

Commissionerate of School Education-Government of Andhra Pradesh

Notations :

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

Question Paper Name :	PAPER IIA MS HINDI 21st Dec 2025 Shift 2
Subject Name :	PAPER IIA MS HINDI
Creation Date :	2025-12-21 17:46:14
Duration :	150
Number of Questions :	150
Total Marks :	150
Display Marks:	No
Change Font Color :	No
Change Background Color :	No
Change Theme :	No
Help Button :	No
Show Reports :	No
Show Progress Bar :	No

PAPER IIA MS HINDI

Group Number :	1
Group Id :	78035984
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 :	780359572
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	30
Number of Questions to be attempted :	30
Section Marks :	30
Section Negative Marks :	0
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	780359572
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	No

Adda247

Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



1,00,000+
Mock Tests



**Personalised
Report Card**



**Unlimited
Re-Attempt**



600+
Exam Covered



25,000+ Previous
Year Papers



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

Question Number : 1 Question Id : 78035912811 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“Social development is an ability to adjust effectively with oneself and others,” is defined by

1. Wood worth
2. Crow & Crow
3. Garett
4. Sorenson

सामाजिक विकास “स्वयं और दूसरों के साथ प्रभावी ढंग से समायोजन करने की क्षमता है” - यह इनकी परिभाषा है।

1. उडवर्थ
2. क्रो व क्रो
3. गारेट
4. सोरेनसन

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 2 Question Id : 78035912812 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If a child with poor mental development also lags in social and moral development, it indicates this principle of development

1. Development proceeds in a definite direction.
2. Different types of development are interrelated.
3. Development can be predicted.
4. Development is a continuous process.

खराब मानसिक विकास वाला बालक नैतिक विकास में भी पिछड़ जाता है, तो यह विकास के इस सिद्धांत को सूचित करता है।

1. विकास एक निश्चित दिशा में आगे बढ़ता है।
2. विकास के विविध प्रकार परस्पर संबंधित हैं।
3. विकास का अनुमान लगाया जा सकता है।
4. विकास एक सतत प्रक्रिया है।

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 3 Question Id : 78035912813 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The stage in which children learn activities such as cycling swimming and jumping is

1. Early adulthood
2. Later childhood
3. Adolescence
4. Late childhood

साइकिल चलाना, तैरना और कूदना जैसी गतिविधियाँ सीखने की दशा -

1. यौवन आरंभ दशा
2. उत्तर बाल्य दशा
3. किशोरावस्था
4. उत्तर बाल्य दशा

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 4 Question Id : 78035912814 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A child wants to play cricket but is afraid of getting hit by the ball. This type of conflict is

1. Approach - Approach
2. Double approach - Avoidance
3. Avoidance - Avoidance
4. Approach - Avoidance

एक बालक क्रिकेट खेलना चाहता है, लेकिन खेल में गेंद के लगने से डरता है। यह इस प्रकार का संघर्ष है -

1. दृष्टिकोण - दृष्टिकोण
2. दोहरा दृष्टिकोण - परिहार
3. परिहार - परिहार
4. दृष्टिकोण - परिहार

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 5 Question Id : 78035912815 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A very hungry person is asked if he wants to eat, but out of shyness he says, "No, I am not hungry". This defense mechanism is

1. Approach
2. Reaction formation
3. Regression
4. Sublimation

यदि आप किसी बहुत भूखे व्यक्ति से पूछें कि "क्या आप कुछ खाना चाहेंगे।" तो शर्म के मारे वह कहता है - "नहीं मुझे भूख नहीं है।" यह इस प्रकार का बचाव तंत्र है -

1. दृष्टिकोण
2. प्रतिक्रिया गठन
3. प्रतिगमन
4. ऊर्ध्वपातक (उच्च बनाने की क्रिया)

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 6 Question Id : 78035912816 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

According to Erickson theory of Psycho Social Development
'Trust-Mistrust' is seen in

1. Infancy
2. Young adulthood
3. Middle adulthood
4. Play age

एरिक्सन के मानसिक-सामाजिक विकास सिद्धांत में "विश्वास - अविश्वास" इस चरण में दिखायी देते हैं।

1. पूर्व शैशवावस्था
2. पूर्व यौवन अवस्था
3. मध्य यौवन अवस्था
4. क्रीडा अवस्था

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 7 Question Id : 78035912817 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

According to Freud, this personality structures operates on moral principles

1. Ego
2. Super ego
3. Id
4. Eros

फ्रायड के अनुसार व्यक्तित्व संरचना इन नैतिक सिद्धांतों के आधार पर संचालित होती है।

1. अहम
2. अति अहम
3. इद
4. एरोस

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 8 Question Id : 78035912818 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

This type of leadership is useful for construction of knowledge

1. Participative leadership
2. Permissive leadership
3. Directive leadership
4. Laissez faire leadership

ज्ञान-निर्माण में उपयोगी नेतृत्व -

1. सहभागी नेतृत्व
2. अनुमोदक नेतृत्व
3. निर्देशात्मक नेतृत्व
4. गैर-हस्तक्षेपवादी नेतृत्व

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 9 Question Id : 78035912819 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

According to Piaget, the behavioural patterns that help in adjusting to the environment are called

1. Operations
2. Schemata
3. Synthesis
4. Organization

पियाजे के अनुसार वह व्यवहार पैटर्न जो व्यक्ति को अपने परिसरों के साथ समायोजन करने में मदद करता है

1. संचालन
2. स्कीमाटा
3. संश्लेषण
4. संगठन

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 10 Question Id : 78035912820 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

It is important for a teacher to assess students aptitude because-

1. Ranking can be given.
2. Students' strengths can be understood and guidance can be given.
3. It creates competition among the classmates.
4. It helps him/her to focus on easy method of teaching.

शिक्षक के लिए छात्रों की स्वाभाविक क्षमताओं का आकलन करना महत्वपूर्ण है क्योंकि

1. रैंकिंग देने के लिए
2. छात्रों की शक्तियों को समझना और मार्गदर्शन प्रदान करना
3. कक्षा के छात्रों के बीच स्पर्धा पैदा करना
4. इससे उसे आसान शिक्षण पद्धति पर ध्यान केंद्रित करने में मदद मिलेगी।

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 11 Question Id : 78035912821 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“In an education system, how to acquire knowledge is more important than what to teach to a student”. This is the opinion of

1. Thompson
2. Holeck
3. Boud
4. Dikinson, Gardner, Miller

“किसी शिक्षा प्रणाली में, विद्यार्थी को क्या पढ़ाया जाय इसकी अपेक्षा पढ़ाना और ज्ञान अर्जित करना सिखाना अधिक महत्वपूर्ण है। यह इसका मत है -

1. थामसन्
2. हूलेक
3. बौड
4. डिकिन्सन्, गार्डनर, मिलर

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 12 Question Id : 78035912822 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“High expectations lead to better performance,” it is called

1. Zeigarnik effect
2. Placebo effect
3. Pygmalion effect
4. Hawthorne effect

उच्च अपेक्षाएँ बेहतर प्रदर्शन की ओर ले जाने को यह कहते हैं

1. जिगर्निक प्रभाव
2. प्लेसिबो प्रभाव
3. पिग्मेलियन प्रभाव
4. हाथोर्न प्रभाव

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 13 Question Id : 78035912823 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

According to Vygotsky, this is not a lower order mental function

1. Social issuing
2. Comparing
3. Knowing
4. Identifying

वाइगोस्की के अनुसार यह निम्न कोटि का मानसिक कार्य नहीं है ।

1. सामाजिक समस्याएँ
2. तुलना
3. जानना
4. पहचानना

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 14 Question Id : 78035912824 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

One of the following methods is not a stage for the preparation and development of Electronic Teaching Portfolio

1. Planning
2. Collection
3. Selection
4. Reinforcement

निम्न में से यह इलेक्ट्रॉनिक शिक्षण पोर्टफोलियो की तैयारी और विकास का एक चरण नहीं है।

1. योजना
2. संग्रह
3. चयन
4. सुदृढ़ीकरण

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 15 Question Id : 78035912825 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Research on 'Praise and blame in classroom motivation' was done by

1. Thorndike
2. Elizabeth Hurlock
3. Seawell
4. Bruner

कक्षा प्रेरणा में 'प्रशंसा और निंदा' पर इन्होंने शोध किया

1. थार्नडाइक
2. एलिजबेत हरलाक
3. सीवेल
4. ब्रूनर

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 16 Question Id : 78035912826 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In Maslows Theory of Hierarchy of Needs, lower order needs are

1. Physiological needs, Recognition needs
2. Safety needs, Physiological needs
3. Safety needs, Love and belonging needs
4. Esteem needs, Physiological needs

