ వాదం

4. ✖ డింగ్ – డాంగ్ వాదం

Question Number : 57 Question Id : 477187671 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఋణం – రునం; వీరయ్య – ఈరయ్య లాంటి ఉచ్చారణ దోషాలు ఈ రకమైనవి

Options :

1. ✖ అల్పప్రాణాలను మహాప్రాణాలుగా, మహాప్రాణాలను అల్పప్రాణాలుగా పలకడం

2. ✖ వర్ణమార్పిడి (వర్ణవ్యత్యయం) దోషాలు

3. ✖ అనునాసిక దోషాలు

4. ✔ అచ్చులకు బదులు హల్లులు, హల్లులకు బదులు అచ్చులు పలకడం

Question Number : 58 Question Id : 477187672 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఒక విద్యా సంవత్సరంలో వచ్చే సెలవులు, పని దినాలు, పరీక్షలు, పాఠశాల ఉత్సవాలను దృష్టిలోనుంచుకొని ఉపాధ్యాయుడు తరగతిలో బోధించే విషయానికి తయారు చేసుకొనే ప్రణాళిక

Options :

1. ✔ వార్షిక ప్రణాళిక

2. ✖ యూనిట్ ప్రణాళిక

3. ✖ పీరియడ్ ప్రణాళిక

4. ✖ సంస్థాగత ప్రణాళిక

Question Number : 59 Question Id : 477187673 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఉదాహరణల సహాయంతో, విద్యార్థులు ఊహించి సూత్రనిర్మాణము చేసే వ్యాకరణ బోధన పద్ధతి

Options :

1. ✖ నిగమోపపత్తి పద్ధతి

2. ✖ ప్రాయోగిక పద్ధతి

3. ✔ అనుమానోపపత్తి పద్ధతి

4. ✖ అనుసంధాన పద్ధతి

Question Number : 60 Question Id : 477187674 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

మెరుపు అట్టలు, ఛాయాచిత్రాలు – ఈ రకమైన బోధనోపకరణాలు

Options :

1. ✖ త్రిపార్శ్వ ఉపకరణాలు

2. ✔ దృశ్యబోధనోపకరణాలు

3. ✖ ఏక పార్శ్వ ఉపకరణాలు

4. ✖ దృశ్య శ్రవణోపకరణాలు

Language II English

Section Id :	47718723
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 :	47718737
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Id : 477187675 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 choose the correct option for each question.

The term 'reading' includes oral as well as silent reading. Traditionally instruction in reading began with oral reading and proceeded from that to silent reading. Since oral reading combines reading for meaning with the factor of oral communication, beginning with an emphasis upon oral reading adds a learning difficulty that reduces reading rate by at least one-third. Hence most modern methods of teaching reading begin by emphasizing comprehension through silent reading. However, oral reading should not be neglected, especially during the early stages of training, since through it reading patterns can be fixed by utilization of visual, auditory, and kinaesthetic sensations.

A child cannot be expected to make progress in learning to read until he/she has reached a state of readiness for instruction. Individual differences show themselves markedly in the degree of readiness of different children. Some children seem to pick up their early reading skills with a minimum of regular instruction; other youngsters are the despair of their teachers in the early grades. A child may seem to show little interest in or ability to read during the first year or so of his/her formal schooling and then suddenly start to read with apparent comprehension and interest. According to Harrison, the major factors of reading readiness include adequate mental age or maturity, adequate visual powers and habits, good hearing, emotional adjustment, adjustment to the school situation, desire to read, and specific skills in the reading.

Sub questions

Question Number : 61 Question Id : 477187676 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

As per the passage, which of the following is **NOT** a factor of reading readiness?

Options :

1. ✔ inadequate mental age or maturity

2. ✖ emotional adjustment

3. ✖ good hearing

4. ✖ desire to read

Question Number : 62 Question Id : 477187677 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Read the statements (a) and (b) and choose the right option.

(a) Most modern methods of teaching reading begin by emphasizing comprehension through oral reading.

(b) In traditional instruction in reading, silent reading precedes oral reading.

Options :

1. ✖ Only the Sentence (a) is correct.

2. ✖ Only the Sentence (b) is correct.

3. ✖ Both the Sentences (a) and (b) are correct.

4. ✔ Both the Sentences (a) and (b) are incorrect.

Question Number : 63 Question Id : 477187678 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

As per the passage, oral reading should not be neglected because it helps the child in fixing reading patterns by using his/her

Options :

1. ✖ auditory and kinaesthetic sensations only.

visual, auditory, and kinaesthetic sensations.
2. ✔

visual and muscular sensations only.
3. ✖

visual and auditory sensations only.
4. ✖

Question Number : 64 Question Id : 477187679 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

As per the passage, what is **NOT** correct regarding a child's readiness for instruction in reading?

Options :

Individual differences show themselves markedly in the degree of readiness of different children.
1. ✖

A child can be expected to make progress in learning to read until he/she has reached a state of readiness for instruction.
2. ✔

Adequate visual powers and habits is one of the major factors of reading readiness.
3. ✖

A child cannot be expected to make progress in learning to read until he/she has reached a state of readiness for instruction.
4. ✖

Question Number : 65 Question Id : 477187680 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the word from the passage which means 'related to sensory perception of muscular movement'.

Options :

1. ✖ visual

2. ✖ auditory

3. ✖ aural

4. ✔ kinaesthetic

Sub-Section Number : 2
Sub-Section Id : 47718738
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 66 Question Id : 477187681 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Though the errant boy ____many times, he did not change his behaviour.

Choose the appropriate option to complete the sentence.

Options :

1. ✔ had been warned

2. ✖ had warned

3. ✖ had warn

4. ✖ has been warned

Question Number : 67 Question Id : 477187682 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The people of such substandard quality are a dime a dozen.

Choose the meaning of the idiomatic expression "a dime a dozen" in the given sentence.

Options :

1. ✖ very rare and of immense value

2. ✖ very uncommon and of particular value

3. ✔ very common and of no particular value

4. ✖ very unknown and of substantial value

Question Number : 68 Question Id : 477187683 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A stich in time _______ nine.

