

Test

CTET - 2014 (Hindi) Paper 1

Section 1:

Child Development and Pedagogy

Q 1.

संज्ञानात्मक विकास निम्न में से किसने द्वारा समर्थित होता है ?

- A उन गतिविधियों को प्रस्तुत करना जो पारंपरिक पद्धतियों को सुदृढ़ बनाती है ।
- B एक समृद्ध और विविधतापूर्ण वातावरण उपलब्ध कराना ।
- C सहयोगात्मक की अपेक्षा वैयक्तिक गतिविधियों पर अधिक ध्यान केंद्रित करना
- D जितना संभव हो उतनी आवृत्ती से संगत और सुनियोजित परीक्षाओं का आयोजन करना

Q 2.

ध्वनि सम्बन्धी जागरूकता निम्नलिखित में से किस क्षमता से संबंधित है ?

- A सही—सही व धाराप्रवाह बोलना
- B जानना समझना व लिखना
- C व्याकरण के नियमों में दक्ष होना
- D ध्वनि संरचना पर चिन्तन करना व उसमें हेर—फेर करना

Q 3.

सभी के लिये विद्यालयों में सभी को शिक्षा निम्नलिखित में से किसके लिये प्रचार वाक्य हो सकता है ?

- A समावेशी शिक्षा
- B सहयोगात्मक शिक्षा
- C पृथक शिक्षा
- D ससक्तिशील शिक्षा

Q 4.

प्रकृति पोषण विवाद निम्नलिखित में से किससे संबंधित है ?

- A व्यवहार एवं वातावरण
- B वातावरण एवं जीव-विज्ञान
- C वातावरण एवं पालन पोषण
- D अनुवांशिकी एवं वातावरण

Q 5.

निम्न में से कौन-सी शब्दावली प्राय "अभिप्रेरणा" के साथ अतः बदलाव के साथ इस्तेमाल की जाती है ?

- A संवेग
- B आवश्यकता
- C उत्प्रेरणा
- D पुरस्कार (प्रेरक)

Q 6.

किसने सबसे पहले बुद्धि परीक्षण का निर्माण किया ?

- A एल्फ्रेड बिने
- B चार्ल्स एडवर्ड स्पीयरमैन
- C रॉबर्टे स्टर्नबर्ग
- D डेविड वैश्लर

Q 7.

मानव विकास है ?

- A गुणात्मक
- B कुछ सीमा तक अमानवीय
- C मात्रात्मक और गुणात्मक दोनों
- D मात्रात्मक

Q 8.

छात्राएं—

- A** अपनी उम्र के लड़कों की तरह गणित में अच्छी
- B** अपनी उम्र के लड़कों की तुलना में स्थानिक अवधारणाओं में कम कुशलतापूर्ण निष्पादन करती है ।
- C** भाषिक और संगीत संबंधी अधिक क्षमताएँ रखती है ।
- D** गणित के सवाल अच्छे से सीखती है लेकिन उन्हें तब कठिनाई आती है जब उनसे तक के बारे में पूँछा जाता है ।

Q 9.

प्रतिभाशाली शिक्षार्थियों को से जुड़े प्रश्नों पर अधिक समय देने के लिये कहा जा सकता है ?

- A** समझ
- B** सर्जन
- C** विश्लेषण
- D** स्मरण

Q 10.

सिद्धान्त चित्र के द्वारा नवीन अवधारणाओं की समझ बढ़ाते हैं

- A** विशिष्ट विवरण पर एकाग्रता केन्द्रित करने
- B** अध्ययन के लिये शैक्षणिक विषय वस्तु की प्राथमिकता तय करने
- C** तर्कपूर्ण ढंग से सँचनाओं को व्यवस्थित करने की योग्यता को बढ़ाने
- D** विषय क्षेत्रों के बीच ज्ञान के स्थानांतरण

Q 11.

निम्न में से कौन सा कौशल सवेगात्मक बुद्धि से सबधित है ?

- A** गतिक प्रक्रमण
- B** विचार करना
- C** सहानुभूति देना
- D** याद करना

Q 12.

निम्न में से कौन सा स्टर्नबर्ग की बुद्धि के त्रिस्तरीय सिद्धान्त का एक रूप है ?

- A** प्रायोगिक बुद्धि

B संसाधनपूर्ण बुद्धि

C गणितीय बुद्धि

D व्यावहारिक बुद्धि

Q 13.

एक वर्ष तक के शिशु जब आँख, कान व हाथों से "सोचते" है. तो निम्नलिखित में में कौन-सा स्तर शामिल होता है ?

A पूर्व-संक्रियात्मक स्तर

B इंद्राजनित गामक स्तर

C अमूर्त संक्रियात्मक स्तर

D मूर्त संक्रियात्मक स्तर

Q 14.

_____ प्रेरणाएँ अनुभूतियों के संतुष्टिकरण की अवस्थाओं तक पहुँचने और वैयक्तिक लक्ष्यों को प्राप्त करने की आवश्यकता को संबोधित करती है ?

A भावात्मक

B संरक्षण उन्मुखी

C सुरक्षा उन्मुखी

D प्रभावी

Q 15.

निम्न में से कौन सा समाजीकरण की निष्क्रिय एजेसी है ?

A परिवार

B ईको क्लब

C सार्वजनिक पुस्तकालय

D स्वास्थ्य क्लब

Q 16.

वाइगोत्सकी के सिद्धान्त में विकास के निम्नलिखित में से कौन-से पहलू की उपेक्षा होती है ?

A सांस्कृतिक

- B जैविक
- C भाषायी
- D सामाजिक

Q 17.

एक शिक्षक कक्षा के कार्य को एकत्र करता है और उन्हें पढ़ता है, उसके बाद योजना बनाता है और अपने अगले पाठ को शिक्षार्थियों की आवश्यकताओं को पूरा करने के लिये समायोजित करता है। वह कर रहा / रही है।

- A सीखने के रूप में आकलन
- B सीखने के लिये आकलन
- C सीखने के समय आकलन
- D सीखने का आकलन

Q 18.

एक आंतरिक बल जो प्रोत्साहित करता है, और व्यवहार परक प्रतिक्रिया के लिए बाध्य करता है एवम् उस प्रतिक्रिया को विशिष्ट दिशा से उपलब्ध कराता _____ है ?

- A अध्यवसाय
- B संवेग
- C वचनबद्धता
- D अभिप्रेरणा

Q 19.

प्रवाहपूर्णता व्याख्या मौलिकता और लचीलापन के साथ संबंधित तत्व है ?

- A गुण
- B अपसारी चिंतन
- C त्वरण
- D प्रतिभा

Q 20.

गणित से अधिगम निर्योग्यता का आकलन निम्न में से किस परीक्षण द्वारा सर्वाधिक उचित तरीके से किया जा सकता है ?

- A निदानात्मक परीक्षण
- B स्क्रीनिंग परीक्षण
- C उपलब्धि परीक्षण
- D अभिक्षमता परीक्षण

Q 21.

शब्दों में अक्षरों के क्रम को पढ़ने में कठिनाई का अनुभव करना और अकसर चाक्षुष स्मृति का हास _____ से संबंधित है ।

- A डिस्केलकुलिया
- B डिस्ग्राफिया
- C डिस्प्रैक्सिया
- D डिस्लेक्सिया

Q 22.

रिया कक्षा में पिकनिक तय करने हेतु रिषभ से सहमत नहीं है वह सोचती है कि बहुमत के अनुकूल बनाने के लिये नियमों का संशोधन किया जा सकता है । यह सहपाठी विरोध पियाजे के अनुसार, निम्नलिखित में से किससे संबंधित है ?

- A संज्ञानात्मक अपरिपक्वता
- B प्रतिक्रिया
- C सहयोग की नैतिकता
- D विषमांग नैतिकता

Q 23.

एल्बर्ट बैण्ड्युरा के सामाजिक अधिगम सिद्धान्त के अनुसार निम्न में से कौन सा सही है ?

- A बच्चों के सीखने के लिये प्रतिरूपण (मॉडलिंग) एक मुख्य तरीका है ।
- B अनसुलझा संकट बच्चे को नुकसान पहुँचा सकता है ।
- C संज्ञानात्मक विकास सामाजिक विकास से स्वतंत्र है ।
- D खेल अनिवार्य है और उसे विद्यालय में प्राथमिकता दी जानी चाहिए ।

Q 24.

"ग्रेड अंकों से कैसे अलग है" ?

यह प्रश्न निम्न में से किस प्रकार के प्रश्नों से संबंध रखता है

- A विश्लेषणात्मक
- B मुक्त अंत
- C समस्या समाधान
- D अपसारी

Q 25.

वे शिक्षक जो विद्यालय आधारित आकलन के अतर्गत कार्य करते हैं ?

- A उन्हें प्रत्येक शिक्षार्थी को प्रत्येक विषय में परियोजना कार्य देना पड़ता है ।
- B शिक्षार्थियों के मँल्यों और अमिवृतियों का आकलन करने के लिये रोजनाना उनका सँक्ष्म अवलोकन करते हैं ।
- C व्यवस्था के लिये स्वामित्त्व की भावना रखते हैं ।
- D उन पर अधिक कार्य का बोझ रहता है. क्योंकि उन्हें सोमवार की परीक्षा सहित अक्सर परीक्षा लेनी पडती है ।

Q 26.

