





# PROFESSIONAL EXAMINATION BOARD Middle School Teacher Eligibility Test - 2018 24<sup>th</sup> Feb 2019 02:30PM

Topic:- Child Development & Pedagogy (CDP)

1) Bipolar disorder is which type of disorder? /

द्विध्रुवी विकार (बाइपोलर डिस्ऑर्डर) किस प्रकार का विकार है?

- 1. Mood / मनोदशा (मूड)
- 2. Learning / अधिगम
- 3. Personality / व्यक्तित्व
- 4. Thought / विचार (थॉट)

#### **Correct Answer:-**

• Mood / मनोदशा (मूड)

### **TEACHERS**

2) Which of the following best describes the Theory of Mindset? / निम्नलिखित में से कौन-सा मानसिकता के सिद्धांत का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

- 1. Fixed mindset stops cannot be changed / स्थिर मानसिकता विराम (फिक्सड माइन्डसेट स्टॉप) को बदला नहीं जा सकता है।
- 2. Fixed mindset only brings failure / स्थिर मानसिकता (फिक्सड माइन्डसेट) केवल असफलता देती है।
- 3. Growth mindset defines Intelligence / प्रौढ़ मानसिकता, बुद्धि को परिभाषित करता है।
- 4. Growth mindset sees failure as a minor stumbling block, an opportunity to improve and grow. / प्रौढ़ मानसिकता, असफलता को एक मामूली रुकावट के रूप में देखती है, सुधारने और विकसित होने का अवसर देती है।

#### **Correct Answer:-**

- Growth mindset sees failure as a minor stumbling block, an opportunity to improve and grow. / प्रौढ़ मानसिकता, असफलता को एक मामूली रुकावट के रूप में देखती है, सुधारने और विकसित होने का अवसर देती है।
- 3) Which of the following is a social-learning theorist? /

निम्नलिखित में से कौन एक सामाजिक-शिक्षा सिद्धांत है?

1. Bandura/ बंडूरा 2. Freud/फ्रायड 3. Wundt / ਕ੍ਰਾਟ 4. Pavlov/ पावलोव **Correct Answer:-**• Bandura/ बंडूरा 4) Ruhi; an 11-month-old child calls every white liquid object as milk. Which element of the concept development process is shown by Ruhi?/ रूही;11महीने की बच्ची है और वह प्रत्येक सफेद तरल वस्तु को दूध कहती है। रूही द्वारा अवधारणा विकास प्रक्रिया का कौन सा प्राकृतिक स्वभाव दिखाया गया है? 1. Analysis / विश्लेषण 2. Abstraction / अमूर्तिकरण 3. Generalization / समान्यकरण **TEACHERS** 4. Experience / अनुभव Correct Answer :adda 241 Abstraction / अमूर्तिकरण 5) Learning is generally considered a lasting change in behavior based on:/ सामान्यत: अधिगम, निम्न पर आधारित व्यवहार में एक स्थायी परिवर्तन माना जाता है: 1. Challenge and reinforcement / चुनौतियां और सुदृढ़ीकरण 2. Challenge and experience / चुनौतियां और अन्भव 3. Practice and experience / अभ्यास और अन्भव 4. Practice and challenge / अभ्यास और चुनौतियां **Correct Answer:-**• Challenge and reinforcement / चुनौतियां और सुदृढ़ीकरण 6) The concept of "inner speech" was introduced in language development by: / भाषा के विकास में "आंतरिक भाषण" की अवधारणा इनके द्वारा आरंभ की गई थी:

1. Piaget / पियाजे
2. Chomsky /चॉम्स्की
3. Vygotsky /वाङ्गोत्सकी
4. Skinner /स्किनर
Correct Answer :-
• Vygotsky /वाङ्गोत्सकी
7) Algorithms and Heuristics are the strategies of /
कलन विधि (एल्गोरिद्म) और अन्वेषण (ह्युरिस्टिक्स) की रणनीतियां हैं।
1. Teaching / शिक्षण
2. Problem Solving / समस्या समाधान
3. Learning / अधिगम
4. Thinking / चिंतन
Correct Answer :-
• Problem Solving / समस्या समाधान
8) Which of the following statements is true? /
निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?
1. Growth is only a mental process / वृद्धि केवल एक मानसिक प्रक्रिया है।
2. Heredity doesn't affect the learning process. /अनुवांशिकता, अधिगम प्रक्रिया को प्रभावित नहीं करती है।
3. Development is only a quantitative process /विकास, केवल एक मात्रात्मक प्रक्रिया है।
4. Learning is a process of behavioral changes / अधिगम व्यावहारिक परिवर्तनों की प्रक्रिया है।
Correct Answer :-
• Learning is a process of behavioral changes / अधिगम व्यावहारिक परिवर्तनों की प्रक्रिया है।
9) The ability to apply a given general principle to a particular situation is called /

किसी विशेष परिस्थिति में किसी दिए गए सामान्य सिद्धांत को लागू करने की क्षमता को कहा जाता है।
1. Inductive reasoning / आगमन तर्क

- 2. Exceptional reasoning / आपवादिक तर्क
- 3. Deductive reasoning / निगमन तर्क
- 4. Logical reasoning / तार्किक तर्क

#### **Correct Answer:-**

- Deductive reasoning / निगमन तर्क
- 10) What form of learning is displayed when children imitate the violence they see in their favourite video games? /

अधिगम का कौन सा रूप प्रदर्शित होता है जब बच्चे उस हिंसा की नकल उतारते हैं जो वे अपने पसंदीदा वीडियो गेम में देखते हैं?

- 1. Operant learning / क्रियाप्रसूत अधिगम
- 2. Observational learning / अवलोकन अधिगम



- 3. Conditional learning / अनुबंधित अधिगम
- 4. Latent learning / अट्यक्त अधिगम

# adda 241

#### Correct Answer :-

- Observational learning / अवलोकन अधिगम
- 11) What involves the repetition of information so that it moves from the short term to the long term memory? /

सूचना की प्नरावृत्ति में क्या सम्मिलित है ताकि यह लघ्-कालीन से दीर्घ-कालीन स्मृति तक चले?

- 1. Coding / कूट संकेतीकरण
- 2. Rehearsal / पूर्वाभ्यास
- 3. Chunking / चंकिंग
- 4. Storage / स**ं**ग्रहण

#### **Correct Answer:-**

• Rehearsal / पूर्वाभ्यास

12) Differences in behavior between two cultures can be attributed to: /
दो संस्कृतियों के बीच व्यवहार में अंतर के लिए इसे उत्तरदायी माना जा सकता है:
1. Geographical background / भौगोलिक पृष्ठभूमि
2. Socialization /समाजीकरण
3. Heredity/आनुवंशिकता
4. Environment / वातावरण
Correct Answer :-
• Socialization /समाजीकरण
13) Piaget developed important stages of cognitive development. /
पियाजे ने संज्ञानात्मक विकास के महत्वपूर्ण चरण विकसित किए।
1. Five / पांच
2. Eight / <b>3</b> ਜਾਠ
3. Four / चार TEACHERS
4. Three / तੀਜ
Correct Answer :- • Four / चार
• Four / चार
14) 14: 14: 14: 14: 14: 14: 14: 14: 14: 14:
14) It is easier to deal with all social situations, if you are aware of your/ सभी सामाजिक स्थितियों से निपटना आसान है, यदि आप अपने के बारे में जानते हैं।
1. Interests / रूचियों
2. Talents / खूबियों
3. Personality / व्यक्तित्व
4. Hobbies / शौकों
Correct Answer :-
• Personality / व्यक्तित्व
15) IQ scores are generally correlated with academic performance. /
आमतौर पर बौद्धिक स्तर की गणना, शैक्षणिक प्रदर्शन के साथ सहसंबद्धित होती हैं।

1. Least / कम 2. Highly / अत्यधिक 3. Moderately / मध्यम रूप से 4. Perfectly / पूरी तरह से Correct Answer :-• Highly / अत्यधिक **16)** Which part of the brain is responsible for thinking? / मस्तिष्क का कौन सा भाग चिंतन के लिए जिम्मेदार है? 1. Medulla / मज्जा (मेइल्ला) 2. Limbic system / उपवल्कुटीय तंत्र (लिम्बिक सिस्टम) 3. Cerebellum / अनुमस्तिष्क (सेरेबेल्लम) 4. Cerebral cortex / प्रमस्तिष्क वल्क्ट (सेरेब्रल कॉर्टेक्स) Correct Answer :-• Cerebral cortex / प्रमस्तिष्क वल्कुट (सेरेब्रल कॉर्टेक्स) 17) Which of the following is a part of our working memory? निम्नलिखित में से कौन हमारी कार्यशील स्मृति का एक हिस्सा है? 1. Central executive / केंद्रीय कार्यकारी 2. Declarative memory / घोषणात्मक स्मृति

3. Semantic memory / शब्दार्थ स्मृति

4. Sensory register / संवेदी रजिस्टर

• Central executive / केंद्रीय कार्यकारी

निदान करने के लिए उसे पहचानने में असफल रहना।

18) Which of these classroom practices may undermine pupils' motivation at school? /

इनमें से कौन-से कक्षा के अभ्यास विद्यालय में विद्यार्थियों की प्रेरणा को कम कर सकती हैं?

1. Teachers fail to notice students' difficulties for remediation / शिक्षक द्वारा विद्यार्थियों की कठिनाइयों का

**Correct Answer:-**

- 2. Teachers grade pupils' competence as high / शिक्षक द्वारा विद्यार्थियों की योग्यता से अधिक ग्रेड देना।
- 3. Teachers encourage low performing learners / शिक्षक द्वारा निम्न प्रदर्शन करने वाले अधिगमकर्ताओं को प्रोत्साहित करके
- 4. Teachers judge high achievers as excellent in high academic standard / शिक्षक द्वारा उच्च शैक्षणिक मानक में उत्कृष्टता के रूप में उच्च उपलब्धि प्राप्त करने वाले जज़ करना

#### **Correct Answer:-**

• Teachers fail to notice students' difficulties for remediation / शिक्षक द्वारा विद्यार्थियों की कठिनाइयों का निदान करने के लिए उसे पहचानने में असफल रहना।

#### 19) Which are the two Associative Learning theories? /

#### दो सहयोगी अधिगम सिद्धांत कौन-से हैं?

- 1. Classical Conditioning and Operant Conditioning / शास्त्रीय अनुबंधन (क्लासिकल कंडीशनिंग) और प्रभावी अनुबंधन (ऑपरेंट कंडीशनिंग)
- 2. Classical Conditioning and Oppressive Conditioning / शास्त्रीय अनुबंधन (क्लासिकल कंडीशनिंग) और उत्पीड़क अनुबंधन (ऑपरेंसिव कंडीशनिंग)
- 3. Classical Conditioning and Operative Conditioning / शास्त्रीय अनुबंधन (क्लासिकल कंडीशनिंग) और क्रियाप्रसूत अनुबंधन (ऑपरेंट कंडीशनिंग)
- 4. Classical Conditioning and Observant Conditioning / शास्त्रीय अनुबंधन (क्लासिकल कंडीशनिंग) और अवलोकन अनुबंधन (ऑब्जर्वंट कंडीशनिंग)

#### Correct Answer :-

- Classical Conditioning and Operant Conditioning / शास्त्रीय अनुबंधन (क्लासिकल कंडीशनिंग) और प्रभावी अनुबंधन (ऑपरेंट कंडीशनिंग)
- **20)** Nive's father has grey hair and is tall, so she thinks that all fathers have grey hair and are tall. Which stage is this approach? /

नाइव के पिता के बाल सफेद और लम्बे हैं, इसलिए वह सोचती है कि सभी के पिता के बाल सफेद और लम्बे हैं। यह दृष्टिकोण किस अवस्था में है?

