

# CBSE

<b>Question Paper Name :</b>	SET H P2 English and Hindi MS Comb161
<b>Subject Name :</b>	P2 English and Hindi MS
<b>Creation Date :</b>	2021-12-27 21:13:44
<b>Duration :</b>	150
<b>Total Marks :</b>	150
<b>Display Marks:</b>	Yes

## P2 English and Hindi MS

<b>Group Number :</b>	1
<b>Group Id :</b>	364963297
<b>Group Maximum Duration :</b>	0
<b>Group Minimum Duration :</b>	150
<b>Show Attended Group? :</b>	No
<b>Edit Attended Group? :</b>	No
<b>Break time :</b>	0
<b>Group Marks :</b>	150
<b>Is this Group for Examiner? :</b>	No

## Child Development and Pedagogy

<b>Section Id :</b>	3649631481
<b>Section Number :</b>	1
<b>Section type :</b>	Online
<b>Mandatory or Optional :</b>	Mandatory

<b>Number of Questions :</b>	30
<b>Number of Questions to be attempted :</b>	30
<b>Section Marks :</b>	30
<b>Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :</b>	Yes
<b>Sub-Section Number :</b>	1
<b>Sub-Section Id :</b>	3649632665
<b>Question Shuffling Allowed :</b>	Yes

**Question Number : 1 Question Id : 36496345585 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

A social-constructivist perspective views children

**Options :**

1. as passive receivers of information
2. independent of their socio-cultural content
3. as active constructors of knowledge
4. as pre-programmed by heredity

**Question Number : 1 Question Id : 36496345585 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

सामाजिक संरचनात्मक परिप्रेक्ष्य में बच्चों को किस तरह से देखते हैं?

**Options :**

1. जानकारी के निष्क्रिय ग्रहणकर्ता
2. अपने सामाजिक-सांस्कृतिक संदर्भ से स्वतंत्र
3. ज्ञान के सक्रिय सृजनकर्ता

4. आनुवंशिकता से पूर्व-क्रमादेशित

**Question Number : 2 Question Id : 36496345586 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Assertion(A): Sound nutrition, adequate sleep and physical activity promote children's abilities to engage in social interaction which in turn stimulates cognitive growth.

Reason(R): All domains of development are inter-related and influence each other.

Choose the correct option.

**Options :**

1. Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
2. Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
3. (A) is true but (R) is false.
4. Both (A) and (R) are false.

**Question Number : 2 Question Id : 36496345586 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

अभिकथन (A) : सही पोषण, पर्याप्त नींद और शारीरिक गतिविधि बच्चों की सामाजिक अन्तःक्रियाओं में संलग्न होने की योग्यता को समुन्नत करती है जो परिणामस्वरूप संज्ञानात्मक वृद्धि को उद्दीप्त करती है।  
कारण (R) : विकास के सभी पहलू अन्तः संबंधित होते हैं और एक-दूसरे को प्रभावित करते हैं।  
सही विकल्प चुनें -

**Options :**

1. (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है।
2. (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।

3. (A) सही है लेकिन (R) गलत है।

4. (A) और (R) दोनों गलत हैं।

**Question Number : 3 Question Id : 36496345587 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is**

**Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

As soon as Sunita began to walk she would dance whenever she heard music. Her parents clapped when she danced and encouraged her to imitate dancing by children on the T.V shows. Soon Sunita started to dance quite well.

Which principle of development does the above example illustrates?

**Options :**

1. Development is a result of interaction between heredity and environment.
2. Development is discontinuous.
3. Development is totally unpredictable.
4. Development is determined solely by heredity.

**Question Number : 3 Question Id : 36496345587 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is**

**Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

जब से सुनीता ने चलना शुरू किया था, वह जब भी संगीत सुनती थी, नृत्य करना शुरू कर देती है। जब वह नृत्य करती है, उसके माता-पिता ताली बजाते हैं और टी. वी कार्यक्रम में नृत्य कर रहे बच्चों की नकल करने के लिए कहते हैं। सुनीता ने बहुत जल्दी ही नृत्य अच्छी तरह से करना सीख लिया है।

यह उदाहरण विकास के किस सिद्धान्त को दर्शाता है?

**Options :**

1. विकास आनुवंशिकता और परिवेश के बीच अन्तः क्रिया का परिणाम है।
2. विकास अनिरन्तर प्रक्रिया है।

3. विकास पूर्ण रूप से अप्रत्याशित है।
4. विकास पूर्ण रूप से आनुवांशिकता निर्धारित है।

**Question Number : 4 Question Id : 36496345588 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Process of primary socialisation begins from\_\_\_\_\_.

**Options :**

1. infancy
2. childhood
3. adolescence
4. adulthood

**Question Number : 4 Question Id : 36496345588 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

प्राथमिक समाजीकरण की प्रक्रिया किस अवस्था से शुरू हो जाती है?

**Options :**

1. शैशवावस्था
2. बाल्यावस्था
3. किशोरावस्था
4. प्रौढ़ावस्था

**Question Number : 5 Question Id : 36496345589 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is**

**Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Pedagogical strategies based on Jean Piaget's theory of cognitive development will \_\_\_\_\_

**Options :**

1. focus exclusively on rote memorisation of content.
2. consider children's age while developing curriculum.
3. present content from a sequence of abstract to concrete.
4. consider rewards and punishment very important for learning.

**Question Number : 5 Question Id : 36496345589 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is**

**Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

जीन पियाजे के संज्ञानात्मक सिद्धांत पर आधारित शैक्षणिक तकनीक निम्न में से क्या करेगी?

**Options :**

1. विषयवस्तु को रट कर याद करने पर अनन्य रूप से बल देगी।
2. पाठ्यक्रम को तैयार करते समय बच्चों की उम्र को ध्यान रखेगी।
3. विषयवस्तु को अमूर्त से मूर्त के क्रम में प्रस्तुत करेगी।
4. ईनाम और दण्ड को अधिगम के लिए अति महत्वपूर्ण मानेगी।

**Question Number : 6 Question Id : 36496345590 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is**

**Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

According to Jean Piaget, basic building blocks of thinking which are organised systems of action

or thought that allow us to mentally represent the objects and events in our world are called \_\_\_\_\_.

**Options :**

1. schemas
2. zone of proximal development
3. advance organisers
4. reflexes

**Question Number : 6 Question Id : 36496345590 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

जीन पियाजे के अनुसार, चिंतन के बुनियादी चरण जो क्रियाओं की संगठित व्यवस्था हैं या वे विचार जो वस्तुओं और घटनाओं को हमारी दुनिया में मानसिक रूप से प्रस्तुत करने की अनुमति देते हैं, क्या कहलाते हैं?

**Options :**

1. स्कीमा
2. समीपस्थ विकास का क्षेत्र
3. अग्रिम संगठक
4. अनैच्छिक क्रियाएं

**Question Number : 7 Question Id : 36496345591 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Who proposed that social interactions play significant role in transforming basic mental capacities into higher cognitive processes?

**Options :**

1. Lev Vygotsky

2. B.F Skinner
3. Howard Gardner
4. Lawrence Kohlberg

**Question Number : 7 Question Id : 36496345591 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is**

**Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्न में से किस सिद्धांतकारी ने यह प्रतिपादित किया था कि सामाजिक अंतः क्रियाएं आधारभूत मानसिक क्षमताओं को उच्चतर संज्ञानात्मक प्रक्रियाओं में रूपांतरित करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाती हैं?

**Options :**

1. लेव वायगोत्सकी
2. बी. एफ. स्किनर
3. हावर्ड गार्डनर
4. लॉरेंस कोहलबर्ग

**Question Number : 8 Question Id : 36496345592 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is**

**Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following is based on Lev Vygotsky's theory of cognitive development?

**Options :**

1. Reciprocal teaching
2. Operant conditioning
3. Expository Learning
4. Rote memorization

**Question Number : 8 Question Id : 36496345592 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is**



**Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से कौन-सा लेव वाइगोत्स्की के संज्ञानात्मक सिद्धान्तों पर आधारित है?

**Options :**

1. पारस्परिक अध्यापन
2. सक्रिय अनुकूलन
3. प्रतिपादक अधिगम
4. यंत्रवत् याद करना

**Question Number : 9 Question Id : 36496345593 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is**

**Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

According to Lawrence Kohlberg at which stage of moral reasoning is a child who reasons that Heinz should obey the law as it is his duty as a citizen and if no one is allowed to steal even Heinz should not be allowed?

**Options :**

1. The instrumental purpose orientation
2. Law and order orientation
3. Social contract orientation
4. Punishment-obedience orientation

**Question Number : 9 Question Id : 36496345593 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is**

**Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

लॉरेस कोहलबर्ग के अनुसार कोई बच्चा नैतिक चिन्तन के किस स्तर पर है अगर वह बच्चा यह तर्क देता है कि हीन्ज को कानून का पालन करना चाहिए क्योंकि यह एक नागरिक के रूप में उसका कर्तव्य है और अगर किसी को भी चोरी करने की इजाजत नहीं है, तब हीन्ज को भी ऐसा करने की स्वीकृति नहीं दी जानी चाहिए?

**Options :**

1. यान्त्रिक- उद्देश्य अभिमुखता
2. कानून और व्यवस्था अभिमुखता
3. सामाजिक अनुबंध की अभिमुखता
4. दण्ड और आज्ञापालन अभिमुखता

**Question Number : 10 Question Id : 36496345594 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following approach is in line with the principles of child-centred education?

**Options :**

1. Schools should account for each student's personal needs and interests.
2. Emphasis should be given on instructions through lectures only.
3. All the students should meet the uniform standards by the teacher.
4. Students should be provided with extrinsic motivations to learn for exams.

**Question Number : 10 Question Id : 36496345594 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्न में से कौन सा उपागम बाल केन्द्रित शिक्षा के सिद्धांतों के अनुकूल है?

**Options :**

1. विद्यालयों को हर विद्यार्थी की व्यक्तिगत जरूरतों और रुझानों को महत्व देना चाहिए।

2. सिर्फ व्याख्यानो पर आधारित निर्देशन पर जोर देना चाहिए।
3. सभी विद्यार्थियों को शिक्षक द्वारा निर्धारित एक-रूप मानदण्डों को प्राप्त करना चाहिए।
4. विद्यार्थियों को परीक्षा के लिए सीखने हेतु अभिप्रेणाएं प्रदान करनी चाहिए।

**Question Number : 11 Question Id : 36496345595 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which type of intelligence is **NOT** proposed in Howard Gardner's theory of Multiple Intelligences?

**Options :**

1. Linguistic intelligence
2. Bodily- kinaesthetic intelligence
3. Musical Intelligence
4. Crystallised Intelligence

**Question Number : 11 Question Id : 36496345595 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

कौन-सी बुद्धि प्रकार हावर्ड गार्डनर के बहु-बुद्धि सिद्धान्त में नहीं सुझाई गई है?

**Options :**

1. भाषात्मक बुद्धि
2. शारीरिक गतिसंवेदी बुद्धि
3. संगीतात्मक बुद्धि

4. स्फटिकीय बुद्धि

**Question Number : 12 Question Id : 36496345596 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following is an effective pedagogical strategy to reduce children's gender stereotyping and promoting gender equality?

**Options :**

1. Making gender - segregated seating arrangements
2. Assigning gender-based learning tasks
3. Emphasis on gender specific roles and behaviour
4. Facilitating classroom discussions about gender traits

**Question Number : 12 Question Id : 36496345596 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

इनमें से कौन-सी शैक्षणिक तकनीक बच्चों में जेंडर रूढ़िवादिता को कम करने और जेंडर समानता को बढ़ावा देने में प्रभावशाली है?

**Options :**

1. जेंडर-पृथक्कता आधारित आसन प्रबंधन करना
2. जेंडर-आधारित अधिगम कार्य देना
3. जेंडर-विशिष्ट भूमिकाओं और व्यवहारों पर बल देना।
4. कक्षा में जेंडर पूर्वाग्रहों पर चर्चा सुसाध्य करना

**Question Number : 13 Question Id : 36496345597 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

In a classroom with diverse group of students, a teacher should\_\_

**Options :**

1. advocate and celebrate individual differences.
2. try to reduce individual differences.
3. ignore individual differences.
4. consider individual differences as the primary obstacle in the process of teaching learning.

**Question Number : 13 Question Id : 36496345597 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

एक ऐसी कक्षा जिसमें विद्यार्थियों का समूह विविधता पूर्ण हो, उसमें अध्यापक को क्या करना चाहिए?

**Options :**

1. वैयक्तिक विभिन्नताओं को पक्षपोषित और सम्मानित करना चाहिए।
2. वैयक्तिक विभिन्नताओं को कम करने की कोशिश करनी चाहिए।
3. वैयक्तिक विभिन्नताओं को अनदेखा करना चाहिए।
4. शिक्षण अधिगम की प्रक्रिया में वैयक्तिक विभिन्नताओं को मुख्य बाधा समझना चाहिए।

**Question Number : 14 Question Id : 36496345598 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following does National Education Policy 2020 propose in the content of assessment?

**Options :**

1. Summative assessment

2. Learning for exams.
3. 360- degree multidimensional progress report cards
4. Paper and pencil based objective questions type tests

**Question Number : 14 Question Id : 36496345598 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

आकलन के संदर्भ में राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 निम्न में क्या प्रस्तावित करती है?

**Options :**

1. योगात्मक आकलन
2. परीक्षा के लिए अधिगम
3. 360 डिग्री बहुआयामी प्रगति-उन्नति पत्र
4. पेपर और पेंसिल आधारित वस्तुनिष्ठ प्रश्न परीक्षण

**Question Number : 15 Question Id : 36496345599 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

In next 10 years, will Science advance enough to explore life on other planets? Above question will promote \_\_\_\_ thinking among students because it seeks\_\_\_\_\_.

**Options :**

1. divergent, many possible answers.
2. convergent, only one right answer.
3. divergent, only one right answer.
4. convergent, many possible answers.

**Question Number : 15 Question Id : 36496345599 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

आगामी 10 वर्षों में क्या विज्ञान इतनी उन्नति कर लेगा कि दूसरे ग्रहों पर जीवन की खोज की जा सकेगी?  
यह प्रश्न विद्यार्थियों में \_\_\_\_\_ चिंतन को बढ़ावा देगा, क्योंकि यह \_\_\_\_\_ देने का मौका देता है।

**Options :**

1. अपसारी, अनेक संभावित उत्तर
2. अभिसारी, केवल एक सही उत्तर
3. अपसारी, केवल एक सही उत्तर
4. अभिसारी, अनेक संभावित उत्तर

**Question Number : 16 Question Id : 36496345600 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Assertion (A): A teacher encourages students to make a presentation about their local heritage for the school project.

Reason (R): sharing experiences from one's community and heritage helps students feel included in the classroom.

Choose the correct option.

**Options :**

1. Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
2. Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).
3. (A) is true but (R) is false.
4. Both (A) and (R) are false.

**Question Number : 16 Question Id : 36496345600 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

कथन (A) : एक अध्यापक विद्यार्थियों को विद्यालयी परियोजना हेतु अपनी स्थानीय विरासत पर प्रस्तुति तैयार करने को प्रोत्साहित करता है।

तर्क (R) : अपने समुदाय और विरासत संबंधित अनुभवों को साझा करना विद्यार्थियों को समावेशित महसूस करने में मदद करता है। सही विकल्प चुनें -

**Options :**

1. (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है।
2. (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।
3. (A) सही है लेकिन (R) गलत है।
4. (A) और (R) दोनों गलत हैं।

**Question Number : 17 Question Id : 36496345601 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Inappropriate sizing and spacing of letters, mixing of cursive and print letters, and incorrect spelling' are identifying characteristics of\_\_\_\_\_

**Options :**

1. Dyslexia
2. Dysgraphia
3. Dyscalculia
4. Dysphonia

**Question Number : 17 Question Id : 36496345601 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**



**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

अक्षरों का अनुपयुक्त आकार और रिक्त प्रवाही और प्रिंट अक्षरों का मिश्रण, और गलत वर्तनी \_\_\_\_\_ के भेदक लक्षण हैं।

**Options :**

1. वाचन वैकल्य
2. लेखन वैकल्य
3. गुणज वैकल्य
4. उत्साह वैकल्य

**Question Number : 18 Question Id : 36496345602 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following principle hinders inclusion in education?

**Options :**

1. Multiple ways of representation of content.
2. Multiple ways of labelling the students.
3. Multiple ways of expressing the opinions.
4. Multiple ways of engaging in process of learning.

**Question Number : 18 Question Id : 36496345602 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्न में से कौन-सा सिद्धांत शिक्षा में समावेशन के लिए बाधक है?

**Options :**

1. विषयवस्तु को विविध प्रकार से प्रस्तुत करना

2. विद्यार्थियों को विविध प्रकार से नामीकृत करना
3. मतों को विविध प्रकार से अभिव्यक्त करना
4. अधिगम-प्रक्रिया में विविध प्रकार से सम्मिलित करना

**Question Number : 19 Question Id : 36496345603 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Students with visual impairment will be able to learn and communicate effectively if they are provided with-

- (i) sign language training
- (ii) braille language training
- (iii) text to speech converting software
- (iv) tactile printed material

**Options :**

1. (i) only
2. (ii) and (iv) only
3. (i) and (iv) only
4. (ii), (iii) and (iv) only

**Question Number : 19 Question Id : 36496345603 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

दृश्य बाधित विद्यार्थियों को ऐसी क्या सुविधा दी जाएँ जिससे कि वे प्रभावशाली ढंग से सीख सकें और संप्रेषण कर सकें?

- i. संकेत भाषा का प्रशिक्षण।
- ii. ब्रेल भाषा का प्रशिक्षण।
- iii. पाठ्य सामग्री को वाचन में बदलने वाले सॉफ्टवेयर।
- iv. स्पर्शनीय (उभरी हुई) मुद्रित सामग्री।

**Options :**

1. केवल i
2. केवल ii और iv
3. केवल i और iv
4. ii, iii और iv

**Question Number : 20 Question Id : 36496345604 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following will **NOT** be a characteristic of students with giftedness?