जब बच्चे एक अवधारण को सीखते हैं और उसका प्रयोग करते हैं. तो अभ्यास उनके द्वारा की जाने वाली त्रुटियों को कम करने में मदद करता है यह विचार के द्वारा दिया गया ।

- A जीन पियाजे
- B जे.बी. वॉटसन
- C लेव वाइगोत्सकी
- D ई.एल. थॉर्नडाइक

Q 27.

कक्षा-कक्ष में जेंडर (लिंग) विभेद

- A शिक्षार्थियों हसोन्मुख प्रयासो अथवा निष्पादन का कारण बन सकता है
- B पुरुष शिक्षार्थियों के वृद्धि उन्मुख प्रयासो अथवा निष्पादन का कारण बन सकता है
- C महिला शिक्षकों की अपेक्षा पुरुष शिक्षकों के द्वारा अधिक किया जाता है ।
- D शिक्षार्थियों के निष्पादन को प्रभावित नहीं करता है ।

Q 28.

निम्नलिखित में से कौन सा कारक अधिगम को सकारात्मक प्रकार से प्रभावित करता है ?

- A सहपाठियों से प्रतियोगिता
- B अर्थपूर्ण सम्बन्ध
- C माता-पिता की ओर से दबाव
- D अनुत्तीर्ण होने जाने का भय

Q 29.

निम्न में से कौन-सा सीखने की शैली का एक उदाहरण है ?

- A संग्रहण
- B तथ्यात्मक
- C स्पर्श संबंधी
- D चाक्षुष

Q 30.

निगमनात्मक तर्कणा में शामिल है / है ।-

- A विशिष्ट से सामान्य की ओर तर्कणा
- B ज्ञान का सक्रिय निर्माण और पुननिर्माण
- C अन्वेषणपरक सीखने और स्वत खोजपरक संबंधी पद्धतियाँ
- D सामान्य से विशिष्ट की ओर तर्कणा

Section 2:

Mathematics

Q 1.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सब उचित विकल्प चुनिए -

प्राथमिक स्तर के बच्चे दी गई आकृतियों को उनकी दिखावट के आधार पर वर्गीकृत करने के योग्य है । वेन हाइल के अनुसार हल ज्यामितीय के पर है ।

- A विश्लेषणात्मक स्तर
- B अनौपचारिक निगमन सार

C औपचारिक निगमन स्तर

D मानसिक चित्रण स्तर

Q 2.

35362 में 5 के स्थानीय मान तथा इसके अंकित मान में अंतर है

A 495

B 4995

C 50005

D 0

Q 3.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सब उचित विकल्प चुनिए -

कक्षा IV की पाठ्य पुस्तक से दी गई निम्नलिखित समस्याओं में से कौन-सी बहु अनुशासनात्मक समस्या की ओर संकेत करती है

A दी गई आकृति की दर्पण छवि (प्रतिबिम्ब) का आरेख बनाइए ।

B दी गई आकृति में कितनी सममिति रेखाएँ हैं ।

C किसी दी गई ज्यामितीय आकृति में एक सममिति रेखा खींचना ।

D भारत के झंडे का आरेख बनाइए और झंडे में सममिति रेखाओं की संख्या को पहचान कीजिए ।

Q 4.

210 के धनात्मक गुणनखंडों का योगफल है

A 575

B 573

C 366

D 576

Q 5.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सब उचित विकल्प चुनिए -

एक बच्चा मानसिक रूप से $(27 + 38)$ को 65 के रूप में परिकलित करता है । जब उसे योग करने के अपने तरीके के बारे में व्याख्या करने के लिये कहा गया तो उसने प्रतिक्रिया के रूप में कहा कि 38, 40 के नजदीक है, इसलिए $(27 + 40)$, 67 है, तो मैंने 65 को प्राप्त करने के लिये 2 घंटा दिए ।

- A पुर्नसमूहीकरण
- B प्रतिकारी
- C सवृद्धिकारक
- D प्रत्यक्ष प्रतिरूपण

Q 6.

शिक्षार्थी के गणितीय निष्पादन अवरोधन के साथ सम्बंधित चाक्षुष स्मृति अवरोध का संभावित संकेतक है-

- A संख्या रेखा का प्रयोग करने में कठिनाई
- B एक कम में गणना करने में कठिनाई
- C छोटे परिचालनों के साथ व्यवहार करने में कठिनाई
- D गणित संबंधी तथ्यों के संधारण में अयोग्यता और समय बताने में कठिनाई

Q 7.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सब उचित विकल्प चुनिए -

मानसिक गणित संबंधी गतिविधियाँ महत्त्वपूर्ण हैं क्योंकि वह निम्नलिखित में से किसी एक के अनुसार उपलब्ध कराती हैं:

- A पेपर-पेंसिल का उपयोग करते हुए कक्षा में प्रक्रियाओं को सीखने में निपुणता प्राप्त करना ।
- B कलन विधि एल्गोरिथ्म को सीखने में निपुणता प्राप्त करना और कम समय में अधिक संख्या में समस्याओं का अभ्यास करना ।
- C परिकलन में परिशुद्धता के साथ उनकी गति को बहाने और परीक्षाओं में उनके निष्पादन में सुधार करने में मदद करना ।
- D मानसिक संगणना संबंधित प्रक्रियाओं का विकास क्योंकि ? शिक्षार्थी तेज गति से संख्याओं के परिकलन के बीच सबसे को पहचान करने की कोशिश करते हैं ।

Q 8.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सब उचित विकल्प चुनिए -

निम्न ग्रिड वर्गाकार कागज पर खींचा गया है ।

			●
			●
			●

		●	
		●	
		●	

Th H T O Th H T O

यह निरूपण किसकी ओर संकेत करता है ।

- A स्थानीय मान की अवधारणा ।
- B दहाई और इकाई की तुलना ।
- C गणितीय खेल ।
- D गिनतारा (अबेकस) पर संख्याओं की स्थिति

Q 9.

निम्न में से कौन-सा सही नहीं है ?

- A 1 किलोग्राम 12 ग्राम = 1012 किलोग्राम
- B 10 मीटर 10 सेटीमीटर = 1010 सेटीमीटर
- C $\frac{23}{100} = 2.30$
- D 1 मिलीलीटर 1 सेटीमीटर का एक दशांश है ।

Q 10.

गौरंग ने सोमवार को $4\frac{1}{2}$ घंटे, मंगलवार को 190 मिनट. और शुक्रवार को 220 मिनट काम किया । उसे एक घंटा काम करने के लिए ₹ 42 मिलते हैं । उसने सोमवार को लेकर शुक्रवार तक कुल कितना कमाया ?

- A ₹ 580
- B ₹ 540
- C ₹ 637
- D ₹ 560

Q 11.

4-अंकों वाली सबसे बड़ी संख्या और 3- अंकों, वाली सबसे छोटी संख्या का योगफल है-
 4 अंकों की सबसे बड़ी = 9999
 3 अंकों की सबसे बड़ी संख्या = 100
 योगफल = 9999 + 100 = 10099

Q 12.

भाग की अवधारणा पढ़ाने के बाद, एक शिक्षक कक्षा- कक्ष में गणितीय दीवार का निर्माण करते हैं और शिक्षार्थियों को 48 घंटों में दिए गए कॉलमों में भाग संबंधी कोई दो तथ्य लिखने के लिए कहते हैं-

गणितीय दीवार

अंकित अंकुर बबीता बाँबी

$25 \div 5 = 5$ $0 \div 6 = 0$

प्रज्ञा ध्रुव सोहन हर्ष

राहुल स्मिता सुनील तुषार

यह गतिविधि... मे शिक्षक की सहायता कर सकती है ।

- A अगले दो दिनों के लिए शिक्षार्थियों को किसी गणितीय कार्य में व्यरत रखने में ।
- B प्रत्येक बच्चे को अभिव्यक्ति के और एक-दूसरे से सीखने के अवसर देने से
- C शिक्षार्थियों द्वारा सीखे गए तथ्यों की संख्या का रिकार्ड रखने में
- D शोरमुक्त कक्षा-कक्ष वातावरण बनाने में

Q 13.

$3\frac{1}{3}$ है ?

- A 15
- B 18
- C 20
- D 12

Q 14.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सब उचित विकल्प चुनिए -

हस्त-परख प्रतिमान स्थिर चित्र, लिखित प्रतीक, मौखिक और लिखित भाषा वास्तविक संसार की स्थितियाँ अथवा संदर्भ को दर्शाने के पाँच तरीके हैं ।

- A ज्यामितिय प्रमाण
- B गणित की पाठ्यचर्या
- C गणितीय शब्द भण्डार
- D गणितीय चिंतन एवं विचार

Q 15.

