

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 :

Mathematics and Science Sanskrit 11th Jan
2025 Shift 1

Subject Name :

Mathematics and Science Sanskrit

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 Sanskrit

Group Number :

1

Group Id :

77604826

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 :

776048117

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 :	776048187
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 1 Question Id : 7760483821 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఈ కింది వానిలో వ్యక్తి యొక్క వికాసమునకు సంబంధించి, సరియైన దానిని గుర్తించండి

व्यक्ते: विकासेन सह सम्बद्धेभ्य: निम्नलिखितेभ्य: सम्यक् कथनं चिनुत

Options :

వికాసం వివిధ నిర్మాణాలు మరియు విధుల్లో ఉండే పరిమాణాత్మక మార్పులను మాత్రమే సూచిస్తుంది

1. ✘ विकास: केवल परिमाणात्मकपरिवर्तनानि सूचयति भिन्नसंरचितकार्येषु

వికాసం అనేది ఒకరి మూర్తిమత్వంలోని అన్ని అంశాలలో మార్పులు, నిర్మాణాలు మరియు విధులకు సంబంధించినది

विकास: कस्यचित् व्यक्तित्वस्य सर्वेषु पक्षेषु समग्रपरिवर्तनैः, संरचनाभिः, कार्यैः सह सम्बद्धः भवति

2. ✔

వికాసం నిర్దిష్ట అంశాలనుండి సాధారణ ప్రతిస్పందనల దిశగా సాగుతుంది

विकास: विशिष्टात् सामान्यप्रतिक्रियापर्यन्तं प्रवर्तते

3. ✘

వయోజన వయస్సు తర్వాత వికాసం సంభవించదు

4. ✘ प्रौढताकालस्य अनन्तरं विकासः न भविष्यति

Question Number : 2 Question Id : 7760483822 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

అర్జున్, మరో నలుగురు అమ్మాయిలు ఒకే వయస్సు వారు, ఒకే పాఠశాలలో చదువుతున్నారు. వారు తమను తాము ఒక సమూహంగా గుర్తించుకున్నారు, ఐక్యతతో ఉంటారు, సమూహంలోని ఇతర సభ్యులకు నచ్చనిదేది చేయడానికి ప్రయత్నించరు. వారు తమను తాము అమ్మాయిల నుండి కూడా వేరు చేసుకున్నారు. ఈ రకమైన ప్రవర్తన వికాసం యొక్క ఈ దశలో కనిపిస్తుంది.

अर्जुनः अन्ये चत्वारः बालकाः समानवयस्काः सन्ति, समानविद्यालयं गच्छन्ति। ते एकः समूहः इति परिचयं ददति, एकतायां सन्ति, अन्येभ्यः समूहस्य सदस्येभ्यः अप्रियं किमपि कर्तुं न प्रयतन्ते। ते बालिकानां पृथक्करणमपि कृतवन्तः। एतादृशः व्यवहारः अस्मिन् विकासपदे दृश्यते।

Options :

ఉత్తర బాల్య దశ

विलम्बेन बाल्यकालः

1. ✓

పూర్వ బాల్య దశ

प्रारम्भिकबाल्यता

2. ✗

కౌమార దశ

किशोरावस्था

3. ✗

శైశవ దశ

शैशवम्

4. ✗

Question Number : 3 Question Id : 7760483823 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ప్రతీక్ తన కొడుకు బాగా సర్దుబాటు చెందిన వ్యక్తిగా ఎదగాలని కోరుకుంటున్నాడు. అతను తన కుమారునికి ప్రజ్ఞాత్మక ఉద్దీపనకు తోడ్పడే అనేక విషయాలను అందిస్తాడు. తన కొడుకు వికాసాన్ని మెరుగుపరచడానికి ప్రతీక్ ఈ అంశం పై ఆధారపడుతున్నాడు

प्रतीकः इच्छति यत् तस्य पुत्रः सुसमायोजितः व्यक्तित्वः इति वर्धते। सः स्वपुत्राय बहुविधं सामग्रीं प्रयच्छति यत् बौद्धिक-उत्तेजने सहायकं भवति। प्रतीकः पुत्रस्य विकासाय यस्मिन् कारकस्य उपरि अवलम्बते सः अस्ति

Options :

1. ✗

అనువంశికత

आनुवंशिकता

జీవ సంబంధ

2. ✖ జैविकम्

సహజ

3. ✖ प्रकृतिः

మానసిక

4. ✔ मनोवैज्ञानिकम्

Question Number : 4 Question Id : 7760483824 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఒకటి నుండి ఐదవ తరగతి వరకు ఉన్న పాఠశాలలో 61 నుండి 90 మధ్య విద్యార్థులు వుంటే RTE చట్టం, 2009 కింద సిఫార్సు చేయబడిన ఉపాధ్యాయుల సంఖ్య

61 तः 90 पर्यन्तं छात्रबलेन सह प्रथमतः पञ्चमपर्यन्तं कक्षाः येषां विद्यालयानां कृते आरटीई अधिनियम, 2009 इत्यस्य अन्तर्गतम् अनुशंसितानां शिक्षकानां संख्या अस्ति

Options :

1. ✖ 4

2. ✖ 1

3. ✖ 2

4. ✔ 3

Question Number : 5 Question Id : 7760483825 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

నిరంతర సమగ్ర మూల్యాంకనంలో, 'సమగ్ర' అనే పదం సూచించేది

నిరంతరవ్యాపకమూల్యాంకనం 'వ్యాపక' ఇతి పదం నిర్దేశితి

Options :

పూర్తి విద్యా సెషన్‌లో మదింపు విస్తరించబడి ఉండాలి

శૈక్షణికసత్రస్య सम्पूर्णं कालखण्डे प्रसारितं मूल्याङ्कनम्

1. ✖

మదింపు క్రమం తప్పకుండా ఉండడం

मूल्याङ्कनस्य नियमितता

2. ✖

పరీక్ష యొక్క ఫీడ్‌బ్యాక్

परीक्षणस्य आवृत्तिः

3. ✖

వివిధ అభ్యసన రంగాల మదింపు

शिक्षणस्य विभिन्नक्षेत्राणां मूल्याङ्कनम्

4. ✔

Question Number : 6 Question Id : 7760483826 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

కింది వాటిలో, పిల్లల మానసిక వికాసానికి సంబంధించిన అంశాలను గుర్తించండి

निम्नलिखितयोः मध्ये बालस्य मनोवैज्ञानिकविकाससम्बद्धान् पक्षान् चिनुत

A) స్మృతి

स्मृतिः

B) భాష

भाषा

C) వివేచనం

तर्कः

D) ఊహ

कल्पना

E) భావన నిర్మాణం

अवधारणानिर्माणम्

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి:

सम्यक् उत्तरं चिनुत :

Options :

1. ✓ A, B, C, D & E

B, C, D & E మాత్రమే

2. ✗ B, C, D & E కేవల

A, C & E మాత్రమే

3. ✗ A, C & E కేవల

A, B, C & E మాత్రమే

4. ✗ A, B, C & E కేవల

Question Number : 7 Question Id : 7760483827 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

జాబితా A ను జాబితా B తో జత పరచండి

నిम्నలిఖిత సూచి-A, సూచి-B सह मेलनं कुर्वन्तु

జాబితా - A

సూచి - A

A) స్కిన్నర్

స్కినర్

B) ఛామ్స్కీ

చోమస్కీ

C) బండూర

బందూర

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి

सुधारणम् उत्तरं चिनुत :

జాబితా - B

సూచి - B

i) భాష సముపార్జన పరికరం

भाषा-अधिग्रहण-यन्त्रम्

ii) నమూనా

प्रतिरूपणम्

iii) పునర్వలనం

सुदृढीकरणम्

Options :

1. ✗ A - ii; B - iii; C - i

2. ✓ A - iii; B - i; C - ii

A – i; B – ii; C – iii

3. ✖

A – iii; B – ii; C – i

4. ✖

Question Number : 8 Question Id : 7760483828 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

పేరెంట్ టీచర్ మీటింగ్ సెషన్‌లో 3వ తరగతికి చెందిన టీచర్, ప్రతి పేరెంట్‌తో వ్యక్తిగతంగా ఇంటరాక్ట్ అవుతూ, ఈ వయస్సులో పిల్లలు కష్టపడి పనిచేయడం ప్రారంభించి, వివిధ నైపుణ్యాలను పెంపొందించుకొనేలా చేయడం పాఠశాల లక్ష్యం అని చెప్పారు. అదే విధంగా చిన్నచిన్న ఇంటి పనుల్లో వారిని నిమగ్నం చేయమని తల్లిదండ్రులకు చెబుతోంది. ఎరిక్సన్ యొక్క మనో సాంఘిక వికాస సిద్ధాంతం ప్రకారం ఈ పిల్లల దశ

एकस्मिन् अभिभावकशिक्षकसमागमसत्रे 3 कक्षायाः एकः शिक्षकः, प्रत्येकम् अभिभावकेन सह व्यक्तिगतरूपेण संवादं कुर्वन् कथयति स्म यत् अस्य वयसः विद्यालयस्य उद्देश्यं बालकाः परिश्रमं आरभ्य विविधकौशलस्य विकासं कर्तुं भवति। सा मातापितरौ अपि वदति यत् तेषां लघुगृहकार्येषु संलग्नाः भवेयुः। एरिकसनस्य मनोसामाजिकविकासस्य सिद्धान्तानुसारं बालकानां चरणः अस्ति

Options :

గుర్తింపు vs పాత్ర సంభ్రమం

1. ✖

पहिचान बनाम भूमिका भ्रम

స్వయం ప్రతి పత్తి vs సిగ్గు మరియు సంశయం

2. ✖

स्वायत्तता बनाम लज्जा संशयश्च

శ్రమ శీలత vs న్యూనత

3. ✔

उद्योग बनाम हीनता

నమ్మకం vs అపనమ్మకం

4. ✖

विश्वास बनाम अविश्वास

6వ తరగతి విద్యార్థి - 8వ తరగతిలోని గణిత సమస్యలను సులభంగా పరిష్కరిస్తాడు. ఇది దీనిని ప్రతిబింబిస్తుంది

6 कक्षाया: छात्र: कक्षा - 8 इत्यस्य गणितीयसमस्यानां समाधानं सहजतया करोति। एतेन तत् प्रतिबिम्बितम्

Options :

विद्यार्थी మానసిక వయస్సు వాస్తవిక వయస్సు కంటే తక్కువ
छात्रस्य मानसिक आयुः कालक्रमेण आयुः अपेक्षया न्यूनम्

1. ✖

विद्यार्थी యొక్క వాస్తవిక వయస్సు మానసిక వయస్సు కంటే తక్కువ
छात्रस्य कालक्रमेण आयुः मानसिकवयसः न्यूनः भवति

2. ✔

विद्यार्थी యొక్క వాస్తవిక మరియు మానసిక వయస్సులు సమానం
छात्रस्य कालक्रमेण मानसिकवयसः च समानः भवति

3. ✖

विद्यार्थी యొక్క వాస్తవిక మరియు మానసిక వయస్సు మధ్య ఎటువంటి సంబంధం లేదు
छात्रस्य कालक्रमेण मानसिकवयसः च सम्बन्धः नास्ति

4. ✖

ఈ కింది వానిలో ప్రజ్ఞా, సామర్థ్య పరీక్షలకు సంబంధించి సరికాని దానిని గుర్తించుము

निम्नलिखितयोः मध्ये बुद्धिपरीक्षासम्बद्धं दोषपूर्णः कथनं चिनोतु

Options :

ఆర్మీ బీటా పరీక్ష ఒక సమూహ అశాబ్దిక ప్రజ్ఞ పరీక్ష
आर्मी बीटा परीक्षणं समूहस्य अमौखिकबुद्धिपरीक्षा अस्ति

1. ✖

2. ✖

వెస్ట్ బాలల ప్రజ్ఞా మాపని (WISC) – వ్యక్తిగత ప్రజ్ఞా పరీక్ష

वेक्सलरस्य बालानाम् बुद्धिमापः (WISC) एकः व्यक्तिगतबुद्धिपरीक्षा अस्ति

రావన్నీ స్టాండర్డ్ ప్రోగ్రెసివ్ మాట్రీసిస్ సంస్కృతికి అతీతమైన ప్రజ్ఞ పరీక్ష కాదు

रेवेन् इत्यस्य मानसिकप्रगतिशीलमैट्रिक्स (RSPM) परीक्षणं संस्कृतिमुक्तबुद्धिपरीक्षा नास्ति

3. ✓

భాటియా ప్రజ్ఞా మాపని – నిష్పాదన పరీక్ష

4. ✗

भाटिया बुद्धिपरीक्षा इति कार्यपरीक्षा

Question Number : 11 Question Id : 7760483831 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఒక వ్యక్తి గొప్ప కళాకారుడు కావాలని వాంఛించాడు, కాని కాలేకపోయినాడు. ఎప్పుడైతే అతని సోదరుడు దానిని సాధించాడో, అప్పుడు తనే స్వయంగా సాధించినంతగా ఆనందాన్ని సంతృప్తిని చెందాడు. ఇందులో ఈ కింది రక్షక తంత్రం ఇమిడి ఉన్నది.

