

Test

CTET - 2015 (Hindi) Paper 1

Section 1:

Child Development and Pedagogy

Q 1.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।
निम्नलिखित में से कौन सा आयु समूह परवर्ती बाल्यावास्था श्रेणी के अन्तर्गत आता है ?

- A 11 से 18 वर्ष
- B 18 से 24 वर्ष
- C जन्म से 6 वर्ष
- D 6 से 11 वर्ष

Q 2.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।
हम सभी अपनी बुद्धि, प्रेरणा, अभिरूचि, आदि के संदर्भ में भिन्न होते हैं । यह सिद्धान्त सम्बन्धित है ?

- A वैयक्तिक भिन्नता से
- B बुद्धि के सिद्धान्तों के
- C वंशानुक्रम से
- D पर्यावरण से

Q 3.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।
लॉरेन्स कोहलबर्ग के सिद्धान्त में कौन-सा स्तर नैतिकता की अनुपस्थिति को सही अर्थ में सूचित करता है ?

- A स्तर III
- B स्तर IV
- C स्तर I
- D स्तर II

Q 4.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।

वंचित समूहों के विद्यार्थियों को सामान्यविद्यार्थियों के साथ-साथ पढ़ाना चाहिए । इसका अभिप्राय है ?

- A समावेशी शिक्षा
- B विशेष शिक्षा
- C एकीकृत शिक्षा
- D अपवर्जक शिक्षा

Q 5.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।

अधिगम अनुभवों को इस प्रकार से आयोजित किया जाना चाहिए जिससे अधिगम को सार्थक बनाया जा सके । नीचे दिए गए अधिगम अनुभवों में से कौन-सा बच्चों के लिये सार्थक अधिगम को सुगम नहीं बनाता है ?

- A विषय वस्तु को केवल याद करने के आधार पर पुनरावृत्ति
- B विषय-वस्तु पर प्रश्न बनाना
- C प्रकरण पर परिचर्चा और वाद-विवाद
- D प्रकरण पर प्रस्तुतीकरण

Q 6.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।

विद्यार्थियों को स्वच्छता के लिये प्रेरित करने हेतु उन्हें स्वच्छता समिति का सदस्य बनाना, प्रतिबिम्बित करता है ?

- A प्रेरणा की सामाजिक-सांस्कृतिक संकल्पनाएं
- B प्रेरणा का व्यवहारवादी उपागम
- C पिता प्रेरणा का मानवतावादी उपागम
- D प्रेरणा का संज्ञानात्मक उपागम

Q 7.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।

बच्चों के अधिगम को सुगम बनाने के लिये अध्यापकों को एक अच्छे कक्षायी परिवेश का सृजन करने की आवश्यकता होती है । इस प्रकार के अधिगम परिवेश का सृजन करने के लिये नीचे दिए गए कथनों में से कौन सा सही नहीं है ?

- A बच्चे के प्रयासों को स्वीकृति

B अध्यापकों के अनुसार कार्य करना

C बच्चे को स्वीकार कार्य करना

D अध्यापक का सकारात्मक रूख

Q 8.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।
निम्नलिखित में से कौन-सा बच्चों के संवेगात्मक विकास के लिये सर्वाधिक उपयुक्त है ?

A कक्षा-कक्ष का प्रजातांत्रिक परिवेश

B अध्यापकों की कोई भी सहभागिता नहीं क्योंकि यह माता-पिता का कार्य है

C कक्षा-कक्ष नियंत्रित परिवेश

D कक्षा-कक्ष का आधिकारवादी परिवेश

Q 9.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।
एक प्रभावशाली अध्यापिका होने के लिये यह महत्वपूर्ण है:

A पुस्तक से उत्तरों को लिखाने पर बल देना ।

B समूह गतिविधि के बजाय वैयक्तिक अधिगम पच ध्यान देना

C विद्यार्थियों के द्वारा प्रश्न पूछने के कारण उत्पन्न व्यवधान की अनदेखी करना

D प्रत्येक बच्चे के सम्पर्क में रहना

Q 10.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।
निम्नलिखित में कौन-सा बच्चों के समाजीकरण को प्रगतिशील मॉडल के संदर्भ में सही नहीं है ?

A समूह कार्य में सक्रिय सहभागिता तथा सामाजिक कौशलों का सीखना ।

B बच्चे विद्यालय में बताई गई बातों को स्वीकार करते है चाहे उनकी सामाजिक पृष्ठभूमि कुछ भी हो

C कक्षा में प्रजातंत्र के लिये स्थान होना चाहिए

D समाजीकरण सामाजिक नियमों का अधिग्रहण है

Q 11.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।
निम्नलिखित में से कौन-सा एक उपयुक्त रचनात्मक आकलन कार्य नहीं है ?

- A खुले अन्त वाले प्रश्न
- B परियोजना
- C अवलोकन
- D विद्यार्थियों का योग्यता क्रम निर्धारित करना

Q 12.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।

एक बच्चे की कॉपी में लिखने में विपरीत छवियाँ, दर्पण छवि, आदि जैसी गलतियाँ मिलती है । इस प्रकार का बच्चा लक्षण प्रदर्शित कर रहा है ।

- A अधिगम में असुचिधा के
- B अधिगम में अशक्ता के
- C अधिगम में कठिनाई के
- D अधिगम में समस्या के

Q 13.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।

अध्यापिका ने ध्यान दिया कि पुष्पा अपने-अपन किसी एक समस्या का समाधान नहीं कर सकती । फिर भी वह एक वयस्क या साथी के मार्गदर्शन की उपस्थिति में ऐसा करती है । इस मार्गदर्शन को कहते हैं ?

- A पार्श्वकरण
- B पूर्व क्रियात्मक चिन्तन
- C समीपस्थ विकास का क्षेत्र
- D सहारा देना

Q 14.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।

सत्त एवं व्यापक मूल्यांकन किसलिये आवश्यक है ?

- A शिक्षण के साथ परीक्षण का तालमेल बैठाने के लिए
- B शिक्षा बोर्ड की जवाबदेही कम करने के लिये
- C जल्दी-जल्दी की जाने वाली गलतियों को सुधारना
- D यह समझने के लिये कि अधिगम का किस प्रकार अवलोकन किया जाता है, दर्ज किया जाता है व सुधार किया जा सकता है ।

Q 15.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।
बच्चों को शाब्दिक या गैर-शाब्दिक दण्ड देने का परिणाम होता है ।

- A** उन्हें कार्य करने के लिये प्रेरित करना ।
- B** बच्चे की छवि की सुरक्षा करना ।
- C** उनके अंकों में सुधार करना ।
- D** उनके स्वयं के प्रति अवधारणा को नष्ट करना ।

Q 16.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।
निम्नलिखित में से कौन प्रारम्भिक बाल्यावस्था अवधि के दौरान उन भूमिकाओं एवं व्यवहारों के बारे में जानकारी प्रदान करते हैं जो एक समूह में स्वीकार्य हैं ?

- A** भाई-बहन एवम अध्यापक
- B** अध्यापक एवम साथी
- C** साथी एवम माता-पिता
- D** माता-पिता एवम माई बहन

Q 17.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।
शिक्षार्थियों के ज्ञान अर्जन में सहायता करने के क्रम में अध्यापकों को किस पर ध्यान केन्द्रित करना चाहिए ?

- A** सुनिश्चित करना कि शिक्षार्थी सब कुछ याद करते हैं
- B** शिक्षार्थी के द्वारा प्राप्त किए गए अंको/ ग्रेडों पर
- C** शिक्षार्थी को सक्रिय सहभागिता के लिये शामिल करना
- D** शिक्षार्थी के द्वारा अधिगम की अवधारणाओं में कुशलता प्राप्त करना

Q 18.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।
लड़कों एवं लड़कियों के विषय में कुछ कथन नीचे दिए गए हैं आपके अनुसार इनमें से कौन सा सही है ?

- A** लड़को को घर के बाहर के कामों में सहायता करनी चाहिए ।
- B** लड़को को घर के कामों में सहायता करनी चाहिए ।

C सभी लड़कों को विज्ञान तथा लड़कियों को गृह विज्ञान पढ़ाया जाना चाहिए

D लड़कियों को घर के कामों में सहायता करनी चाहिए ?