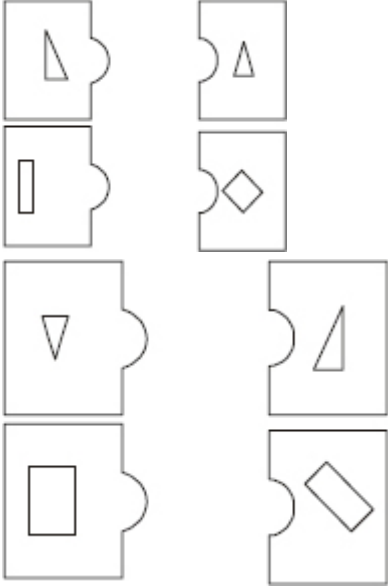
एक टंकी मे 240 लीटर (L) 128 मिलीलीटर (ml) दूध है जिसको 16 जारों, जो एक डी साइज (माप) के है, मैं पूर्णतया भरा जा सकता है । ऐसे 22 जारों मे कितना दूध होगा ?

- A 3311L 760 ml
- B 3311L 176 ml
- C 3321L 650 ml.
- D 330L 176 ml.

Q 16.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सब उचित विकल्प चुनिए -

एक शिक्षक कक्षा III में निम्नलिखित कार्डों का वितरण करता है और बच्चों को समान आकृतियों का मिलान करने के लिए कहता है।



इस खेल का उद्देश्य है-

- A विभिन्न अभिविन्यासों में समान आकृतियों
- B आंख-हाथ के समन्वय को बढ़ाना
- C समानता और सर्वांगसमता की अवधारणा विकसित करना।
- D कक्षा-कक्ष के वातावरण को व्यस्त और आनंददायक बनाना।

Q 17.

$19009 \div 11$ और $9090 \div 11$ से प्राप्त शेषफलों का गुणनफल है-

- A 5
- B 8
- C 12
- D 4

Q 18.

10 इकाई + 10 दहाई + 10 हजार बराबर है।

- A 101010
- B 10110

C 11011

D 11100

Q 19.

पानी की एक टंकी 11 मीटर लंबी 10 मीटर चौड़ी और 9 मीटर ऊंची है। इसमें 6 मीटर की ऊंचाई तक भरा भरा गया है। टंकी का कितना भाग खाली है ?

A $\frac{1}{3}$

B $\frac{1}{6}$

C $\frac{2}{3}$

D $\frac{1}{4}$

Q 20.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सब उचित विकल्प चुनिए -

कक्षा 3 में, एक शिक्षक शिक्षार्थियों को 4562 और 728 का योग करने के लिये कहता है एक शिक्षार्थी प्रश्न के उत्तर में निम्न प्रकार से प्रतिक्रिया करता है-

$$\begin{array}{r} 4562 \\ + 728 \\ \hline \end{array}$$

11842

यह प्रतिक्रिया यह दर्शाती है कि बच्चे में कमी है।

A स्थानीय मान की अवधारणा

B पुनर्समूहीकरण के द्वारा योग के कौशल

C योग के सही क्रम की अवधारणा

D योग के कौशल

Q 21.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सब उचित विकल्प चुनिए -

जियो बोर्ड (Geo Board) किसके शिक्षण का एक प्रभावी साधन है ?

A ज्यामितीय आकृतियाँ और उनकी विशेषताएँ

B द्विधम और त्रिविम-आकृतियों में अन्तर करना

C सममिति रेखा खींचना । सममिति की अवधारणाएँ

D आधारभूत ज्यामितीय अवधारणाओं जैसे किरणें रेखाएं और कोण ।

Q 22.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सब उचित विकल्प चुनिए -

राष्ट्रीय पाठ्यचर्या की रूपरेखा 2005 के अनुसार, प्रथमिक स्तर पर संख्याओं और उन पर संक्रियाओं मात्राओं का मापन. आदि का शिक्षण-

A गणित शिक्षण के उच्च उद्देश्य को पूरा करता है ।

B बच्चे की चिंतन प्रक्रिया के गणितीकरण के उद्देश्य को पूरा करता है ।

C महत्वपूर्ण गणित शिक्षण के उद्देश्य को पूरा करता है ।

D गणित शिक्षण के सकीर्ण उद्देश्य को पूरा करता है ।

Q 23.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सब उचित विकल्प चुनिए -

कक्षा कक्ष में गणितीय भाषा में निपुणता को निम्नलिखित काम में समस्याओं को प्रदर्शित करने के द्वारा बढ़ाया जा सकता है

A प्रतीकात्मक भाषा-गणितीय समस्या समाधान की भाषा – गणितीयकरण स्थिति भाषा – रोजमर्रा की भाषा ।

B रोजमर्रा की भाषा-गणितीय स्थिति भाषा-प्रतीकात्मक भाषा ।

C गणितीय समस्या समाधान की भाषा- गणितीयकरण स्थिति भाषा प्रतीकात्मक भाषा ? रोजमर्रा की भाषा

D रोजमर्रा की भाषा-गणितीयकरण स्थिति भाषा -गणितीय समस्या समाधान की भाषा प्रतीकात्मक भाषा ।

Q 24.

(4, 5 और 6 का सबसे छोटा सार्व गुणज) और (5, 6 और 9 का सबसे छोटा सार्व गुणज) का अंतर है ।

A 45

B 48

C 60

D 30

Q 25.

चार और दो-तिहाई समकोणों में डिग्रियों की संख्या है ?

A 420

B 320

C 400

D 310

Q 26.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सब उचित विकल्प चुनिए -

प्राथमिक कक्षा का एक बच्चा संख्या संकिया चिन्हों, सिकको एव घड़ी की सुइयो मे अंतर स्थापित नही कर पाता है । यह तथ्य इंगित करता है कि इस बच्चे को निम्नलिखित मे से किस प्रक्षेत्र मे समस्या है ।

A प्रक्रिया स्मृति

B दृश्य प्रक्रमण

C भाषा प्रक्रमण

D श्रवण स्मृति

Q 27.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सब उचित विकल्प चुनिए -

गणित में प्रकरण संबंधी प्रवाहपँर्णता का अर्थ है नियमो कुंजों और कलन विधियों/कलन गणित का ज्ञान होना और परिशुद्धता लचीलेपन एव निपुणता के साथ उनका क्रियान्वयन करना ।

गणित में लचीलापन की ओर संकेत करता है ।

A सामान निपुणता के साथ अंकगणित और ज्यामिति की समस्याओं का समाधान करने की योग्यता

B एक से अधिक उपागमों का प्रयोग करते हुए एक खास प्रकार की समस्या का समाधान करने और सभी चरणों को लिखने की योग्यता

C परिशुद्धता के साथ समस्याओ का समाधान करने ओर सभी चरणों को लिखने की योग्यता

D समान प्रकरण से विभिन्न प्रकार की समस्याओं का समाधान करने की योग्यता

Q 28.

गुणनफल 1109×505 मे से कौन-सी संख्या घंटाई जाए ताकि 505050 प्राप्त हो ?

A 55005

B 54995

C 59495

D 49495

Q 29.

छब्बीस और छब्बीस शताक को लिखा जाता है-

A 26.26

B 262.6

C 262.6

D 2626

Q 30.

एक आयत और एक वर्ग के परिमाण बराबर है। वर्ग का परिमाण 96 सेटीमीटर है और आयत की चौड़ाई वर्ग की भुजा से 4 सेटीमीटर कम है। तब आयत के क्षेत्रफल (वर्ग सेंटीमीटर मे) का दुगुना किसके बराबर है ?

A 960

B 1040

C 1120

D 560

Section 3:

Environmental Studies

Q 1.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-

शालिनी कक्षा V के शिक्षार्थियों को पोषण पर आधारित प्रकरण से परिचित कराना चाहती है। उन्हें—

A पोषक तत्वों से भरपूर विभिन्न प्रकार के भोजन के उदाहरण देने चाहिए।

B विभिन्न प्रकार के भोजन को प्रदर्शित करने वाले चार्ट का प्रयोग करना चाहिए।

C शिक्षार्थियों से कहना चाहिए कि वे अपने—अपने टिफिन बाँक्स खोले, उसके तत्वों का अवलोकन करें और उसके बाद उनकी व्याख्या करनी चाहिए।

D श्यामपट्ट पर पाचन तंत्र का आरेख बनाना चाहिए।

Q 2.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-

हरप्रीत अपने शिक्षार्थियों को यह सुझाव देना चाहती है कि पर्यावरण संरक्षण के लिये किस प्रकार एक व्यक्ति सबसे अच्छे संभावित तरीके से अपना योगदान दे सकता है। उनका सबसे बेहतर सुझाव हो सकता है—

A कार, स्कूटर आदि जैसे व्यक्तिगत वाहन न रखे।

- B** घर से बाहर अकसर आने-जाने से बचना ।
- C** अपने व्यक्तिगत वाहन के इंजन की नियमित जाँच करना ।
- D** आने-जाने के लिये सार्वजनिक साधनों का प्रयोग करना ।

Q 3.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-

जीव—जन्तुओं पर आधारित पाठ को पढ़ाने के बाद, शीतल कक्षा IV के शिक्षार्थियों के लिये चिड़ियाघर के भ्रमण का आयोजन करती है । किसमें शिक्षार्थियों की मदद करेगा ।

- A** दैनिक समय—सारणी की चर्या में बदलाव
- B** कक्षा—कक्षीय अधिगम को वास्तविक जीवन की परिस्थितियों के साथ जोड़ने
- C** जीव—जन्तुओं को पालतू कैसे बनाया जाए इसके प्रति संवेदनशीलता विकसित करने
- D** जीव—जंतु के कौशलों के विकास

Q 4.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-

निम्नलिखित पक्षियों में से कौन काफी हद तक अपनी गर्दन को पीछे तक घुमा सकता है ?

