



Teachingninja.in



Latest Govt Job updates



Private Job updates



Free Mock tests available



Visit - teachingninja.in

MPTET

Previous Year Paper
11 Mar 2022 Shift 1



Print

Testdate11 Mar 2022

TestSlotShift 1

Submit

Q.No: 1 निम्न में से आकलन से क्या तात्पर्य है?

- A बच्चे क्या नहीं जानते इसका पता लगाना
- B कैसे सीखते हैं, इसका पता लगाना
- C अंक देना
- D बच्चों को अनुशासन में रखना

Correct Ans : D

Subject : Hindi Bhasha 01

Q.No: 2 भाषा की कक्षा में कौन-सी शिक्षण युक्ति सबसे कम प्रभावी है?

- A उचित गति एवं प्रवाह के साथ पढ़ने पर बल देना
- B शुद्ध उच्चारण पर अत्यधिक बल देना
- C बच्चों की रुचि के अनुसार परिचित विषय या प्रसंग पर चर्चा
- D दूसरों की हस्तलिखित सामग्री, पत्र आदि पढ़वाना

Correct Ans : D

Subject : Hindi Bhasha 01

Q.No: 3 उच्च प्राथमिक स्तर पर कहानी रचना के लिए उपयोगी सामग्री नहीं होगी-

- A श्यामपट्ट
- B फ्लैश कार्ड
- C चित्रकथाएँ
- D विषय वस्तु

Correct Ans : D

Subject : Hindi Bhasha 01

Q.No: 4 निम्न में से अच्छी परीक्षा में क्या आवश्यक नहीं है?

- A विभेदीकरण
- B विश्वसनीयता
- C वस्तुनिष्ठता
- D अविश्वसनीयता

Correct Ans : D

Subject : Hindi Bhasha 01

Q.No: 5 निम्न में से गद्य-शिक्षण की प्रभावशाली शिक्षण प्रविधि कौन-सी है?

- A स्पष्टीकरण विधि
- B अप्रत्यक्ष विधि
- C वैमनस्य विधि
- D संयोजकता विधि

Correct Ans : A

Subject : Hindi Bhasha 01

Q.No: 6 निम्न में से शिक्षण कैसी प्रक्रिया है ?

- A कुछ समय तक चलने वाली अनुपयोगी प्रक्रिया
- B जीवन पर्यन्त चलने वाली
- C विद्यालय तक सीमित प्रक्रिया
- D योजनावाचक प्रक्रिया

Correct Ans : B

Subject : Hindi Bhasha 01

Q.No: 7 "भाषा वह व्यापार है, जिससे हम शब्दों द्वारा विचार व्यक्त करते हैं" यह कथन निम्न में से _____ का है।

- A पतंजलि का
- B

चाणक्य का

Cमहर्षि वेदव्यास का

Dसमुद्रगुप्त का

Correct Ans : A

Subject : Hindi Bhasha 01

Q.No: 8 उपचारात्मक शिक्षण का सिद्धांत कौन-सा नहीं है?

Aअध्यापक अपने दृष्टिकोण के अनुभवों के आधार पर न अपनाएं

Bबच्चों एवं शिक्षक के मध्य संबंध स्थापित किया जाए

Cशिक्षक निदानात्मक परीक्षणों में दक्ष हो

Dशिक्षण के दौरान बच्चों को सक्रिय रखा जाए

Correct Ans : A

Subject : Hindi Bhasha 01

Q.No: 9 'अभ्यास के नियम' को अधिगम का एक नियम स्वीकार किया है

Aमहाकवि माघ ने

Bएच. स्वीट ने

Cकवि वृन्द ने

Dथॉर्नडाइक ने

Correct Ans : D

Subject : Hindi Bhasha 01

Q.No: 10 भाषा के संदर्भ में निदानात्मक परीक्षण का उद्देश्य है ?

