

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 09th Jan 2026 Shift 1 |
| Subject Name : | Paper I Telugu |
| Duration : | 150 |
| Number of Questions : | 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 : | 86579941 |
| 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 : | 865799185 |
| 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 : | 865799305 |
| Question Shuffling Allowed : | Yes |
| Is Section Default? : | No |

Question Number : 1 Question Id : 8657996121 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the **INCORRECT** statement relating to growth and development

పెరుగుదల మరియు వికాసాలకు సంబంధించిన సరికాని స్టేట్ మెంట్ ను గుర్తించండి

Options :

Both growth and development start at conception

1. ✘ పెరుగుదల మరియు వికాసం రెండూ గర్భధారణ సమయంలో ప్రారంభమవుతాయి

Both growth and development are processes

2. ✘ పెరుగుదల మరియు వికాసం రెండూ ప్రక్రియలే

Both growth and development refer to changes in physical, mental, social, emotional and moral aspects

పెరుగుదల మరియు వికాసం రెండూ శారీరక, మానసిక, సామాజిక, భావోద్వేగ మరియు నైతిక

3. ✘ అంశాలలో మార్పులను సూచిస్తాయి

Growth refers to changes due to genetic factors and development due to environmental factors

పెరుగుదల జన్యుపరమైన కారకాల వల్ల వచ్చే మార్పులను మరియు వికాసం పరిసరం వల్ల వచ్చే

4. ✔ మార్పులను సూచిస్తాయి

Question Number : 2 Question Id : 8657996122 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Pratima, discovering that her son is more interested in sports than academics, is an example for this Principle of Growth and Development

ప్రతిమ తన కొడుకు చదువు కంటే క్రీడలంటేనే ఎక్కువ ఆసక్తి చూపుతున్నాడని తెలుసుకోవడం ఈ

పెరుగుదల మరియు వికాస సూత్రానికి ఒక ఉదాహరణ

Options :

Principle of uniformity of pattern

1. ✘ వికాసం ఒక ఖచ్చితమైన నమూనాను అవలంబిస్తుందనే సూత్రం

Principle of integration

2. ✘ ఏకీకరణ సూత్రం

Principle of interrelation

3. ✘ పరస్పర సంబంధ సూత్రం

Principle of individual differences

4. ✔ వైయక్తిక భేదాల సూత్రం

Question Number : 3 Question Id : 8657996123 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Among the following, identify the mental abilities that can be developed in isolation

ఈ క్రింది వాటిలో పరస్పర సంబంధం లేకుండా విడిగా వికసించగల మానసిక సామర్థ్యాలను గుర్తించండి

A. Imagination

ఊహ

B. Memory

జ్ఞాపకశక్తి

C. Intelligence

ప్రజ్ఞ

D. Problem-solving

సమస్య పరిష్కారం

Choose the correct answer

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి

Options :

All mental abilities are interrelated and never develop in isolation

మానసికసామర్థ్యాలన్ని పరస్పరం సంబంధం కలిగి ఉంటాయి మరియు విడిగా ఎప్పుడూ వికాసం

1. ✓ చెందవు

2. ✗ A, B, C & D

A, B & D only

3. ✗ A, B & D మాత్రమే

A & B only

4. ✗ A & B మాత్రమే

Question Number : 4 Question Id : 8657996124 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A stage marked with slow physical development, emotional stability, rapid intellectual development and strong sentiment to group is

నిదానమైన శారీరక వికాసం, స్థిరమైన ఉద్వేగం, వేగవంతమైన ప్రజ్ఞా వికాసం మరియు సమూహం పట్ల బలమైన భావోద్వేగంతో గుర్తించబడిన దశ

Options :

Late childhood

1. ✓ ఉత్తర బాల్య దశ

Adolescence

2. ✗ కౌమారదశ

Infancy

3. ✗ శైశవ దశ

Early childhood

4. ✘ పూర్వ బాల్య దశ

Question Number : 5 Question Id : 8657996125 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The term used by Rogers that refers to a person of optimal psychological adjustment, maturity, complete congruence and openness to experience

సరైన మానసిక సర్దుబాటు, పరిణితి, పూర్తి సంబద్ధత మరియు అన్ని అనుభవాలకు సుముఖత కలిగిన వ్యక్తిని సూచించుటకు రోజర్స్ ఉపయోగించిన పదం

Options :

Client

1. ✘ క్లయింట్

Fully functioning person

2. ✔ పుల్లి ఫంక్షనింగ్ పర్సన్

Matured adult

3. ✘ మెచ్యూర్ అడల్ట్

Full-fledged adult

4. ✘ ఫుల్ ఫ్లెడ్జ్ అడల్ట్

Question Number : 6 Question Id : 8657996126 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

One among the following is **NOT** part of Differential Aptitude Test (DAT)

కింది వాటిలో ఒకటి డిఫరెన్షియల్ ఆప్టిట్యూడ్ టెస్ట్ (DAT)లో భాగం కాదు

Options :

Verbal reasoning

1. ✘ శాబ్దిక వివేచనం

Art judgement

2. ✔ ఆర్ట్ జడ్జిమెంట్

Numerical ability

3. ✘ సంఖ్యాత్మక సామర్థ్యం

Spatial relation

4. ✘ ప్రాదేశిక సంబంధాలు

Question Number : 7 Question Id : 8657996127 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A teacher has told her students that she has taken approval of the management for taking them all on a four-day tour and asked them to decide which place will be the best to go so that both time and money are optimally used. The activity given to the students relates to

ఒక ఉపాధ్యాయురాలు తన విద్యార్థులను నాలుగు రోజుల పర్యటనకు తీసుకెళ్లడానికి యాజమాన్యం ఆమోదం తీసుకున్నానని, కాబట్టి వారందరూ సమయం మరియు డబ్బు రెండూ ఉత్తమంగా ఉపయోగించబడేలా ఏ ప్రదేశానికి వెళ్లడం ఉత్తమమో నిర్ణయించుకోవాలని చెప్పింది. విద్యార్థులకు ఇచ్చిన కృత్యం దీనికి సంబంధించినది

Options :

Creativity

1. ✘ సృజనాత్మకత

Divergent thinking

2. ✘ విభిన్న ఆలోచన

Convergent thinking

3. ✔ సమైక్య ఆలోచన

Abstract thinking

4. ✘ అమూర్త ఆలోచన

Question Number : 8 Question Id : 8657996128 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Read the following two statements

ఈ క్రింది రెండు స్టేట్‌మెంట్‌లను చదవండి

Statement A – One of the important characteristics of personality is that every one of us is a unique person in oneself

స్టేట్‌మెంట్ A – మూర్తిమత్వం యొక్క ముఖ్యమైన లక్షణాలలో ఒకటి, మనలో ప్రతి ఒక్కరూ ఒక ప్రత్యేకమైన వ్యక్తి

Statement B – None of us have anything to share with others in terms of traits and characteristics of personality

స్టేట్‌మెంట్ B – మూర్తిమత్వ లక్షణాలు మరియు గుణాల పరంగా మనలో ఎవరికీ ఇతరులతో పోలికైనదేది ఉండదు

Choose the correct answer

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి

Options :

Both statements A and B are correct

1. ✘ A మరియు B రెండు స్టేట్‌మెంట్‌లు సరైనవి

Only B is correct

2. ✘ B మాత్రమే సరైనది

Only A is correct

3. ✓ A మాత్రమే సరైనది

Both statements A and B are incorrect

4. ✗ A మరియు B రెండు స్టేట్‌మెంట్‌లు సరికావు

Question Number : 9 Question Id : 8657996129 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Anvesh's friends have planned for a pleasure trip and invited him to join. Anvesh wanted to go as he can get out from the routine but at the same time doesn't want to spend his savings with which he has planned something else. The type of conflict faced by Anvesh is

అన్వేష్ స్నేహితులు ఒక విహార యాత్రకు ప్లాన్ చేసి, అతన్ని కూడా రమ్మని ఆహ్వానించారు. అన్వేష్ కు రోజూ వారి రొటీన్ నుండి బయటపడటానికి వెళ్లాలనుకున్నాడు కానీ అదే సమయంలో అతను వేరొక పనికోసం ప్లాన్ చేసుకున్న తన పొదుపును ఖర్చు చేయాలనుకోవడం లేదు. అన్వేష్ ఎదుర్కొనే సంఘర్షణ రకం

Options :

Approach – avoidance

1. ✓ ఉపగమ – పరిహార

Approach – approach

2. ✗ ఉపగమ – ఉపగమ

Avoidance – Avoidance

3. ✗ పరిహార – పరిహార

Double approach

4. ✗ డబుల్ ఉపగమ

Question Number : 10 Question Id : 8657996130 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In a class where teacher is using new technique to see its effect on student's performance, the dependent variable is

ఉపాధ్యాయుడు ఒక తరగతిలో కొత్త పద్ధతిని ఉపయోగిస్తూ విద్యార్థి అభ్యసనంపై దాని ప్రభావాన్ని చూడటంలో పరతంత్ర చరం

Options :

New technique used

1. ✗ ఉపయోగించిన కొత్త పద్ధతి

Student's performance

2. ✓ విద్యార్థి నిష్పాదన

Teacher

3. ✘ ఉపాధ్యాయుడు

Subject

4. ✘ విషయం

Question Number : 11 Question Id : 8657996131 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the phrase that best describes learning among the following

కింది వాటిలో అభ్యసనాన్ని ఉత్తమంగా వివరించే పదబంధాన్ని గుర్తించండి

Options :

relatively enduring and stable changes

1. ✔ సాపేక్షంగా శాశ్వతమైన మరియు స్థిరమైన మార్పులు

absolutely permanent changes

2. ✘ ఖచ్చితంగా శాశ్వత మార్పులు

Occasionally permanent changes

3. ✘ అప్పుడప్పుడు శాశ్వత మార్పులు

Mostly temporary changes

4. ✘ చాలామటుకు తాత్కాలిక మార్పులు

Question Number : 12 Question Id : 8657996132 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

According to Skinner, one among the following has greater significance in learning

స్కిన్నర్ ప్రకారం, కింది వాటిలో ఒకదానికి అభ్యసనంలో ఎక్కువ ప్రాముఖ్యత కలిగి ఉంది

Options :

Cause of behaviour

1. ✘ ప్రవర్తనకు కారణం

Consequence of behaviour

2. ✔ ప్రవర్తన యొక్క పరిణామం

Known stimulus

3. ✘ తెలిసిన ఉద్దీపన

Instincts

4. ✘ సహజ జాతాలు

Question Number : 13 Question Id : 8657996133 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A small child who got lost in an exhibition got reunited with his parents after a few hours. Because of this, he developed great fear of all public places. His father slowly made him come out of the behaviour by associating pleasant experiences with crowded places. This is an example for