महान् कलाकारः भवितुम् इच्छति स्म किन्तु तत् प्राप्तुं न शक्तवान् । भ्रातुः प्राप्ते सति सः अतीव प्रसन्नः सन्तोषं च अनुभवति स्म यथा प्राप्तमिव । एतेन निम्नलिखितरक्षातन्त्रं प्रतिबिम्बितम् अस्ति ।

Options :

తాదాత్మ్యకరణం

1. ✓

परिचयनम्

హేతుకీకరణం

2. ✗

तर्कीकरणम्

పరిహారం

3. ✗

क्षतिपूर्ति

ప్రక్షేపణం

4. ✗

प्रक्षेपणम्

Question Number : 12 Question Id : 7760483832 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘పిల్లల దుర్వినియోగం’ అంటే తల్లిదండ్రులు, సంరక్షకులు, యజమానులు లేదా ఇతరులచే పిల్లలు ఈ

విధంగా అసంబద్ధంగా వ్యవహరించబడడం

‘बालदुर्व्यवहारः’ मातापितृभिः, परिचर्याकर्ताभिः, नियोक्तृभिः वा अन्यैः बालकैः सह दुर्व्यवहारः

इति वक्तुं शक्यते यत्...

A) ఉద్దేశపూర్వకంగా

अभिप्रायात्मकः

B) ప్రమాదవశాత్తు కాదు

न तु आकस्मिकतया

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి:

सम्यक् उत्तरं चिनुत :

Options :

A మాత్రమే

1. ✘ A केवल

B మాత్రమే

2. ✘ B केवल

3. ✔ A & B

A, B రెండూ కాదు

A, B న उभयम्

4. ✘

Question Number : 13 Question Id : 7760483833 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“ఏ మనో శారీరక విధానాల్లాడే ఒక విశిష్టమైన పద్ధతిలో వ్యక్తి తన పరిసరాలకు సర్దుబాటు చేసుకునేటట్లు చేస్తాయో ఆ శక్తుల చైతన్యపూరిత నిర్వహణే మూర్తిమత్వం” అని నిర్వచించినది

“व्यक्तित्वं तेषां मनोभौतिकव्यवस्थानां व्यक्तेः अन्तः गतिशीलं संगठनं भवति यत् तस्य वातावरणे तस्य अद्वितीयं समायोजनं निर्धारयति, इति परिभाषितः आसीत्

Options :

1. ✖ హిల్ గార్డ్
हिल्गार्ड

2. ✔ ఆల్ పోర్ట్
ऑलपोर्ट

3. ✖ కాంటర్
कान्तेर

4. ✖ రేమండ్ బి. కాటీల్
रेमण्ड बी कैटेल

Question Number : 14 Question Id : 7760483834 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఈ కింది వానిలో అభ్యసన నిర్ణాయకాలను గుర్తించుము

निम्नलिखितयोः मध्ये शिक्षणस्य निर्धारकाः चिनुत

A) సంసిద్ధత

तत्परता

B) పరిపక్వత

परिपक्वता

C) ప్రేరణ

प्रेरणा

D) అవసరాలు

आवश्यकताः

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి:

सम्यक् उत्तरं चिनुत :

Options :

A, B & D మాత్రమే

A, B & D केवल

1. ✖

B, C & D మాత్రమే

B, C & D केवल

2. ✖

A, C & D మాత్రమే

A, C & D केवल

3. ✖

A, B, C & D

4. ✔

Question Number : 15 Question Id : 7760483835 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

కింది తరగతిలో నేర్పుకున్న సూత్రాలు ప్రస్తుత తరగతి సూత్రాలను విద్యార్థి నేర్పుకోవడంలో జోక్యం

చేసుకుంటున్నాయి. ఇది దీనికి ఒక ఉదాహరణ

पूर्ववर्गे शिक्षितानि सूत्राणि छात्रेण वर्तमानवर्गस्य सूत्राणां शिक्षणे बाधां कुर्वन्ति। इति उदाहरणम्

Options :

అనుపయోగం

1. ✖ అప్రయోగ:

పురోగమన అవరోధం

2. ✔ సక్రియనిరోధ:

తిరోగమన అవరోధం

3. ✖ పూర్వ-సక్రియనిరోధ:

ధమనం

4. ✖ దమనమ్

Question Number : 16 Question Id : 7760483836 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

కింది వాటిలో ఒకటి ఆసక్తిని కలిగించడంలో మరియు కొనసాగించడంలో సహాయం చేయదు

నిమిషాలిఖితేషు ఏకా రుచి: ఉత్తేజనే, నిర్వాహనే చ న సాహాయ్యం కరోతి

Options :

ఆదర్శాలు

1. ✖ ఆదర్శా:

మనోభావాలు

2. ✖ భావా:

అనుకరణ

3. ✔ అనుకరణమ్

సహజాతాలు

4. ✖ వృత్తి:

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఈ కింది జాబితా - A ని జాబితా - B తో జతపర్చండి

నిम्నలిఖిత సూచి-A, సూచి-B सहितं मेलनं कुर्वन्तु

జాబితా - A

సూచి - A

A) శాస్త్రీయ నిబంధనం

शास्त्रीयनिबन्धनम्

B) అంతర్ దృష్టి అభ్యసనం

अन्वेषणात्मकं शिक्षणम्

C) కార్యసాధక నిబంధనం

ऑपरेण्ट् कण्डिशनिङ्ग

D) యత్నదోష అభ్యసనం

प्रयासत्रुटिशिक्षणम् इति

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి:

सुधारणम् उत्तरं चिनुत :

జాబితా - B

సూచి - B

i) కార్యక్రమయుత అభ్యసనం

प्रोग्रामेड लर्निंग

ii) ఫలిత నియమం

प्रभावस्य नियमः

iii) S-R సిద్ధాంతం

S-R सिद्धान्त

iv) ప్రత్యక్ష పునర్ వ్యవస్థీకరణ

बोधात्मकपुनर्गठनम्

Options :

1. ✓ A - iii; B - iv; C - i; D - ii

2. ✗ A - iii; B - iv; C - ii; D - i

3. ✗ A - ii; B - iii; C - iv; D - i

4. ✗ A - iv; B - iii; C - i; D - ii

Question Number : 18 Question Id : 7760483838 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఈ కింది వానిలో, సాంఘిక అభ్యసన సిద్ధాంతము యొక్క సోపానాలలో సరియైన క్రమం ఏది?

येषु निम्नलिखितषु सामाजिकशिक्षणसिद्धान्तसम्बद्धपदार्थानाम् एकः सम्यक् क्रमः अस्ति

Options :

అవధానం, ధారణ, పునర్మలనం, నిష్పాదన

అవధానమ్, అవధారణ, సుదృఢీకరణమ్, ప్రదర్శనమ్

1. ✖

ధారణ, అవధానం, నిష్పాదన, పునర్మలనం

ధారణా, అవధానమ్, ప్రదర్శనమ్, సుదృఢీకరణమ్

2. ✖

అవధానం, ధారణ, నిష్పాదన, పునర్మలనం

అవధానమ్, అవధారణ, ప్రదర్శనమ్, సుదృఢీకరణమ్

3. ✔

ధారణ, అవధానం, పునర్మలనం, నిష్పాదన

ధారణా, అవధానమ్, సుదృఢీకరణమ్, ప్రదర్శనమ్

4. ✖

Question Number : 19 Question Id : 7760483839 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

అభ్యాసకుని వ్యక్తిగత ప్రమేయం, స్వీయ-ప్రారంభం మరియు స్వీయ-మూల్యాంకనం వంటి

అనుభవపూర్వక అభ్యసన లక్షణాలపై ఈ మనో వైజ్ఞానిక శాస్త్రవేత్త దృష్టి పెట్టారు

अयं मनोवैज्ञानिकः अनुभवात्मकशिक्षणस्य गुणेषु केन्द्रितः आसीत् यथा शिक्षिकायाः

व्यक्तिगतसंलग्नता, आत्मदीक्षा, आत्ममूल्यांकनं च

Options :

ఇవాన్ పావలోవ్

1. ✖ ఇవాన్ పావలోవ్

కార్ల్ రోజర్స్

2. ✔ కార్ల్ రోజర్స్

జీన్ పియాజె

3. ✖ జీన్ పియాజె

4. ✖

కోహలర్

కోహలర్:

Question Number : 20 Question Id : 7760483840 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఆంగ్లంలో అలవాటు పడిన ఒక విద్యార్థి ఉర్దూ రాయడంలో దోషాలు చేస్తున్నాడు. ఇక్కడ జరిగిన అభ్యసన బదలాయింపు

एकः छात्रः आङ्ग्लभाषायां लेखनस्य पूर्वाभ्यासात् उर्दूभाषायां लेखनं शिक्षमाणः त्रुटिं करोति। अत्र अवलोकितं शिक्षणस्य स्थानान्तरणं भवति

Options :

అనుకూల అభ్యసన బదలాయింపు

1. ✖ शिक्षणस्य सकारात्मकं स्थानान्तरणम्

శూన్య అభ్యసన బదలాయింపు

2. ✖ शिक्षणस्य शून्यं स्थानान्तरणम्

ద్విపార్శ్వ అభ్యసన బదలాయింపు

3. ✖ शिक्षणस्य द्विपक्षीयस्थानान्तरणम्

ప్రతికూల అభ్యసన బదలాయింపు

4. ✔ शिक्षणस्य नकारात्मकं स्थानान्तरणम्

Question Number : 21 Question Id : 7760483841 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

శిశువు యొక్క సంజ్ఞానాత్మక వికాసంలో ప్రభావం చూపే సాంఘిక - సాంస్కృతిక అంశాలపై ఈ కింది సిద్ధాంతము దృష్టిని కేంద్రీకరించినది.

निम्नलिखितसिद्धान्तेषु एकः बालस्य संज्ञानात्मकविकासे सामाजिकसांस्कृतिकपक्षस्य भूमिकायाः विषये केन्द्रितः आसीत् ।

Options :

జీన్ పియాజె సిద్ధాంతం

1. ✖ జీన్ పియాజె ఇత్యస్య సిద్ధాంత:

స్కిన్నర్ సిద్ధాంతం

2. ✖ స్కిన్నర్ ఇత్యస్య సిద్ధాంత:

గెస్టాల్ట్ సిద్ధాంతం

3. ✖ గెస్టాల్ట్ ఇత్యస్య సిద్ధాంత:

లెవ్ వైగాట్స్కీ సిద్ధాంతం

4. ✔ లె వాయగోత్స్కీ ఇత్యస్య సిద్ధాంత:

Question Number : 22 Question Id : 7760483842 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

నిష్పాదన ప్రజ్ఞా పరీక్షలు ప్రధానంగా సామూహిక పరీక్షలుగా ఉపయోగించబడవు ఎందుకంటే

बुद्धे: कार्यप्रदर्शनपरीक्षा: समूहपरीक्षारूपेण मुख्यतया उपयोक्तुं न शक्यन्ते यतोहि...

Options :

పరీక్ష అంశాలలో ఉపయోగించిన భాష అన్ని వయసుల వారికి తగినది కాకపోవచ్చు

परीक्षणवस्तुनाम् प्रयुक्ता भाषा सर्वेषां वयसः कृते उपयुक्ता न भवेत् समूहाः

1. ✖

పరీక్ష తీసుకుంటున్నప్పుడు వ్యక్తిగత పరీక్షకుడిని పర్యవేక్షించడం మరియు అతనికి అవసరమైన

ఆదేశాలు ఇవ్వడం అవసరం

कार्ये व्यक्तिगतं वसीयतधारकस्य निरीक्षणं कृत्वा तस्मै दातुम् आवश्यकम् आवश्यकदिशाः

2. ✔

నిష్పాదన ప్రజ్ఞా పరీక్షల ఫలితాలు శాబ్దిక పరీక్షల కంటే తక్కువ విశ్వసనీయత కలిగినవి

कार्यप्रदर्शनपरीक्षायाः परिणामाः मौखिकपरीक्षायाः अपेक्षया न्यूनविश्वसनीयाः भवन्ति

3. ✖

4. ✖

ప్రామాణిక నిష్పాదన ప్రజ్ఞా పరీక్షలు అందుబాటులో లేకపోవడం

बुद्धे: मानकीकृतप्रदर्शनपरीक्षणाम् अनुपलब्धता

Question Number : 23 Question Id : 7760483843 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఆహారం మరియు గుర్తింపు అనునవి ఈ రకమైన అవసరాలు

भोजनं, मान्यता च एतादृशाः आवश्यकताः सन्ति

Options :

ఆహారం శరీర ధర్మ సంబంధమైనది; గుర్తింపు మానసికమైనది

भोजनं शारीरिकं भवति; अभिज्ञानं मनोवैज्ञानिकं भवति

1. ✓

గుర్తింపు శరీర ధర్మ సంబంధమైనది; ఆహారం మానసికమైనది

अभिज्ञानं शारीरिकं भवति; भोजनं मनोवैज्ञानिकं भवति

2. ✗

రెండూ శరీర ధర్మ సంబంధమైనవి

उभयम् अपि शारीरिकम् अस्ति

3. ✗

రెండూ మానసికమైనవి

उभयम् अपि मनोवैज्ञानिकम् अस्ति

4. ✗

Question Number : 24 Question Id : 7760483844 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఈ కింది వానిలో సరికాని స్టేట్మెంటును గుర్తించండి

निम्नलिखितेषु अशुद्धं वचनं चिनुत

Options :

1. ✗

ప్రాజెక్ట్ ఆధారిత అభ్యసనం – ఒక దానితో మరొక దానికి సంబంధం గల కృత్యాల సమాహారం

परियोजना आधारित शिक्षणे सम्बद्धानां क्रियाकलापानाम् श्रृङ्खला अन्तर्भवति

సహచర్య అభ్యసనంలో – అభ్యాసకులు మధ్య అభ్యసన అనుభవాలు పంచుకోబడుతాయి

सहकारिशिक्षणे शिक्षिकाणां मध्ये शिक्षणस्य अनुभवाः परिचर्चिताः भवन्ति

2. ✖

సహకార అభ్యసనంలో – అభ్యాసకులు ఉపాధ్యాయునికంటే నిష్క్రియాత్మకంగా ఉంటారు

सहकारीशिक्षणे शिक्षिकाः शिक्षकापेक्षया निष्क्रियाः भवन्ति

3. ✔

మార్గదర్శక విచారణ అభ్యసనం – అభ్యాసకుల నైపుణ్యాలను పొందుటకు దోహదం చేస్తుంది.