Aबच्चों हेतु भाषा-प्रयोग के अवसर जुटाना

Bबच्चों को अगली कक्षा में प्रोत्तत करना

Cबच्चों को विभिन्न श्रेणियों में विभक्त करना

Dबच्चों की भाषा-प्रयोग संबंधी कठिनाइयों के संभावित कारणों की पहचान करना।

Correct Ans : D

Subject : Hindi Bhasha 01

Q.No: 11 व्याकरण की विषय वस्तु निम्न में से क्या है?

Aसाहित्य

Bभाषा

Cसंस्कार

Dबोली

Correct Ans : B

Subject : Hindi Bhasha 01

Q.No: 12 निम्न में से भारत के संदर्भ में भाषा के विविध रूप में शामिल नहीं है?

Aअंतर्राष्ट्रीय भाषा

Bमातृभाषा व राष्ट्रभाषा

Cसांस्कृतिक भाषा व क्षेत्रीय भाषा

Dसामाजिक भाषा

Correct Ans : D

Subject : Hindi Bhasha 01

Q.No: 13 एक शिक्षक के लिए छात्रों में शब्दों के शुद्ध उच्चारण का विकास कराना भाषा शिक्षण की एक प्रमुख चुनौती है। इसके समाधान हेतु आप क्या उपाय करेंगे?

Aबालकों को वाचन की शिक्षा देंगे

Bबालकों को सुनने की शिक्षा देंगे

Cबोलने की शिक्षा देंगे

Dअधिक गृह कार्य देंगे

Correct Ans : A

Subject : Hindi Bhasha 01

Passage:

निर्देश: नीचे दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सबसे उचित उत्तर वाले विकल्प का चयन कीजिए-

हिन्दू-दर्शन के अनुसार, सृष्टि और प्रकृति एक प्रकार के अवयवी भाव से सम्बन्धित हैं। इनके सम्पूर्ण क्रियाकलाप परस्पर इस प्रकार आश्रित है कि उनका प्रत्येक पक्ष उनके समस्त विधान की क्रिया पर निर्भर करता है। उदाहरणार्थ; जब एक बीज वृक्ष है तब उनमें प्रकृति का समस्त तन्त्र सक्रिय हो जाता है। उसका विकास जलवायु, भूमि तथा वातावरण की अनुकूलता पर निर्भर करता है। उसके विकास के ये कारक उतने ही प्रबल हैं, जितनी बीज की शक्ति। 'सांख्ययोग' में इस विचारधारा की स्पष्ट की गयी है। इसके अनुसार, कार्य-कारण की प्रक्रिया अवयवित्वमय सम्पूर्ण तत्व का प्रत्यक्षीकरण है। सम्पूर्ण तत्व का प्रत्यक्षीकरण अवयवों का भी प्रत्यक्षीकरण है। किसी वस्तु के विकास और निर्माण की प्रवृत्ति एक ओर इसकी अन्तर्निहित शक्ति का प्रत्यक्षीकरण है और दूसरी ओर अन्य वस्तुओं के विकास और निर्माण के इतिहास की कड़ी है।

इसी प्रकार व्यक्ति और समाज का विकास अन्योन्याश्रित और परस्पर अभ्यास के द्वारा ब्रह्म के विविध रूपों का विस्तार है। बौद्ध-दर्शन के अनुसार, किसी भी वस्तु का स्वतन्त्र अस्तित्व नहीं है। आत्मा-जैसी कोई वस्तु नहीं है। जो कुछ भी इस सृष्टि की वस्तु समग्र सृष्टि के संविधान की परस्परश्रिता को प्रतिबिम्बित करती है।

Q.No: 20 निम्न मे से 'मुख दर्शन' में कौन से समास है?