मास्लो के आवश्यकताओं के पदानुक्रम सिद्धांत में, निम्नक्रम की आवश्यकताओं का स्तर -

1. शारीरिक आवश्यकताएँ, पहचान संबंधी आवश्यकताएँ
2. सुरक्षा की आवश्यकताएँ, शारीरिक आवश्यकताएँ
3. सुरक्षा की आवश्यकताएँ, प्रेम और अपनापन की आवश्यकताएँ
4. सम्मान की आवश्यकताएँ, शारीरिक आवश्यकताएँ

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 17 Question Id : 78035912827 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

This is Not a measure of variability

1. Range
2. Mean
3. Quartile deviation
4. Average deviation

यह परिवर्तन शीलता का माप नहीं है।

1. श्रेणी (रेंज)
2. औसत माध्य
3. चतुर्थक विचलन
4. औसत विचलन

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 18 Question Id : 78035912828 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Variance (V) =

विस्तृति (V) =

1. $\sqrt{\frac{\sum d^2}{N}}$
2. $\frac{Q_3 - Q_1}{2}$
3. $\frac{\sum(x - n)}{N}$
4. σ^2 (Standard deviation)²

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 19 Question Id : 78035912829 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Acquired responses is / are

1. Traits
2. Salivation to the smell of food
3. Sensations
4. Fight or flight actions

अर्जित प्रतिक्रियाएँ है -

1. लक्षण (विशेषताएँ)
2. भोजन की गंध से लार आना
3. संवेदना
4. लड़ाई या उडान की कार्रवाई

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 20 Question Id : 78035912830 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Match the following and identify the correct answer

I

i) Hathaway, Mckenly

ii) Thurston

iii) Rorschac

iv) Dr.R.K.Ojha

सही जोडी बनाइए

I

i) हथावे मेकन्ली

ii) थरस्टन

iii) रोशार्क

iv) डॉ.R.K. ओझा

II

a) Bell Adjustment Inventory

b) Minnasota Multiphasic
Personality Inventory

c) Equally Appearing
Interval Scale

d) Ink Blot Test

II

a) बेल अड्समेंट इवेंटरी

b) मिन्नेसोटा मल्टी फेसिक
पर्सनैलिटी इवेंटरी

c) ईक्वल्ली अप्पीयरिंग
इंटरवल स्केल

d) इंक ब्लोट टेस्ट

- | | | | | |
|----|-------|--------|---------|--------|
| 1. | i - a | ii - d | iii - b | iv - c |
| 2. | i - c | ii - a | iii - d | iv - b |
| 3. | i - d | ii - c | iii - a | iv - b |
| 4. | i - b | ii - c | iii - d | iv - a |

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 21 Question Id : 78035912831 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Kinesthetic teaching methods were developed by

1. Neil Fleming - 1990
2. Eon. Brochar - 1980
3. Norman Criger - 1970
4. Neil Caliar - 1995

इन्होंने संवेदी-मोटर शिक्षण विधियों का विकास किया -

1. नील फ्लेमिंग - 1990
2. इयान ब्रोशर - 1980
3. नार्मन क्रेगर - 1970
4. नील कोलियर - 1995

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 22 Question Id : 78035912832 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Correct Statements regarding Flander's Interaction Analysis
Category System

- N.A. Flanders developed this method.
- This is not an evaluation method.
- Observation are recorded for every 6 seconds.
- Totally it has 8 categories.

फलैंडर की अंतःक्रिया विश्लेषण श्रेणी प्रणाली के संबंध में सही कथन पहचानिए।

- एन.ए प्लांटर्स ने इस प्रणाली का विकास किया।
- यह मूल्यांकन पद्धति नहीं है।
- प्रत्येक 6 सेकेंड में एक अवलोकन दर्ज किया जाना चाहिए।
- इसमें कुल 8 श्रेणियाँ हैं।

- a, d
- a, b
- a, b, c
- a, b, c, d

Options :

- ✘ 1
- ✔ 2
- ✘ 3
- ✘ 4

Question Number : 23 Question Id : 78035912833 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the correct statement from the following

- a) 'Four revolution in Education' was delineated by Erich Ashby.
- b) 'Today's information is for everyone' is principle of NCERT.

इनमें से सही उत्तर चुनिए -

- a) एरिक एशबी ने 'शिक्षा में चार क्रांतियों' को चित्रित किया।
- b) 'आज की जानकारी सभी के लिए' है। यह NCERT का सिद्धांत

- 1. a, b correct
- 2. a - correct, b - in correct
- 3. a - incorrect, b - correct
- 4. a, b, incorrect

Options :

- 1. ✘ 1
- 2. ✔ 2
- 3. ✘ 3
- 4. ✘ 4

Question Number : 24 Question Id : 78035912834 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

This is not an objective of Educational Technology as proposed by Hillard Jasan

1. Dissemination of information.
2. Collaboration in achieving specific expertise.
3. Helps creating space for feedback.
4. Facilitating more opportunities for self-learning.

हिलार्ड जेसन ने इस शैक्षिक प्रौद्योगिकी लक्ष्य का संकेत नहीं किया -

1. सूचना का प्रसार
2. विशिष्ट विशेषज्ञता प्राप्त करने में सहयोग
3. फीडबैक के लिए स्थान बनाने में मदद करना
4. स्वशिक्षण के लिए अधिक अवसर प्रदान करना

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 25 Question Id : 78035912835 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Odd one related to communication

1. Upward communication
2. Horizontal communication
3. Downward communication
4. Credibility communication

संचार के संबंध में यह अलग है।

1. ऊर्ध्व संचार
2. समानांतर संचार
3. अधोमुखी संचार
4. विश्वसनीयता संचार

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 26 Question Id : 78035912836 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The information is disseminated from one person to another, or from one to two, two to three, three to four and so on in sequential manner. This is seen in

1. Cluster chain communication
2. Sequential communication
3. Star communication
4. Credibility communication

सूचना एक व्यक्ति से दूसरे व्यक्ति तक या एक से दो, दो से तीन, तीन से चार और इसी प्रकार क्रमबद्ध रूप से प्रसारित होती है। यह इसमें देखा जाता है -

1. क्लस्टर श्रृंखला संचार
2. अनुक्रमिक संचार
3. तारा संचार
4. विश्वसनीय संचार

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 27 Question Id : 78035912837 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

According to Hallar, in four categories of information transfer decoding process takes place here

1. Sender
2. Message
3. Medium
4. Receiver

हॉलर के अनुसार, सूचना हस्तांतरण की चार श्रेणियों में “डिकोडिंग” प्रक्रिया यहाँ होती है।

1. प्रेषक
2. संदेश
3. माध्यम
4. रिसेवर (प्राप्तकर्ता)

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 28 Question Id : 78035912838 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Match the following aspects related to communication

- | | |
|----------------|---|
| i) Edgar Dale | a) Method of conveying emotion which blend commonly with others |
| ii) Berlon | b) It is the process of communicating information |
| iii) John Dewy | c) It is sharing emotion with one another |

संचार से संबंधित निम्नलिखित पहलुओं की जोड़ी बनाइए।

- | | |
|----------------|---|
| i) एडगर डेल | a) संचार, अनुभवों को साझा करने की प्रक्रिया जो दूसरों के साथ सामान्य रूप से मिश्रित होती हैं। |
| ii) बेल्लोन | b) संचार, अंतःक्रिया की एक प्रक्रिया है। |
| iii) जानड्यूयी | c) संचार आपसी भावनाओं को एक दूसरे के साथ साझा करता है। |

1. i - a ii - b iii - c
2. i - b ii - a iii - c
3. i - c ii - b iii - a
4. i - a ii - c iii - b

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 29 Question Id : 78035912839 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

According to NEP – 2020, pedagogical and curricular restructuring covers in the age group of

NEP – 2020 के अनुसार शिक्षण पाठ्यक्रम पुनर्गठन केलिए इस आयु-सीमा निर्धारित किया गया

1. 3 - 15
2. 6 - 14
3. 4 - 15
4. 3 - 18

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 30 Question Id : 78035912840 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

This initiative was launched on the first anniversary of NEP – 2020 to unify the digital infrastructure.

NEP – 2020 के प्रथम वार्षिकोत्सव के संदर्भ में डिजिटल बुनियादी ढाँचे को एकीकृत करने वाला कार्यक्रम

1. NIPUN
2. NDEAR
3. NISHTA
4. NCFSE

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Language 1(Hindi)

Section Id :	780359573
Section Number :	2
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	30

Number of Questions to be attempted :	30
Section Marks :	30
Section Negative Marks :	0
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	780359573
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	No

Question Number : 31 Question Id : 78035912841 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

पठित पद्यांश पढ़कर उत्तर दीजिए ।

सत्य बोले झूठ त्यागें मेल आपस में करें।
प्रेम से हम गुरुजनों की नित्य सेवा करें।

प्रेम से हमें किनकी सेवा करनी चाहिए?