ఒక ప్రదర్శనలో తప్పిపోయిన ఒక చిన్న పిల్లవాడు కొన్ని గంటల తర్వాత తన తల్లిదండ్రులతో తిరిగి కలిశాడు. ఈ కారణంగా అతనికి అన్ని బహిరంగ ప్రదేశాలంటే భయం పెరిగింది. అతని తండ్రి రద్దీగా ఉండే ప్రదేశాలతో ఆహ్లాదకరమైన అనుభవాలు ముడిపడేలా చేసి తద్వారా నెమ్మదిగా అతన్ని ఆ ప్రవర్తన నుండి బయటపడేలా చేశాడు. ఇది దీనికి ఒక ఉదాహరణ

Options :

Positive reinforcement

1. ✘ సానుకూల పునర్బలనం

Negative reinforcement

2. ✘ ప్రతికూల పునర్బలనం

Extinction

3. ✔ విరమణం

Reward

4. ✘ బహుమతి

Question Number : 14 Question Id : 8657996134 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The saying, 'as you sow, so you reap' is closely related to this law of learning of Thorndike

'యాజ్ యు సో, సో యు రీప్' అనే సామెత థార్నైడ్ క్ యొక్క ఈ అభ్యసన నియమానికి దగ్గరి సంబంధం కలిగి ఉంది

Options :

Multiple response

1. ✘ బహుళ ప్రతిస్పందన

Analogy

2. ✘ సారూప్యత నియమం

Readiness

3. ✘ సంసిద్ధత

Effect

4. ✔ ఫలిత

Question Number : 15 Question Id : 8657996135 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A child who learnt to open the door by turning the knob opening the lid of a box by turning the knob even though the handles were different is an example for this concept of Piaget

నాబ్‌ను తిప్పడం ద్వారా తలుపు తెరవడం నేర్చుకున్న పిల్లవాడు హ్యాండిల్స్ భిన్నంగా ఉన్నప్పటికీ, నాబ్‌ను తిప్పడం ద్వారా పెట్టె మూతను తెరవడం పియాజె యొక్క ఈ భావనకు ఒక ఉదాహరణ

Options :

Conservation

1. ✘ పదిల పరచడం

Accommodation

2. ✘ అనుగుణ్యం

Assimilation

3. ✔ సాంశీకరణం

Ego centrism

4. ✘ అహం కేంద్రీకరణ

Question Number : 16 Question Id : 8657996136 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Learning from the example of others is

ఇతరుల ఉదాహరణ నుండి అభ్యసించడం అనేది

Options :

Random learning

1. ✘ యాదృచ్ఛిక అభ్యసనం

Trial and error learning

2. ✘ యత్న దోష అభ్యసనం

Learning by conditioning

3. ✘ నిబంధన ద్వారా అభ్యసనం

Observational learning

4. ✔ పరిశీలనాత్మక అభ్యసనం

Question Number : 17 Question Id : 8657996137 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

One among the following is **NOT** considered as an important factor contributing to learning by Gestalts

అభ్యసనానికి దోహదపడే ముఖ్యమైన కారకంగా ఈ క్రింది వాటిలో ఒక దానిని గెస్టాల్ట్‌లు పరిగణించరు

Options :

Learning situation

1. ✘ అభ్యసన పరిస్థితి

Experience

2. ✘ అనుభవం

Intelligence

3. ✘ ప్రజ్ఞ

Rewards

4. ✔ బహుమతులు

Question Number : 18 Question Id : 8657996138 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

According to Maslow, the cycle of one's growth and development can be completed only when one is able to satisfy these needs

మాస్లో ప్రకారం, ఈ అవసరాలను తీర్చగలిగినప్పుడే ఒకరి పెరుగుదల మరియు వికాస చక్రం పూర్తవుతుంది

Options :

Physiological needs

1. ✘ శారీరక అవసరాలు

Self-actualisation

2. ✔ స్వీయ-సాఫల్యత

Safety needs

3. ✘ భద్రతా అవసరాలు

Esteem needs

4. ✘ గౌరవ అవసరాలు

Question Number : 19 Question Id : 8657996139 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In this type of memory, old impressions are erased to provide accommodation to new ones

ఈ రకమైన స్మృతిలో, కొత్త వాటిని చేర్చుటకు పాత ముద్రలను తుడిచివేస్తారు

Options :

Semantic memory

1. ✘ సెమాంటిక్ స్మృతి

Long term memory

2. ✘ దీర్ఘకాలిక స్మృతి

Short term memory

3. ✔ స్వల్పకాలిక స్మృతి

Episodic memory

4. ✘ ఎపిసోడిక్ స్మృతి

Question Number : 20 Question Id : 8657996140 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

For transfer of learning to take place

అభ్యసన బదలాయింపుజరగాలంటే

Options :

Learning in new situation should be similar to some previous learning

1. ✔ కొత్త పరిస్థితిలో అభ్యసనం గతంలో అభ్యసించిన దానికి సరిపోలి ఉండాలి

Learning should happen in isolation

2. ✘ అభ్యసనం దేనితో సంబంధం లేకుండా జరగాలి

Rote learning helps

3. ✘ బట్టి అభ్యసనం సహాయపడుతుంది

Rewards and punishments are inevitable

4. ✘ బహుమతులు మరియు శిక్షలు తప్పనిసరి

Question Number : 21 Question Id : 8657996141 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In a whole school approach for inclusion, who among the following should believe

in inclusion as 'possible and beneficial for all' ?

మొత్తం పాఠశాల సమ్మిళిత విధానంలో, కింది వారిలో ఎవరు సమ్మిళితను 'అందరికీ సాధ్యమయ్యేది మరియు ప్రయోజనకరమైనది' అని నమ్మాలి ?

A. Head teacher

ప్రధానోపాధ్యాయుడు

B. Teachers

ఉపాధ్యాయులు

C. Non-teaching staff

బోధనేతర సిబ్బంది

Choose the correct answer

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి

Options :

A & B only

1. ✘ A & B మాత్రమే

2. ✔ A, B & C

B only

3. ✘ B మాత్రమే

A only

4. ✘ A మాత్రమే

Question Number : 22 Question Id : 8657996142 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the correct statement relating to project-based learning

ప్రాజెక్ట్ ఆధారిత అభ్యసనానికి సంబంధించిన సరైన స్టేట్ మెంట్ ను గుర్తించండి

Options :

It is not related to the child's daily life and needs

1. ✘ ఇది పిల్లల దైనందిన జీవితం మరియు అవసరాలకు సంబంధించినది కాదు

It is a whole hearted purposeful activity proceeding in a social environment

2. ✔ ఇది సామాజిక పరిసరంలో మనస్ఫూర్తిగా ఉద్దేశపూర్వకంగా కొనసాగే కృత్యం

It can be carried out only in a classroom setting

3. ✘ దీనిని తరగతి గదిలో మాత్రమే నిర్వహించవచ్చు

It is completely teacher-centred method

4. ✘ ఇది పూర్తిగా ఉపాధ్యాయ కేంద్రీకృత పద్ధతి

Question Number : 23 Question Id : 8657996143 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Among the following, identify the one that is **NOT** a precaution to be taken in activity-based method

కింది వాటిలో, కృత్యాధార పద్ధతిలో తీసుకోవలసిన ముందు జాగ్రత్త కానిదానిని గుర్తించండి.

Options :

Laying down clear cut procedure to undertake activity

1. ✘ కృత్యాన్ని చేపట్టడానికి స్పష్టమైన విధానాన్ని నిర్దేశించడం.

Ensuring students have the pre-requisite skills required to execute the activity

విద్యార్థులు కృత్యాన్ని అమలు చేయడానికి అవసరమైన ముందస్తు నైపుణ్యాలను కలిగి ఉన్నారని

2. ✘ నిర్ధారించుకోవడం.

Intervention of the teacher when not required during the course of the activity

3. ✔ కృత్యం సమయంలో అవసరం లేనప్పుడు ఉపాధ్యాయుని జోక్యం

Prior preparation of the students for the activity

4. ✘ విద్యార్థులను కృత్యం కోసం ముందస్తుగా సిద్ధం చేయడం

Question Number : 24 Question Id : 8657996144 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A mother has put her infant on a play mat with things hanging from top. The infant started to play with the things by kicking with the legs. The infant is in this stage of development according to Bruner

ఒక తల్లి తన శిశువును అడుకొనే చాపపై పడుకోబెట్టి, పైనుండి వస్తువులను వేలాడదీసింది. శిశువు కాళ్ళతో తన్నడం ద్వారా వస్తువులతో ఆడుకోవడం ప్రారంభించింది. బ్రూనర్ ప్రకారం శిశువు ఈ వికాస దశకు చెందుతోంది

Options :

Iconic

1. ✘ చిత్ర-ప్రతిమ

Symbolic

2. ✘ ప్రతీకాత్మక

Enactive

3. ✔ క్రియాత్మక

Pre-conceptual

4. ✘ పూర్వ-భావనాత్మక

Question Number : 25 Question Id : 8657996145 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A teacher in this role researches on her own teaching effectiveness

ఈ పాత్రలో ఒక ఉపాధ్యాయురాలు తన బోధనా ప్రభావంపై స్వయంగా పరిశోధన చేస్తుంది

Options :

Counsellor

1. ✘ మంత్రణకులు

Manager

2. ✘ నిర్వాహకులు

Motivator

3. ✘ ప్రేరేపకులు

Reflective professional

4. ✔ చింతనాత్మక నిపుణులు

Question Number : 26 Question Id : 8657996146 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In the context of Information and Communication Technology, 'Printer' is

ఇన్ఫర్మేషన్ అండ్ కమ్యూనికేషన్ టెక్నాలజీ సందర్భంలో, 'ప్రింటర్' అనేది

- A. Input device
ఇన్పుట్ డివైజ్
- B. Output device
అవుట్పుట్ డివైజ్

Choose the correct answer

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి

Options :

Neither A nor B

1. ✘ A లేదా B రెండూ కాదు

Only A

2. ✘ A మాత్రమే

Both A & B

3. ✘ A & B రెండూ

Only B

4. ✔ B మాత్రమే

Question Number : 27 Question Id : 8657996147 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Match the following Principles of Classroom Management with the way in which they can be shown in the classroom by the teacher

తరగతి గది నిర్వహణ సూత్రాలను ఉపాధ్యాయుడు తరగతి గదిలో ఎలా చూపించవచ్చునే దానితో జతపరచండి

- | A | B |
|--|--|
| A. Principle of personal attributes వ్యక్తిగత లక్షణాల సూత్రం | i. Providing equal opportunity to all learners అభ్యాసకులందరికి సమాన అవకాశాన్ని అందించడం |
| B. Principle of democratic behaviour ప్రజాస్వామ్య ప్రవర్తన సూత్రం | ii. Thorough subject knowledge క్షుణ్ణ విషయ జ్ఞానం |
| C. Principle of flexibility నమృత సూత్రం | iii. Caretaking behaviour శ్రద్ధచూపించే ప్రవర్తన |
| D. Principle of Clarity and mastery over content స్పష్టత మరియు కంటెంట్ పై నైపుణ్యత సూత్రం | iv. Use of alternate strategies ప్రత్యామ్నాయ వ్యూహాల ఉపయోగం |

Choose the correct answer

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి

Options :

1. ✓ A – iii, B – i, C – iv, D – ii
2. ✗ A – ii, B – i, C – iv, D – iii
3. ✗ A – iii, B – i, C – ii, D – iv
4. ✗ A – iv, B – i, C – iii, D – ii

Question Number : 28 Question Id : 8657996148 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which among the following is **NOT** listed under the list of PART B – ‘Processes’ of the Schedule (under Section 3) of Child Labour (Prohibition and Regulation) Act, 1986?