- 1. formal operational stage/ औपचारिक संक्रियात्मक अवस्था
- 2. concrete operational stage / मूर्त संक्रियात्मक अवस्था
- 3. sensorimotor stage / सेंसरीमोटर अवस्था
- 4. pre operational stage /पूर्व संक्रियात्मक अवस्था

#### **Correct Answer:-**

• pre operational stage /पूर्व संक्रियात्मक अवस्था

21) Eysenck added a third dimension to the personality trait, which is:/
आइसेंक ने व्यक्तित्व के एक तीसरे आयाम की बात की है, यह कौन-सा है?

1. Agreeableness/ सहमतता (एग्रीएबलनेस)

2. Conscientiousness/ अंतर्विवेकशीलता (कॉन्शीयसनेस)

3. Neuroticism/ न्यूरोटिज्म

#### **Correct Answer:-**

• Psychoticism/ साइकोटिज्म

4. Psychoticism/ साइकोटिज्म

**22)** A child cannot wait his turn to bat and often runs on to the field when someone is already batting. What problem could the child be facing? /

एक बच्चा बल्लेबाजी के लिए अपनी बारी का इंतजार नहीं कर सकता और अक्सर मैदान पर दौड़ता है जब कोई पहले से ही बल्लेबाजी कर रहा होता है। बच्चा किस समस्या से जूझ रहा होगा?

1. Dysgraphia / डिसग्राफिआ

**TEACHERS** 

- 2. Attention Deficit Hyperactive Disorder / ध्यानाभाव एंव अतिसक्रियता विकार
- 3. Attention Deficit Disorder / ध्यान अभाव विकार

4. Autism / ऑटिज़्म )आत्मविमोह(

## adda 241

#### **Correct Answer:-**

- Attention Deficit Hyperactive Disorder / ध्यानाभाव एंव अतिसक्रियता विकार
- 23) Who among the following is a humanistic theorist? / निम्नलिखित में से कौन एक मानवतावादी सिदधांतकार है?
- 1. Sigmund Freud / सिगमंड फ्रायड
- 2. Ivan Pavlov / इवान पावलोव
- 3. Aaron Beck / एरोन बेक
- 4. Carl Rogers / कार्ल रोजर्स

#### **Correct Answer:-**

• Carl Rogers / कार्ल रोजर्स

24) Attitude towards learning is best defined as something that/ अधिगम के प्रति दृष्टिकोण को सबसे अच्छी चीज के रूप में परिभाषित किया जाता है जो है।
1. can be modified only by the learners themselves/ केवल शिक्षार्थियों द्वारा ही संशोधित किया जा सकता
2. can be modified with age/ आयु के साथ संशोधित किया जा सकता
3. can be modified by creating positive learning environments/ सकारात्मक अधिगम वातावरण बनाकर संशोधित किया जा सकता
4. cannot be modified/ संशोधित नहीं किया जा सकता
Correct Answer :-
• can be modified by creating positive learning environments/ सकारात्मक अधिगम वातावरण बनाकर संशोधित किया जा सकता
25) Round Robin Charts are used as a form of/
राउंड रोबिन चार्ट के रूप में प्रयुक्त किए जाते हैं।
1. Summative Assessment / योगात्मक आकलन
2. Diagnostic Assessment / निदानात्मक आकलन
3. Interim Assessment / अंतरिम आकलन
4. Formative Assessment / रचनात्मक आकलन
Correct Answer:-
• Formative Assessment / रचनात्मक आकलन
<sup>26)</sup> Today's classrooms are likely to have a wide array of cultural, ethnic, and racial among student /
आज के कक्षाओं में छात्र के बीच, सांस्कृतिक, जातीय और नस्लीय की एक विस्तृत शृंखला होने की संभावना है।
1. Dynamic / सक्रियता
2. Similarities/ समानताएं
3. Diversity / विविधता
4. Continuities/ निरंतरता
Correct Answer :-
• Diversity / विविधता

27) Giving a stimulus to a child once to motivate him/her is:/

एक बच्चे को प्रेरित करने के लिए उसे उत्तेजित करना निम्न होता है:

- 1. Continuous reinforcement / निरंतर सुदृढीकरण
- 2. Operant conditioning /ऑपरेंट कंडीशनिंग
- 3. Reinforcement / सुदृढीकरण
- 4. Neutral stimulus / तटस्थ उत्तेजना

#### **Correct Answer:-**

• Reinforcement / सुदृढीकरण

28) As a teacher when you are working in a inclusive class room, your role should be: / एक शिक्षक के रूप में जब आप एक समावेशी कक्षा में काम कर रहे होते हैं, तो आपकी भूमिका होनी चाहिए:

- 1. Punisher / दंड देने वाला
- 2. Care taker / देखभाल करने वाला
- 3. Investigator / अन्वेषक
- 4. Facilitator / सहायक

## **TEACHERS**



#### **Correct Answer:-**

- Facilitator / सहायक
- 29) 'Bob can put together a model airplane'. This statement is an indicator of which attribute of aptitude test? /

'बॉब एक मॉडल हवाई जहाज को एक साथ रख सकते हैं।' यह कथन, अभिवृत्ति परीक्षण की किस विशेषता का संकेत है?

- 1. Clerical thinking / लिपिकीय चिंतन
- 2. Spatial thinking / स्थानिक चिंतन
- 3. Organisational thinking / संगठनात्मक चिंतन
- 4. Intellectual thinking / बौद्धिक चिंतन

#### **Correct Answer:-**

• Spatial thinking / स्थानिक चिंतन
30) What is the term used to denote the basic, innate disposition of a child? / एक बच्चे के मूल, जन्मजात स्वभाव को निरूपित करने के लिए किस पद का प्रयोग किया जाता है?
1. Personality / व्यक्तित्व
2. Temperament / प्रकृति या मिज़ाज
3. Disposition / रुचि
4. Attachment / संलग्न
Correct Answer :-
• Temperament / प्रकृति या मिज़ाज
Topic:- General Hindi (L1GH)
1) कभी- कभी में अपने मित्रों की परीक्षा लेती हूँ, या परखने के लिए कि वह क्या देखते हैं। हाल ही में मेरी एक प्रिय मित्र जंगल की सैर करने के बाद वापस लाँटीं। मैंने उनसे पूछा, "आपने क्या-क्या देखा?" "कुछ ख़ास तो नहीं," उनका जवाब था। मुझे बहुत अचरज नहीं हुआ क्योंकि में अब इस तरह के उत्तरों की आदि हो चुकी हूँ। मेरा विश्वास है कि जिन लोगों की आँखें होती हैं, वे बहुत कम देखते हैं। क्या यह संभव है कि भला कोई जंगल में घंटा भर घूमे और फिर भी कोई विशेष चीज़ न देखे? मुझे - जिसे कुछ भी दिखाई नहीं देता- सैकड़ों रोचक चीज़ें मिलती हैं, जिन्हें में छू कर पहचान लेती हूँ। उपर्युक्त गद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे गए प्रश्न का उत्तर बताइए। प्रश्न: 'कुछ ख़ास तो नहीं' में ख़ास का अर्थ है?  1. गंदा  2. अविकसित  3. विशेष  4. वेकार
Correct Answer :-
• विशेष
2) कभी- कभी मैं अपने मित्रों की परीक्षा लेती हूँ, या परखने के लिए कि वह क्या देखते हैं। हाल ही में मेरी एक प्रिय मित्र जंगल की सैर करने के बाद वापस लौटीं। मैंने उनसे पूछा, "आपने क्या-क्या देखा?" "कुछ ख़ास तो नहीं," उनका जवाब था। मुझे बहुत अचरज नहीं हुआ क्योंकि मैं अब इस तरह के उत्तरों की आदि हो चुकी हूँ। मेरा विश्वास है कि जिन लोगों की आँखें होती हैं, वे बहुत कम देखते हैं। क्या यह संभव है कि भला कोई जंगल में घंटा भर घूमे और फिर भी कोई विशेष चीज़ न देखे? मुझे - जिसे कुछ भी दिखाई नहीं देता- सैकड़ों रोचक चीज़ें मिलती हैं, जिन्हें मैं छू कर पहचान लेती हूँ। उपर्युक्त गद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे गए प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: वह अपने मित्र से जंगल के बारे में क्या पूछती है?

- 1. जंगल में क्या देखा।
- 2. जंगल में कौन मिला।
- 3. जंगल में कहाँ घूमी।
- 4. जंगल किस ओर था।

#### **Correct Answer:-**

- जंगल में क्या देखा।
- 3) कभी- कभी मैं अपने मित्रों की परीक्षा लेती हूँ, या परखने के लिए कि वह क्या देखते हैं। हाल ही में मेरी एक प्रिय मित्र जंगल की सैर करने के बाद वापस लौटीं। मैंने उनसे पूछा, "आपने क्या-क्या देखा?" "कुछ ख़ास तो नहीं," उनका जवाब था। मुझे बहुत अचरज नहीं हुआ क्योंकि मैं अब इस तरह के उत्तरों की आदि हो चुकी हूँ। मेरा विश्वास है कि जिन लोगों की आँखें होती हैं, वे बहुत कम देखते हैं। क्या यह संभव है कि भला कोई जंगल में घंटा भर घूमे और फिर भी कोई विशेष चीज़ न देखे? मुझे जिसे कुछ भी दिखाई नहीं देता- सैकड़ों रोचक चीज़ें मिलती हैं, जिन्हें मैं छू कर पहचान लेती हूँ।

उपर्युक्त गद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे गए प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: आँखें न होने पर वह चीजों को कैसे पहचानती है?

1. उपरोक्त सभी

2. देखकर

3. बोलकर

4. छुकर



#### **Correct Answer:-**

छुकर

4) कभी- कभी मैं अपने मित्रों की परीक्षा लेती हूँ, या परखने के लिए कि वह क्या देखते हैं। हाल ही में मेरी एक प्रिय मित्र जंगल की सैर करने के बाद वापस लौटीं। मैंने उनसे पूछा, "आपने क्या-क्या देखा?" "कुछ ख़ास तो नहीं," उनका जवाब था। मुझे बहुत अचरज नहीं हुआ क्योंकि मैं अब इस तरह के उत्तरों की आदि हो चुकी हूँ। मेरा विश्वास है कि जिन लोगों की आँखें होती हैं, वे बहुत कम देखते हैं। क्या यह संभव है कि भला कोई जंगल में घंटा भर घूमे और फिर भी कोई विशेष चीज़ न देखे? मुझे - जिसे कुछ भी दिखाई नहीं देता- सैकड़ों रोचक चीज़ें मिलती हैं, जिन्हें मैं छू कर पहचान लेती हूँ।

उपर्युक्त गद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे गए प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: संभव का विलोम शब्द होगा?

- 1. असंभव
- 2. शंका
- 3. असमर्थ
- 4. भाव

#### Correct Answer :-

असंभव

5) कभी- कभी मैं अपने मित्रों की परीक्षा लेती हूँ, या परखने के लिए कि वह क्या देखते हैं। हाल ही में मेरी एक प्रिय मित्र जंगल की सैर करने के बाद वापस लौटीं। मैंने उनसे पूछा, "आपने क्या-क्या देखा?" "कुछ ख़ास तो नहीं," उनका जवाब था। मुझे बहुत अचरज नहीं हुआ क्योंकि मैं अब इस तरह के उत्तरों की आदि हो चुकी हूँ। मेरा विश्वास है कि जिन लोगों की आँखें होती हैं, वे बहुत कम देखते हैं। क्या यह संभव है कि भला कोई जंगल में घंटा भर घूमे और फिर भी कोई विशेष चीज़ न देखे? मुझे - जिसे कुछ भी दिखाई नहीं देता- सैकड़ों रोचक चीज़ें मिलती हैं, जिन्हें मैं छू कर पहचान लेती हूँ।

उपर्युक्त गद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे गए प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: आदि हो जाने से तात्पर्य है?