मार्गदर्शितजिज्ञासाशिक्षणं शिक्षिकाणां कौशलं प्राप्तुं सहायकं भवति

4. ✖

Question Number : 25 Question Id : 7760483845 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఈ కింది వానిలో తరగతి గది చర్చల వల్ల కలిగే ప్రయోజనములు గుర్తించండి

निम्नलिखितेषु कक्षायाः चर्चाणां गुणाः चिनुत

A) విద్యార్థులలో ఆసక్తి నెలకొంటుంది

छात्राणां मध्ये रुचिं जनयति

B) భాషా నైపుణ్యాలు మెరుగుపడతాయి

भाषाकौशलं सुदृढं करोति

C) ఉపాధ్యాయ-కేంద్రీకృత పద్ధతికి దారితీస్తుంది

शिक्षककेन्द्रितपद्धतिं प्रति नेति

D) ప్రజాస్వామ్యయుతంగా ఆలోచించడానికి అవకాశం ఉంటుంది

लोकतान्त्रिकचिन्तनस्य व्याप्तिः

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి:

सम्यक् उत्तरं चिनुत :

Options :

A, B, C & D

1. ✖

2. ✖

A, B & C మాత్రమే

A, B & C కేవల

B, C & D మాత్రమే

3. ✖ B, C & D కేవల

A, B & D మాత్రమే

4. ✔ A, B & D కేవల

Question Number : 26 Question Id : 7760483846 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

బ్రూనర్ బోధన సిద్ధాంతంలో - పాఠ్యాంశాల సరైన క్రమశ్రేణి

ब्रुनरस्य निर्देशसिद्धान्ते सम्यक् निर्देशक्रमः

Options :

క్రియాత్మక, ప్రతీకాత్మక, చిత్ర-ప్రతిమ

1. ✖ सक्रियः, प्रतीकात्मकः, प्रतिष्ठितः

క్రియాత్మక, చిత్ర-ప్రతిమ, ప్రతీకాత్మక

2. ✔ सक्रियः, प्रतिष्ठितः, प्रतीकात्मकः

చిత్ర-ప్రతిమ, క్రియాత్మక, ప్రతీకాత్మక

3. ✖ प्रतिष्ठितः, सक्रिय, प्रतीकात्मकः

ప్రేరణ, ప్రతీకాత్మక, చిత్ర-ప్రతిమ, క్రియాత్మక

4. ✖ प्रेरणा, प्रतीकात्मकः, प्रतिष्ठितः, सक्रियः

Question Number : 27 Question Id : 7760483847 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

బోధనా అభ్యసన వనరుల ప్రాముఖ్యతకు సంబంధించిన కింది స్టేట్ మెంట్ లలో ఒకటి నిజం కాదు

शिक्षणसंसाधनानाम् अध्यापनस्य महत्त्वसम्बद्धं निम्नलिखितवाक्येषु एकं सत्यं नास्ति

Options :

అభ్యాసకుడిలో ఆసక్తిని కలిగించి అతనిని అభ్యసనకు ప్రేరేపిస్తుంది

शिक्षिकाया: विषये रुचिं जनयति यत् तस्य शिक्षणार्थं प्रेरयति

1. ✖

బహుళ జ్ఞానేంద్రియాలను ఉపయోగించి అభ్యసనాన్ని ప్రభావవంతంగా చేస్తుంది

शिक्षणं प्रभावी कृत्वा बहु इन्द्रियाङ्गानाम् उपयोगं करोति

2. ✖

విద్యార్థులలో గందరగోళాన్ని సృష్టిస్తుంది

छात्राणां मध्ये भ्रमं जनयति

3. ✔

నిస్తేజాన్ని తొలగించి తరగతి గదిని చురుగ్గా మారుస్తుంది

जडतां दूरीकृत्य कक्षां सक्रियं कुर्वन्तु

4. ✖

Question Number : 28 Question Id : 7760483848 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

కింది వాటిలో, మంత్రణకు సంబంధించి సరైన స్టేట్‌మెంట్‌లను గుర్తించండి

నిమిషలిఖితేషు పరామర్శసంబద్ధాని సమ్యక్ వచనాని చిनुత

A) నిర్దేశిక మంత్రణం, మంత్రణకుడి కేంద్రీతము

నిర్దేశాత్మకపరామర్శ: పరామర్శదాతృకేంద్రితపరామర్శ: భవతి

B) మంత్రణం మార్గదర్శకత్వంలో ఒక భాగం

పరామర్శ: మార్గదర్శనస్య భాగ: అస్తి

C) మంత్రణం అతని/ఆమె ప్రమేయం లేకుండా సమస్యలను పరిష్కరించడానికి మంత్రణం

చేయించుకునే వారికి సహాయపడుతుంది

D) పరామర్శదాతృణాం సహభాగితా విना समस्यानां समाधानं कर्तुं पరాमर्शः सहायकः भवति
అనిర్దేశిక మంత్రణం, మంత్రణం చేయించుకునే వారి కేంద్రీతము

అనిర్దేశాత్మకపరామర్శ: పరామర్శదాతృకేంద్రితపరామర్శ: భవతి

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి:

सम्यक् उत्तरं चिनुत :

Options :

1. ✘ A, B, C & D

A, C & D మాత్రమే

2. ✘ A, C & D केवल

A, B & D మాత్రమే

3. ✔ A, B & D केवल

B, C & D మాత్రమే

4. ✘ B, C & D केवल

Question Number : 29 Question Id : 7760483849 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

సమ్మిళిత తరగతి గది నిర్వహణలో ఉపాధ్యాయునికి ఈ కింది బోధనా వ్యూహం ఉపయుక్తం కాదు

समावेशी कक्षायाः प्रबन्धनार्थम् अध्यापकस्य कृते निम्नलिखितशिक्षणरणनीतिः सहायकः नास्ति

Options :

1. ✘

సహవిద్యార్థి శిక్షణను అవలంబించడం

सहपाठिनां व्यूशनं स्वीकुर्वन्

విభిన్న బోధన

विभेदितोपदेश

2. ✖

ఉపన్యాస పద్ధతులను అప్రమేయంగా అవలంబించడం

पूर्वनिर्धारितरूपेण व्याख्यानविधीनाम् अङ्गीकारः

3. ✔

సహకార అభ్యసనాన్ని అవలంబించడం

सहकारिशिक्षणं स्वीकुर्वन्

4. ✖

Question Number : 30 Question Id : 7760483850 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

సమస్యకు ఒకే ఒక్క పరిష్కారాన్ని కనుగొనడంలో విలీనం అయ్యే ఆలోచన

समस्यायाः एकं समाधानम् अन्वेष्टुं यत् चिन्तनं पराकाष्ठां प्राप्नोति तत् अस्ति

Options :

పర్యాలోచక ఆలోచన

चिन्तनात्मकं चिन्तनम्

1. ✖

విభిన్న ఆలోచన

विचलितचिन्तनम्

2. ✖

సృజనాత్మక ఆలోచన

सृजनात्मकचिन्तनम्

3. ✖

4. ✔

Language I Sanskrit

Section Id :	776048118
Section Number :	2
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 :	776048188
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Id : 7760483851 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed :

Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (31 to 35)

निर्देश: - अधोलिखितं श्लोकं पठित्वा तदाधरित प्रश्नानां (प्रश्न संख्या 31-35) विकल्पात्मकोत्तरेषु समुचितं उत्तरं चित्वा लिखित ।

श्लो यः प्रीणयेत् सुचरितैः पितरं स पुत्रो
यद् भर्तुरिव हितामिच्छन्ति तत्कलत्रम् ।
तन्मित्रमापदि सुखेच समक्रियं यत्
एतन्नयं जगति पुण्यकृतो लभन्ते ॥

Sub questions

Question Number : 31 Question Id : 7760483852 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

कः पुत्रः?

Options :

1. ✖ यः धनं आनयेत्

2. ✔

यः सुचरितैः पितरं प्रीणयेत्

3. ✖ यः सदा क्रीडति

4. ✖ यः अरण्येषु अटति

Question Number : 32 Question Id : 7760483853 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

किन्नाम मित्रम् ?

Options :

1. ✖ यत् एकस्मात् गुरोः विद्यां अधीते

2. ✖ यः समीप गृहे वसति

3. ✖ यत् सहाय्यं करोति

4. ✔ सुख दुःखयोः समक्रियम्

Question Number : 33 Question Id : 7760483854 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

सा पत्नी या -

Options :

1. ✖ भर्तुः धनमिच्छति

2. ✔ भर्तुः हितमिच्छति

3. ✖ सुतं प्रसूते

4. ✖

Question Number : 34 Question Id : 7760483855 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

इदं पद्यं कस्मिन् वृत्ते निबद्धम् ?

Options :

1. ✘ आर्या
2. ✘ अनुष्टुप्
3. ✔ वसन्ततिलका
4. ✘ इन्द्रव्रजा

Question Number : 35 Question Id : 7760483856 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

अत्र नित्यसम्बन्धि शब्दौ कौ?

Options :

1. ✔ यत् - तत्
2. ✘ मित्रम् - कलत्रम्
3. ✘ जगत् - पुण्यकृत्
4. ✘ आपत् - सुखम्

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

776048189

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 36 Question Id : 7760483857 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“मृच्छकटिकम्” इति कस्य रूपकस्य उदाहरण भवति?

Options :

1. ✗ समवकारस्य
2. ✗ नाटकस्य
3. ✓ प्रकरणस्य
4. ✗ भाणस्य

Question Number : 37 Question Id : 7760483858 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

लोके अति प्रसिद्धा “श्रीमद्भगवद्गीता” महाभारतस्य कस्मिन् पर्वणि उपनिबद्धा?

Options :

1. ✓ भीष्मपर्वणि
2. ✗ विराटपर्वणि
3. ✗ शान्ति पर्वणि
4. ✗ अरण्यपर्वणि

Question Number : 38 Question Id : 7760483859 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“प्रतिबध्नाति हि श्रेयः पूज्यपूजा व्यतिक्रमः” कस्येयं उक्तिः?

Options :

1. ✘ दिलीपस्य
2. ✔ वसिष्ठस्य
3. ✘ कामधेनोः
4. ✘ नन्दिन्याः

Question Number : 39 Question Id : 7760483860 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

वैशम्पायन-वृत्तान्तः कुत्रोपवर्णितः?

Options :

1. ✘ दशकुमारचरिते
2. ✘ मृच्छकटिके
3. ✔ कादम्बर्याम्
4. ✘ हर्षचरिते

Question Number : 40 Question Id : 7760483861 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“मेघदूते” यक्षः कुत्र वसति च के ?

Options :

1. ✘ हिमालये
2. ✘ अलकायाम्

3. ✖ मानससरोवरे

4. ✔ रामगिरौ

Question Number : 41 Question Id : 7760483862 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“बाणः कवीनामिह चक्रवर्ती” इत्युक्तम् -

Options :

1. ✖ कालिदासेन

2. ✖ माघेन

3. ✖ बाणेन

4. ✔ श्रीहर्षेन

Question Number : 42 Question Id : 7760483863 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“कादम्बरी” इति शब्दस्य कोऽर्थः?

Options :

1. ✔ मदिरा

2. ✖ भीरुस्त्री

3. ✖ अप्सरा

4. ✖ परिचारिका

Question Number : 43 Question Id : 7760483864 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

रामायणे शबरी वृत्तान्तः कस्मिन् काण्डे अस्ति?

Options :

1. ✘ अयोध्या काण्डे
2. ✔ किष्किन्ध काण्डे
3. ✘ अरण्यकाण्डे
4. ✘ सुन्दर काण्डे

Question Number : 44 Question Id : 7760483865 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

सर्वे गुणाः किमाश्रयन्ति?