బాల కార్మిక (నిషేధం మరియు నియంత్రణ) చట్టం, 1986 యొక్క షెడ్యూల్ (సెక్షన్ 3 కింద) లోని పార్ట్ B – ‘ప్రక్రియలు’ జాబితాలో ఈ క్రింది వాటిలో ఏది జాబితా చేయబడలేదు?

Options :

Employment in dhabas

1. ✓ ధాబాలలో ఉపాధి

Wool cleaning

2. ✗ ఉన్ని శుభ్రపరచడం

Lock making

3. ✗ తాళాల తయారీ

Detergent manufacturing

4. ✗ డిటర్జెంట్ తయారీ

Question Number : 29 Question Id : 8657996149 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The characteristic of ‘Evaluation’ that relates to the cost, time taken and ease of application is

ఖర్చు, తీసుకున్న సమయం మరియు అనువర్తన సౌలభ్యానికి సంబంధించిన ‘మూల్యాంకనం’ లక్షణం

Options :

Validity

1. ✗ సప్రమానత

Practicability

2. ✓ ఆచరణీయత

Reliability

3. ✗ విశ్వసనీయత

Fairness

4. ✘ న్యాయబద్ధత

Question Number : 30 Question Id : 8657996150 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

As per the Schedule of Norms and Standards for a School in 'Right of Children to Free and Compulsory Education Act, 2009' a school of classes sixth to eight class should appoint a full time head-teacher and part time instructors for Art education, Health and Physical education and work education where enrollment is more than

'పిల్లల ఉచిత మరియు నిర్బంధ విద్య హక్కు చట్టం, 2009' పాఠశాలకు నిబంధనలు మరియు ప్రమాణాల షెడ్యూల్ ప్రకారం, ఆరు నుండి ఎనిమిది తరగతులు ఉన్న పాఠశాలలో పిల్లల నమోదు ఇంత కంటే ఎక్కువ ఉన్న చోట పూర్తి సమయం ప్రధానోపాధ్యాయుడు మరియు కళా విద్య, ఆరోగ్యం మరియు శారీరక విద్య మరియు పని విద్య కోసం పార్ట్ టైమ్ బోధకులను నియమించాలి

Options :

one hundred

1. ✔ వంద

ninety

2. ✘ తొంభై

sixty

3. ✘ అరవై

seventy five

4. ✘ డెబ్బై ఐదు

Language I Telugu

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| Section Id : | 865799186 |
| 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 : | 865799306 |
| Question Shuffling Allowed : | Yes |
| Is Section Default? : | No |

Question Id : 8657996151 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (31 to 34)

కింది పద్యం చదివి, '31 -34' ప్రశ్నలకు సరైన సమాధానములను గుర్తించండి.

నీరే ప్రాణాధారము

నోరే రసభరితమైన నుడువుల కెల్లన్

నారియె నరులకు రత్నము

చీరయె శృంగార మండ్రు సిద్ధము సుమతీ!

Sub questions

Question Number : 31 Question Id : 8657996152 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

జీవులకు ప్రాణాధారమైనది ఏమిటి?

Options :

1. ✘ ధనం

2. ✔ నీరు

3. ✘ భూమి

4. ✘ అగ్ని

Question Number : 32 Question Id : 8657996153 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఈ పద్యంలో 'మాట' కు సమానార్థక పదం ఏది?

Options :

1. ✘ ప్రాణం

2. ✘ రసం

3. ✘ శృంగారం

4. ✔ నుడువు

Question Number : 33 Question Id : 8657996154 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

పురుషులకు రత్న సమానమైనది ఏది?

Options :

1. ✔ శ్రీ

2. ✘ నీరు

3. ✘ వస్త్రం

4. ✘ పగడం

Question Number : 34 Question Id : 8657996155 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

అలంకారాదుల్లో శ్రేష్ఠమైంది?

Options :

1. ✘ పుష్పాలు
2. ✘ ఆభరణాలు
3. ✔ చీర
4. ✘ సుగంధ ద్రవ్యాలు

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

865799307

Question Shuffling Allowed :

Yes

Is Section Default? :

No

Question Id : 8657996156 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (35 to 38)

కింది గద్యం చదివి, కింది '35 – 38' ప్రశ్నలకు సరైన సమాధానములను గుర్తించండి.

నన్నయ తన ఆంధ్ర శబ్ద చింతామణిలో కావ్యాన్ని నిర్వచిస్తూ 'సావాక్ యా రసవృత్తిః' అని తెలిపినాడు. రసము నందు వర్తించే వాక్యమే కావ్యమని భావము. ఇదే భావాన్ని విశ్వనాథుడు 'వాక్యం రసాత్మకం కావ్యం' - రసాత్మకమైన వాక్యమే కావ్యమనే నిర్వచనంలో ఆవిష్కరించినాడు. జగన్నాథ పండితరాయలు 'రమణీయార్థ ప్రతిపాదక శబ్దః కావ్యమ్' - రమణీయమైన అర్థాన్ని ప్రతిపాదించే శబ్దము కావ్యమని సూత్రీకరించినాడు. రమణీయ మనగా మాటిమాటికి మననం చేయడం వల్ల లోకోత్తరమైన ఆహ్లాదాన్ని కలిగించేదని వివరణ నిచ్చాడు. ముమ్మటుని అభిప్రాయం ప్రకారం 'నియతి కృత నియమ రహితాం ఘోరైకమయీ మనస్య పరతంత్రా నవరస రచిరాం నిర్మితీమాదధతీ భారతీక వేర్షయతి' - నియతికృత నియమాలు లేనిది, ఆనందం మాత్రమే కలిగినది, ఇతరాలైన ఆశ్రయాల అవసరం లేనిది, నవరసాల చేత మనోహరమైనది కావ్యము.

Sub questions

Question Number : 35 Question Id : 8657996157 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'సావాక్ యా రసవృత్తిః' అనగా

Options :

1. ✘ రసాత్మకమైన శబ్దమే వాక్యం అని అర్థం
2. ✔ రసమునందు వర్తించే వాక్యమే కావ్యం అని అర్థం
3. ✘ ఆహ్లాదాన్ని కల్పించే రచనయే కావ్యం అని అర్థం

4. ✘ ఏ నియమాలు లేని కవిత్వం కావ్యం అని అర్థం

Question Number : 36 Question Id : 8657996158 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'వాక్యం రసాత్మకం కావ్యం' అని అన్నది ఎవరు?

Options :

1. ✘ పండితరాయలు
2. ✘ భవభూతి
3. ✔ విశ్వనాథుడు
4. ✘ వామనుడు

Question Number : 37 Question Id : 8657996159 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

మాటిమాటికి మననం చేయడం వలన ఆహ్లాదాన్ని కల్గించేదనే అర్థాన్నిచ్చే కావ్య నిర్వచనం

Options :

1. ✔ రమణీయార్థ ప్రతిపాదక శబ్దః కావ్యం
2. ✘ నియత కృత నియమరహితాం కావ్యం
3. ✘ వాక్యం రసాత్మకం కావ్యం
4. ✘ సావాక్ యా రసవృత్తిః

Question Number : 38 Question Id : 8657996160 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ముమ్మటుని అభిప్రాయం ప్రకారం కావ్యం అంటే

Options :

1. ✘ లోకోత్తరమైన ఆహ్లాదాన్ని కలిగించేది
2. ✘ రసాత్మకమైన వాక్య రచన
3. ✘ అందమైన రచన
4. ✔ నియమాలు లేని, ఆనందం మాత్రమే కలిగి ఉండి, ఇతర ఆశయాలు అవసరం లేని, రస భరిత మనోహరమైన రచన

Sub-Section Id : 865799308
Question Shuffling Allowed : Yes
Is Section Default? : No

Question Number : 39 Question Id : 8657996161 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఒకే రకమైన అచ్చులకు గల పేరు?

Options :

1. ✘ అసవర్ణాలు
2. ✔ సవర్ణాలు
3. ✘ గుణాలు
4. ✘ త్రికాలు

Question Number : 40 Question Id : 8657996162 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'చేతులు కడుక్కో' - ఇది ఏ వాక్యం?

Options :

1. ✘ అనుమత్యర్థక
2. ✘ ఆశ్చర్యార్థక
3. ✔ విధ్యర్థక
4. ✘ చేదర్థక

Question Number : 41 Question Id : 8657996163 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'ముఖ + అరవిందము' కలిపి రాస్తే?

Options :

1. ✔ ముఖారవిందము
2. ✘ ముఖరవిందము
3. ✘ ముఖఅరవిందము
4. ✘ ముఖరివిందము

Question Number : 42 Question Id : 8657996164 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

అందు(న్), న (న్) - ఏ విభక్తి ప్రత్యయాలు?

Options :

1. ✘ పంచమీ

2. ✘ చతుర్థీ

3. ✘ ద్వితీయ

4. ✔ సప్తమీ

Question Number : 43 Question Id : 8657996165 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

క్రింది వానిలో 'క్రియారహిత' వాక్యానికి ఉదాహరణ ఏది?

Options :

1. ✘ నేను చదువుకుంటున్నాను

2. ✘ శ్రావణి చక్కగా పాడుతుంది

3. ✘ అమ్మ కష్టపడి వంట చేసింది

4. ✔ కుంటాల జలపాతం అందమైనది

Question Number : 44 Question Id : 8657996166 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'కేతనం' పదానికి అర్థం ఏమిటి?

Options :

1. ✔ జెండా

2. ✘ కెరటం

3. ✘ కలువ

4. ✘ విజయం

Question Number : 45 Question Id : 8657996167 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'పడతి, ఇంతి' పర్యాయపదాలుగా గల పదం ఏది?

Options :

1. ✘ పాప

2. ✘ బాలిక

3. ✔ మగువ

4. ✘ భవనం

Question Number : 46 Question Id : 8657996168 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'కన్నుకుట్టు' అనే పదం

Options :

1. ✘ కర్త
2. ✘ కర్మ
3. ✔ జాతీయం
4. ✘ సామెత

Question Number : 47 Question Id : 8657996169 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'జాగ్రత్త' అర్థంలో వాడబడే తెలంగాణ పదం ఏది?

Options :

1. ✔ పైలం
2. ✘ సైదం
3. ✘ పలారం
4. ✘ పిరం

Question Number : 48 Question Id : 8657996170 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'కులం' పదానికి నానార్థాలు?

Options :

1. ✘ స్వభావం, అల్లెత్రాడు
2. ✘ తెగ, కాలం
3. ✘ ఉద్యోగం, వంశం
4. ✔ వంశం, శరీరం

Question Number : 49 Question Id : 8657996171 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'ఆంధ్రావళి' కావ్య రచయిత ఎవరు?