**Options :**

1. Learning for the sake of being examined
2. Intrinsically motivated towards tasks challenge them
3. Curiosity to explore and learn
4. High achiever in one or more domains

**Question Number : 20 Question Id : 36496345604 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से कौन-सी मेधावी विद्यार्थियों की विशेषता नहीं है?

**Options :**

1. परीक्षा मात्र की दृष्टि से अधिगम करना
2. उन कामों को करने के लिए आन्तरिक रूप से अभिप्रेरित होना जो उन्हें चुनौतीपूर्ण लगते हैं।
3. अन्वेषण और अधिगम के लिए उत्सुकता
4. एक या अधिक क्षेत्रों में उच्चतम श्रेणी की उपलब्धि

**Question Number : 21 Question Id : 36496345605 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

To deal with misconceptions among students, a teacher should:

**Options :**

1. facilitate discovery learning
2. use direct instruction
3. shame and punish those students
4. ignore those misconceptions

**Question Number : 21 Question Id : 36496345605 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

विद्यार्थियों में भ्रांतियों को सुलझाने के लिए एक अध्यापिका को क्या करना चाहिए?

**Options :**

1. खोजी अधिगम को सुसाध्य करना
2. प्रत्यक्ष निर्देशन का इस्तेमाल करना

3. उन विद्यार्थियों को शर्मिदा और दण्डित करना
4. भ्रातियों को अनदेखा करना

**Question Number : 22 Question Id : 36496345606 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Students learn best by\_\_\_\_\_.

**Options :**

1. meaningful engagement with context
2. passively following verbal instructions of teachers
3. copying and imitating actions of others
4. rote memorising the given content

**Question Number : 22 Question Id : 36496345606 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

विद्यार्थी सर्वोत्तम रूप से कब सीखते हैं?

**Options :**

1. विषयवस्तु के साथ अर्थपूर्ण सलग्न से
2. अध्यापिका के मौखिक निर्देशों का निष्क्रिय पालन करके
3. दूसरे के व्यवहार की नकल और अनुकरण करके
4. दी गई विषयवस्तु का रट्टा मार के

**Question Number : 23 Question Id : 36496345607 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Assertion (A): A teacher should present information in disconnected chunks and not give any reference to previous concepts once those have been tested.

Reason(R) : learning occurs in a linear manner.

Choose the correct option.

**Options :**

1. Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
2. Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).
3. (A) is true but (R) is false.
4. Both (A) and (R) are false.

**Question Number : 23 Question Id : 36496345607 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

कथन (A) : एक अध्यापिका को अधिगमकर्ताओं को जानकारी असंबंधित खण्डों में प्रस्तुत करनी चाहिए और जिन संप्रत्ययों का आकलन हो चुका है, उनका कोई संदर्भ नहीं देना चाहिए।

तर्क (R) : अधिगम एक रेखीय तरीके से होता है।

सही विकल्प चुनें -

**Options :**

1. (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है।
2. (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।
3. (A) सही है लेकिन (R) गलत है।
4. (A) और (R) दोनों गलत हैं।

**Question Number : 24 Question Id : 36496345608 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**  
**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following is effective in enhancing trust in student-teacher relationship?

**Options :**

1. An attitude of unconditional acceptance of the student by the teacher.
2. Giving compliments to the student only on his/her appearance.
3. Offering frequent rewards and punishments to the students.
4. Showing affection to students only when they show desirable behaviour.

**Question Number : 24 Question Id : 36496345608 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**  
**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

विद्यार्थी-अध्यापक के रिश्ते में विश्वास बढ़ाने के लिए निम्न में से कौन-सा विकल्प प्रभावशाली है?

**Options :**

1. अध्यापक का विद्यार्थी को बिना किसी शर्त के अपनाने का रवैया
2. विद्यार्थी की सिर्फ उसकी शारीरिक बनावट पर प्रशंसा करना
3. विद्यार्थी को बार-बार इनाम और दण्ड देना
4. विद्यार्थी को सिर्फ तभी स्नेह दर्शाना जब वो वांछित व्यवहार प्रस्तुत करें।

**Question Number : 25 Question Id : 36496345609 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**  
**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following emotion will be experienced by a student when he focusses on lack of controllability and negative outcome value of an activity?

**Options :**

1. Pride
2. Hope
3. Enjoyment
4. Anxiety

**Question Number : 25 Question Id : 36496345609 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

जब एक विद्यार्थी किसी क्रियाकलाप के नकारात्मक परिणाम मूल्य और नियंत्रण की कमी पर केन्द्रित रहता है, तब उसे किस भाव का अहसास होगा?

**Options :**

1. गर्व
2. आशा
3. आनन्द
4. दुश्चिन्ता

**Question Number : 26 Question Id : 36496345610 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following strategy supports student's motivation to learn?

**Options :**

1. Setting up punitive classroom management
2. Emphasising on finishing the task at any cost



3. Focussing on competition among students
4. Supporting students to achieve their individual learning goals

**Question Number : 26 Question Id : 36496345610 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्न में से कौन-सी तकनीक विद्यार्थियों की अधिगम अभिप्रेरणा को बढ़ावा देती है?

**Options :**

1. दण्डात्मक कक्षा प्रबंधन स्थापित करना।
2. किसी भी कीमत पर कार्य खत्म करने पर बल देना।
3. विद्यार्थियों के बीच प्रतिस्पर्धा पर जोर देना।
4. विद्यार्थियों को उनके व्यक्तिगत अधिगम लक्ष्यों को पाने के लिए समर्थन देना।

**Question Number : 27 Question Id : 36496345611 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The ability to think on one's own thinking processes is called\_\_\_\_\_

**Options :**

1. misconception
2. accommodation
3. concept map
4. metacognition

**Question Number : 27 Question Id : 36496345611 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

अपने स्वयं की चिंतन प्रक्रिया के बारे में सोचने की योग्यता क्या कहलाती है?

**Options :**

1. भ्रांति
2. समायोजन
3. संरचनात्मक चित्रण
4. अधिसंज्ञान

**Question Number : 28 Question Id : 36496345612 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

While teaching a concept, Non- examples \_\_\_\_\_

**Options :**

1. should never be used .
2. should be given from a very unrelated concept .
3. should be used to enhance clarity about defining features of that concept.
4. should be avoided as they will lead to rigid misconceptions.

**Question Number : 28 Question Id : 36496345612 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

किसी संप्रत्यय को पढ़ाते समय, गैर उदाहरणों \_\_\_\_\_

**Options :**

1. का कभी भी इस्तेमाल नहीं करना चाहिए।
2. का चुनाव किसी असंबंधित संप्रत्यय से करना चाहिए।

3. का इस्तेमाल उस संप्रत्यय को परिभाषित करने वाले गुणों की स्पष्टता बढ़ाने के लिए करना चाहिए।
4. का इस्तेमाल करने से बचना चाहिए क्योंकि वो अटल भ्रांतियों को जन्म दे देगा।

**Question Number : 29 Question Id : 36496345613 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following is not relevant for facilitating learning of a concept?

**Options :**

1. Exploring the prior knowledge of students about the concept.
2. Critically analysing and categorising the new information.
3. Presenting the information without linking with student's social context.
4. Understanding the concept from multiple perspectives.

**Question Number : 29 Question Id : 36496345613 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्न में से कौन-सा कथन किसी संप्रत्यय के अधिगम हेतु उपयुक्त नहीं है?

**Options :**

1. उस संप्रत्यय के बारे में विद्यार्थियों के पूर्व ज्ञान को खोजना।
2. नई जानकारी का विवेचनात्मक विश्लेषण और वर्गीकरण करना।
3. जानकारी को विद्यार्थियों के सामाजिक संदर्भ से जोड़े बिना प्रस्तुत करना।
4. संप्रत्यय को विविध परिप्रेक्ष्यों से समझना।

**Question Number : 30 Question Id : 36496345614 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

A teacher is planning to facilitate discovery learning among her students. For their purpose, she should:

**Options :**

1. extensively use lecture method.
2. emphasise on use of text books only.
3. facilitate self-directed experimentation with requisite guidance.
4. let students work on their own without any guidance.

**Question Number : 30 Question Id : 36496345614 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

एक अध्यापिका अपने विद्यार्थियों में खोजी अधिगम को सुसाध्य करना चाहती है। इसके लिए, उस अध्यापिका को क्या करना चाहिए?

**Options :**

1. व्याख्यान विधि का अत्यधिक प्रयोग करना चाहिए।
2. केवल पाठ्य-पुस्तक के इस्तेमाल पर बल देना चाहिए।
3. आवश्यकतापूर्ण मार्गदर्शन के साथ स्वनिर्देशित प्रयोग को सुसाध्य करना चाहिए।
4. विद्यार्थियों को बिना किसी मार्गदर्शन के खुद काम करने देना चाहिए।

## **Mathematics and Science**

<b>Section Number :</b>	2
<b>Section type :</b>	Online
<b>Mandatory or Optional :</b>	Mandatory
<b>Number of Questions :</b>	60
<b>Number of Questions to be attempted :</b>	60
<b>Section Marks :</b>	60
<b>Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :</b>	Yes
<b>Sub-Section Number :</b>	1
<b>Sub-Section Id :</b>	3649632666
<b>Question Shuffling Allowed :</b>	Yes

**Question Number : 31 Question Id : 36496345615 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The value of

$$\left(\frac{5}{2}\right)^{-3} \times \left(\frac{-3}{4}\right)^4 \div \left(\frac{3}{5}\right)^3 \times \left(\frac{4}{5}\right)^2$$

is

**Options :**

1. 0.04
2. 0.6
3. 0.06
4. 0.08

**Question Number : 31 Question Id : 36496345615 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

$\left(\frac{5}{2}\right)^{-3} \times \left(\frac{-3}{4}\right)^4 \div \left(\frac{3}{5}\right)^3 \times \left(\frac{4}{5}\right)^2$  का मान है-

**Options :**

1. 0.04
2. 0.6
3. 0.06
4. 0.08

**Question Number : 32 Question Id : 36496345616 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

If  $27440 = x^4 \times y^1 \times z^3$ , where  $x, y$  and  $z$  are prime numbers, then what is the value of  $(2x + y - z)$ ?

**Options :**

1. 0
2. 1
3. 2
4. 3

**Question Number : 32 Question Id : 36496345616 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

यदि  $27440 = x^4 \times y^1 \times z^3$  है, जहाँ  $x, y$  और  $z$  आभाज्य संख्याएँ हैं, तो  $(2x + y - z)$  का मान क्या है

**Options :**

1. 0

2. 1

3. 2

4. 3

**Question Number : 33 Question Id : 36496345617 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

$$\begin{aligned} \text{If } a &= 2^4 \times 3 \times 5^3, \\ b &= 2^3 \times 3^2 \times 5 \text{ and} \\ c &= 2^5 \times 3^2 \times 5^2, \end{aligned}$$

then  $\frac{\text{LCM of } a, b \text{ and } c}{\text{HCF of } a, b \text{ and } c}$  is equal to

**Options :**

1. 150

2. 240

3. 300

4. 600

**Question Number : 33 Question Id : 36496345617 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

यदि  $a = 2^4 \times 3 \times 5^3$ ,

$b = 2^3 \times 3^2 \times 5$  तथा

$c = 2^5 \times 3^2 \times 5^2$  है, तो

$\frac{a,b \text{ और } c \text{ का LCM}}{a,b \text{ और } c \text{ का HCF}}$  बराबर है-

**Options :**

1. 150
2. 240
3. 300
4. 600

**Question Number : 34 Question Id : 36496345618 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

$\frac{2}{5} \times \left(\frac{-3}{7}\right) + \frac{1}{7} - \left(\frac{-3}{7} \times \frac{4}{5}\right)$   
is equal to

**Options :**

1.  $\frac{2}{5} + \frac{1}{7}$
2.  $\frac{4}{7} - \frac{1}{5}$
3.  $\frac{4}{5} - \frac{16}{35}$
4.  $\frac{2}{7} + \frac{1}{35}$



Question Number : 34 Question Id : 36496345618 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

$\frac{2}{5} \times \left(\frac{-3}{7}\right) + \frac{1}{7} - \left(\frac{-3}{7} \times \frac{4}{5}\right)$  बराबर है-

Options :

1.  $\frac{2}{5} + \frac{1}{7}$

2.  $\frac{4}{7} - \frac{1}{5}$

3.  $\frac{4}{5} - \frac{16}{35}$

4.  $\frac{2}{7} + \frac{1}{35}$

Question Number : 35 Question Id : 36496345619 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If  $16393 - k$  is a perfect square, then the least value of  $k$  lies between

Options :

1. 1 and 5

2. 5 and 10

3. 10 and 15

4. 15 and 20

**Question Number : 35 Question Id : 36496345619 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

यदि  $16393 - k$  एक पूर्ण वर्ग है, तो  $k$  का न्यूनतम मान निम्न के बीच होगा:

**Options :**

1. 1 और 5

2. 5 और 10

3. 10 और 15

4. 15 और 20

**Question Number : 36 Question Id : 36496345620 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The solution of equation

$$3x - 2(2x - 5) = 2(x + 3) - 8$$

is also the solution of the equation:

**Options :**

1.  $2x + 3(x + 5) = 3x + 2$

2.  $2x + 5(x - 5) = 2(x + 3) - 8$

3.  $3x + (2x + 5) = 5(x + 1)$

4.  $3x - (2x + 5) = 4x - 13$

**Question Number : 36 Question Id : 36496345620 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**  
**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

समीकरण  $3x - 2(2x - 5) = 2(x + 3) - 8$  का हल निम्न समीकरण का भी हल होगा:

**Options :**

1.  $2x + 3(x + 5) = 3x + 2$
2.  $2x + 5(x - 5) = 2(x + 3) - 8$
3.  $3x + (2x + 5) = 5(x + 1)$
4.  $3x - (2x + 5) = 4x - 13$

**Question Number : 37 Question Id : 36496345621 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**  
**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The expression

$$(3x + 5y) \times (5x - 7y) - (3x - 5y) \times (5x - 7y)$$

Is equal to:

**Options :**

1.  $10(x^2 + y^2)$
2.  $10y(5x + 7y)$
3.  $10x(x + 5y)$
4.  $10y(5x - 7y)$

Question Number : 37 Question Id : 36496345621 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

व्यंजक

$(3x+5y) \times (5x-7y) - (3x-5y) \times (5x-7y)$  बराबर है:

Options :

1.  $10(x^2+y^2)$
2.  $10y(5x+7y)$
3.  $10x(x+5y)$
4.  $10y(5x-7y)$

Question Number : 38 Question Id : 36496345622 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

$\frac{(y^2-121)(64-x^2)}{8y+xy+88+11x}$  is equal to

Options :

1.  $(y-11)(8+x)$
2.  $(y+11)(8-x)$
3.  $(y-11)(8-x)$
4.  $(y+11)(8+x)$

Question Number : 38 Question Id : 36496345622 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes  
Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

$$\frac{(y^2 - 121)(64 - x^2)}{8y + xy + 88 + 11x} \text{ बराबर है:}$$

Options :

1.  $(y-11)(8+x)$
2.  $(y+11)(8-x)$
3.  $(y-11)(8-x)$
4.  $(y+11)(8+x)$

Question Number : 39 Question Id : 36496345623 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes  
Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If  $x - y = 4$  and  $x^2 + y^2 = 10$ ,  
then one of the values of  $x + y$  is

Options :

1. 2
2. 3
3. 5
4. 6

Question Number : 39 Question Id : 36496345623 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

यदि  $x-y=4$  तथा  $x^2 + y^2 = 10$  है, तो  $(x + y)$  के मानों में से एक मान है :

Options :

1. 2

2. 3

3. 5

4. 6

Question Number : 40 Question Id : 36496345624 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A sum of ₹4200 amounts to ₹5586 at  $x\%$  p.a. in  $3\frac{2}{3}$  years at simple interest. What is the value of  $\frac{2x+1}{2}$  ?

Options :

1. 8

2. 8.5

3. 9

4. 9.5

Question Number : 40 Question Id : 36496345624 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

₹4200 की एक धनराशि का  $x\%$  वार्षिक दर से  $3\frac{2}{3}$  वर्ष में साधारण ब्याज द्वारा मिश्रधन ₹5586 हो जाता है।  $\frac{2x+1}{2}$  का क्या मान है?

**Options :**

1. 8
2. 8.5
3. 9
4. 9.5

**Question Number : 41 Question Id : 36496345625 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Consider the following statements:

Statement 1: An isosceles triangle has two lines of symmetry.

Statement 2: A parallelogram has a rotational symmetry of order 2.

Then, which of the following is correct?

**Options :**

1. Only statement 1 is true.
2. Only statement 2 is true.
3. Both the statements 1 and 2 are true.
4. Both the statements 1 and 2 are false.

**Question Number : 41 Question Id : 36496345625 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

कथन 1: एक समद्विबाहु त्रिभुज की दो सममित रेखाएँ होती हैं।

कथन 2: एक समांतर चतुर्भुज में कोटि(क्रम) 2 की एक घूर्णन सममिति होती है।  
तब, निम्नलिखित में से कौन-सा सही है?

**Options :**

1. केवल कथन 1 सत्य है।
2. केवल कथन 2 सत्य है।
3. दोनों कथन 1 और 2 सत्य हैं।
4. दोनों कथन 1 और 2 असत्य हैं।

**Question Number : 42 Question Id : 36496345626 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Let  $p, q$  and  $r$  be the mean, median and mode, respectively of the data given below:

11, 12, 16, 3, 7, 9, 13, 16, 26, 23, 25, 19

What is the value of  $(p + 2q - r)$ ?