Options :

1. ✘ गुणम्
2. ✘ ज्ञानम्
3. ✘ श्रवणम्
4. ✔ काश्चनम्

Question Number : 45 Question Id : 7760483866 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

भुवि भारभूताः के?

Options :

1. ✘ येषां न दानमस्ति

2. ✖ येषां न विद्या अस्ति न तपः

3. ✖ येषां न ज्ञान मस्ति

4. ✔ एतानि सर्वाणि

Question Number : 46 Question Id : 7760483867 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

वाक्यम् शुद्धमस्ति -

Options :

1. ✖ रामम् विना अयोध्या शून्या जाता

2. ✖ रामेण विना अयोध्या शून्या जाता

3. ✖ रामात् विना अयोध्या शून्या जाता

4. ✔ रामः विना अयोध्या शून्या जाता

Question Number : 47 Question Id : 7760483868 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“दन्तोष्ठम्” कस्य वर्णस्य उच्चारण स्थानम् ?

Options :

1. ✖ यकारस्य

2. ✔ वकारस्य

3. ✖ लकारस्य

4. ✖ रकारस्य

Question Number : 48 Question Id : 7760483869 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

महेश्वराणि सूत्राणि कति सन्ति?

Options :

1. ✔ चतुर्दश

2. ✖ पञ्चदश

3. ✖ त्रयोदश

4. ✖ द्वादश

Question Number : 49 Question Id : 7760483870 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

सत्+चित् इति सन्धौ सति शुद्धं रूपं किम् ?

Options :

1. ✖ सदचित्

2. ✖ सत्चित्

3. ✔ सञ्चित्

4. ✖ सञ्चित्

Question Number : 50 Question Id : 7760483871 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

किं नाम सन्धिः -

Options :

1. ✖ द्वयोः स्वरयोर्मेलनम्
2. ✖ द्वयोः व्यञ्जनयोर्मेलनम्
3. ✔ द्वयोः वर्णयोर्मेलनम्
4. ✖ द्वयोः पदयोर्मेलनम्

Question Number : 51 Question Id : 7760483872 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“अष्टाध्यायी” पदे समास विग्रहः अस्ति -

Options :

1. ✔ अष्टानां अध्यायानां सामाहारः
2. ✖ अष्टौ अध्यायानां समाहारः
3. ✖ अष्टौ अध्यायौ समाहारः
4. ✖ अष्टाः अध्यायाः समाहारः

Question Number : 52 Question Id : 7760483873 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“धेनु” शब्दस्य द्वितीया विभक्ति बहुवचन रूपमस्ति -

Options :

1. ✖ धेनुः

2. ✓ धेनूः

3. ✗ धेन्वाः

4. ✗ धेन्वाम्

Question Number : 53 Question Id : 7760483874 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“लोट्” लकरस्य रूपमस्ति -

Options :

1. ✗ नम

2. ✗ नमानि

3. ✗ नमत

4. ✓ सर्वे

Question Number : 54 Question Id : 7760483875 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“विधाय” इत्यत्र प्रत्ययः अस्ति -

Options :

1. ✓ ल्यप्

2. ✗ यत्

3. ✗ ण्यत्

4. ✗ क्यप्

Question Number : 55 Question Id : 7760483876 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

छात्राः प्रायः सर्वत्र एव प्रथमभाषां अथवा तृतीयभाषां अवगन्तुं वक्तुं च कठिन्यं अनुभवन्ति ।

छात्राणां सहायार्थं कः समीचीनः उपायः?

Options :

1. ✖ प्रथम भाषा-सम्बद्ध-अन्यभाषायाया शिक्षणम्
2. ✖ भाषा-मूलवक्तृभिः पाठनम्
3. ✖ द्वितीय-तृतीय-भाषा कालंशानां वृद्धिः
4. ✔ भाषा प्रयोग द्वारा – अधिकाधिक अभ्यासः

Question Number : 56 Question Id : 7760483877 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

संस्कृत भाषायाः शिक्षणं कथं भवेत्?

Options :

1. ✖ संक्षेपणात् विश्लेषणं प्रति
2. ✔ सरलात् कठिनं प्रति
3. ✖ कठिनात् सरलं प्रति
4. ✖ सूक्ष्मात् स्थूलं प्रति

Question Number : 57 Question Id : 7760483878 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

B.Ed उपाधि धारणः कस्मिन् स्तरे अध्यापयितु अर्हाः -

Options :

1. ✘ प्राथमिक स्तरे
2. ✔ माध्यमिकस्तरे
3. ✘ पूर्वप्राथमिकस्तरे
4. ✘ महाविद्यालयस्तरे

Question Number : 58 Question Id : 7760483879 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

छात्राणां बहुविध-ज्ञान-कौशल-विकासाय शिक्षकानां कृते कः मार्गः उत्तमः -

Options :

1. ✘ पठन निर्देशनार्थं छात्रेभ्यः केचन प्रश्नाः दातव्याः
2. ✘ पाठावबोधनार्थं छात्राः नूतनशब्दानां अर्थान् स्मरेयुः
3. ✔ छात्राः पाठ्यांशान् अधिकृत्य स्वयं नूतन-चिन्तनशील प्रश्नानां निर्माणार्थं प्रेरितव्याः
4. ✘ छात्राणां कृते अवबोधनात्मक – कार्यार्थं अवसराः दातव्याः

Question Number : 59 Question Id : 7760483880 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

भाषण – कौशल – मूल्याङ्कनार्थं अनिवार्यम् -

Options :

1. ✔ सम्भाषणम्

2. ✖ निरन्तर श्रवणम्
3. ✖ संवाद लेखनम्
4. ✖ भावानुगुणं पाठ्यवस्तुनः विश्लेषणम्

Question Number : 60 Question Id : 7760483881 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

गृहकार्यस्य मुख्योद्देश्यः अस्ति -

Options :

1. ✖ छात्राः गृहे नवीन पाठान् पठितुं रुचिं प्रदर्शयेयुः
2. ✖ अभिभावकाः जीनीयुः यत् छात्राः विद्यालये किं किं पठन्ति
3. ✔ पठितवान् अधिकृत्य अभ्यासं कुर्युः
4. ✖ पठने छात्र रुचि-वर्धनम्

Language II English

Section Id :	776048119
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 :	776048190
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Numbers : (61 to 65)

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

Unlike traditional crimes like petty theft, organised digital frauds are not merely the work of financially desperate individuals; they represent a new class of criminals equipped with a variety of tools. Vulnerable telecom infrastructure – ill-prepared for the overwhelming volume of calls and messages from malicious fraudsters – creates fertile ground for cybercrime. These criminals also employ ingenious techniques that constantly stay a step ahead of underprepared law enforcement and security systems. More troubling is the strong network of relationships these fraudsters cultivate with local police in key hotspots, which enables them to carry out their activities with a sense of impunity. The consequences of this rampant cybercrime are grave. Thousands of ordinary citizens face the constant threat of losing their life savings after a single ill-advised phone call or message. It is therefore encouraging that the highest levels of government are addressing this critical issue and pushing for action from those most equipped to combat it.

Sub questions

Question Number : 61 Question Id : 7760483883 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

When compared with traditional crimes like petty theft, organised digital fraud

Options :

1. ✖ is less harmful.
2. ✖ involves financially desperate individuals.
3. ✔ is committed by a new class of criminals with advanced tools.
4. ✖

requires no planning.

Question Number : 62 Question Id : 7760483884 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The infrastructure particularly vulnerable to cybercrime is

Options :

1. ✖ Banking infrastructure.
2. ✔ Telecom infrastructure.
3. ✖ Social media platforms.
4. ✖ Police networks.

Question Number : 63 Question Id : 7760483885 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the primary tactic of cybercriminals.

Options :

1. ✖ Developing personal relationships with citizens
2. ✔ Exploiting underprepared security systems
3. ✖ Relying on outdated tools
4. ✖ Targeting large corporations exclusively

Question Number : 64 Question Id : 7760483886 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Cybercriminals stay ahead of law enforcement by

Options :

1. ✖ cooperating with banks.
2. ✔ using ingenious techniques.
3. ✖ working alone.
4. ✖ stealing small amounts.

Question Number : 65 Question Id : 7760483887 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

As per the passage, the fraudsters are acting with impunity, as they are enabled by

Options :

1. ✔ strong ties with local police.
2. ✖ high-level government support.
3. ✖ lack of citizens' awareness.
4. ✖ improved law enforcement systems.

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

776048191

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 66 Question Id : 7760483888 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Let's go to the beach, _____?

Choose the correct option.

Options :

1. ✓ shall we

2. ✗ will we

3. ✗ can we

4. ✗ don't we

Question Number : 67 Question Id : 7760483889 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Local authorities backed down on their plans to demolish the building.

The expression 'backed down' means

Options :

1. ✗ revised

2. ✗ started

3. ✗ postponed

4. ✓ withdrew

Question Number : 68 Question Id : 7760483890 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the **INCORRECT** sentence.

Options :

1. ✗ The new system is more complicated than the old one.

2. ✖ Nothing is ever as simple as it seems.
3. ✖ Greenland is the largest island in the world.
4. ✔ My grades in this semester are better than the last semester.

Question Number : 69 Question Id : 7760483891 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

He educated his nephew. He also set him up in business.

The two sentences can be combined as

Options :

1. ✖ He educated his nephew, but set him up in business.
2. ✔ He not only educated his nephew, but also set him up in business.
3. ✖ Even if he educated his nephew, he set him up in business.
4. ✖ He educated his nephew, however he set him up in business.

Question Number : 70 Question Id : 7760483892 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the **INCORRECT** sentence.

Options :

1. ✖ The umbrella, which has a broken handle, is mine.
2. ✔ The umbrella which has a broken handle, is mine.

The umbrella which has a broken handle is mine.

3. ✖

The umbrella with the broken handle is mine.

4. ✖

Question Number : 71 Question Id : 7760483893 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The sweater _____ when it was washed.

Choose the correct option to complete the sentence.

Options :

1. ✔ shrank

2. ✖ shrunk

3. ✖ had shrank

4. ✖ had been shrunk

Question Number : 72 Question Id : 7760483894 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

How long _____ waiting for me?

Choose the correct option to fill in the given blank.

Options :

1. ✖ do you been

2. ✖ will you

3. ✖ has you been

4. ✓ have you been

Question Number : 73 Question Id : 7760483895 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

She is amazed _____ his audacity.

Choose the correct preposition to fill in the given blank.

Options :

1. ✓ at

2. ✗ in

3. ✗ down

4. ✗ with

Question Number : 74 Question Id : 7760483896 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Despite his lugubrious demeanor, he managed to captivate the audience with his storytelling.

The word 'lugubrious' is a/an

Options :

1. ✗ Conjunction

2. ✗ Noun

3. ✓ Adjective

4. ✗

Question Number : 75 Question Id : 7760483897 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The customs officer asked him, "Do you have anything to declare?"

The above expression can be reported as

Options :

1. ✖ The customs officer asked him if he has anything to declare.
2. ✖ The customs officer asked him if he have anything to declare.
3. ✔ The customs officer asked him if he had anything to declare.
4. ✖ The customs officer asked him if he has had anything to declare.

Question Number : 76 Question Id : 7760483898 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the word which is nearest in meaning to the word 'innocuous'.

Options :

1. ✖ Controversial
2. ✖ Dangerous
3. ✖ Toxic
4. ✔ Harmless

Question Number : 77 Question Id : 7760483899 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

He has spent all his money on lottery tickets. He is now living in a fool's paradise.

Choose the meaning of the expression 'fool's paradise'.

Options :

1. ✖ state of sorrow due to bitter experiences
2. ✖ state of nervousness related to health
3. ✔ state of happiness based on false beliefs
4. ✖ state of confusion of mind

Question Number : 78 Question Id : 7760483900 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the sentence in which the usage of articles is wrong.

Options :

1. ✖ I saw a man walking down the street.
2. ✔ She met a old man who was crossing the road.
3. ✖ The book that you gave me last week was really good.
4. ✖ The Pacific is the largest ocean.

Question Number : 79 Question Id : 7760483901 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the part of the sentence which has an error.

The teacher asked her	to explain why	had she been absent	for the last two days.
<u>A</u>	<u>B</u>	<u>C</u>	<u>D</u>

Options :

1. ✖ A
2. ✖ B
3. ✔ C
4. ✖ D

Question Number : 80 Question Id : 7760483902 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the word with the correct spelling.

Options :

1. ✖ Entrepreneur
2. ✔ Entrepreneur
3. ✖ Entreperneur
4. ✖ Entreprenuer

Question Number : 81 Question Id : 7760483903 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

He never throws out the rubbish in his room.

Here the word 'never' indicates

Options :

1. ✓ Adverb of time
2. ✗ Adverb of degree
3. ✗ Adverb of manner
4. ✗ Adverb of place

Question Number : 82 Question Id : 7760483904 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The lion is a ferocious animal.

Identify the antonym for the word 'ferocious'.

Options :

1. ✗ Wild
2. ✓ Moderate
3. ✗ Disgusting
4. ✗ Enormous

Question Number : 83 Question Id : 7760483905 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

You will not succeed _____ you work hard.

Choose the correct option to complete the sentence.

Options :

1. ✗ if
2. ✗ and

3. ✖ but

4. ✔ unless

Question Number : 84 Question Id : 7760483906 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the correct passive sentence.