Q 19.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।

कोई भी नाराज हो सकता है— यह आसान है, परन्तु एक सही व्यक्ति के ऊपर, सही मात्रा में सही समय पर, सही उद्देश्य के लिये तथा सही तरीके से नाराज होना आसान नहीं है । यह सम्बन्धित है—

A संवेगात्मक विकास से

B सामाजिक विकास से

C संज्ञानात्मक विकास से

D शारीरिक विकास से

Q 20.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।

शिक्षण में अध्यापकों के द्वारा विद्यार्थियों आकलन इस अन्तर्दृष्टि को विकसित करने के लिये किया जा सकता है ?

A उन विद्यार्थियों की पहचान करना जिन्हें उच्चतर कक्षा में प्रोन्नत करना है

B उन विद्यार्थियों को प्रोन्नत न करना जो विद्यालय के स्तर के अनुकूल नहीं है

C शिक्षार्थियों की आवश्यकता के अनुसार शिक्षण उपागम में परिवर्तन करना

D कक्षा में प्रतिभाशाली तथा कमजोर विद्यार्थियों के समूह बनाना

Q 21.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।

पियाजे के सिद्धान्त के अनुसार निम्नलिखित में से कौन—सा व्यक्ति के संज्ञानात्मक विकास को प्रभावित नहीं करेगा ?

A भाषा

B सामाजिक अनुभव

C परिपक्वन

D क्रियाकलाप

Q 22.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।

एन. सी.एफ 2005 के अनुसार, गलतियाँ इस कारण से महत्वपूर्ण होती हैं :

- A** यह विद्यार्थियों को उत्तीर्ण एवं अनुत्तीर्ण समूहों में वर्गीकृत करने के लिये एक महत्वपूर्ण उपकरण है
- B** यह अध्यापकों को बच्चों को डाँटने के लिये एक तरीका उपलब्ध कराती है
- C** ये बच्चे के विचार की अन्तदृष्टि उपलब्ध कराती है तथा समाधानों को पहचानने में सहायता करती है
- D** ये कक्षा से कुछ बच्चों को हटाने के लिये आधार उपलब्ध कराती है ।

Q 23.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।
विकृत लिखावट से सम्बन्धित लिखने की योग्यतामें कमी किसका एक लक्षण है ?

- A** डिस्ग्राफिया
- B** डिस्प्रेक्सिया
- C** डिस्कैल्कुलिया
- D** डिस्लेक्सिया

Q 24.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।
इनमें से कौन-सा त्रितंत्रीय सिद्धान्त में व्यावहारिक बुद्धि का अमिप्राय नहीं है ?

- A** पर्यावरण का पुनर्निर्माण करना
- B** केवल अपने विषय में व्यावहारिक रूप से विचार करना
- C** इस प्रकार के पर्यावरण का चयन करना जिसमें आप सफल हो सकते हैं
- D** पर्यावरण के साथ अनुकूल करना

Q 25.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।
प्रचलित योजनाओं में नई जानकारी जोड़ने को किस नाम से जाना जाता है ?

- A** समायोजन
- B** साम्यधारण
- C** आत्मसात्करण
- D** संगठन

Q 26.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।
ऑउट ऑफ-द-बॉक्स चिन्तन सम्बन्धित है ?

- A अनुकूल चिंतन
- B स्मृति-आधारित चिंतन
- C अपसारी चिंतन
- D अभिसारी चिंतन

Q 27.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।
अध्यापक के दृष्टिकोण से प्रतिभाशीलता किसका संयोजन है ?

- A उच्च योग्यता-उच्च सृजनात्मकता-उच्च वचन- बद्धता
- B उच्च प्रेरणा-उच्च वचनबद्धता-उच्च क्षमता
- C उच्च योग्यता-उच्च क्षमता-उच्च वचनबद्धता
- D उच्च क्षमता-उच्च सृजनात्मकता-उच्च स्मरण शक्ति

Q 28.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।

आर्जव तर्क देता है कि भाषा विकास व्यक्ति की नैसर्गिक प्रविष्टि से प्रभावित होता है जबकि सोनाली महसूस करती है कि यह परिवेश से प्रभावित होता है आर्जव और सोनाली के बीच यह चर्चा किस विषय में है ?

- A चुनौतीपूर्ण तथा संवेदनशील भावना
- B स्थिरता तथा अस्थिरता पर बहस
- C सत्त तथा असत्त अधिगम
- D प्रकृत तथा पालन पोषण वाद-विवाद

Q 29.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।

अध्यापिका ने एक कमेटी के प्रधान को सभापति के स्थान पर सभाध्यक्ष लिखा । यह सकेंत करता है कि अध्यापिका—

- A एक अधिक उपयुक्त पारिभाषिक शब्द का पालन करती है
- B माया पर अच्छा अधिकार रखती है
- C एक लिंग मुक्त भाषा का प्रयोग कर रही है
- D लिंग पूर्वाग्रह से ग्रस्त है

Q 30.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए ।
अधिगम में आंकलन किस लिये आवश्यक होता है ?

- A ग्रेड एवं अंको के लिये
- B जॉच परीक्षण के लिये
- C प्रेरणा के लिये
- D पृक्करण और श्रेणीकरण के उद्देश्य को प्रोत्साहन देने के लिये

Section 2:

Mathematics

Q 1.

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

एक शिक्षिका कक्षा V की शैलजा से एक आकृति के परिमाण के बारे में पूछती है । यह शैलजा से उसके हल को अपने शब्दों में बताने को भी कहती है । शैलजा समस्या का सही हल करने में सक्षम थी परन्तु उसकी व्याख्या करने में सक्षम नहीं थी । यह शैलजा की निम्न विशेषता प्रदर्शित करता है:

- A कम आत्मविश्वास स्तर तथा कम गणितीय कौशल
- B परिमाण के सप्रत्यय की कम समझ परन्तु अच्छी मौखिक योग्यता
- C निम्न स्तरीय भाषा प्रवीणता और निम्न स्तरीय गणितीय प्रवीणता
- D निम्न स्तरीय भाषा प्रवीणता और उच्च स्तरीय गणितीय प्रवीणता

Q 2.

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

एक शिक्षक गणित के संप्रत्ययों को सिखाते हुए खोजपरक उपागम का उपयोग करती है, विद्यार्थियों की व्यवहारिक क्षमताओं का उपयोग करती है और उन्हें चर्चा में शामिल करती है । वह इस युक्ति का प्रयोग किसलिए करती है ?

- A गणित शिक्षण के उच्चतर उद्देश्य की प्राप्ति के लिये
- B विद्यार्थियों में व्यवहारिक क्षमताओं के विकास के लिये
- C एक निश्चित प्रकार की सोच व तार्किकता विकसित करने के लिये
- D गणित शिक्षण के संकीर्ण उद्देश्य की प्राप्ति के लिये

Q 3.

निर्देश निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
दो और दो-तिहाई समकोणों में डिग्रियों की संख्या है ।

- A 240
- B 270
- C 180
- D 210

Q 4.

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

एक बच्चा जिस अवस्था में सभी सम्बन्धी संक्रियाओं को करने में सक्षम है तथा मित्रों के संप्रत्यय की व्याख्या करने में सक्षम है, वह अवस्था है—

- A विभाजनात्मक अवस्था
- B संक्रियात्मक अवस्था
- C आरम्भिक अवस्था
- D परिणात्मक अवस्था

Q 5.

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

96 के सभी धनात्मक गुणखंडों का योगफल है ।

- A 251
- B 252
- C 155
- D 156

Q 6.

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

एक लीटर जूस का डिब्बा घनाकार आकृति का है । और उसका आधार वर्गाकार, जिसकी माप 8×8 सेमी है । डिब्बे में जूस की गहराई (सेंटीमीटर में) किसके अधिक समीप होगी ?

- A 20
- B 22
- C 16
- D 18

Q 7.

निर्देश निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
निम्नलिखित में से कौन-सा सही नहीं है ?

- A 3 घंटे 14 मिनट—194 मिनट
- B 2 किलोग्राम 30 ग्राम = 2030 ग्राम
- C 3 लीटर 80 मिलीलीटर = 380 मिलीलीटर
- D 10 सेंटीमीटर भुजाए वाले वर्ग का क्षेत्रफल = 100 सेंटीमीटर लम्बाई तथा 0.01 मीटर चौड़ाई वाले आयत का क्षेत्रफल

Q 8.