**Options :**

1. 17
2. 22
3. 25
4. 28



**Question Number : 42 Question Id : 36496345626 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

मान लीजिये कि  $p, q$  और  $r$  क्रमशः नीचे दिए आँकड़ों के माध्य, माध्यक और बहुलक है: 11,12,16,3,7,9,13,16,26,23,25,19

$(p+2q-r)$  का मान क्या है?

**Options :**

1. 17

2. 22

3. 25

4. 28

**Question Number : 43 Question Id : 36496345627 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Numbers 5, 6, 7, ..., 182, 183 and 184 are written on the cards, one number on one card and put in a bag. A card is drawn at random from the bag. What is the probability that the number of the card drawn is divisible by 2, 3 and 5?

**Options :**

1.  $\frac{1}{30}$

2.  $\frac{1}{36}$

3.  $\frac{1}{24}$

4.  $\frac{2}{45}$

Question Number : 43 Question Id : 36496345627 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

कार्डों पर संख्याओं 5,6,7,...,182,183 और 184 को लिखा जाता है, एक कार्ड पर एक संख्या लिखी जाती है तथा इन्हें एक थैले में रख दिया जाता है। इस थैले में से एक कार्ड यादृच्छिक रूप से निकाला जाता है। इसकी क्या प्रायिकता है कि निकाले गए कार्ड पर संख्या 2,3 और 5 से विभाज्य है?

Options :

1.  $\frac{1}{30}$

2.  $\frac{1}{36}$

3.  $\frac{1}{24}$

4.  $\frac{2}{45}$

Question Number : 44 Question Id : 36496345628 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In a trapezium ABCD,  $AB \parallel CD$ , the bisectors of  $\angle D$  and  $\angle C$  meet at E such that  $\angle EDC = 30^\circ$  and  $\angle ECD = 25^\circ$ . Then,  $\angle A$  and  $\angle B$  are equal to respectively

Options :

1.  $50^\circ$  and  $60^\circ$

2.  $60^\circ$  and  $50^\circ$

3.  $120^\circ$  and  $130^\circ$

4.  $130^\circ$  and  $120^\circ$

**Question Number : 44 Question Id : 36496345628 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

ABCD एक समलंब है, जिसमें  $AB \parallel CD$  और  $\angle D$  और  $\angle C$  के समद्विभाजक E पर इस प्रकार मिलते हैं कि  $\angle EDC=30^\circ$

और  $\angle ECD=25^\circ$  है। तब,  $\angle A$  और  $\angle B$  क्रमशः हैं:

**Options :**

1.  $50^\circ$  और  $60^\circ$

2.  $60^\circ$  और  $50^\circ$

3.  $120^\circ$  और  $130^\circ$

4.  $130^\circ$  और  $120^\circ$

**Question Number : 45 Question Id : 36496345629 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

$x$  and  $y$  are two supplementary angles such that  $x > y$ . If difference of these angles is  $40^\circ$ , then what is the value of

$3x - 4y$ ?

**Options :**

1.  $50^\circ$

2.  $70^\circ$

3.  $100^\circ$

4.  $140^\circ$

**Question Number : 45 Question Id : 36496345629 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

$x$  और  $y$  दो संपूरक कोण इस प्रकार हैं कि  $x > y$  है। यदि इन कोणों का अंतर  $40^\circ$  है, तो  $3x-4y$  का क्या मान है?

**Options :**

1.  $50^\circ$

2.  $70^\circ$

3.  $100^\circ$

4.  $140^\circ$

**Question Number : 46 Question Id : 36496345630 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Diagonals AC and BD of a quadrilateral ABCD are equal and  $AD = BC$ . Then, ABCD will always be

**Options :**

1. a square

2. a rectangle

3. an isosceles trapezium

4. a kite

Question Number : 46 Question Id : 36496345630 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

एक चतुर्भुज ABCD के विकर्ण AC और BD बराबर हैं तथा  $AD=BC$  है। तब, ABCD सदैव होगा एक

Options :

1. वर्ग
2. आयत
3. समद्विबाहु समलंब
4. पतंग

Question Number : 47 Question Id : 36496345631 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In a triangle PQR,  $PQ = QR$ ,  $\angle Q = 80^\circ$  and  $\angle P = x^\circ$ . Then, value of  $3x - 20$  is

Options :

1. 50
2. 100
3. 65
4. 130

Question Number : 47 Question Id : 36496345631 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

किसी त्रिभुज PQR में  $PQ=PR$ ,  $\angle Q=80^\circ$  तथा  $\angle P=x^\circ$  है। तब,  $3x-20$  का मान है:

Options :

1. 50
2. 100
3. 65
4. 130

Question Number : 48 Question Id : 36496345632 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The perimeter of a rhombus is 364 cm. The length of one of its diagonals is 70cm. The area (in  $\text{cm}^2$ ) of the rhombus is

Options :

1. 5600
2. 5775
3. 5810
4. 5880

Question Number : 48 Question Id : 36496345632 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

किसी समचतुर्भुज का परिमाप 364cm है। इसके एक विकर्ण की लंबाई 70cm है। इस समचतुर्भुज का क्षेत्रफल ( $\text{cm}^2$ ) है :

**Options :**

1. 5600
2. 5775
3. 5810
4. 5880

**Question Number : 49 Question Id : 36496345633 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The length, breadth and depth of a cuboidal tank are 6.5m, 5.4m and 3m, respectively. It is two-third full of water. The quantity of water, in litres, in the tank is

**Options :**

1. 70100
2. 70200
3. 7020
4. 7060

**Question Number : 49 Question Id : 36496345633 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

किसी घनाभाकार टंकी की लंबाई, चौड़ाई और गहराई क्रमशः 6.5m, 5.4m और 3m हैं। इस टंकी का  $\frac{2}{3}$  भाग पानी से भरा हुआ है। इस टंकी में पानी की, लीटरों में, मात्रा है:

**Options :**

1. 70100
2. 70200
3. 7020
4. 7060

**Question Number : 50 Question Id : 36496345634 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The sides of a triangular field are 75m, 100m and 125m. Its area is equal to the area of a rectangular park whose sides are in the ratio

3 : 2.

What is the length of the smaller side of the rectangular park?

**Options :**

1. 40m
2. 50m
3. 30m
4. 60m

**Question Number : 50 Question Id : 36496345634 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**



किसी त्रिभुजाकार खेत की भुजाएँ 75m, 100m और 125m हैं। इसका क्षेत्रफल एक आयताकार पार्क के क्षेत्रफल के बराबर है, जिसकी भुजाएँ 3:2 के अनुपात में हैं। इस आयताकार पार्क की छोटी भुजा की लंबाई क्या है?

**Options :**

1. 40m
2. 50m
3. 30m
4. 60m

**Question Number : 51 Question Id : 36496345635 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

To prove the angle sum property of triangles, a mathematics teacher has distributed different type of triangles to the students. They were asked to measure the angles of triangles they have received. Teacher asked one of the students to consolidate the data on a chart paper in the following way

$\angle 1 =$

$\angle 2 =$

$\angle 3 =$

$\angle 1 + \angle 2 + \angle 3 =$

The method used by the teacher is

**Options :**

1. Analytical Method
2. Deductive Method
3. Synthesis Method
4. Inductive Method

Question Number : 51 Question Id : 36496345635 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘त्रिभुज के कोणों के योग’ गुणधर्म को सिद्ध करने के लिए एक गणित के शिक्षक ने छात्रों को अलग-अलग प्रकार के त्रिभुज वितरित किए। उन्हें कहा गया कि वे दिए गए त्रिभुज के कोणों को मापें। शिक्षक ने छात्रों में से एक छात्र को कहा की वह इन आंकड़ों को एक चार्ट पेपर पर निम्नलिखित तरीके से संचित करें:

$$\angle 1 =$$

$$\angle 2 =$$

$$\angle 3 =$$

$$\angle 1 + \angle 2 + \angle 3 =$$

शिक्षक द्वारा प्रयुक्त विधि है-

Options :

1. विश्लेषणात्मक विधि
2. निगमनात्मक विधि
3. संश्लेषण विधि
4. आगमनात्मक विधि

Question Number : 52 Question Id : 36496345636 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Assessment in Mathematics should focus on

- (a) Memorising formal algorithms for solving problems.
- (b) Skills including mathematical communication, reasoning and problem solving.
- (c) Computational skills using only paper and pencil tasks.
- (d) Exploring the child's understanding of mathematics.

Choose the correct option

Options :

1. (b) and (d)
2. (b) and (c)
3. (a) and (d)
4. (a) and (c)

**Question Number : 52 Question Id : 36496345636 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

गणित में मूल्यांकन का केंद्र होना चाहिए

- a) प्रश्न हल करने के लिए औपचारिक कलन विधि का स्मरण करना।
- b) कौशल जैसे कि गणितीय संचरण, विवेचन और समस्या समाधान को विकसित करना।
- c) केवल पेपर और पेंसिल कार्यों से अभिकलन कौशल विकसित करना।
- d) बच्चे की गणित की समस्या का अन्वेषण करना।

सही विकल्प का चुनाव कीजिए

**Options :**

1. (b) और (d)
2. (b) और (c)
3. (a) और (d)
4. (a) और (c)

**Question Number : 53 Question Id : 36496345637 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Non – standard units for measurement are often used in introducing classes on the topic of 'Measurement', what could be the reason for the same? Choose the most appropriate option.

**Options :**

1. Many people still use non – standard units of measurement.
2. Non – standard units provide a good rationale for the need of a standard unit.
3. They have no other relevance but to add some fun in a boring mathematics class.

- Use of non – standard units is the only way to provide some concrete experience to children with special needs before teaching measurement.
- 4.

**Question Number : 53 Question Id : 36496345637 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

विषय माप के परिचय के लिए बहुधा माप की अमानक इकाइयों का उपयोग किया जाता है। इसका क्या कारण हो सकता है? अत्यंत उपयुक्त विकल्प का चुनाव कीजिए।

**Options :**

1. अभी भी कई व्यक्ति माप की अमानक इकाइयों का उपयोग करते हैं।
2. अमानक इकाइयाँ, मानक इकाइयों की आवश्यकता का अच्छा तर्कधार प्रदान करती हैं।
3. इनकी कोई प्रासंगिकता नहीं है अतिरिक्त इसके कि उबाऊ गणित की कक्षा में कुछ विनोद प्रदान किया जाए।
4. माप को पढ़ाने से पूर्व, विशिष्ट आवश्यकताओं वाले बच्चों को एकमात्र अमानक इकाइयों का उपयोग ही साकार अनुभव दे सकता है।

**Question Number : 54 Question Id : 36496345638 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

In a mathematics classroom, a teacher asks the following question in a test:

“Write a multiplication problem that has an answer that falls between the answers to these problems”-

$$\begin{array}{r} 37 \\ \times 15 \\ \hline \end{array} \qquad \begin{array}{r} 33 \\ \times 20 \\ \hline \end{array}$$

Which of the following statements most appropriately describes the purpose of including the above question in the test?

**Options :**

1. To test the procedural knowledge of solving a multiplication problem.
2. To test the knowledge of multiplication tables.
3. To allow students to demonstrate a conceptual understanding of the process used in solving the problem.
4. To test the computational skills of the students.

**Question Number : 54 Question Id : 36496345638 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

गणित की कक्षा में एक शिक्षक, टेस्ट में निम्नलिखित प्रश्न पूछता है:-

“एक गुणन समस्या लिखिए जिसका उत्तर इन समस्याओं के उत्तरों के बीच में हो”-

$$\begin{array}{r} 37 \\ \times 15 \\ \hline \end{array} \qquad \begin{array}{r} 33 \\ \times 20 \\ \hline \end{array}$$

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन टेस्ट में उपरोक्त प्रश्नों को शामिल करने के उद्देश्य का सबसे उपयुक्त रूप से वर्णन करता है?

**Options :**

1. गुणन के प्रक्रियात्मक ज्ञान को परखने के लिए
2. पहाड़ों के ज्ञान को परखने के लिए

3. छात्रों को समस्या हल करने में उपयोग की जाने वाली प्रक्रिया के लिए वैचारिक समझ प्रदर्शित करने की छूट देने के लिए।
4. छात्रों के अभिकलन (computational) कौशल की परख करने के लिए

**Question Number : 55 Question Id : 36496345639 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Children come to school with varied experiences.

A teacher should:

**Options :**

1. try to make linkages between children's experiential informal knowledge of mathematics and school mathematics.
2. not worry about it as children's experience are not related to mathematics.
3. ignore them as mathematics out of school is very different to that done in the school.
4. concentrate children's attention to the textbooks only.

**Question Number : 55 Question Id : 36496345639 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

बच्चे विद्यालय में विभिन्न अनुभवों के साथ आते हैं। एक शिक्षक को-

**Options :**

1. बच्चों के गणित के अनुभववादी अनौपचारिक ज्ञान और विद्यालय के गणित को जोड़ने का प्रयास करें
2. इसके बारे में चिंतित नहीं होना चाहिए क्योंकि बच्चों के अनुभव गणित से संबंधित नहीं हैं।

3. इनकी उपेक्षा करनी चाहिए क्योंकि विद्यालय के बाहर का गणित, विद्यालय में करवाए गए गणित से बहुत अलग होता है।
4. बच्चों का ध्यान केवल पाठ्यपुस्तकों पर एकाग्रित करना चाहिए।

**Question Number : 56 Question Id : 36496345640 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Ms. Mumtaz uses the technique of observation during group work activities to provide support and feedback to her students in improving their mathematical abilities. The strategy used by Ms. Mumtaz is an example of

**Options :**

1. Criterion – referenced assessment.
2. Formative assessment.
3. Norm – referenced assessment.
4. Summative assessment

**Question Number : 56 Question Id : 36496345640 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

सुश्री मुमताज सामूहिक क्रियाकलापों के दौरान अवलोकन की तकनीक का उपयोग अपने छात्रों के गणित कौशल को सुधारने और उनको अवलंब तथा प्रतिपुष्टि उपलब्ध कराने के लिए करती है। मुमताज द्वारा प्रयुक्त योजना उदाहरण है-

**Options :**

1. मानदंड संदर्भित आकलन
2. रचनात्मक मूल्यांकन

3. मानक संदर्भित आकलन

4. योगात्मक मूल्यांकन

**Question Number : 57 Question Id : 36496345641 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following statement/statements reflects inadequate teacher preparation at upper primary stage?

- (a) Students inability to link formal mathematics with the outside world.
- (b) Students incapacity to offer connections within mathematics or across subject areas.
- (c) Mathematics curriculum has become taller and more spindly in shape.
- (d) Mathematics teacher are unable to prepare students for math Olympiads.

Choose the correct options.

**Options :**

- 1. (b) and (c)
- 2. (a) and (d)
- 3. (a) and (b)
- 4. (c) and (d)

**Question Number : 57 Question Id : 36496345641 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**



उच्च प्राथमिक स्तर पर निम्न में से कौन सा/से कथन शिक्षक की तैयारी की अपर्याप्तता को दर्शाता/दर्शाते हैं?

- औपचारिक गणित को बाहर के संसार से संबंधित करने में छात्रों की असमर्थता।
- गणित के भीतरी या बाहर के विषय क्षेत्रों से संबंध बनाने में छात्रों की अक्षमता।
- गणितीय पाठ्यक्रम का आकार लंबा और अधिक धुरी वाला हो गया है।
- गणित के शिक्षक छात्रों को गणित ओलंपियाड में भाग लेने के लिए तैयार करने में अशक्त हैं।

सही विकल्प का चुनाव कीजिए-

**Options :**

- (b) और (c)
- (a) और (d)
- (a) और (b)
- (c) और (d)

**Question Number : 58 Question Id : 36496345642 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following is an example of contextual question in data handling?

**Options :**

- Find mean of scores 79, 76, 73, 74 and 75.
- Find the average of first five prime numbers.

Given are the results of time taken in three trials of a 100m race for the three children. Who would be selected for the sports day and why?

	Trial 1 (seconds)	Trial 2 (seconds)	Trial 3 (seconds)
Anju	15.2	14.8	15
Bhim	15.8	15.7	15.4
Cherry	15.6	15.5	14.8

3.

Find the average of data given in row A and row B and compare the results.

A	100	150	215	125
B	50	250	175	135

4.

Question Number : 58 Question Id : 36496345642 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सा आंकड़ों के प्रबंधन पर प्रासंगिक प्रश्न का उदाहरण है?

Options :

1. प्रासांकों 79, 76, 73, 74 और 75 का माध्य ज्ञात कीजिए।
2. प्रथम पाँच अभाज्य संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।

तीन बच्चों द्वारा 100m दौड़ की तीन परीक्षण में लिए गए समय का परिणाम दिया गया है। खेल दिवस के लिए कौन चुना जाएगा और क्यों-

	परीक्षण-1 (सेकंड)	परीक्षण-2 (सेकंड)	परीक्षण-3 (सेकंड)
अंजू	15.2	14.8	15
भीम	15.8	15.7	15.4
चैरी	15.6	15.5	14.8

3.

पंक्ति A और B में दिए गए आंकड़ों का औसत ज्ञात कीजिए और परिणामों की तुलना कीजिए।

A	100	150	215	125
B	50	250	175	135

4.

Question Number : 59 Question Id : 36496345643 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following best justifies the use of open – ended tasks in mathematics?

**Options :**

1. It takes time to solve open – ended questions so should be given as home work.
2. Promote conceptual understanding and multiple ways to solve a problem.
3. Help students to memorize an algorithm.
4. To have a variety of mathematical problems to keep students engaged.