Choose the correct option to complete the proverb.

Options :

1. ✖ save

2. ✔ saves

3. ✖ saved

4. ✖ saving

Question Number : 69 Question Id : 477187684 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

When Ranjitha joined the hostel, she started suffering from nomophobia. She was suffering from the fear of being without her __________.

Options :

1. ✖ pet

2. ✖ friends

3. ✖ parents

4. ✔ mobile phone

Question Number : 70 Question Id : 477187685 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The guest stayed _____ the Hotel Taj _____ his stay in Hyderabad.
Choose the appropriate option to complete the sentence.

Options :

1. ✔ at, during

2. ✖ at, while

3. ✖ in, in

4. ✖ in, while

Question Number : 71 Question Id : 477187686 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The car driver failed to produce his driving ________.

Choose the correct answer.

Options :

1. ✖ lisense

2. ✔ licence

3. ✖ licensed

4. ✖ lisence

Question Number : 72 Question Id : 477187687 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

His mother hardly walks, ________?

Choose the correct option to complete the given sentence.

Options :

1. ✔ does she

2. ✖ don't she

3. ✖ doesn't she

4. ✖ didn't she

Question Number : 73 Question Id : 477187688 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The television was being repaired.

The sentence means

Options :

1. ✖ The television had already repaired.

2. ✖ The television had already been repaired.

3. ✔ The television was under repair.

4. ✖ The television is under repair.

Question Number : 74 Question Id : 477187689 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the part with an error in the given sentence.

His birthday	is on	tenth	of November.
A	B	C	D

Options :

1. ✖ A

2. ✖ B

3. ✔ C

4. ✖ D

Question Number : 75 Question Id : 477187690 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Mr Rajinikanth is one of the most popular actors in India.

The sentence can also mean

Options :

1. ✖ Mr Rajinikanth is more popular than any other actor in India.

2. ✖ Mr Rajinikanth is the most popular actor in India.

3. ✖ No other actor in India is as popular as Mr Rajinikanth.

4. ✔ Mr Rajinikanth is more popular than many other actors in India.

Question Number : 76 Question Id : 477187691 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The police credulously believed what the victim had said.

Identify the appropriate meaning for the word "credulously" in the given sentence.

Options :

1. ✔ readily believed without proper evidence

2. ✖ were ready to believe with proper evidence

3. ✖ unwilling to believe without proper evidence

4. ✖ readily believed based on adequate evidence

Question Number : 77 Question Id : 477187692 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

During the interview, the interviewee hung up.

Identify the meaning of the expression "hung up" in the given sentence

Options :

1. ✖ remained silent during the telephonic interview

2. ✔ ended the telephonic conversation

3. ✖ continued the telephonic conversation

4. ✖ answered fluently during the telephonic interview

Question Number : 78 Question Id : 477187693 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

There is a continuous verbal war over ______.

Choose the appropriate option to complete the sentence.

Options :

1. ✖ a Panama Canal

2. ✖ an Panama Canal

3. ✔ the Panama Canal

4. ✖ Panama Canal

Question Number : 79 Question Id : 477187694 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The director always employs authentic material in making the scenes.

The antonym for the word "authentic" in the sentence.

Options :

1. ✖ original

2. ✖ real

3. ✔ artificial

4. ✖ genuine

Question Number : 80 Question Id : 477187695 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

No sooner had I finished my lunch ____ the manager called me.

Choose the appropriate word to complete the sentence.

Options :

1. ✔ than

2. ✖ when

3. ✖ then

4. ✖ yet

Question Number : 81 Question Id : 477187696 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Ramani said to Rani, "I saw your notebook on this table yesterday".

Choose the correctly reported form for the given sentence.

Options :

1. ✔ Ramani told Rani that she had seen her notebook on that table the previous day.

2. ✖ Ramani told Rani that she has seen her notebook on that table the previous day.

3. ✖ Ramani told Rani that she had seen her notebook on this table the previous day.

4. ✖ Ramani asked Rani that she had seen her notebook on that table the previous day.

Question Number : 82 Question Id : 477187697 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the word with the consonant letter 't' is pronounced.

Options :

1. ✖ buffet

2. ✖ Christmas

3. ✔ robot

4. ✖ depot

Question Number : 83 Question Id : 477187698 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the **INCORRECT** expression.

Options :

1. ✖ an ensemble of musicians

2. ✔ a quiver of musicians

3. ✖ a band of musicians

4. ✖ an orchestra of musicians

Question Number : 84 Question Id : 477187699 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the correct option when the jumbled words are ordered.

Oscar-winning / you / did / the / movie? / watch / When

Options :

1. ✖ When did the Oscar-winning movie you watch?

2. ✖ When did watch you the Oscar-winning movie?

3. ✖ When you did watch the Oscar-winning movie?

4. ✔ When did you watch the Oscar-winning movie?

Question Number : 85 Question Id : 477187700 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Learners have to fix up habits of the English language patterns.

This is a principle of the following teaching approach/method.

Options :

1. ✔ Structural approach

2. ✖ Communicative approach

3. ✖ Direct method

4. ✖ Grammar translation method

Question Number : 86 Question Id : 477187701 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

C.F Hockett coined the term 'design features' associated with characteristic features of

Options :

1. ✖ economy.

2. ✔ language.

3. ✖ human evolution.

4. ✖ civilization.

Question Number : 87 Question Id : 477187702 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The following is **NOT** a guiding principle for curriculum development as outlined in the National Curriculum Framework 2005.

Options :

1. ✔ Making examinations less flexible.

2. ✖ Integrating examinations with classroom life.

3. ✖ Ensuring that learning is shifted away from rote methods.

4. ✖ Enriching the curriculum so that it goes beyond textbooks to provide for overall development of children rather than remain textbook centric.

Question Number : 88 Question Id : 477187703 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Thorndike and Lorge (1905) produced a book called 'The Teachers' Word Book'. This book is produced as a

Options :

1. ✖ workbook to the students to read the stories.