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

वैदिक गणित आजकल विशेष रूप से प्राथमिक विद्यालय के बच्चों में बहुत लोकप्रिय होता जा रहा है । इसका प्रयोग निम्नलिखित में से किसके विकास/संवर्द्धन में होता है ?

- A विद्यार्थियों की गणित में परिकलन प्रक्रिया की समझ
- B विद्यार्थियों के गणित में समस्या समाधान कौशल
- C विद्यार्थियों की गणित में एकाग्रता
- D गणित में गणना के कौशल तथा गति

Q 9.

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

गणित की शिक्षा का मुख्य ध्येय है ?

- A ज्यामिति के प्रमेयों और उनके प्रमाणों का स्वतन्त्र रूप से सृजन करना ।
- B विद्यार्थियों को गणित समझने में सहायता करना ।
- C उपयोगी क्षमताओं को विकसित करना ।
- D बच्चों की गणितीय प्रतिभाओं का विकास करना ।

Q 10.

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

निम्नलिखित कथनों में कौन-सा कथन सही है ?

- A तीन विषम संख्याओं का गुणनफल एक सम संख्या है ।
- B तीन विषम संख्या और एक विषम संख्या का अन्तर एक सम संख्या हो सकता है ।
- C दो विषम संख्याओं और एक सम संख्या का योगफल एक सम संख्या है ।
- D तीन विषम संख्याओं का योगफल एक सम संख्या है ।

Q 11.

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

एक अध्यापिका अपनी कक्षा में गुणा को बार-बार किए जाने वाले जोड़ के रूप में बता रही है। उसके बाद समाज संख्या की वस्तुओं का समूहन कर गुणा के रूप में बताती है। तत्पश्चात् चिन्ह 'X' से परिचित कराती है तथा अन्त में गुणनफल पता करने के लिये आड़ी तिरछी रेखाओं अथवा माचिस की तीलियों की सहायता से एक छोटा क्रियाकलाप कराती है। यहाँ अध्यापिका कर रही है ?

- A गणित में कम सफल बच्चों के लिये उपचारात्मक युक्तियाँ प्रदान करना।
- B कक्षा को आनन्ददायी बनाने के लिये तरह-तरह के प्रस्तुतीकरण
- C मूर्त से अमूर्त संप्रत्यय की ओर के रूप में एक पाठ का विकास
- D विभिन्न अधिगम शैलियों वाले शिक्षार्थियों का ध्यान रखना

Q 12.

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

$1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + \dots + 1000$ का मान क्या है ?

- A 500
- B 2000
- C 0
- D 1

Q 13.

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

110111 को 11 से भाग देने पर प्राप्त भागफल शेषफल का योगफल है।

- A 11011
- B 11001
- C 10101
- D 10011

Q 14.

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

कक्षा पांच 'अ' के 13 विद्यार्थियों तथा कक्षा पांच 'ब' के 15 विद्यार्थी का लेखन प्रतियोगिता में हिस्सा लेते हैं। उनके द्वारा अर्जित अंक इस प्रकार हैं-

कक्षा V अ 14, 6, 15, 12, 11, 11, 7, 9, 17, 13, 3, 10, 18

कक्षा V ब 13, 9, 0, 7, 14, 6, 0, 9, 16, 9, 13, 16, 5, 18, 11

दिए गए आकड़ों से आप क्या निष्कर्ष निकाल सकते हैं ?

- A** दोनो विभागों का प्रदर्शन समान रहा, क्योंकि दोनों विभागों के द्वारा प्राप्त अधिकतम अंकों का मान 18 है ।
- B** कक्षा V अ का प्रदर्शन बेहतर रहा, क्योंकि V अ का औसत प्राप्तांक अधिक है ।
- C** दोनों विभागों का प्रदर्शन समान रहा, क्योंकि दोनों विभागों के द्वारा कुल अंक बराबर है ।
- D** दोनों विभागों का प्रदर्शन समान रहा, क्योंकि दोनों विभागों के द्वारा प्राप्त अंकों का औसत एक-सा है ।

Q 15.

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

एक वर्ग का परिमाण 44 सेंटीमीटर है । एक आयत का परिमाण इस वर्ग के परिमाण के बराबर है । आयत की लम्बाई वर्ग की भुजा से 5 सेंटीमीटर अधिक है । वर्ग और आयत के क्षेत्रफलों (सेमी² मे) का योगफल है ।

- A** 217
- B** 229
- C** 169
- D** 140

Q 16.

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

गणित की पाठ्य-पुस्तक में विभिन्न प्रकरणों में खण्ड अभ्यास समय को समावेशित करने का उद्देश्य है-

- A** विद्यार्थियों को आनन्द व मस्ती प्रदान करना
- B** दैनिक जीवनचर्या में बदलाव करना
- C** समय का बेहतर सदुपयोग सुनिश्चित करना
- D** विस्तृत अधिगम अवसर प्रदान करना

Q 17.

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

(21 और 49 के बीच 7 के गुणजों का योगफल) ÷ (25 और 30 का सबसे बड़ा सार्व गुणनखंड) बराबर है ।

- A** 35
- B** 37
- C** 14
- D** 21

Q 18.

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

एक रेलगाड़ी एक स्टेशन से 6 : 14 a.m. पर चलकर अपने गंतव्य स्थान पर 13 घंटे 48 मिनट के पश्चात् पहुंच जाती है। गंतव्य स्थान पर पहुंचाने का समय है।

A 8: 02 p.m.

B 8: 12 p.m.

C 7: 02 p.m.

D 7: 12 p.m.

Q 19.

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

कक्षा में गणितीय मनोरंजनात्मक क्रियाकलाप तथा चुनौतीपूर्ण ज्यामितीय पहलियाँ सम्बन्धी क्रियाकलाप महत्वपूर्ण है क्योंकि-

A वे गणित में कम सफल शिक्षार्थियों तथा मंद गति से सीखने वाले शिक्षार्थियों में रूचि उत्पन्न करने में सहायक होते हैं।

B वे विद्यार्थियों को उनकी गणित कक्षा की एकरूपता तथा दैनिक चर्चा के कारण होने वाली ऊब से बाहर लाते हैं।

C वे प्रतिभाशाली शिक्षार्थियों को उचित अवसर प्रदान करते हैं।

D वे प्रत्येक शिक्षार्थी की स्थानिक व विश्लेषणात्मक योग्यता के संवर्द्धन में सहायक हैं।

Q 20.

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

रवि के पास तीन दर्जन चॉकलेट हैं। उसने उनका एक तिहाई भाग अपने पड़ोसी को, एक—छठवां भाग रेहाना को और एक चौथाई भाग अपनी बहिन को दे दिया। उसके पास अब कितनी चॉकलेट बची है ?

A 9

B 10

C 6

D 8

Q 21.

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

प्राथमिक अवस्था में गणित में रचनात्मक मूल्यांकन में अंतर्निहित है-

- A अधिगम में असंगति को और शिक्षण में कमियों को पहचानना
- B सामान्य त्रुतियों को पहचानना
- C क्रियाप्रणाली के ज्ञान और विश्लेषणात्मक प्रतिभाओं की परीक्षा
- D विद्यार्थियों के ग्रेड श्रेणी और रैंक स्थिति

Q 22.

निर्देश निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
6251, 6521 और 5621 में 5 के स्थानीय मानों का योगफल है ।

- A 550
- B 15
- C 5500
- D 5050

Q 23.

निर्देश निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
आकृतियों की इकाई से अध्यापक, विद्यार्थियों से आकृतियों के उपयोग की सहायता से किसी भी चित्र की रचना करने के लिये कहता है ।
इस क्रियाकलाप से निम्नलिखित में से कौन-सा उद्देश्य प्राप्त किया जा सकता है ?

- A अनुप्रयोग
- B ज्ञान
- C समझ/बोध
- D रचना/सृजन

Q 24.

निर्देश निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
राष्ट्रीय पाठ्यचर्चा रूपरेखा 2005 के अनुसार, विद्यालयों में गणित शिक्षण का संकीर्ण उद्देश्य है ।

- A रेखिक बीजगणित से संबंधित दैनिक जीवन की समस्याओं की शिक्षा ।
- B संख्यात्मक कौशलों का विकास
- C बीजगणित पढ़ाना
- D परिकलन य मापन पढ़ाना

Q 25.