Options :

1. ✖ Large numbers of people is killed on the roads.

2. ✖ The wall measured by the decorator.

3. ✔ A lot of money is given to help the hungry.

4. ✖ Stamps will bought at any post office.

Question Number : 85 Question Id : 7760483907 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

C.J Dodson proposed

Options :

1. ✖ Grammar Translation Method.

2. ✔ Bilingual Method.

3. ✖ Multilingual Method.

4. ✖ Direct Method.

Question Number : 86 Question Id : 7760483908 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Communicative Competence is an ability to

Options :

1. ✖ speak the language with good pronunciation.
2. ✖ use grammatically correct language.
3. ✔ express one's intended meaning clearly.
4. ✖ use language with rich vocabulary.

Question Number : 87 Question Id : 7760483909 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In this syllabus, learners study language through a series of themes or content based texts

Options :

1. ✔ Modular Syllabus
2. ✖ Horizontal Syllabus
3. ✖ Linear Syllabus
4. ✖ Vertical Syllabus

Question Number : 88 Question Id : 7760483910 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The most effective way to understand the meaning of an unfamiliar word in a text is by

Options :

1. ✖ skipping the word and paying attention to the rest of the text.
2. ✖ memorizing the meanings of all words before reading the text.
3. ✔ analyzing the context surrounding the word.
4. ✖ referring the dictionary after going home.

Question Number : 89 Question Id : 7760483911 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

These tests are directly related to the syllabus taught and measures the skills that the learners have acquired during the course.

Options :

1. ✖ Placement tests
2. ✖ Proficiency tests
3. ✖ Aptitude tests
4. ✔ Achievement tests

Question Number : 90 Question Id : 7760483912 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

An English textbook must help the learners by

Options :

giving more grammar exercises with little space to speaking or listening

practice.

1. ✖

focusing only on the English-speaking cultures.

2. ✖

including more text on the history of English language.

3. ✖

offering authentic content that connects with real-life experiences.

4. ✔

Mathematics

Section Id :	776048120
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 :	776048192
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 91 Question Id : 7760483913 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఒక జనరేటర్ ధర ₹80,000. దాని విలువ సంవత్సరానికి 10% చొప్పున క్షీణిస్తే, మూడేళ్ల తర్వాత దాని విలువ

एकस्य जनरेटर् इत्यस्य मूल्यं ₹80,000 भवति। यदि तस्य मूल्यं प्रतिवर्षं 10% अवमूल्यनं भवति तर्हि वर्षत्रयानन्तरं तस्य मूल्यं भविष्यति

Options :

1. ✖ ₹56,000

2. ✔ ₹58,320

3. ✖ ₹56,320

4. ✖ ₹57,320

Question Number : 92 Question Id : 7760483914 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

$P = \{x: x \text{ అనేది } 5 \text{ యొక్క గుణిజం మరియు అది } 51 \text{ మరియు } 99 \text{ ల మధ్య ఉంటుంది}\}$ మరియు

$Q = \{x: x \text{ అనేది } 20 \text{ లోపు సంయుక్త సంఖ్య}\}$ అయితే,

$n(P)$ మరియు $n(Q)$ ల లబ్ధం దీనికి సమానం

यदि $P = \{x: x, 5 \text{ इत्यस्य गुणनखण्डः अस्ति तथा च } 51 \text{ तथा } 99 \text{ मध्ये स्थितः अस्ति}\}$ तथा

$Q = \{x: x 20 \text{ इत्यस्मात् न्यूनः समष्टिसङ्ख्या अस्ति}\}$

तर्हि $n(P)$ तथा $n(Q)$ इत्यस्य गुणनफलं समानं भवति इत्यस्मै

Options :

1. ✖ 108

2. ✖ 99

3. ✖ 100

4. ✔ 90

Question Number : 93 Question Id : 7760483915 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఒక రాంబస్ యొక్క కర్ణాల పొడవులు వరుసగా 24సెం.మీ మరియు 18సెం.మీ. అయితే, ఆ రాంబస్

భుజం పొడవు (సెం.మీ.లలో)

विषमकोणस्य तिर्यक् दीर्घता 24 से.मी., 18 से.मी. च भवति । ततः, विषमकोणपार्श्वस्य दीर्घता (से.मी.) भवति

Options :

1. ✓ 15

2. ✗ 21

3. ✗ 18

4. ✗ 27

Question Number : 94 Question Id : 7760483916 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఒక గోళం యొక్క వ్యాసార్థం రెట్టింపు అయితే, నూతన గోళం యొక్క ఉపరితల వైశాల్యం మరియు తొలి గోళం యొక్క ఉపరితల వైశాల్యాల యొక్క నిష్పత్తి
यदि गोलस्य त्रिज्या द्विगुणा भवति तर्हि नवनिर्मितगोलस्य पृष्ठक्षेत्रस्य प्रारम्भिकगोलस्य पृष्ठक्षेत्रस्य च अनुपातः भवति

Options :

1. ✗ 1:2

2. ✓ 4:1

3. ✗ 2:1

4. ✗ 1:8

Question Number : 95 Question Id : 7760483917 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఒక లంబకోణ త్రిభుజం యొక్క భుజాల పొడవు x సెం.మీ., $(x + 1)$ సెం.మీ మరియు $(x + 2)$ సెం.మీ అయితే, x విలువ

यदि समकोणत्रिभुजस्य पार्श्वदीर्घता x से.मी., $(x + 1)$ से.मी. $(x + 2)$ से.मी. च भवति तर्हि x इत्यस्य मूल्यं भवति

Options :

2 సెం.మీ

1. ✖ 2 సె.మీ.

4 సెం.మీ

2. ✖ 4 సె.మీ.

3 సెం.మీ

3. ✔ 3 సె.మీ.

5 సెం.మీ

4. ✖ 5 సె.మీ.

Question Number : 96 Question Id : 7760483918 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

కోణం 150° విలువని రేడియన్స్ గా మారిస్తే
रेडियनरूपेण परिवर्तिते 150° कोणः भविष्यति

Options :

$\frac{4\pi}{3}$

1. ✖

$\frac{3\pi}{5}$

2. ✖

$\frac{2\pi}{3}$

3. ✖

4. ✔

Question Number : 97 Question Id : 7760483919 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

సంఖ్య 7^7 యొక్క ఒకట స్థానంలో ఉన్న అంకె

7^7 సంఖ్యా: एककस्थाने अङ्कः अस्ति

Options :

1. ✓ 3

2. ✗ 1

3. ✗ 7

4. ✗ 9

Question Number : 98 Question Id : 7760483920 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

అకరణీయ సంఖ్య $0.\overline{3}$ ని ఇలా వ్రాయవచ్చు

परिमेयसंख्या $0.\overline{3}$ इति एवमपि लेखितुं शक्यते

Options :

1. ✗ 0.3

2. ✗ $\frac{3}{10}$

3. ✗ 0.33

4. ✓ $\frac{1}{3}$

Question Number : 99 Question Id : 7760483921 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

కింది వ్యాఖ్యలలో సత్యం కానిదేది?

నిम्నलिఖితవాక్యేషు కిం కथనं सत्यं नास्ति ?

Options :

0 అనేది అకరణీయ సంఖ్య

0 इति परिमेयसंख्या

1. ✖

$\sqrt{144 + 81} = \sqrt{21}$

2. ✔

$\sqrt{12.25} = 3.5$

3. ✖

343 ఒక పరిపూర్ణ ఘన సంఖ్య

343 इति सम्यक् घनसंख्या अस्ति

4. ✖

Question Number : 100 Question Id : 7760483922 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

దత్తాంశం 18, 14, 11, 13, 13, 11, 15, 12, 16, 11 యొక్క మధ్యగతం మరియు బాహుళికాల

మొత్తము

दत्तांशस्य मध्यमस्य गुणस्य च योगः 18, 14, 11, 13, 13, 11, 15, 12, 16, 11 इति

Options :

1. ✖ 59

2. ✖ 26

3. ✔ 24

4. ✖ 25

Question Number : 101 Question Id : 7760483923 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

బిందువులు $(x, 0)$, $(0, y)$ మరియు $(1, 1)$ లు సరేఖీయాలు అయితే, $\frac{1}{x} + \frac{1}{y} =$
यदि $(x, 0)$, $(0, y)$ तथा $(1, 1)$ बिन्दवः समरेखीयाः सन्ति तर्हि $\frac{1}{x} + \frac{1}{y} =$

Options :

1. ✔ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 0
4. ✖ -1

Question Number : 102 Question Id : 7760483924 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఒక పట్టణ మొత్తం జనాభా 50,000. వీరిలో 26,000 మంది ఇంగ్లీష్ వార్తాపత్రిక మరియు 21,000 మంది తెలుగు వార్తాపత్రిక మరియు 5,000 మంది రెండు వార్తాపత్రికలను చదువుతారు. ఈ రెండు వార్తాపత్రికలు చదవని వారి శాతం

एकस्य नगरस्य कुलजनसंख्या 50,000 भवति । यस्मात् 26,000 जनाः आंग्ल समाचार पत्रम् पठन्ति स्म, 21,000 जनाः तेलुगु समाचार पत्रम्-पत्रिकां पठन्ति स्म, 5,000 जनाः उभय समाचार पत्राणि पठन्ति स्म । जनसंख्यायाः प्रतिशतं यः एतेषु वृत्तपत्रेषु द्वयोः अपि न पठति सः

Options :

1. ✖ 18%
2. ✖ 15%

3. ✓ 16%

4. ✗ 14%

Question Number : 103 Question Id : 7760483925 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

$$\left(\frac{0.04}{0.16} + \frac{0.16}{0.04}\right)^2 =$$

Options :

1. ✗ 18.625

2. ✗ 16.0625

3. ✗ 16.625

4. ✓ 18.0625

Question Number : 104 Question Id : 7760483926 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

కింది వానిలో ఏ జాబితా 3D ఆకృతులను మాత్రమే కలిగి ఉంది?

నిम्నलिఖితసూచీషు కస్మిన్ కేవలం 3D ఆకృతయః సన్తి?

Options :

గోళం, శంఖువు మరియు దీర్ఘ ఘనము

1. ✓ గోల: శङ्कु: घनरूप: च

పిరమిడ్, చతుర్భుజం మరియు శంఖువు

2. ✗ पिरामिड, चतुर्भुज तथा शंकु

3. ✗

పట్టకం, వృత్తం మరియు బహుభుజి

ప్రిజ్మ, వృత్తం మరియు బహుభుజి

టెట్రాహెడ్రాన్, శంఖువు మరియు దీర్ఘచతురస్రం

చతుర్భుజ, శిఖ్కు మరియు ఆయత

4. ✖

Question Number : 105 Question Id : 7760483927 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

$a(a + b) = 2574$ మరియు $b(a + b) = 3510$ అయితే, $(b - a) =$

$a(a + b) = 2574$, మరియు $b(a + b) = 3510$, తద్వారా $(b - a) =$

Options :

1. ✖ 14

2. ✔ 12

3. ✖ 13

4. ✖ 16

Question Number : 106 Question Id : 7760483928 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

బహుపది $6x^2 - 14x - 40$ యొక్క శూన్యస్థానాలలో ఒకటి

बहुपदस्य $6x^2 - 14x - 40$ इत्यस्य शून्यस्य एकः अस्ति

Options :

1. ✖ 5

2. ✖ 2

3. ✓ 4

4. ✗ 6

Question Number : 107 Question Id : 7760483929 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఒక పాచికను రెండుసార్లు విసిరితే, అప్పుడు రెండు పాచికలలో కనీసం ఒకదానిపై 3 వచ్చే సంభావ్యత
द्विवारं पाशः क्षिप्यते। तदा न्यूनतया द्वयोः क्षेपयोः एकः पर्यायः 3 वारम् आगच्छति इति संभावना
अस्ति

Options :

1. ✗ $\frac{13}{36}$

2. ✗ $\frac{12}{36}$

3. ✗ $\frac{10}{36}$

4. ✓ $\frac{11}{36}$

Question Number : 108 Question Id : 7760483930 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఒక ఘనము యొక్క అన్ని అంచుల మొత్తం 144సెం.మీ అయితే, ఆ ఘనము ఘనపరిమాణం
(ఘ.సెం.మీలలో)

यदि घनस्य सर्वेषां पक्षाणां योगः 144 से.मी. भवति तर्हि तस्य आयतनं (cu.cm मध्ये) भवति

Options :

1. ✓ 1728

2. ✗ 5832

3. ✖ 1512

4. ✖ 864

Question Number : 109 Question Id : 7760483931 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

రెండు అంకెల ప్రధాన సంఖ్యలలో రెండు అంకెలు కూడా ప్రధానాంకాలుగా గల అతి చిన్న ప్రధాన సంఖ్య:

द्वयोः अङ्कयोः लघुतमः अभाज्यसङ्ख्या यस्य द्वयोः अङ्कयोः अपि अभाज्यम् अस्ति सः

Options :

1. ✖ 13

2. ✖ 17

3. ✔ 23

4. ✖ 37

Question Number : 110 Question Id : 7760483932 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