2. ✖ textbook to the teacher educators to teach grammar.

3. ✔ guide to teachers to select and teach vocabulary.

4. ✖ source book for teaching methods.

Question Number : 89 Question Id : 477187704 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A test tests what is meant to test.

This aspect of testing is known as

Options :

1. ✖ Practicality.

2. ✖ Usability.

3. ✖ Reliability.

4. ✔ Validity.

Question Number : 90 Question Id : 477187705 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'Questions relevant to the context and the responses'. This is an indicator of the following discourse

Options :

1. ✔ Interview

2. ✖ Biographical sketch

3. ✖ Essay

4. ✖ Description

Mathematics

Section Id : 47718724
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 : 47718739
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 91 Question Id : 477187706 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Two dice are tossed once. Then the probability of getting an even number on the first die or a total of 9 is

రెండు పాచికలను ఒకేసారి దొర్లించినప్పుడు, మొదటి పాచికపై సరి సంఖ్య లేదా మొత్తం 9 వచ్చే సంభావ్యత ఎంత?

Options :

1. ✖ $\frac{2}{9}$

2. ✖ $\frac{7}{9}$

3. ✔ $\frac{5}{9}$

4. ✖ $\frac{4}{9}$

Question Number : 92 Question Id : 477187707 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A sphere fits exactly inside a cubical box. The ratio of the volume of the sphere to the volume of the cubical box respectively is

ఒక గోళం ఒక ఘనాకారపు పెట్టె లోపల సరిగ్గా సరిపోతుంది. వరుసగా ఆ గోళం ఘనపరిమాణం, ఘనాకారపు పెట్టె ఘనపరిమాణంల నిష్పత్తి

Options :

1. ✖ $12:\pi$

2. ✔ $\pi:6$

3. ✖ $6:\pi$

4. ✖ $\pi:12$

Question Number : 93 Question Id : 477187708 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A cricketer has a mean score of 55 runs in nine innings. How many runs are to be scored by him in his tenth innings to raise the mean score to 58?
ఒక క్రికెటర్ తొమ్మిది ఇన్నింగ్స్‌ల సగటు స్కోరు 55 పరుగులు. అతను సగటు స్కోరును 58కి పెంచడానికి తన పదవ ఇన్నింగ్స్‌లో ఎన్ని పరుగులు చేయాలి?

Options :

1. ✖ 83

2. ✖ 87

3. ✖ 80

4. ✔ 85

Question Number : 94 Question Id : 477187709 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The sum of all the edges of a cube is 84cm. Then, the total surface area (in sq.cm) of the cube is
ఒక ఘనపు అన్ని అంచుల మొత్తం 84 సెం.మీ. అయితే, దాని సంపూర్ణ తల వైశాల్యం (చ.సెం.మీ.లలో)

Options :

1. ✖ 343

2. ✔ 294

3. ✖ 512

4. ✖ 192

Question Number : 95 Question Id : 477187710 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The midpoint of the line segment joining the points $(12, 0)$ and $(0, 10)$ is

బిందువులు $(12, 0)$ మరియు $(0, 10)$లను కలిపే రేఖా ఖండం మధ్య బిందువు

Options :

1. ✔ $(6, 5)$

2. ✖ $(6, 0)$

3. ✖ $(5, 6)$

4. ✖ $(0, 5)$

Question Number : 96 Question Id : 477187711 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If $81^{(x+1)} = 720 + 81^{x}$, then $x =$

$81^{(x+1)} = 720 + 81^{x}$ అయితే, $x =$

Options :

1. ✖ 1.5

2. ✖ 0.2

3. ✔ 0.5

4. ✖ 0.3

Question Number : 97 Question Id : 477187712 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If 0.000875 is expressed in the form of $\frac{p}{2^m \times 5^n}$ for smallest value of whole numbers m and n then the value of $(m+n)$ is

m మరియు n అనే పూర్ణాంకాల యొక్క అతి చిన్న విలువకు 0.000875 ను $\frac{p}{2^m \times 5^n}$ రూపంలో వ్యక్తపరిస్తే, $(m+n)$ విలువ ఎంత?

Options :

1. ✖ 11

2. ✖ 10

3. ✖ 8

4. ✔ 9

Question Number : 98 Question Id : 477187713 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

$(\sqrt{3}-\sqrt{2})(\sqrt{3}+\sqrt{2})(3^0+2^0)(3^2+2^2) =$

Options :

1. ✔ 26

2. ✖ 65

3. ✖ 97

4. ✖ 52

Question Number : 99 Question Id : 477187714 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Let a, b and c are three natural numbers such that $\frac{1}{a}+\frac{1}{b}+\frac{1}{c}=1$, then values of a, b and c are

$\frac{1}{a}+\frac{1}{b}+\frac{1}{c}=1$ అయ్యే విధంగా a, b మరియు c లు మూడు సహజ సంఖ్యలు అనుకుంటే, a, b మరియు c ల విలువలు

Options :

1. ✖ 1, 3, 4

2. ✖ 2, 3, 4

3. ✖ 1, 2, 3

4. ✔ 2, 3, 6

Question Number : 100 Question Id : 477187715 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

$\sqrt{148.1089}$ =

Options :

1. ✖ 12.13

2. ✖ 12.23

3. ✔ 12.17

4. ✖ 12.27

Question Number : 101 Question Id : 477187716 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If $(a - b) = 8$ and $ab = 5$, then $a^3 - b^3 =$

$(a - b) = 8$ మరియు $ab = 5$ అయితే, $a^3 - b^3 =$

Options :

1. ✖ 512

2. ✔ 632

3. ✖ 392

4. ✖ 527

Question Number : 102 Question Id : 477187717 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The number when added to itself 27 times gives 224. What is the number?

ఒక సంఖ్యకు అదే సంఖ్యను 27 సార్లు కలిపితే 224 వస్తుంది. ఆ సంఖ్య ఎంత?