**Question Number : 59 Question Id : 36496345643 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से क्या गणित से मुक्त उत्तर वाले क्रियाकलाप (कार्यों) के उपयोग को तर्क संगत ठहरता है

**Options :**

1. मुक्त उत्तर वाले प्रश्नों को हल करने में समय लगता है इसलिए इन्हें गृह कार्य के लिए दिया जाना चाहिए।
2. संकल्पनात्मक समझ और प्रश्न को हल करने की बहुलित विधियों को प्रोत्साहित करता है।
3. विद्यार्थियों को एल्गोरिथम (कलनविधि) स्मरण करने में मदद करता है।
4. विभिन्न प्रकार की गणितीय समस्याओं में छात्रों को व्यस्त रखने के लिए।

**Question Number : 60 Question Id : 36496345644 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

A middle school mathematics teacher brings in a set of different types of angles in the classroom. She asks the student to classify them on the basis of the measure of angles.

Which of the following statement is most appropriate for the above context?

**Options :**

1. Mathematics is an abstract subject hence materials have no place in the classroom.
2. Using manipulates in the classroom leads to misconceptions.
3. The teachers is wasting a lot of time in the activity and should focus on completing the syllabus.
4. Using manipulates help in strengthening the mathematical concept.

**Question Number : 60 Question Id : 36496345644 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

मिडिल स्कूल की एक गणित अध्यापिका कक्षा में विभिन्न प्रकार के कोणों का एक समुच्चय लाती है। वह छात्रों को कोणों को उनकी माप के हिसाब से वर्गीकृत करने को कहती है।

उपर्युक्त संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन सा कथन अति उपयुक्त है?

**Options :**

1. गणित एक अमूर्त विषय है इसलिए कक्षा में सामग्री का कोई स्थान नहीं है।
2. कक्षा में हस्तकौशल सामग्री (मैनिपुलेटिव) का प्रयोग भ्रान्तियों को जन्म देता है।
3. अध्यापिका अधिक समय गतिविधियों में व्यर्थ कर रही है तथा उनको पाठ्यक्रम पूरा करने पर ध्यान केंद्रित करना चाहिए।
4. हस्तकौशल सामग्री का उपयोग संकल्पना को सुदृढ़ करने में सहायता करता है।

**Question Number : 61 Question Id : 36496345645 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following do plants require as micro – nutrients for their growth?

**Options :**

1. Nitrogen
2. Phosphorus
3. Calcium
4. Copper

**Question Number : 61 Question Id : 36496345645 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्न में से किस प्रकार के पोषक तत्वों के पौधों अपनी वृद्धि (विकास) के लिए सूक्ष्म-पोषक तत्व के रूप में आवश्यकता होती है?

**Options :**

1. नाइट्रोजन
2. फास्फोरस
3. कैल्शियम
4. कॉपर

**Question Number : 62 Question Id : 36496345646 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Seeing different objects at the same time in more than one place is possible for an animal when

**Options :**

1. eyes are in front of the face.
2. eyes are on either side of head.
3. eyes are on top of the head.
4. pineal eye is present.

**Question Number : 62 Question Id : 36496345646 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

विभिन्न वस्तुओं को एक ही समय पर एक से अधिक तल पर देखना संभव है जब -

**Options :**

1. आँखें चेहरे के सामने हों
2. आँखें सिर के दोनों तरफ हों
3. आँखें सिर के ऊपर हों
4. पिनियल नेत्र मौजूद हो

**Question Number : 63 Question Id : 36496345647 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

X  is essential for formation of red blood cells whose deficiency causes  Y .  Z  is needed for absorption of X.  
X, Y and Z respectively are

**Options :**

1. Calcium, anaemia, vitamin D
2. Iron, anaemia, vitamin C
3. Iron, anaemia, vitamin A
4. Calcium, osteoporosis, Vitamin D

**Question Number : 63 Question Id : 36496345647 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

----- लाल रक्त कोशिकाओं के निर्माण के लिए आवश्यक होता है जिसकी कमी से Y होता है। X के अवशोषण के लिए ----- की आवश्यकता होती है।

X,Y,Z क्रमशः है

**Options :**

1. कैल्शियम, एनीमिया, विटामिन D
2. लोहा, एनीमिया, विटामिन C
3. लोहा, एनीमिया, विटामिन A
4. कैल्शियम, औस्टियोपोरोसिस (अस्थिसुषिरता), विटामिन D

**Question Number : 64 Question Id : 36496345648 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Identify the pair of eukaryotic organisms from among the following:

**Options :**

1. Amoeba, Bacteria
2. Amoeba, Paramecium
3. Blue – green algae, Paramecium
4. Bacteria, Blue – green algae

**Question Number : 64 Question Id : 36496345648 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से यूकैरियोटिक जीवों के जोड़े को पहचानिए

**Options :**

1. अमीबा, बैक्टीरिया
2. अमीबा, पैरामीशियम
3. नीले-हरे शैवाल, पैरामीशियम
4. बैक्टीरिया, नीले-हरे शैवाल

**Question Number : 65 Question Id : 36496345649 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**



Which row of the following table correctly matches the terms with the respective processes of state-change?

Change of State			
	Gas to liquid	Liquid to solid	Solid to liquid
1.	Condensation	Melting	Solidification
2.	Condensation	Solidification	Melting
3.	Evaporation	Melting	Solidification
4.	Evaporation	Solidification	Melting

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 65 Question Id : 36496345649 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्न तालिका की कौन-सी पंक्ति अवस्था परिवर्तन का प्रक्रिया के पदों के साथ क्रमशः सही मिलान करती हैं?

अवस्था का परिवर्तन			
	गैस से तरल	तरल से ठोस	ठोस से तरल
1.	संघनन	पिघलना	जमना
2.	संघनन	जमना	पिघलना
3.	वाष्पीकरण	पिघलना	जमना
4.	वाष्पीकरण	जमना	पिघलना

**Options :**

1. 1
2. 2

3. 3

4. 4

**Question Number : 66 Question Id : 36496345650 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following is true for respiration in plants?

**Options :**

1. Respiration takes place only during the day.
2. Respiration takes place only during night.
3. Respiration takes place both during day and night.
4. Respiration takes place only when Photosynthesis is not taking place.

**Question Number : 66 Question Id : 36496345650 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

पौधों में श्वसन के संदर्भ में कौन सा कथन सत्य है-

**Options :**

1. श्वसन केवल दिन के समय होता है।
2. श्वसन केवल रात के समय होता है।
3. श्वसन दिन और रात दोनों समय होता है।

4. श्वसन केवल उस समय होता है प्रकाश संश्लेषण नहीं हो रहा होता।

**Question Number : 67 Question Id : 36496345651 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Aditi has B-ve blood group. She donates blood every year. Her blood can be transferred to a person having blood group

**Options :**

1. B – only
2. B – or B +
3. B – or AB –
4. B – , B + , AB – or AB +

**Question Number : 67 Question Id : 36496345651 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

अदिति का ब्लडग्रुप B- है। वह हर वर्ष रक्तदान करती है। उसका रक्त निम्न में से किस ब्लडग्रुप के व्यक्ति को चढ़ाया जा सकता है?

**Options :**

1. केवल B-
2. B- या B+
3. B- या AB-
4. B-, B+, AB- या AB+

Question Number : 68 Question Id : 36496345652 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is a neutral salt?

Options :

1. Sodium Chloride
2. Sodium Carbonate
3. Sodium Acetate
4. Ammonium Chloride

Question Number : 68 Question Id : 36496345652 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्न में से कौन सा उदासीन लवण है?

Options :

1. सोडियम क्लोराइड
2. सोडियम कार्बोनेट
3. सोडियम एसिटेट
4. अमोनियम क्लोराइड

Question Number : 69 Question Id : 36496345653 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

A solution of ammonium chloride will

**Options :**

1. turn blue litmus red.
2. turn red litmus blue.
3. bring no change in colour of litmus solution.
4. turn litmus solution colourless.

**Question Number : 69 Question Id : 36496345653 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

अमोनियम क्लोराइड का घोल -

**Options :**

1. नीले लिटमस को लाल में बदलेगा
2. लाल लिटमस को नीले में बदलेगा
3. लिटमस के घोल में कोई रंग परिवर्तन नहीं लाएगा
4. लिटमस के घोल को रंगहीन कर देगा

**Question Number : 70 Question Id : 36496345654 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

'A' is added to solution of 'B' which changes colour. Where C is added to solution of B, it does not change colour. What can be concluded about reactivity of A, B and C?

**Options :**

1.  $C < B < A$
2.  $A < C < B$
3.  $C < A < B$
4.  $B < C < A$

**Question Number : 70 Question Id : 36496345654 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

‘A’ को ‘B’ के घोल में डालने पर उसका रंग बदल जाता है। जब ‘C’ को ‘B’ के घोल में डालते हैं तो उसका रंग नहीं बदलता। A, B

तथा C

अभिक्रि

याशीलता के बारे में क्या निष्कर्ष निकाला जा

सकता है?

**Options :**

1.  $C < B < A$
2.  $A < C < B$
3.  $C < A < B$
4.  $B < C < A$

**Question Number : 71 Question Id : 36496345655 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following food items cannot be stored in an aluminium jar?

**Options :**

1. Pudding
2. Milk
3. Amla pickle
4. Cooked rice

**Question Number : 71 Question Id : 36496345655 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से किन खाद्य पादार्थ का भण्डारण एलुमिनियम के मर्तबान में नहीं हो सकता?

**Options :**

1. पुडिंग
2. दूध
3. आंवले का अचार
4. पके हुए चावल

**Question Number : 72 Question Id : 36496345656 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The sweet aroma produced during bread baking is because

**Options :**

1. Carbon monoxide is produced by yeast by the process of respiration.
2. Sugar is converted to alcohol by yeast by the process of fermentation.
3. Alcohol is produced by yeast, by the process of respiration.
4. Carbon monoxide is converted to sugar by yeast by the process of fermentation.

**Question Number : 72 Question Id : 36496345656 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

डबलरोटी को पकाते समय मीठी सुगंध पैदा होती है क्योंकि-

**Options :**

1. खमीर द्वारा श्वसन की क्रिया से कार्बनमोनोक्साइड उत्पन्न होती है।
2. खमीरीकरण की क्रिया द्वारा यीस्ट शर्करा को एल्कोहल में परिवर्तित कर देते हैं।
3. यीस्ट द्वारा श्वसन की क्रिया से अल्कोहल का उत्पादन होती है।
4. खमीरीकरण की क्रिया द्वारा यीस्ट कार्बनमोनोक्साइड को शर्कर में बदल देते हैं।

**Question Number : 73 Question Id : 36496345657 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Amit hits a piano key softly first and then harder. What changes in the sound properties will be observed in the second case?

**Options :**



1. It will be louder but the pitch will be lower.
2. It will be louder but the pitch will not be different.
3. It will be louder and the pitch will also be higher.
4. It will be of same loudness and pitch.

**Question Number : 73 Question Id : 36496345657 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

अमित एक पियानो के परदे (KEY) को पहले हल्के से और फिर ज़ोर से दबाता है। दूसरी स्थिति में ध्वनि के गुणधर्मों में क्या परिवर्तन होगा?

**Options :**

1. वह प्रबलतर होगी किन्तु सुर (तारत्व) नीचा होगा।
2. वह प्रबलतर होगी किन्तु सुर (तारत्व) में कोई अंतर नहीं होगा।
3. वह प्रबलतर होगी एव सुर (तारत्व) भी ऊँचा होगा।
4. वह समान प्रबलता और सुर (तारत्व) की होगी।

**Question Number : 74 Question Id : 36496345658 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Different air pressures were observed in adjacent areas A and B

	<u>Area A</u>	<u>Area B</u>
Time 10 A.M.	733 mmHg	723 mHg
Time 12 P.M	800 mmHg	600 mmHg
Time 02 P.M.	800mmHg	700 mmHg
Time 04 P.M.	950mmHg	850 mmHg

At what time of the day, the speed of wind will be fastest?

**Options :**

1. 10 A.M.
2. 12 P.M.
3. 2 P.M.
4. 4 P.M.

**Question Number : 74 Question Id : 36496345658 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निकटवर्ती क्षेत्र A तथा B में भिन्न वायुमंडलीय दबाव देखा गया-

	क्षेत्र A	क्षेत्र B
समय 10:00 पूर्वाह्न	733 मिमि पारा	723 मि पारा
समय 12:00 मध्याह्न	800 मि पारा	600 मि पारा
समय 2:00 उपराह्न	800 मिमि पारा	700 मिमि पारा
समय 4:00 उपराह्न	950 मिमि पारा	850 मिमि पारा

दिन के कौन से समय पर वायु की गति सबसे अधिक तीव्र होगी?

**Options :**

1. 10:00 पूर्वाह्न
2. 12:00 मध्याह्न

3. 2:00 उपराहन

4. 4:00 उपराहन

**Question Number : 75 Question Id : 36496345659 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Human eye has a near point i.e. distance of distinct vision at approximately 25cm. For a normal eye, which of the following statements is true?

**Options :**

1. The image formed on the retina is virtual, erect and diminished.
2. The image formed on the retina is real, inverted and diminished.
3. The image formed on the retina is real, inverted and magnified.
4. The image formed on the retina is virtual, erect and magnified.

**Question Number : 75 Question Id : 36496345659 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

मानव आँख का निकट बिंदु यानि स्पष्ट देख पाने की न्यूनतम दूरी लगभग 25 से.मी. है। एक सामान्य मानव आँख के लिए, निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

**Options :**

1. रेटिना पर बनने वाला प्रतिबिम्ब आभासी, सीधा, और छोटा होता है।
2. रेटिना पर बनने वाला प्रतिबिम्ब वास्तविक, उल्टा और छोटा होता है।

3. रेटिना पर बनने वाला प्रतिबिम्ब वास्तविक, उल्टा और बड़ा होता है।
4. रेटिना पर बनने वाला प्रतिबिम्ब आभासी, सीधा, और बड़ा होता है।

**Question Number : 76 Question Id : 36496345660 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**  
**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Considering the following situations, choose the **INCORRECT** statement.

- A) A gymnast applies coarse substance in hands before game deliberately to reduce interlocking and increase efficiency.
- B) Fine powder is sprinkled deliberately on the carom board before the game to reduce interlocking and increase efficiency.
- C) In track events, sole of the athlete's shoe is grooved to reduce interlocking and increase efficiency.

**Options :**

1. A
2. A, B
3. A, C
4. B, C

**Question Number : 76 Question Id : 36496345660 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**  
**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित परिस्थितियों को ध्यान में रखते हुए, गलत कथन का चुनाव करिए-

- A. खेल आरंभ होने से पहले एक व्यायामी जानबूझ कर अपने हाथों में खुरदरा पदार्थ लगाता है जिससे गुंथना कम हो सके तथा कुशलता बढ़ाई जा सके।
- B. खेलने से पूर्व कैरम बोर्ड पर जानबूझ कर महीन पाउडर छिड़का जाता है जिससे गुंथना कम हो तथा कुशलता बढ़ाई जा सके।
- C. दौड़ने की प्रतियोगिताओं में धावक के जूते के तले खाँचेदार होते हैं जिससे गुंथना कम हो और कुशलता बढ़ाई जा सके।

**Options :**

1. A
2. A,B
3. A,C
4. B,C

**Question Number : 77 Question Id : 36496345661 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following devices does not involve the principle of 'magnetic effect of electric current' in its working?

**Options :**

1. Motor
2. Generator
3. Electric Heater
4. Electric Bell

**Question Number : 77 Question Id : 36496345661 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्न में से कौन सी युक्ति अपने कार्य में विद्युत धारा के चुम्बकीय प्रभाव के सिद्धान्त का प्रयोग नहीं करती?

**Options :**

1. मोटर

2. जनित्र

3. विधुत हीटर

4. विधुत घंटी

**Question Number : 78 Question Id : 36496345662 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

An object is floating in water with  $(\frac{1}{4})^{\text{th}}$  of its volume above the surface of water. Which of the following statements is true?

**Options :**

1. The buoyant force on the object is greater than weight of object.
2. The buoyant force on the object is less than the weight of object.
3. The buoyant force on the object is equal to weight of the object.
4. No buoyant force is acting on the object.

**Question Number : 78 Question Id : 36496345662 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

एक वस्तु पानी में तैर रही है और उसके आयतन का एक चौथाई भाग पानी की सतह से ऊपर है। निम्न में से कौन सा कथन सही है?

**Options :**

1. वस्तु पर लग रहा उत्प्लावन का उत्प्लावक बल वस्तु के भार से अधिक है।
- 2.

वस्तु पर लग रहा उत्प्लावन बल वस्तु के भार से कम है।

3. वस्तु पर लग रहा उत्प्लावन बल वस्तु के भार के बराबर है।

4. वस्तु पर कोई उत्प्लावन बल कार्य नहीं कर रहा है।

**Question Number : 79 Question Id : 36496345663 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Read the following statements and choose the correct option.

Assertion(A) – When an electric current passes through a wire, it behaves like a magnet.

Reason(R) – Wires are usually made up of magnetic materials

**Options :**

1. Both A and R are correct but R is not correct explanation of A

2. Both A and R are correct and R is correct explanation of A

3. A is correct but R is not correct

4. Both A and R are incorrect

**Question Number : 79 Question Id : 36496345663 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

A – जब विद्युत की धारा किसी तार में से गुजरती है तो वह तार चुम्बक की भांति व्यवहार करती है।

R – तार अधिकतर चुम्बकीय पदार्थ के बने होते हैं।

**Options :**

1. A तथा R दोनों सही हैं एवं A का सही स्पष्टीकरण R नहीं है।

2. A सही है तथा A का सही स्पष्टीकरण R है।
3. A सही है किन्तु R सही नहीं है।
4. A तथा R दोनों गलत हैं।

**Question Number : 80 Question Id : 36496345664 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Read the following statements and choose the correct option.