7 మామిడి మరియు 6 నారింజ పండ్ల ధర 5 మామిడి మరియు 9 నారింజ పండ్ల ధరకు సమానం

అయితే, ఒక మామిడి మరియు ఒక నారింజ పండ్ల ధరల నిష్పత్తి

यदि 7 आम्रस्य 6 नारङ्गाणां च व्ययः 5 आम्रस्य 9 नारङ्गाणां च व्ययस्य समानता भवति तर्हि

एकस्य आम्रस्य नारङ्गस्य च मूल्यानां अनुपातः भविष्यति

Options :

1. ✖ 4:5

2. ✔ 3:2

3. ✖ 3:5

4. ✖ 10:21

Question Number : 111 Question Id : 7760483933 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

$$3a^2 + 12a - 8b - 2ab =$$

Options :

1. ✖ $(3a + 2b)(a + 4)$

2. ✖ $(3a - 2b)(a - 4)$

3. ✔ $(3a - 2b)(a + 4)$

4. ✖ $(3a + 2b)(a - 4)$

Question Number : 112 Question Id : 7760483934 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

8 భుజాలు గల ఐహుభుజిని ఇలా పిలుస్తారు

8 पार्श्वयुक्तं बहुभुजं भवति

Options :

పంచభుజి

1. ✖ పञ్చకోణ:

షడ్భుజి

2. ✖ షడ్కోణ:

3. ✖

సప్తభుజి

సप्तकोणः

అష్టభుజి

4. ✓ अष्टकोणः

Question Number : 113 Question Id : 7760483935 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

రేటు 10% చొప్పున 4 సంవత్సరాలలో సాధారణ వడ్డీ ₹640 అయితే, అసలు

यदि सरलव्याजं 4 वर्षेषु 10% इत्यस्य ₹640 रुप्यकाणि भवति तर्हि मूलधनराशिः भवति

Options :

1. ✗ ₹2560

2. ✗ ₹6400

3. ✓ ₹1600

4. ✗ ₹2400

Question Number : 114 Question Id : 7760483936 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

49సెం.మీ వ్యాసార్థంగాగల ఒక రాగి తీగ వృత్త రూపంలో ఉంది. దానిని ఒక చతురస్ర రూపంలోకి

మారిస్తే, ఆ చతురస్ర భుజం పొడవు (సెం.మీ.లలో) $\left(\pi = \frac{22}{7} \right)$ గా ఉపయోగించండి

ताम्रतारः वृत्तरूपेण भवति यस्य त्रिज्या 49 से.मी. । यदि वर्गरूपेण नतम् अस्ति तर्हि तस्य पार्श्वस्य
दीर्घता (से.मी.) भवति $\left(\pi = \frac{22}{7} \right)$ उपयुञ्जताम्

Options :

1. ✗ 49

2. ✓ 77

3. ✗ 63

4. ✗ 70

Question Number : 115 Question Id : 7760483937 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

బ్లామ్ వర్గీకరణ సూచించిన విధంగా గణిత శాస్త్రజ్ఞుని పనిని మెచ్చుకోవడం ఈ రంగం కిందకు వస్తుంది:

गणितज्ञस्य कार्यस्य प्रशंसा कर्तुं मेलम् वर्गीकरणेन निर्धारितस्य डोमेन इत्यस्य अन्तर्गतं पतति

Options :

జ్ఞానాత్మక

1. ✗ సంజ్ఞానాత్మక:

ఎస్.టి.ఇ.ఎమ్ (STEM)

2. ✗ స.టి.ఇ.ఎమ్ (STEM)

భావావేశ

3. ✓ భావాత్మక:

మౌనసిక చలనాత్మక

4. ✗ మనోగతిశీల:

Question Number : 116 Question Id : 7760483938 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

క్రింది లక్షణాలలో ఒకటి గణిత విషయానికి సంబంధించినది కాదు:

निम्नलिखितलक्षणेषु एकं गणितस्य नास्ति

Options :

తార్కికత

1. ✗ తర్క:

అభిప్రాయ ఆధారితం

2. ✓ మతాధారిత:

వివేచన

3. ✗ వివేక:

సార్వత్రిక సత్యం

4. ✗ సార్వత్రిక సత్యమ్

Question Number : 117 Question Id : 7760483939 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

సాధారణీకరణ నుండి నిర్దిష్ట పరిస్థితులకు వెళ్లే గణిత శాస్త్ర బోధనా పద్ధతి:

గణితశిక్షణ ప్రయుక్తపద్ధతి: యా సామాన్యీకరణాత్ విశిష్టపరిస్థితిషు గచ్ఛతి స: అస్తి

Options :

ఆగమన

1. ✗ ఆగమనాత్మక:

నిగమన

2. ✓ నిగమనాత్మక:

విశ్లేషణ

3. ✗ విశ్లేషణాత్మక:

అన్వేషణ

4. ✗ అనుమానాత్మక:

Question Number : 118 Question Id : 7760483940 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

నిజ జీవిత పరిస్థితులలో బారు వడ్డీ మరియు చక్ర వడ్డీకి సంబంధించిన సమస్యలను తెలుసుకోవడానికి క్రింది వాటిలో అత్యంత సరైన సందర్భం:

వాస్తవికజీవనस्य परिस्थितिषु सरलं चक्रवृद्धिरुचिं च सम्बद्धसमस्याः ज्ञातुं निम्नलिखितसन्दर्भः सर्वाधिकम् उपयुक्तम् अस्ति।

Options :

తరగతి గది

कक्षाप्रकोष्ठः

1. ✖

పాఠ్యపుస్తకం

पाठ्यपुस्तकम्

2. ✖

ఇంటర్నెట్

अन्तर्जालम्

3. ✖

బ్యాంక్

वित्तकोषः

4. ✔

Question Number : 119 Question Id : 7760483941 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఈ క్రింది ప్రక్రియ/లు పరిక్షలో ఏ గణితాంశములలో, ఏ విద్యార్థి మెరుగైన ప్రతిభ కనపరుస్తున్నారో మరియు బాగా రాణించలేదో అనే విషయాలలో తెలుసుకోవడానికి సహాయపడుతుంది/తాయి:

परीक्षात: गणितस्य केषु सामग्रीक्षेत्रेषु कः छात्रः उत्तमं प्रदर्शनं करोति, उत्तमं न करोति इति ज्ञातुं निम्नलिखितप्रक्रिया सहायकं भवति

A) విద్యార్థులు గణితంలో సాధించిన మొత్తం మార్కులను పోల్చడం

गणितशास्त्रे छात्रैः प्राप्तानां कुलाङ्कानां तुलना

B) టాపిక్ వారీగా మరియు సబ్ టాపిక్ వారీగా సాధించిన మార్కులను విశ్లేషించడం

विषयवार-उपविषयानुसारम् अंकप्राप्तानाम् अङ्कानां विश्लेषणम्

C) ప్రశ్నల వారీగా పొందిన మార్కులను విశ్లేషించడం

अङ्कानां विश्लेषणेन प्रश्नानुसारं सुरक्षितम्

D) విద్యార్థి అన్ని సబ్జెక్టులలో సాధించిన మార్కులను పోల్చడం

छात्रस्य सर्वेषु विषयेषु सुरक्षिताङ्कानां तुलना

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి:

सम्यक् उत्तरं चिनुत :

Options :

B & C మాత్రమే

1. ✓ B & C केवल

A & D మాత్రమే

2. ✗ A & D केवल

A & B మాత్రమే

3. ✗ A & B केवल

A & C మాత్రమే

4. ✗ A & C केवल

Question Number : 120 Question Id : 7760483942 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

గణిత ప్రయోగశాల, ఫీల్డ్ వర్క్, ఇంట్లో గణిత కార్యకలాపాలు చేయడం వంటి వివిధ కార్యకలాపాలలో పాల్గొని చేసే విద్యార్థుల గణితాభ్యసనాన్ని తెలుసుకోవడానికి క్రింది మదింపు ప్రక్రియ సహాయపడుతుంది: గణితప్రయోగశాల, క్షేత్రకార్య, గృహ గణితీయక్రియాకలాపం కరణం ఇत्याదిపు వివిధక్రియాసు సమ్బద్ధానాం గణితశాస్త్రే శిక్షమాణానాం చ్చాత్రాణాం జ్ఞాతుం నిమ్నలిఖితమూల్యాంకనప్రక్రియా అస్తి

Options :

1. ✓ పోర్ట్‌ఫోలియో
2. ✗ వ్రాత పరీక్షలు
3. ✗ లిఖితపరీక్షా:
4. ✗ మౌఖిక పరీక్ష
5. ✗ సాక్షాత్కారం

Science

Section Id :	776048121
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 :	776048193
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 121 Question Id : 7760483943 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
 Display Question Number : Yes
 Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

9వ తరగతి విద్యార్థి ఐన రమేష్ కి ఒక వస్తువు యొక్క ద్రవ్యరాశి మరియు ఘనపరిమాణం తెలుసు. కింది రాశులలో అతను దేనిని లెక్కించగలడు?

नवमवर्गस्य छात्रः रमेशः कस्यचित् वस्तुनः द्रव्यमानम् आयतनं च जानाति। अधोलिखितेषु कस्य परिमाणं सः गणयितुं शक्नोति ?

Options :

వస్తువు యొక్క సాంద్రత

1. ✓

वस्तुनः घनत्वम्

వస్తువు యొక్క గతి శక్తి

2. ✗

वस्तुनः गतिजशक्तिः

వస్తువు యొక్క త్వరణం

3. ✗

वस्तुनः त्वरणम्

భూమిపై వస్తువు కలుగజేసే పీడనం

4. ✗

भूमौ वस्तुना प्रयुक्तप्रबलता

Question Number : 122 Question Id : 7760483944 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

చాంద్ర మాసం (లూనార్ సైకిల్) లో “1” వ స్థానంలో చంద్రుడు ఉంటే (“1” అనేది నిర్దిష్ట దశ లేదా చంద్రుని స్థానాన్ని సూచిస్తుంది), కింది వాటిలో ఏది సత్యం?

यदि चन्द्रचक्रे चन्द्रस्य स्थितिः “1” इत्यत्र अस्ति (“1” इति कल्पयित्वा चन्द्रस्य विशिष्टं चरणं वा स्थानं वा निर्दिशति) तर्हि निम्नलिखितयोः कः सत्यः ?

Options :

చంద్రకళ అమావాస్య దశలో ఉంటుంది, భూమి మరియు సూర్యుని మధ్యలో చంద్రుడు ఉంటాడు.

चन्द्रमासस्य अमावस्या चरणे अस्ति, यत्र सः अस्ति पृथिव्याः सूर्यस्य च मध्ये स्थितम् ।

1. ✓

2. ✗

చంద్రకళ పౌర్ణమి దశలో ఉంటుంది, చంద్రుడు సూర్యుడికి వ్యతిరేక దిశలో ఉంటాడు మరియు వాటి మధ్యలో భూమి ఉంటుంది.

चन्द्रमासस्य पूर्णिमाचरणे अस्ति, यत्र सः अस्ति तयोः मध्ये सूर्यस्य पृथिव्याः च विपरीतम्।

చంద్రకళ చాంద్ర మాసంలోని మొదటి పావు భాగంలో ఉంటుంది, చంద్రుని కనిపించే ఉపరితలంలో సగ భాగం ప్రకాశిస్తుంది.

चन्द्रः चन्द्रमासस्य प्रथमचतुर्थांशचरणस्य अस्ति, यत्र अर्धचन्द्रस्य दृश्यपृष्ठस्य प्रकाशते।

3. ✖

చంద్రకళ చాంద్ర మాసంలోని మూడవ పావు భాగంలో ఉంటుంది, చంద్రుని కనిపించే ఉపరితలంలో సగ భాగం ప్రకాశిస్తుంది, కానీ మొదటి పావు భాగంతో పోలిస్తే కాంతి వ్యతిరేక దిశలో ప్రయాణిస్తుంది.

चन्द्रमासस्य अन्तिमचतुर्थांशचरणं भवति, यत्र अर्ध...तस्य दृश्यमानं पृष्ठं प्रकाशितं भवति, परन्तु प्रकाशः विपरीततः आगच्छति प्रथमत्रिमासिकस्य तुलने पक्षः ।

4. ✖

Question Number : 123 Question Id : 7760483945 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఒక కాంతి కిరణం అభిలంబానికి 30° కోణంతో సమతల దర్పణంపై పతనమవుతుంది. పతన కోణం 45° కి పెంచితే, పరావర్తన కిరణానికి సంబంధించి కింది వ్యాఖ్యలలో ఏది సరైనది?

प्रकाशस्य किरणः सामान्यस्य अपेक्षया 30° कोणे विमानदर्पणं प्रहरति । यदि प्रकोपकोणः 45° यावत् वर्धितः भवति तर्हि परावर्तितकिरणस्य विषये निम्नलिखितेषु किं कथनं सम्यक् अस्ति?

Options :

పరావర్తన కిరణం అభిలంబానికి దూరంగా జరుగుతుంది మరియు దాని పరావర్తన కోణం 30° గానే ఉంటుంది.