Options :

1. ✔ 8

2. ✖ 7

3. ✖ 6

4. ✖ 9

Question Number : 103 Question Id : 477187718 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Two supplementary angles differ by 28°. The bigger angle among them is

రెండు సంపూరక కోణాల మధ్య బేధం 28°. అయిన, వానిలో పెద్ద కోణం

Options :

1. ✖ 59°

2. ✔ 104°

3. ✖ 76°

4. ✖ 128°

Question Number : 104 Question Id : 477187719 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The sides of a right angle triangle are in the ratio 5:12:13 and sum of length of its shortest and longest sides is 144cm. The length of the remaining side (in cm) is

ఒక లంబకోణ త్రిభుజం యొక్క భుజాలు 5:12:13 నిష్పత్తిలో ఉంటాయి మరియు దాని చిన్న మరియు పొడవైన భుజాల పొడవుల మొత్తం 144 సెం.మీ. మిగిలిన భుజము పొడవు (సెం.మీ.లలో)

Options :

1. ✖ 104

2. ✖ 40

3. ✔ 96

4. ✖ 52

Question Number : 105 Question Id : 477187720 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The end points of a line segment are $(1, -3)$ and $(6, 7)$. Then, the slope of that line segment is

ఒక రేఖాఖండం యొక్క అంత్య బిందువులు $(1, -3)$ మరియు $(6, 7)$. అయితే, ఆ రేఖాఖండం యొక్క వాలు

Options :

1. ✖ 5

2. ✔ 2

3. ✖ $\frac{4}{7}$

4. ✖ $\frac{5}{4}$

Question Number : 106 Question Id : 477187721 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

18 persons can finish a work working 6 hours a day in 25 days. In how many days the same work can be finished by 20 persons working 9 hours a day?
18 మంది వ్యక్తులు రోజుకు 6 గంటలు పనిచేస్తూ 25 రోజుల్లో ఒక పనిని పూర్తి చేయగలరు. అదే పనిని 20 మంది వ్యక్తులు రోజుకు 9 గంటలు పనిచేస్తూ ఎన్ని రోజుల్లో పూర్తి చేయగలరు?

Options :

1. ✖ 20

2. ✖ 18

3. ✖ 12

4. ✔ 15

Question Number : 107 Question Id : 477187722 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

How much is the compound interest on ₹5000 for 3 years at 10% interest per annum?
సంవత్సరానికి 10% వడ్డీకి ₹5000 పై 3 సంవత్సరాలకు అయ్యే చక్రవడ్డీ ఎంత?

Options :

1. ✔ ₹1655

2. ✖ ₹1500

3. ✖ ₹1650

4. ✖ ₹1550

Question Number : 108 Question Id : 477187723 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is a cubic polynomial?

క్రింది వానిలో ఘన బహుపది ఏది?

Options :

1. ✖ $(3x+1)^2+3x+4$

2. ✖ $(3x-1)^2-(x-3)^2$

3. ✔ $x^2-x(2+x^2)+2x$

4. ✖ $(x+1)(2x-1)-x(x+1)$

Question Number : 109 Question Id : 477187724 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If 75 is added to 75% of a number, the same number is obtained, then that number is

ఒక సంఖ్యలోని 75% కు 75 కలిపితే, అదే సంఖ్య వస్తుంది, అయితే ఆ సంఖ్య

Options :

1. ✔ 300

2. ✖ 225

3. ✖ 280

4. ✖ 320

Question Number : 110 Question Id : 477187725 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If the perimeter of an equilateral triangle is 48 cm, then its area (in sq.cm) is

ఒక సమబాహు త్రిభుజం చుట్టుకొలత 48 సెం.మీ అయితే, దాని వైశాల్యం (చ.సెం.మీ.లలో)

Options :

1. ✖ $24\sqrt{3}$

2. ✖ $32\sqrt{3}$

3. ✖ $72\sqrt{3}$

4. ✔ $64\sqrt{3}$

Question Number : 111 Question Id : 477187726 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The probability of 53 Thursdays in a non-leap year is

లీపు సంవత్సరం కాని దానిలో 53 గురువారాలు ఉండే సంభావ్యత

Options :

1. ✖ $\frac{2}{7}$

2. ✔ $\frac{1}{7}$

3. ✖ $\frac{4}{7}$

4. ✖ $\frac{3}{7}$

Question Number : 112 Question Id : 477187727 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If P and Q be any two sets such that $P - Q = P$, then $P \cap Q =$

$P - Q = P$ అయ్యే విధంగా P మరియు Q లు ఏవైనా రెండు సమితులు అయితే, $P \cap Q =$

Options :

1. ✖ $P \cup Q$

2. ✖ P

3. ✔ $\emptyset$

4. ✖ Q

Question Number : 113 Question Id : 477187728 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In a survey 50 observations are noted. Of them, the mean of first 20 observations is 15 and that of remaining observations is 25, then the mean of total observations is

ఒక సర్వేలో 50 పరిశీలనలు నమోదుచేయబడ్డాయి. వాటిలో, మొదటి 20 పరిశీలనల సగటు 15 మరియు మిగిలిన పరిశీలనల సగటు 25 అయితే, మొత్తం పరిశీలనల సగటు

Options :

1. ✔ 21

2. ✖ 20

3. ✖ 35

4. ✖ 22.5

Question Number : 114 Question Id : 477187729 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

$(0.00032)^{0.6} =$

Options :

1. ✖ 0.016

2. ✖ 0.004

3. ✖ 0.002

4. ✔ 0.008

Question Number : 115 Question Id : 477187730 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

"A student can create mathematical expressions". Then the academic standard acquired by the student is:

"ఒక విద్యార్థి గణిత సమాసాలను రూపొందించగలడు." అపుడు, ఆ విద్యార్థి సాధించిన విద్యాప్రమాణం:

Options :

1. ✖ Connection
అనుసంధానం

2. ✔ Communication
వ్యక్తపరచడం

3. ✖ Problem solving
సమస్యాసాధన

4. ✖ Reasoning and proof
కారణాలు చెప్పడం, నిరూపణ చేయడం

Question Number : 116 Question Id : 477187731 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