Assertion(A) – Asmita is advised to cut down fats in her food after her gall bladder removal surgery

Reason(R) – Secretion of excess gastric juices causes acidity

**Options :**

1. A is correct and R is correct explanation of A
2. A is correct and R is not correct
3. Both A and R are correct but R is not correct explanation for A
4. Both A and R are incorrect

**Question Number : 80 Question Id : 36496345664 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

A – पित्त की थैली निकलने के ऑपरेशन के बाद अस्मिता को अपने भोजन में चिकनाई ( घी / तेल ) कम करने की सलाह दी जाती है।

R – अधिक मात्रा में आमाशय जूस के स्राव के कारण अम्लता हो जाती है।

**Options :**

1. A सही है तथा A का सही स्पष्टीकरण R है।



2. A सही है किन्तु R सही नहीं है।
3. A तथा R दोनों सही है किन्तु A का सही स्पष्टीकरण R नहीं है।
4. A तथा R दोनों गलत हैं।

**Question Number : 81 Question Id : 36496345665 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following statements is/are true?

- A) Divergent questions promote critical thinking in learners
- B) Convergent questions are better suited for holistic assessment

**Options :**

1. A is true and B is false
2. A is false and B is true
3. Both A and B are true
4. Both A and B are false

**Question Number : 81 Question Id : 36496345665 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्न में से कौन सा कथन सत्य है?

- A - अपसारी प्रश्न शिक्षार्थियों में तार्किक सोच को प्रोत्साहित करते हैं।
- B - अभिसारी प्रश्न सकल आकलन के लिए अधिक उत्तम हैं।

**Options :**

1. A सत्य है और B असत्य है
2. A असत्य है और B सत्य है
3. A और B दोनों सत्य हैं
4. A और B दोनों असत्य हैं

**Question Number : 82 Question Id : 36496345666 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following strategies would be best suited to introduce the topic 'Magnets' to grade VI in an inquiry – oriented classroom?

**Options :**

1. Providing scientific definition of 'Magnetic attraction'.
2. Engaging students in 'play and sort' activities with magnet and objects.
3. Demonstrating magnetic attraction and repulsion using couple of objects and a magnet.
4. Listing magnetic and non – magnetic materials on the Black Board.

**Question Number : 82 Question Id : 36496345666 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

एक जाँच-उन्मुख कक्षा VI में 'चुम्बक' विषय का परिचय देने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी रणनीति सबसे उपयुक्त होगी?

**Options :**

1. चुम्बकीय आकर्षण की वैज्ञानिक परिभाषा प्रदान करना।

2. बच्चो से चुम्बक और वस्तुओं के साथ 'खेलों और छांटों' आधारित गतिविधियाँ करवाना।
3. चुम्बक और कुछ वस्तुओं का उपयोग करके चुम्बकीय आकर्षण और विकर्षण का निदर्शन करना।
4. श्यामपट्ट पर चुम्बकीय और अचुम्बकीय पदार्थों की सूची बनाना।

**Question Number : 83 Question Id : 36496345667 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following is **TRUE** about a scientific theory?

**Options :**

1. Scientific theories are sets of factual statements.
2. Scientific theories are random guesses about natural phenomena
3. Scientific theories provide explanation of phenomena based on empirical evidence, logic and debate.
4. Scientific theories are not open to further debate and modification

**Question Number : 83 Question Id : 36496345667 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

एक वैज्ञानिक सिद्धान्त (थ्योरी) के विषय में निम्न में से क्या सत्य है?

**Options :**

1. वैज्ञानिक सिद्धान्त (थ्योरी) तथ्यात्मक कथनों के समुच्चय होते हैं।

2. वैज्ञानिक सिद्धान्त (थ्योरी) प्राकृतिक परिघटनाओं के यादृच्छिक अनुमान है।
3. वैज्ञानिक सिद्धान्त (थ्योरी) परिघटना की आनुभविक प्रमाण तर्क और बहस के आधार पर व्याख्या देते हैं।
4. वैज्ञानिक सिद्धान्त (थ्योरी) वाद विवाद और बदलाव को आमंत्रण नहीं देते।

**Question Number : 84 Question Id : 36496345668 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Age – appropriateness of the content, process, language and pedagogical practices help in ensuring which of the following types of validity of science curriculum?

**Options :**

1. Ethical validity
2. Content validity
3. Process validity
4. Cognitive validity

**Question Number : 84 Question Id : 36496345668 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्न में से कौन सी वैधता विज्ञान के पाठ्यक्रम की सामग्री, प्रक्रिया, भाषा और शैक्षणिक अभ्यास का आयु उपयुक्त होना दर्शाती है?

**Options :**

1. नीतिपरक वैधता

2. विषयवस्तु वैधता
3. प्रक्रिया वैधता
4. संज्ञानात्मक वैधता

**Question Number : 85 Question Id : 36496345669 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Observations can best be defined as:

**Options :**

1. Descriptive statements about natural phenomena that are accessible to the senses
2. Conclusions drawn on the basis of numerical data
3. Clear and detailed explanations of natural phenomena
4. Arguments formulated in favour of a particular line of reasoning

**Question Number : 85 Question Id : 36496345669 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

प्रेक्षणों की सर्वोत्तम परिभाषा है -

**Options :**

1. इन्द्रियों द्वारा अभिगम्य प्राकृतिक परिघटनाओं के विवरणात्मक कथन।
2. संख्यात्मक आंकड़ों के आधार पर निकले गए निष्कर्ष।

3. प्राकृतिक परिघटनाओं के स्पष्ट और विस्तृत वर्णन।
4. एक विशिष्ट तर्कसंगत सोच के पक्ष में दिए गए तर्क।

**Question Number : 86 Question Id : 36496345670 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following statements is/are true regarding assessment in science at middle school

- A- All aspects of learning need to be given due importance
- B- Ways of assessment need to be flexible as per situation
- C- Informal observations by teacher cannot be used for assessment
- D- Assessment should focus on qualitative performance of learners

**Options :**

1. A, B, C
2. B, C
3. A, B, D
4. A, C

**Question Number : 86 Question Id : 36496345670 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

माध्यमिक विद्यालय में विज्ञान के मूल्यांकन के विषय में निम्न में से दिए गए कथनों में से कौन सा/ से कथन सत्य हैं?

- A. सीखने के सभी पहलुओं को उचित महत्व दिया जाना आवश्यक है।
- B. स्थिति के अनुसार आकलन की विधियों का लचीला होना आवश्यक है।
- C. शिक्षक द्वारा किए गए अनौपचारिक अवलोकन मूल्यांकन हेतु उपयोग में नहीं लाए जा सकते।
- D. मूल्यांकन को सीखने वाले के गुणात्मक प्रदर्शन पर केन्द्रित होना चाहिए।

**Options :**

1. A, B, C

2. B, C

3. A, B, D

4. A, C

**Question Number : 87 Question Id : 36496345671 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

In our country, people suffering from common ailments like flu, diarrhoea, fever etc. do not consult doctor but buy or use medicines on their own which may result in health complications. A project is given to the students of class VIII to study the practises of self-medication in their neighbourhood. Which of the following indicators of learning in science can be assessed in their project?

**Options :**

1. Communication, Analysis, Prediction

2. Hypothesising, Communication, Values

3. Experimentation, Communication, Data collection

4. Analysis, Communication, Data collection

**Question Number : 87 Question Id : 36496345671 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

हमारे देश में जो लोग सामान्य बीमारियों जैसे फ्लू, डायरिया, बुखार इत्यादि से पीड़ित हैं, वे चिकित्सक से मशवरा नहीं करते बल्कि अपने आप ही दवाइयों का उपयोग करते हैं जिससे कि स्वास्थ्य की परेशानियाँ उत्पन्न हो सकती हैं। कक्षा VIII के विद्यार्थियों को एक प्रोजेक्ट दिया गया जिसमें उन्हें आसपास के लोगों की स्वचिकित्सा प्रणाली का अध्ययन करना है। निम्नलिखित में से विज्ञान को सीखने के कौन-से सूचकों का उनके प्रोजेक्ट के द्वारा मूल्यांकन हो सकता है:

**Options :**

1. संवाद, विश्लेषण, पूर्वानुमान,
2. परिकल्पना करना, संवाद करना,
3. प्रयोग करना, संवाद करना, आंकड़े इकट्ठा करना
4. विश्लेषण करना, संवाद करना, आंकड़ें इकट्ठा करना

**Question Number : 88 Question Id : 36496345672 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

All of the following are acceptable features of inquiry approach to science teaching **except**:

**Options :**

1. It places great confidence in children's ability to make sense of their world
2. It sees direct contact with the natural world as a necessary step
3. It recognises that children cannot be expected to argue and reason like scientists
4. It views children as 'young explorers'

**Question Number : 88 Question Id : 36496345672 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**



**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

विज्ञान के शिक्षण के जाँच-पड़ताल आधारित अधिगम के लिए निम्न में से किस के सिवाय सभी स्वीकृत गुणधर्म हैं-

**Options :**

1. बच्चों के अपने संसार को समझने में बच्चों की क्षमता में इसका गहरा विश्वास है।
2. यह प्राकृतिक संसार के साथ सीधे संपर्क-को एक आवश्यक चरण के रूप में देखता है।
3. यह समझता है कि बच्चों से वैज्ञानिकों की तरह बहस करने और करण ढूँढने की अपेक्षा नहीं की जा सकती।
4. यह बच्चों को 'नूतन अन्वेषकों' के रूप में देखता है।

**Question Number : 89 Question Id : 36496345673 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following is a productive method of formative assessment in science?

**Options :**

1. Asking children to express their thought – process
2. Checking children's homework regularly
3. Asking children to pay attention in laboratory
4. Testing children's retention of definitions of concepts

**Question Number : 89 Question Id : 36496345673 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

विज्ञान में रचनात्मक मूल्यांकन की निम्न में से कौन-सी एक प्रभावकारी प्रक्रिया है:

**Options :**

1. बच्चों को अपने विचारों को अभिव्यक्त करने के लिए कहना।
2. बच्चों का गृहकार्य नियमित रूप से जाँचना।
3. बच्चों को प्रयोगशाला में ध्यान देने के लिए कहना।
4. बच्चों में अवधारणाओं की परिभाषा को याद रखने की क्षमता की जाँच करना।

**Question Number : 90 Question Id : 36496345674 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following is the most characteristic feature of a 'scientifically literate' person?

**Options :**

1. Having mastery over all the facts and theories of science.
2. Being able to take informed decisions in personal and social life.
3. Being able to write and publish a good research paper.
4. Being able to appreciate the success of science.

**Question Number : 90 Question Id : 36496345674 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

किसी 'विज्ञान सम्मत साक्षर' व्यक्ति का निम्न में से क्या अति लाक्षणिक गुण है?

**Options :**

1. विज्ञान के सभी तथ्यों और सिद्धान्तों का अधिपति होना।
2. व्यक्तिगत व सामाजिक जीवन में सुविचारित निर्णय ले पाने की क्षमता।
3. एक बढ़िया खोज पत्र को लिखने और प्रकाशित करवाने की क्षमता होना।
4. विज्ञान की सफलता की सराहना करने की क्षमता होना।

## Language I

<b>Section Id :</b>	3649631483
<b>Section Number :</b>	3
<b>Section type :</b>	Online
<b>Mandatory or Optional :</b>	Mandatory
<b>Number of Questions :</b>	17
<b>Number of Questions to be attempted :</b>	17
<b>Section Marks :</b>	30
<b>Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :</b>	Yes
<b>Sub-Section Number :</b>	1
<b>Sub-Section Id :</b>	3649632667
<b>Question Shuffling Allowed :</b>	Yes

**Question Id : 36496345675 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No**

**Question Numbers : (91 to 99)**

Question Label : Comprehension

Read the passage given below and answer the questions/ complete the statements that follow by choosing the correct options from the given ones.

Today we find ourselves at the height of our civilization, our technological development, and our social and material complexity. These are all sign of progress. And yet, all is not as it seems and once in a while it occurs to us to look into the past to discover our future.

Dholavira is among the two most notable excavations of the Indus Valley Civilisation or Harappan Civilisation, which existed about 4500 years ago. Another site easier to reach is Lothal, but it has shown signs of a pale education. Dholavira gives you that opportunity to observe how while being surrounded by the great desert of Kutch in a severe environment, the Harappan civilisation displays a unique understanding of the mind: Here we can find the earliest and the best in the world, a planned water conservation system.

Dholavira, locally known as Kotda (meaning a large fort), is one of the islands in the great desert of Kutch. Located in the north western corner of the Khadir Island, the city is spread over 100 hectares of semi-arid land. During the month when the rest of the desert is submerged by the monsoon, two water channels culvert near Dholavira. Mausar in the north and Manhar in the south. The journey to Dholavira is beautiful, taking you to the greatest desert salty plains, where you can find wildlife like chinkara gazelle, nilgai (blue bull, Asia's largest antelope), flamingo and other bird life.

### Sub questions

**Question Number : 91 Question Id : 36496345676 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Excavations made at Dholivara have established that Indus Valley civilisation

1. had progressed more than what we have today.
2. had progressed less than what we have today.
3. had progressed as much as we have today.
4. had made significant progress.

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 92 Question Id : 36496345677 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

When we look into our past we

1. can plan a framework of our future development.
2. feel proud of our achievements in the past.
3. feel proud of what we have achieved today.
4. can analyse various factors that are responsible for our progress.

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 93 Question Id : 36496345678 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

That Dholavira had enjoyed a planned water conservation system is

1. a source of curiosity for us.
2. shocking for us.
3. a pleasant surprise for us.
4. a kind of disbelief.

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3

4. 4

**Question Number : 94 Question Id : 36496345679 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Study the following statements.

(a) Arid surrounding can become an implement in the way of mental development.

(b) Lothal was not a seat of great learning.

1. (a) is right and (b) is wrong.
2. (b) is right and (a) is wrong.
3. Both (a) and (b) are right.
4. Both (a) and (b) are wrong.

**Options :**

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

**Question Number : 95 Question Id : 36496345680 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Study the following :

(a) Dholavira is not lacking in flora and fauna.

(b) Mausar and Manhar are sources of water supply to Dholavira.

(c) Dholavira is part of Khadir island.

1. (a) and (b) are right but not (c)
2. (b) and (c) are right but not (a)
3. (a) and (b) are wrong but not (c)
4. (b) and (c) are wrong but not (a)

**Options :**

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

**Question Number : 96 Question Id : 36496345681 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

In the phrase 'two water channels', the word 'channels' means

1. rivers
2. springs
3. streams
4. lakes

**Options :**

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

**Question Number : 97 Question Id : 36496345682 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

'Antelope' is a kind of a

1. deer
2. cat
3. leopard
4. cow

**Options :**

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

**Question Number : 98 Question Id : 36496345683 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

We often think that all signs point to progress.

The underlined clause is :

1. Principal clause
2. Noun clause
3. Adjective clause
4. Adverb clause

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 99 Question Id : 36496345684 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

'all signs point to progress' The underlined word is  
a/an \_\_\_\_\_

1. Noun
2. Verb
3. Adverb
4. Preposition

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Id : 36496345675 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed**

**: Yes Group Comprehension Questions : No**

**Question Numbers : (91 to 99)**

**Question Label : Comprehension**



Read the passage given below and answer the questions/ complete the statements that follow by choosing the correct options from the given ones.

Today we find ourselves at the height of our civilization, our technological development, and our social and material complexity. These are all sign of progress. And yet, all is not as it seems and once in a while it occurs to us to look into the past to discover our future.

Dholavira is among the two most notable excavations of the Indus Valley Civilisation or Harappan Civilisation, which existed about 4500 years ago. Another site easier to reach is Lothal, but it has shown signs of a pale education. Dholavira gives you that opportunity to observe how while being surrounded by the great desert of Kutch in a severe environment, the Harappan civilisation displays a unique understanding of the mind: Here we can find the earliest and the best in the world, a planned water conservation system.

Dholavira, locally known as Kotda (meaning a large fort), is one of the islands in the great desert of Kutch. Located in the north western corner of the Khadir Island, the city is spread over 100 hectares of semi-arid land. During the month when the rest of the desert is submerged by the monsoon, two water channels culvert near Dholavira. Mausar in the north and Manhar in the south. The journey to Dholavira is beautiful, taking you to the greatest desert salty plains, where you can find wildlife like chinkara gazelle, nilgai (blue bull, Asia's largest antelope), flamingo and other bird life.

### Sub questions

**Question Number : 91 Question Id : 36496345676 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Excavations made at Dholivara have established that Indus Valley civilisation

1. had progressed more than what we have today.
2. had progressed less than what we have today.
3. had progressed as much as we have today.
4. had made significant progress.

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 92 Question Id : 36496345677 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

When we look into our past we

1. can plan a framework of our future development.
2. feel proud of our achievements in the past.
3. feel proud of what we have achieved today.
4. can analyse various factors that are responsible for our progress.

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 93 Question Id : 36496345678 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

That Dholavira had enjoyed a planned water conservation system is

1. a source of curiosity for us.
2. shocking for us.
3. a pleasant surprise for us.
4. a kind of disbelief.

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3

4. 4

**Question Number : 94 Question Id : 36496345679 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Study the following statements.

(a) Arid surrounding can become an implement in the way of mental development.

(b) Lothal was not a seat of great learning.

1. (a) is right and (b) is wrong.
2. (b) is right and (a) is wrong.
3. Both (a) and (b) are right.
4. Both (a) and (b) are wrong.

**Options :**

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

**Question Number : 95 Question Id : 36496345680 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Study the following :

(a) Dholavira is not lacking in flora and fauna.

(b) Mausar and Manhar are sources of water supply to Dholavira.

(c) Dholavira is part of Khadir island.

1. (a) and (b) are right but not (c)
2. (b) and (c) are right but not (a)
3. (a) and (b) are wrong but not (c)
4. (b) and (c) are wrong but not (a)

**Options :**

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

**Question Number : 96 Question Id : 36496345681 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

In the phrase 'two water channels', the word 'channels' means

1. rivers
2. springs
3. streams
4. lakes

**Options :**

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

**Question Number : 97 Question Id : 36496345682 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

'Antelope' is a kind of a

1. deer
2. cat
3. leopard
4. cow

**Options :**

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

**Question Number : 98 Question Id : 36496345683 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

We often think that all signs point to progress.