- A** उल्लू
- B** कौआ
- C** कोयल
- D** मैना

Q 5.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-

हमारे देश के नीचे दिए गए किस भाग में खाने की चीजें जैसे टैपिओका और नारियल को लोग अपने घर के आंगन में उगाते हैं और उन्हें इनसे बने खाने का स्वाद बहुत अच्छा लगता है ?

- A** असम
- B** गोवा
- C** केरल
- D** आंध्र प्रदेश

Q 6.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-

कक्षा III के शिक्षार्थियों को हमारे दोस्त पक्षी प्रकरण पढ़ाते समय नलिनी नीचे दी गई पद्धति का प्रयोग करती है-

- (1) पक्षियों पर आधारित वृक -चित्रण दिखाना ।
 - (2) विभिन्न पक्षियों की तस्वीरों वाले चार्ट का प्रयोग करना और संक्षेप में उनका वर्णन करना ।
 - (3) शिक्षार्थियों को नजदीक के पार्क में ले जाना और उनसे पक्षियों को ध्यान से देखने के लिये कहना ।
- नलिनी किस प्रयोजन के लिये सीखने के विभिन्न उपागमों का प्रयोग कर रही है ?

A बहुबुद्धि वाले शिक्षार्थियों को विभिन्न आवश्यकताओं को पूरा करना ।

B दूसरे शिक्षकों और अभिभावकों को प्रभावित करना ।

C शिक्षार्थियों में तर्कशक्ति का विकास करना ।

D अपनी पाठ-योजना का पालन करना ।

Q 7.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-

काँसा (ब्राँज) दो धातुओं का मिश्रण है । ये दो धातुएँ हैं ।

A ताँबा और टिन

B ताँबा और लोहा, आयरन

C ऐलुमिनियम और टिन

D ताँबा और जस्ता

Q 8.

निम्न में से कौन-सा पर्यावरण की कक्षा में रूपात्मक आकलन का समुचित कार्य नहीं है ?

A दिए गए प्रयोगात्मक क्रियाकलापों को पूरा करना और अपने अवलोकन को दर्ज करना ।

B दिए गए प्रयोगात्मक प्रारूप के चिन्हांकन वाले आरेख बनाना ।

C जल प्रदूषण की हानियों के बारे में चर्चा करना ।

D पाठ में दी गई महत्वपूर्ण शब्दावली की परिभाषा की व्याख्या करना ।

Q 9.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-

कक्षा V के शिक्षार्थियों में जिज्ञासा जाग्रित करने का निम्न में से सबसे प्रभावी तरीका है ।

A लिखित कार्य में उन्हें अधिक अभ्यास देना ।

B अकसर इकाई परीक्षणों का आयोजन करना ।

C गहन जाँचपरक और कल्पनापरक प्रश्न पूछना ।

D अधिक हस्तपरक अनुभव प्रदान करना ।

Q 10.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-

कक्षा V की पर्यावरण अध्ययन की पाठ्यपुस्तक के एक पाठ में सर्वेक्षण और लेखन पर एक भाग का मुख्य उद्देश्य है ।

A शिक्षार्थियों को अवसर उपलब्ध कराना कि वे चीजों को खोजें और सीखें ।

B विषय की आधारभूत अवधारणाओं को सीखने में शिक्षार्थियों की मदद करना ।

C शिक्षार्थियों के व्यावहारिक कौशलों में सुधार करना ।

D शिक्षार्थियों की सामान्य जानकारी का आकलन करना ।

Q 11.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-

वृक्ष संरक्षण की अवधारणा के बारे में शिक्षार्थियों को संवेदनशील बनाने के लिये गुंजन निम्नलिखित क्रियाकलापों का आयोजन करती है-

(1) प्रत्येक शिक्षार्थी को इस बात के लिये प्रोत्साहित करना कि वे एक-एक वृक्ष को अपनाएं और उसकी देखभाल करें ।

(2) वन-संरक्षण पर वाद-विवाद प्रतियोगिता का आयोजन करना ।

(3) वृक्षों पर आधारित पोस्ट निर्माण संबंधी प्रतियोगिता का आयोजन करना ।

(4) शिक्षार्थियों को कटी लकड़ियों के भंडार दिखाना । वांछित उद्देश्य को प्राप्त करने में ऊपर दी गई प्रतिविधियों में से कौन-सी सबसे कम प्रभावी होगी ?

A 2

B 3

C 4

D 1

Q 12.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-

यदि एक महीने के लिये बिजली न हो तो हमारा जीवन किस प्रकार प्रभावित होगा इस प्रश्न को पुछने का उद्देश्य है ?

A बिजली के स्रोतों के बारे में शिक्षार्थियों का आकलन करना ।

B शिक्षार्थियों के कल्पनापरक और चिंतनपरक कौशलों का विकास करना ।

C शिक्षार्थियों की सामान्य जानकारी का आकलन करना ।

D समुचित तरीके से बिजली का प्रयोग करने के प्रति शिक्षार्थियों को संवेदनशील बनाना ।

Q 13.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-

कोई डॉक्टर एक मरीज को खाने के लिये कुछ दवाईयाँ लिखता है और साथ ही गुड़, आँवला और ही पत्तेदार सब्जियाँ जरूर खाने का सुझाव देता है । यह मरीज किस रोग से पीड़ित होना चाहिए ?

A मियादी बुखार

B मलेरिया

C अनीमिया

D बुखार

Q 14.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-

कक्षा V के शिक्षार्थियों को यदि वह समाप्त हो जाएं पाठ पढ़ाने के बाद शीला प्रकरण के बारे में शिक्षार्थियों की समझ के स्तर के बारे में जानने के लिये एक परीक्षण प्रशसित करती है । उसे यह जानकर आश्चर्य होता है कि एक बड़ी संख्या में शिक्षार्थी संबंधित अवधारणा को नहीं समझ पाए । इसका प्रमुख कारण हो सकता है ।

A शिक्षार्थियों का संज्ञानात्मक स्तर अच्छा नहीं था ।

B यह प्रकरण पाठ्य पुरतक में शामिल किए जाने योग्य नहीं था ।

C शिक्षार्थियों को यह प्रकरण रोचक नहीं लगा ।

D उसने प्रकरण को पढ़ाने के लिये सही पद्धति का प्रयोग नहीं किया था ।

Q 15.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-

खेजडी वृक्ष के बारे में सही कथनों को चुनिए-

1. यह वृक्ष मुख्यतः रेगिस्तानी क्षेत्रों में पाया जाता है ।

2. इसे अधिक जल की आवश्यकता नहीं होती ।

3. यह छायादार वृक्ष है जिसकी छाया में बच्चे खेलना पसंद करते हैं ।

4. यह अपने तने में जल एकत्र करता है और लोग पतले पाइप से इस जल को पीते हैं ।

A 2, 3 और 4

B 1, 3 और 4

C 1, 2 और 4

D 1, 2 और 3

Q 16.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
ई.वी.एस. संक्षेपण किस अर्थ में प्रयुक्त होता है ।

- A एनवायरन्मेंटल
- B एनवायरन्मेंटल सोर्सिज
- C एनवायरन्मेंटल स्टडीज
- D एनवायरन्मेंटल स्किल्स

Q 17.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
निम्नलिखित में से कौन-सा प्राथमिक स्तर पर पर्यावरण अध्ययन के शिक्षण का उद्देश्य नहीं है ?

- A शिक्षक कक्षा—कक्ष में कड़े अनुशासन को सुनिश्चित करें ।
- B बच्चों को प्रश्न पूछने के लिये अवश्य अभिप्रेरित करना चाहिए ।
- C बच्चों को अपने निकटतम परिवेश से परिचय प्राप्त करने के लिये अवश्य अभिप्रेरित करना चाहिए ।
- D कक्षा—कक्ष में होने वाले अधिगम को विद्यालय के बाहर की दुनिया के साथ जोड़ना ।

Q 18.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
रश्मि को यह सिखाया जाता है कि वह प्रश्न-पत्र बनाते समय चरणों (क्रम में नहीं है) का अनुपालन करें ।

1. प्रश्न लिखना
2. रूपरेखा / डिजाइन तैयार करना
3. संपादन करना
4. ब्लू -प्रिंट तैयार करना

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

Q 19.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
बिहार राज्य के लोगों के लिये मधुमक्खी पालन शुरू करने की सबसे अवधि कौन-सी होती है ?