Options :

1. ✘ గురజాడ అప్పారావు

2. ✘ డా.సి. నారాయణరెడ్డి
3. ✘ గుర్రం జూషువా
4. ✔ రాయప్రోలు సుబ్బారావు

Question Number : 50 Question Id : 8657996172 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“నల్లనివాడు పద్మనయనంబుల వాడు” పద్యాన్ని రాసింది ఎవరు?

Options :

1. ✘ తిక్కన
2. ✘ ఎర్రన
3. ✔ పోతన
4. ✘ పెద్దన

Question Number : 51 Question Id : 8657996173 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఉస్మానియా విశ్వవిద్యాలయం నుంచి తెలుగులో మొట్టమొదటి ఎం.ఎ. పట్టా అందుకున్నవారు ఎవరు?

Options :

1. ✘ దివాకర్ల వెంకటాచార్యులు
2. ✔ పల్లా దుర్గయ్య
3. ✘ దేవులపల్లి రామానుజ రావు
4. ✘ దాశరథి కృష్ణమాచార్యులు

Question Number : 52 Question Id : 8657996174 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘నీతిశాస్త్ర ముక్తావళి’ గ్రంథ రచయిత ఎవరు?

Options :

1. ✔ బద్దెన
2. ✘ గౌరన
3. ✘ మారన
4. ✘ సింగన

Question Number : 53 Question Id : 8657996175 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

తెలంగాణ రాష్ట్ర పుష్పం ఏది?

Options :

1. ✘ తామరపువ్వు
2. ✘ మందార పువ్వు
3. ✔ తంగేడు పువ్వు
4. ✘ గుమ్మడి పువ్వు

Question Number : 54 Question Id : 8657996176 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

క్రింది వాటిలో సుద్దాల హనుమంతు రాసిన గీతం ఏది?

Options :

1. ✘ బండెనక బండి కట్టి....
2. ✔ పల్లెటూరి పిల్లగాడ...
3. ✘ మాయమైపోతున్నడమ్మా...
4. ✘ నాగేటి సాలల్లో నా తెలంగాణ...

Question Number : 55 Question Id : 8657996177 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఇవ్వబడిన ధ్వనులను – వాటి ఉత్పత్తి స్థానాలతో జతపరచుము

- | | |
|------|---|
| A) క | i. అల్పప్రాణం, శ్వాసాత్మకం, దంత్యం |
| B) ట | ii. అల్పప్రాణం, శ్వాసాత్మకం, కంఠ్యం |
| C) ద | iii. అల్పప్రాణం, శ్వాసాత్మకం, మూర్ధన్యం |
| D) త | iv. అల్పప్రాణం, నాదాత్మకం, దంత్యం |

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి:

Options :

1. ✔ A – ii; B – iii; C – iv; D – i
2. ✘ A – iii; B – i; C – iv; D – ii
3. ✘ A – i; B – iv; C – ii; D – iii
4. ✘ A – iv; B – iii; C – i; D – ii

Question Number : 56 Question Id : 8657996178 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

శ్రవణ లోపాలకు గల కారణాలలో సరియైన వానిని గుర్తించుము.

- A) శ్రవణేంద్రియాలకు సంబంధించిన లోపాలయిన చెముడు మొదలైనవి
- B) మాట్లాడువారి కంఠస్వరం హెచ్చుస్థాయిలో ఉండటం
- C) అవధానంతో వినకపోవడం
- D) జాగ్రత్తగా వినకపోవడం

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. Full Marks is being awarded to all candidates.

Options :

- 1. A & D మాత్రమే
- 2. A, B & C మాత్రమే
- 3. A, B, C & D
- 4. A & C మాత్రమే

Question Number : 57 Question Id : 8657996179 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఒక నిర్దిష్ట కాలానికి సంబంధించిన భాష స్వరూప స్వభావాలను వర్ణించి, వివరించి తెలియజేసేది

Options :

- 1. ✘ చారిత్రక వ్యాకరణం
- 2. ✘ తులనాత్మక వ్యాకరణం
- 3. ✔ వర్ణనాత్మక వ్యాకరణం
- 4. ✘ ప్రాయోగిక వ్యాకరణం

Question Number : 58 Question Id : 8657996180 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ప్రథమ భాషా వాచక బాహ్య లక్షణాలు

Options :

- 1. ✔ ముఖచిత్రం, ముద్రణ, పరిమాణం, చిత్రాలు
- 2. ✘ కాగితం, ధర, భాష, శైలి
- 3. ✘ విరామ చిహ్నాలు, శైలి, సరళ గ్రాంథికభాష, అధ్యయన వేదికలు
- 4. ✘ రసవత్తరమైన కథలు, చిత్రాలు, శైలి, పరిమాణం

Question Number : 59 Question Id : 8657996181 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

న్యూరోఫోనును అభివృద్ధి చేయడం ద్వారా వినిపిడి శక్తిని కోల్పోయిన వారు స్పష్టంగా వినగలిగేట్లు చేయగలిగిన శాస్త్రజ్ఞుడు

Options :

1. ✘ డాక్టర్ శామ్యూల్ ఆర్డెన్
2. ✔ పాట్రిక్ ప్లానగల్
3. ✘ ఆల్ఫ్రేడ్ స్టాస్
4. ✘ క్రుక్ షాంక్

Question Number : 60 Question Id : 8657996182 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఒక మంచి ప్రశ్న పత్రం లక్షణాలు

Options :

1. ✘ విశ్వసనీయత, వ్యాఖ్యానుకూలత, వ్యక్తి నిష్ఠత, సాధికారిత
2. ✘ వ్యాపకత, వ్యక్తి నిష్ఠత, విశ్లేషణ, గుణాశ్రయత
3. ✔ విశ్వసనీయత, ప్రామాణికత, వస్తునిష్ఠత, ఔపయోగిత
4. ✘ వస్తు నిష్ఠత, ఔపయోగిత, ప్రశ్నాత్మకత, సాధికారిత

Language II English

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| Section Id : | 865799187 |
| 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 : | 865799309 |
| Question Shuffling Allowed : | Yes |
| Is Section Default? : | No |

Question Id : 8657996183 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. Choose the correct option for each question.

Indian horticulture sector contributes about 33% to the agriculture Gross Value Added (GVA) making very significant contribution to the Indian economy. It provides alternate rural employment opportunities, diversification in farm activities, and enhanced income to farmers. India is currently producing about 320.48 million tons of horticulture produce which has surpassed the food grain production. Productivity of horticulture crops is much higher compared to productivity of food grains.

India has emerged as world leader in the production of a variety of fruits like mango, banana, guava, papaya, sapota, and pomegranate. Besides, India has maintained its dominance in the production of spices, coconut and cashew nut. Among the new crops, kiwi, gherkins, kinnow, date palm and oil palm have been successfully introduced for commercial cultivation in the country. Launch of National Horticulture Mission has spurred the production and productivity of horticultural crops. Increase in demand for horticultural produce due to greater health awareness, rising income, export demands and increasing population poses the challenge for further increasing the production and productivity of horticultural crops. The issue of climate change has thrown up greater uncertainties and risks, further imposing constraints on production systems.

Sub questions

Question Number : 61 Question Id : 8657996184 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

As per the passage, the following sector provides diversification in farm activities.

Options :

1. ✘ sericulture
2. ✔ horticulture
3. ✘ aquaculture
4. ✘ apiculture

Question Number : 62 Question Id : 8657996185 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

As per the passage, India has become the world's leading producer of this fruit.

Options :

1. ✘ Apple
2. ✘ Orange
3. ✔ Sapota
4. ✘ Grapes

Question Number : 63 Question Id : 8657996186 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The production and productivity of horticultural crops were boosted with the launch of

Options :

1. National Horticulture Mission.
2. National Mission on Natural Farming.
3. National Agriculture Mission.
4. National Aqua Culture Mission.

Question Number : 64 Question Id : 8657996187 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'...imposing constraints on production systems'.

The word 'constraints' means

Options :

1. privileges.
2. restrictions.
3. mileages.
4. permits.

Question Number : 65 Question Id : 8657996188 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the correct statement based on the reading of the passage.

Options :

The productivity of oilseed crops is significantly higher than that of

1. horticultural crops.

The productivity of horticultural crops is significantly lower than that of

2. food grains.

The productivity of food crops is significantly higher than that of

3. horticultural crops.

The productivity of horticultural crops is significantly higher than that of

4. food grains.

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

865799310

Question Shuffling Allowed :

Yes

Is Section Default? :

No

Question Number : 66 Question Id : 8657996189 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

She said to her friend, "Could you please close the window?"

Choose the correct indirect speech.

Options :

1. ✘ She requested her friend, you, to close the window.
2. ✘ She requested her friend please close the window.
3. ✔ She requested her friend to close the window.
4. ✘ She said to her friend, you can close the window.

Question Number : 67 Question Id : 8657996190 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Arrange the following in correct sequence to form a meaningful sentence.

P: permanent in this world,

Q: We all are aware

R: neither products

S: nor technology.

T: of the fact that nothing is

Choose the correct option.

Options :

1. ✘ Q, T, R, P, S
2. ✔ Q, T, P, R, S
3. ✘ Q, P, R, T, S
4. ✘ Q, R, P, T, S

Question Number : 68 Question Id : 8657996191 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.

You will get all the informations if you read this brochure carefully.

A

B

C

D

Options :

1. ✘ A
2. ✔ B
3. ✘ C
4. ✘ D

Question Number : 69 Question Id : 8657996192 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the grammatically correct sentence.

Options :

1. ✘ The house is belonging to me.
2. ✘ I am not hating him.
3. ✘ Are you forgetting my name?
4. ✔ The players are standing in the middle of the ground.

Question Number : 70 Question Id : 8657996193 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

He filled the glasses with lemon water.

Choose the option that best expresses the sentence in passive voice.

Options :

1. ✘ The glasses are filled with lemon water by him.
2. ✘ The glasses have been filled with lemon water by him.
3. ✔ The glasses were filled with lemon water by him.
4. ✘ The glasses had been filled with lemon water by him.

Question Number : 71 Question Id : 8657996194 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

----- the movie was long, it was very entertaining.

Select the correct word to fill in the blank.

Options :

1. ✘ Hence
2. ✔ Although
3. ✘ So
4. ✘ Therefore

Question Number : 72 Question Id : 8657996195 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the correctly paired singular–plural form.

Options :

1. ✘ Tooth – Tooths
2. ✘ Leaf – Leafes

3. ✘ Photo – Photoes

4. ✔ Foot – Feet

Question Number : 73 Question Id : 8657996196 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the correctly spelt word.

Options :

1. ✔ Simulation

2. ✘ Simuletion

3. ✘ Simuelation

4. ✘ Simulatison

Question Number : 74 Question Id : 8657996197 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

He spoke softly to the child.

Identify the part of speech of the word 'softly'.

Options :

1. ✘ Adjective

2. ✘ Pronoun

3. ✔ Adverb

4. ✘ Verb

Question Number : 75 Question Id : 8657996198 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The school picnic was _____ because it started raining heavily.

Complete the sentence with correct option.