The underlined clause is :

1. Principal clause
2. Noun clause
3. Adjective clause
4. Adverb clause

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 99 Question Id : 36496345684 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

'all signs point to progress' The underlined word is  
a/an \_\_\_\_\_

1. Noun
2. Verb
3. Adverb
4. Preposition

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Sub-Section Number :** 2

**Sub-Section Id :** 3649632668

**Question Shuffling Allowed :** Yes

**Question Id : 36496345685 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed**

**: Yes Group Comprehension Questions : No**

**Question Numbers : (100 to 105)**

Question Label : Comprehension

I wandered lonely as a cloud  
That floats on high o'er vales and hills,  
When all at once I saw a crowd,  
A host of golden daffodils;  
Besides the lake, beneath the trees,  
Fluttering and dancing in the breeze.

Continuous as the stars that shine  
And twinkle in the milky way,  
They stretched in never-ending line

Along the margin of a bay:  
Ten thousand saw I at a glance,  
Tossing their head in sprightly dance.  
The waves beside them danced; but they  
Outdid the sparkling waves in glee:

A poet could not but be gay,  
In such a jocund company;  
I gazed – and gazed – but little thought  
What wealth the show to me had brought.  
For oft, when on my couch I lie,  
In vacant or in pensive mood,  
They flash upon that inward eye  
Which is the bliss of solitude;  
And then my heart with pleasure fills  
And dances with the daffodils.

**Sub questions**

**Question Number : 100 Question Id : 36496345686 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Read the following statements

- A) The poet is standing near a lake.
- B) He meets a happy crowd of your people there.
- C) They were all watching the dancing daffodils.

- 1. (A) is true but (B) is false
- 2. (B) is true but (A) is false
- 3. (C) is true but (A) is false
- 4. Both (B) and (C) are false

**Options :**

- 1. 1
- 2. 2
- 3. 3
- 4. 4

**Question Number : 101 Question Id : 36496345687 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The poet's feeling as he stands beside the lake is/are

- 1. lonely and sad
- 2. sad and nostalgic
- 3. nostalgic but not sad
- 4. lonely but not sad

**Options :**

- 1. 1
- 2. 2
- 3. 3
- 4. 4

**Question Number : 102 Question Id : 36496345688 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The poet is depicted as a lover of the

- A) beauty of nature.
- B) healing quality of nature.
- C) milky way.

- 1. (A) is true and (B) and (C) are false
- 2. (A) and (B) are false and (C) is true
- 3. (A) and (B) are true and (C) is false
- 4. (B) and (C) are true and (A) is false

**Options :**

- 1. 1
- 2. 2
- 3. 3
- 4. 4

**Question Number : 103 Question Id : 36496345689 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following lines suggest that the poet stands mesmerized?

- 1. Fluttering and dancing in the breeze.
- 2. And twinkle in the Milky Way.
- 3. I gazed --- and gazed – but little thought
- 4. They flash upon that inward eye

**Options :**

- 1. 1
- 2. 2
- 3. 3
- 4. 4

**Question Number : 104 Question Id : 36496345690 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**



'Beside the lake, beneath the trees'  
Which figure speech is used in this line?

1. Metaphor
2. Simile
3. Alliteration
4. Oxymoron

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 105 Question Id : 36496345691 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

I wandered lonely as a cloud  
The figure of speech used by the poet here is

1. Metaphor
2. Simile
3. Alliteration
4. Oxymoron

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Id : 36496345685 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed**

**: Yes Group Comprehension Questions : No**

**Question Numbers : (100 to 105)**

**Question Label : Comprehension**

I wandered lonely as a cloud  
That floats on high o'er vales and hills,  
When all at once I saw a crowd,  
A host of golden daffodils;  
Besides the lake, beneath the trees,  
Fluttering and dancing in the breeze.

Continuous as the stars that shine  
And twinkle in the milky way,  
They stretched in never-ending line

Along the margin of a bay:  
Ten thousand saw I at a glance,  
Tossing their head in sprightly dance.  
The waves beside them danced; but they  
Outdid the sparkling waves in glee:

A poet could not but be gay,  
In such a jocund company;  
I gazed – and gazed – but little thought  
What wealth the show to me had brought.  
For oft, when on my couch I lie,  
In vacant or in pensive mood,  
They flash upon that inward eye  
Which is the bliss of solitude;  
And then my heart with pleasure fills  
And dances with the daffodils.

### Sub questions

Question Number : 100 Question Id : 36496345686 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Read the following statements

- A) The poet is standing near a lake.
- B) He meets a happy crowd of your people there.
- C) They were all watching the dancing daffodils.

1. (A) is true but (B) is false
2. (B) is true but (A) is false
3. (C) is true but (A) is false
4. Both (B) and (C) are false

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 101 Question Id : 36496345687 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The poet's feeling as he stands beside the lake is/are

1. lonely and sad
2. sad and nostalgic
3. nostalgic but not sad
4. lonely but not sad

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 102 Question Id : 36496345688 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The poet is depicted as a lover of the

- A) beauty of nature.
- B) healing quality of nature.
- C) milky way.

1. (A) is true and (B) and (C) are false
2. (A) and (B) are false and (C) is true
3. (A) and (B) are true and (C) is false
4. (B) and (C) are true and (A) is false

**Options :**

1. 1
2. 2

3. 3

4. 4

**Question Number : 103 Question Id : 36496345689 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following lines suggest that the poet stands mesmerized?

1. Fluttering and dancing in the breeze.
2. And twinkle in the Milky Way.
3. I gazed --- and gazed – but little thought
4. They flash upon that inward eye

**Options :**

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

**Question Number : 104 Question Id : 36496345690 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

'Beside the lake, beneath the trees'  
Which figure speech is used in this line?

1. Metaphor
2. Simile
3. Alliteration
4. Oxymoron

**Options :**

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

**Question Number : 105 Question Id : 36496345691 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

I wandered lonely as a cloud

The figure of speech used by the poet here is

1. Metaphor
2. Simile
3. Alliteration
4. Oxymoron

**Options :**

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

**Sub-Section Number :** 3

**Sub-Section Id :** 3649632669

**Question Shuffling Allowed :** Yes

**Question Number : 106 Question Id : 36496345692 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

On winning a trophy in Regional Sports Meet, the teacher is applauding the school cricket team captain by using an idiomatic sentence, "My boys you have added feather to your cap by this glorious victory." Using this statement the teacher is applying which of the following principles of teaching English as a Second language?

1. Principle of direct association
2. Principle of vocabulary control
3. Principle of contextualization
4. Principle of coordination

**Options :**

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

**Question Number : 106 Question Id : 36496345692 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

On winning a trophy in Regional Sports Meet, the teacher is applauding the school cricket team captain by using an idiomatic sentence, "My boys you have added feather to your cap by this glorious victory." Using this statement the teacher is applying which of the following principles of teaching English as a Second language?

1. Principle of direct association
2. Principle of vocabulary control
3. Principle of contextualization
4. Principle of coordination

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 107 Question Id : 36496345693 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

A teacher writes the objective of teaching English on a particular day as –  
'To enable the students to understand English Speech '  
This is an objective that comes under \_\_\_\_\_

1. Semantic Aim
2. Graphic Aim
3. Phonetic Aim
4. Productive Aim

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 107 Question Id : 36496345693 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

A teacher writes the objective of teaching English on a particular day as –  
'To enable the students to understand English Speech '

This is an objective that comes under \_\_\_\_\_

1. Semantic Aim
2. Graphic Aim
3. Phonetic Aim
4. Productive Aim

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 108 Question Id : 36496345694 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which method / approach advocates plausible ways of engaging learner's to learn a second language?

1. Structural approach
2. Elective Approach
3. Constructivism
4. Grammar-Translation Method

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 108 Question Id : 36496345694 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which method / approach advocates plausible ways of engaging learner's to learn a second language?

1. Structural approach
2. Elective Approach
3. Constructivism
4. Grammar-Translation Method

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 109 Question Id : 36496345695 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following should not be understood by the principle of writing as representation of speech?

1. Teaching of the graphic symbols with the language units they represent, are separate task.
2. Teaching reading and writing are distinct from teaching speech be
3. The conventional principles of learning emphasize that language learning starts with teaching of noticing and reading
4. Language should be taught to the students with the help of a sound system.

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 109 Question Id : 36496345695 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**



Which of the following should **not** be understood by the principle of writing as representation of speech?

1. Teaching of the graphic symbols with the language units they represent, are separate task.
2. Teaching reading and writing are distinct from teaching speech be
3. The conventional principles of learning emphasize that language learning starts with teaching of noticing and reading
4. Language should be taught to the students with the help of a sound system.

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 110 Question Id : 36496345696 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

"Really Edison invented electric bulb, Columbus discovered America, but Kalidas created Shakuntala"  
Teacher should have the ability to present comparison well in his teaching which is reflected by the statement. What does she lack?

1. Skill of composition
2. Scientific temper
3. Capacity to motivate
4. Developing Creativity

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 110 Question Id : 36496345696 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

“Really Edison invented electric bulb, Columbus discovered America, but Kalidas created Shakuntala”  
Teacher should have the ability to present comparison well in his teaching which is reflected by the statement. What does she lack?

1. Skill of composition
2. Scientific temper
3. Capacity to motivate
4. Developing Creativity

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 111 Question Id : 36496345697 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

If a teacher wishes to find out the problems of teaching English in her Classroom and its remedial measures, which of the following is best suitable to her task in hand?

1. Action Research
2. Experimental Research
3. Researching learner's leaning.
4. Descriptive Research

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 111 Question Id : 36496345697 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

If a teacher wishes to find out the problems of teaching English in her Classroom and its remedial measures, which of the following is best suitable to her task in hand?

1. Action Research
2. Experimental Research
3. Researching learner's leaning.
4. Descriptive Research

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 112 Question Id : 36496345698 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

A teacher teaches her student first the questions with 'Do' form (e.g. do you like it?) before teaching the questions with interrogative words (e.g. what do you like to eat?)

Teaching this way , which of the following principle is associated to \_\_\_

1. Principal of Graded Pattern
2. Principle of Teaching the Problems
3. Principle of Patterns as Habits
4. Principles of Shaping responses

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 112 Question Id : 36496345698 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

A teacher teaches her student first the questions with 'Do' form (e.g. do you like it?) before teaching the questions with interrogative words (e.g. what do you like to eat?)

Teaching this way , which of the following principle is associated to \_\_

1. Principal of Graded Pattern
2. Principle of Teaching the Problems
3. Principle of Patterns as Habits
4. Principles of Shaping responses

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 113 Question Id : 36496345699 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Skills of Expression or Productive Skills include \_\_\_\_\_ -

1. Listening and Reading
2. Listening and Writing
3. Reading and Writing
4. Writing and Speaking

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 113 Question Id : 36496345699 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Skills of Expression or Productive Skills include \_\_\_\_\_ -

1. Listening and Reading
2. Listening and Writing
3. Reading and Writing
4. Writing and Speaking

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 114 Question Id : 36496345700 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Match the items regarding English Teaching given in list A with their interpretation in List B –

	List A		List B
A	Teaching Strategies	a	Set of assumptions dealing with the nature of language teaching and learning.
B	Teaching Techniques	b	Way of teaching a language based on systematic principles and procedures
C	Teaching method	c	Specify way of conducting instructional activities with a purpose to keep students involved
D	Teaching Approach	d	Any means or tools used by the teacher to promote stimulate or motivate learning

1. A – a , B – b , C – c , D – d
2. A – b , B – a , C – c , D – d
3. A – d , B – c , C – b , D – a
4. A – d , B – c , C – a , D – b

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3

**Question Number : 114 Question Id : 36496345700 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Match the items regarding English Teaching given in list A with their interpretation in List B –

	List A		List B
A	Teaching Strategies	a	Set of assumptions dealing with the nature of language teaching and learning.
B	Teaching Techniques	b	Way of teaching a language based on systematic principles and procedures
C	Teaching method	c	Specify way of conducting instructional activities with a purpose to keep students involved
D	Teaching Approach	d	Any means or tools used by the teacher to promote stimulate or motivate learning

1. A – a , B – b , C – c , D – d
2. A – b , B – a , C – c , D – d
3. A – d , B – c , C – b , D – a
4. A – d , B – c , C – a , D – b

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 115 Question Id : 36496345701 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Read the following and choose the correct alternative

Assertion (A): Reading and writing skills help in critical thinking at primary level.

Reasoning (R) : Critical thinking is a sub-skill of reading and writing

1. A is true R is not true
2. Both A and R are true and R is the correct explanation of A
3. Both A and R are true and R is not the correct explanation of A
4. A is not true but R is true

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 115 Question Id : 36496345701 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Read the following and choose the correct alternative

Assertion (A): Reading and writing skills help in critical thinking at primary level.

Reasoning (R) : Critical thinking is a sub-skill of reading and writing

1. A is true R is not true
2. Both A and R are true and R is the correct explanation of A
3. Both A and R are true and R is not the correct explanation of A
4. A is not true but R is true

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 116 Question Id : 36496345702 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Read the following and choose the correct alternative

Assertion (A): For successful language learning experience the learners is exposed to an adequate amount of the data of the language.

Reasoning (R) : The reference to 'adequate data' suggests that a single textbook presented over a year to teach students is inadequate

1. A is true R is not true
2. Both A and R are true and R is the correct explanation of A
3. Both A and R are true and R is not the correct explanation of A
4. A is not true but R is true

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 116 Question Id : 36496345702 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Read the following and choose the correct alternative

Assertion (A): For successful language learning experience the learners is exposed to an adequate amount of the data of the language.

Reasoning (R) : The reference to 'adequate data' suggests that a single textbook presented over a year to teach students is inadequate

1. A is true R is not true
2. Both A and R are true and R is the correct explanation of A
3. Both A and R are true and R is not the correct explanation of A
4. A is not true but R is true

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4



**Question Number : 117 Question Id : 36496345703 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which is not a method of teaching spelling?

1. Drill method
2. Transcription method
3. Dictation method
4. Direct method

**Options :**

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

**Question Number : 117 Question Id : 36496345703 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which is not a method of teaching spelling?

1. Drill method
2. Transcription method
3. Dictation method
4. Direct method

**Options :**

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

**Question Number : 118 Question Id : 36496345704 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Morphology deals with –

1. structure of words
2. formation of sentences
3. patterns of parts of speech
4. deducing meanings form words

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 118 Question Id : 36496345704 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Morphology deals with –

1. structure of words
2. formation of sentences
3. patterns of parts of speech
4. deducing meanings form words

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 119 Question Id : 36496345705 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following is **not** true about the disadvantage of Direct Method of teaching?

1. It neglects reading and writing as it gives much emphasis on Speaking.
2. Grammar is taught inductively so it is quite difficult to put it into practice.
3. It requires ample use of audio-visual aids which are not available in every school.
4. Students do not acquire good pronunciation skills and knowledge of phonetics.

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 119 Question Id : 36496345705 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following is **not** true about the disadvantage of Direct Method of teaching?

1. It neglects reading and writing as it gives much emphasis on Speaking.
2. Grammar is taught inductively so it is quite difficult to put it into practice.
3. It requires ample use of audio-visual aids which are not available in every school.
4. Students do not acquire good pronunciation skills and knowledge of phonetics.

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 120 Question Id : 36496345706 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

What is **not true** about West's New Method of Teaching English?

1. He laid more emphasis on reading skills particular for Indian children
2. Children can improve their language by reading printed English material
3. He was against teaching formal Grammar.
4. A large vocabulary and command on idioms and phrase is highly appreciated.

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3

4. 4

**Question Number : 120 Question Id : 36496345706 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

What is not true about West's New Method of Teaching English?

1. He laid more emphasis on reading skills particular for Indian children
2. Children can improve their language by reading printed English material
3. He was against teaching formal Grammar.
4. A large vocabulary and command on idioms and phrase is highly appreciated.

**Options :**

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

## Language II

<b>Section Id :</b>	3649631484
<b>Section Number :</b>	4
<b>Section type :</b>	Online
<b>Mandatory or Optional :</b>	Mandatory
<b>Number of Questions :</b>	17
<b>Number of Questions to be attempted :</b>	17
<b>Section Marks :</b>	30
<b>Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :</b>	Yes
<b>Sub-Section Number :</b>	1
<b>Sub-Section Id :</b>	3649632670
<b>Question Shuffling Allowed :</b>	Yes

: Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (121 to 128)

Question Label : Comprehension

निर्देश :- गद्यांश को पढ़कर सबसे उपयुक्त विकल्प चुनिए।

हमारी समझ अपनी भाषा में ही बनती है। भाषा और समझ का रिश्ता कुछ ऐसा होता है जैसे पानी और उसकी तरंगों का। भाषा के बिना समझ की परिकल्पना असंभव है। पर स्कूलों में भाषा को एक टूल की तरह इस्तेमाल किया जा रहा है। हमें इस दिशा में अभी काम करना होगा और यह विश्वास दिलाना होगा कि भाषा मनुष्य की समझ का आवश्यक आधार है। हम वर्तमान में क्या कर रहे हैं? इसके बारे में भी हमें भाषा ही सचेत करती है। यह वर्तमान से अतीत और भविष्य में आवाजाही करने का एकमात्र ज़रूरी उपकरण है। कल क्या था? इसके आधार पर ही यह कल्पना की जा सकती है कि हमें और क्या चाहिए? अपने विषय में विवेकपूर्ण ढंग से निर्णय करने का काम भाषा ही करती है। मनुष्य की ये सभी अवस्थाएँ अपने परिवेश में ही रची जाती हैं और इस रचावट का काम समझ के द्वारा ही संभव है। इंसान की यह समझ भाषा से ही बनती है। भाषा से ही हम सार्थक अवधारणाएँ बनाते हैं, संबंधों का संजाल बनाते हैं, अपने अनुभवों को सार्थकता प्रदान करते हैं, अपने इरादों को देख पाते हैं और दूसरों के इरादों को समझ पाते हैं। इसलिए इंसान को गढ़ने की आवश्यक शर्त के रूप में भाषा समझ का माध्यम बनती है। बच्चों की अपनी भाषा की संरचना उनके दिमाग में पहले से ही है। अवधारणाओं का ढाँचा इसी भाषा से बनता है। जब वे कोई नयी चीज देखते हैं तो उसका संबंध पहले के अनुभवों से जोड़ते हैं नयी विशेषताएँ पता करते हैं। तब जाकर उस चीज की अवधारणा बनती है।

Sub questions

Question Number : 121 Question Id : 36496345708 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

मानव की समझ के निर्माण में \_\_\_\_\_ की मुख्य भूमिका होती है।

1. विचार
2. चिंतन
3. भाषा
4. व्याकरण

Options :

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

**Question Number : 122 Question Id : 36496345709 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

भाषा से हम क्या नहीं करते –

1. समझ का निर्माण
2. परस्पर संबंध बनाना
3. भविष्य की योजनाओं का निर्माण
4. कौशलों का क्रमिक विकास

**Options :**

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

**Question Number : 123 Question Id : 36496345710 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

संप्रत्यय के प्रति समझ विकसित करने में किसकी मुख्य भूमिका होती है?