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

प्राथमिक स्तर पर टेनग्राम, बिन्दु के खेल, प्रतिरूप इत्यादि का प्रयाग विद्यार्थियों की सहायता करते हैं ?

- A मूलभूत संक्रियाओं को समझने में
- B स्थानिक समझ की योग्यता में वृद्धि के लिये
- C संख्याओं की तुलना का बोध विकसित करने में
- D परिकलन कौशलों में सवर्द्धन में

Q 26.

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

आकांक्षा गणित की एक अच्छी अध्यापिका बनना चाहती है। गणित की अच्छी अध्यापिका के लिये आवश्यक है कि उनके पास-

- A अच्छा सम्प्रेषण कौशल तथा बंद अन्त वाले प्रश्नों का अच्छा ज्ञान होना चाहिए।
- B गणितीय विषय वस्तु को वास्तविक जीवन से जोड़ने के लिये अवधारणात्मक ज्ञान, समझ और योग्यता होने चाहिए।
- C संख्या पद्धति, बीजगणित तथा ज्यामिति का अच्छा ज्ञान होना चाहिए।
- D बिना समय लगाए समस्याओं/सवालों को हल करने की योग्यता होनी चाहिए।

Q 27.

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

गुणनफल 102×201 में से क्या घटाया कि 19999 प्राप्त हो ?

- A 503
- B 602
- C 103
- D 401

Q 28.

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

कक्षा IV का छात्र, अर्जुन संख्या प्रणाली से सम्बन्धित सभी प्रश्नों का उत्तर मौखिक रूप दे सकता है, परन्तु संख्या प्रणाली पर आधारित समस्याओं के हल लिखने में गलतियाँ करता है। लिखने में उसकी त्रुटियों को सुधारने के लिये सबसे अच्छी उपचारात्मक तकनीक है ?

- A उसे 10 अभ्यास परीक्षाएँ देना।
- B वास्तविक जीवन के आनुभवों को गणितीय संकल्पनाओं के साथ सम्बन्धित करना।

C उसको एक कार्यपत्रक देना जिससे समस्या आंशिक रूप से हल की गई हों और उसे स्थान भरने हों ।

D संख्या प्रणाली की समस्याएँ हल करने के लिये एक से अधिक तरीके सिखाना ।

Q 29.

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

निम्नलिखित में से कौन-सा प्राथमिक स्तर पर गणित शिक्षण की पाठचर्या अपेक्षाओं के साथ मेल नहीं खाता है ?

A भिन्न को पूर्ण के अंश के रूप में प्रदर्शित करना तथा सरल मित्रों को व्यवस्थित करना

B वर्गीकृत आँकड़ों के निरूपण का विश्लेषण करना तथा निष्कर्ष निकालना

C दैनिक जीवन की तार्किक कार्यप्रणाली तथा गणितीय सोच के बीच संयोजन का विकास

D मानक परिकलन प्रणाली से संख्या-संबंधी संक्रियाओं के करने में भाषा और प्रतीक चिन्हों का विकास

Q 30.

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

$\frac{6}{5}$ में कितने $\frac{1}{10}$ हैं ?

A 8

B 5

C 12

D 18

Section 3:

Environmental Studies

Q 1.

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

रीना आम पसन्द करती है । वह इन्हें जाड़े के लिये संरक्षित करना चाहती है । निम्नलिखित में से कौन-सा तरीका संरक्षण के लिये सर्वाधिक उपयुक्त है ?

A आचार और 'आम पापड' बनाना ।

B जूस तैयार करना और वायुरोधी डिब्बे में संचित करना

C प्लास्टिक के थैले में रखना

D रेफ्रिजरेटर में संरक्षित करना ।

Q 2.

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

पर्यावरण अध्ययन के शिक्षण से उन प्रक्रिया आधारित कौशलों को बढ़ावा दिया जाना चाहिए जो पूछताछ आधारित प्रत्यक्ष अनुभवों के केन्द्रबिंदु हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा एक ऐसा कौशल नहीं है—

- A** पूर्वानुमान
- B** निर्धारण
- C** निष्कर्ष निकालना
- D** अवलोकन

Q 3.

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

कोई किसान उर्वरकों और कीटनाशकों का अधिक उपयोग करके अपने खेतों में बार-बार धान की फसल उगा रहा है। ऐसा करने से उसके खेतों की मृदा—

- A** केवल धान की फसलों के लिये ही उपयोग करेगी।
- B** जुताई के लिये उपयुक्त बन जाएगी।
- C** बंजर हो जाएगी।
- D** अन्य फसलों के लिये भी उपजाऊ

Q 4.

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

निम्नलिखित में से कौन—सा मच्छरों से होने/फैलाने वाला रोगों का समुच्चय है ?

- A** चिकनगुनिया, मलेरिया, मियादी बुखार
- B** हैजा, डेंगू, मलेरिया
- C** चिकनगुनिया, डेंगू, मलेरिया
- D** चिकनगुनिया, हैजा, मियादी बुखार

Q 5.

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

प्राथमिक उत्तर पर पर्यावरण अध्ययन के शिक्षण में कहानियों और कविताओं का प्रभावी ढंग से उपयोग किया जा सकता है। पर्यावरण अध्ययन में इनके उपयोग का मुख्य उद्देश्य है—

- A** कक्षा की विविधता की पूर्ति
- B** सीखने के लिये संदर्भगत वातावरण प्रदान करना

- C पाठों को आनन्ददायक बनाना
- D भाषिक कौशलों को बढ़ावा देना

Q 6.

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

निम्नलिखित में से हमारे देश के किस राज्य के अधिकतर लोग नारियल के तेल से पकी हुई समुद्री मछली खाना पसन्द करते हैं ?

- A मिजोरम
- B गोवा
- C जम्मू और कश्मीर
- D बिहार

Q 7.

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

कॉसा ब्रॉज के बारे में निम्नलिखित कथनों का अध्ययन कीजिए ?

- (a) ऐलुमिनियम, आयरन और कॉपर जैसा ही एक तत्व है ।
- (b) इसे भट्टी में कॉपर और टिन को पिघलाकर बनाया जाता है ।
- (c) आदिवासी लोग ब्रॉज का उपयोग हजारों वर्षों से कर रहे हैं ।
- (d) ब्रॉज की बनी वस्तुएँ ऐलुमिनियम की बनी वस्तुओं की तुलना में हल्की परन्तु अधिक मजबूत टिकाऊ होती हैं ।

इनमें सही कथन है—

- A केवल A और D
- B केवल B और C
- C केवल A, B और C
- D केवल B, C और D

Q 8.

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

नई दिल्ली में रहने वाला कोई व्यक्ति पहले भोपाल मध्य प्रदेश और फिर राँची झारखंड का भ्रमण करना चाहता है । उसकी यात्रा की दिशा होगी पहले—

- A पूर्व दिशा में और फिर दक्षिण दिशा में
- B पश्चिम दिशा में और फिर दक्षिण दिशा में
- C दक्षिण दिशा में और फिर पूर्व दिशा में
- D दक्षिण दिशा में और फिर पश्चिम दिशा में

Q 9.

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

कोई व्यक्ति 02.01.2015 को मडगाँव से नगरकोइल जाने के लिए रेलगाड़ी में बैठा। रेलगाड़ी 07:45 बजे मडगाँव से चली और अगले दिन अर्थात् 03. 01.2015 को 04:45 बजे नगरकोइल पहुंची। यदि इन दोनों स्टेशनों के बीच की दूरी 1140 किमी है, तो रेलगाड़ी की औसत चाल थी लगभग

A 54 km/h.

B 51 km/h.

C 59 km/h.

D 54 km/h.

Q 10.

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

किसी राज्य के मानचित्रा के एक सिरे पर यह लिखा था, “स्केल 1 सेमी.— 110 मीटर”। यदि इस मानचित्र पर किन्हीं दो शहरों के बीच की दूरी 9.7 सेमी मापी जाती है तो इन दोनों शहरों के बीच की वास्तविक दूरी है, लगभग

A 1.067 किमी.