1. भगवान की
2. माता-पिता की
3. गुरुजनों की
4. ऋषि मुनियों की

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 32 Question Id : 78035912842 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

अपठित पद्यांश पढ़कर उत्तर दीजिए।

वृक्ष हों भले खड़े,
हो घने, हो बड़े,
एक पत्र-छाँह भी माँग मत, माँग मत, माँग मत

इस कवितांश के अनुसार कौन खड़े हैं?

1. मनुष्य
2. हिमालय
3. भगवान
4. वृक्ष

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 33 Question Id : 78035912843 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

पठित गद्यांश पढ़कर उत्तर दीजिए।

स्त्रियाँ ढोलक की मदद से गाती हैं। अधिकतर उनके गाने के साथ नाच का भी पुट होता है। गुजरात का एक प्रकार का दलीय गायन 'गरबा' है।

गुजरात का दलीय गायन यह है?

1. माहिया
2. ढोलामारु
3. पहाडी
4. गरबा

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 34 Question Id : 78035912844 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

पठित गद्यांश पढ़कर उत्तर दीजिए।

परोपकार का सुख अलौकिक है। जब कोई व्यक्ति निस्वार्थ भाव से किसी घायल की सेवा करता है तो उस क्षण उसे अपने देवत्व के दर्शन होते हैं।

अनुच्छेद में इस अलौकिक तत्व के बारे में बताया गया है -

1. दर्शन सुख
2. देवत्व
3. परोपकार
4. क्षण की महानता

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 35 Question Id : 78035912845 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“माधवानल-काम कंदला” नामक प्रेमकथा की रचना इन्होंने की है।

1. अग्रदास
2. पद्माकर
3. उसमान
4. आलम

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 36 Question Id : 78035912846 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“फाँसी” कहानी के कहानीकार ये हैं।

1. यशपाल
2. भगवतीचरण वर्मा
3. जैनेन्द्र
4. जयशंकर प्रसाद

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 37 Question Id : 78035912847 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“हरिवंशराय बच्चन” की कविता यह है -

1. प्रलय-सृजन
2. खादी के फूल
3. भूरि-भूरि खाक-धूल
4. दीप जलेगा

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 38 Question Id : 78035912848 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘सारिका’ (कहानी पत्रिका) का संपादन इन्होंने किया।

1. मोहन राकेश
2. शिव प्रसाद सिंह
3. मन्नू भण्डारी
4. भीष्म सहानी

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 39 Question Id : 78035912849 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘स्वामी नौकर से काम करवाता है।’ यह इस क्रिया का उदाहरण है।

1. संयुक्त क्रिया
2. प्रेरणार्थक क्रिया
3. सहायक क्रिया
4. यौगिक क्रिया

Options :

1. ✗ 1
2. ✓ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 40 Question Id : 78035912850 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“पीयूष पढ़ता है।” यह इस क्रिया का उदाहरण है।

1. अकर्मक क्रिया
2. सकर्मक क्रिया
3. सहायक क्रिया
4. द्विकर्मक क्रिया

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 41 Question Id : 78035912851 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘खिलौनेवाला’ पाठ में कवयित्री ने निम्न में से इस खिलौने के बारे में नहीं बताया ।

1. हरा तोता
2. सुंदर गुड़िया
3. छोटे-छोटे धनुष बाण
4. छोटी-मोटर गाड़ी

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 42 Question Id : 78035912852 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

सातवीं कक्षा के 'साहसी बालक' पाठ में साहसी बालक इस प्रकार नदी पार करके स्कूल जाता था।

1. तैर कर
2. डूब कर
3. नाव कर
4. चल कर

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 43 Question Id : 78035912853 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

सतीश धवन अंतरिक्ष केन्द्र यहाँ पर है।

1. तमिलनाडु
2. कर्नाटक
3. आन्ध्र प्रदेश
4. केरला

Options :

1. ✗ 1
2. ✗ 2
3. ✓ 3
4. ✗ 4

Question Number : 44 Question Id : 78035912854 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“तारे जमीं पर” इनकी फिल्म है।

1. सल्मानकी
2. आमिर खान की
3. शाहरुखखान की
4. कादर खान की

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 45 Question Id : 78035912855 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

श्री प्रकाश की कहानी यह है -

1. धरती के सवाल अंतरिक्ष के जवाब
2. ईदगाह
3. दक्षिणी गंगा गोदावरी
4. जल ही जीवन है

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 46 Question Id : 78035912856 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

दसवीं कक्षा के पाठ में कालेलकर जी ने इस नदी की महानता का वर्णन किया -

1. गोदावरी
2. सिंधु
3. कावेरी
4. कृष्णा

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 47 Question Id : 78035912857 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

स्पर्श व्यंजनों के अंतर्गत 'ट' वर्ग का उच्चारण स्थान यह है -

1. मूर्धन्य
2. कंठ्य
3. तालव्य
4. ओष्ठ्य

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 48 Question Id : 78035912858 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ए-ऐ स्वरों का उच्चारण स्थान यह है-

1. कण्ठ और ओष्ठ
2. दन्त और ओष्ठ
3. कण्ठ और मूर्धा
4. कण्ठ और तालु

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 49 Question Id : 78035912859 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘कल्याणी’ शब्द का सही वर्ण विच्छेद पहचानिए

1. क् + आ + ल् + य् + आ + ण् + ई
2. क् + अ + ल् + अ + य् + आ + ण् + ई
3. क् + अ + ल् + य् + आ + ण् + ई
4. क् + अ + ल् + य् + आ + ण् + ई

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 50 Question Id : 78035912860 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्न में से संयुक्ताक्षर शब्द पहचानिए ।

1. पक्का
2. चक्की
3. शक्की
4. साहित्य

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 51 Question Id : 78035912861 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्न में से द्वित्वाक्षर शब्द पहचानिए ।

1. करगाट्टम
2. प्रसिद्ध
3. व्यंजन
4. नव्या

Options :

1. ✔ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 52 Question Id : 78035912862 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

इनमें से स्त्रीलिंग शब्द पहचानिए ।

1. ताँबा
2. सोना
3. काँसा
4. चाँदी

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 53 Question Id : 78035912863 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

सखी इधर आओ । रेखांकित शब्द का वचन बदलने पर -

1. सखियों
2. सखी
3. सखियाँ
4. सखिएँ

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 54 Question Id : 78035912864 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

जगन्नाथ रथ यात्रा प्रसिद्ध है। रेखांकित शब्द का संधि विच्छेद करने पर -

1. जगत् + नाथ
2. जगत् + न्नाथ
3. जगन + नाथ
4. जग + नाथ

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 55 Question Id : 78035912865 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

महात्मा त्रिलोचन के चरण कमलों की पूजा करते हैं।
रेखांकित शब्दों में कौन सा समास है।

1. कर्मधारय, तत्पुरुष, अव्ययीभाव
2. कर्मधारय, बहुव्रीहि, कर्मधारय
3. अव्ययीभाव, कर्मधारय, कर्मधारय
4. कर्मधारय, द्वंद्व, कर्मधारय

Options :

1. ✗ 1
2. ✓ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 56 Question Id : 78035912866 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

सपूत, निर्मल भाव से देश की सेवा करते हैं ।

रेखांकित शब्दों में उपसर्ग पहचानिए।

1. स, निरम
2. स, नि
3. स, निर्
4. सपू, निर्

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 57 Question Id : 78035912867 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

घबराहट के कारण काम बिगड जाते हैं।

रेखांकित शब्द में प्रत्यय पहचानिए।

1. आट
2. आहट
3. हट
4. ट

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 58 Question Id : 78035912868 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

अंधेरे मुँह छात्र पढ़ने बैठ गए।

रेखांकित मुहावरे का अर्थ पहचानिए।

1. समय पर जागना
2. प्रातः काल
3. अंधेरा दूर करना
4. अंधेरे को कारण जागना

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 59 Question Id : 78035912869 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

मैया मोरी में नहीं माखन खायो।

रेखांकित तद्भव शब्दों का तत्सम रूप पहचानिए।

1. मैया, माकन
2. मैया, मक्खन
3. माता, मक्खन
4. मा, माखन

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 60 Question Id : 78035912870 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

पूरब बोलियों अधिकतर मैथिल-कोकिल
विद्यापति गीत गाये जाते हैं।

रिक्त स्थानों की पूर्ति सही कारक चिह्नों से कीजिए।

1. की, पर, के
2. का, में, के
3. की, में, के
4. का, में, के

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Language 2 (English)

Section Id :	780359574
Section Number :	3
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	30
Number of Questions to be attempted :	30
Section Marks :	30
Section Negative Marks :	0
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	780359574
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	No

Question Number : 61 Question Id : 78035912871 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

She is financially _____ on her parents.