1. भाषा की
2. समझ की
3. परिवेश की
4. विद्यालय की

**Options :**

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Number : 124 Question Id : 36496345711 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘सार्थक’ का विलोम शब्द है---

1. व्यर्थ
2. बेकार
3. निरर्थक
4. अनुपयोगी

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 125 Question Id : 36496345712 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘भाषा से ही हम सार्थक अवधारणाएँ बनाते हैं।’ वाक्य में निपात है

—

1. से
2. हम
3. में
4. ही

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 126 Question Id : 36496345713 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

भाषा के बारे में कौन सा कथन असत्य है?

1. समझ भाषा से बनती है।
2. स्कूल में भाषा केवल टूल है
3. विवेकपूर्ण निर्णय में भाषा गौण है
4. बच्चों के पास अपनी भाषा की संरचना होती है

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 127 Question Id : 36496345714 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

‘तरंग’ क बहुवचन रूप है –

1. तरंगों
2. तरंगें
3. तरंगाएँ
4. तरंगी

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 128 Question Id : 36496345715 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**



गद्यांश में मुख्य रूप से भाषा के \_\_\_\_\_ की चर्चा की गई है।

1. उद्देश्यों
2. संरचना
3. प्रकार्यों
4. अवधारणाओं

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Id : 36496345707 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed**

**: Yes Group Comprehension Questions : No**

**Question Numbers : (121 to 128)**

Question Label : Comprehension

निर्देश :- गद्यांश को पढ़कर सबसे उपयुक्त विकल्प चुनिए।

हमारी समझ अपनी भाषा में ही बनती है। भाषा और समझ का रिश्ता कुछ ऐसा होता है जैसे पानी और उसकी तरंगों का। भाषा के बिना समझ की परिकल्पना असंभव है। पर स्कूलों में भाषा को एक टूल की तरह इस्तेमाल किया जा रहा है। हमें इस दिशा में अभी काम करना होगा और यह विश्वास दिलाना होगा कि भाषा मनुष्य की समझ का आवश्यक आधार है। हम वर्तमान में क्या कर रहे हैं? इसके बारे में भी हमें भाषा ही सचेत करती है। यह वर्तमान से अतीत और भविष्य में आवाजाही करने का एकमात्र ज़रूरी उपकरण है। कल क्या था? इसके आधार पर ही यह कल्पना की जा सकती है कि हमें और क्या चाहिए? अपने विषय में विवेकपूर्ण ढंग से निर्णय करने का काम भाषा ही करती है। मनुष्य की ये सभी अवस्थाएँ अपने परिवेश में ही रची जाती हैं और इस रचावट का काम समझ के द्वारा ही संभव है। इंसान की यह समझ भाषा से ही बनती है। भाषा से ही हम सार्थक अवधारणाएँ बनाते हैं, संबंधों का संजाल बनाते हैं, अपने अनुभवों को सार्थकता प्रदान करते हैं, अपने इरादों को देख पाते हैं और दूसरों के इरादों को समझ पाते हैं। इसलिए इंसान को गढ़ने की आवश्यक शर्त के रूप में भाषा समझ का माध्यम बनती है। बच्चों की अपनी भाषा की संरचना उनके दिमाग में पहले से ही है। अवधारणाओं का ढाँचा इसी भाषा से बनता है। जब वे कोई नयी चीज देखते हैं तो उसका संबंध पहले के अनुभवों से जोड़ते हैं नयी विशेषताएँ पता करते हैं। तब जाकर उस चीज की अवधारणा बनती है।

**Sub questions**

Question Number : 121 Question Id : 36496345708 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

मानव की समझ के निर्माण में \_\_\_\_\_ की मुख्य भूमिका होती है।

1. विचार
2. चिंतन
3. भाषा
4. व्याकरण

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 122 Question Id : 36496345709 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

भाषा से हम क्या नहीं करते –

1. समझ का निर्माण
2. परस्पर संबंध बनाना
3. भविष्य की योजनाओं का निर्माण
4. कौशलों का क्रमिक विकास

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 123 Question Id : 36496345710 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

संप्रत्यय के प्रति समझ विकसित करने में किसकी मुख्य भूमिका होती है?

1. भाषा की
2. समझ की
3. परिवेश की
4. विद्यालय की

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 124 Question Id : 36496345711 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

‘सार्थक’ का विलोम शब्द है---

1. व्यर्थ
2. बेकार
3. निरर्थक
4. अनुपयोगी

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 125 Question Id : 36496345712 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

‘भाषा से ही हम सार्थक अवधारणाएँ बनाते हैं।’ वाक्य में निपात है

1. से
2. हम
3. में
4. ही

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 126 Question Id : 36496345713 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

भाषा के बारे में कौन सा कथन असत्य है?

1. समझ भाषा से बनती है।
2. स्कूल में भाषा केवल टूल है
3. विवेकपूर्ण निर्णय में भाषा गौण है
4. बच्चों के पास अपनी भाषा की संरचना होती है

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 127 Question Id : 36496345714 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

‘तरंग’ क बहुवचन रूप है –

1. तरंगों
2. तरंगें
3. तरंगाएँ
4. तरंगी

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 128 Question Id : 36496345715 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

गद्यांश में मुख्य रूप से भाषा के \_\_\_\_\_ की चर्चा की गई है।

1. उद्देश्यों
2. संरचना
3. प्रकार्यों
4. अवधारणाओं

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Sub-Section Number :**

2

**Sub-Section Id :**

3649632671

**Question Shuffling Allowed :**

Yes

**Question Id : 36496345716 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed**

**: Yes Group Comprehension Questions : No**

**Question Numbers : (129 to 135)**

## Question Label : Comprehension

निर्देश :- गद्यांश को पढ़कर सबसे उपयुक्त विकल्प चुनिए –

मातृभाषा का इस्तेमाल रीढ़ की हड्डी की तरह चलते रहना चाहिए। लिखना-पढ़ना हम एक ही बार सीखते हैं। मातृभाषा में हम कौशल पक्का हो जाए तो अन्य भाषाओं में लिखना-पढ़ना बहुत आसान हो जाता है। शिक्षा के जरिये व्यक्ति आसानी से बहुभाषिक हो जाता है। किसी भी भाषा को कैसे पढ़ाते हैं- इसके लिए हमें लिखने के विज्ञान को पहले समझना होगा। यहाँ दिमाग और हाथ का संयोजन/समन्वयन चाहिए। 5-6 साल की उम्र तक यह विकास ठोस नहीं होता। इसलिए लिखने में मुश्किल होती है, पर शोध यह भी कहते हैं कि बच्चे के मन में प्रिंट या अन्य माध्यम अवधारणा या समझ बनाने के लिए पढ़ने के साथ लिखना भी शुरू करना चाहिए। यह लिखना रेखाओं में भी हो सकता है। यह समझ लेना भी जरूरी है कि सुनना और बोलना उतना ही महत्वपूर्ण है जितना समझना और अभिव्यक्त करना। गणित सिखाने की बात की जाए तो बच्चे गणित पहले से ही जानते हैं। टॉफी बाँटना बिना सिखाए आ जाता है। इसी तरह से पानी के तीन रूप-ठोस, तरल और भाप, मातृभाषा के सहारे बेहतर ढंग से समझाए जा सकते हैं- पर बच्चे के मन में अवधारणा स्पष्ट होने के बाद। मातृभाषा के जरिये पारिभाषिक शब्दों का आदान-प्रदान भी हो सकता है। दूसरी-तीसरी भाषा दूसरे-तीसरे वर्षों में जुड़ जाए पर मातृभाषा का प्रयोग चलते रहना चाहिए। वे अपनी मातृभाषा के जरिये और भाषाओं को समझने लगते हैं। हमें तो केवल शिक्षा की नदी पर एक अच्छा मज़बूत पुल बनाना है।

### Sub questions

Question Number : 129 Question Id : 36496345717 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

गद्यांश में \_\_\_\_\_ की उपयोगिता की चर्चा की गई है।

1. विदेशी भाषा
2. मातृभाषा
3. शास्त्रीय भाषा
4. प्राचीन भाषा

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 130 Question Id : 36496345718 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

बच्चे की मातृभाषा की विशेषता नहीं है।

1. मातृभाषा का प्रयोग रीढ़ की हड्डी की तरह किया जाता है।
2. प्रथम भाषा द्वारा कौशलों में दक्षता संभव है।
3. मातृभाषा सम्प्रत्ययों को समझने में अवरोध उत्पन्न करती है।
4. मातृभाषा द्वारा शब्दों का आदान-प्रदान सम्भव है।

Options :

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Number : 131 Question Id : 36496345719 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

गद्यांश के अनुसार

1. पहले पढ़ना सिखाएँ फिर लिखना सिखाएँ
2. पहले लिखना सिखाएँ फिर पढ़ना सिखाएँ
3. पढ़ना-लिखना ही एकमात्र महत्वपूर्ण कौशल हैं
4. पढ़ना और लिखना एक साथ शुरू करना चाहिए

Options :

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Number : 132 Question Id : 36496345720 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में कोई एक बहुभाषिकता की विशेषता नहीं है।

1. यह हमारी सांस्कृतिक अस्मिता से जुड़ी है।
2. यह हमें दूसरों से जुड़ने और उनको समझने में मदद करती है।
3. यह हमारे जीवन का आवश्यक हिस्सा बन गई है।
4. एक राष्ट्र, एक भाषा और एक संस्कृति की अवधारणा के विरुद्ध है।

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 133 Question Id : 36496345721 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

मातृभाषा अन्य भाषाओं को समझने में \_\_\_\_\_

1. बाधा उत्पन्न करती है।
2. मदद करती है।
3. विलंब पैदा करती है।
4. सहायक नहीं है।

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 134 Question Id : 36496345722 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**



‘पारिभाषिक’ शब्द में प्रत्यय है –

1. षिक
2. क
3. भाषिक
4. इक

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 135 Question Id : 36496345723 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

‘दिमाग’ का पर्यायवाची शब्द नहीं है

1. मस्तिष्क
2. मगज
3. बुद्धि
4. शील

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Id : 36496345716 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed**

**: Yes Group Comprehension Questions : No**

**Question Numbers : (129 to 135)**

**Question Label : Comprehension**

निर्देश :- गद्यांश को पढ़कर सबसे उपयुक्त विकल्प चुनिए –

मातृभाषा का इस्तेमाल रीढ़ की हड्डी की तरह चलते रहना चाहिए। लिखना-पढ़ना हम एक ही बार सीखते हैं। मातृभाषा में हम कौशल पक्का हो जाए तो अन्य भाषाओं में लिखना-पढ़ना बहुत आसान हो जाता है। शिक्षा के जरिये व्यक्ति आसानी से बहुभाषिक हो जाता है। किसी भी भाषा को कैसे पढ़ाते हैं- इसके लिए हमें लिखने के विज्ञान को पहले समझना होगा। यहाँ दिमाग और हाथ का संयोजन/समन्वयन चाहिए। 5-6 साल की उम्र तक यह विकास ठोस नहीं होता। इसलिए लिखने में मुश्किल होती है, पर शोध यह भी कहते हैं कि बच्चे के मन में प्रिंट या अन्य माध्यम अवधारणा या समझ बनाने के लिए पढ़ने के साथ लिखना भी शुरू करना चाहिए। यह लिखना रेखाओं में भी हो सकता है। यह समझ लेना भी जरूरी है कि सुनना और बोलना उतना ही महत्वपूर्ण है जितना समझना और अभिव्यक्त करना। गणित सिखाने की बात की जाए तो बच्चे गणित पहले से ही जानते हैं। टॉफी बाँटना बिना सिखाए आ जाता है। इसी तरह से पानी के तीन रूप-ठोस, तरल और भाप, मातृभाषा के सहारे बेहतर ढंग से समझाए जा सकते हैं- पर बच्चे के मन में अवधारणा स्पष्ट होने के बाद मातृभाषा के जरिये पारिभाषिक शब्दों का आदान-प्रदान भी हो सकता है। दूसरी-तीसरी भाषा दूसरे-तीसरे वर्षों में जुड़ जाए पर मातृभाषा का प्रयोग चलते रहना चाहिए। वे अपनी मातृभाषा के जरिये और भाषाओं को समझने लगते हैं। हमें तो केवल शिक्षा की नदी पर एक अच्छा मजबूत पुल बनाना है।

### Sub questions

Question Number : 129 Question Id : 36496345717 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

गद्यांश में \_\_\_\_\_ की उपयोगिता की चर्चा की गई है।

1. विदेशी भाषा
2. मातृभाषा
3. शास्त्रीय भाषा
4. प्राचीन भाषा

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 130 Question Id : 36496345718 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

बच्चे की मातृभाषा की विशेषता नहीं है।

1. मातृभाषा का प्रयोग रीढ़ की हड्डी की तरह किया जाता है।
2. प्रथम भाषा द्वारा कौशलों में दक्षता संभव है।
3. मातृभाषा सम्प्रत्ययों को समझने में अवरोध उत्पन्न करती है।
4. मातृभाषा द्वारा शब्दों का आदान-प्रदान सम्भव है।

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 131 Question Id : 36496345719 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

गद्यांश के अनुसार

1. पहले पढ़ना सिखाएँ फिर लिखना सिखाएँ
2. पहले लिखना सिखाएँ फिर पढ़ना सिखाएँ
3. पढ़ना-लिखना ही एकमात्र महत्वपूर्ण कौशल हैं
4. पढ़ना और लिखना एक साथ शुरू करना चाहिए

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 132 Question Id : 36496345720 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में कोई एक बहुभाषिकता की विशेषता नहीं है।

1. यह हमारी सांस्कृतिक अस्मिता से जुड़ी है।
2. यह हमें दूसरों से जुड़ने और उनको समझने में मदद करती है।
3. यह हमारे जीवन का आवश्यक हिस्सा बन गई है।
4. एक राष्ट्र, एक भाषा और एक संस्कृति की अवधारणा के विरुद्ध है।

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 133 Question Id : 36496345721 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

मातृभाषा अन्य भाषाओं को समझने में \_\_\_\_\_

1. बाधा उत्पन्न करती है।
2. मदद करती है।
3. विलंब पैदा करती है।
4. सहायक नहीं है।

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 134 Question Id : 36496345722 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

‘पारिभाषिक’ शब्द में प्रत्यय है –

1. षिक
2. क
3. भाषिक
4. इक

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 135 Question Id : 36496345723 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

‘दिमाग’ का पर्यायवाची शब्द नहीं है

1. मस्तिष्क
2. मगज
3. बुद्धि
4. शील

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Sub-Section Number : 3**

**Sub-Section Id : 3649632672**

**Question Shuffling Allowed : Yes**

**Question Number : 136 Question Id : 36496345724 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

अध्यापक को काव्य शिक्षण बहुत सावधानी से करना चाहिये। निम्नलिखित कथनों के आधार पर सही विकल्प चुनिये-

- अ ) शिक्षक के सही लय के साथ ऊँचे स्वर में पढ़ना चाहिए।  
ब ) कठिन शब्दों के लिए एक-एक शब्द का अर्थ बताना चाहिए।  
स ) शिक्षक के स्वर तथा मुख पर भाव स्पष्ट होने चाहिए।  
द ) शिक्षक को विद्यार्थियों की समझ के लिए प्रश्न पूछने चाहिए।

1. केवल (अ), (स) और (द) सही हैं।
2. केवल (अ), (ब) और (द) सही हैं।
3. केवल (ब) और (स) सही हैं।
4. केवल (स) और (ब) सही हैं।

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 136 Question Id : 36496345724 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

अध्यापक को काव्य शिक्षण बहुत सावधानी से करना चाहिये। निम्नलिखित कथनों के आधार पर सही विकल्प चुनिये-

- अ ) शिक्षक के सही लय के साथ ऊँचे स्वर में पढ़ना चाहिए।  
ब ) कठिन शब्दों के लिए एक-एक शब्द का अर्थ बताना चाहिए।  
स ) शिक्षक के स्वर तथा मुख पर भाव स्पष्ट होने चाहिए।  
द ) शिक्षक को विद्यार्थियों की समझ के लिए प्रश्न पूछने चाहिए।

1. केवल (अ), (स) और (द) सही हैं।
2. केवल (अ), (ब) और (द) सही हैं।
3. केवल (ब) और (स) सही हैं।
4. केवल (स) और (ब) सही हैं।

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 137 Question Id : 36496345725 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित कथनों को पढ़िए और उचित विकल्प चुनिए ---

कथन A:- कविता निःसंदेह रूप से सशक्त भावनाओं का सहज अतिरेक प्रभाव है।

कथन B:- काव्य से ना तो भाषा-ज्ञान का विकास होता है और ना भाषा की संरचना का अभ्यास होता है।

1. दोनों कथन (A) और (B) सत्य हैं।
2. केवल (A) सत्य है और (B) असत्य है।
3. (A) तथा (B) दोनों ही असत्य हैं।
4. केवल (B) सत्य है और (A) असत्य है।

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 137 Question Id : 36496345725 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित कथनों को पढ़िए और उचित विकल्प चुनिए ---

कथन A:- कविता निःसंदेह रूप से सशक्त भावनाओं का सहज अतिरेक प्रभाव है।

कथन B:- काव्य से ना तो भाषा-ज्ञान का विकास होता है और ना भाषा की संरचना का अभ्यास होता है।

1. दोनों कथन (A) और (B) सत्य हैं।
2. केवल (A) सत्य है और (B) असत्य है।
3. (A) तथा (B) दोनों ही असत्य हैं।
4. केवल (B) सत्य है और (A) असत्य है।

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 138 Question Id : 36496345726 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से कौन-सा काव्य का आवश्यक अवयव नहीं है?