Options :

1. ✘ called in

2. ✘ called for

3. ✔ called off

4. ✘ called out

Question Number : 76 Question Id : 8657996199 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Pick out the sentence with proper punctuation.

Options :

1. ✘ Have you finished reading the book? asked the teacher.
2. ✔ "Have you finished reading the book?" asked the teacher.
3. ✘ "Have you finished reading the book" asked the teacher.
4. ✘ "Have you finished reading the book?" Asked the Teacher.

Question Number : 77 Question Id : 8657996200 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Perhaps the soldiers had given up _____ plan.

Choose the correct option to complete the sentence.

Options :

1. ✘ theyre
2. ✔ their
3. ✘ they're
4. ✘ there

Question Number : 78 Question Id : 8657996201 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The proverb 'Actions speak louder than words' is commonly used to

Options :

1. ✘ suggest that speaking is necessary.
2. ✘ show that speaking words are always great.
3. ✔ emphasize reliability shown through actions.
4. ✘ encourage speaking over actions.

Question Number : 79 Question Id : 8657996202 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the meaningful sentence.

Options :

The most important things in life aren't what we collect, but

1. ✔ the relationships we build.

The most important life things in aren't what we collect, but

2. ✘ we the relationships build.

The most important things we in life but what we collect,

3. ✘ aren't the relationships build.

The most things important in life aren't what collect we, but

4. ✘ the relationships we build.

Question Number : 80 Question Id : 8657996203 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

He works in a restaurant, _____ ?

Identify the correct option to complete the sentence.

Options :

1. ✘ isn't he
2. ✘ didn't he
3. ✔ doesn't he
4. ✘ does he

Question Number : 81 Question Id : 8657996204 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Her energy levels usually _____ in the morning.

Choose the appropriate word to complete the sentence.

Options :

1. ✘ peck
2. ✘ peek
3. ✘ pique
4. ✔ peak

Question Number : 82 Question Id : 8657996205 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the **INCORRECT** sentence.

Options :

1. ✘ They need a doctor immediately.
2. ✔ She gave me a idea for an story.
3. ✘ She climbed the highest mountain in the region.
4. ✘ He saw a rainbow after the rain.

Question Number : 83 Question Id : 8657996206 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Tomato is an essential _____ in many Indian curries.

Complete the sentence with appropriate option.

Options :

1. ingredient
2. indignant
3. indigent
4. integrate

Question Number : 84 Question Id : 8657996207 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the word that does **NOT** contain a silent letter.

Options :

1. Honest
2. Island
3. Pencil
4. Wrinkle

Question Number : 85 Question Id : 8657996208 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Read the following two statements.

Statement A: Learning is a conscious process involving a lot of effort on the part of the learner.

Statement B: Acquisition is a natural process that happens effortlessly.

Choose the correct option.

Options :

1. Statements A and B both are incorrect.
2. Only Statement A is correct.
3. Statements A and B both are correct.
4. Only Statement B is correct.

Question Number : 86 Question Id : 8657996209 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the correct statement about the consonant and vowel sounds in English language.

Options :

English consists of 44 distinct sounds which are divided into 20

1. ✘ consonant sounds and 24 vowel sounds.

English consists of 40 distinct sounds which are divided into 20

2. ✘ consonant sounds and 20 vowel sounds.

English consists of 44 distinct sounds which are divided into 22

3. ✘ consonant sounds and 22 vowel sounds.

English consists of 44 distinct sounds which are divided into 24

4. ✔ consonant sounds and 20 vowel sounds.

Question Number : 87 Question Id : 8657996210 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The theory of 'Universal Grammar' was formulated by

Options :

1. ✔ Noam Chomsky.

2. ✘ Stephen Krashen.

3. ✘ Vygotsky.

4. ✘ Jean Piaget.

Question Number : 88 Question Id : 8657996211 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The fundamental objective of listening activity is

Options :

1. ✘ grammar accuracy.

2. ✔ understanding and interpreting spoken language.

3. ✘ writing essays.

4. ✘ memorizing vocabulary.

Question Number : 89 Question Id : 8657996212 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the option that is **NOT** part of a lesson plan.

Options :

1. ✘ Learning Objectives

2. ✘ Teaching Aids or Instructional Materials
3. ✘ Classroom Activities
4. ✔ Students' grades from the previous exams

Question Number : 90 Question Id : 8657996213 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the **INCORRECT** statement.

Options :

1. ✘ A textbook is a collection of lessons.
2. ✘ A textbook is a tool for teaching.
3. ✔ A textbook is a link between parents and teachers.
4. ✘ A textbook is meant for learners.

Mathematics

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| Section Id : | 865799188 |
| 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 : | 865799311 |
| Question Shuffling Allowed : | Yes |
| Is Section Default? : | No |

Question Number : 91 Question Id : 8657996214 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Divide $(m^4 - 12m^3 + 35m^2)$ by $m(m - 7)$, then the quotient is

$(m^4 - 12m^3 + 35m^2)$ ను $m(m - 7)$ చే భాగింపగా వచ్చే భాగఫలం

Options :

1. ✔ $m(m - 5)$
2. ✘ $m(m + 5)$
3. ✘ $m(m - 7)$
4. ✘ $m(m + 7)$

Question Number : 92 Question Id : 8657996215 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The sum of three consecutive positive integers is 36. If the length of the side (in cm) of the square ABCD is the least integer among them, then the area of the square ABCD (in sq.cm) is

మూడు వరుస ధనాత్మక పూర్ణ సంఖ్యల మొత్తం 36. చతురస్రం ABCD యొక్క భుజం పొడవు (సెం.మీ.లలో) వాటిలోని అతి చిన్న పూర్ణ సంఖ్య అయితే, చతురస్రం ABCD యొక్క వైశాల్యం (చ. సెం.మీ.లలో)

Options :

1. ✘ 44
2. ✘ 169
3. ✘ 144
4. ✔ 121

Question Number : 93 Question Id : 8657996216 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the quadrilaterals from the following in which diagonals are equal.

క్రింది వాటిలో నుండి కర్ణాలు సమానంగా ఉండే చతుర్భుజాలను ఎంచుకోండి.

Options :

Square and Rhombus

1. ✘ చతురస్రం మరియు రాంబస్ (సమ చతుర్భుజం)

Square and Rectangle

2. ✔ చతురస్రం మరియు దీర్ఘ చతురస్రం

Rhombus and Rectangle

3. ✘ రాంబస్ (సమ చతుర్భుజం) మరియు దీర్ఘ చతురస్రం

Trapezium and Rhombus

4. ✘ ట్రెపీజియం(సమ లంబ చతుర్భుజం) మరియు రాంబస్ (సమ చతుర్భుజం)

Question Number : 94 Question Id : 8657996217 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The sum of prime numbers between 30 and 60 is

30, 60 ల మధ్య గల ప్రధాన సంఖ్యల మొత్తం

Options :

1. ✘ 389
2. ✘ 340
3. ✔ 311

4. ✘ 280

Question Number : 95 Question Id : 8657996218 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose an **INCORRECT** statement from the following.

క్రింది వాటిలో నుండి సరికాని వ్యాఖ్యను ఎంచుకోండి.

Options :

$(\sqrt{3} \times \sqrt{12})$ is a rational number.

1. ✘ $(\sqrt{3} \times \sqrt{12})$ ఒక అకరణీయ సంఖ్య.

$\left(\frac{12}{3}\right)^{\frac{1}{2}}$ is a whole number.

2. ✘ $\left(\frac{12}{3}\right)^{\frac{1}{2}}$ ఒక పూర్ణాంకం.

$(18 - 24 + 7)$ is a positive integer.

3. ✘ $(18 - 24 + 7)$ ఒక ధనాత్మక పూర్ణ సంఖ్య.

$(2 - 2) \times 2026$ is a natural number.

4. ✔ $(2 - 2) \times 2026$ ఒక సహజ సంఖ్య.

Question Number : 96 Question Id : 8657996219 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If the sides of a triangle are in the ratio 3 : 4 : 5 and the perimeter of the

triangle is 48cm, then the length of the longest side (in cm) is

ఒక త్రిభుజంలో భుజాలు 3 : 4 : 5 నిష్పత్తిలో మరియు దాని చుట్టుకొలత 48 సెం.మీ. ఉన్నట్లయితే, ఆ

త్రిభుజం యొక్క పొడవైన భుజం పొడవు (సెం.మీ. లలో)

Options :

1. ✔ 20

2. ✘ 15

3. ✘ 16

4. ✘ 12

Question Number : 97 Question Id : 8657996220 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The mean of 9 observations of data is 35. If one more observation 61 is added to the data, then the mean of the new data is

9 పరిశీలనలు గల దత్తాంశం యొక్క సగటు 35. ఈ దత్తాంశంనకు మరో పరిశీలన 61 ని జోడిస్తే , ఏర్పడిన దత్తాంశం యొక్క సగటు

Options :

1. ✘ 48
2. ✔ 37.6
3. ✘ 37
4. ✘ 41.8

Question Number : 98 Question Id : 8657996221 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The LCM of 32, 56 and 128 is

32, 56 మరియు 128 ల క.సా. గు.

Options :

1. ✘ 128
2. ✘ 8
3. ✔ 896
4. ✘ 56

Question Number : 99 Question Id : 8657996222 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If the degree of the algebraic expression $4xy^2 - x + 9xy + 10x^2y^2$ is 'm' and the numerical coefficient of '-x' is 'n', then $m^n =$

$4xy^2 - x + 9xy + 10x^2y^2$ బీజీయ సమాసం యొక్క పరిమాణం 'm' మరియు '-x' లో

సంఖ్యాగుణకము 'n' అయితే, $m^n =$

Options :

1. ✔ $\frac{1}{4}$
2. ✘ -4
3. ✔ $\frac{1}{4}$
4. ✘ 4

Note: For this question, ambiguity is found in question/answer. Candidate will get full marks for this question if any of the correct options are chosen.

Question Number : 100 Question Id : 8657996223 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

$$\left(2.7 \times \frac{2}{3}\right) - \left(3.3 \times \frac{5}{11}\right) =$$

Options :

1. ✘ 0.6
2. ✔ 0.3
3. ✘ 0.2
4. ✘ 0.4

Question Number : 101 Question Id : 8657996224 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If $5(t - 6) + 4(6t - 7) = 7(t + 8) + 18$, then $t =$

$$5(t - 6) + 4(6t - 7) = 7(t + 8) + 18 \text{ అయితే, } t =$$

Options :

1. ✘ 4
2. ✘ 11
3. ✔ 6
4. ✘ 8

Question Number : 102 Question Id : 8657996225 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A path of 7m wide runs around a circular park of radius 35m, then the area of

path (in sq. m) is

$$\left(\text{use } \pi = \frac{22}{7}\right)$$

35 మీ. వ్యాసార్థం ఉన్న ఒక వృత్తాకార పార్కు చుట్టూ 7 మీ. వెడల్పు గల ఒక దారి ఉన్నట్లయితే, ఆ దారి

యొక్క వైశాల్యం (చ. మీ.లలో) $\left(\pi = \frac{22}{7} \text{ గా ఉపయోగించండి}\right)$

Options :

1. ✘ 5544
2. ✘ 3850
3. ✘ 4620
4. ✔ 1694

Question Number : 103 Question Id : 8657996226 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Arrange the following numbers in ascending order.