B 2.01 किमी.

C 11 किमी.

D 10 किमी.

Q 11.

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

राष्ट्रीय पाठ्यचर्या रूपरेखा (NCF)2005 ने कक्षा I और II के लिये पर्यावरण अध्ययन के किसी पाठ्यक्रम या पाठ्य- पुस्तकों की संस्तुति नहीं की है। इसके लिये सबसे उपयुक्त कारण है—

A पाठ्यक्रम का भार कम करने के लिये

B पर्यावरण अध्ययन केवल कक्षा III से आगे की कक्षाओं के लिये है

C कक्षा I और II के शिक्षार्थी पढ़ना-लिखना नहीं जानते

D संदर्भयुक्त अधिगम परिवेश प्रदान करना

Q 12.

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

प्राथमिक कक्षाओं में पर्यावरण अध्ययन के लिये निम्नलिखित सभी सामान्य उपागमों का अनुपालन किया जाना है, केवल इसे छोड़कर ?

- A मूर्त से अमूर्त
- B सरल से कठिन
- C स्थानीय से वैश्विक
- D अमूर्त से मूर्त

Q 13.

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

कक्षा V की अध्यापिका माहिला चाहती है कि उसके विद्यार्थी आस—पास के पौधों का अवलोकन करें। सार्थक अधिगम सीखने के लिये उसे बच्चों को क्या करने के लिये प्रोत्साहित करना चाहिए ?

- A समझना कि पौधे भी सजीव होते हैं।
- B समझना कि पौधे हमारे लिये उपयोगी होते हैं।
- C अधिकतम पौधों के नाम लिखना।
- D उनकी ऊंचाई, पत्तियों गंध और उगने के स्थानों में अन्तर य अवलोकन करना।

Q 14.

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

निम्नलिखित तालिका का अध्ययन कीजिए—

जून 2007 दिसम्बर 2014

पेट्रोल का मूल्य 47.74 61.33

रु./ लीटर में

डीजल का मूल्य 35.21 50.51

रु./लीटर में

उपर्युक्त तालिका का अध्ययन करने के बाद कक्षा V के विद्यार्थी देवमीत ने अपनी नोटबुक में यह लिखा—

- A. पेट्रोल डीजल की अपेक्षा अपनी महंगा ईंधन है ?
 - B. पेट्रोल की अपेक्षा डीजल के मूल्य में वृद्धि का प्रतिशत अधिक है।
 - C. डीजल सस्ता है, इसलिए सार्वजनिक परिवहन इस पर चलता है।
 - D. डीजल पेट्रोल से सस्ता ईंधन है। लोगों को डीजल वाली गाडिया खरीदनी चाहिए।
- निम्नलिखित में से कौन—सा सही है ?

- A B तथा C निष्कर्ष है।
- B C तथा D निष्कर्ष है।
- C A तथा D प्रेक्षण है।
- D A तथा C प्रेक्षण है।

Q 15.

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

निम्नलिखित में से वह कौन सा जानवर जन्तु है जिसके अग्र दाँत हमेशा बढ़ते रहते हैं ? वे दाँतों को बहुत

अधिक लम्बा न होने देने के लिये वस्तुओं को काटते / रहते है ?

- A दीमक
- B गिलहरी
- C छिपकली
- D चूहा

Q 16.

निर्देश निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
प्राथमिक स्तर पर 'मानचित्रांकन' सिखाने से शिक्षार्थियों में निम्नलिखित में से किस कौशल को बढ़ावा मिलता है ?

- A साफ-सुधरा रेखाकन
- B गणनाएँ और अनुमान ।
- C माप के अनुसार चित्रण करना ।
- D सापेक्ष स्थिति और दिशाबोध की जानकारी ।

Q 17.

निर्देश निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
नीचे दिए गए सभी जानवरों में निम्नलिखित में से कौन—सी विशेषता पाई जाती है ? छिपकली, गौरैया, कछुआ साँप—

- A वे अंडे देते है ।
- B वे जहरीले होते है
- C वे भूमि एवं जल दोनों में रह सकते है ।
- D उनके शरीर शल्वा के ढके होते है ।

Q 18.

निर्देश निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिये सबसे उचित विकल्प चुनिए-
एक प्राथमिक उत्तर की अध्यापिका जलाभाव के विषय पर अपने कक्षा IV के बच्चों को प्रभावीपूर्ण तरीके से किस प्रकार आँकेगी ?

- A बच्चों को जल संरक्षण पर नारे लिखने के लिये कहकर
- B उपर्युक्त विषय पर एक लिखित परीक्षा का आयोजन करके
- C यह पता करके कि उन्होंने अपने दैनिक जीवन में जल की बचत कैसे प्रारम्भ की है
- D जल संरक्षण में पोस्टर बनाने की गतिविधि का आयोजन करके

Q 19.

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

राधा विभिन्न प्रकार के यात्रा टिकटों का उपयोग करती है। ऐसे टिकटों के उपयोग से निम्नलिखित में से किस संकल्पना पर प्रभावपूर्ण ढंग से चर्चा की जा सकती है ?

- (a) अलग—अलग साधनों से यात्रा करने पर यात्रा की लागत भी मिन होती है
- (b) यात्रा की लागत उस वाहन द्वारा प्रयुक्ता ईंधन पर निर्भर करती है।
- (c) सार्वजनिक परिवहन से एक स्थान से दूसरे स्थान जाने के लिये हमें टिकट चाहिए।
- (d) आरक्षण प्रक्रिया की समझ।

A C और D

B A और C

C A और C

D B और C

Q 20.

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

इस पौधे में पत्तियाँ हैं जिन्हें सब्जी की तरह प्रयोगें लाया जाता है। इसके बीजों से तेल प्राप्त किया जाता है। यह पौधा है ?

A पालक

B नारियल

C बंदगोभी

D सरसों

Q 21.

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

एक अध्यापक को कक्षा IV के विद्यार्थियों को हमारे देश के भोजन की सांस्कृतिक विविधताएँ पढ़ानी है। इस विषय को पढ़ाने के लिये सर्वोत्तम विधि निम्नलिखित में से क्या है ?

A विभिन्न प्रकार की खाने की चीजों के चित्रों वाले पलैश कार्ड दिखाएँ।

B अपने देश के विभिन्न राज्यों के विभिन्न लोगों द्वारा खाए जाने वाले विधि भोजन के बारे में विद्यार्थियों को एक प्रोजेक्ट परियोजना दें।

C विद्यार्थियों से पूछें कि उन्होंने क्या खाया है, उसके बाद चर्चा करें।

D विद्यार्थियों से कहें कि वे अपने परिवार के भोजन के बारे में सूचना एकत्र करें।

Q 22.

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

प्राथमिक स्तर पर पर्यावरण अध्ययन के आकलन में निम्नलिखित में से कौन-सा एक संकेतक उपयुक्त नहीं है ?

- A** स्मरण
- B** प्रश्न पूछना
- C** न्याय और समानता के प्रति चिंता
- D** सहयोग

Q 23.

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

प्राथमिक स्तर पर पर्यावरण अध्ययन पढ़ाने के लिये निम्नलिखित में से कौन-सा पहलू सबसे महत्वपूर्ण होना चाहिए ?

- A** क्रियाकलाप संचालित करना तथा कौशलों का विकास करना ।
- B** आकलन में सफलता प्राप्त करना
- C** विज्ञान की आधारभूत संकल्पनाओं, अवधारणाओं को समझना
- D** सीखने वालों को प्राकृतिक और सामाजिक — सांस्कृतिक पर्यावरण से जोड़ना ।

Q 24.

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

यदि हम पक्षियों को अवलोकन करते हैं, तो हम यह पाते हैं कि अधिकांश पक्षी अपनी गर्दन अत्यधिक हिलाते हैं । इसका कारण यह है कि—

- A** अधिकांश पक्षियों के नेत्र स्थिर होते हैं और घूम नहीं सकते
- B** इनके कान ढके होते हैं और वे उड़ सकते हैं
- C** पक्षियों के दो नेत्र होते हैं ।
- D** इनके नेत्र दो भिन्न-भिन्न वस्तुओं को एक ही समय पर फोकस कर सकते हैं

Q 25.