"Find the formula for the area of a quadrilateral using triangulation." The most suitable method of teaching mathematics to teach this problem is:
"త్రిభుజీకరణ ను ఉపయోగించి చతుర్భుజ వైశాల్యానికి సూత్రాన్ని కనుగొనండి." ఈ సమస్య బోధనకు అత్యంత అనువైన గణిత బోధనా పద్ధతి:

Options :

1. ✖ Project Method
ప్రకల్పన పద్ధతి

2. ✖ Synthetic Method
సంశ్లేషణ పద్ధతి

3. ✖ Inductive Method
ఆగమన పద్ధతి

4. ✔ Deductive Method
నిగమన పద్ధతి

Question Number : 117 Question Id : 477187732 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the points which are **NOT** relevant in the selection of topics for school mathematics curriculum from the following:
క్రింది వాటిలో పాఠశాల గణిత విద్యా ప్రణాళికకు పాఠ్యాంశాలను ఎంచుకోవడంలో సంబంధం **లేని** అంశాలను గుర్తించండి:

A) Logical order
తార్కిక క్రమం

B) Teacher centered approach
ఉపాధ్యాయ కేంద్రీకృత విధానం

C) Psychological order
మానసిక వికాస క్రమం

D) Lecture centered approach
ఉపన్యాస కేంద్రీకృత విధానం

Choose the correct answer:
సరైన జవాబును ఎంచుకోండి:

Options :

1. ✖ A & C only
A & C మాత్రమే

2. ✔ B & D only
B & D మాత్రమే

3. ✖ A, B & C only
A, B & C మాత్రమే

4. ✖ A, C & D only
A, C & D మాత్రమే

Question Number : 118 Question Id : 477187733 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The point that should be kept in mind while designing the learning experiences in mathematics is:

గణితంలో అభ్యసన అనుభవాలను రూపొందించేటప్పుడు గుర్తుంచుకోవాల్సిన అంశం:

Options :

1. ✖ Interest of the Teacher
ఉపాధ్యాయుని ఆసక్తి

2. ✖ Participation of the gifted students
ప్రతిభావంతులైన విద్యార్థుల భాగస్వామ్యం

3. ✖ Complex to simple
క్లిష్టత నుండి సరళతకు

4. ✔ Objectives to be achieved
సాధించవలసిన లక్ష్యాలు

Question Number : 119 Question Id : 477187734 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The most suitable platform for uncovering hidden talents in gifted students:

ప్రతిభావంతులైన విద్యార్థులలో నిగూఢమైన ప్రజ్ఞాపాటవాలను వెలికి తీయడానికి అత్యంత అనువైన వేదిక:

Options :

1. ✖ Mathematics Club
గణిత క్లబ్బు

2. ✖ Mathematics Laboratory
గణిత ప్రయోగశాల

3. ✔ Mathematics Exhibition
గణిత ప్రదర్శన

4. ✖ Mathematics Library
గణిత గ్రంథాలయం

Question Number : 120 Question Id : 477187735 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

An evaluation tool that provides consistent results no matter how many times it is used has this characteristic:

ఒక మూల్యాంకన సాధనాన్ని ఎన్ని సార్లు వాడినా నిలకడైన ఫలితం వస్తే ఆ సాధనం ఈ లక్షణాన్ని కలిగి ఉంటుంది:

Options :

1. ✔ Reliability
విశ్వసనీయత

2. ✖ Validity
సప్రమాణత

3. ✖ Discrimination power
విచాక్షణాశక్తి

4. ✖ Administrability
నిర్వహణా సౌలభ్యం

Science

Section Id :	47718725
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 :	47718740
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 121 Question Id : 477187736 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Among the following, an application of Bernoulli's principle is

కింది వాటిలో, బెర్నౌలీ సూత్రం యొక్క అనువర్తనం

Options :

Lift on an airplane wing

విమాన రెక్కపై ఉత్థాపనం (లిఫ్ట్)

1. ✔

Formation of rainbows

ఇంద్రధనస్సులు ఏర్పడటం

2. ✖

Reflection of light in mirrors

దర్పణాలలో కాంతి పరావర్తనం

3. ✖

Formation of shadows

నీడలు ఏర్పడటం

4. ✖

Question Number : 122 Question Id : 477187737 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The latitude of Medak, Telangana state is (rounded off to whole number)

తెలంగాణ రాష్ట్రంలోని మెదక్ యొక్క అక్షాంశం (పూర్ణాంకానికి సవరించబడింది)

Options :

1. ✖ 17° N

2. ✔ 18° N

3. ✖ 20° N

4. ✖ 21° N

Question Number : 123 Question Id : 477187738 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The sum of the angle of incidence and the angle of reflection of the incident light at a mirror in a periscope is

ఒక పెరిస్కోప్‌లో ఒక దర్పణం వద్ద పతనం చెందిన కాంతి యొక్క పతన కోణం మరియు పరావర్తన కోణాల మొత్తం

Options :

1. ✖ half the angle of incidence

   పతన కోణంలో సగం

2. ✖ equal to the angle of reflection

   పరావర్తన కోణానికి సమానం

3. ✖ equal to the angle of incidence

   పతన కోణానికి సమానం

4. ✔ twice the angle of incidence

   పతన కోణానికి రెండు రెట్లు

Question Number : 124 Question Id : 477187739 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The relationship between loudness and amplitude of a sound wave is

ధ్వని తరంగం యొక్క శబ్ద తీవ్రత మరియు కంపన పరిమితి ల మధ్య సంబంధం

Options :

1. ✖ Loudness is inversely proportional to amplitude
శబ్ద తీవ్రత కంపన పరిమితికి విలోమానుపాతంలో ఉంటుంది

2. ✔ Loudness is directly proportional to amplitude
శబ్ద తీవ్రత కంపన పరిమితికి అనులోమానుపాతంలో ఉంటుంది