క్రింది సంఖ్యలను ఆరోహణ క్రమంలో అమర్చండి

$$\frac{11}{12}, \frac{5}{6}, \frac{7}{8}, \frac{8}{9}$$

Options :

1. ✘ $\frac{11}{12}, \frac{8}{9}, \frac{7}{8}, \frac{5}{6}$

2. ✔ $\frac{5}{6}, \frac{7}{8}, \frac{8}{9}, \frac{11}{12}$

3. ✘ $\frac{5}{6}, \frac{8}{9}, \frac{11}{12}, \frac{7}{8}$

4. ✘ $\frac{11}{12}, \frac{7}{8}, \frac{8}{9}, \frac{5}{6}$

Question Number : 104 Question Id : 8657996227 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Swetha earns ₹86,500 per month. If she saves ₹17,300 per month, then the percentage of her savings in her earnings is

శ్వేత నెలకు ₹86,500 సంపాదిస్తుంది. ఆమె నెలకు ₹17,300 పొదుపు చేస్తే, ఆమె సంపాదనలో ఆమె

పొదుపు శాతం

Options :

1. ✔ 20%

2. ✘ 15%

3. ✘ 19%

4. ✘ 18%

Question Number : 105 Question Id : 8657996228 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the correct statement related to 3D shapes from the following.

క్రింది వాటిలో నుండి 3D ఆకారాలకు సంబంధించిన సరైన వ్యాఖ్యను ఎంచుకోండి.

A) A rectangular prism is also known as cuboid.

దీర్ఘచతురస్రాకార పట్టకాన్ని దీర్ఘఘనం అని కూడా అంటారు.

B) A cuboid has 6 faces, 12 edges and 8 vertices.

ఒక దీర్ఘఘనానికి 6 ముఖాలు, 12 అంచులు మరియు 8 శీర్షాలు ఉంటాయి.

Choose the correct answer.

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

Options :

Statement A is correct and Statement B is incorrect.

1. ✘ వ్యాఖ్య A సరైనది మరియు వ్యాఖ్య B సరికాదు.

Statement A is incorrect and Statement B is correct.

2. ✘ వ్యాఖ్య A సరికాదు మరియు వ్యాఖ్య B సరైనది.

Both the statements A and B are incorrect.

3. ✘ రెండు వ్యాఖ్యలు A మరియు B సరికావు.

Both the statements A and B are correct.

4. ✔ రెండు వ్యాఖ్యలు A మరియు B సరైనవి.

Question Number : 106 Question Id : 8657996229 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Sneha bought 13 kgs of onions at the market. If the cost of 4 kgs of onions is ₹320, then the amount paid by Sneha is

స్నేహ మార్కెట్‌లో 13 కిలోల ఉల్లిపాయలు కొన్నది. 4 కిలోల ఉల్లిపాయల ధర ₹320 అయితే, స్నేహ

చెల్లించిన మొత్తం

Options :

1. ✘ ₹780

2. ✘ ₹910

3. ✔ ₹1040

4. ✘ ₹1170

Question Number : 107 Question Id : 8657996230 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the fraction from the following which has a non-terminating recurring decimal.

కింది వాటిలో నుండి అంతం కాని, అవర్తనం చెందే దశాంశం కలిగి ఉన్న భిన్నాన్ని ఎంచుకోండి.

Options :

1. ✘ $\frac{22}{5}$

2. ✘ $\frac{53}{25}$

3. ✘ $\frac{3}{4}$

4. ✔ $\frac{6}{7}$

Question Number : 108 Question Id : 8657996231 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

At what rate per annum will the principal doubles itself in 12 years 6 months?

ఏడాదికి ఏ రేటు వంతున 12 సంవత్సరాలు 6 నెలల లో అసలు రెట్టింపగును?

Options :

1. ✘ 16%

2. ✔ 8%

3. ✘ 12%

4. ✘ 15%

Question Number : 109 Question Id : 8657996232 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The prime factorisation of 16800 is

16800 యొక్క ప్రధాన కారణాంకం

Options :

1. ✘ $2^4 \times 5^2 \times 7$

2. ✘ $2^4 \times 3^2 \times 5^2 \times 7$

3. ✔ $2^5 \times 3 \times 5^2 \times 7$

4. ✘ $2^5 \times 3^2 \times 5^2$

Question Number : 110 Question Id : 8657996233 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If the cost of 8 dozen pens is ₹576 and the cost of 5 dozen pencils is ₹180, then

the total cost of 2 dozen pens and 2 dozen pencils is

8 డజన్ల పెన్నుల ధర ₹576 మరియు 5 డజన్ల పెన్సిళ్ల ధర ₹180 అయితే, 2 డజన్ల పెన్నులు మరియు 2

డజన్ల పెన్సిళ్ల ధర మొత్తం

Options :

1. ✘ ₹54

2. ✘ ₹324

3. ✘ ₹108

4. ✓ ₹216

Question Number : 111 Question Id : 8657996234 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The median of the data 0.2204, 0.02, 0.204, 0.24, 0.024 is

దత్తాంశం 0.2204, 0.02, 0.204, 0.24, 0.024 ల యొక్క మధ్యగతం

Options :

1. ✗ 0.024

2. ✓ 0.204

3. ✗ 0.2204

4. ✗ 0.24

Question Number : 112 Question Id : 8657996235 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

$$(2^0 + 8^{-1}) \times 4^3 \times \frac{2}{3} =$$

Options :

1. ✓ 48

2. ✗ $\frac{16}{3}$

3. ✗ 384

4. ✗ 16

Question Number : 113 Question Id : 8657996236 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the group of English alphabets from the following with only vertical

line of symmetry.

కింది వాటిలో నుండి నిలువు సౌష్ఠ్య రేఖ మాత్రమే ఉన్న ఆంగ్ల అక్షరాల సమూహాన్ని ఎంచుకోండి.

Options :

1. ✗ A , M, N

2. ✗ H, I, Q

3. ✓ M, V, W

4. ✗ A, R, W

Question Number : 114 Question Id : 8657996237 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If $A + \frac{4}{15} = \frac{3}{5}$ and $\frac{11}{14} - B = \frac{1}{2}$, then $A + B =$

$A + \frac{4}{15} = \frac{3}{5}$ మరియు $\frac{11}{14} - B = \frac{1}{2}$ అయితే, $A + B =$

Options :

1. ✖ $\frac{9}{29}$

2. ✔ $\frac{13}{21}$

3. ✖ $\frac{1}{21}$

4. ✖ $\frac{37}{105}$

Question Number : 115 Question Id : 8657996238 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If a student can predict the results while solving a problem, the objective that the student has achieved is:

ఒక విద్యార్థి సమస్య సాధనలో భాగంగా ఫలితాలను అంచనా వేయగలిగితే, ఆ విద్యార్థి సాధించిన లక్ష్యం:

Options :

Knowledge

1. ✖ జ్ఞానం

Understanding

2. ✔ అవగాహన

Application

3. ✖ వినయోగం

Skill

4. ✖ నైపుణ్యం

Question Number : 116 Question Id : 8657996239 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The most appropriate method of teaching mathematics for solving complex word problems is:

క్లిష్టమైన పద సమస్యలను సాధించుటకు అత్యంత అనువైన గణిత బోధనా పద్ధతి:

Options :

Inductive method

1. ✖ ఆగమన పద్ధతి

Deductive method

2. ✘ నిగమన పద్ధతి

Analytic method

3. ✔ విశ్లేషణ పద్ధతి

Laboratory method

4. ✘ ప్రయోగశాల పద్ధతి

Question Number : 117 Question Id : 8657996240 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The most suitable mathematics instructional material used for teaching the concepts of percentages and fractions is:

శాతాలు మరియు దశాంశాల భావనలను బోధించడానికి అత్యంత అనువైన గణిత బోధనా సామగ్రి:

Options :

Grid Paper

1. ✔ గ్రిడ్ పేపర్

Flash Cards

2. ✘ ఫ్లాష్ కార్డులు

Napier Bones

3. ✘ నేపీయర్ పట్టీలు

Models

4. ✘ నమూనాలు

Question Number : 118 Question Id : 8657996241 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In writing a period plan, the Herbartian step where the teacher teaches new concepts by providing appropriate learning experiences is:

పాఠ్యపథక రచనలో, తగిన అభ్యసన అనుభవాలను కలిగించడం ద్వారా ఉపాధ్యాయుడు కొత్త భావనలను బోధించే హెర్బార్టియన్ సోపానము:

Options :

Preparation

1. ✘ సన్నాహం

Presentation

2. ✔ సమర్పణ

Association

3. ✘ సంసర్గం

Generalisation

4. ✘ సాధారణీకరణం

Question Number : 119 Question Id : 8657996242 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In our State, "projects" are given in mathematics as a part of this evaluation:

మన రాష్ట్రంలో, గణితం నందు "ప్రాజెక్టులు" ఈ మూల్యాంకనంలో భాగంగా ఇవ్వబడతాయి:

Options :

Formative evaluation

1. ✔ నిర్మాణాత్మక మూల్యాంకనం

Summative evaluation

2. ✘ సంగ్రహణాత్మక మూల్యాంకనం

Diagnostic evaluation

3. ✘ లోపనిర్ధారణ మూల్యాంకనం

Prognostic evaluation

4. ✘ ప్రాగుక్తిక మూల్యాంకనం

Question Number : 120 Question Id : 8657996243 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the principles of mathematics curriculum from the following.

క్రింది వాటిలో గణిత విద్యా ప్రణాళిక నిర్మాణ సూత్రాలను గుర్తించండి.

A) Disciplinary value

క్రమశిక్షణ విలువ

B) Child-centered principle

శిశుకేంద్రీకృత సూత్రం

C) Difficulty principle

కఠినతా సూత్రం

D) Correlation principle

సహసంబంధ సూత్రం

Choose the correct answer:

సరైన జవాబును ఎంచుకోండి:

Options :

A, B and C only

1. ✘ A, B మరియు C మాత్రమే

B, C and D only

2. ✘ B, C మరియు Dమాత్రమే

A, C and D only

3. ✘ A, C మరియు D మాత్రమే

A, B, C and D

4. ✔ A, B, C మరియు D

Environmental Studies

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| Section Id : | 865799189 |
| 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 : | 865799312 |
| Question Shuffling Allowed : | Yes |
| Is Section Default? : | No |

Question Number : 121 Question Id : 8657996244 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Among the following, the plant seed that needs darkness to germinate is:

ఈ క్రింది వాటిలో, మొలకెత్తడానికి చీకటి అవసరమయ్యే మొక్క విత్తనం:

Options :

Onion

1. ✔ ఉల్లి

Sunflower

2. ✘ పొద్దుతిరుగుడు

Brinjal

3. ✘ పంకాయ

Tobacco

4. ✘ పొగాకు

Question Number : 122 Question Id : 8657996245 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

During a festival, a dish was prepared using potato, ginger and onion. According to the classification of edible plant parts, the vegetables used respectively are

పండుగ సందర్భంగా, ఒక వంటకం బంగాళాదుంప, అల్లం మరియు ఉల్లిపాయలను ఉపయోగించి తయారు చేయబడింది. తినదగిన మొక్కల భాగాల వర్గీకరణ ప్రకారం, ఉపయోగించిన కూరగాయలు వరుసగా

Options :

Root, root, stem

1. ✘ వేరు, వేరు, కాండం

Stem, stem, leaf bases

2. ✔ కాండం, కాండం, పత్రపీఠాలు

Leaf bases, stem, stem

3. ✘ పత్రపీఠాలు, కాండం, కాండం

Root, root, root

4. ✘ వేరు, వేరు, వేరు

Question Number : 123 Question Id : 8657996246 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What does the term "food miles" refer to?