- Aद्रिद्र समास
- Bद्विगु समास
- Cकर्मधारय समास
- Dतत्पुरुष समास

Correct Ans : D
Subject : Hindi Bhasha 01

Passage:

निर्देश: नीचे दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सबसे उचित उत्तर वाले विकल्प का चयन कीजिए-

हिन्दू-दर्शन के अनुसार, सृष्टि और प्रकृति एक प्रकार के अवयवी भाव से सम्बन्धित हैं। इनके सम्पूर्ण क्रियाकलाप परस्पर इस प्रकार आश्रित है कि उनका प्रत्येक पक्ष उनके समस्त विधान की क्रिया पर निर्भर करता है। उदाहरणार्थ; जब एक बीज वृक्ष है तब उनमें प्रकृति का समस्त तन्त्र सक्रिय हो जाता है। उसका विकास जलवायु, भूमि तथा वातावरण की अनुकूलता पर निर्भर करता है। उसके विकास के ये कारक उतने ही प्रबल हैं, जितनी बीज की शक्ति। 'सांख्योग' में इस विचारधारा की स्पष्ट प्रत्यक्षीकरण है और दूसरी और अन्य वस्तुओं के विकास और निर्माण के इतिहास की कड़ी है।

इसी प्रकार व्यष्टि और समष्टि का विकास अन्योन्याश्रित और परस्पर अभ्यास के द्वारा ब्रह्म के विविध रूपों का विस्तार है। बौद्ध-दर्शन के अनुसार, किसी भी वस्तु का स्वतन्त्र अस्तित्व नहीं है। आत्मा-जैसी कोई वस्तु नहीं है। जो कुछ भी इस सृष्टि की वस्तु समग्र सृष्टि के संविधान की परस्परश्रितता को प्रतिबिम्बित करती है।

सृष्टि और प्रकृति के समस्त क्रियाकलाप परस्पर आश्रित हैं। उदाहरणस्वरूप बीज से वृक्ष की उत्पत्ति के माध्यम से प्रकृति को सम्पूर्ण तत्व का प्रत्यक्षीकरण स्वीकार किया गया है। जब किसी वस्तु का निर्माण और विकास होता है, तब हम उसमें इस शक्ति का दर्शन करते हैं कि इसी प्रकार अन्य वस्तुओं का निर्माण और विकास संभव है। व्यक्ति और समाज का विकास एक-दूसरे पर निर्भर है। इस विकास में ब्रह्म के अनेक रूपों का दर्शन होता है। बौद्ध-दर्शन की मान्यता है कि सृष्टि की प्रत्येक व सम्पूर्ण तरीके से एक-दूसरे पर आश्रित रहने के नियम को प्रकट करती है।

Q.No: 21 निम्न में से 'व्यष्टि और समष्टि' शब्द एक-दूसरे के _____ शब्द है।

- Aविलोम शब्द
- Bपर्यायवाची शब्द
- Cश्रुतिसमभित्तिार्थक शब्द
- Dयुग्म शब्द

Correct Ans : A
Subject : Hindi Bhasha 01

Passage:

निर्देश: काव्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सबसे उचित उत्तर वाले विकल्प का चयन कीजिए-

यह समर तो और भी अपवाद है
चाहता कोई नहीं इसको, मगर
जूझना पड़ता सभी को, शत्रु जब
आ गया हो द्वार पर ललकारता।
छिनता हो स्वत्व कोई, और तू
त्याग-तप से काम ले, यह पाप है।
पुण्य है विच्छिन्न कर देना उसे
बढ़ रहा तेरी तरफ जो हाथ हो।
युद्ध को तुम विद्य कहते हो मगर
जब तलक है उठ रही चिनगारियां
भिन्न स्वार्थों के कुलिश संघर्ष की,
युद्ध तब तक विश्व में अनिवार्य है।
और जो अनिवार्य है, उसके लिए
खिन्न या परितप्त होना व्यर्थ है।
तू नहीं लड़ता, न लड़ता, आग यह
फूटती निश्चय किसी भी ब्याज से।

Q.No: 22 उपर्युक्त पद्यांश के अनुसार कवि ने किसे पाप कहा है ?