- 1. अत्यधिक हो जाना।
- 2. आराम हो जाना।
- 3. अंत हो जाना।
- 4. आदत हो जाना।

#### **Correct Answer:-**

• आदत हो जाना।

### **TEACHERS**

6) कभी- कभी मैं अपने मित्रों की परीक्षा लेती हूँ, या परखने के लिए कि वह क्या देखते हैं। हाल ही में मेरी एक प्रिय मित्र जंगल की सैर करने के बाद वापस लौटीं। मैंने उनसे पूछा, "आपने क्या-क्या देखा?" "कुछ ख़ास तो नहीं," उनका जवाब था। मुझे बहुत अचरज नहीं हुआ क्योंकि मैं अब इस तरह के उत्तरों की आदि हो चुकी हूँ। मेरा विश्वास है कि जिन लोगों की आँखें होती हैं, वे बहुत कम देखते हैं। क्या यह संभव है कि भला कोई जंगल में घंटा भर घूमे और फिर भी कोई विशेष चीज़ न देखे? मुझे - जिसे कुछ भी दिखाई नहीं देता- सैकड़ों रोचक चीज़ं मिलती हैं, जिन्हें मैं छू कर पहचान लेती हूँ।

उपर्युक्त गद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे गए प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: प्रस्तुत गद्यांश में किस जगह का चित्रण किया गया है?

- 1. गाँव
- 2. जंगल
- 3. उपरोक्त सभी
- 4. घर

#### **Correct Answer:-**

• जंगल

7) कभी- कभी मैं अपने मित्रों की परीक्षा लेती हूँ, या परखने के लिए कि वह क्या देखते हैं। हाल ही में मेरी एक प्रिय मित्र जंगल की सैर करने के बाद वापस लौटीं। मैंने उनसे पूछा, "आपने क्या-क्या देखा?" "कुछ ख़ास तो नहीं," उनका जवाब था। मुझे बहुत अचरज नहीं हुआ क्योंकि मैं अब इस तरह के उत्तरों की आदि हो चुकी हूँ। मेरा विश्वास है कि जिन लोगों की आँखें होती हैं, वे बहुत कम देखते हैं। क्या यह संभव है कि भला कोई जंगल में घंटा भर घूमे और फिर भी कोई विशेष चीज़ न देखे? मुझे - जिसे कुछ भी दिखाई नहीं देता- सैकड़ों रोचक चीज़ें मिलती हैं, जिन्हें मैं छू कर पहचान लेती हूँ।

उपर्युक्त गद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे गए प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: जंगल का पर्यायवाची शब्द है?

- 1. अनुचर
- 2. दिवाकर
- 3. विहंग
- 4. वन

#### **Correct Answer:-**

वन

8) कभी- कभी मैं अपने मित्रों की परीक्षा लेती हूँ, या परखने के लिए कि वह क्या देखते हैं। हाल ही में मेरी एक प्रिय मित्र जंगल की सैर करने के बाद वापस लौटीं। मैंने उनसे पूछा, "आपने क्या-क्या देखा?" "कुछ ख़ास तो नहीं," उनका जवाब था। मुझे बहुत अचरज नहीं हुआ क्योंकि मैं अब इस तरह के उत्तरों की आदि हो चुकी हूँ। मेरा विश्वास है कि जिन लोगों की आँखें होती हैं, वे बहुत कम देखते हैं। क्या यह संभव है कि भला कोई जंगल में घंटा भर घूमे और फिर भी कोई विशेष चीज़ न देखे? मुझे - जिसे कुछ भी दिखाई नहीं देता- सैकड़ों रोचक चीज़ें मिलती हैं, जिन्हें मैं छू कर पहचान लेती हूँ।

उपर्युक्त गद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे गए प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: 'जिसे कुछ भी दिखाई नहीं देता' कहने से आशय है?

- 1. वह चल नहीं सकती।
- 2. वह बोल नहीं सकती।
- 3. वह देख नहीं सकती।
- 4. वह स्न नहीं सकती।

#### **Correct Answer:-**

- वह देख नहीं सकती।
- 9) कभी- कभी मैं अपने मित्रों की परीक्षा लेती हूँ, या परखने के लिए कि वह क्या देखते हैं। हाल ही में मेरी एक प्रिय मित्र जंगल की सैर करने के बाद वापस लौटीं। मैंने उनसे पूछा, "आपने क्या-क्या देखा?" "कुछ ख़ास तो नहीं," उनका जवाब था। मुझे बहुत अचरज नहीं हुआ क्योंकि मैं अब इस तरह के उत्तरों की आदि हो चुकी हूँ। मेरा विश्वास है कि जिन लोगों की आँखें होती हैं, वे बहुत कम देखते हैं। क्या यह संभव है कि भला कोई जंगल में घंटा भर घूमे और फिर भी कोई विशेष चीज़ न देखे? मुझे जिसे कुछ भी दिखाई नहीं देता- सैकड़ों रोचक चीज़ें मिलती हैं, जिन्हें मैं छू कर पहचान लेती हाँ।

उपर्युक्त गद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे गए प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: 'परखना' क्रिया है?

- 1. सकर्मक क्रिया
- 2. सकर्मक और अकर्मक दोनों

- 3. इनमें से कोई नहीं
- 4. अकर्मक क्रिया

#### **Correct Answer:-**

• सकर्मक क्रिया

10) कभी- कभी मैं अपने मित्रों की परीक्षा लेती हूँ, या परखने के लिए कि वह क्या देखते हैं। हाल ही में मेरी एक प्रिय मित्र जंगल की सैर करने के बाद वापस लौटीं। मैंने उनसे पूछा, "आपने क्या-क्या देखा?" "कुछ ख़ास तो नहीं," उनका जवाब था। मुझे बहुत अचरज नहीं हुआ क्योंकि मैं अब इस तरह के उत्तरों की आदि हो चुकी हूँ। मेरा विश्वास है कि जिन लोगों की आँखें होती हैं, वे बहुत कम देखते हैं। क्या यह संभव है कि भला कोई जंगल में घंटा भर घूमे और फिर भी कोई विशेष चीज़ न देखे? मुझे - जिसे कुछ भी दिखाई नहीं देता- सैकड़ों रोचक चीज़ं मिलती हैं, जिन्हें मैं छू कर पहचान लेती हूँ।

उपर्युक्त गद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे गए प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: 'मित्र' का पर्यायवाची शब्द नहीं है?

- 1. शत्रु
- 2. मीत
- 3. सखा
- 4. दोस्त

#### Correct Answer :-

शत्रु

## **TEACHERS**

# addazyr

11) कभी- कभी मैं अपने मित्रों की परीक्षा लेती हूँ, या परखने के लिए कि वह क्या देखते हैं। हाल ही में मेरी एक प्रिय मित्र जंगल की सैर करने के बाद वापस लौटीं। मैंने उनसे पूछा, "आपने क्या-क्या देखा?" "कुछ ख़ास तो नहीं," उनका जवाब था। मुझे बहुत अचरज नहीं हुआ क्योंकि मैं अब इस तरह के उत्तरों की आदि हो चुकी हूँ। मेरा विश्वास है कि जिन लोगों की आँखें होती हैं, वे बहुत कम देखते हैं। क्या यह संभव है कि भला कोई जंगल में घंटा भर घूमे और फिर भी कोई विशेष चीज़ न देखे? मुझे - जिसे कुछ भी दिखाई नहीं देता- सैकड़ों रोचक चीज़ें मिलती हैं, जिन्हें मैं छू कर पहचान लेती हूँ।

उपर्युक्त गद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे गए प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: 'अचरज' का तात्पर्य है?

- 1. अकारण
- 2. आश्चर्य
- 3. आचरण
- 4. आलस्य

#### **Correct Answer:-**

आश्चर्य

12) कभी- कभी मैं अपने मित्रों की परीक्षा लेती हूँ, या परखने के लिए कि वह क्या देखते हैं। हाल ही में मेरी एक प्रिय मित्र जंगल की सैर करने के बाद वापस लौटीं। मैंने उनसे पूछा, "आपने क्या-क्या देखा?" "कुछ ख़ास तो नहीं," उनका जवाब था। मुझे बहुत अचरज नहीं हुआ क्योंकि मैं अब इस तरह के उत्तरों की आदि हो चुकी हूँ। मेरा विश्वास है कि जिन लोगों की आँखें होती हैं, वे बहुत कम देखते हैं। क्या यह संभव है कि भला कोई जंगल में घंटा भर घूमे और फिर भी कोई विशेष चीज़ न देखे? मुझे - जिसे कुछ भी दिखाई नहीं देता- सैकड़ों रोचक चीज़ं मिलती हैं, जिन्हें मैं छू कर पहचान लेती हूँ।

उपर्युक्त गद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे गए प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: मित्र का बह्वचन शब्द होगा?

- 1. मित्रों
- 2. मित्रता
- 3. मित्रिं
- 4. मितव्ययी

#### **Correct Answer:-**

• मित्रों

13) कठपुतली
गुस्से से उबली
बोली-ये धागे
क्यों हैं मेरे पीछे-आगे ?
इन्हें तोड़ दो;

मुझे मेरे पाँवों पर छोड़ दो। स्नकर बोलीं और-और

कठप्तलियाँ

कि हाँ,

बहुत दिन हुए

हमें अपने मन के छंद छुए।

मगर...

पहली कठपुतली सोचने लगी-

यह कैसी इच्छा

मेरे मन में जगी ?

उपर्युक्त पद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे जाने वाले प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: इच्छा का पर्यायवाची शब्द है?

1. आराधना

# TEACHERS adda 241

२. पूजना 3. अभिलाषा 4. मॉंगना **Correct Answer:-**• अभिलाषा 14) कठपुतली गुस्से से उबली बोली-ये धागे क्यों हैं मेरे पीछे-आगे ? इन्हें तोड दो: मुझे मेरे पाँवों पर छोड़ दो। स्नकर बोलीं और-और कठप्तलियाँ **TEACHERS** कि हाँ, बहुत दिन हुए adda 247 हमें अपने मन के छंद छुए। मगर... पहली कठप्तली सोचने लगी-यह कैसी इच्छा मेरे मन में जगी ? उपर्युक्त पद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे जाने वाले प्रश्न का उत्तर बताइए। प्रश्न: 'जागना' का विलोम शब्द क्या है? 1. हँसना 2. रोना 3. खेलना 4. सोना **Correct Answer:-**सोना

15) कठपुतली
गुस्से से उबली
बोली-ये धागे
क्यों हैं मेरे पीछे-आगे ?
इन्हें तोड़ दो;
मुझे मेरे पाँवों पर छोड़ दो।
सुनकर बोलीं और-और
कठपुतलियाँ
कि हाँ,
बहुत दिन हुए
हमें अपने मन के छंद छुए।
मगर...
पहली कठपुतली सोचने लगीयह कैसी इच्छा
मेरे मन में जगी ?

मेरे मन में जगी ?

उपर्युक्त पद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे जाने वाले प्रश्न का उत्तर बताइए।

adda 241

प्रश्न: पुतली कहाँ स्थित होती है?

1. नाक

2. कान

3. आँख

4. होंठ

#### **Correct Answer:-**

• आँख

16) कठपुतली
गुस्से से उबली
बोली-ये धागे
क्यों हैं मेरे पीछे-आगे ?
इन्हें तोड़ दो;
मुझे मेरे पाँवों पर छोड़ दो।
स्नकर बोलीं और-और

कठपुतलियाँ

कि हाँ,

बहुत दिन हुए

हमें अपने मन के छंद छुए।

मगर...

पहली कठपुतली सोचने लगी-

यह कैसी इच्छा

मेरे मन में जगी ?

उपर्युक्त पद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे जाने वाले प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: 'अपने पैरों पर खड़े होना' मुहावरे का अर्थ क्या है?