"ఫుడ్ మైల్స్" అనే పదం దేనిని సూచిస్తుంది?

Options :

The number of meals a person eats in a day

1. ✘ ఒక వ్యక్తి ఒక రోజులో తినే భోజనాల సంఖ్య

The distance food travels from production to consumption

2. ✔ ఆహారం ఉత్పత్తి నుండి వినియోగానికి ప్రయాణించే దూరం

The calories present in one serving of food

3. ✘ ఒక పూట ఆహారంలో ఉండే కేలరీలు

The cost of transporting food from one place to another

4. ✘ ఆహారాన్ని ఒక ప్రదేశం నుండి మరొక ప్రదేశానికి రవాణా చేయడానికి అయ్యే ఖర్చు

Question Number : 124 Question Id : 8657996247 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The reason for lowering of air pressure is:

వాయు పీడనం తగ్గడానికి కారణం:

A) High speed winds

అధిక వేగంతో వీచే గాలులు

B) Rising of warm air from the earth's surface

వేడి గాలి భూ ఉపరితలం నుండి పైకి పోవడం

C) Sinking of cool air to the earth's surface

చల్లని గాలి భూ ఉపరితలానికి దిగడం

Choose the correct answer

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి

Options :

A & B only

1. ✘ A & B మాత్రమే

B & C only

2. ✘ B & C మాత్రమే

A only

3. ✘ మాత్రమే

B only

4. ✔ B మాత్రమే

Question Number : 125 Question Id : 8657996248 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In human blood, the Erythrocytes approximately live for:

మానవ రక్తంలో ఎర్రరక్తకణాలు జీవించేకాలం సుమారుగా

Options :

30 days

1. ✘ 30 రోజులు

60 days

2. ✘ 60 రోజులు

120 days

3. ✔ 120 రోజులు

180 days

4. ✘ 180 రోజులు

Question Number : 126 Question Id : 8657996249 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In movies, a series of still images shown rapidly appears as continuous motion.

This is possible because the impression of an image stays in the retina for about:

సినిమాల్లో, వేగంగా చూపబడిన స్థిర చిత్రాల శ్రేణి నిరంతర చలనం(చలన చిత్రం) గా కనిపిస్తుంది. ఇది

ప్రతిబింబం యొక్క ముద్ర రెటీనాలో సుమారుగా ఇంత సేపు ఉండడం వలన సాధ్యమవుతుంది

Options :

$\frac{1}{16}$ second

1. ✔ $\frac{1}{16}$ సెకన్లు

$\frac{1}{10}$ second

2. ✘ $\frac{1}{10}$ సెకన్లు

$\frac{1}{2}$ second

3. ✘ $\frac{1}{2}$ సెకన్లు

1 second

4. ✘ 1 సెకను

Question Number : 127 Question Id : 8657996250 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Why do trekkers climbing high mountains often experience shortness of breath?

ఎత్తైన పర్వతాలను అధిరోహించే పర్వతారోహకులు తరచుగా ఊపిరి ఆడనట్లు భావించడానికి గల కారణం ఏమిటి?

Options :

Haemoglobin levels increase suddenly at high altitude

1. ✘ ఎత్తైన ప్రదేశాలలో హిమోగ్లోబిన్ స్థాయిలు అకస్మాత్తుగా పెరుగుతాయి

Less oxygen at high altitude reduces haemoglobin's oxygen binding

ఎత్తైన ప్రదేశాలలో ఆక్సిజన్ తక్కువగా ఉండటం వల్ల హిమోగ్లోబిన్ ఆక్సిజన్ తో బంధించి

2. ✔ ఉండడం తగ్గుతుంది

Haemoglobin cannot bind oxygen at normal temperatures

3. ✘ సాధారణ ఉష్ణోగ్రతల వద్ద హిమోగ్లోబిన్ ఆక్సిజన్ను బంధించలేకపోవచ్చు

The body stops producing haemoglobin at high altitude

4. ✘ శరీరం ఎత్తైన ప్రదేశాలలో హిమోగ్లోబిన్ ఉత్పత్తిని ఆపివేస్తుంది

Question Number : 128 Question Id : 8657996251 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Arrange the correct sequence of the following steps in respiration in humans :

మానవుల శ్వాసక్రియ లోని కింది దశల సరైన క్రమాన్ని అమర్చండి:

- A) Gas transport by blood
రక్తం ద్వారా వాయువు రవాణా
- B) Cellular respiration
కణ శ్వాసక్రియ
- C) Breathing
ఉచ్ఛ్వాస నిశ్వాసాలు
- D) Gaseous exchange at tissue level
కణజాలాల్లో వాయు మార్పిడి
- E) Gaseous exchange at lungs level
ఊపిరితిత్తులలో వాయు మార్పిడి

Choose the correct order

సరైన క్రమాన్ని ఎంచుకోండి

Options :

- 1. ✓ C → E → A → D → B
- 2. ✗ A → C → E → B → D
- 3. ✗ C → D → A → E → B
- 4. ✗ E → C → A → D → B

Question Number : 129 Question Id : 8657996252 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Cadaver transplant means:

కాడవర్ ట్రాన్స్ ప్లాంట్ అంటే:

Options :

Transplanting an organ from a living donor

- 1. ✗ జీవించి ఉన్న దాత నుండి అవయవ మార్పిడి

Transplanting an organ from a brain-dead person

- 2. ✓ బ్రెయిన్ డెడ్ అయిన వ్యక్తి నుండి అవయవ మార్పిడి

Transplanting artificial organ

- 3. ✗ కృత్రిమ అవయవ మార్పిడి

Transplanting an organ from an animal

- 4. ✗ జంతువు నుండి అవయవ మార్పిడి

Question Number : 130 Question Id : 8657996253 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

This nervous system is also called the "second brain":

ఈ నాడీ వ్యవస్థను "రెండవ మెదడు" అని కూడా పిలుస్తారు:

Options :

Central nervous system

1. ✘ కేంద్ర నాడీ వ్యవస్థ

Para sympathetic nervous system

2. ✘ సహానుభూత పరనాడివ్యవస్థ

Enteric nervous system

3. ✔ జీర్ణ నాడీ వ్యవస్థ

Sympathetic nervous system

4. ✘ సహానుభూత నాడీ వ్యవస్థ

Question Number : 131 Question Id : 8657996254 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the correct set of renewable resources of energy

పునరుత్పాదక శక్తి వనరుల సరైన సెట్ ను గుర్తించండి

Options :

Solar energy, Wind energy, Thermal energy

1. ✘ సౌరశక్తి, పవన శక్తి, ఉష్ణ శక్తి

Solar energy, Biomass energy, Geo-thermal energy

2. ✔ సౌరశక్తి, బయోమాస్ శక్తి, భూ అంతర్గత ఉష్ణ శక్తి

Thermal energy, Nuclear energy, Wind energy

3. ✘ ఉష్ణ శక్తి, కేంద్రక శక్తి, పవన శక్తి

Thermal energy, Hydro energy, Wind energy

4. ✘ ఉష్ణ శక్తి, జలశక్తి, పవన శక్తి

Question Number : 132 Question Id : 8657996255 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the disease in human transmitted by water among the following :

మానవులలో నీటి ద్వారా వ్యాపించే వ్యాధిని గుర్తించండి :

Options :

Tuberculosis

1. ✘ క్షయ

Cholera

2. ✔ కలరా

Malaria

3. ✘ మలేరియా

Japanese Encephalitis

4. ✘ జపనీస్ ఎన్ సెఫలైటిస్

Question Number : 133 Question Id : 8657996256 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

When the local time of a city 'X' located at 20° W longitude is 10.00 A.M., then the local time of a city 'Y' located at 40° E. Longitude is

20° పశ్చిమ రేఖాంశం వద్ద ఉన్న 'X' నగరం యొక్క స్థానిక సమయం ఉదయం 10.00 గంటలు అయితే, 40° తూర్పురేఖాంశం వద్ద ఉన్న 'Y' నగరం యొక్క స్థానిక సమయం

Options :

1. ✘ 2.00 A.M.

2. ✘ 6.00 A.M.

3. ✔ 2.00 P.M.

4. ✘ 6.00 P.M.

Question Number : 134 Question Id : 8657996257 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

"The shaping of landforms by wind and water, as studied by geographers, is referred to as

"భూగోళ శాస్త్రవేత్తలు చేసిన అధ్యయనం ప్రకారం, గాలి మరియు నీటి వల్ల రూపొందిే భూస్వరూపాలను" ఈ విధంగా పిలుస్తారు

Options :

Second order landforms

1. ✘ రెండవ శ్రేణి భూస్వరూపాలు

First order landforms

2. ✘ మొదటి శ్రేణి భూస్వరూపాలు

Intrusive Landforms

3. ✘ అంతర్గమ భూస్వరూపాలు

Third order landforms

4. ✔ మూడవ శ్రేణి భూస్వరూపాలు

Question Number : 135 Question Id : 8657996258 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The Planetary Winds that blow from the Sub-tropical high-pressure belts towards the equatorial low-pressure belt are known as

ఉప-ఉష్ణమండల అధిక పీడన మేఖలల నుండి భూమధ్యరేఖ అల్ప పీడన మేఖల వైపు వీచే ప్రపంచ పవనాలను

ఇలా అంటారు

Options :

Westerlies

1. ✘ పశ్చిమ పవనాలు

Easterlies

2. ✘ తూర్పు పవనాలు

Trade Winds

3. ✔ వ్యాపార పవనాలు

Polar Winds

4. ✘ ధ్రువ పవనాలు

Question Number : 136 Question Id : 8657996259 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

These forests grow mostly on the sea coast, on sandy beaches, marshy lands and on lands affected by tidal waves

ఈ అడవులు ఎక్కువగా సముద్ర తీరంలో, ఇసుక బీచ్లలో, చిత్తడి నేలలలో మరియు అలల ప్రభావానికి గురైన భూములలో ఎక్కువగా పెరుగుతాయి

Options :

Evergreen Forests

1. ✘ సతత హరిత అడవులు

Mangrove Forests

2. ✔ మడ అడవులు

Thorny Forests

3. ✘ ముళ్ల అడవులు

Deciduous Forests

4. ✘ ఆకురాల్చే అడవులు

Question Number : 137 Question Id : 8657996260 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'Jataka stories' are