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

प्राथमिक कक्षाओं विद्यार्थियों को मानचित्र—शिक्षण के लिये निम्नलिखित में से कौन-सी युक्ति सर्वाधिक उपयुक्त प्रतीत होती है ?

- A** अध्यापक द्वारा श्यामपट पर मानचित्र बनाना तथा शिक्षार्थियों को विभिन्न स्थानों की स्थिति बताने को कहना ।
- B** शिक्षार्थियों को निर्देश देना कि वे घर से भारत का मानचित्र लेकर आँ

C शिक्षार्थियों को एटलस दिखाना और विभिन्न स्थानों की स्थिति बताने के लिये कहना

D शिक्षार्थियों की सहायता करना कि ये अपने ही सकेतों का उपयोग करते हुए अपने निकटतम परिवेश का मानचित्र बनाएँ तथा वस्तुओं की सापेक्ष स्थिति और दिशा पर ध्यान केन्द्रित करें ।

Q 26.

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

मिजोरम में की जाने वाली झूम खेती के विषय में निम्नलिखित कथनों का अध्ययन कीजिए—

(a) एक फसल को काटने के पश्चात भूमि को कुछ वर्षों तक खुला छोड़ देते हैं ।

(b) इस भूमि पर उगने वाले बांस और खरपतवार को काटकर जला दिया जाता है ।

(c) बीज बोने से पहले भूमि की गहरी जुताई की जाती है ।

(d) एक ही खेत में तीन-चार भिन्न भिन्न प्रकार की फसलें उगाई जाती हैं ।

आवश्यकतानुसार रसायनिक उर्वरकों और कीटनाशकों का उपयोग भी किया जाता है इनमें सही कथन है—

A C, D और E

B A, B, और D

C केवल A, और B

D केवल B, और D

Q 27.

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

निम्नलिखित में से कौन—से प्राथमिक स्तर पर पर्यावरण अध्ययन में आकलन के लिये उपकरण और तकनीकें हैं—

(a) परियोजना कार्य

(b) क्षेत्र भ्रमण

(c) जर्नल लिखना

(d) विचार मानचित्रण

A केवल B, C

B केवल D

C A, B, C, D

D केवल A और B

Q 28.

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

रेगिस्तानी ओक के बारे में निम्नलिखित कथनों के अध्ययन कीजिए—

(a) रेगिस्तानी ओक एक वृक्ष है जिसकी ऊँचाई हमारी कक्षा के कमरे के लगभग बराबर अर्थात् लगभग 4 मीटर होती है ।

(b) इस वृक्ष की जड़ें नीचे वृक्ष की ऊँचाई की लगभग 30 गुनी गहराई तक जमीन में भीतर जाती हैं जब तक

कि पानी तक न पहुँचा पाएँ ।

(c) इस वृक्ष के तने में पानी एकत्रित होता है ।

(d) यह वृक्ष अबू धाबी में पाया जाता है ।

—इनमें सही कथन है—

A A, B और D

B B, C और D

C केवल A, और B

D A, B और C

Q 29.

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

आपके प्रधानाचार्य ने आपको कहा कि कक्षा V के विद्यार्थियों को शैक्षिक अवलोकर यात्रा के लिये ले जाएँ । इस अवलोकन यात्रा को सार्थक बनाने के लिये आप अपनी योजना में क्या सम्मिलित करेगी ?

A क्रियाकलापों की एक स्तरीकृत शीट उस स्थान के बारे में तैयार करना और प्रामाणिक तथा सार्थक अध्ययन के लिये उसे विद्यार्थियों के साथ यात्रा से पूर्व साझा करना

B जहाँ जाना हो उसके बारे में जानकारी प्राप्त करने और पढ़ने के लिये विद्यार्थियों को कहना—

C आनन्द के लिये पर्याप्त भोजन और खेलों को साथ ले जाना

D यह सुनिश्चित करना कि विद्यार्थी अनुशासित रहें और उस स्थान का शांति पूर्वक अवलोकन करें

Q 30.

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

केरल के निकटवर्ती राज्य है—

A तमिलनाडु और आंध्र प्रदेश

B कर्नाटक और महाराष्ट्र

C आंध्र प्रदेश और कर्नाटक

D कर्नाटक और तमिलनाडु

Section 4:

Hindi

Q 1.

किस शब्द में इक प्रत्यय का प्रयोग नहीं किया जा सकता है ?

A भय

B जीव

C स्वभाव

D प्रकृति

Q 2.

बर्नार्ड शॉ ने जीवन की उपमा किससे दी है ?

A पढ़ी जा रही पुरतक से

B खुली पुरतक से

C नभी जीवों से

D क्षितिज से

Q 3.

निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्नों के लिये सबसे सही विकल्प चुनिए ।
ाठ के अन्त में अभ्यास और गतिविधियों का उद्देश्य— नहीं है ।

A भाषा का विस्तार करना

B सृजनात्मकता का विकास करना

C बच्चों को अभिव्यक्ति के अवसर प्रदान करना

D प्रश्नों के उत्तर सरलता से याद करवाना

Q 4.

अपराध शब्द है ?

A भाववाचक संज्ञा

B पदार्थवाचक संज्ञा

C व्यक्तिवाचक संज्ञा

D जातिवाचक संज्ञा

Q 5.

निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्नों के लिये सबसे सही विकल्प चुनिए ।
भाषा विकास के सम्बन्ध में कौन-सा कथन सही नहीं है ?

A भाषा विकास व्यक्ति निरपेक्ष है ।

B बड़ों का सम्पर्क भाषा विकास की गति को तीव्र कर देता है ।

C भाषा विकास व्यक्ति सापेक्ष है ।

D प्रारम्भिक भाषायी परिवेश की समृद्धता भाषायी विकास में सहायक होता है ।

Q 6.

निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्नों के लिये सबसे सही विकल्प चुनिए ।
भाषायी कौशलों के संदर्भ में कौन-सा कथन सत्य है ?

A भाषायी कौशल एक साथ सीखे जाते हैं, क्रम से नहीं ।

B भाषायी कौशल एक दूसरे से स्वतंत्र होते हैं ।

C भाषायी कौशल एक क्रम से सीखे जाते हैं ।

D भाषायी कौशल एक दूसरे को अप्रभावित नहीं करते ।

Q 7.

फिट और इंसान शब्द है ?

A देशज

B आगत

C तत्सम

D तद्भवतर

Q 8.

निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्नों के लिये सबसे सही विकल्प चुनिए ।
भाषा—शिक्षण में खेल का सर्वाधिक महत्वपूर्ण स्थान है, क्योंकि—

A भाषा-शिक्षक को कम श्रम करना पड़ता है

B खेल भाषा को विस्तार देते हैं

C खेल में आनन्द आता है

D खेल में शारीरिक विकास होता है

Q 9.

निर्देश-नीचे दिए गए पद्यांश को पढ़कर निम्नलिखित प्रश्न में सबसे उचित विकल्प चुनिए ।
चीटियाँ ईर्ष्यालु नहीं होती दौड़ती-भागती एक दूसरे को संदेश पहुँचाती जीवन को परखती पहुँचती हैं वहाँ, जहाँ कोई नहीं पहुँचा कभी चीटियों से पहले । संकेतों में करती हैं, वे शब्द संधान रास्ता नहीं भूलती कभी स्मृति में रखती हैं संजोकर दोस्त और दुश्मन के चेहरे बिखरती हैं कभी-कभार वे मगर हर बार नए सिरे से टटोलती हैं वे पूर्वजों द्वारा छोड़ी गई गंध फिर से एकजुट होते हुए ।
चीटियाँ आपस में बातचीत कैसे करती हैं ?

- A छूकर ।
- B बोलकर ।
- C संदेशों से ।
- D संकेतों से ।

Q 10.

निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्नों के लिये सबसे सही विकल्प चुनिए ।

प्राथमिक उत्तर पर बच्चों की पठन-क्षमता का आकलन करने में किस प्रकार की सामग्री सर्वाधिक महत्वपूर्ण है ?

- A आतंकवाद पर आधारित निबन्ध
- B बाल साहित्य की कोई संवादात्मक कहानी
- C पाठ्य पुस्तक
- D औपचारिक पत्र

Q 11.

निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्नों के लिये सबसे सही विकल्प चुनिए ।

भाषा शिक्षण में बालक में मौखिक कौशल के विकास के लिये सबसे कम महत्वपूर्ण है ।

- A किसी विषय पर चर्चा करना
- B बच्चों की बात को धैर्य से सुनना
- C प्रश्नों के उत्तर पूछना
- D अपनी बात कहने का पूरा मौका देना

Q 12.

प्रकृति और खुला आसमान बता रहे हैं कि सबको ?

- A निडर बने रहना चाहिए ।
- B मनमर्जी का हक है ।
- C प्रकृति से प्रेम करना चाहिए ।
- D जीने का हक है ।

Q 13.

निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्नों के लिये सबसे सही विकल्प चुनिए ।
भाषा सीखने-सिखाने के संदर्भ में गृहकार्य का उद्देश्य होता है ?

- A सीखने को विस्तार देना
- B अभिभावकों को प्रसन्न करना
- C बच्चों को कार्य में व्यस्त रखना
- D कॉपियाँ भरवाना

Q 14.

निर्देश-नीचे दिए गए पद्यांश को पढ़कर निम्नलिखित प्रश्न में सबसे उचित विकल्प चुनिए ।
चीटियाँ ईर्ष्यालु नहीं होती दौड़ती-भागती एक दूसरे को संदेश पहुँचाती जीवन को परखती पहुंचती है वहाँ, जहाँ कोई नहीं पहुँचा कभी चीटियों से पहले । संकेतों में करती है, वे शब्द संधान रास्ता नहीं भूलती कभी स्मृति में रखती है संजोकर दोस्त और दुश्मन के चेहरे बिखरती है कभी-कभार वे मगर हर बार नए सिरे से टटोलती है वे पूर्वजों द्वारा छोड़ी गई गंध फिर से एकजुट होते हुए ।
काव्यांश में मगर का अर्थ है ?

- A केवल
- B परन्तु
- C मगरमच्छ
- D घड़ियाल

Q 15.

निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्नों के लिये सबसे सही विकल्प चुनिए ।
पहली और दूसरी कक्षा में भाषा शिक्षण के साथ ही कला शिक्षा को समेकित करने का उद्देश्य नहीं है ?

- A चित्रों के माध्यम से अभिव्यक्ति का विकास
- B बच्चों द्वारा आनन्द की प्राप्ति
- C बच्चों के लेखन में परिपक्वता लाना
- D बच्चों की रचनात्मकता का विकास

Q 16.

आसमान हमें दिलाता है ?

- A रक्षा करने का वचन ।
- B साथ-साथ रहने का अनुशासन ।

C भय से छुटकारे का आश्वासन ।

D भयभीत न करने का आग्रह ।

Q 17.

निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्नों के लिये सबसे सही विकल्प चुनिए ।
मातृ भाषा सीखने की कौन— सी विधि उपयोगी है ?

A अनुवाद विधि

B द्विभाषी विधि

C अप्रत्यक्ष विधि

D प्रत्यक्ष विधि

Q 18.

निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्नों के लिये सबसे सही विकल्प चुनिए ।
भाषा अर्जन के सम्बन्ध में कौन-सा कथन सत्य है ?

A भाषा सीखना एक उद्देश्य होता है ।

B समाज-सांस्कृतिक परिवेश के अनुसार अर्थ-ग्रहण की प्रक्रिया स्वभाविक होती है ।

C भाषा अर्जन में बच्चे को बहुत अधिक प्रयास करना पड़ता है ।

D भाषा अर्जन में किसी अन्य भाषा का व्याघात होता है ।

Q 19.

answer the following question by selecting the most appropriate option.
Skilled reading is\

A Progressive

B Deliberate

C Constructive

D Imaginative

Q 20.

निर्देश-नीचे दिए गए पद्यांश को पढ़कर निम्नलिखित प्रश्न में सबसे उचित विकल्प चुनिए ।
चीटियाँ ईर्ष्यालु नहीं होती दौड़ती-भागती एक दूसरे को संदेश पहुँचाती जीवन को परखती पहुंचती है वहाँ, जहाँ कोई नहीं पहुँचा कभी चीटियों से पहले । संकेतों में करती है, वे शब्द संधान रास्ता नहीं भूलती कभी स्मृति में रखती है संजोकर दोस्त और दुश्मन के चेहरे बिखरती है कभी-कभार वे मगर हर बार नए सिरे से टटोलती है वे पूर्वजों द्वारा छोड़ी गई गंध फिर से एकजुट होते हुए ।

चीटियाँ के स्वभाव में नहीं है ?

- A ईर्ष्या करना
- B संदेश पहुंचाना
- C दौड़ भाग करना
- D जीवन को परखना

Q 21.

निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्नों के लिये सबसे सही विकल्प चुनिए ।

एक प्राथमिक शिक्षक के रूप में आप सत्त और व्यापक आकलन करते समय किसे सर्वोपरि मानते हैं ?

- A कठिन शब्दों का श्रुतलेखन
- B लिखित प्रश्न-पत्र
- C पाठ से देखकर सुलेख लिखना
- D बच्चों द्वारा विभिन्न संदर्भों में भाषा प्रयोग की क्षमता ।

Q 22.

यदि किसी का ओर-छोर नहीं है, तो ?

- A उसके बहुत से सिरे हैं ।
- B उसका सिरा नहीं मिलता ।
- C उसकी सीमा नहीं है ।
- D उसका विस्तार अधिक है ।

Q 23.

निर्देश-नीचे दिए गए पद्यांश को पढ़कर निम्नलिखित प्रश्न में सबसे उचित विकल्प चुनिए ।

चीटियाँ ईर्ष्यालु नहीं होती दौड़ती-भागती एक दूसरे को संदेश पहुँचाती जीवन को परखती पहुंचती हैं वहाँ, जहाँ कोई नहीं पहुँचा कभी चीटियों से पहले । संकेतों में करती है, वे शब्द संधान रास्ता नहीं भूलती कभी स्मृति में रखती हैं संजोकर दोस्त और दुश्मन के चेहरे बिखरती हैं कभी-कभार वे मगर हर बार नए सिरे से टटोलती हैं वे पूर्वजों द्वारा छोड़ी गई गंध फिर से एकजुट होते हुए ।
बिखरी हुई चीटियाँ फिर से एकजुट कैसे होती हैं ?

- A पूर्वजों की गंध से
- B रास्ता टटोलने से
- C मित्रों के सहयोग से
- D शत्रुओं की चुनौती से

Q 24.

निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्नों के लिये सबसे सही विकल्प चुनिए ।

प्राथमिक उत्तर पर बच्चों की घर की भाषा को अपनी कक्षा में स्थान देना जरूरी है, क्योंकि घर की भाषा—

- A सरल होती है ।
- B बच्चे ने अभी पूर्णतः नहीं सीखी है ।
- C बच्चे की भाषायी पूँजी है ।
- D मानक स्वरूप लिये होती है ।

Q 25.

निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्नों के लिये सबसे सही विकल्प चुनिए ।

पठन—पाठन के अन्त में ऐसे अभ्यास एवं गतिविधियाँ हो जो—

- A सरल भाषा वाले हों
- B बच्चों को स्वयं कुछ करने और सीखने का अवसर प्रदान करें बच्चों को स्वैम कुछ सीखने का अवसर प्रदान करें
- C केवल पाठ से ही संबंधित प्रश्नों के उत्तर पूछना
- D पाठ पर बिल्कुल आधारित न हो अपनी बात कहने का पूरा मौका देना

Q 26.

निर्देश-नीचे दिए गए पद्यांश को पढ़कर निम्नलिखित प्रश्न में सबसे उचित विकल्प चुनिए ।

चीटियाँ ईर्ष्यालु नहीं होती दौड़ती-भागती एक दूसरे को संदेश पहुँचाती जीवन को परखती पहुंचती है वहाँ, जहाँ कोई नहीं पहुँचा कभी चीटियों से पहले । संकेतों में करती है, वे शब्द संधान रास्ता नहीं भूलती कभी स्मृति में रखती है संजोकर दोस्त और दुश्मन के चेहरे बिखरती है कभी-कभार वे मगर हर बार नए सिरे से टटोलती है वे पूर्वजों द्वारा छोड़ी गई गंध फिर से एकजुट होते हुए । मित्र और शत्रु के चेहरों को चीटियाँ ?