- A अप्रैल से जून

- B जुलाई से सितम्बर
- C अक्टूबर से दिसम्बर
- D जनवरी से मार्च

Q 20.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
ब्रेन लिपि में, मोटे कागज पर उभरे हुए बिंदु बन होते हैं। यह लिपि आधारित होती है-

- A 6 बिन्दुओं पर
- B 8 बिन्दुओं पर
- C 10 बिन्दुओं पर
- D 4 बिन्दुओं पर

Q 21.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
कुछ पक्षी हमारी तुलना में चार गुनी अधिक दूरी तक देख सकते हैं। ये पक्षी हैं—

- A बाज, कबूतर, तोता
- B चील, बाज, गिद्ध
- C फाखता, कौआ, मोर
- D कौआ, चील, बुलबुल

Q 22.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
कोई रेलगाड़ी गाँधीधाम से 16 जुलाई, 2014 को प्रातः 05:15 बजे स्टेशन छोड़कर 18 जुलाई, 2014 को प्रातः 04:45 बजे नागरकोइल स्टेशन पर पहुँचती है। रेलगाड़ी द्वारा चली गई दूरी 2649 किमी है। इस रेलगाड़ी की औसत चाल, किमी / घंटा लगभग है।

- A अप्रैल से जून 56
- B जुलाई से सितम्बर 55
- C अक्टूबर से दिसम्बर 54
- D जनवरी से मार्च 57

Q 23.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
माउंट एवरेस्ट के बारे में सही कथन चुनिए—

- A** यह नेपाल का भाग है और इसकी चोटी की ऊँचाई 8848 मीटर है ।
- B** यह भारत का भाग है और इसकी चोटी की ऊँचाई 9850 मीटर है ।
- C** यह तिबत का भाग है और इसकी चोटी की ऊँचाई 9850 मीटर है ।
- D** यह जम्मू और कश्मीर का भाग है और इसकी चोटी की ऊँचाई 8900 मीटर है ।

Q 24.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-

नीचे दिया गया पैराग्राफ पढ़िए जिसे गाँव के एक छात्र ने अपने घर के विषय में लिखा है—
मैं गांव से आया हूँ । हमारे गाँव से अत्यधिक वर्षा होती है । इसलिए हमारे घर धरती से लगभग 10 से 12 फुट (3 से 3.5 मीटर) ऊँचे बने होते हैं । इन्हें मजबूत बाँस के खंभों पर बनाया जाता है । यह घर अन्दर से भी लकड़ी के बने होते हैं । यह गाँव होना चाहिए ।

- A** असम में
- B** तमिलनाडु में
- C** उत्तराखंड में
- D** आंध्र प्रदेश में

Q 25.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-

हाथियों के विषय में नीचे दिया गया कौन-सा कथन सही है ?

- A** तीन महीने के हाथी के बच्चे का भार सामान्यतः लगभग 2 क्विंटल होता है ।
- B** वयस्क हाथी एक दिन में 2 क्विंटल से भी अधिक पत्ते और झाड़ियाँ खा सकता है ।
- C** हाथी दिन में 8 से 10 घंटे सोते हैं ।
- D** हाथी अपना अत्यधिक भार होने के कारण बहुत आराम करना पसन्द करते हैं ।

Q 26.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-

निम्नलिखित समूहों में से उस समूह को चुनिए जिसमें खाना पकाने के तरीके या ढंग दिए गए हैं ।

- A** सेंककर, उबालकर, बेलकर
- B** तलकर, भिगोकर, भूनकर

C सेंककर, तलकर, भूनकर

D उबालकर, गूथकर, भूनकर ।

Q 27.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-

ऑचल अपनी कक्षा V में पर्यावरण अध्ययन की कक्षा में अक्सर गहन जाँच पड़ताल वाले और कल्पनापरक प्रश्न पँछती है । उसके द्वारा इस प्रकार करने का उद्देश्य सुधार करना है ।

A संवेगात्मक कौशलों में

B चिंतन कौशलों में

C बोलने संबंधी कौशलों में

D अवलोकन कौशलों में

Q 28.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-

रेगिस्तानी ओक एक पेड का नाम है जिसकी जड़े उस गहराई तक जमीन में भीतर जाती है जब तक कि पानी तक न पहुँच जाँएँ । इस पेड की जड़ों की गहराई इस पेड की ऊँचाई से लगभग 30 गुनी होती है । यह पेड़ कहाँ पाया जाता है ?

A आबू धाबी

B ऑस्ट्रेलिया

C रूस

D राजस्थान

Q 29.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-

खेल जो हम खेलते हैं, प्रकरण के शिक्षण में शिक्षार्थियों की अधिकतम भागीदारिता के लिये निम्न में से कौन सी शिक्षण युक्ति अधिक प्रभावी होगी ?

A विभिन्न खेलों के खेल-कार्ड बनाना और उन्हें शिक्षार्थियों को दिखाना ।

B शिक्षार्थियों को भीतर और बाहर खेले जाने वाले विभिन्न खेलों के नाम याद करने के लिये कहना ।

C शिक्षार्थियों को टेलीविजन पर खेल संबंधी कार्यक्रमों को देखने और उस पर आधारित सामान्य परियोजना कार्य बनाने के लिये कहना ।

D शिक्षार्थियों को खेल के मैदान में ले जाना और उन्हें अलग-अलग खेल खिलाना ।

Q 30.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-

भारत के मानचित्र में दिल्ली की स्थिति के सापेक्ष हिमाचल प्रदेश की राजधानी-शिमला, और मध्य प्रदेश की राजधानी, भोपाल क्रमशः स्थित है दिल्ली के—

- A दक्षिण—पश्चिम और दक्षिण—पूर्व में
- B दक्षिण—पूर्व और उत्तर—पश्चिम में ।
- C उत्तर और दक्षिण में ।
- D पूर्व और उत्तर—पश्चिम में ।

Section 4:

Hindi

Q 1.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-

चॉमस्की के अनुसार कौन-सा कथन सही है

- A बच्चों में भाषा सीखने की जन्मजात क्षमता नहीं होती
- B बच्चों में भाषा सीखने की क्षमताएँ बहुत सीमित होती है
- C बच्चों को व्याकरण सिखाना जरूरी है
- D बच्चों में भाषा सीखने की जन्मजात क्षमता होती है

Q 2.

गुलजार जी, क्या लिखते समय पाठ आपके चिंतन में होते हैं ? देखिए. जब मैं लिखता हूँ, मेरे जेहन में मैं होता हूँ । मैं पहले यही तय करता हूँ बात मुझे अपनी कहानी होती है । पाठक को सामने रखकर लिखने का कोई मतलब नहीं होता । दूसरी महत्वपूर्ण बात मैं महसूस करता हूँ वह है कम्यूनिकेशन अपनी बात को पाठक तक पहुंचाना आर्ट ऑफ कम्यूनिकेशन हो मैं अपने लेखन को इस कसौटी पर रखता हूँ । मीडिया से जुड़े होने के कारण कहने के तरीके को लेकर मैं सोचता अवश्य हूँ विषय मेरे होते हैं. मेरी बात सही है या नहीं । आप अपनी ग्रोथ के साथ एक अहाता बनाते चलते हैं । हर फाइन आर्ट लोगों तक पहुँचनी चाहिए. संगीत हो, कला हो, या लेखन हो वो अपने लक्ष्य तक पहुँचनी चाहिए, कहने का ऐसा तरीका तो होना ही चाहिए ।

गुलजार लिखने से पहले क्या तय करते हैं ?

- A क्या कहना है
- B कैसे कहना है
- C क्यों कहना है
- D किसके लिये कहना है

Q 3.

जब नहीं था
इन्सान
धरती पर थे जंगल
जंगली जानवर,परिंदे
इन्हीं सबके बीच उतरा
इन्सान
और घटने लगे जंगल
जंगली जानवर, परिंदे
इन्सान
बढ़ने लगा बेतहाशा
अब कहाँ जाते जंगल
जंगली जानवर, परिंदे
प्रकृति किसी के साथ
नहीं करती नाइन्साफी
सभी के लिये बनाती है जगह
सो अब
इन्सानों के भीतर उतरने लगे है
जंगल, जंगली जानवर और परिंदे
धरती पर इन्सान के आने के बाद क्या हुआ

- A जानवर घटने लगे
- B पक्षी घटने लगे
- C जंगल घटने लगे
- D उपर्युक्त सभी

Q 4.

गुलजार जी, क्या लिखते समय पाठ आपके चिंतन में होते हैं ? देखिए. जब मैं लिखता हूँ, मेरे जेहन में मैं होता हूँ । मैं पहले यही तय करता हूँ बात मुझे अपनी कहानी होती है । पाठक को सामने रखकर लिखने का कोई मतलब नहीं होता । दूसरी महत्वपूर्ण बात मैं महसूस करता हूँ वह है कम्यूनिकेशन अपनी बात को पाठक तक पहुंचाना आर्ट ऑफ कम्यूनिकेशन हो मैं अपने लेखन को इस कसौटी पर रखता हूँ । मीडिया से जुड़े होने के कारण कहने के तरीके को लेकर मैं सोचता अवश्य हूँ विषय मेरे होते है. मेरी बात सही है या नहीं । आप अपनी ग्रोथ के साथ एक अहाता बनाते चलते हैं । हर फाइन आर्ट लोगों तक पहुँचनी चाहिए. संगीत हो, कला हो, या लेखन हो वो अपने लक्ष्य तक पहुँचनी चाहिए, कहने का ऐसा तरीका तो होना ही चाहिए ।

एक लेखक के लिये दूसरी महत्वपूर्ण बात क्या है ?