Choose the correct option that fits the sentence.

1. dependent
2. dependant
3. Independant
4. Independent

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 62 Question Id : 78035912872 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

_____ the firewood into little pieces, can you?

Choose the correct phrasal verb.

1. Break down
2. Break back
3. Break into
4. Break up

Options :

1. ✗ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✓ 4

Question Number : 63 Question Id : 78035912873 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the word that would appear on a dictionary page with the guide words “Tea Spoon” and “Telephone”.

1. Table
2. Temper
3. Tea pot
4. Telescope

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 64 Question Id : 78035912874 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the grammatically correct sentence.

1. Gautham gave me a chair to sit.
2. We do not sell things for credit.
3. The iron is a useful metal.
4. Mother loves her daughter.

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 65 Question Id : 78035912875 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the sentence with correct punctuation and capitalisation.

1. "I'm not sure," he said, "but I think it is on Wednesday."
2. I'm not sure, He said, But I think it is on Wednesday.
3. I'm not sure, "he said, but i think it is on Wednesday."
4. I'm not sure, He said, but I think it is on Wednesday.

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 66 Question Id : 78035912876 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

They have sold all the tickets.

Choose the passive voice for the sentence.

1. All the tickets had been sold by them.
2. All the tickets have sold by them.
3. All the tickets have been sold.
4. All of them have sold the tickets.

Options :

1. ✗ 1
2. ✗ 2
3. ✓ 3
4. ✗ 4

Question Number : 67 Question Id : 78035912877 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the letter format, 'From address' and 'To address', start from the left margin, where as date, leave taking and signature are towards the right margin.

1. Indented format
2. Blocked format
3. Fully blocked format
4. Informal format

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 68 Question Id : 78035912878 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the objective pronoun from the following options.

1. their
2. theirs
3. themselves
4. them

Options :

1. ✗ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✓ 4

Question Number : 69 Question Id : 78035912879 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the correct conditional sentence.

1. You will be late for work if you didn't get up now.
2. You would be late for work if you don't get up now.
3. You will be late for work if you don't get up now.
4. You would have been for work if you don't get up now.

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 70 Question Id : 78035912880 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

She wrote better than she spoke.

Choose the positive degree of the sentence.

1. She wrote the best.
2. Among her skills, her writing was the best.
3. She wrote in the best way.
4. She did not speak so well as she wrote.

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 71 Question Id : 78035912881 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“It’s a pleasure.”

Identify the language function of the above sentence.

1. Responding to apology
2. Thanking
3. Accepting an apology
4. Responding to thanks

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 72 Question Id : 78035912882 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the word which is correctly spelt.

1. picturesque
2. encapsulates
3. caresing
4. inexplicable

Options :

1. ✔ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 73 Question Id : 78035912883 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Linda said, "Hurrah! I have won the lottery."

Choose the correct Reported Speech of the above sentence.

1. Linda exclaimed that she has won the lottery.
2. Linda exclaimed if she had won the lottery.
3. Linda exclaimed that she had won the lottery.
4. Linda exclaimed if she has won the lottery.

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 74 Question Id : 78035912884 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Unless you work harder, you will fail.

Identify the adverb clause in the given sentence.

1. you will fail
2. Unless you work harder
3. Unless you will fail
4. you work harder

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 75 Question Id : 78035912885 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘A person with lean, muscular body and not much fat.’

Choose the most suitable word for the given expression.

1. ectomorph
2. endomorph
3. polymorph
4. amorphous

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 76 Question Id : 78035912886 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the sentence in which the verb agrees with the subject.

1. The famous singer and composer has arrived.
2. The famous singer and composer was arrived.
3. The famous singer and composer have arrived.
4. The famous singer and composer will arrived.

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 77 Question Id : 78035912887 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Siri wants fifty rupees.

Choose the option that is the negative declarative form of the given sentence.

1. Siri wants fifty rupees, doesn't she?
2. Does Siri wants fifty rupees?
3. Siri doesn't want fifty rupees.
4. Siri didn't want fifty rupees.

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 78 Question Id : 78035912888 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The river had dried up. _____ they decided to cancel the ferryboat.

Choose the linker that fits the blank.

1. Incidentally
2. Instead
3. Therefore
4. Besides

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 79 Question Id : 78035912889 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

I know _____ good restaurant. Shall I reserve _____ table for you tonight?

Choose the option that best fits the blank.

1. a; a
2. a; the
3. the; an
4. an; the

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 80 Question Id : 78035912890 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

When I lived in Germany, I _____ walk to the market every morning.

Choose the option that correctly completes the sentence.

1. might
2. use to
3. used to
4. am used to

Options :

1. ✗ 1
2. ✗ 2
3. ✓ 3
4. ✗ 4

Question Number : 81 Question Id : 78035912891 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the silent letter in the word 'gnarled'.

1. g
2. n
3. l
4. d

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 82 Question Id : 78035912892 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Just before the appraisal meeting, Arjun began complimenting his manager's leadership style. His colleagues knew he was only trying to butter her up.

Identify the meaning of the idiom 'butter someone up' here.

1. To confuse someone with exaggerated words.
2. To sincerely praise someone for their kindness.
3. To prepare someone for unpleasant news.
4. To impress someone with flattery.

Options :

1. ✗ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✓ 4

Question Number : 83 Question Id : 78035912893 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The crowd began to shove as the gates opened.

Choose the synonym of the underlined word.

1. speak loudly
2. push hard
3. move slowly
4. walk politely

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 84 Question Id : 78035912894 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The villagers were relieved when the degradations of wild animals finally stopped.

Choose the antonym of the underlined word.

1. attack
2. ravages
3. preservation
4. destruction

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 85 Question Id : 78035912895 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

None of the water was wasted, _____

Choose the correct question tag of the above sentence.

1. is it?
2. isn't it?
3. was it?
4. wasn't it?

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 86 Question Id : 78035912896 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Alex _____ (get) married next month.

Choose the correct verb form to fill in the blank.

1. is getting
2. has been getting
3. was getting
4. would got

Options :

1. ✔ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 87 Question Id : 78035912897 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the expression in which all the fact adjectives are used together in a proper order.

1. an old white cotton shirt
2. an old cotton white shirt
3. a white old cotton shirt
4. a cotton old white shirt

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 88 Question Id : 78035912898 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Three people were taken _____ hospital after the accident.

Choose the correct preposition.

1. for
2. at
3. to
4. with

Options :

1. ✗ 1
2. ✗ 2
3. ✓ 3
4. ✗ 4

Question Number : 89 Question Id : 78035912899 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Read the following passage.

There was a time when man believed that each form of life had appeared separately on earth, and has been the same always. Later scientists proved that living forms have undergone many changes in their long history. This change came gradually over the years and is called evolution. Darwin said that nature selected suitable organisms that survived the struggle for existence, due to some beneficial traits.

Evolution is _____.

Choose the correct option to fill in the blank.

1. a process of life and death
2. the gradual process of change
3. the same state
4. selection of suitable organisms

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 90 Question Id : 78035912900 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Read the following.

Custard the dragon had big sharp teeth,
And spikes on top of him scales underneath,
Mouth like a fireplace, chimney for a nose,
And realio, trulio daggers on his toes.

Identify what Custard's mouth is compared to.

1. A river
2. A chimney
3. A barrel
4. A fireplace

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Mathematics(Content)

Section Id :	780359575
Section Number :	4
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	16
Number of Questions to be attempted :	16
Section Marks :	16
Section Negative Marks :	0
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	780359575
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	No

Question Number : 91 Question Id : 78035912901 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

By referring on hypotenuse of a right angled triangle with 8 cms, 15cms as perpendicular sides of the triangle, it appears to two cones exactly surmounted on each other. Find the lateral surface area of the combination from the following (in cm^2)

8 से.मी., 15 से.मी. भुजाओं वाले एक समकोण त्रिभुज के कर्ण पर घुमाए गए दो शंकु एक दूसरे के ऊपर बिल्कुल सही रखे गए प्रतीत होते हैं। नीचे दी गई आकृति में, शंकुओं के संयोजन से बनी आकृति का पार्श्व क्षेत्रफल (वर्ग से.मी.)

1. $\frac{2520}{17}\pi$
2. $\frac{2760}{17}\pi$
3. $\frac{1660}{17}\pi$
4. $\frac{1820}{17}\pi$

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 92 Question Id : 78035912902 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

On a certain amount the difference of compound interest and simple interest in 2 yrs with a rate of interest 10% is Rs. 1800. If the same amount is kept in compound interest for 4 yrs with the same rate, how much interest we will get ? (in Rs.)