- A पहचानती नहीं है
- B बिखेर देती है
- C भूल जाती है
- D याद रखती है

Q 27.

क्षितिज किसे कहते हैं ?

- A जहाँ धरती और आसमान मिले हुए दिखाई देते हैं ।

B जहाँ धरती और आकाश पास-पास होते हैं ।

C जहाँ तक धरती दिखाई पड़ती है ।

D जहाँ से धरती आकाश दिखाई पड़ते हैं ।

Q 28.

निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्नों के लिये सबसे सही विकल्प चुनिए ।
भाषा सीखने में मातृ भाषा का व्याघात ?

A आंशिक रूप से होता है

B पूर्ण रूप से होता है

C नहीं होता है

D होता है

Q 29.

निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्नों के लिये सबसे सही विकल्प चुनिए ।
भाषा सीखने में होने वाली त्रुटियों के संदर्भ में कौन-सा कथन सत्य नहीं है ?

A त्रुटियाँ सीखने सिखाने की प्रक्रिया का अभिन्न अंग हैं ।

B त्रुटियाँ अस्थायी होती हैं ।

C भाषा सीखने में होने वाली त्रुटियाँ स्थायी होती हैं ।

D भाषा सीखने में होने वाली त्रुटियाँ यह समझने में मदद करती हैं कि बच्चे के मस्तिष्क में क्या चल रहा है ।

Q 30.

हम बहुत बड़ा अन्याय कर रहे होते, यदि—

A किसी से दुश्मनी रखते हैं ।

B किसी को लूट लेते हैं ।

C किसी को टिकने नहीं देते ।

D किसी को जीने का अधिकार नहीं देते ।

Section 5:

English

Q 1.

The phrasal verb, reel off means to

- A quickly
- B fishing
- C rehearse easily
- D articulate fast

Q 2.

The turning point in Ramanujan's life came when

- A He was given a scholarship
- B He got a job in Indian mathematical society
- C His name was recommended to the district collector. Nellore
- D He was awarded as big cash award

Q 3.

The antonym for the word recommendation is

- A Dissapproval
- B condemnation
- C Criticism
- D Revulsion

Q 4.

The author taught his children to

- A Be firm with servants
- B Treat small people with respects
- C Maintain a discreet distance from servants
- D Be kind to small people

Q 5.

answer the following question by selecting the most appropriate option.
The assessment of students writing should most importantly focus on

- A Keeping to the word limit
- B using idioms and metaphors.
- C correct spelling and grammar
- D expressions and ideas.

Q 6.

answer the following question by selecting the most appropriate option.
Before students start reading a story titled, Brave Bitto the teacher initiates a discussion with them on Bravery. What is the teacher trying to achieve through this activity

- A Activate the previous knowledge of students.
- B Activate the intellectual stance of students.
- C Activate enthusiasm in students.
- D Activate the different stance in students.

Q 7.

answer the following question by selecting the most appropriate option.
Scribbling in a stage of

- A Speaking
- B Listening
- C Writing
- D Reading

Q 8.

answer the following question by selecting the most appropriate option.
Which one of the following would be the best evidence to demonstrate to parents and administrators what students can do with language.

- A National curriculum and syllabus.
- B Lists of course goals and objectives
- C Marks in a test.
- D Poems or paragraphs written by students.

Q 9.

answer the following question by selecting the most appropriate option.
If a student is making pronunciation errors. the best way to help him/her is to\

- A Provide him/her with correct pronunciation with any humiliation.
- B Call his/her parents and complain.
- C Shold him/her in class for incorrect pronunciation.
- D Mock at him/her in class for incorrect pronunciation.

Q 10.

answer the following question by selecting the most appropriate option.
Here is a list of tasks commonly included in a language classroom. Which of these sees children as active learners

- A Children work in groups to generate interpretations of a poem.
- B Children carefully memorise correct answers to question on a poem.
- C Children write answer to question given at the end of a poem.
- D Children carefully note down answer from the blackboard.

Q 11.

answer the following question by selecting the most appropriate option.
A Hindi speaking teacher gets posted in a primary school which is situated in a remote area of Rajasthan. Since she doesn't know the local language, she faces lots of problems. She should

- A Try to get a posting to a Hindi speaking area.
- B Focus on the textbook as a source of standard Hindi.
- C Use the Child's language as resource while teaching.
- D encourage the community to learn standard Hindi.

Q 12.

Identify the correct statements

- A Ramajunaj was offered a job at Cambridge.
- B Ramanujan did not gert much support from his school.
- C Ramanujan's mother did not want him to go abroad.
- D XSeshu aiyar was ramanujan's patron.

Q 13.

Merit certificate and prizes awarded to Ramanujan at school are a proof of his

- A Commitment
- B Intellectual brilliance
- C Sincerity
- D Dedication

Q 14.

answer the following question by selecting the most appropriate option.
The word that can replace reiterated is

- A Revised
- B Repeatedque
- C Recalled
- D Reconsidered

Q 15.

The author's attitude towards servant can be described as

- A Respectful
- B Indifferent
- C Rational
- D Affectionate

Q 16.

answer the following question by selecting the most appropriate option.
Of the following, which one is most important prerequisite for language learning whether first or second

- A A structural situational approach
- B Skills based instruction
- C A multilingual approach
- D An input rich communication environmental

Q 17.

answer the following question by selecting the most appropriate option.
A primary teacher should introduce reading through

- A Stories
- B Picture books
- C alphabet books only
- D phonic teaching

Q 18.

The closest synonym for the word smother is

- A Deaden
- B stifle
- C discourage
- D ruin

Q 19.

answer the following question by selecting the most appropriate option.
Children's oral language development forms an important foundation for learning literacy.
which of the following classroom practices enables oral language development

- A Memorising and reciting poems individually.
- B Chorus reading of a story in the textbook along with the teacher
- C Practising the correct pronunciation of words in a chorus
- D Participating in role plays on favourite stories

Q 20.

The word that can best replace nourished is

- A gifted
- B sent
- C supported
- D served

Q 21.

answer the following question by selecting the most appropriate option.
A teacher of class III realizes that vocabulary development is an important factor in enabling students to become better readers. Of the following, which might be a good strategy for vocabulary development

- A** Students underline difficult words from a text and make sentences with them.
- B** Students learn to use the context to guess the meaning of new words.
- C** Students memorise extensive wordlists of synonyms and antonyms.
- D** Students consult a dictionary whenever they come across a new word.

Q 22.

The opposite of the word refused is

- A** Accepted
- B** received
- C** Justified
- D** admired

Q 23.

answer the following question by selecting the most appropriate option.
Mrs. Sinha asks prediction question as she reads aloud a story to her class III students. She does this to

- A** Improve students vocabulary.
- B** Make the story interesting.
- C** focus on comprehension.
- D** Help students remember important details in the story.

Q 24.

Choose the correct spelling

- A** Doesnt
- B** Doesnt
- C** Does't
- D** Does'nt

Q 25.

The author's father would not allow to use the jeep because

- A** It was not their private vehicle
- B** The roads were full of potholes
- C** He was afraid of accidents
- D** The jeep was in bad condition

Q 26.

The support Ramanujan received from his school suggests that

- A** Fortune favors those who dare.
- B** A talented person needs nourishment to flourish.
- C** Luck is more important than patronage.
- D** Support or no support, men with talent forge ahead.

Q 27.

answer the following question by selecting the most appropriate option.
While teaching children to read, at which point should the teacher focus on comprehension \

- A** When children reach class II
- B** After children have learned how to decode
- C** Right from the beginning
- D** Once children have mastered phonics

Q 28.

The author was critical of his children's friends because their attitude to servants smacked of

- A** Weakness
- B** Coarseness
- C** Arrogance
- D** Loftiness

Q 29.

Ramanujan's mother took in college students as boarder because

- A** The family was on the verge of poverty.
- B** She wanted to give her son all the comforts of life.
- C** She wanted to giver her son all the comforts of life.
- D** She had to pay up huge debts.

Answers:

Section 1: Child Development and Pedagogy

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

Section 2: Mathematics

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

Section 3: Environmental Studies

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

Section 4: Hindi

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

Section 5: English

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