- A मीडिया
- B कला
- C लेखन
- D संप्रेषण

Q 5.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
भाषा-सीखने सिखाने के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है

- A बच्चे स्कूल आकर ही भाषा सीखते हैं ।
- B बच्चे अपने परिवार से ही भाषा सीखते हैं ।
- C बच्चे स्कूल में मानक भाषा का ही प्रयोग करते हैं ।
- D बच्चे स्कूल आने से पूर्व भाषायी पूंजी से लैस होते हैं ।

Q 6.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
भाषा अर्जित करने में वागेत्सकी ने किस पर सबसे अधिक बल दिया है

- A समाज में होने वाले भाषा प्रयोगों पर
- B परिवार में बोली जाने वाली भाषा पर
- C कक्षा में बोली जाने वाली भाषा पर
- D भाषा की पाठ्य पुस्तक पर

Q 7.

गुलजार जी, क्या लिखते समय पाठ आपके चिंतन में होते हैं ? देखिए. जब मैं लिखता हूँ, मेरे जेहन में मैं होता हूँ । मैं पहले यही तय करता हूँ बात मुझे अपनी कहानी होती है । पाठक को सामने रखकर लिखने का कोई मतलब नहीं होता । दूसरी महत्वपूर्ण बात मैं महसूस करता हूँ वह है कम्यूनिकेशन अपनी बात को पाठक तक पहुंचाना आर्ट ऑफ कम्यूनिकेशन हो मैं अपने लेखन को इस कसौटी पर रखता हूँ । मीडिया से जुड़े होने के कारण कहने के तरीके को लेकर मैं सोचता अवश्य हूँ विषय मेरे होते हैं. मेरी बात सही है या नहीं । आप अपनी ग्रोथ के साथ एक अहाता बनाते चलते हैं । हर फाइन आर्ट लोगों तक पहुँचनी चाहिए. संगीत हो, कला हो, या लेखन हो वो अपने लक्ष्य तक पहुँचनी चाहिए, कहने का ऐसा तरीका तो होना ही चाहिए ।

गुलजार अपने लेखन को किस कसौटी पर करते हैं ?

- A वह व्यंग्य मरे अंदाज में कही गई है या नहीं
- B वह सब लोगों द्वारा सराही गई है या नहीं
- C मेरी ग्रोथ हो रही है या नहीं
- D वह बात पाठक तक पहुँच रही है या नहीं

Q 8.

गुलजार जी, क्या लिखते समय पाठ आपके चिंतन में होते हैं ? देखिए. जब मैं लिखता हूँ, मेरे जेहन में मैं होता हूँ । मैं पहले यही तय करता हूँ बात मुझे अपनी कहानी होती है । पाठक को सामने रखकर लिखने का कोई मतलब नहीं होता । दूसरी महत्वपूर्ण बात मैं महसूस करता हूँ वह है कम्यूनिकेशन अपनी बात को पाठक तक पहुंचाना आर्ट ऑफ कम्यूनिकेशन हो मैं अपने लेखन को इस कसौटी पर

रखता हूँ। मीडिया से जुड़े होने के कारण कहने के तरीके को लेकर मैं सोचता अवश्य हूँ विषय मेरे होते हैं। मेरी बात सही है या नहीं। आप अपनी ग्रोथ के साथ एक अहाता बनाते चलते हैं। हर फाइन आर्ट लोगों तक पहुँचनी चाहिए। संगीत हो, कला हो, या लेखन हो वो अपने लक्ष्य तक पहुँचनी चाहिए, कहने का ऐसा तरीका तो होना ही चाहिए।

गुलजार के अनुसार लिखने वाले के जेहन में स्वयं लेखक होता है। इसका आशय यह है कि-

- A पाठक की उपेक्षा करता है।
- B लेखक को अपनी ग्रोथ चाहिए।
- C लेखक की संवेदनाएँ, आत्मानुभूति केंद्र में होती है।
- D लेखक, स्वयं को सर्वोपरि मानता है।

Q 9.

गुलजार जी, क्या लिखते समय पाठ आपके चिंतन में होते हैं? देखिए। जब मैं लिखता हूँ, मेरे जेहन में मैं होता हूँ। मैं पहले यही तय करता हूँ बात मुझे अपनी कहानी होती है। पाठक को सामने रखकर लिखने का कोई मतलब नहीं होता। दूसरी महत्वपूर्ण बात मैं महसूस करता हूँ वह है कम्यूनिकेशन अपनी बात को पाठक तक पहुँचाना आर्ट ऑफ कम्यूनिकेशन हो मैं अपने लेखन को इस कसौटी पर रखता हूँ। मीडिया से जुड़े होने के कारण कहने के तरीके को लेकर मैं सोचता अवश्य हूँ विषय मेरे होते हैं। मेरी बात सही है या नहीं। आप अपनी ग्रोथ के साथ एक अहाता बनाते चलते हैं। हर फाइन आर्ट लोगों तक पहुँचनी चाहिए। संगीत हो, कला हो, या लेखन हो वो अपने लक्ष्य तक पहुँचनी चाहिए, कहने का ऐसा तरीका तो होना ही चाहिए।

जेहन का अर्थ है ?

- A दिमाग
- B ख्याल
- C सपना
- D दिल

Q 10.

जब नहीं था
इन्सान
धरती पर थे जंगल
जंगली जानवर, परिंदे
इन्हीं सबके बीच उतरा
इन्सान
और घटने लगे जंगल
जंगली जानवर, परिंदे
इन्सान
बढ़ने लगा बेतहाशा
अब कहाँ जाते जंगल
जंगली जानवर, परिंदे
प्रकृति किसी के साथ
नहीं करती नाइन्साफी

सभी के लिये बनाती है जगह
सो अब
इन्सानों के भीतर उतरने लगे है
जंगल, जंगली जानवर और परिदे
अब कहाँ जाते जंगल का भाव है कि-

- A अब जंगल खूब बढ़ने लगे
- B जब जंगल समाप्त होने लगे
- C जब जंगलों में परिदे नहीं रहते
- D जब जंगल कहीं जाने लायक नहीं रहे

Q 11.

जब नहीं था
इन्सान
धरती पर थे जंगल
जंगली जानवर, परिदे
इन्हीं सबके बीच उतरा
इन्सान
और घटने लगे जंगल
जंगली जानवर, परिदे
इन्सान
बढ़ने लगा बेतहाशा
अब कहाँ जाते जंगल
जंगली जानवर, परिदे
प्रकृति किसी के साथ
नहीं करती नाइन्साफी
सभी के लिये बनाती है जगह
सो अब
इन्सानों के भीतर उतरने लगे है
जंगल, जंगली जानवर और परिदे
कविता के अंत में क्या व्यंग्य किया गया है

- A इन्सानों में अब इंसानियत खत्म हो गई है ।
- B इन्सानों के भीतर जंगल की तरह पेड उग आए है ।
- C इन्सानों ने जंगल उगाना शुरू कर दिया है ।
- D प्रकृति ने इन्सानों के प्रति नाइन्साफी की ।

Q 12.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
भाषा में आकलन की प्रक्रिया-

- A सीखने-सीखाने के दौरान भी चलती है ।
- B केवल बच्चों का निष्कादन जानने के लिये होती है।
- C केवल शिक्षक का निष्पादन जानने के लिये होती है।
- D पाठ के अंत में दिए अभ्यासों के माध्यम से होती है।

Q 13.

जब नहीं था
इन्सान
धरती पर थे जंगल
जंगली जानवर, परिंदे
इन्हीं सबके बीच उतरा
इन्सान
और घटने लगे जंगल
जंगली जानवर, परिंदे
इन्सान
बढ़ने लगा बेतहाशा
अब कहाँ जाते जंगल
जंगली जानवर, परिंदे
प्रकृति किसी के साथ
नहीं करती नाइन्साफी
सभी के लिये बनाती है जगह
सो अब
इन्सानों के भीतर उतरने लगे है
जंगल, जंगली जानवर और परिंदे
'अब कहाँ जाते जंगल' का भाव है कि-

- A वन
- B कानन
- C अरण्य
- D बगीचा

Q 14.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
पाठ के अंत में अभ्यास और गतिविधियाँ देने का उद्देश्य है -

- A बच्चों को व्यस्त रखने हेतु गतिविधियाँ बनाना ।
- B बच्चों को बाद करने हेतु सामग्री उपलब्ध करने में सहायता करना ।
- C गृहकार्य की सामग्री जुटाना ।
- D बच्चों की अमिव्यक्ति के अवसर देना ।

Q 15.