- 1. अनियमित होना
- 2. निरंकुश होना
- 3. अकर्मण्य होना
- 4. स्वावलंबी होना

#### **Correct Answer:-**

• स्वावलंबी होना

## TEACHERS

# adda 241

17) कठपुतली

ग्स्से से उबली

बोली-ये धागे

क्यों हैं मेरे पीछे-आगे ?

इन्हें तोड दो;

मुझे मेरे पाँवों पर छोड़ दो।

स्नकर बोलीं और-और

कठपुतलियाँ

कि हाँ,

बहुत दिन हुए

हमें अपने मन के छंद छए।

मगर...

पहली कठपुतली सोचने लगी-

यह कैसी इच्छा

मेरे मन में जगी ?

उपर्युक्त पद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे जाने वाले प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: किसके मन में सर्वप्रथम स्वतंत्रता की इच्छा जगी?

- 1. पहली कठपुतली
- 2. इनमें से कोई नहीं
- 3. धागे
- 4. धागे और पहली कठपुतली दोनों

#### **Correct Answer:-**

• पहली कठपुतली

#### 18) कठपुतली

ग्रसे से उबली

बोली-ये धागे

क्यों हैं मेरे पीछे-आगे ?

इन्हें तोड़ दो;

मुझे मेरे पाँवों पर छोड़ दो।

सुनकर बोलीं और-और

कठप्तलियाँ

कि हाँ,

बह्त दिन ह्ए

हमें अपने मन के छंद छए।

मगर...

पहली कठपुतली सोचने लगी-

यह कैसी इच्छा

मेरे मन में जगी ?

उपर्युक्त पद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे जाने वाले प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: एक कठपुतली की बात सारी कठपुतलियों को कैसी लगती है?

- 1. अच्छी
- 2. असहज
- 3. अरुचिकर



4. बेकार **Correct Answer:-**• अच्छी 19) कठपुतली गुस्से से उबली बोली-ये धागे क्यों हैं मेरे पीछे-आगे ? इन्हें तोड़ दो; मुझे मेरे पाँवों पर छोड़ दो। सुनकर बोलीं और-और कठप्तलियाँ कि हाँ, बहुत दिन हुए **TEACHERS** हमें अपने मन के छंद छुए। मगर... adda 241 पहली कठपुतली सोचने लगी-यह कैसी इच्छा मेरे मन में जगी ? उपर्युक्त पद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे जाने वाले प्रश्न का उत्तर बताइए। प्रश्न: दुःख से छुटकारा पाने के लिए कठपुतली? 1. गाना गाती है। 2. नाचती है। 3. विद्रोह करती है। 4. भीख मांगती है। **Correct Answer:-**

• विद्रोह करती है।

20) कठपुतली

ग्स्से से उबली

बोली-ये धागे
क्यों हैं मेरे पीछे-आगे ?
इन्हें तोड़ दो;
मुझे मेरे पाँवों पर छोड़ दो।
सुनकर बोलीं और-और
कठपुतिलयाँ
कि हाँ,
बहुत दिन हुए
हमें अपने मन के छंद छुए।
मगर...

पहली कठपुतली सोचने लगी-

यह कैसी इच्छा

मेरे मन में जगी ?

उपर्युक्त पद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे जाने वाले प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: कठपुतली क्या चाहती है?

1. अधीनता

2. स्वतंत्रता

3. अराजकता

4. गुलामी

## **TEACHERS**

adda 241

#### **Correct Answer:-**

स्वतंत्रता

21) कठपुतली

ग्स्से से उबली

बोली-ये धागे

क्यों हैं मेरे पीछे-आगे ?

इन्हें तोड़ दो;

मुझे मेरे पाँवों पर छोड़ दो।

सुनकर बोलीं और-और

कठप्तलियाँ

कि हाँ,

बहुत दिन हुए

हमें अपने मन के छंद छुए।

मगर...

पहली कठपुतली सोचने लगी-

यह कैसी इच्छा

मेरे मन में जगी ?

उपर्युक्त पद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे जाने वाले प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: कठपुतली क्या चाहती है?

- 1. इशारे पर नाचना।
- 2. गुस्से से उबल जाना।
- 3. अपने पाँव पर न खड़ा होना।
- 4. अपने पाँव पर खड़ा होना।

#### **Correct Answer:-**

• अपने पाँव पर खड़ा होना।

22) कठपुतली

गुस्से से उबली

बोली-ये धागे

क्यों हैं मेरे पीछे-आगे ?

इन्हें तोड़ दो;

मुझे मेरे पाँवों पर छोड़ दो।

सुनकर बोलीं और-और

कठपुतलियाँ

कि हाँ,

बहुत दिन हुए

हमें अपने मन के छंद छए।

मगर...

पहली कठप्तली सोचने लगी-

यह कैसी इच्छा

मेरे मन में जगी ?

उपर्युक्त पद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे जाने वाले प्रश्न का उत्तर बताइए।

# TEACHERS adda 241

#### प्रश्न: कठपुतली क्रोध में आकर क्या कहती है?

- 1. मेरे आगे-पीछे ये पाँव क्यों हैं।
- 2. मेरे आगे-पीछे ये धागे क्यों हैं।
- 3. मेरे आगे-पीछे ये कठपुतलियां क्यों हैं।
- 4. उपरोक्त सभी

#### **Correct Answer:-**

• मेरे आगे-पीछे ये धागे क्यों हैं।

#### 23) कठपुतली

गुस्से से उबली

बोली-ये धागे

क्यों हैं मेरे पीछे-आगे ?

इन्हें तोड दो;

मुझे मेरे पाँवों पर छोड़ दो।

स्नकर बोलीं और-और

कठपुतलियाँ

कि हाँ,

बहुत दिन हुए

हमें अपने मन के छंद छए।

मगर...

पहली कठप्तली सोचने लगी-

यह कैसी इच्छा

मेरे मन में जगी ?

उपर्युक्त पद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे जाने वाले प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: कठपुतिलयों को दूसरों के इशारे पर नाचने में?

- 1. गाना आता है।
- 2. दुःख होता है।
- 3. मजा आता है।
- 4. सुख मिलता है।

#### **Correct Answer:-**

# TEACHERS adda 241

• दुःख होता है। 24) कठपुतली गुस्से से उबली बोली-ये धागे क्यों हैं मेरे पीछे-आगे ? इन्हें तोड़ दो; मुझे मेरे पाँवों पर छोड़ दो। सुनकर बोलीं और-और कठपुतलियाँ कि हाँ, बहुत दिन हुए हमें अपने मन के छंद छुए। मगर... **TEACHERS** पहली कठपुतली सोचने लगी-यह कैसी इच्छा मेरे मन में जगी ? अपर्युक्त पद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे जाने वाले प्रश्न का उत्तर बताइए। प्रश्न: कठपुलियों की स्वतंत्रता की बात कौन कर रहा है? 1. धागा 2. कठपुतली 3. पाँव 4. चाँद **Correct Answer:-**• कठपुतली 25) कठपुतली गुस्से से उबली बोली-ये धागे

क्यों हैं मेरे पीछे-आगे ?

इन्हें तोड़ दो;

मुझे मेरे पाँवों पर छोड़ दो।
सुनकर बोलीं और-और
कठपुतिलयाँ
कि हाँ,
बहुत दिन हुए
हमें अपने मन के छंद छुए।
मगर...

पहली कठप्तली सोचने लगी-

यह कैसी इच्छा

मेरे मन में जगी ?

उपर्युक्त पद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे जाने वाले प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: कठपुतलियां किससे बंधी हुई हैं?

- 1. धागा
- 2. उपरोक्त सभी
- 3. जंजीर से
- 4. बेडियों से

#### Correct Answer :-

• धागा

## **TEACHERS**

adda 241

26) कठपुतली
गुस्से से उबली
बोली-ये धागे
क्यों हैं मेरे पीछे-आगे ?
इन्हें तोड़ दो;
मुझे मेरे पाँवों पर छोड़ दो।
सुनकर बोलीं और-और
कठपुतलियाँ
कि हाँ,
बहुत दिन हुए

हमें अपने मन के छंद छुए।

मगर...

पहली कठपुतली सोचने लगी-

यह कैसी इच्छा

मेरे मन में जगी ?

उपर्युक्त पद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे जाने वाले प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: धागे से बंधी हुई कठपुतलियां -

- 1. चंचल हैं।
- 2. स्वतंत्र हैं।
- 3. पराधीन हैं।
- ४. स्वच्छंद हैं।

#### **Correct Answer:-**

• पराधीन हैं।

#### 27) कठपुतली

गुस्से से उबली

बोली-ये धागे

क्यों हैं मेरे पीछे-आगे ?

इन्हें तोड दो:

मुझे मेरे पाँवों पर छोड़ दो।

सुनकर बोलीं और-और

कठप्तलियाँ

कि हाँ,

बहुत दिन हुए

हमें अपने मन के छंद छुए।

मगर...

पहली कठपुतली सोचने लगी-

यह कैसी इच्छा

मेरे मन में जगी ?

उपर्युक्त पद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे जाने वाले प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: 'कठपुतली' शब्द किससे मिलकर बना है?

- 1. इनमें से कोई नहीं
- 2. केवल पुतली



- 3. केवल काठ
- 4. काठ और पुतली दोनों

#### **Correct Answer:-**

- काठ और पुतली दोनों
- 28) कभी- कभी मैं अपने मित्रों की परीक्षा लेती हूँ, या परखने के लिए कि वह क्या देखते हैं। हाल ही में मेरी एक प्रिय मित्र जंगल की सैर करने के बाद वापस लौटीं। मैंने उनसे पूछा, "आपने क्या-क्या देखा?" "कुछ ख़ास तो नहीं," उनका जवाब था। मुझे बहुत अचरज नहीं हुआ क्योंकि मैं अब इस तरह के उत्तरों की आदि हो चुकी हूँ। मेरा विश्वास है कि जिन लोगों की आँखें होती हैं, वे बहुत कम देखते हैं। क्या यह संभव है कि भला कोई जंगल में घंटा भर घूमे और फिर भी कोई विशेष चीज़ न देखे? मुझे जिसे कुछ भी दिखाई नहीं देता- सैकड़ों रोचक चीज़ें मिलती हैं, जिन्हें मैं छू कर पहचान लेती हूँ।

उपर्युक्त गद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे गए प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: वह अपने मित्रों की परीक्षा क्यों लेती है?

- 1. वो क्या देखते हैं।
- 2. वो क्या लिखते हैं।
- 3. वो क्या सोचते हैं।
- 4. वो क्या सुनते हैं।

#### Correct Answer :-

• वो क्या देखते हैं।

## **TEACHERS**

# adda 241

29) कभी- कभी मैं अपने मित्रों की परीक्षा लेती हूँ, या परखने के लिए कि वह क्या देखते हैं। हाल ही में मेरी एक प्रिय मित्र जंगल की सैर करने के बाद वापस लौटीं। मैंने उनसे पूछा, "आपने क्या-क्या देखा?" "कुछ ख़ास तो नहीं," उनका जवाब था। मुझे बहुत अचरज नहीं हुआ क्योंकि मैं अब इस तरह के उत्तरों की आदि हो चुकी हूँ। मेरा विश्वास है कि जिन लोगों की आँखें होती हैं, वे बहुत कम देखते हैं। क्या यह संभव है कि भला कोई जंगल में घंटा भर घूमे और फिर भी कोई विशेष चीज़ न देखे? मुझे - जिसे कुछ भी दिखाई नहीं देता- सैकड़ों रोचक चीज़ें मिलती हैं, जिन्हें मैं छू कर पहचान लेती हूँ।

उपर्युक्त गद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे गए प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: प्रस्तुत गद्यांश के अनुसार, जिनकी आँखें होती हैं, वे?