किसी निश्चित धनराशि पर 10% ब्याज दर से 2 वर्षों में चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज का अंतर 1800 रुपये हैं। यदि समान राशि को समान दर से 4 वर्षों के लिए रखा जाए, तो कितना चक्रवृद्धि ब्याज मिलेगा? (रुपयों में)

1. 37,800
2. 36,658
3. 93,568
4. 83,538

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 93 Question Id : 78035912903 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is smallest ?

निम्न में से कौन-सा न्यूनतम मूल्य है?

1. $\sqrt{12} + \sqrt{8}$
2. $\sqrt{13} + \sqrt{7}$
3. $\sqrt{14} + \sqrt{6}$
4. $\sqrt{15} + \sqrt{5}$

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 94 Question Id : 78035912904 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

$$\sqrt{2025^2 - 2026 \times 2024} =$$

1. 0
2. 1
3. 2023
4. 2024

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 95 Question Id : 78035912905 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A rational number which do not lie, between $\frac{1}{4}$ and $\frac{1}{3}$ is

परिमेय संख्या जो $\frac{1}{4}$ और $\frac{1}{3}$ के बीच नहीं आती है -

1. $\frac{7}{24}$
2. $\frac{8}{23}$
3. $\frac{13}{48}$
4. $\frac{9}{35}$

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 96 Question Id : 78035912906 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A number is selected at random from the numbers 3, 5, 5, 7, 7, 7, 9, 9, 9, 9 then the probability that the selected number will be their average is

3, 5, 5, 7, 7, 7, 9, 9, 9, 9 में से एक संख्या यादृच्छिक रूप से चुनी जाती है, तो वह उन संख्याओं के औसत बनने के लिए संभाव्यता कितना है -

1. $\frac{1}{10}$
2. $\frac{3}{10}$
3. $\frac{7}{10}$
4. $\frac{9}{10}$

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 97 Question Id : 78035912907 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is not a measure of central tendency ?

1. Mean
2. Range
3. Median
4. Mode

निम्नलिखित में से यह केंद्रीय स्थिति का माप नहीं है -

1. माध्य
2. रेंज
3. माध्यिका
4. बहुलक

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 98 Question Id : 78035912908 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The quadrilateral formed by the points (1, 1), (2, 4), (8, 4) and (10, 1) is _____

1. Kite
2. Square
3. Rectangle
4. Trapezium

(1, 1), (2, 4), (8, 4) और (10, 1) बिंदुओं से बननेवाले चतुर्भुज

1. पतंग
2. चौकोर
3. आयत
4. ट्रेपीजियं (समलंब चतुर्भुज)

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 99 Question Id : 78035912909 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The distance between A (x, y) and B (3, 2) is $\sqrt{2}$. If

$2x + y = 7$ then the point (x, y) is

A (x, y) और B (3, 2) के मध्य दूरी $2x + y = 7$ है तो x, y के बिंदु को पहचानिए -

1. (2, 3)
2. $\left(\frac{16}{5}, \frac{3}{5}\right)$
3. (1) & (2)
4. $\left(\frac{3}{5}, \frac{16}{5}\right)$

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 100 Question Id : 78035912910 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If $\frac{2 \sin \alpha}{1 + \cos \alpha + \sin \alpha} = y$, then $\frac{1 - \cos \alpha + \sin \alpha}{1 + \sin \alpha} =$ _____

यदि $\frac{2 \sin \alpha}{1 + \cos \alpha + \sin \alpha} = y$ है तो $\frac{1 - \cos \alpha + \sin \alpha}{1 + \sin \alpha} =$ _____

1. $1 - y$
2. $1 + y$
3. y
4. $\frac{1}{y}$

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 101 Question Id : 78035912911 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In ΔABC , if $AB = AC = 15$ cm and $BC = 18$ cm then
 $\cos \angle ABC =$ _____

ΔABC में $AB = AC = 15$ से.मी और $BC = 18$ से.मी. है तो
 $\cos \angle ABC =$ _____

1. $\frac{3}{4}$
2. $\frac{4}{5}$
3. $\frac{5}{6}$
4. $\frac{3}{5}$

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 102 Question Id : 78035912912 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If $(a - b)$, a and $(a + b)$ are zeroes of the polynomial
 $x^3 - 3x^2 + x + 1$ then the value of $a + b$ is

$x^3 - 3x^2 + x + 1$ यह बहुपद के शून्यंक $(a - b)$,

a और $(a + b)$ है तो $a + b$ का मूल्य

1. $\sqrt{2} - 1$
2. $\sqrt{2}$
3. $-\sqrt{2} - 1$
4. $1 \pm \sqrt{2}$

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 103 Question Id : 78035912913 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is greatest ?

निम्नलिखित में अधिकतम यह है।

1. 7^2
2. $(49)^{3/2}$
3. $\left(\frac{1}{343}\right)^{-1/3}$
4. $(2401)^{-1/4}$

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 104 Question Id : 78035912914 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If 2 and -3 are roots of the quadratic equation
 $3x^2 - 2kx + m = 0$, then the value of $k + m$ is

यदि 2 और 3 द्विघात समीकरण $3x^2 - 2kx + m = 0$ के मूल हैं, तो $k + m$ का मूल्य

1. $\frac{33}{2}$
2. $\frac{51}{2}$
3. 51
4. $\frac{-51}{2}$

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 105 Question Id : 78035912915 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If tangents AP and AQ from a point A to circle with centre R are inclined to each other at an angle of 80° , then $\angle PRA$ is equal to

यदि बिंदु A से केंद्र R वाले वृत्त पर स्पर्श रेखाएँ AP और AQ एक दूसरे से 80° के कोण पर झुकी हो तो $\angle PRA$ इसके बराबर होगा?

1. 40°
2. 50°
3. 60°
4. 70°

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 106 Question Id : 78035912916 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If sum to two any adjacent angles is 180° then they are called

1. Supplementary angles
2. Linear pair
3. Complete angles
4. Right angles

यदि दो आसन्न कोणों का योग 180° हैं तो उन्हें यह कहते हैं

1. पूरक कोण
2. रैखिक युग्म
3. पूर्ण कोण
4. समकोण

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Mathematics(Methodology)

Section Id :	780359576
Section Number :	5
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	4
Number of Questions to be attempted :	4
Section Marks :	4
Section Negative Marks :	0
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	780359576
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	No

Question Number : 107 Question Id : 78035912917 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Concept highly composite number is introduced by conjugate

1. Arya Bhatta
2. Brahma Gupta
3. Srinivas Ramanujan
4. Varahamihira

कान्सेप्ट हाइली कंपोडिज नंबर इसके द्वारा प्रस्ताव किया गया

1. आर्यभट्ट
2. ब्रह्म गुप्ता
3. श्रीनिवास रामानुजन
4. वराहमिहिरा

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 108 Question Id : 78035912918 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the types of activities related to activity based method

- a. Exploratory
- b. Constructive
- c. Memorizing
- d. Expressional

गतिविधि आधारित दृष्टिकोण से संबंधित गतिविधियों के प्रकारों को पहचानिए ।

- a. खोजपूर्ण
 - b. रचनात्मक
 - c. स्मरण करना
 - d. मौखिक (Expressional)
- 1. a, b, c
 - 2. b, c, d
 - 3. a, c, d
 - 4. a, b

Options :

- 1. ✘ 1
- 2. ✘ 2
- 3. ✘ 3
- 4. ✔ 4

Question Number : 109 Question Id : 78035912919 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“Curriculum is not only Teaching learning in the classroom, this is a totality of classroom ecosystem, practices and administration procedures” Defined by

पाठ्यक्रम केवल कक्षा में होनेवाला शिक्षण और अधिगम ही नहीं है, बल्कि इस में विद्यालय का वातावरण, अभ्यास, प्रबंधन और नीतियाँ भी शामिल हैं। यह परिभाषा निम्न में शामिल है ।

1. RTE - 2010
2. NCF - SE - 2023
3. NCF-FS - 2020
4. APSCF - 2011

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 110 Question Id : 78035912920 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The most useful evaluation tool for formative evaluation is

1. Oral exams
2. Rating scales
3. Practical examination
4. Written examination

रचनात्मक मूल्यांकन के लिए सबसे उपयोगी मूल्यांकन
उपकरण -

1. मौखिक परीक्षा
2. रेटिंग स्केल
3. व्यावहारिक परीक्षा (Practical examination)
4. लिखित परीक्षा

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Physical Science (Content)