गुलजार जी, क्या लिखते समय पाठ आपके चिंतन में होते हैं ? देखिए. जब मैं लिखता हूँ, मेरे जेहन में मैं होता हूँ । मैं पहले यही तय करता हूँ बात मुझे अपनी कहानी होती है । पाठक को सामने रखकर लिखने का कोई मतलब नहीं होता । दूसरी महत्वपूर्ण बात मैं महसूस करता हूँ वह है कम्यूनिकेशन अपनी बात को पाठक तक पहुंचाना आर्ट ऑफ कम्यूनिकेशन हो मैं अपने लेखन को इस कसौटी पर रखता हूँ । मीडिया से जुड़े होने के कारण कहने के तरीके को लेकर मैं सोचता अवश्य हूँ विषय मेरे होते हैं. मेरी बात सही है या नहीं । आप अपनी ग्रोथ के साथ एक अहाता बनाते चलते हैं । हर फाइन आर्ट लोगों तक पहुँचनी चाहिए. संगीत हो, कला हो, या लेखन हो वो अपने लक्ष्य तक पहुँचनी चाहिए, कहने का ऐसा तरीका तो होना ही चाहिए ।
किसी मी कला का लक्ष्य क्या है ?

- A लोगोँ तक वह बात पहुँचे
- B मीडिया द्वारा सराहा जाए
- C सरल भाषा का प्रयोग करना
- D वह सुंदर तरीके से कही गई हो

Q 16.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
प्राथमिक स्तर पर भाषा-शिक्षण का उद्देश्य यह है कि-

- A बच्चे भाषा-परीक्षा में सदैव अच्छे अंक लाएँ ?
- B बच्चे विभिन्न स्थितियों में भाषा का प्रमावी प्रयोग कर सकें ।
- C बच्चे भाषा के व्याकरण को जान सकें ।
- D बच्चे मानक भाषा का प्रयोग करना जल्दी सीख जाएँ ।

Q 17.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
प्राथमिक स्तर पर शिक्षा का माध्यम-

- A अंग्रेजी होना चाहिए
- B उर्दू होना चाहिए
- C बच्चे की मातृभाषा होना चाहिए
- D हिन्दी होना चाहिए

Q 18.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
प्राथमिक स्तर की पाठ्य पुस्तकों का निर्माण करते समय आप किस बिन्दु पर विशेष ध्यान देंगे

- A हिन्दी भाषा के वैविध्यपूर्ण रूप शामिल हो
- B उपदेशात्मक पाठ शामिल हो
- C कहानियाँ अधिक से अधिक शामिल हो
- D प्रसिद्ध लेखकों की रचनाएँ शामिल हो

Q 19.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
पढ़ना-सीखने की प्रक्रिया में किसकी भूमिका सर्वाधिक महत्वपूर्ण है

- A बाल साहित्य के सार्थक प्रयोग की
- B पाठ्य पुस्तक की
- C भाषा परीक्षाओं की
- D भाषा प्रयोगशाला की

Q 20.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
भाषा अर्जित करने की प्रक्रिया में किसका महत्व सर्वाधिक है ?

- A भाषा-प्रयोगशाला का
- B पाठ्य पुस्तक का
- C समाज का
- D भाषा-कक्षा का

Q 21.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
बच्चे प्रारंभ से ही—

- A द्विभाषिक होते हैं
- B बहुभाषिक होते हैं
- C भाषा में कमजोर होते हैं
- D एकभाषिक होते हैं

Q 22.

गुलजार जी, क्या लिखते समय पाठ आपके चिंतन में होते हैं ? देखिए. जब मैं लिखता हूँ, मेरे जेहन में मैं होता हूँ । मैं पहले यही तय करता हूँ बात मुझे अपनी कहानी होती है । पाठक को सामने रखकर लिखने का कोई मतलब नहीं होता । दूसरी महत्वपूर्ण बात मैं महसूस करता हूँ वह है कम्यूनिकेशन अपनी बात को पाठक तक पहुँचाना आर्ट ऑफ कम्यूनिकेशन हो मैं अपने लेखन को इस कसौटी पर रखता हूँ । मीडिया से जुड़े होने के कारण कहने के तरीके को लेकर मैं सोचता अवश्य हूँ विषय मेरे होते हैं. मेरी बात सही है या नहीं । आप अपनी ग्रोथ के साथ एक अहाता बनाते चलते हैं । हर फाइन आर्ट लोगों तक पहुँचनी चाहिए. संगीत हो, कला हो, या लेखन हो वो अपने लक्ष्य तक पहुँचनी चाहिए, कहने का ऐसा तरीका तो होना ही चाहिए ।

संगीत से विशेषण शब्द बनेगा ?

- A संगीतज्ञ
- B संगीतवाला
- C संगीतवान
- D संगीता

Q 23.

जब नहीं था
इन्सान
धरती पर थे जंगल
जंगली जानवर, परिंदे
इन्हीं सबके बीच उतरा
इन्सान
और घटने लगे जंगल
जंगली जानवर, परिंदे
इन्सान
बढ़ने लगा बेतहाशा
अब कहाँ जाते जंगल
जंगली जानवर, परिंदे
प्रकृति किसी के साथ
नहीं करती नाइन्साफी
सभी के लिये बनाती है जगह
सो अब
इन्सानों के भीतर उतरने लगे है
जंगल, जंगली जानवर और परिंदे
इन्सान बढ़ने लगा बेतहाशा का भाव है-

- A इन्सान खूब तेज भागने लगा
- B इन्सान खूब बड़ा होने लगा
- C इन्सान अपने पैरों पर चलने लगा
- D इन्सान खूब तरक्की करने लगा

Q 24.

जब नहीं था
इन्सान
धरती पर थे जंगल
जंगली जानवर,परिंदे
इन्हीं सबके बीच उतरा
इन्सान
और घटने लगे जंगल
जंगली जानवर, परिंदे
इन्सान
बढ़ने लगा बेतहाशा
अब कहाँ जाते जंगल
जंगली जानवर, परिंदे
प्रकृति किसी के साथ
नहीं करती नाइन्साफी
सभी के लिये बनाती है जगह
सो अब
इन्सानों के भीतर उतरने लगे है
जंगल, जंगली जानवर और परिंदे
प्रकृति किसके प्रति नाइन्साफी नहीं करती ?

- A पशु पक्षियों के प्रति
- B इन्सानों के प्रति
- C जंगल के प्रति
- D उपर्युक्त सभी के प्रति

Q 25.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
बच्चे की भाषा का आकलन करने के लिये सबसे उचित तरीका क्या है

- A जीन बच्चों के भाषा प्रयोग का अवलोकन करना ।
- B बच्चों से किताब पढ़वाना ।
- C बच्चों से परियोजना कार्य करवाना ।
- D बच्चों की लिखित परीक्षा लेना ।

Q 26.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
प्राथमिक स्तर पर एक भाषा शिक्षक से सर्वाधिक अपेक्षित है-

- A बच्चों को मानक भाषा का प्रयोग करना सिखाना ।
- B कक्षा और कक्षा के बाहर बच्चों को भाषा प्रयोग के लिये प्रोत्साहित करना ।

C बच्चों की निरंतर परीक्षाएँ लेना ।

D पाठ्य पुस्तक में दी गई समी कहानी कविताओं को कंठस्थ करना ।

Q 27.

गुलजार जी, क्या लिखते समय पाठ आपके चिंतन में होते हैं ? देखिए. जब मैं लिखता हूँ, मेरे जेहन में मैं होता हूँ । मैं पहले यही तय करता हूँ बात मुझे अपनी कहानी होती है । पाठक को सामने रखकर लिखने का कोई मतलब नहीं होता । दूसरी महत्वपूर्ण बात मैं महसूस करता हूँ वह है कम्यूनिकेशन अपनी बात को पाठक तक पहुंचाना आर्ट ऑफ कम्यूनिकेशन हो मैं अपने लेखन को इस कसौटी पर रखता हूँ । मीडिया से जुड़े होने के कारण कहने के तरीके को लेकर मैं सोचता अवश्य हूँ विषय मेरे होते हैं. मेरी बात सही है या नहीं । आप अपनी ग्रोथ के साथ एक अहाता बनाते चलते हैं । हर फाइन आर्ट लोगों तक पहुँचनी चाहिए. संगीत हो, कला हो, या लेखन हो वो अपने लक्ष्य तक पहुँचनी चाहिए, कहने का ऐसा तरीका तो होना ही चाहिए ।

जब गुलजार लिखते हैं तो विषय किसके होते हैं ?

A फिल्म बनाने वालों के

B स्वयं उनके

C मीडिया के

D पाठकों के

Q 28.