- 1. कम देखते हैं।
- 2. इनमें से कोई नहीं
- 3. अधिक देखते हैं।
- 4. नहीं देखते हैं।

#### **Correct Answer:-**

• कम देखते हैं।

30) कभी- कभी में अपने मित्रों की परीक्षा लेती हूँ, या परखने के लिए कि वह क्या देखते हैं। हाल ही में मेरी एक प्रिय मित्र जंगल की सैर करने के बाद वापस लौटीं। मैंने उनसे पूछा, "आपने क्या-क्या देखा?" "कुछ ख़ास तो नहीं," उनका जवाब था। मुझे बहुत अचरज नहीं हुआ क्योंकि मैं अब इस तरह के उत्तरों की आदि हो चुकी हूँ। मेरा विश्वास है कि जिन लोगों की आँखें होती हैं, वे बहुत कम देखते हैं। क्या यह संभव है कि भला कोई जंगल में घंटा भर घूमे और फिर भी कोई विशेष चीज़ न देखे? मुझे - जिसे कुछ भी दिखाई नहीं देता- सैकड़ों रोचक चीज़ें मिलती हैं, जिन्हें मैं छू कर पहचान लेती हूँ।

उपर्युक्त गद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे गए प्रश्न का उत्तर बताइए।

प्रश्न: जवाब का विलोम शब्द होगा?

- 1. शबाब
- 2. इनमें से कोई नहीं
- 3. अनुराग
- 4. सवाल

#### **Correct Answer:-**

सवाल

Topic:- General English(L2GE)

1) Read the poem carefully and answer the question given below:

adda 247

Words

"Write Right" is a rite,

Creating a riot in my mind,

As it seems to stretch the seams

Of the brain - off and on,

But never mind...

Been sitting near a field of bean

With thoughts teeming, team by team...

Setting a track of thoughts running

Near another train of thought I'm thinking

As I watch the sun setting...

Next, with a swing of arms,

Cantering, I reach a make shift swing,

"How's life?", asks a person

Staying in a house nearby	
I reply, "fine!" with a grin,	
Gaily skipping on the green	
The reply makes the person go green,	
As, a hefty fine, her life,	
Has made her earn more green	
"Write right" is a rite is an example of a/an	
1. alliteration	
2. simile	
3. personification	
4. metaphor	
Correct Answer :-	
• alliteration	
TEACHERS	
2) Read the poem carefully and answer the question given below:	
Words adda 241	
"Write Right" is a rite,	
Creating a riot in my mind,	
As it seems to stretch the seams	
Of the brain – off and on,	
But never mind	
Been sitting near a field of bean	
With thoughts teeming, team by team	

Near another train of thought I'm thinking  $\label{eq:asymptotic} \mbox{As I watch the sun setting...}$ 

Setting a track of thoughts running

Next, with a swing of arms,

Cantering, I reach a make shift swing,

"How's life?", asks a person
Staying in a house nearby
I reply, "fine!" with a grin,
Gaily skipping on the green
The reply makes the person go green,
As, a hefty fine, her life,
Has made her earn more green
The synonym for 'seams' in the passage is
1. joints
2. union
3. club
4. deposit
Correct Answer :-
• joints TEACHERS
3) Read the poem carefully and answer the question given below:
Words QUUC
"Write Right" is a rite,
Creating a riot in my mind,
As it seems to stretch the seams
Of the brain – off and on,
But never mind
Been sitting near a field of bean
With thoughts teeming, team by team
Setting a track of thoughts running
Near another train of thought I'm thinking
Near another train of thought I in thinking

Next, with a swing of arms,

"How's life?", asks a person
Staying in a house nearby
I reply, "fine!" with a grin,
Gaily skipping on the green
The reply makes the person go green,
As, a hefty fine, her life,
Has made her earn more green
The expression, "go green" in the last stanza of the poem means being
1. eco-friendly
2. jealous
3. sick
4. money-minded
Correct Answer :- TEACHERS
• jealous
4) Read the poem carefully and answer the question given below:
Words
Words "Write Right" is a rite,
"Write Right" is a rite,
"Write Right" is a rite, Creating a riot in my mind,
"Write Right" is a rite, Creating a riot in my mind, As it seems to stretch the seams
"Write Right" is a rite,  Creating a riot in my mind,  As it seems to stretch the seams  Of the brain – off and on,
"Write Right" is a rite,  Creating a riot in my mind,  As it seems to stretch the seams  Of the brain – off and on,
"Write Right" is a rite,  Creating a riot in my mind,  As it seems to stretch the seams  Of the brain – off and on,  But never mind
"Write Right" is a rite,  Creating a riot in my mind,  As it seems to stretch the seams  Of the brain – off and on,  But never mind  Been sitting near a field of bean
"Write Right" is a rite,  Creating a riot in my mind,  As it seems to stretch the seams  Of the brain – off and on,  But never mind  Been sitting near a field of bean  With thoughts teeming, team by team

Next, with a swing of arms,
Cantering, I reach a make shift swing,
"How's life?", asks a person
Staying in a house nearby
I reply, "fine!" with a grin,
Gaily skipping on the green
The reply makes the person go green,
As, a hefty fine, her life,
Has made her earn more green
This poem aims to help readers to understandbetter.
1. rhythms
2. antonyms
3. homonyms
4. synonyms TEACHERS
Correct Answer :-
• homonyms
5) Read the passage carefully and answer the question given below:

There was once a time when thousands of sea otters lived along the Pacific coast. In the 18<sup>th</sup> Century, fur hunters began killing otters and by the 20<sup>th</sup> Century, these creatures had almost disappeared until a few of them were rediscovered along the Coast of Monterey in 1938. Ever since, organizations like *Friends of the Sea Otter* have been working hand-in-hand with the government to form laws to prevent the destruction of sea otters. We might think that these laws have helped preserve the otter species; however, little do we know that pollution is as dangerous and lethal as those fur hunters. One threat ended with the 20<sup>th</sup> Century and another has begun. The question remains - What more could we do for threatened wildlife?

By the 20<sup>th</sup> Century, Sea otters had begun to \_\_\_\_\_.

1. reappear

2. multiply

3. disappear

4. perish

#### **Correct Answer:-**

disappear

#### 6) Read the passage carefully and answer the question given below:

There was once a time when thousands of sea otters lived along the Pacific coast. In the 18<sup>th</sup> Century, fur hunters began killing otters and by the 20<sup>th</sup> Century, these creatures had almost disappeared until a few of them were rediscovered along the Coast of Monterey in 1938. Ever since, organizations like *Friends of the Sea Otter* have been working hand-in-hand with the government to form laws to prevent the destruction of sea otters. We might think that these laws have helped preserve the otter species; however, little do we know that pollution is as dangerous and lethal as those fur hunters. One threat ended with the 20<sup>th</sup> Century and another has begun. The question remains - What more could we do for threatened wildlife?

#### What is the central idea of this passage?

- 1. The Hunting of Otters
- 2. Fur hunters
- 3. The preservation of wildlife
- 4. The laws of preservation of otters

## **TEACHERS**

#### Correct Answer :-

The preservation of wildlife



#### 7) Read the passage carefully and answer the question given below:

There was once a time when thousands of sea otters lived along the Pacific coast. In the 18<sup>th</sup> Century, fur hunters began killing otters and by the 20<sup>th</sup> Century, these creatures had almost disappeared until a few of them were rediscovered along the Coast of Monterey in 1938. Ever since, organizations like *Friends of the Sea Otter* have been working hand-in-hand with the government to form laws to prevent the destruction of sea otters. We might think that these laws have helped preserve the otter species; however, little do we know that pollution is as dangerous and lethal as those fur hunters. One threat ended with the 20<sup>th</sup> Century and another has begun. The question remains - What more could we do for threatened wildlife?

#### In this passage, what is compared to be as dangerous as fur hunters?

- 1. Poachers
- 2. Pollution
- 3. Wildlife
- 4. Other predators

Correct Answer :-  • Pollution
8) Read the passage carefully and answer the question given below:
There was once a time when thousands of sea otters lived along the Pacific coast. In the 18 <sup>th</sup> Century, fur hunters began killing otters and by the 20 <sup>th</sup> Century, these creatures had almost disappeared until a few of them were rediscovered along the Coast of Monterey in 1938. Ever since, organizations like <i>Friends of the Sea Otter</i> have been working hand-in-hand with the government to form laws to prevent the destruction of sea otters. We might think that these laws have helped preserve the otter species; however, little do we know that pollution is as dangerous and lethal as those fur hunters. One threat ended with the 20 <sup>th</sup> Century and another has begun. The question remains - What more could we do for threatened wildlife?
What does the word <i>lethal</i> mean?
1. Causing harm
2. Causing danger
3. Causing death
4. Reviving life  TEACHERS
Correct Answer :-  • Causing death  Causing death
9) Choose the appropriate conjunction for the given sentence.
Kumble was the captain he handled the situation calmly.
1. but
2. because
3. though
4. and
Correct Answer :-
• and
10) Fill in the blank with the most appropriate preposition in the given sentence.  Archaeologists had discovered a treasure trove the surface at the site of my newly constructed house.

1. beneath
2. on
3. across
4. above
Correct Answer :-
• beneath
11) Fill in the blank with the correct option in the given sentence:
from social engagements is a sign of depression.
1. Withdrawn
2. Withdrew
3. Withdraws
4. Withdrawal
Correct Answer :- I EASITEKS
Withdrawal
12) Fill in the blanks with the correct pronouns.
Is the boy ate my pie?
1. that, whom
2. these, who
3. this, who
4. those, that
Correct Answer :-
• this, who
13) Choose appropriate articles for the given sentence:
Thirukkural is long verse in three parts.
1. No article required, the, the
2. A, a, no article required

3. The, no article required, the
4. The, a, no article required
Correct Answer :-
• The, a, no article required
14) Choose the appropriate option that rewrites the given sentence in its passive voice.
Someone told us to wait here.
1. They said we should wait here.
2. We are told to wait here.
3. They told us to wait here.
4. We have been told by them to wait here.
Correct Answer :-
We are told to wait here.  TEACHERS
15) Choose the appropriate synonym for the highlighted word in the given sentence.  It was <u>intriguing</u> to watch Evelyn Glennie play music so effortlessly without hearing.
adda 241
It was <u>intriguing</u> to watch Evelyn Glennie play music so effortlessly without hearing.
It was <u>intriguing</u> to watch Evelyn Glennie play music so effortlessly without hearing.  1. Irritating
It was <u>intriguing</u> to watch Evelyn Glennie play music so effortlessly without hearing.  1. Irritating  2. Painful
It was intriguing to watch Evelyn Glennie play music so effortlessly without hearing.  1. Irritating 2. Painful 3. Fascinating
It was intriguing to watch Evelyn Glennie play music so effortlessly without hearing.  1. Irritating 2. Painful 3. Fascinating 4. Shocking  Correct Answer:- • Fascinating
It was intriguing to watch Evelyn Glennie play music so effortlessly without hearing.  1. Irritating 2. Painful 3. Fascinating 4. Shocking  Correct Answer:-
It was intriguing to watch Evelyn Glennie play music so effortlessly without hearing.  1. Irritating 2. Painful 3. Fascinating 4. Shocking  Correct Answer:- • Fascinating
It was intriguing to watch Evelyn Glennie play music so effortlessly without hearing.  1. Irritating 2. Painful 3. Fascinating 4. Shocking  Correct Answer:  • Fascinating  16) Choose the appropriate tense to fill in the blank in the given sentence:

3. will get
4. is getting
Correct Answer :-
• gets
17) Choose the appropriate antonym for the highlighted word in the given sentence.
Friends are always <u>welcome</u> guests.
1. hopeless
2. accepted
3. unacceptable
4. disagreeable
Correct Answer :-
• unacceptable TEACHERS
18) Choose the appropriate suffix that forms a verb in the given sentence.  The police handcuffed the capt
The police hallocarted the cape 1
1ure
1ure
1ure 2urings
1ure 2urings 3ive
1ure 2urings 3ive 4ivity  Correct Answer :- •ive
1ure 2urings 3ive 4ivity  Correct Answer :- •ive
1ure 2urings 3ive 4ivity  Correct Answer:- •ive  19) Choose the appropriate prefix to fill in the blank.
1ure 2urings 3ive 4ivity  Correct Answer :- •ive
1ure 2urings 3ive 4ivity  Correct Answer :- •ive  19) Choose the appropriate prefix to fill in the blank. She only becamecoherent two hours after the attack.
1ure 2urings 3ive 4ivity  Correct Answer :- •ive  19) Choose the appropriate prefix to fill in the blank. She only becamecoherent two hours after the attack. 1. mal

Correct Answer :-
• in
20) Choose the appropriate prepositions for the given sentence:
I start work nine the morning and go on five.
1. from, in, for
2. from, to, for
3. at, on, to
4. at, in, till
Correct Answer :-
• at, in, till
21) Choose an appropriate modal for the given sentence: GHERS  "You copy during the exams," the invigilator warned the students.  1. would not  2. must not  3. may not  4. might not
Correct Answer :-
must not
22) Choose the option that best explains the highlighted expression:
It is a matter of gratification for me that he has turned a new leaf.
1. begun a different mode of life
2. decided to use a different strategy to solve the problem
3. started using his intelligence
4. changed for the better

Correct Answer :-
changed for the better
23) Choose the option that best explains the highlighted expression:
If you are both feeling frustrated, the fur may fly.
1. a lot of discussions could take place
2. there was a lot of soft hair flying about
3. there could be a great fight
4. there could be a pillow fight
Correct Answer :-
there could be a great fight
24) Choose the option that best combines the given sentences.
The management is bad. We will leave.
1. As the management is leaving they are bad.
<ul><li>2. As the management is bad, we will leave.</li><li>3. The management is bad because we take leave.</li></ul>
4. The management is bad as well as we will leave.
Correct Answer :-
As the management is bad, we will leave.
25) Choose the option that best transforms the sentence into its Indirect form:
"Come in," She said to him.
1. She said to him to go in.
2. She asked him if he wanted to come in.
3. She invited him to come in.
4. She requested him come in.
Correct Answer :-

She invited him to come in.
26) Choose the most appropriate article in the given sentence.  Health andeducation are very important.  1. an  2. the  3. a  4. no article  Correct Answer:-
• no article
27) Read the sentence carefully and choose the option that has an error in it:
Once again, I sincerely pardon for the difficulties you have encountered.  1. for the difficulties  2. you have encountered.  3. I sincerely pardon  4. Once again,
Correct Answer :-  • I sincerely pardon
<ul> <li>28) Change the given statement to indirect speech.</li> <li>Jimmy said, "I have won a prize."</li> <li>1. Jimmy said that he has won a prize.</li> <li>2. Jimmy said that he has win a prize.</li> <li>3. Jimmy said that he had won a prize.</li> <li>4. Jimmy said that he had won a prize.</li> </ul>
Correct Answer :-  • Jimmy said that he had won a prize.

29) Choose the option that substitutes the given phrase appropriately.

A list of writings with time and place of publication

- 1. Bibliomania
- 2. Bibliography
- 3. Bibliographer
- 4. Biographer

### **Correct Answer:-**

· Bibliography

### 30) Choose the right tag:

We cook a special lunch every Sunday, \_\_\_\_\_?

- 1. aren't we
- 2. didn't we
- 3. can we
- 4. don't we



### **Correct Answer:-**

· don't we

Topic: - Mathematics (MAT)

1) From the sum of  $2m^2+3mn+3p$ ,  $-4m^2-7mn+5np-p^2$  and  $5n^2+4np+2p^2$ -p subtract the sum of  $6n^2-m^2-5p^2-4mn$  and  $-m^2+np+p^2+2p$ . /

2m<sup>2</sup> + 3mn + 3p, - 4m<sup>2</sup> - 7mn + 5np - p<sup>2</sup> एवं 5n<sup>2</sup> + 4np + 2p<sup>2</sup>-p के योग में से 6n<sup>2</sup> -m<sup>2</sup> - 5p<sup>2</sup> - 4mn एवं -m<sup>2</sup> + np + p<sup>2</sup>+2p के योग को घटाएँ।

- 1.  $11m^2 + 8n^2 4p^2 4mn 2m^2 + 6np + 2p$
- 2.  $3p^2$
- 3.  $5p^2 n^2 + 8np$
- 4.  $8n^2 5p^2 7mn 2m^2 + np + 2p$

- $5p^2 n^2 + 8np$
- 2) A farmer wants to fence his regular hexagonal plot of side 200 meter. What is the total length of rope required? /

एक किसान 200 मीटर भुजा के सम-षट्भुज आकार वाले भूखंड में बाड़ लगाना चाहता है। इसके लिए आवश्यक रस्सी की कुल लंबाई कितनी होगी?

- 1. 1400 meter / 1400 मीटर
- 2. 1000 meter / 1000 मीटर
- 3. 600 meter / 600 मीटर
- 4. 1200 meter / 1200 मीटर

### **Correct Answer:-**

- 1200 meter / 1200 मीटर
- 3) On selling a tea set at 10% gain and a lemon set at 20% gain, a crockery seller gains 26. If he sells the tea set at 5% gain and the lemon set at 15% gain he gains 17. Then the actual price of the tea set and the lemon set? /

10% के लाभ पर एक टी-सेट और 20% के लाभ पर एक शर्बत-सेट बेचने पर, एक क्रॉकरी विक्रेता 26 रुपये का लाभ प्राप्त करता है। यदि वह 5% के लाभ पर टी-सेट तथा 15% के लाभ पर शर्बत-सेट बेचता है तो उसे 17 रुपये का लाभ प्राप्त होता है, तो टी-सेट एवं शर्बत-सेट का वास्तविक मूल्य है?

- 1. 75, 80
- 2. 200, 100
- 3. 100, 80
- 4. 150, 120

#### **Correct Answer:-**

- 100, 80
- 4) A hotel requires 91 bottles of oil for a week. Find the cost of oil it will require for 58 days if one bottle costs Rs. 98. /

एक होटल को एक सप्ताह में 91 बोतल तेल की आवश्यकता होती है। यदि एक बोतल की लागत 98 रुपये है, तो 58 दिनों के लिए आवश्यक तेल की लागत ज्ञात करें।

- 1. Rs. 72384 / 72384 रूपये
- 2. Rs. 75460 / 75460 रूपये

3. Rs. 75400 / 75400 रूपये
4. Rs. 73892 / 73892 रूपये
Correct Answer :-
• Rs. 73892 / 73892 रूपये
5) Breaking up of the mathematical concept into smaller parts is termed as /
गणितीय अवधारणा को छोटे हिस्सों में तोड़ना कहा जाता है।
1. synthesis / संश्लेषण
2. analysis / विश्लेषण
3. inductive / आगमन
4. deductive / निगमन
Correct Answer :-
• analysis / विश्लेषण
6) Fill in the blanks. / रिक्त स्थान भरें।  I -53 + = 53
I -53 +_ = 53
II [11 + (-14)] - ( _ ) = ( ) + [(-14) + (-9)]
1. I: 0, II : -9, -11
2. I: 0, II: 9, -11
3. I :53, II: -9, 11
4. I:106, II: 9, 11
Correct Answer :-
• I:106, II: 9, 11
7) If the volume of a vessel in the form of a right circular cylinder is 448 $^{\pi}$ cm $^{3}$ and its height is 7 cm , then the CSA of the cylinder is /
यदि एक लंब वर्त्तुल बेलन के आकार वाले एक बर्तन का आयतन 448 कि सेमी तथा इसकी ऊँचाई 7 सेमी है, तो बेलन का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल है।
1. 464 sq cm / 464 वर्ग सेमी

2. 378 sq cm / 378 वर्ग सेमी
3. 352 sq cm / 352 वर्ग सेमी
4. 482 sq cm / 482 वर्ग सेमी
Correct Answer :-
• 352 sq cm / 352 वर्ग सेमी
8) If the perimeter of a regular octagon is 320 cm, then the length of one side is: /
यदि एक सम अष्टभुज का परिमाप 320 सेमी है, तो इसकी एक भुजा की लंबाई है:
1. 60 cm / 60 सेमी
2. 80 cm / 80 सेमी
3. 40 cm / 40 सेमी
4. 70 cm / 70 सेमी
Correct Answer :-
• 40 cm / 40 सेमी <b>TEACHERS</b>
9) Which of the following will give a whole number result? /
निम्नलिखित में स <mark>े कौन-सा परि</mark> णाम <mark>के रूप में ए</mark> क पूर्ण संख्या देगा?
i. 6-2
i. 6-2 ii. 6/5
i. 6-2
i. 6-2 ii. 6/5 iii. 0×3
i. 6-2 ii. 6/5 iii. 0×3 iv. 7-9
i. 6-2 ii. 6/5 iii. 0×3 iv. 7-9 1. All i, ii, iii, iv / सभी i, ii, iii, iv
i. 6-2 ii. 6/5 iii. 0×3 iv. 7-9  1. All i, ii, iii, iv / सभी i, ii, iii, iv 2. i, and iv / i, एवं iv
i. 6-2 ii. 6/5 iii. 0×3 iv. 7-9  1. All i, ii, iii, iv / सभी i, ii, iii, iv 2. i, and iv / i, एवं iv 3. Only i / केवल i
i. 6-2 ii. 6/5 iii. 0×3 iv. 7-9  1. All i, ii, iii, iv / सभी i, ii, iii, iv  2. i, and iv / i, एवं iv  3. Only i / केवल i  4. i, and iii / i, एवं iii
i. 6-2 ii. 6/5 iii. 0×3 iv. 7-9  1. All i, ii, iii, iv / सभी i, ii, iii, iv  2. i, and iv / i, एवं iv  3. Only i / केवल i  4. i, and iii / i, एवं iii  Correct Answer :-  • i, and iii / i, एवं iii
i. 6-2 ii. 6/5 iii. 0×3 iv. 7-9  1. All i, ii, iii, iv / सभी i, ii, iii, iv  2. i, and iv / i, एवं iv  3. Only i / केवल i  4. i, and iii / i, एवं iii   Correct Answer:-

- 1. postulate / अभिधारणा
- 2. axiom / स्वयंसिद्ध या सिद्धांत
- 3. theorem / प्रमेय
- 4. statement / कथन

• theorem / प्रमेय

### 11) Amicable numbers is discovered by\_\_\_\_\_\_. /

एमिकेबल नंबर की खोज \_\_\_\_\_ द्वारा की गई।

- 1. Euclid / यूक्लिड
- 2. Thales / थेल्स
- 3. Pythagoras / पाइथागोरस
- 4. Plato / प्लेटो

### **Correct Answer:-**

**TEACHERS** 

• Pythagoras / पाइथागोरस

12) If 
$$u_i = x_i - 900$$
,  $\sum f_i u_i = -400$ ,  $\sum f_i = 100$ , then  $\overline{x} = \underline{\qquad}$ .

यदि  $u_i = x_i - 900$ ,  $\sum f_i u_i = -400$ ,  $\sum f_i = 100$  है, तो  $\overline{x} = \underline{\qquad}$ .