परावर्तितः किरणः सामान्यतः तस्य कोणात् च दूरं गमिष्यति प्रतिबिम्बस्य 30° एव तिष्ठति ।

1. ✖

2. ✖

పరావర్తన కిరణం అభిలంబానికి దగ్గరగా జరుగుతుంది మరియు దాని పరావర్తన కోణం పెరుగుతుంది.

పరావర్తిత: కిరణ: సామాన్యస్య సమీపం గమిష్యతి తథా చ తస్య కోణస్య...ప్రతిబింబం వర్ధతే।

పరావర్తన కిరణం అభిలంబానికి దగ్గరగా జరుగుతుంది మరియు దాని పరావర్తన కోణం ఎల్లప్పుడూ పతన కోణంలో సగం ఉంటుంది.

పరావర్తిత: కిరణ: సామాన్యస్య సమీపం గమిష్యతి తథా చ తస్య కోణస్య...ప్రతిబింబం సర్వదా ప్రకోపస్య అర్థం భవిష్యతి।

3. ✖

పరావర్తన కిరణం అభిలంబానికి దూరంగా జరుగుతుంది మరియు దాని పరావర్తన కోణం పతన కోణానికి సమానంగా ఉంటుంది.

పరావర్తిత: కిరణ: సామాన్యత: దూరం గమిష్యతి తస్య కోణాత్ చ ప్రతిబింబం ప్రకోపస్య సమం భవిష్యతి।

4. ✔

Question Number : 124 Question Id : 7760483946 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

కింది వ్యాఖ్యలను చదివి సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

నిम्నలిఖితవాక్యాని పఠిత్వా సమ్యక్ उत्तरं चिनोतु।

వ్యాఖ్య I : కంపిస్తున్న వస్తువు పరిసర యానకంలో (గాలి, నీరు మొదలైనవి) అలజడిని సృష్టించడం ద్వారా ధ్వనిని ఉత్పత్తి చేస్తుంది.

కథనమ్ I : स्पन्दनशीलशरीरम् उपद्रवं जनयित्वा शब्दं जनयति परितः माध्यमे (वायुजलादिषु) ।

వ్యాఖ్య II : సాధారణ ధ్వనులు మిశ్రమ పౌనఃపున్యాలను కలిగి ఉంటాయి. ఎందుకంటే అవి ఏకకాలంలో సంభవించే బహుళ కంపనాలను కలిగి ఉంటాయి.

కథనమ్ II : सामान्यध्वनयः सामान्यतया मिश्रितावृत्तयः भवन्ति, यतः तेषु बहुविधास्पन्दनानि भवन्ति तन्त्रेण।

Options :

వ్యాఖ్య I సత్యం; వ్యాఖ్య II అసత్యం.

కథనం I సమ్యక్ అస్తి; ద్వితీయం కథనం అశుద్ధమ్ అస్తి।

1. ✖

2. ✖

వ్యాఖ్య I అసత్యం; వ్యాఖ్య II సత్యం.

I కథనమ్ అశుద్ధమ్ అస్తి; ద్వితీయం కథనం సమ్యక్ అస్తి।

వ్యాఖ్య I మరియు వ్యాఖ్య II రెండూ సత్యం మరియు సంబంధం కలవి.

ప్రథమం కథనం ద్వితీయం చ కథనం సమ్యక్ సమ్బంధితం చ అస్తి।

3. ✓

వ్యాఖ్య I మరియు వ్యాఖ్య II రెండూ అసత్యం మరియు సంబంధం లేనివి.

ప్రథమం కథనం ద్వితీయం చ కథనమ్ అశుద్ధం న చ సమ్బద్ధమ్।

4. ✗

Question Number : 125 Question Id : 7760483947 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

నిశ్చల స్థితి నుండి బయలు దేరిన ఒక కారు సమ త్వరణం 'a'తో 20 సెకన్ల పాటు ప్రయాణించింది.

కారు సరళరేఖా మార్గంలో ప్రయాణించినట్లయితే కారు సగటు వడి ఎంత?

एकं वाहनम् 20 सेकण्ड् यावत् नित्यं त्वरणेन 'a' इत्यनेन विश्रामात् गच्छति। यदि यानं ऋजुमार्गेण

गच्छति तर्हि यानस्य औसतवेगः कः ?

Options :

$$\frac{10}{a}$$

1. ✗

2. ✓ 10a

3. ✗ 20a

$$\frac{20}{a}$$

4. ✗

Question Number : 126 Question Id : 7760483948 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

కింది వాటిలో, భూఅయస్కాంత క్షేత్రానికి సంబంధించి ఏది సత్యము?

నిम्నलिఖితేషు పృథివ్యా: చుమ్బకీయక్షేత్రస్య విషయే किं सत्यम् ?

Options :

భూఅయస్కాంత క్షేత్ర రేఖలు భూమధ్యరేఖకు సమాంతరంగా ఉంటాయి.

1. ✖ చుమ్బకీయక్షేత్రరేఖా: विषुववृत्तस्य समानान्तरेण धावन्ति।

అయస్కాంత ఉత్తర ధృవం, భౌగోళిక ఉత్తర ధృవం ఒకే దిశలో ఉంటాయి.

2. ✖ చుమ్బకీయ उत्तरध्रुव: भौगोलिकोत्तरध्रुवस्य समान: अस्ति।

భూఅయస్కాంత క్షేత్రం అయస్కాంత ధృవాల వద్ద బలంగా ఉంటుంది.

3. ✔ చుమ్బకీయధ్రువేషు చుమ్బకీయక్షేత్రం सर्वाधिकं प्रबलं भवति।

భూఅయస్కాంత క్షేత్రం దిక్సూచులపై ప్రభావం చూపదు.

4. ✖ పృథివ్యా: चुम्बकీयक्षेत्रस्य कम्पासेषु कोऽपि प्रभावः नास्ति ।

Question Number : 127 Question Id : 7760483949 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

$X \Omega$ ల నిరోధం కలిగిన మూడు నిరోధాలు శ్రేణిలో మరియు సమాంతరంగా రెండింటిలోనూ సంధానం చేయబడ్డాయి. శ్రేణి సంధానం మరియు సమాంతర సంధానాలలో ఫలిత నిరోధం సమానము అయితే X విలువ ఎంత?

त्रयः प्रतिरोधकाः, प्रत्येकं प्रतिरोधस्य $X \Omega$, श्रृङ्खलायां समानान्तरे च सम्बद्धाः सन्ति । यदि उभयवित्यासेषु परिणामी कुलप्रतिरोधः समानः भवति तर्हि X इत्यस्य मूल्यं किम् ?

Options :

1. ✔ 0Ω

2. ✖ 1Ω

3. ✖ 3Ω

4. ✖

Question Number : 128 Question Id : 7760483950 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

రాజు ఒక భౌతిక రసాయన శాస్త్ర ఉపాధ్యాయుడు. తన ప్రయోగశాలలో హైడ్రోజన్ వాయువు విడుదల ప్రయోగాన్ని ప్రదర్శించాలనుకుంటున్నాడు. అయితే, హైడ్రోక్లోరిక్ ఆమ్లం అందుబాటులో లేదు. జింక్‌తో చర్య జరిపి హైడ్రోజన్ వాయువును ఉత్పత్తి చేయడానికి అతను కింది వాటిలో ఏ పదార్థాన్ని ప్రత్యామ్నాయంగా ఉపయోగించవచ్చు?

भौतिकविज्ञानस्य शिक्षकः राजुः स्वप्रयोगशालायां हाइड्रोजनवायुप्रयोगस्य मुक्तिं प्रदर्शयितुम् इच्छति। परन्तु हाइड्रोक्लोरिक अम्लं न प्राप्यते। जस्ता सह विक्रियां कृत्वा जलवायुवायोः उत्पादनार्थं सः निम्नलिखितद्रव्येषु कस्य विकल्परूपेण उपयोक्तुं शक्नोति?

Options :

पोटैशियम परमङ्गनेट्

1. ✖

पोटेशियम परमङ्गनेट्

कैल्शियम सल्फेट

2. ✖

कैल्शियम सल्फेट

हाइड्रोजन पेरोक्साइड

3. ✖

हाइड्रोजन पेरोक्साइड

सोडियम हाइड्रोक्साइड

4. ✔

सोडियम हाइड्रोक्साइड

Question Number : 129 Question Id : 7760483951 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ఒక మోల్ అనగా 12 గ్రాముల కార్బన్ (^{12}C) ఐసోటోప్ నందు ఉండే పరమాణువుల సంఖ్యకు సమానమైన సంఖ్యలో కణాలు (పరమాణువులు, అణువులు లేదా అయాన్లు... మొదలగునవి) లేదా ఉప కణాలను కలిగి ఉండే పదార్థం అని నిర్వచించబడింది. ఏ పదార్థంలోనైనా ఒక మోల్‌లో ఉండే కణాల సంఖ్య:

పదార్థస్య एक: मोल: तस्य पदार्थस्य परिमाणं परिभाषितं भवति यस्मिन् यावन्तः कणाः (परमाणुः, अणुः, आयनानि वा... इत्यादयः) अथवा सत्ताः सन्ति ये कार्बन इत्यस्य (^{12}C) सम्यक् 12 ग्रामेषु उपस्थितानां परमाणुनां समस्थानिकाः । कस्यचित् पदार्थस्य एकस्मिन् मोले उपस्थितानां कणानां संख्या अस्ति

Options :

1. ✖ 1.622×10^{-32}
2. ✖ 6.022×10^{32}
3. ✔ 6.022×10^{23}
4. ✖ 6.022×10^{-23}

Question Number : 130 Question Id : 7760483952 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

న్యూటన్ ఆవర్తన పట్టికలో ఉండే మూలకాల సంఖ్య:

न्यूटन इत्यस्य आवर्तसारणीनां तत्त्वानां संख्या आसीत् :

Options :

1. ✖ 50
2. ✔ 56
3. ✖ 60
4. ✖ 64

Question Number : 131 Question Id : 7760483953 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

4D మరియు 6D సామర్థ్యం కల రెండు కటకాలు కలిపి ఉంచబడ్డాయి. అయితే కటక వ్యవస్థ యొక్క మొత్తం సామర్థ్యాన్ని లెక్కించండి.

4D, 6D च शक्तियुक्तौ लेन्सौ सम्पर्कस्थाने स्थापितौ स्तः। ततः लेन्स-प्रणाल्याः कुलशक्तिं गणयन्तु ।

Options :

1. ✖ 2D

2. ✔ 10D

3. ✖ 2.4D

4. ✖ 12D

Question Number : 132 Question Id : 7760483954 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

రాగి యొక్క విద్యుత్ శోధనంలో, కింది వాటిలో ఆనోడ్ వద్ద అడుగున 'ఆనోడ్ మడ్'గా ఏ లోహం సాధారణంగా కనిపించదు?

ताम्रस्य विद्युत्विपाकशुद्धीकरणे निम्नलिखितधातुषु कः धातुः सामान्यतया एनोडस्य तलभागे 'एनोडपङ्कः' इति न दृश्यते?

Options :

వెండి

रजतम्

1. ✖

బంగారం

सुवर्णम्

2. ✖

ప్లాటినం

प्लैटिनम

3. ✖

మెగ్నీషియం

4. ✓ మేగ్నీషియం

Question Number : 133 Question Id : 7760483955 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

దీనిని కలిగి ఉండటం వలన ఉల్లి పొర కణాన్ని బుగ్గ కణం నుండి వేరు చేయవచ్చు.

पलाण्डोः तक्षणकोशं चेककोशिकातः भेदं कर्तुं शक्यते यत् तस्य उपस्थित्या

Options :

కణత్వచం

1. ✗ కోశికా జిల్లీ

కణద్రవ్యం

2. ✗ కోశికాద్రవ్యమ్

కేంద్రకం

3. ✗ నాభికమ్

కణకపచం

4. ✓ కొష్ఠభిత్తి:

Question Number : 134 Question Id : 7760483956 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

కింద పేర్కొన్న ఈ తెల్లరక్తకణాలలో కేంద్రకం 'S' ఆకారంలో ఉంటుంది

'S' ఆకారస్య నాభికం WBC ఇత్యస్య నిम्నలిఖితకోశికాసు దృశ్యతే

Options :

స్ట్రోఫిల్స్

1. ✗ న్యూట్రోఫిల్స్

ఇసిసోఫిల్స్

ఇఓసిసినోఫిల్స్

2. ✖

బేసోఫిల్స్

3. ✔

బేసోఫిల్స్

లింఫోసైట్లు

లింఫోసైట్లు

4. ✖

Question Number : 135 Question Id : 7760483957 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

కర్మగారం నుండి ఏ వాయువులు విడుదలైన కారణంగా 'భోపాల్ గ్యాస్ దుర్ఘటన'కు దారి తీసింది.

कारखानातून यस्य अनिलस्य स्रवनपरिणामः भोपालगैसदुःखदः अभवत्

Options :

క్లోరోఫ్లోరో కార్బన్లు

क्लोरोफ्लोरोकार्बन

1. ✖

మిథైల్ ఐసోసైనైట్

मिथाइल आइसोसायनेट

2. ✔

కంప్రెస్డ్ సహజవాయువు

संपीडितः प्राकृतिकवायुः

3. ✖

హైడ్రోజన్ సల్ఫైడ్

हाइड्रोजन सल्फाइड

4. ✖

Question Number : 136 Question Id : 7760483958 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

కింది ఆహారపు గొలుసులో ప్రాథమిక వినియోగదారును గుర్తించండి.