3. ✖ Loudness is independent of amplitude
శబ్ద తీవ్రత కంపన పరిమితిపై ఆధారపడదు

4. ✖ Loudness is inversely proportional to the square of amplitude
శబ్ద తీవ్రత కంపన పరిమితి వర్గానికి విలోమానుపాతంలో ఉంటుంది

Question Number : 125 Question Id : 477187740 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The temperature measured in the Kelvin scale is called

కెల్విన్ మానంలో కొలవబడిన ఉష్ణోగ్రతను ఇలా అంటారు

Options :

1. ✔ Absolute temperature

   పరమ ఉష్ణోగ్రత

2. ✖ Relative temperature

   సాపేక్ష ఉష్ణోగ్రత

3. ✖ Standard temperature

   ప్రామాణిక ఉష్ణోగ్రత

4. ✖ Thermal temperature

   ఉష్ణీయ ఉష్ణోగ్రత

Question Number : 126 Question Id : 477187741 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The direction of the centripetal force is always:

అభికేంద్రబలం యొక్క దిశ ఎల్లప్పుడూ ఇలా ఉంటుంది:

Options :

1. ✖ Tangent to the circular path

వృత్తాకార మార్గానికి స్పర్శరేఖ దిశలో

2. ✖ Away from the center of the circle

వృత్త కేంద్రం నుండి దూరంగా

3. ✔ Towards the center of the circle

వృత్త కేంద్రం వైపుగా

4. ✖ Along the direction of the velocity

వేగం దిశలో

Question Number : 127 Question Id : 477187742 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

To protect a horseshoe magnet and preserve its magnetic strength, you should always:

గుర్రపునాడా అయస్కాంతాన్ని సంరక్షించడానికి మరియు దాని అయస్కాంత బలాన్ని కాపాడుకోవడానికి, మీరు ఎల్లప్పుడూ:

Options :

1. ✖ Wrap it in plastic
దానిని ప్లాస్టిక్ కాగితంలో చుట్టాలి

2. ✔ Store it with a soft iron bar across its poles
దాని ధృవాలకు అడ్డంగా ఒక మృదువైన ఇనుపకడ్డీని ఉంచి నిల్వ చేయాలి

3. ✖ Expose it to heat regularly
దానిని క్రమం తప్పకుండా ఉష్ణానికి గురి చేయాలి

4. ✖ Hang it from a string
దానిని తాడు నుండి వేలాడదీయాలి

Question Number : 128 Question Id : 477187743 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In an experiment, resistors made from the same material with resistances of $0.5\ \Omega$, $2\ \Omega$, $4\ \Omega$, and $8\ \Omega$ are tested. It is observed that the ratio $\frac{V}{I}\left(\frac{\text{voltage}}{\text{current}}\right)$ is not constant across these resistors. Based on this observation, the material used in the experiment is:

ఒక ప్రయోగంలో, 0.5Ω, 2Ω, 4Ω, మరియు 8Ω నిరోధాలు కలిగిన ఒకే పదార్థంతో తయారు చేయబడిన నిరోధకాలను పరీక్షించారు. ఈ నిరోధకాలలో $\frac{V}{I}\left(\frac{\text{వోల్టేజ్}}{\text{కరెంట్}}\right)$ నిష్పత్తి స్థిరంగా లేదని గమనించబడింది. ఈ పరిశీలన ఆధారంగా, ఈ ప్రయోగంలో ఉపయోగించిన పదార్థం:

Options :

1. ✖ Iron
ఇనుము

2. ✖ Copper
రాగి

3. ✖ Tungsten
టంగ్స్టన్

4. ✔ Germanium
జెర్మేనియం

Question Number : 129 Question Id : 477187744 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Bleaching of coloured objects using moist chlorine is an example of:

తడి క్లోరిన్ ఉపయోగించి రంగు వస్తువులను బ్లీచింగ్ చేయడం దీనికి ఉదాహరణ:

Options :

1. ✔ Oxidation reaction
ఆక్సీకరణ చర్య

2. ✖ Reduction reaction
క్షయకరణ చర్య

3. ✖ Neutralization reaction
తటస్థీకరణ చర్య

4. ✖ Precipitation reaction
అవక్షేప చర్య

Question Number : 130 Question Id : 477187745 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

We use PET for making bottles. PET is a very familiar form of:

సీసాలు తయారు చేయడానికి మనం PET ని ఉపయోగిస్తాము. PET అనేది చాలా సుపరిచితమైన దీని రూపం:

Options :

1. ✖ Natural rubber
   సహజ రబ్బరు

2. ✖ Thermosetting plastic
   థర్మోసెట్టింగ్ ప్లాస్టిక్

3. ✔ Polyester
   పాలిస్టర్

4. ✖ Fiber glass
   ఫైబర్ గ్లాస్

Question Number : 131 Question Id : 477187746 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Sodium metal is preserved in:

సోడియం లోహం దీనిలో నిల్వ చేయబడుతుంది:

Options :

1. ✖ Water
   నీరు

2. ✖ Ethanol
   ఇథనాల్

3. ✖ Vinegar
   వెనిగర్

4. ✔ Kerosene
   కిరోసిన్

Question Number : 132 Question Id : 477187747 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the **INCORRECT** statement from the following

కింది వాటిలో **సరికాని** వ్యాఖ్యను గుర్తించండి

Options :

1. ✖ Lanthanoids range from Lanthanum (La) to Lutetium (Lu).
లాంతనాయిడ్లు లాంథనమ్ (La) నుండి లుటీషియం (Lu) వరకు ఉంటాయి.

2. ✖ Actinoids range from Actinium (Ac) to Lawrencium (Lr).
ఆక్టినాయిడ్లు ఆక్టినియం (Ac) నుండి లారెన్షియం (Lr) వరకు ఉంటాయి.

3. ✔ The third group of the periodic table starts with Carbon(C) and ends with Lead (Pb).
ఆవర్తన పట్టికలోని మూడవ గ్రూపు కార్బన్(C)తో ప్రారంభమై సీసం (Pb)తో ముగుస్తుంది.