'జాతక కథలు' అనగా

Options :

Ancient Indian stories about the adventures of kings and warriors

1. ✘ రాజులు మరియు యోధుల సాహసాల గురించిన ప్రాచీన భారతీయ కథలు

A collection of stories praising Hindu gods and goddesses

2. ✘ హిందూ దేవుళ్ళను మరియు దేవతలను స్తుతించే కథల సముదాయం

Historical records of Indian dynasties and rulers

3. ✘ భారతీయ రాజవంశాలు మరియు పాలకుల చారిత్రక రికార్డులు

A collection of ancient Indian tales that describe the previous life of Gautama Buddha

4. ✔ గౌతమ బుద్ధుని గత జన్మను వివరించే పురాతన భారతీయ కథల సంకలనం

Question Number : 138 Question Id : 8657996261 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

One of the following is NOT the most important of the Alwars

కింది వారిలో ఒకరు ఆళ్వార్లలో ముఖ్యమైన వారు కాదు

Options :

Manikka Vasukar

1. ✔ మాణిక్య వాసుకర్

Periyalvar

2. ✘ పెరియాళ్వార్

Nammalvar

3. ✘ నమ్మాళ్వార్

Andalu

4. ✘ అండాలు

Question Number : 139 Question Id : 8657996262 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Rani Rudrama Devi lost her life at Chandupatla in a battle against

రాణి రుద్రమ దేవి చందుపట్లలో వీరితో జరిగిన యుద్ధంలో ప్రాణాలు కోల్పోయింది

Options :

The Pandyas

1. ✘ పాండ్యులు

AllaUddin Khilji

2. ✘ అల్లాఉద్దీన్ ఖిల్జీ

Kayastha Ambadeva

3. ✔ కాయస్థ అంబదేవ

The Kalinga Gajapathis

4. ✘ కళింగ గజపతులు

Question Number : 140 Question Id : 8657996263 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

As per the provisions of the Constitution under Article 356, the President may dismiss the state government and order the Governor to take over the administration of the state on the advice of

భారత రాజ్యాంగంలోని ఆర్టికల్ 356 లోని నిబంధనల ప్రకారం, వీరి సలహా ననుసరించి రాష్ట్రపతి రాష్ట్ర ప్రభుత్వాన్ని రద్దు చేసి, గవర్నర్ ను రాష్ట్ర పరిపాలనను చేపట్టమని ఆదేశించవచ్చు

Options :

The Chief Justice of India

1. ✘ భారత ప్రధాన న్యాయమూర్తి

The Council of Ministers of the state

2. ✘ రాష్ట్ర మంత్రి మండలి

The Union Cabinet headed by the Prime Minister

3. ✔ ప్రధానమంత్రి నేతృత్వంలోని కేంద్ర మంత్రి మండలి

Attorney General

4. ✘ అటార్నీ జనరల్

Question Number : 141 Question Id : 8657996264 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The Portuguese traveller who visited the Vijayanagara Kingdom during Sri Krishna Devaraya was

శ్రీ కృష్ణ దేవరాయల కాలంలో విజయనగర సామ్రాజ్యాన్ని సందర్శించిన పోర్చుగీసు యాత్రికుడు

Options :

Fernão Nunez

1. ✘ ఫెర్నావో న్యూనెజ్

Domingo Paes

2. ✔ డొమింగో పేస్

Duarte Barbosa

3. ✘ దువార్డే బార్బోసా

John de Castro

4. ✘ జాన్ డి కాస్ట్రో

Question Number : 142 Question Id : 8657996265 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the key feature of the Mughal Zabt Revenue System among the following

కింది వాటిలో, మొఘల్ జబ్త్ రెవెన్యూ వ్యవస్థ యొక్క ముఖ్య లక్షణాన్ని గుర్తించండి

Options :

Land was carefully surveyed and revenue was fixed based on average produce

1. ✓ భూమిని జాగ్రత్తగా సర్వే చేసి సగటు ఉత్పత్తి ఆధారంగా ఆదాయాన్ని నిర్ణయించడం

Revenue was collected in the form of forced labour from peasants

2. ✗ రైతుల నుండి బలవంతపు శ్రమ రూపంలో ఆదాయాన్ని సేకరించడం

Farmers were exempted from paying tax during drought years

3. ✗ కరువు సంవత్సరాలలో రైతులకు పన్ను చెల్లింపు నుండి మినహాయింపు ఇవ్వడం

All taxes were paid only in the form of crops, never in cash

4. ✗ అన్ని పన్నులను సగదు రూపంలో కాకుండా, వస్తు రూపంలో మాత్రమే చెల్లించడం

Question Number : 143 Question Id : 8657996266 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

For framing the Indian constitution, this committee was appointed on 29th Aug, 1947

భారత రాజ్యాంగాన్ని రూపొందించడానికి, ఆగస్టు 29, 1947 న ఈ కమిటీ ఏర్పాటు చేయబడింది

Options :

Union Constitution Committee

1. ✗ కేంద్ర రాజ్యాంగ కమిటీ

Drafting Committee

2. ✓ ముసాయిదా కమిటీ

Advisory Committee on Fundamental Rights, Minorities, and Tribal Areas

3. ✗ ప్రాథమిక హక్కులు, మైనారిటీలు మరియు గిరిజన ప్రాంతాలపై సలహా కమిటీ

Rules of Procedure Committee

4. ✗ విధాన నియమాల కమిటీ

Question Number : 144 Question Id : 8657996267 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Bogatha Waterfalls are located in this district of Telangana State

తెలంగాణ రాష్ట్రంలోని ఈ జిల్లాలో బొగత జలపాతాలు ఉన్నాయి

Options :

Vikarabad District

1. ✗ వికారాబాద్ జిల్లా

Rajanna Sircilla

2. ✗ రాజన్న సిరిసిల్ల

Mulugu

3. ✓ ములుగు

Peddapalli

4. ✘ పెద్దపల్లి

Question Number : 145 Question Id : 8657996268 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the digital teaching aid among the following

కింది వాటిలో డిజిటల్ బోధనా సాధనాన్ని గుర్తించండి

Options :

Slide Projector

1. ✘ స్లైడ్ ప్రాజెక్టర్

Overhead Projector

2. ✘ ఓవర్ హెడ్ ప్రాజెక్టర్

Interactive Flat Panel

3. ✔ ఇంటరాక్టివ్ ఫ్లాట్ ప్యానెల్

Bulletin Board

4. ✘ బులెటిన్ బోర్డు

Question Number : 146 Question Id : 8657996269 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The most essential factor to consider while preparing a year plan is:

వార్షిక ప్రణాళికను రూపొందించేటప్పుడు పరిగణించవలసిన ముఖ్యమైన అంశం:

Options :

Understanding the philosophical background of the textbook

1. ✔ పాఠ్యపుస్తకం యొక్క తాత్విక నేపథ్యాన్ని అర్థం చేసుకోవడం

Prioritizing only chapters with more exercises

2. ✘ ఎక్కువ అభ్యాసాలతో కూడిన అధ్యాయాలకు మాత్రమే ప్రాధాన్యత ఇవ్వడం

Following the textbook sequence rigidly without considering students' needs

3. ✘ విద్యార్థుల అవసరాలను పరిగణనలోకి తీసుకోకుండా పాఠ్యపుస్తక క్రమాన్ని కఠినంగా పాటించడం

Planning lessons based solely on time allocation per unit

4. ✘ యూనిట్ కు సమయ కేటాయింపు ఆధారంగా మాత్రమే పాఠాలను ప్లాన్ చేయడం

Question Number : 147 Question Id : 8657996270 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following statements is NOT related to the Project Method of teaching?

ఈ క్రింది వ్యాఖ్యలలో ప్రాజెక్ట్ బోధనా పద్ధతికి సంబంధించినది కానిది ఏది?

Options :

The Project Method is based on pragmatism.

1. ✘ ప్రాజెక్ట్ పద్ధతి వ్యావహారికసత్యావాదంపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

William H. Kilpatrick explained the Project Method.

2. ✘ విలియం హెచ్. కిల్ పాట్రిక్ ప్రాజెక్ట్ పద్ధతిని వివరించారు.

The Project Method emphasizes learning through real-life activities.

3. ✘ ప్రాజెక్ట్ పద్ధతి నిజ జీవిత కార్యకలాపాల ద్వారా నేర్చుకోవడాన్ని నొక్కి చెబుతుంది.

The Project Method follows a teacher-centered approach.

4. ✔ ప్రాజెక్ట్ పద్ధతి ఉపాధ్యాయ-కేంద్రీకృత పద్ధతిని అనుసరిస్తుంది

Question Number : 148 Question Id : 8657996271 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Match the following related to the environment

పరిసరమునకు సంబంధించి ఈ కింది వాటిని జతపరచండి.

Part-A

Part-B

భాగం-A

భాగం-B

i) Himalayan Mountains a) Man-made environment
హిమాలయ పర్వతములు మానవ నిర్మిత పరిసరం

ii) Fishes b) Natural – Physical environment
చేపలు సహజ-భౌతిక పరిసరం

iii) Bridges c) Bio-logical environment
వంతెనలు జైవిక పరిసరం

Choose the correct answer:

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి:

Options :

1. ✘ i – a; ii – b; iii – c

2. ✔ i – b; ii – c; iii – a

3. ✘ i – c; ii – a; iii – b

4. ✘ i – b; ii – a; iii – c

Question Number : 149 Question Id : 8657996272 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

An 'Environmental studies teacher conducted singing songs on the topic 'Traffic Signals' for class-V students in the class room. The activity done by the teacher can be categorised as this type.

ఒక పరిసరాల విజ్ఞాన ఉపాధ్యాయుడు, 5వ తరగతి విద్యార్థులకు 'ట్రాఫిక్ చిహ్నాలు' అనుశీర్షికపై తరగతి గదిలో పాటలు పాడించెను. ఆ ఉపాధ్యాయుడు నిర్వహించిన కృత్యం ఈ రకానికి చెందినది.

Options :

Whole class activity

1. ✓ మొత్తం తరగతి కృత్యం

Group activity

2. ✗ జట్టు కృత్యం

Individual activity

3. ✗ వ్యక్తిగత కృత్యం

Group and Individual activities

4. ✗ జట్టు మరియు వ్యక్తిగత కృత్యములు

Question Number : 150 Question Id : 8657996273 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Recording data in the form of tables and graphs is the learning indicator of this academic standard

పట్టికలు, గ్రాఫ్ ల రూపంలో దత్తాంశాన్ని నమోదు చేయుట అను అభ్యసన సూచిక ఈ విద్యా ప్రమాణమునకు చెందినది

Options :

Conceptual understanding

1. ✗ విషయావగాహన

Experiments and field observations

2. ✗ ప్రయోగాలు, క్షేత్ర పరిశీలనలు

Questioning and formulation of Hypotheses

3. ✗ ప్రశ్నించుట, పరికల్పనలు చేయుట

Information skills and projects

4. ✓ సమాచార నైపుణ్యాలు, ప్రాజెక్టుపని