Section Id :	780359577
Section Number :	6
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	16
Number of Questions to be attempted :	16
Section Marks :	16
Section Negative Marks :	0
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	780359577
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	No

Question Number : 111 Question Id : 78035912921 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

This is used to measure the volume of an irregular solid

1. Graph paper
2. Measuring Cylinder
3. Goniometer
4. Scale

एक अनियमित ठोस पदार्थ का आयतन ज्ञात करने के लिए इसको उपयोग किया जाता है।

1. ग्राफपेपर
2. मापन सिलिंडर
3. गोनियो मीटर
4. पैमाना

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 112 Question Id : 78035912922 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

An object travels 16 m in 4s and then another 16 m in 2s. The average speed of the object is _____

एक वस्तु 4 सेकेंड में 16 मीटर चलती है। फिर वह 2 सेकेंड में 16 मीटर और चलती है तो उस वस्तु की औसत गति है -

1. 3.33 m.s^{-1}
2. 5.33 m.s^{-1}
3. 8.33 m.s^{-1}
4. 32.33 m.s^{-1}

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 113 Question Id : 78035912923 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Let a gun of mass m_1 fired a bullet of mass m_2 . The accelerations gained by the gun and the bullet are a_1 and a_2 respectively, then

मान लीजिए कि m_1 द्रव्यमान की एक बंदूक m_2 द्रव्यमान की एक गोली दागती है। बंदूक और गोली द्वारा प्राप्त त्वरण क्रमशः a_1 और a_2 है तो

1. $m_1 m_2 = a_1 a_2$
2. $\frac{m_1}{m_2} = \frac{a_1}{a_2}$
3. $\frac{m_1}{m_2} = \frac{a_2}{a_1}$
4. $m_2 - m_1 = a_2 - a_1$

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 114 Question Id : 78035912924 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The correct statement among the following regarding electroplating is

1. mass of negative electrode increases
2. mass of positive electrode increases
3. mass of electrolyte to decreases
4. mass of electrolyte to increases

इलेक्ट्रोप्लेटिंग के संबंध में निम्नलिखित में से यह कथन सही है ।

1. ऋणात्मक एलेक्ट्रोड का द्रव्यमान बढ़ जाता है ।
2. धनात्मक एलेक्ट्रोड का द्रव्यमान बढ़ता है ।
3. एलेक्ट्रोलाइट का द्रव्यमान घट जाता है ।
4. एलेक्ट्रोलाइट का द्रव्यमान बढ़ जाता है ।

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 115 Question Id : 78035912925 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If the velocity of a body of mass 'm' doubled, its kinetic energy becomes

1. half
2. two times
3. four times
4. no change

द्रव्यमान m वाली किसी वस्तु का वेग दुगना होती तो उसकी गतिज ऊर्जा -

1. आधा होगा
2. दुगना होगा
3. चौगुना होगा
4. परिवर्तन नहीं होता

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 116 Question Id : 78035912926 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Light enters from air to glass having refractive index 1.5, then the speed of light in glass is
(speed of light in vacuum is $3 \times 10^8 \text{ m.s}^{-1}$)

प्रकाश की एक किरण 1.5 अपवर्तनांक वाली हवा से काँच में प्रवेश करती है। काँच में प्रवेश की गति(निर्वात में प्रकाश का वेग $3 \times 10^8 \text{ m.s}^{-1}$) है।

1. $2 \times 10^8 \text{ cm.s}^{-1}$
2. $2 \times 10^8 \text{ m.s}^{-1}$
3. $4.5 \times 10^8 \text{ cm.s}^{-1}$
4. $4.5 \times 10^8 \text{ m.s}^{-1}$

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 117 Question Id : 78035912927 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Electric bulb : Filament : : Electric Heater : _____

1. Element
2. Rheostat
3. Diode
4. Thermistor

विद्युत बल्ब : फिलमेंट : : विद्युत हीटर :

1. एलिमेंट
2. रियोस्टाट
3. डायोड
4. थर्मिस्टर

Options :

1. ✔ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 118 Question Id : 78035912928 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A straight conductor of length ' l ', carrying a steady current ' i ' experiences a force F in an external uniform magnetic field B .
Then

' l ' लंबाई के एक चालक से विद्युत धारा ' i ' प्रवाहित होती है।
जब इसे एक बाह्य एक समान चुम्बकीय क्षेत्र में रखा जाता है, तो इस पर लगने वाले बल F के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा संबंध सही है?

1. $l = i(F \times B)$
2. $i = \frac{l \times B}{F}$
3. $F = i(l \times B)$
4. $B = i(l \times F)$

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 119 Question Id : 78035912929 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'Propanone' is an example for

1. Ketone
2. Aldehyde
3. Carboxylic acid
4. Alcohol

“प्रोपेनोन” इस के लिए एक उदाहरण है ।

1. कीटोन
2. एलडीहाइड
3. कार्बोक्साइलिक आम्ल
4. आल्काहाल

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 120 Question Id : 78035912930 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A safe place during thunderstorm is

1. A house of low height
2. An open place
3. Under a tall tree
4. Car with open windows

बिजली गिरने के दौरान यह सुक्षरित स्थान है -

1. कम ऊँचाई वाला घर
2. खुली जगह
3. किसी ऊँचे पेड़ के नीचे रहना
4. खुली खिड़कियों वाली कार

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 121 Question Id : 78035912931 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The property, which is not changed during physical change

1. State
2. Colour
3. Composition
4. Shape

यह गुण जो पदार्थ के भौतिक परिवर्तन के दौरान नहीं बदलता

1. स्थिति
2. रंग
3. रचना
4. आकार

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 122 Question Id : 78035912932 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Mass percentage of a solution is expressed in

1. No units
2. Mole/l
3. Mole
4. g/l

विलयन का द्रव्यमान प्रतिशत इसमें व्यक्त किया जाता है -

1. कोई मानक नहीं
2. मोल / लीटर
3. मोल
4. ग्राम / लीटर

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 123 Question Id : 78035912933 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Plum pudding model : _____ :: Planetary model : Rutherford

1. Neils Bohr
2. John Dalton
3. Joseph John Thomson
4. J.P. Thomson

प्लम पुडिंग मॉडल : :: प्लानेटरी मॉडल : रुथरफर्ड

1. नील्स बोर
2. जॉन डाल्टन
3. जोसफ जॉन थामसन
4. जे.पी थामसन

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 124 Question Id : 78035912934 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Sodium : Kerosene : : _____ : Water

1. Potassium
2. Sulphur
3. Phosphorus
4. Mercury

सोडियम : किरासिन : : - पानी

1. पोटेशियम
2. सल्फर
3. फासफोरस
4. पारा

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 125 Question Id : 78035912935 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The observations made by the student while heating the paper cup containing water are,

Read the following statements and choose correct option.

- A : The heat supplied to the paper cup is transferred to water by Conduction.
- B : In the presence of water, the ignition temperature of paper is reached. Hence, it does not burn.

एक छात्र ने पानी से भरे कागज के कप को लगातार गरम करते समय निम्न लिखित विषयों को अवलोकन किया -
नीचे दिए गए तथ्य पढ़कर सही उत्तर पहचानिए।

- A : कागज कप के लिए भेजा गया ऊष्मा, उष्मवाहन द्वारा पानी में स्थानांतरित होगई ।
- B : पानी की उपस्थिति के कारण कागज अपने ज्वलन ताप मान पर पहुँच गया । इसलिए वह नहीं जला।
1. A is correct, B is incorrect
 2. A is incorrect, B is correct
 3. Both A and B are correct
 4. Both A and B are incorrect

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 126 Question Id : 78035912936 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The colour of the compound formed, when we add dilute Hydrochloric acid slowly while stirring to a small amount of copper oxide in a beaker _____

1. Pale yellow
2. Blue-green
3. Pink
4. Brick red

जब किसी एक बीकर में ताँबे की थोड़ी मात्रा में सजल हाइड्रोक्लोरिक को धीरे-धीरे हिलाते हुए मिलाते हैं तो बनने वाले यौगिक रंग यह है ।

1. हल्का पीला
2. नीला हरा
3. गुलाबी
4. ईट लाल

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Physical Science (Methodology)

Section Id :	780359578
Section Number :	7
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	4
Number of Questions to be attempted :	4
Section Marks :	4
Section Negative Marks :	0
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	780359578
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	No

Question Number : 127 Question Id : 78035912937 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which Education Commission suggested to study General Science, Mathematics as “Core Curriculum” at Secondary level in India

1. Wood’s Dispatch 1854
2. Charter Act 1813
3. Radhakrishna Commission 1948
4. A.L.Mudiliyar Committee 1952

इस शिक्षा आयोग ने भारत देश के माध्यमिक पाठशालाओं में विज्ञान और गणित को आवश्यक अंश बनाने की सिफारिश की

1. उड्स डिसपॉच 1854
2. चार्टर आक्ट 1813
3. राधा कृष्णन आयोग 1948
4. A.L. मुदिलियार आयोग 1953

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 128 Question Id : 78035912938 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A student improvised an 'Electrolytic cell' and demonstrated it in the laboratory. To which educational objective does it belong, as per Revised, Bloom Taxonomy of Educational objectives?