గడ్డి → మిడుత → కప్ప → పాము → గద్ద

निम्नलिखितखाद्यशृङ्खलायां प्राथमिकग्राहकं चिनुत।

तृणम् → टिड्डी → मण्डूकः → सर्पः → गरुडः

Options :

మిడుత

1. ✓ టిడ్డి

పాము

2. ✗ సర్ప:

కప్ప

3. ✗ మణ్డూక:

గద్ద

4. ✗ గరుడ:

Question Number : 137 Question Id : 7760483959 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

జతపరచండి.

निम्नलिखितस्य मेलनं कुरुत

A) ముష్కాలు

i) ప్రొజెస్టిరాన్

वृषणम्

ప్రోజెస్టెరోన్

B) అధివృక్కగ్రంథి

ii) ఫాలికిల్ స్టిమ్యులేటింగ్ హార్మోన్

अधिवृक्क ग्रंथि

కృప ఉత్తేజక హార్మోన్

C) పీయూష గ్రంథి

iii) టెస్టోస్టిరాన్

पिट्यूटरी ग्रंथि

టెస్టోస్టెరోన్

D) స్త్రీ బీజకోశాలు

iv) ఎడ్రినలిన్

अण्डकोषः

ఎడ్రెనాలిన్

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి:

सुधारणम् उत्तरं चिनुत :

Options :

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

Question Number : 138 Question Id : 7760483960 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

అతినిద్రా వ్యాధి దీనివలన కలుగుతుంది

सुप्तव्याधिः जायते

Options :

1. ✗ జ్ఞాక్తిరీయం
जीवाणुः
2. ✗ వైరస్
विषाणुः
3. ✓ ప్రోటోజోవా జీవి
आद्यजीवः
4. ✗ శిలీంధ్రం
कवकम्

Question Number : 139 Question Id : 7760483961 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

కింది వానిలో రెండు వేరువేరు సమూహాలకు చెందిన సూక్ష్మజీవుల జతను గుర్తించండి.

विभिन्नसमूहेषु अन्तर्गतं सूक्ष्मजीवयुगलं चिनुत।

Options :

క్లామిడోమోనాస్, ఈడోగోనియం

1. ✖

क्लैमाइडोमोनास, ओएडोगोनियम

పెన్సిలియం, అస్పర్జిల్లస్

2. ✖

पेनिसिलियम, एस्परजिलस

స్పైరులినా, వర్టిసెల్లా

3. ✔

स्पाइरुलिना, भंवर

సైక్లాప్స్, డాఫ్నియా

4. ✖

साइक्लोप्स, डाफ्निया

Question Number : 140 Question Id : 7760483962 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

పుష్పంలోని పురుషలైంగిక భాగాలు

पुष्पस्य पुरुषमैथुनभागाः सन्ति

Options :

పుష్పాసనం, రక్షకపత్రావళి, ఆకర్షక పత్రావళి

1. ✖

थैलमस, कैलिकस, कोरोला

కీలం, కీలాగ్రం, అండాశయం

2. ✖

शैली, कलङ्क, अंडाशय

3. ✖

రక్షకపత్రావళి, పుష్పాసనం, అండం

కేలిక్స్, థేలమ్స్, అండాశయ

కేసర దండం, పరాగకోశం, పరాగరేణువులు

రేశా, ంథర, పరాగకణికా

4. ✓

Question Number : 141 Question Id : 7760483963 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

కింది వానిలో కీటకాహారపు మొక్కలు కానివి ఏవి?

निम्नलिखितेषु के कीटभक्षकाः वनस्पतयः न सन्ति ?

A) డ్రాసిరా

ద్రోసెరా

B) అగారికస్

అగారికస్

C) యుట్రిక్యులేరియా

యూట్రిక్యులరీయా

D) కస్టుటా

కుస్కుటా

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి:

सम्यक् उत्तरं चिनुत :

Options :

A & B మాత్రమే

1. ✗ A & B కేవల

A & C మాత్రమే

2. ✗ A & C కేవల

C & D మాత్రమే

3. ✗ C & D కేవల

B & D మాత్రమే

4. ✓ B & D కేవల

Question Number : 142 Question Id : 7760483964 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

కింది వానిలో శీలీంధ్రాల వలన సంక్రమించే రెండు మొక్కల వ్యాధులను చూపే జతను గుర్తించండి.

वनस्पतिषु कवकजन्यरोगयुगलं चिनुत।

Options :

కాటుక తెగులు మరియు ఎర్రకుళ్ళు తెగులు

1. ✓ స్మృతరొగ: తథా రక్తసడనరొగ:

పొగాకు మొజాయిక్ వ్యాధి మరియు టీక్యా తెగులు

2. ✗ తమ్బాకూ మోజైక రొగ తథా టిక్కా రొగ

కాటుక తెగులు మరియు పొగాకు మొజాయిక్ తెగులు

3. ✗ స్మృత్ రొగ తథా తమ్బాకూ మోజైక రొగ

ఎర్రకుళ్ళు తెగులు మరియు సిట్రస్ కాంకర్ తెగులు

4. ✗ రెడ్ రోట్ రొగ తథా సిట్రస్ కేకర్ రొగ

Question Number : 143 Question Id : 7760483965 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘కివి’ ఈ రకమైన జాతులకు ఉదాహరణ

पक्षी 'किवी' इत्यस्य उदाहरणम्

Options :

అంతరించిపోయిన జాతులు

1. ✗ విలుసజాతీయా

ఎండమిక్ జాతులు (స్థానిక జాతులు)

2. ✓ స్థానికజాతి:

ఆపదలో ఉన్న జాతులు

3. ✗ వలసప్రాయజాతయ:

విదేశీయ ఆక్రమణ జాతులు

4. ✗ ఆక్రమకవిదేశీప్రజాతి:

Question Number : 144 Question Id : 7760483966 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘ఎపికల్చర్’ దీనికి సంబంధించినది

मधुशालायाः सम्बन्धः अस्ति

Options :

చేపల పెంపకం

1. ✗ मत्स्यपालनम्

తేనెటీగల పెంపకం

2. ✓ मधुमक्षिकाणां पालनम्

పట్టుపురుగుల పెంపకం

3. ✗ रेशमपतङ्गपालनम्

పక్షుల పెంపకం

4. ✗ पक्षिपालनम्

Question Number : 145 Question Id : 7760483967 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

రవి తన 6వ తరగతి విద్యార్థులకు “సాధారణ విద్యుత్ వలయాలు” అనే పాఠాన్ని బోధించాడు. ఆ తరగతిలోని ఒక విద్యార్థి, తన ఇంట్లో “సర్క్యూట్ బోర్డ్”ను రిపేరు చేశాడు. ఇది 5E అభ్యసన నమూనా లోని ఏ దశను నొక్కి చెబుతుంది?

रवि: स्वस्य 6 कक्षायाः छात्रेभ्यः “सरलविद्युत्परिपथाः” इति पाठं पाठितवान् । तस्मिन् वर्गे एकः छात्रः गृहे “सर्किटबोर्ड” पूर्ववत् कृतवान् । 5E शिक्षणप्रतिरूपणे कस्मिन् पदे उपरि बलं दत्तं भवति?

Options :

- నిమగ్నం చేయడం
- 1. ✖ సంలగ్నతా
- అన్వేషించడం
- 2. ✖ అన్వేషణం కురుత
- వివరించడం
- 3. ✖ వ్యాఖ్యాతవ్యమ్
- విపులీకరించడం
- 4. ✔ విస్తృతమ్

Question Number : 146 Question Id : 7760483968 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

కింది పద్ధతులలో, విద్యార్థి పురోగతిని మదింపు చేయడానికి సాధారణంగా ఏ పద్ధతి ఉపయోగించబడదు?

निम्नलिखितविधिषु छात्रप्रगतेः आकलनाय सामान्यतया का पद्धतिः न प्रयुक्ता?

Options :

- సంగ్రహణాత్మక మదింపు
- 1. ✖ समाहारमूल्यांकनम्
- నిర్మాణాత్మక మదింపు
- 2. ✖ स्वरूपात्मकमूल्याङ्कनम्

సామాజిక మాధ్యమాల కార్యకలాపం

सामाजिकमाध्यमक्रियाकलापः

3. ✓

పోర్ట్ ఫోలియో

पोर्टफोलियो

4. ✗

Question Number : 147 Question Id : 7760483969 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

తెలంగాణ రాష్ట్రంలో సైన్స్ సబ్జెక్ట్‌లో పీరియడ్ పథకం సోపానాలలో తేనిది ఏది?

तेलंगानाराज्ये विज्ञानविषये अवधियोजनायाः चरणेषु कः नास्ति?

Options :

మైండ్ మ్యాపింగ్

1. ✗ मनः मानचित्रणम्

చొరప

2. ✓ उपक्रमः

పఠనం - కీలక పదాలను గుర్తించడం

పఠనమ్ -कीवर्डपरिचयः

3. ✗

ప్రదర్శన-చర్చ

प्रदर्शन-चर्चा

4. ✗

Question Number : 148 Question Id : 7760483970 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

నిరంతర సమగ్ర మూల్యాంకనం (CCE) ప్రవేశపెట్టడానికి ముందు, పాఠశాలలో డ్రాపౌట్ రేట్లు పెరగడానికి కింది వాటిలో ఒకటి ప్రధాన కారణంగా పరిగణించబడింది?

व्यापकनिरन्तरमूल्यांकनस्य (CCE) प्रवर्तनात् पूर्वं विद्यालयत्यागस्य वृद्धेः प्रमुखकारणत्वेन निम्नलिखितेषु एकं प्रमुखं कारणं मन्यते स्म?

Options :

विषय केंद्रीकृत पाठ्यांशాలు

1. ✖ విषయకేంద్రితపాఠ్యక్రమ:

గ్రేడింగ్ విధానం

2. ✖ గ్రేడింగప్రణాళి

పాస్-ఫెయిల్ విధానం యొక్క అమలు

उत्तीर्ण-विफल-व्यवस्थायाः अभ्यासः

3. ✔

విద్యార్థి పోర్ట్‌ఫోలియోల నిర్వహణ

छात्रपोर्टफोलियो इत्यस्य अनुरक्षणम्

4. ✖

Question Number : 149 Question Id : 7760483971 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

కింది వాటిలో ఒకటి మైక్రో టీచింగ్ యొక్క లక్షణం కాదు:

निम्नलिखितेषु एकं सूक्ष्मशिक्षणस्य विशेषता नास्ति

Options :

ఇది ఛాత్రోపాధ్యాయులకు నిజమైన బోధనా అనుభవాన్ని అందిస్తుంది.

1. ✖ ప్రశిక్షుశిక్షకాణాం కృతే వాస్తవికం శిక్షణానుభవం దదాతి।

ఇది సమూహ శిక్షణ సాధనం.

समूहप्रशिक्षणयन्त्रम् अस्ति ।

2. ✔

తరగతి గది బోధన యొక్క అన్ని అంశాలు తగ్గించబడ్డాయి.

कक्षायाः शिक्षणस्य सर्वे पक्षाः न्यूनीकृताः भवन्ति।

3. ✖

ఇది ఛాత్రోపాధ్యాయుల నిష్పాదనకు సరైన పరిపుష్టిని అందిస్తుంది

प्रशिक्षणां कार्यप्रदर्शनस्य कृते उत्तमं प्रतिक्रियां ददाति ।

4. ✖

Question Number : 150 Question Id : 7760483972 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

సెంకడరీ స్థాయి జీవశాస్త్ర తరగతి గదిలో, ఒక ఉపాధ్యాయుడు బొద్దింకను కోసి ప్రదర్శన ద్వారా బొద్దింకలోని జీర్ణవ్యవస్థను వివరిస్తున్నారు. ఎడ్గార్ డేల్ అనుభవ శంకువు ప్రకారం, ఈ సందర్భంలో ఉపాధ్యాయుడు కింది వాటిలో ఏ వనరులను ఉపయోగిస్తున్నారు?

माध्यमिकस्तरस्य जैविकविज्ञानकक्षायाम् एकः शिक्षकः काकरोगस्य विच्छेदनं कृत्वा प्रदर्शनद्वारा काकवृक्षे पाचनतन्त्रस्य व्याख्यानं कुर्वन् अस्ति। एड्गर डेल् इत्यस्य अनुभवशङ्कुनानुसारम् अस्मिन् सन्दर्भे शिक्षकः निम्नलिखितस्रोतसां मध्ये कस्य स्रोतसः उपयोगं करोति?

A) క్రియాత్మక

सक्रियः

B) చిత్ర-ప్రతిమ

प्रतिष्ठितः

C) ప్రతీకాత్మక

प्रतीकात्मकः

సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి:

सम्यक् उत्तरं चिनुत :

Options :

A మాత్రమే

1. ✓ A केवल

B మాత్రమే

2. ✖ B एव

3. ✖

A & B మాత్రమే

A & B య

A & C మాత్రమే

A & C య

4. ✖

Prepp
Your Personal Exam Guide