- 1.984
- 2.546
- 3.782
- 4.896

### **Correct Answer:-**

• 896

13)
Evaluate 
$$\frac{x^8-8}{x^2+2x+4} = 2$$
 then x is:

ਸ਼੍ਰਪਾਂਕਰ ਕਮੇਂ  $\frac{x^8-8}{x^2+2x+4} = 2$  ਨੈ, ਨੀ x ਨੈ:

- 1. 2
- 2. 1
- 3. 3
- 4.4

- 4
- In Δ PQR and ΔLMN, PQ=NM, ∠P= ∠M. The two triangles will be congruent by SAS axiom if :
  Δ PQR एवं ΔLMN में, PQ=NM, ∠P= ∠M है। भुजा-कोण-भुजा सिद्धांत द्वारा दो
  त्रिभुज सर्वांगसम होंगे, यदि:
- 1. QR= ML
- 2. PR=ML
- 3. QR=MN
- 4. PR=LN

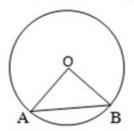
## **TEACHERS**

## ruc shhs

### Correct Answer :-

• PR=ML

In the given figure, O is the centre of the circle, ∠OAB=60° and the radius of the circle 6 cm. Then the area of the triangle is: दिए गए रेखाचित्र में, O वृत्त का केंद्र है, ∠OAB=60° और वृत्त की त्रिज्या 6 सेमी है, तो त्रिभुज का क्षेत्रफल है:



1.

13√3 cm²/ 13√3 सेमी²

2.

$$7\sqrt{2} \text{ cm}^2 / 7\sqrt{2}$$
 सेमी $^2$ 

3.

4. 
$$6 \text{ cm}^2 / 6 सेमी^2$$

### **Correct Answer:-**

9√3 cm<sup>2</sup> / 9√3 सेमी<sup>2</sup>

•

In an equilateral triangle ABC, AD  $\perp$  BC,  $AD^2 = xBC^2$ , then x =\_\_\_\_\_.

एक समबाहु त्रिभुज ABC में, AD  $\perp$  BC,  $AD^2 = xBC^2$ , तो x =\_\_\_\_\_

- $\frac{3}{4}$
- $\frac{1}{4}$
- $\frac{4}{3}$
- 4. 4



# TEACHERS

## adda 241

### **Correct Answer:-**

3

If  $\alpha$  and  $\beta$  are the zeroes of the polynomial  $3x^2 + 5x + 7$ , then  $\frac{1}{\alpha^3} + \frac{1}{\beta^3}$  is \_\_\_\_\_\_.

यदि  $\alpha$  एवं  $\beta$  बहुपद  $3x^2 + 5x + 7$  के शुज्यक हैं, तो  $\frac{1}{\alpha^3} + \frac{1}{\beta^3} = ______$ है।

- 1910 2101
  - 190
- 2. 343

- 37 82
- $\frac{243}{310}$

190

343

### 18)

If the side of the equilateral triangle is  $4\sqrt{3}$  which is inscribed inside a circle, then the area of the circle is:

यदि समबाह् त्रिभुज की भुजा 4√3 है जो एक वृत्त के अंदर अंकित है, तो वृत्त का क्षेत्रफल है:-

- 36π cm<sup>2</sup>/36π सेमी<sup>2</sup>
- 16π cm² / 16π सेमी²
- 9π cm<sup>2</sup> / 9π सेमी<sup>2</sup>
- 15π cm<sup>2</sup> / 15π सेमी<sup>2</sup>

## **TEACHERS**



### **Correct Answer:-**

16π cm² / 16π सेमी²

In two triangles ABC and PQR, AB=QR, BC=QP, AC=RP then:

दो त्रिभुज ABC और PQR में, AB=QR, BC=QP, AC=RP है, तो:

- $\triangle ACB \cong \triangle QPR$
- $\Delta ABC \cong \Delta RQP$
- $\Delta ABC \cong \Delta PQR$

 $\Delta ABC \cong \Delta QRP$ 

### **Correct Answer:-**

 $\triangle ABC \cong \triangle RQP$ 

There are 30 laddus in a plate. Anil took  $\frac{n}{2}$  laddus if 10 laddus remained balance. Choose the matching equation.

एक थाली में 30 लड्डू हैं। अनिल ने  $\frac{n}{2}$  लड्डू ले लिया। यदि 10 लड्डू शेष रह गये हैं, तो सुमेलित समीकरण का चयन करें।

$$\frac{n}{2} - 10 = 30$$

$$30 - \frac{n}{2} + 10 = 0$$

$$30 + 10 = \frac{n}{2}$$

$$30 - \frac{n}{2} = 10$$

## **TEACHERS**

## adda 241

### **Correct Answer:-**

$$30-\frac{n}{2}=10$$

### 21)

ABCD is a trapezium in which AB  $\parallel$  DC. If  $ar(\Delta ABD) = 24 \text{ cm}^2$  and AB = 8 cm, then the altitude corresponding the side AB of  $\Delta ABC$  is \_\_\_\_\_.

ABCD एक समलम्ब है, जिसमें AB  $\parallel$  DC है। यदि ( $\Delta$ ABD) का क्षेत्रफल = 24 सेमी $^2$  तथा AB = 8 सेमी है, तो  $\Delta$ ABC की संगत भुजा AB की ऊँचाई \_\_\_ है।

- 1. 16 cm / 16 सेमी
- 2. 8 cm / 8 सेमी
- 3. 7 cm / 7 सेमी
- 4. 6 cm / 6 सेमी

- 6 cm / 6 सेमी
- 22) If PQRS is a trapezium in which PQ∥RS and PS=QR ,then: यदि PQRS एक समलंब है, जिसमें PQ∥RS और PS = QR है, तो:
- $\angle P = \angle S$
- $\angle P = \angle R$
- $\angle Q = \angle S$
- $\angle P = \angle Q$

### **Correct Answer:-**

 $\angle P = \angle Q$ 

### **TEACHERS**

23)

If  $\alpha$  and  $\beta$  are the zeroes of a quadratic polynomial  $x^2 - 3x + 7$ , then the quadratic polynomial whose zeroes are  $\frac{1}{\alpha}$  and  $\frac{1}{\beta}$  is \_\_\_\_\_.

यदि  $\alpha$  एवं  $\beta$  द्विघात बहुपद  $x^2-3x+7$  के शुन्यक हैं, तो जिसके शुन्यक  $\frac{1}{\alpha}$  एवं  $\frac{1}{\beta}$  हैं, वह द्विघात बहुपद \_\_\_\_\_ है।

- $x^2 3x + 7$
- $2.7x^2 3x 1$
- 3.  $7x^2 + 3x + 1$
- 4.  $7x^2 3x + 1$

### **Correct Answer :-**

 $7x^2 - 3x + 1$ 

The average temperature of Monday, Tuesday and Wednesday was 75° C, while the average temperature of Tuesday, Wednesday and Thursday is 77° C. If the temperature on Thursday was 76° C .then the temperature on Monday was
78° C 3.
4. 75° C
Correct Answer :-
. 70° C
25) (113) <sup>3</sup> +(279) <sup>3</sup> (113) <sup>2</sup> -113*279+(279) <sup>2</sup> adda 247
2. 392
3. 279
4. 639
Correct Answer :-
• 392
26) Choose the number divisible by 6. /
6 से विभाजित होने वाली संख्या का चयन करें।
1. 2281
2. 2148
3. 2186
4. 2108

2148

### 27) Choose the true statement about expression $4a^3 - 37bc$ .

### व्यंजक 4a3 - 37bc के संबंध में सही कथन का चयन करें।

- 1. a, b and c are the three terms of  $4a^3 37bc$ .  $/ 4a^3 37bc$  के तीन पद a, b एवं c हैं।
- 2.  $4a^3$  and 37bc are the two terms of  $4a^3 37bc$ . /  $4a^3 37bc$  के दो पद  $4a^3$  एवं 37bc हैं।
- 3.  $4a^3 37bc$  is monomial.  $/ 4a^3 37bc$  एकपदीय है।
- 4.  $4a^3 37bc$  is a polynomial.  $/4a^3 37bc$  एक बहुपद है।

### **Correct Answer:-**

•  $4a^3 - 37bc$  is a polynomial. /  $4a^3 - 37bc$  एक बहुपद है।

28) Find 222222 × 15. / 222222 × 15 ज्ञात करें।

1. 3333330

2. 3333335

3. 3444450

4. 4444440

# adda 247

### Correct Answer :-

• 3333330

### 29) A number is multiplied by 7 and 36 is subtracted resulting to thrice the number itself. Then the number is: /

एक संख्या को 7 से गुणा करने पर और उसमें से 36 घटाने पर परिणामी संख्या स्वयं का तीन गुना हो जाती है, तो संख्या है:

- 1.9
- 2.7
- 3.4
- 4.8

#### **Correct Answer:-**

30) Psycho-motor activities under mathematics deals with: /
गणित के अंतर्गत साइको-मोटर गतिविधियाँ से संबंधित हैं।
1. All of the above / उपरोक्त सभी
2. Drawing only / केवल रेखांकन (ड्राइंग)
3. Manipulating only / केवल प्रकलन (मैनीपुलेटिंग)
4. Model making only / केवल मॉडल निर्माण (मॉडल मेकिंग)
Correct Answer :-
• All of the above / उपरोक्त सभी
31) Using the divisibility test, determine which of the following numbers are divisible by 8? /
विभाजनीयता जांच का उपयोग करके, निर्धारित करें कि निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 8 से विभाजित है?
1. 68324 TEACHERS
2. 98780
3. 74612
4. 37136 adda247
Correct Answer :-
• 37136
32) The term synthesis in the Bloom's Taxonomy is revised as /
ब्लूम के वर्गीकरण में शब्द 'संश्लेषण' को के रूप में संशोधित किया गया है।
1. Analyzing / विश्लेषण
2. Evaluating / मूल्यांकन करने
3. Creating / निर्माण करने
4. Applying / लागू करना
Correct Answer :-
• Creating / निर्माण करने

33) 11 square pits of side 1 m are made on a plot of land 7 m long and 450 cm wide. What is the area of remaining part of land? $/$
7 मीटर लंबे और 450 सेमी चौड़े भूमि के एक टुकड़े पर 1 मीटर भुजा वाले 11 वर्गाकार गड्ढे बनाए जाते हैं। भूमि के शेष हिस्से का क्षेत्रफल कितना है?
1. 304 sq m / 304 वर्गमीटर
2. 9.5 sq m / 9.5 वर्गमीटर
3. 20.5 sq m / 20.5 वर्गमीटर
4. 31.5 sq m / 31.5 वर्गमीटर
Correct Answer :-
• 20.5 sq m / 20.5 वर्गमीटर
34) "Mathematics is the queen of the sciences and number theory is the queen of mathematics" is stated by: /
'गणित, विज्ञानों की रानी और संख्या सिद्धांत (नम्बर थ्योरी) गणित की रानी है।' यह इनके द्वारा कहा गया है:
1. Gauss / गॉस
2. Bell / ਘੇਕ
3. Fischer / फिशर
4. Bernard Thomas / बर्नार्ड थॉमस
Correct Answer :-
• Gauss / गॉस
35) What is the successor of 99999? /
99999 की परवर्ती संख्या क्या है?
1. 1000000
2. 100000
3. 99998
4. 99990
Correct Answer :-
• 100000

**36)** 
$$(-123) + 132 = ?$$

- 1. 11
- 2. -9
- 3. -11
- 4.9

- 9
- 37) The graph of the linear equation 5x+3y=-15 is the line which meets

the x axis at the point: /

रैखिक समीकरण 5x + 3y = -15 का ग्राफ वह रेखा है जो x अक्ष से इस बिंदु पर मिलती है:



### **Correct Answer:-**

- (-3,0)
- **38)** The fourth vertex of a square whose three other vertices are (3,0),
- (0,0) and (0,-3) is: /

एक वर्ग का चौथा शीर्ष ज्ञात करें, जिसका अन्य तीन शीर्ष (3,0), (0,0) एवं (0,-3) है:

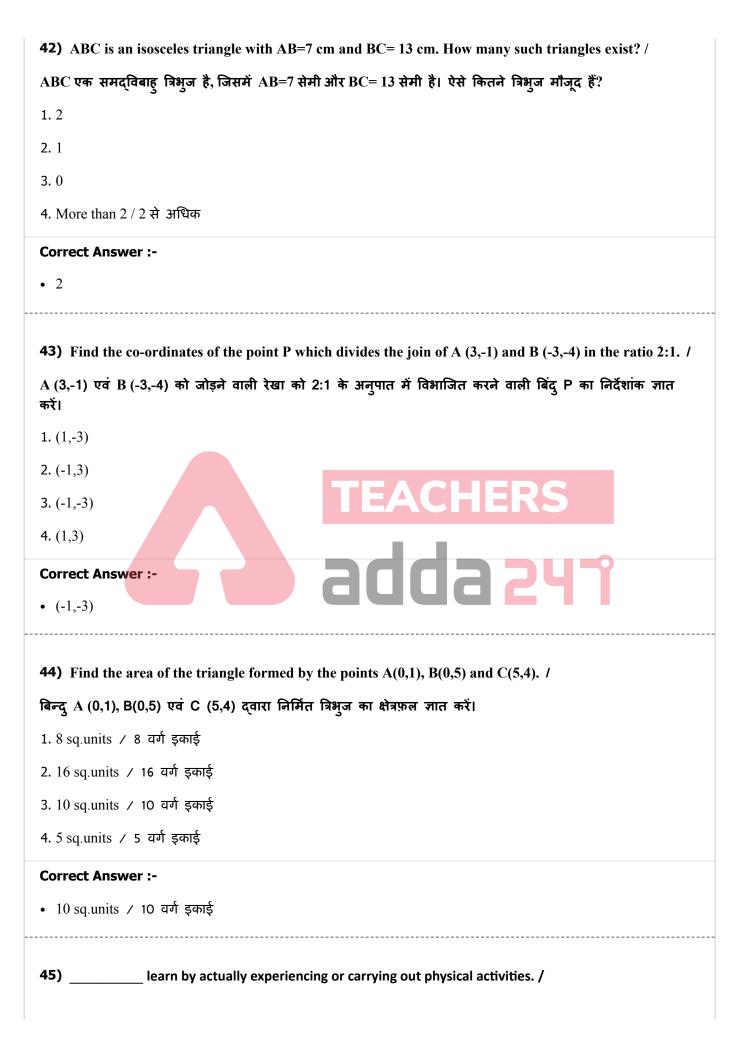
- 1. (3,-3)
- 2. (-3,3)
- 3. (-3,-3)
- 4. (3,3)

### **Correct Answer:-**

• (3,-3)

39) The mirror image of (3,-5) in y-axis is: /
y-अक्ष पर (3,-5) का दर्पण प्रतिबिंब है:
1. (3,5)
2. (-3,5)
3. (-3,-5)
4. (5,3)
Correct Answer :-
• (-3,-5)
40) Which of the following is the equation of a line passing through the point (12,-13)? /
निम्नलिखित में से कौन बिंदु (12,-13) से गुजरने वाली रेखा का समीकरण है?
1. 9x+5y=11
2. 7x+5y=19 TEACHERS
3. 2x-3y= -63
4. 9x-5y=174 adda 241
Correct Answer :-
• $7x+5y=19$
41) Immediate objectives are stated under/
तत्काल उद्देश्य के अंतर्गत वर्णित हैं।
1. affective domain / भावात्मक पक्ष
2. connective domain / संयोजी पक्ष
3. altitude domain / उच्चत्व (एल्टीट्यूड) पक्ष
4. cognitive domain / संज्ञानात्मक पक्ष
Correct Answer :-
• cognitive domain / संज्ञानात्मक पक्ष

\_\_\_\_\_



वास्तव में अनुभव करने या शारीरिक गतिविधियों को करने से सीखते हैं।
1. Kinesthetic learners / गतिपरक शिक्षार्थी
2. Auditory learners / श्रवणात्मक शिक्षार्थी
3. Sequential learners / अनुक्रमिक शिक्षार्थी
4. Visual learners / दृष्टिक शिक्षार्थी
Correct Answer :-
• Kinesthetic learners / गतिपरक शिक्षार्थी
46) The area of square that can be inscribed in a circle of radius 6 cm is /
उस वर्ग का क्षेत्रफल होगा, जिसे 6 सेमी त्रिज्या वाली एक वृत्त के अंतर्गत उत्कीर्ण किया जा सकता है।
1. 144 sq cm / 144 वर्ग सेमी
2. 72 sq cm / 72 वर्ग सेमी
3. 81 sq cm / 81 वर्ग सेमी
4. 36 sq cm / 36 वर्ग सेमी <b>TEACHERS</b>
Correct Answer :-
• 72 sq cm / 72 वर्ग सेमी
47) The great school Alexandria during 300 BC was formed by/
्र
1. Euclid / यूक्लिड
2. Alexander the Great / सिकंदर महान
3. Pythagoras / पाइथागोरस
4. Aristotle / अरस्तु
Correct Answer :-
• Alexander the Great / सिकंदर महान
48) The centre of a circle is at (-1,3) and one end of the diameter has co-ordinates (2,5), then the co-ordinates of the other end are / एक वृत्त का केंद्र (-1,3) पर है तथा व्यास का एक अंत का निर्देशांक (2,5) है, तो दूसरे अन्य का निर्देशांक है।

1.	
2. (-4,1)	
3. (0,0)	
4. (3,2)	
Correct Answer :-	
. (-4,1)	
49) If the supplement of an angle is	s equal to itself, then the angle is: /
यदि एक कोण का संपूरक स्वयं के बराबर	है, तो कोण है:-
1. Acute angle / न्यून कोण	
2. Right angle / समकोण	
3. Straight angle / ऋजुकोण	TEAGLIEDS
4. Obtuse angle / अधिक कोण	TEACHERS
Correct Answer :-	
• Right angle / समकोण	) adda 247
50) When learners makes their own	n definitions, concepts and theorems, they are making
जब शिक्षार्थी अपनी परिभाषा, अवधारण	गा और सिद्धांत स्वयं बनाते हैं, तो वे निर्मित करते हैं।
1. precision / परिशुद्धता	
2. generalisation / सामान्यीकरण	
3. accuracy / यथार्थता	
3. accuracy / यथाथता 4. frequence / बारंबारता	

एक गायन प्रतियोगिता में, 15 प्रतिभागियों को दिए गए अंक (अधिकतम 60 है) 60, 52, 42, 40, 43, 44, 46, 46, 45, 42, 41, 40, 46, 48 एवं 46 हैं। उपरोक्त आंकड़ा का बहुलक कितना है?	
1. 44	
2. 48	
3. 42	
4. 46	
Correct Answer :-	
• 46	
52) Find the odd one out. /	
एक विषम को ज्ञात करें।	
1. Radius / त्रिज्या	
2. Chord / जीवा	
3. Triangle / त्रिभुज TEACHERS	
4. Point / बिन्दू	
Correct Answer:-	
• Point / बिन्द्	
· 3	
53) A primary prerequisite for the child's ability to count is: /	
बच्चे की गिनने की क्षमता के लिए एक प्राथमिक शर्त है:	
1. None of these / इनमें से कोई नहीं	
2. Fluency in place value concept / स्थान मान अवधारणा में प्रवाह हो।	
3. Fluency in writing numbers / संख्या लेखन में प्रवाह हो।	
4. Fluency with number word sequence / संख्या शब्द अनुक्रम के साथ प्रवाह हो।	
Correct Answer :-	
• Fluency with number word sequence / संख्या शब्द अनुक्रम के साथ प्रवाह हो।	

54) "Curriculum is a tool in the hands of an artist (teacher) to mould his material (the pupil) in accordance with his ideals in his studio (the school)" was stated by: /		
"पाठ्यचर्या एक कलाकार (शिक्षक) के हाथ में एक उपकरण है जो उसके स्टूडियो (विद्यालय) में उसके आदर्शों के अनुसार उसकी सामग्री (छात्रों) को ढालने के लिए है।", यह कथन इनके द्वारा कहा गया है:		
1. Cunningham / कर्निघम		
2. H. Robert Beck / एच. रॉबर्ट बेक		
3. Derek Rowntree / डेरेक रौनट्री		
4. W. Walter Cook / डब्ल्यू. वाल्टर कुक		
Correct Answer :-		
• Cunningham / किनंघम		
55) Which of the following methods is not advisable for a mathematics teacher since it takes the form of a 'one man's show'?/		
गणित के एक शिक्षक के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी विधि उचित नहीं है क्योंकि यह 'वनमैन शो' का रूप लेता है।		
1. Lecture method / व्याख्यान विधि TEACHERS		
2. Heuristic method / अनुमानी विधि		
3. Project method / परियोजना विधि		
4. Laboratory method / प्रयोगशाला विधि		
Correct Answer :-		
• Lecture method / व्याख्यान विधि		
56) The Father of Indian statistic is /		
भारतीय सांख्यिकी के जनक है।		
1. Gauss / गॉस		
2. S.P. Gupta / एस.पी.गुप्ता		
3. P.C. Mahalanobis / पी.सी. महालनोबिस		
4. Fischer / फिशर		
Correct Answer :-		
• P.C. Mahalanobis / पी.सी. महालनोबिस		

57) How many whole number are there between 10999 and 11052? / 10999 एवं 11052 के बीच कितनी पूर्ण संख्याएँ हैं?

- 1.49
- 2.50
- 3, 52
- 4.53

### **Correct Answer:-**

• 52

58) Anu wants to find the perimeter of a 5 point star shaped polygon drawn by Amal with each side 5 cm. Help Anu by finding the perimeter of the star. /

अनु, अमल द्वारा रेखांकित किये गए प्रत्येक 5 सेमी की भुजा वाले 5 प्वाइंट स्टार आकार के बहुभुज का परिमाप ज्ञात करना चाहता है। स्टार का परिमाप ज्ञात करने में अनु की सहायता करें।

- 1. 50 cm / 50 सेमी
- 2. 15 cm / 15 सेमी
- 3. 75 cm / 75 सेमी
- 4. 25 cm / 25 सेमी





#### **Correct Answer:-**

• 50 cm / 50 सेमी

- 59) Consider the following statements: /
- 1. Whole numbers are closed under addition and subtraction but not under multiplication and division.
- 2.Integers except zero are closed under addition, subtraction, multiplication and division.
- 3.Rational numbers are closed under addition, subtraction, multiplication and division.

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. जोड़ व घटाव के तहत पूर्ण संख्या ओं को बंद किया जाता है परन्तु गुणा एवं विभाजन का के तहत नहीं।
- 2. शुन्य को छोड़कर जोड़, घटाव, गुणा एवं विभाजन के तहत पूर्णांक को बंद किया जाता है।
- 3. जोड़, घटाव, गुणा एवं विभाजन के तहत परिमेय संख्याकओं को बंद किया जाता है।
- 1. Only statements 1 & 2 are right. / केवल कथन 1 एवं 2 सत्य हैं।

- 2. Only statements 2 & 3 are right. / केवल कथन 2 एवं 3 सत्य हैं।
- 3. All the three statements are right. / सभी तीनों कथन सत्य हैं।
- 4. All three statements are wrong. / सभी तीनों कथन असत्य हैं।

- All three statements are wrong. / सभी तीनों कथन असत्य हैं।
- 60) For what value of 'k' do the equations 4x 2y = 3 and kx + y = 5 represents two lines intersecting at a unique point? /

समीकरण 4x - 2y = 3 एवं kx + y = 5 के एक विशेष बिंदु पर दो प्रतिच्छेदी रेखाओं को दर्शाने के लिए k' का मान कितना है?

- k≠ -3
- k≠ 2
- k≠3
- k≠ -2

**Correct Answer:-**

 $k \neq -2$ 

**TEACHERS** 

adda 241