1. Creating
2. Analyzing
3. Understanding
4. Evaluation

एक छात्र ने 'इलेक्ट्रोलाइटिक सेल' के वैकल्पिक उपकरण तैयार करके प्रयोगशाला में उसका प्रदर्शन किया। संशोधित शैक्षिक उद्देश्यों के ब्लूम वर्गीकरण के अनुसार यह इस उद्देश्य से संबंधित है -

1. सृजन
2. विश्लेषण करना
3. समझ
4. मूल्यांकन

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 129 Question Id : 78035912939 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In which of the following methods "Even front system" is method adopted while teaching physical science?

1. Project Method
2. Heuristic Method
3. Laboratory Method
4. Problem Solving Method

निम्न विज्ञान शास्त्र के शिक्षण पद्धतियों में से किसमें सहकक्षा पद्धति (ईवेन फ्रंट सिस्टम) लागू करते हैं -

1. प्रोजेक्ट पद्धति
2. ह्यूरिस्टिक पद्धति
3. प्रयोगशाला पद्धति
4. समस्या पद्धति

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 130 Question Id : 78035912940 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

“Students of Upper primary school should use activities like Group-activities, Dissension, Surveys, Collection of data and demonstrations to learn science” who suggested this?

छात्रों को प्राथमिकोन्नत पाठशाला के स्तर पर सामूहिक गतिविधियाँ, चर्चाएँ, सर्वेक्षण, समाचार-संग्रह और प्रदर्शन आदि को प्रधान रूप से विज्ञान सीखने में उपयोग करना चाहिए - इसको इसने निर्देशित किया -

1. NPE - 1986
2. NCF - 2005
3. NCF - 2020
4. APSCF - 2011

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Biological Science(Content)

Section Id :	780359579
Section Number :	8
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	16
Number of Questions to be attempted :	16
Section Marks :	16
Section Negative Marks :	0
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	780359579
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	No

Question Number : 131 Question Id : 78035912941 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Read the following statements and choose the correct option.

Assertion A : A fish cannot live out of water and a camel cannot live in sea.

Reason R : Adaptations of organisms differ depending on their place of dwelling.

निम्नलिखित कथन पढ़कर सही उत्तर पहचानिए ।

कथन A : मछली पानी के बाहर जी नहीं सकती और ऊँट समुद्र में जी नहीं सकता ।

स्पष्टीकरण R: जीवों के अनुकूलन उनके निवास स्थान के आधार पर भिन्न होते हैं ।

1. A & R both are correct and R explains A.
2. A is correct but R is incorrect.
3. A & R both are correct but R does not explain A.
4. A is incorrect but R is correct.

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 132 Question Id : 78035912942 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

An egg membrane filled with a solution is kept in a beaker with hypertonic solution than that the result will be

1. The size of egg membrane will increase
2. The size of egg membrane will decrease
3. No change in the size of the egg membrane
4. The egg membrane ruptures and dissolves

एक घोल से भरे अंडे के झिल्ली को अधिक सांद्रता वाले घोल के बीकर में रखने से परिणाम

1. अंडे की झिल्ली का आकार बढ़ जाएगा ।
2. अंडे की झिल्ली का आकार घट जाएगा ।
3. अंडे की झिल्ली का आकार में कोई परिवर्तन नहीं ।
4. अंडे की झिल्ली फट जाती हैं और धुल जाती है ।

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 133 Question Id : 78035912943 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose correct sentences regarding paranchyma.

- a) The cells in this tissue are loosely arranged.
- b) This is the most common simple permanent tissue.
- c) It has no vacuoles.

पैराक्काइमा के संबंध में सही कथन चुनिए।

- a) इस ऊतक में कोशिकाएँ शिथिल रूप से व्यवस्थित होती हैं।
 - b) यह सबसे आम सरल स्थाई ऊतक है।
 - c) इसमें कोई रिक्तिका नहीं होती।
1. a, c
 2. b, c
 3. a, b
 4. a, b, c

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 134 Question Id : 78035912944 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Read the following statements and choose the correct option.

Assertion (A) : Antibiotics are effective against infections like common cold and polio.

Reason (R) : Antibiotics kills bacteria and inhibit their infections.

निम्नलिखित कथन पढ़कर सही उत्तर पहचानिए ।

कथन A : एंटीबयाटिक्स सामान्य सर्दी और पोलियो जैसे संक्रमणों के खिलाफ प्रभावी है ।

स्पष्टीकरण R : एंटीबयाटिक्स बेक्टीरिया को मारते हैं और उनके संक्रमण को रोकते हैं ।

1. A is true, R is false
2. A is false, R is true
3. A, R both are true, R is correct explanation for A.
4. A, R both are true, R is not correct explanation for A.

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 135 Question Id : 78035912945 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Match the following.

- | | | |
|-------------------|-----|-----------------|
| a) Apis dorsata | () | i) Italian bee |
| b) Apis florea | () | ii) Rock bee |
| c) Apis mellifera | () | iii) Indian bee |
| d) Apis cerana | () | iv) Little bee |

जोडी बनाइए ।

- | | | |
|--------------------|-----|----------------|
| a) एपिस डारसेटा | () | i) इटालियन बी |
| b) एपिस फ्लोरिया | () | ii) रॉक बी |
| c) एपिस मेल्लिफेरा | () | iii) इंडियन बी |
| d) एपिस सिराना | () | iv) लिटिल बी |

1. a – iii b – iv c – ii d – i
2. a – ii b – iv c – i d – iii
3. a – iv b – ii c – i d – iii
4. a – ii b – iii c – iv d – i

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 136 Question Id : 78035912946 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Read the following statements and choose the correct answer.

P : The length of small intestine of fox is longer than a rabbit.

Q : Carnivores need a long coiled intestine to digest flesh as it has more proteins.

निम्नलिखित कथन पढ़कर सही उत्तर पहचानिए ।

P : लोमड़ी की छोटी आंत खरगोश की छोटी आंत से लंबी होती है ।

Q : मांस का पाचन करने के लिए जिसमें प्रोटीन की मात्रा अधिक होती है । उन मांसाहारियों को लंबी, कुंडलित छोटी आंत की आवश्यकता होती है ।

1. Both P and Q are correct
2. P is correct, Q is incorrect
3. P is incorrect, Q is correct
4. Both P and Q are incorrect

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 137 Question Id : 78035912947 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Read the statements. Identify the suitable answer.

Assertion A : Gaseous exchange occurs in plants through stomata.

Reason R : Chloroplasts in the stomata cells are responsible for opening and closing of stomata.

निम्नलिखित वाक्यों को पढ़िए । सही उत्तर पहचानिए ।

कथन A : पौधों में वायु विनिमय रंध्रों के माध्यम से होता है।

स्पष्टीकरण R : रंध्र कोशिकाओं में क्लोरोप्लास्ट का उपयोग रंध्रों को खोलने और बंद करने के लिए किया जाता है ।

1. 'A' is correct and 'R' is correct explanation to 'A'.
2. 'A' is incorrect and 'R' is incorrect explanation to 'A'.
3. 'A' is incorrect and 'R' is correct explanation to 'A'.
4. 'A' is correct and 'R' is incorrect explanation to 'A'.