4. ✖ The 4th period of the periodic table starts with Potassium (K) and ends with Krypton (Kr).
ఆవర్తన పట్టికలోని 4వ పీరియడ్ పొటాషియం (K)తో ప్రారంభమై క్రిప్టాన్ (Kr)తో ముగుస్తుంది.

Question Number : 133 Question Id : 477187748 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following plant tissues is made up of different types of cells?

క్రింది వాటిలో వివిధ రకాల కణాలతో నిర్మితమైన వృక్ష కణజాలాలు ఏది?

Options :

1. ✖ Parenchyma and collenchyma
మృదుకణజాలం మరియు స్థూలకోణ కణజాలం

2. ✔ Xylem and phloem
దారువు మరియు పోషక కణజాలం

3. ✖ Collenchyma and sclerenchyma
స్థూలకోణ కణజాలం మరియు దృఢకణజాలం

4. ✖ Parenchyma and sclerenchyma
మృదుకణజాలం మరియు దృఢకణజాలం

Question Number : 134 Question Id : 477187749 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Energy producing catabolic life process is

శక్తిని ఉత్పత్తి చేసే విచ్ఛిన్న జీవక్రియ

Options :

1. ✖ Photosynthesis
కిరణజన్యసంయోగక్రియ

2. ✖ Reproduction
ప్రత్యుత్పత్తి

3. ✖ Excretion
విసర్జనక్రియ

4. ✔ Respiration
శ్వాసక్రియ

Question Number : 135 Question Id : 477187750 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the correct pair of glands from the following

క్రింది వాటిలో సరైన గ్రంథుల జతను గుర్తించండి

Options :

1. ✖ Pituitary gland and Gastric glands
పీయుష గ్రంథి మరియు జఠర గ్రంథి

2. ✔ Prostrate gland and Cowper's gland
పౌరుష గ్రంథి మరియు కౌఫర్ గ్రంథి

3. ✖ Adrenal gland and Salivary gland
అడ్రినల్ గ్రంథి మరియు లాలాజల గ్రంథి

4. ✖ Prostrate gland and Thyroid gland
పౌరుష గ్రంథి మరియు థైరాయిడ్ గ్రంథి

Question Number : 136 Question Id : 477187751 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following Bacterium is called as 'Bio pesticide'

క్రింది బాక్టీరియాలలో 'బయోపెస్టిసైడ్' (జీవసంబంధ పురుగుమందు) గా పిలువబడేది

Options :

1. ✖ Clostridium botulinum
క్లాస్ట్రీడియం బొట్యులీనం

2. ✖ Lactobacillus
లాక్టోబాసిల్లస్

3. ✔ Bacillus thuringiensis
బాసిల్లస్ తురెంజెనిసిస్

4. ✖ Rhizobium
రైజోబియం

Question Number : 137 Question Id : 477187752 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the autotrophic of a food chain from the following
క్రింది వాటిలో ఆహారపు గొలుసులోని స్వయంపోషకాలను గుర్తించండి

Options :

1. ✔ Producers
ఉత్పత్తిదారులు

2. ✖ Primary consumers
ప్రాథమిక వినియోగదారులు

3. ✖ Secondary consumers
ద్వితీయ వినియోగదారులు

4. ✖ Teritiary consumers
తృతీయ వినియోగదారులు

Question Number : 138 Question Id : 477187753 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify exhaustable natural resource from the following

క్రింది వాటిలో తరిగిపోయే సహజవనరులను గుర్తించండి

Options :

1. ✖ Water
నీరు

2. ✖ Wind
గాలి

3. ✔ Minerals
ఖనిజాలు

4. ✖ Solar energy
సౌరశక్తి

Question Number : 139 Question Id : 477187754 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

"Pellgra" is the disease related to which part of the body?

"పెల్లగ్రా" అను వ్యాధి శరీరంలోని ఏ భాగానికి సంబంధించినది?

Options :

1. ✔ Skin
   చర్మం

2. ✖ Eye
   కన్ను

3. ✖ Liver
   కాలేయం

4. ✖ Kidney
   మూత్రపిండం

Question Number : 140 Question Id : 477187755 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which macro nutrient is essential for the arise of new leaves and flowers on plant?

మొక్కలలో లేతపత్రాలు మరియు పుష్పాలు ఉత్పత్తి కావడానికి అవసరమయ్యే స్థూలపోషకం ఏది?

Options :

1. ✖ Phosphorus
భాస్వరం

2. ✖ Potassium
పొటాషియం

3. ✔ Nitrogen
నత్రజని

4. ✖ Boron
బోరాన్

Question Number : 141 Question Id : 477187756 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Ozone molecules constantly get formed and destroyed in which layer of the atmosphere?

వాతావరణంలోని ఏ పొరలో ఓజోన్ అణువులు నిరంతరం ఉత్పత్తి అవుతూ నాశనం చెందుతాయి?

Options :

1. ✖ Mesosphere
మీసోస్ఫియర్

2. ✖ Troposphere
ట్రోపోస్ఫియర్

3. ✔ Stratosphere
స్ట్రాటోస్ఫియర్

4. ✖ Thermosphere
థర్మోస్ఫియర్

Question Number : 142 Question Id : 477187757 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The disease 'Kala Azar' is called by

'కాలా అజార్' అను వ్యాధిని కల్గచేసేది

Options :

1. ✖ Bacteria

   బాక్టీరియా

2. ✖ Virus

   వైరస్

3. ✖ Worms

   పురుగులు

4. ✔ Protozoan

   ప్రోటోజోవా

Question Number : 143 Question Id : 477187758 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Match the following

జతపర్చండి

A)	Palaeontology పురాజీవశాస్త్రం	i)	diseases వ్యాధులు
B)	Ecology ఆవరణ శాస్త్రం	ii)	Fossils శిలాజాలు
C)	Microbiology సూక్ష్మజీవశాస్త్రం	iii)	Environment పర్యావరణం
D)	Pathology రోగలక్షణ శాస్త్రం	iv)	Micro organisms సూక్ష్మజీవులు

Choose the correct answer

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి

Options :