1. सौन्दर्य भावप्रवणता एवं कल्पना
2. लयात्मक भाषा या छन्द
3. अलंकारों का प्रयोग
4. व्याकरण सम्मत भाषा रचना

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 138 Question Id : 36496345726 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से कौन-सा काव्य का आवश्यक अवयव नहीं है?

1. सौन्दर्य भावप्रवणता एवं कल्पना
2. लयात्मक भाषा या छन्द
3. अलंकारों का प्रयोग
4. व्याकरण सम्मत भाषा रचना

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 139 Question Id : 36496345727 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**



**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन असत्य है?

1. ध्वनि विज्ञान किसी भाषा के ध्वनि प्रतिमान से सम्बंधित है।
2. अशुद्ध स्वरों को संयुक्त स्वर कहा जाता है।
3. पाँच स्वर हैं जिनमें बीस ध्वनियाँ निकलती हैं।
4. अंग्रेजी भाषा में पाँच नासिक्य ध्वनियाँ हैं।

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 139 Question Id : 36496345727 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन असत्य है?

1. ध्वनि विज्ञान किसी भाषा के ध्वनि प्रतिमान से सम्बंधित है।
2. अशुद्ध स्वरों को संयुक्त स्वर कहा जाता है।
3. पाँच स्वर हैं जिनमें बीस ध्वनियाँ निकलती हैं।
4. अंग्रेजी भाषा में पाँच नासिक्य ध्वनियाँ हैं।

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 140 Question Id : 36496345728 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

अंग्रेजी भाषा शिक्षण के उद्देश्य निर्धारित करते समय अध्यापक अपेक्षा नहीं करते हैं कि शिक्षार्थी –

1. विद्यालय, कक्षा, घर और समाज में अपने विचार अंग्रेजी में व्यक्त करें।
2. अंग्रेजी में साधारण कथन बनाए।
3. पढ़ें जा सकने वाले सही विराम चिन्हों और वर्तनी के साथ स्पष्ट अक्षरों में अंग्रेजी भाषा लिखें।
4. किसी बात, निवेदन, शुभकामनाओं का उत्तर देने में अंग्रेजी का प्रयोग कर सके।

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 140 Question Id : 36496345728 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

अंग्रेजी भाषा शिक्षण के उद्देश्य निर्धारित करते समय अध्यापक अपेक्षा नहीं करते हैं कि शिक्षार्थी –

1. विद्यालय, कक्षा, घर और समाज में अपने विचार अंग्रेजी में व्यक्त करें।
2. अंग्रेजी में साधारण कथन बनाए।
3. पढ़ें जा सकने वाले सही विराम चिन्हों और वर्तनी के साथ स्पष्ट अक्षरों में अंग्रेजी भाषा लिखें।
4. किसी बात, निवेदन, शुभकामनाओं का उत्तर देने में अंग्रेजी का प्रयोग कर सके।

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 141 Question Id : 36496345729 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

भारत में अंग्रेजी भाषा की स्थिति विषयक नीचे दिये गए कथनों में से गलत कथन चुनिए –

1. सन् 1963 में संसद के अधिनियम के अनुसार अंग्रेजी भाषा को अनिश्चित काल की अवधि के लिए भारत की आफिशियल लैंग्वेज (सह राजभाषा) घोषित किया गया।
2. प्रारंभ में भारतीय संविधान के अनुच्छेद 343 में अंग्रेजी को भारत की कामकाज की भाषा के रूप में उल्लिखित किया गया था।
3. भारतीय संविधान में अंग्रेजी को 15 वर्ष की कालावधि तक कामकाज की भाषा के रूप में सभी कार्यालयी प्रयोगों के लिए स्वीकृति मिली।
4. राजभाषा संशोधन अधिनियम 1967 के अनुसार अंग्रेजी को भारत के संविधान की आठवीं अनुसूची सम्मिलित किया गया।

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 141 Question Id : 36496345729 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

भारत में अंग्रेजी भाषा की स्थिति विषयक नीचे दिये गए कथनों में से गलत कथन चुनिए –

1. सन् 1963 में संसद के अधिनियम के अनुसार अंग्रेजी भाषा को अनिश्चित काल की अवधि के लिए भारत की आफिशियल लैंग्वेज (सह राजभाषा) घोषित किया गया।
2. प्रारंभ में भारतीय संविधान के अनुच्छेद 343 में अंग्रेजी को भारत की कामकाज की भाषा के रूप में उल्लिखित किया गया था।
3. भारतीय संविधान में अंग्रेजी को 15 वर्ष की कालावधि तक कामकाज की भाषा के रूप में सभी कार्यालयी प्रयोगों के लिए स्वीकृति मिली।
4. राजभाषा संशोधन अधिनियम 1967 के अनुसार अंग्रेजी को भारत के संविधान की आठवीं अनुसूची सम्मिलित किया गया।

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 142 Question Id : 36496345730 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित कथन पढ़िए –

क :- अंग्रेजी कौशल सम्बंधित विषय है। अंग्रेजी बोलना और लिखना सीखने के लिए सरलतम तरीका है अंग्रेजी पढ़ना।

ख :- इस विधि में व्याकरण अधिक नहीं बल्कि बहुत सीमित रूप में सीखनी चाहिए।

ग :- शिक्षक को मौन-पठन कौशल का विकास करना चाहिए।

घ :- याद करना और अनुसरण करना भाषा-सीखने में साधारण क्रियायें हैं। उपरोक्त विशेषतायें संबंधित है –

1. डॉ. वेस्ट की नवीन विधि से
2. व्याकरण एवं अनुवाद विधि से
3. द्विभाषी विधि से
4. प्रत्यक्ष विधि से

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 142 Question Id : 36496345730 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित कथन पढ़िए –

क :- अंग्रेजी कौशल सम्बंधित विषय है। अंग्रेजी बोलना और लिखना सीखने के लिए सरलतम तरीका है अंग्रेजी पढ़ना।

ख :- इस विधि में व्याकरण अधिक नहीं बल्कि बहुत सीमित रूप में सीखनी चाहिए।

ग :- शिक्षक को मौन-पठन कौशल का विकास करना चाहिए।

घ :- याद करना और अनुसरण करना भाषा-सीखने में साधारण क्रियायें हैं।

उपरोक्त विशेषतायें संबंधित है –

1. डॉ. वेस्ट की नवीन विधि से
2. व्याकरण एवं अनुवाद विधि से
3. द्विभाषी विधि से
4. प्रत्यक्ष विधि से

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 143 Question Id : 36496345731 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

अध्यापक श्यामपट्ट पर लिखता / लिखती है –

वह पत्र लिखता है, लड़के फुटबाल खेलते हैं, राम सो रहा है।

अब अध्यापक कर्ता एवं क्रिया के सम्बंध के आधार पर क्रिया के नियम की व्याख्या करता / करती है।

अध्यापक के द्वारा व्याकरण पढ़ने की किस विधि का प्रयोग किया जा रहा है?

1. आगमन विधि
2. निगमन विधि
3. प्रत्यक्ष विधि
4. संरचनात्मक विधि

**Options :**

1. 1
2. 2

3. 3

4. 4

**Question Number : 143 Question Id : 36496345731 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

अध्यापक श्यामपट्ट पर लिखता / लिखती है –

वह पत्र लिखता है, लड़के फुटबाल खेलते हैं, राम सो रहा है।

अब अध्यापक कर्ता एवं क्रिया के सम्बंध के आधार पर क्रिया के नियम की व्याख्या करता / करती है।

अध्यापक के द्वारा व्याकरण पढ़ने की किस विधि का प्रयोग किया जा रहा है?

1. आगमन विधि
2. निगमन विधि
3. प्रत्यक्ष विधि
4. संरचनात्मक विधि

**Options :**

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

**Question Number : 144 Question Id : 36496345732 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित कथन को पढ़ कर उपयुक्त विकल्प को चुनिए –

कथन (अ) जिन विद्यार्थियों में विशेष सुधार की आवश्यकता हो, उनके लेखन कार्य पर विशेष ध्यान दिया जाना चाहिए।

कथन (ब) जिन विद्यार्थियों में सुधार की आवश्यकता है, उन्हें सक्षम विद्यार्थियों का लिखित कार्य दिखाकर लिखित कार्य अच्छी तरह से पूरा करने

के लिए निर्देशित और प्रोत्साहित किया जाना चाहिए।

1. (अ) सत्य है परन्तु (ब) सत्य नहीं है।
2. (अ) तथा (ब) दोनों सत्य हैं परन्तु (ब), (अ) की सही व्याख्या है।
3. (अ) तथा (ब) दोनों सत्य हैं परन्तु (ब), (अ) की सही व्याख्या नहीं है।
4. (अ) सत्य नहीं है लेकिन (ब) सत्य है।

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 144 Question Id : 36496345732 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित कथन को पढ़ कर उपयुक्त विकल्प को चुनिए –

कथन (अ) जिन विद्यार्थियों में विशेष सुधार की आवश्यकता हो, उनके लेखन कार्य पर विशेष ध्यान दिया जाना चाहिए।

कथन (ब) जिन विद्यार्थियों में सुधार की आवश्यकता है, उन्हें सक्षम विद्यार्थियों का लिखित कार्य दिखाकर लिखित कार्य अच्छी तरह से पूरा करने

के लिए निर्देशित और प्रोत्साहित किया जाना चाहिए।

1. (अ) सत्य है परन्तु (ब) सत्य नहीं है।
2. (अ) तथा (ब) दोनों सत्य हैं परन्तु (ब), (अ) की सही व्याख्या है।
3. (अ) तथा (ब) दोनों सत्य हैं परन्तु (ब), (अ) की सही व्याख्या नहीं है।
4. (अ) सत्य नहीं है लेकिन (ब) सत्य है।

**Options :**

1. 1
2. 2

3. 3

4. 4

**Question Number : 145 Question Id : 36496345733 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

कक्षा हँसी-ठहाकों के बिना एक नीरस स्थान है। हलके-फुल्के ठहाके अध्यापन में बहुत मददगार हैं। उपर्युक्त कथन से निम्नांकित में से क्या इंगित होता है?

1. रचनाशील अध्यापक की विशेषता
2. पढ़ने की विधि
3. कक्षा का वातावरण
4. बच्चे के स्वभाव का ज्ञान

**Options :**

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

**Question Number : 145 Question Id : 36496345733 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

कक्षा हँसी-ठहाकों के बिना एक नीरस स्थान है। हलके-फुल्के ठहाके अध्यापन में बहुत मददगार हैं। उपर्युक्त कथन से निम्नांकित में से क्या इंगित होता है?

1. रचनाशील अध्यापक की विशेषता
2. पढ़ने की विधि
3. कक्षा का वातावरण
4. बच्चे के स्वभाव का ज्ञान

**Options :**

1. 1

2. 2

3. 3



4. 4

**Question Number : 146 Question Id : 36496345734 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

शिक्षण में स्वर-संबंधी विधि के बारे निम्नलिखित में से क्या सही नहीं है?

1. ये विषय की बेहतर समझ में सहायक है।
2. ये उच्चारण एवं वर्तनी सीखने में सहायक है।
3. ये अधिकांशतः अंग्रेजी माध्यम विद्यालयों में प्रचलित है।
4. ये पठन-कौशल अर्जित करने के लिए आत्मविश्वास पैदा करती है।

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 146 Question Id : 36496345734 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

शिक्षण में स्वर-संबंधी विधि के बारे निम्नलिखित में से क्या सही नहीं है?

1. ये विषय की बेहतर समझ में सहायक है।
2. ये उच्चारण एवं वर्तनी सीखने में सहायक है।
3. ये अधिकांशतः अंग्रेजी माध्यम विद्यालयों में प्रचलित है।
4. ये पठन-कौशल अर्जित करने के लिए आत्मविश्वास पैदा करती है।

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 147 Question Id : 36496345735 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

एक अध्यापिका अपनी कक्षा को चार-चार के समूह में विभाजित करती है और उनकी पाठ्य पुस्तक से पढ़े गए एक पाठ पर आधारित मुद्दे पर वाद-विवाद का आयोजन करती है यह किस प्रकार की भाषा अधिगम गतिविधि है?

1. परिणामात्मक गतिविधि (आऊटपुट)
2. संपर्कात्मक गतिविधि (इंटरैक्टिव)
3. निवेश गतिविधि (इनपुट रिसर्च)
4. परिणामात्मक प्रतिक्रिया गतिविधि

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 147 Question Id : 36496345735 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

एक अध्यापिका अपनी कक्षा को चार-चार के समूह में विभाजित करती है और उनकी पाठ्य पुस्तक से पढ़े गए एक पाठ पर आधारित मुद्दे पर वाद-विवाद का आयोजन करती है यह किस प्रकार की भाषा अधिगम गतिविधि है?

1. परिणामात्मक गतिविधि (आऊटपुट)
2. संपर्कात्मक गतिविधि (इंटरैक्टिव)
3. निवेश गतिविधि (इनपुट रिसर्च)
4. परिणामात्मक प्रतिक्रिया गतिविधि

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 148 Question Id : 36496345736 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा सत्य नहीं है –

1. प्रथम भाषा का दूसरी भाषा सीखने पर सकारात्मक प्रभाव होता है।
2. प्रथम भाषा दूसरी भाषा के सीखने में बाधा डालती है।
3. पठन कौशल एक भाषा से दूसरी भाषा में स्थानान्तरित किए जा सकते हैं।
4. समय और अवसर दिये जाने पर बच्चे अनेक भाषाएँ सीख सकते हैं।

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 148 Question Id : 36496345736 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा सत्य नहीं है –

1. प्रथम भाषा का दूसरी भाषा सीखने पर सकारात्मक प्रभाव होता है।
2. प्रथम भाषा दूसरी भाषा के सीखने में बाधा डालती है।
3. पठन कौशल एक भाषा से दूसरी भाषा में स्थानान्तरित किए जा सकते हैं।
4. समय और अवसर दिये जाने पर बच्चे अनेक भाषाएँ सीख सकते हैं।

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 149 Question Id : 36496345737 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

मातृभाषा आधारित बहुभाषीयता होती है \_\_\_\_\_

1. मातृभाषा के द्वारा वस्तुपरक विषयों को सीखना
2. शिक्षार्थी अपनी मातृभाषा से शुरुआत करते हैं और बाद में कई भाषाएँ सीख लेते हैं।
3. शिक्षार्थी अपने राज्य की भाषा के माध्यम से बहुत सी भाषाएँ सीखता हैं।
4. विदेशी भाषा के माध्यम से भाषाएँ सीखना।

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 149 Question Id : 36496345737 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

मातृभाषा आधारित बहुभाषीयता होती है \_\_\_\_\_

1. मातृभाषा के द्वारा वस्तुपरक विषयों को सीखना
2. शिक्षार्थी अपनी मातृभाषा से शुरुआत करते हैं और बाद में कई भाषाएँ सीख लेते हैं।
3. शिक्षार्थी अपने राज्य की भाषा के माध्यम से बहुत सी भाषाएँ सीखता हैं।
4. विदेशी भाषा के माध्यम से भाषाएँ सीखना।

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 150 Question Id : 36496345738 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

‘काम्प्रिहेंसिबिल इनपुट’ जो भाषा शिक्षण की प्रारम्भिक अवस्था में प्रस्तुत किया जाता है। निम्नांकित में से क्या नहीं सम्मिलित करता?

1. पाठ्यपुस्तक (पाठ्यक्रम पूरा करने के लिए निर्धारित पुस्तक)
2. बड़े आकार वाली पुस्तक (चित्रात्मक, कहानियां, शिशु गीत)
3. कक्षा-पुस्तकालय (पुस्तकें /कॉमिक)
4. मीडिया-सहायक सामग्री (पत्रिकाएँ, पत्र, आडियो सी.डी)

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**Question Number : 150 Question Id : 36496345738 Question Type : MCQ Option Shuffling : No**

**Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

‘काम्प्रिहेंसिबिल इनपुट’ जो भाषा शिक्षण की प्रारम्भिक अवस्था में प्रस्तुत किया जाता है। निम्नांकित में से क्या नहीं सम्मिलित करता?

1. पाठ्यपुस्तक (पाठ्यक्रम पूरा करने के लिए निर्धारित पुस्तक)
2. बड़े आकार वाली पुस्तक (चित्रात्मक, कहानियां, शिशु गीत)
3. कक्षा-पुस्तकालय (पुस्तकें /कॉमिक)
4. मीडिया-सहायक सामग्री (पत्रिकाएँ, पत्र, आडियो सी.डी)

**Options :**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4