गुलजार जी, क्या लिखते समय पाठ आपके चिंतन में होते हैं ? देखिए. जब मैं लिखता हूँ, मेरे जेहन में मैं होता हूँ । मैं पहले यही तय करता हूँ बात मुझे अपनी कहानी होती है । पाठक को सामने रखकर लिखने का कोई मतलब नहीं होता । दूसरी महत्वपूर्ण बात मैं महसूस करता हूँ वह है कम्यूनिकेशन अपनी बात को पाठक तक पहुंचाना आर्ट ऑफ कम्यूनिकेशन हो मैं अपने लेखन को इस कसौटी पर रखता हूँ । मीडिया से जुड़े होने के कारण कहने के तरीके को लेकर मैं सोचता अवश्य हूँ विषय मेरे होते हैं. मेरी बात सही है या नहीं । आप अपनी ग्रोथ के साथ एक अहाता बनाते चलते हैं । हर फाइन आर्ट लोगों तक पहुँचनी चाहिए. संगीत हो, कला हो, या लेखन हो वो अपने लक्ष्य तक पहुँचनी चाहिए, कहने का ऐसा तरीका तो होना ही चाहिए ।

कहने का ऐसा तरीका तो होना ही चाहिए । वाक्य में निपात शब्द है-

A तो, का

B ही, ऐसा

C तो, ही

D ऐसा, तो

Q 29.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
प्राथमिक स्तर पर भाषा सिखाने की सर्वश्रेष्ठ विधि है-

- A बच्चों को कहानी सुनाना
- B बच्चों को पाठ्य पुस्तक पर आधारित विडियो कार्यक्रम दिखाना
- C बच्चों को भाषा प्रयोग करने के विविध अवसर देना
- D बच्चों के साथ कविता गाना

Q 30.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-

एक समावेशी कक्षा में भाषा-शिक्षक को किस बिन्दु का सबसे अधिक ध्यान रखना चाहिए

- A सभी बच्चों को समाज गतिविधि में शामिल होने के लिये प्रोत्साहित करना
- B सभी बच्चों को समान अपेक्षाएँ रखना
- C विविध प्रकार की दृश्य-श्रव्य सामग्री का उपयोग करना ।
- D सभी बच्चों को समान रूप से गृहकार्य देना ।

Section 5:

English

Q 1.

Identify the wrong statement

- A People tend to forget to celebrate animal day.
- B Animal day reminds us to care for other species.
- C The new website was started by the writer.
- D Animals often pose a danger to people.

Q 2.

Among the four language skills, which pair constitutes the reinforcement skills

- A speaking and listening
- B Reading and listening
- C Speaking and listening
- D Reading and speaking

Q 3.

Students of Class IV can recognize flawed usage or sentence construction when the teacher ?

- A gives alternative as possible corrections
- B lets them find the corrections
- C focuses on certain surface errors
- D tells them something is wrong

Q 4.

The expression a sense of wonder means

- A a sympathetic attitude
- B an emotional response
- C a deep understanding
- D a critical reaction

Q 5.

Grammar gains its prominence in language teaching particularly in English as a foreign language. Accuracy in language use can be achieved through

- A grammar is taught as the basis for all four language skills
- B reading more books written in the target language
- C integrating knowledge of structures with use and meaning
- D Intensive practice with sentence patterns

Q 6.

In the case of vocabulary use, grammar provides a pathway to learners to ?

- A re-tell listening inputs into oral output
- B combine lexical items into meaningful and communicative expression
- C Draft formal pieces of writing in higher classes
- D speak in formal situations with greater

Q 7.

Selection of language items while determining the second language syllabus should take into account

- A how easy it is to learn/use the item
- B how easy it is to teach thte concept
- C the frequency and rarnge of use of the items
- D the minimal disruption of school schedule

Q 8.

The text is a piece of writing \

- A descriptive
- B Biographical
- C Reflective
- D Indifferent

Q 9.

The Body scan is a reference to

- A A form of meditation
- B A research experiment
- C A problem solving activity
- D An experiment in a lab

Q 10.

The teacher and students's discuss a topic and the former starts the conversation byh asking a question, then the student's respond by giving examples and explanations. The speaking assessment here is to grade how well students

- A process information and respond appropriately
- B express themselves
- C respond in an appropriate tone and express themselves fluently and accrately
- D speak fluently and creatively

Q 11.

The antonym of the word initiative is

- A Idleness

B indifference

C advance

D enterprise

Q 12.

For English as a second language acquisition poor environment is one where

A English language is used only in the classroom

B English is not spoken at home at all

C Access to any learning material is unavailable to students

D Hindi/mother tongue is the lingua franca

Q 13.

The word that can replace perception in the text is

A attention

B conceptualization

C trust

D belief

Q 14.

The teacher's role is shifting from "sage on the stage" to "guide on the side". Technology integration helps this process when

A students actively search for and explore answers instead of receiving standard inputs

B easy retrieval of large quantities of stored data is used to facilitate preparation of notes

C assessment of students online inputs is done quickly without supervision, at any time

D systems store more data and administer tests individually to students

Q 15.

Slow learners fail to grasp effectively and mix up words and structures easily. Teachers can remediate by beginning with

- A pairing them with clever students
- B identifying the areas of difficulty
- C preparing a summary of the content
- D setting drills for practice

Q 16.

"Some research has shown that developing students' native language skills leads to higher scores academically over the long term in English." A bilingual class would be characterized by

- A revision work done in the native language.
- B More guided translation activities, individual collaborative
- C The re-formulation of concepts, structure use in the native language.
- D The use of students native language in the second language class

Q 17.

An antonym for the word stressful would be\

- A calming
- B challenging
- C erasing
- D annoying

Q 18.

A closest synonym for the word sensitivity as used here is

- A Affection
- B Awareness
- C Tolerance
- D Passivity

Q 19.

The writer's attitude to meditation is \

- A Different

B suspicious sometimes

C supportive

D indifferent

Q 20.

The writer implies that animals are

A attention usually given due protection

B ignored altogether

C often subject to imstreatment

D treated cruelly by human beings

Q 21.

According to language acquisition theory, when there is a lack of sufficient information in the language input, there is a universal grammar that applies to all

A modern languages

B classical languages

C human languages

D colloquial languages

Q 22.

At class II, sharing stories, familiar experiences, and interests, employing gestures where appropriate, is a sub skill of function

A Listening

B Speaking

C Writing

D Reading

Q 23.

The writer points out the animals are important because they

A will outlive human beings in the years to come

B can be put to work in many ways

- C make us appreciate the diversity of life
- D can replace people by being more resourceful

Q 24.

In reading this passage, we learn that the world animal day is an/a..... celebration.

- A year long
- B annual
- C commemoration held in 1931
- D belief monthly on the 4th.

Q 25.

Second language acquisition is more effective when it

- A involves periodic revision work by the teacher and students
- B involves mostly self study by students using certain guidelines
- C is practiced in situations familiar to students
- D is used as the basis for discussing grammatical concepts

Q 26.

The writer, by referring to the experiment, suggests that, it is

- A possible for us to control stress
- B Mathematics is a stressful subject
- C Poetry analysis is easier than solving
- D Stress that cannot be controlled

Q 27.

Motivation is an important factor in language learning. For example, in Class VI, may be done.

- A Systematic analysis and use of structures
- B use of visual devices and game like exercises

- C use of the mother tongue as the medium
- D memorization and use of necessary vocabulary

Q 28.

A word in the essay that means impetus is

- A catalyst
- B reality
- C welfare
- D trend

Q 29.

One of the sub-skills that is assessed for speaking would be

- A using appropriate volume, clarity and gestures in individual group situations
- B spelling common, frequently used words correctly
- C listening actively and responding to others in small and large group situations
- D Understanding and responding in paragraph, to literary works

Q 30.

The launch of the website is to

- A provide guidelines to celebrate animal day
- B give information about endangered animal species
- C serve as a source of reference about animals
- D promote social networking by animal lovers

Answers:

Section 1:

Child Development and Pedagogy

1.B 2.D 3.A 4.D 5.B 6.A 7.C 8.A 9.B 10.C 11.C 12.D
13.B 14.A 15.C 16.B 17.B 18.D 19.D 20.A 21.A 22.D
23.C 24.A 25.C 26.D 27.A 28.B 29.B 30.D

Section 2:

Mathematics

1.B 2.B 3.D 4.D 5.B 6.D 7.D 8.X 9.C 10.C 11.B 12.B
13.C 14.D 15.D 16.A 17.D 18.B 19.X 20.A 21.A 22.D
23.D 24.D 25.A 26.B 27.B 28.C 29.A 30.C

Section 3: Environmental Studies

1.C 2.D 3.B 4.A 5.B 6.A 7.A 8.C 9.C 10.A 11.C 12.B
13.C 14.D 15.C 16.C 17.A 18.A 19.C 20.A 21.B 22.A
23.A 24.A 25.A 26.C 27.B 28.B 29.D 30.D

Section 4: Hindi

1.D 2.A 3.D 4.D 5.D 6.A 7.D 8.C 9.A 10.B 11.A 12.C
13.X 14.D 15.A 16.B 17.C 18.A 19.C 20.C 21.B 22.A
23.D 24.D 25.A 26.B 27.B 28.C 29.C 30.C

Section 5: English

1.B 2.C 3.A 4.B 5.C 6.C 7.C 8.A 9.A 10.A 11.B 12.C
13.B 14.A 15.B 16.C 17.A 18.B 19.C 20.C 21.C 22.B
23.C 24.B 25.C 26.D 27.B 28.A 29.A 30.A