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✘ 3
4. ✔ 4

Question Number : 138 Question Id : 78035912948 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the correct sequence with reference to passage of air for breathing in human beings

1. Nasal cavity → Bronchioles → Trachea → Alveoli
2. Nasal cavity → Trachea → Bronchioles → Alveoli
3. Nasal cavity → Alveoli → Bronchioles → Trachea
4. Trachea → Bronchioles → Alveoli → Nasal cavity

मनुष्यों में सांस लेने के लिए वायुमार्गों के सही अनुक्रम को पहचानिए ।

1. नासिक गुहा → श्वास नालिका → श्वासनाली → वायुकोष्ठिका
2. नासिक गुहा → श्वास नाली → श्वासनालिकाएँ → वायुकोष्ठिका
3. नासिकगुहा → वायुकोष्ठिका → श्वासनालियों → श्वासनाली
4. श्वासनाली → श्वासनालियों → वायुकोष्ठिका → नासिका गुहा

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 139 Question Id : 78035912949 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

An agriculture scientist would suggest these phytohormones respectively to treat the crop with short plants delayed stem growth and persistent leaves

1. Auxin – long; gibberellin – stem growth; abscisic acid – wilting of leaves
2. Gibberellin – long; auxin – stem growth; ABA – wilting of leaves
3. ABA – long; auxin – wilting of leaves; gibberellin – stem growth
4. Cytokinin – wilting of leaves; ABA – long; auxin – stem growth

एक कृषि वैज्ञानिक ने छोटे पौधे, तने की विलंबन वृद्धि और स्थायी पत्तियों वाली फसलों के संरक्षण के लिए इन फाइटोहॉर्मोनों को सूचित किया होगा -

1. आक्सिन - लंबाई, जिबरेलिन - तने की वृद्धि, अबसाइकिक अम्ल - पत्तों के मुरझना
2. जिबरेलिन - लंबाई, आक्सिन - तने की वृद्धि, अबसाइकिक अम्ल - पत्तों के मुरझना
3. अबसाइकिक अम्ल - लंबाई, आक्सिन, पत्तों के मुरझना, जिबरेलिन - तने की वृद्धि
4. सैटोकैनिन - पत्तों का मुरझना, अबसाइकिक अम्ल लंबाई आक्सिन - तने की वृद्धि

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 140 Question Id : 78035912950 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In frogs, the zygote develops into a larva (tadpole) in

1. inside the female body
2. inside the male body
3. the water
4. the soil

मेंढकों में युग्मनज एक लार्वा (टैडपोल) में विकसित होता है।

1. महिला शरीर के अंदर
2. पुरुष शरीर के अंदर
3. पानी में
4. जमीन पर

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 141 Question Id : 78035912951 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The correct statement among the following is

- A : Thyroxine plays vital role in metamorphosis of frog.
- B : Homothetogenic fission is found in binary fission of amoeba
- C : In fission cytokinesis takes place first and then karyokinesis
- D : Both testosterone and oestrogen are called androgens

निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है।

- A. मेंढकों के रूप परिवर्तन में थायराक्सिन प्रमुख भूमिका निभाना है।
- B. होमोथेटोजेनिक विखंडन अमीबा द्विखंडन में देखा जाता है।
- C. विखंडन में पहले साइटोकाइनेसिस विभाजन होता है, और बाद में कैरियोकाइनेसिस
- D. टेस्टोस्टीरान और ईस्ट्रोजन दोनों को आंड्रोजन कहते हैं।

- 1. A only
- 2. B only
- 3. Both A and D
- 4. Both A and B

Options :

- 1. ✓ 1
- 2. ✗ 2
- 3. ✗ 3
- 4. ✗ 4

Question Number : 142 Question Id : 78035912952 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the digestive juice which are alkaline in nature.

- A) Succus entericus
- B) Gastric juice
- C) Pancreatic juice
- D) Bile

निम्नलिखित में प्राकृतिक क्षारीय पाचक रस को पहचानिए ।

- A) आंत्ररस
 - B) जठर रस
 - C) अग्न्याशय रस
 - D) पित्त रस
1. A & D only
 2. A, C and D only
 3. A, B and D only
 4. B, C and D only

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 143 Question Id : 78035912953 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

This pollutant from the burning of fossil fuels cause respiratory problems like asthma and bronchitis.

1. Carbon dioxide
2. Nitrogen
3. Sulphur dioxide
4. Hydrogen

जीवाश्म इंधन के जलने से उत्पन्न प्रदूषक अस्थमा और ब्रोंकाइटिस जैसी श्वसन संबंधी समस्याएँ पैदा करते हैं।

1. कार्बन डाइआक्साइड
2. नाइट्रोजन
3. सल्फर डाइ आक्साइड
4. हाईड्रोजन

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 144 Question Id : 78035912954 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Red data book is internationally published by

1. WCS (World life conservation society)
2. IUCN (International union for conservation of nature)
3. WWF (World wide fund for nature)
4. IFAW (International fund for animal welfare)

रेड डेटा बुक अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर प्रकाशित इसके द्वारा की जाती है -

1. WCS (वर्ल्ड लाइफ कनसर्वेशन सोसाइटी)
2. IUCN (प्रकृति संरक्षण केलिए अंतर्राष्ट्रीय संघ)
3. WWF (प्रकृति केलिए विश्वव्यापी निधि)
4. IFAW (पशुकल्याण केलिए अंतर्राष्ट्रीय कोश)

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 145 Question Id : 78035912955 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The finest teak timber found in this forest of India

1. Satpura national park
2. Nanda devi national park
3. Nallamala
4. Ghir forest

भारतदेश के इन वनों में सबसे अच्छे सागौन लकडी पायी जाती हैं ।

1. सत्पुडा राष्ट्रीय उद्यान
2. नंदा देवी राष्ट्रीय उद्यान
3. नल्लमला
4. घिर वन

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 146 Question Id : 78035912956 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

One of the following practice is not recommended for sustainable ecological function.

1. Reduce consumption and waste production.
2. Support usage of renewable energy alternatives.
3. Use exotic plants in the garden for beautification.
4. Avoid usage of pesticides and follow natural pest control.

निम्न में से एक अभ्यास सतत पारिस्थितिक कार्य के लिए अनुशंसित नहीं है।

1. खपत और अपशिष्ट उत्पादन को कम।
2. नवीकरणीय ऊर्जा स्रोतों के उपयोग को बढ़ावा देना।
3. बगीचे में सुंदर गैर-देशी पौधे उगाना।
4. कीटनाशकों के प्रयोग से बचे और प्राकृतिक कीट नियंत्रण विधियों को अपनाएँ।

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Biological Science(Methodology)

Section Id :	780359580
Section Number :	9
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	4
Number of Questions to be attempted :	4
Section Marks :	4
Section Negative Marks :	0
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	780359580
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	No

Question Number : 147 Question Id : 78035912957 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the pair of applied branches of Biology among the following.

1. Microbiology, Immunology
2. Cytology, Physiology
3. Embryology, Evolution
4. Palaeontology, Marine biology

निम्नलिखित में से जीव विज्ञान की अनुप्रयुक्त शाखाओं की सही जोड़ी पहचानिए ।

1. सूक्ष्म जीव विज्ञान और महमारी विज्ञान
2. कोशिकीय जीव विज्ञान, शरीर क्रिया विज्ञान
3. भ्रूण विज्ञान, विकास
4. जीवाश्म विज्ञान, समुद्री जीव विज्ञान

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 148 Question Id : 78035912958 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Behavioural change that can be achieved during the teaching of a course.

1. Goal
2. Aim
3. Objective
4. Specification

व्यवहारिक परिवर्तन जो किसी पाठ्यक्रम के शिक्षण के दौरान प्राप्त किया जा सकता है ।

1. गंतव्य
2. उद्देश्य
3. लक्ष्य
4. स्पष्टीकरण

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4

Question Number : 149 Question Id : 78035912959 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the correct proposal on school education in relation to NCF 2005.

1. Education should be meaningful – competitive spirit should be developed.
2. Exam methods should be reformed – learning should not be limited to textbooks.
3. Knowledge should be applied in real life – sciences should be studied separately
4. Stop rote learning – implement strict examinations.

निम्नलिखित कथनों में से NCF-2005 के संबंध में स्कूली शिक्षा पर सही कथन पहचानिए।

1. शिक्षा सार्थक होनी चाहिए - प्रतिस्पर्धात्मक बढ़ाई होनी चाहिए।
2. परीक्षा पद्धतियों में सुधार होनी चाहिए - सीखना केवल पाठ्यपुस्तकों तक ही सीमित न रहे।
3. ज्ञान को वास्तविक जीवन में लागू किया जाना चाहिए - विज्ञान अलग से अध्ययन किया जाना चाहिए ।
4. रटंत पद्धति की समाप्ति होनी चाहिए - एक सख्त परीक्षा प्रणाली अमल में लाना चाहिए।

Options :

1. ✘ 1
2. ✔ 2
3. ✘ 3
4. ✘ 4

Question Number : 150 Question Id : 78035912960 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In a classroom, the teacher cut a cross-section of a stem and showed it to students. Here the learning experience of this for student is

1. Direct experience
2. Indirect experience
3. Vicarious experience
4. Beneficial experience

एक कक्षा में शिक्षक ने एक तने का अनुप्रस्थ काटकर छात्रों को दिखाया। यहाँ विद्यार्थियों का अधिगम अनुभव यह है -

1. प्रत्यक्ष अनुभव
2. अप्रत्यक्ष अनुभव
3. प्रतिनिधित्व अनुभव
4. एक लाभकारी अनुभव

Options :

1. ✘ 1
2. ✘ 2
3. ✔ 3
4. ✘ 4