1. ✔ A–ii; B–iii; C–iv; D–i

2. ✖ A–ii; B–iv; C–iii; D–i

3. ✖ A–ii; B–i; C–iii; D–iv

4. ✖ A–i; B–ii; C–iii; D–iv

Question Number : 144 Question Id : 477187759 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the plant that produces new plant from the modified roots

రూపాంతరం చెందిన వేరు నుండి కొత్త మొక్కలను ఉత్పత్తి చేసే మొక్కను గుర్తించండి

Options :

1. ✖ Potato
బంగాళదుంప

2. ✔ Dahlia
డాలియా

3. ✖ Chrysanthemum
చామంతి

4. ✖ Gladioli
గ్లాడియోలి

Question Number : 145 Question Id : 477187760 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A student of class IX noticed that a metal rod expands when heated and contracts when cooled. He concluded that temperature affects the length of metals. Which learning objective is this related to?
ఒక 9వ తరగతి విద్యార్థి లోహపు కడ్డీని వేడి చేసినప్పుడు వ్యాకోచించి, చల్లబరిచినప్పుడు సంకోచిస్తుంది అని గమనించాడు. ఉష్ణోగ్రత లోహాల పొడవును ప్రభావితం చేస్తుందని అతడు నిర్ధారించాడు. ఇది ఏ విద్యా లక్ష్యానికి సంబంధించినది?

Options :

1. ✖ Knowledge
జ్ఞానం

2. ✔ Understanding
అవగాహన

3. ✖ Application
అనువర్తనం

4. ✖ Skill
నైపుణ్యం

Question Number : 146 Question Id : 477187761 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following teaching methods is **LEAST** aligned with the scientific method used in science teaching?

సైన్స్ బోధనలో ఉపయోగించే శాస్త్రీయ పద్ధతికి ఈ కింది బోధనా పద్ధతుల్లో ఏది అతి **తక్కువగా** సరిపోతుంది?

Options :

1. ✖ Inductive method
ఆగమన పద్ధతి

2. ✖ Laboratory method
ప్రయోగశాల పద్ధతి

3. ✖ Inquiry-based method
విచారణ ఆధారిత పద్ధతి

4. ✔ Deductive method
నిగమన పద్ధతి

Question Number : 147 Question Id : 477187762 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Achievement tests are generally classified as

సాధన పరీక్షలు సాధారణంగా ఇలా వర్గీకరించబడతాయి

A) Teacher made tests

ఉపాధ్యాయ తయారీ పరీక్షలు

B) Standardized tests

ప్రామాణిక పరీక్షలు

Choose the correct answer

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి

Options :

1. ✔ Both A & B

A & B రెండూ

2. ✖ Neither A nor B

A కాదు మరియు B కాదు

3. ✖ A only

A మాత్రమే

4. ✖ B only

B మాత్రమే

Question Number : 148 Question Id : 477187763 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In this Assessment, the performance of the other students is **NOT** important in the interpretation of the performance of a particular student
ఈ మూల్యాంకనంలో, ఒక నిర్దిష్ట విద్యార్థి పనితీరును వివరించడంలో ఇతర విద్యార్థుల పనితీరు ముఖ్యం **కాదు**

Options :

1. ✖ Norm-referenced Assessment
నార్మ్ – రిఫరెన్స్డ్ మూల్యాంకనం

2. ✔ Criterion-referenced Assessment
క్రైటీరియన్ – రిఫరెన్స్డ్ మూల్యాంకనం

3. ✖ Relative Grading Assessment
సాపేక్ష గ్రేడింగ్ మూల్యాంకనం

4. ✖ Placement Assessment
ఉద్యోగ నియామక మూల్యాంకనం

Question Number : 149 Question Id : 477187764 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is a question for higher order/critical thinking in biology?

జీవశాస్త్రంలో, కింది వాటిలో ఏది ఉన్నత క్రమ/క్లిష్టమైన ఆలోచన గురించిన ప్రశ్న?

Options :

1. ✖ What are the respiratory organs in cockroach?
బొద్దింకలో శ్వాస అవయవాలు ఏవి?

2. ✖ Where does the photosynthesis take place in plants?
మొక్కలలో కిరణజన్య సంయోగక్రియ ఎక్కడ జరుగుతుంది?

3. ✖ Where do the fats get digested in humans?
మానవులలో కొవ్వులు ఎక్కడ జీర్ణమవుతాయి?

4. ✔ How do you relate the study of ecology to the global challenges of climate change and biodiversity loss?
వాతావరణ మార్పు మరియు జీవవైవిధ్య నష్టం యొక్క ప్రపంచ సవాళ్లకు మరియు జీవావరణ శాస్త్ర అధ్యయనానికి గల సంబంధాన్ని మీరు ఎలా వివరిస్తారు?

Question Number : 150 Question Id : 477187765 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A biology teacher in class IX is dealing with 'life forms' and various classifications of life forms done by scientists. Which of the following best supports her teaching?

తొమ్మిదో తరగతిలో ఒక జీవశాస్త్ర ఉపాధ్యాయురాలు 'జీవ రూపాలు' మరియు శాస్త్రవేత్తలు చేసిన జీవ రూపాల యొక్క వివిధ 'వర్గీకరణ'ల గురించి బోధిస్తోంది. కింది వాటిలో ఏది ఆమె బోధనకు బాగా మద్దతు ఇస్తుంది?

A) Drawing pictures of various plants and animals on black-board
బ్లాక్-బోర్డ్‌పై వివిధ మొక్కలు మరియు జంతువుల చిత్రాలను గీయడం

B) Concept map and Concept web
కాన్సెప్ట్ మ్యాప్ మరియు కాన్సెప్ట్ వెబ్

C) Specimens and models
స్పెసిమెన్లు మరియు నమూనాలు

Choose the correct answer:
సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి

Options :

1. ✖ A only
A మాత్రమే

2. ✖ B & C only
B & C మాత్రమే

3. ✔ B only
B మాత్రమే

4. ✖ C only
C మాత్రమే