- Aअधिकार को छिनता देखकर भी त्याग-तप की नीति पर चलना
- Bदूसरों के पैसे छिनना
- Cदूसरों की सहायता न करना
- Dगरीबों का हम मारना

Correct Ans : A
Subject : Hindi Bhasha 01

Passage:

निर्देश: काव्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सबसे उचित उत्तर वाले विकल्प का चयन कीजिए-

यह समर तो और भी अपवाद है
चाहता कोई नहीं इसको, मगर
जूझना पड़ता सभी को, शत्रु जब
आ गया हो द्वार पर ललकारता।
छीनता हो स्वत्व कोई, और तू
त्याग-तप से काम ले, यह पाप है।
पुण्य है विच्छिन्न कर देना उसे
बढ़ रहा तेरी तरफ जो हाथ हो।
युद्ध को तुम विद्य कहते हो मगर
जब तलक है उठ रही चिनगारियां
भिन्न स्वार्थों के कुलिश संघर्ष की,
युद्ध तब तक विश्व में अनिवार्य है।
और जो अनिवार्य है, उसके लिए
खिन्न या परितप्त होना व्यर्थ है।
तू नहीं लड़ता, न लड़ता, आग यह
फूटती निश्चय किसी भी ब्याज से।

Q.No: 23 उपर्युक्त पद्यांश के अनुसार युद्ध कब तक जारी रहेगा ?

- A जब तक लोगों के स्वार्थ टकराते रहेंगे
- B जब तक के दूसरा हार न जाए
- C जब तक महेगाई कम न हो जाती
- D जब तक गरीबों का हक मारा जाता रहेगा

Correct Ans : A
Subject : Hindi Bhasha 01

Passage:

निर्देश: काव्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सबसे उचित उत्तर वाले विकल्प का चयन कीजिए-

यह समर तो और भी अपवाद है
चाहता कोई नहीं इसको, मगर
जूझना पड़ता सभी को, शत्रु जब
आ गया हो द्वार पर ललकारता।
छीनता हो स्वत्व कोई, और तू
त्याग-तप से काम ले, यह पाप है।
पुण्य है विच्छिन्न कर देना उसे
बढ़ रहा तेरी तरफ जो हाथ हो।
युद्ध को तुम विद्य कहते हो मगर
जब तलक है उठ रही चिनगारियां
भिन्न स्वार्थों के कुलिश संघर्ष की,
युद्ध तब तक विश्व में अनिवार्य है।
और जो अनिवार्य है, उसके लिए
खिन्न या परितप्त होना व्यर्थ है।
तू नहीं लड़ता, न लड़ता, आग यह
फूटती निश्चय किसी भी ब्याज से।

Q.No: 24 उपर्युक्त पद्यांश में युद्ध के लिए पछतावा न करने की बात क्यों कही गई है?

- A क्योंकि इससे गरीबों का नुकसान होगा
- B इससे हमारी सेनाएं जल्द खत्म हो जाएगी
- C क्योंकि युद्ध से कोई फर्क नहीं पड़ता
- D क्योंकि युद्ध होना अनिवार्य है

Correct Ans : D
Subject : Hindi Bhasha 01

Passage:

निर्देश: काव्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सबसे उचित उत्तर वाले विकल्प का चयन कीजिए-

यह समर तो और भी अपवाद है
चाहता कोई नहीं इसको, मगर

जूझना पड़ता सभी को, शत्रु जब
आ गया हो द्वार पर ललकारता।
छीनता हो स्वत्व कोई, और तू
त्याग-तप से काम ले, यह पाप है।
पुण्य है विच्छिन्न कर देना उसे
बढ़ रहा तेरी तरफ जो हाथ हो।
युद्ध को तुम विद्य कहते हो मगर
जब तलक है उठ रही चिनगारियां
भिन्न स्वार्थों के कुलिश संघर्ष की,
युद्ध तब तक विश्व में अनिवार्य है।
और जो अनिवार्य है, उसके लिए
खिन्न या परितप्त होना व्यर्थ है।
तू नहीं लड़ता, न लड़ता, आग यह
फूटती निश्चय किसी भी ब्याज से।

Q.No: 25 उपर्युक्त पद्यांश के लिए निम्न में से उचित शीर्षक का चयन कीजिए-

- A समर का अपवाद होना
- B युद्ध एक आवश्यक मजबूरी
- C स्वार्थ का कलश
- D टूटता आत्मविश्वास

Correct Ans : B
Subject : Hindi Bhasha 01

Passage:

निर्देश: काव्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सबसे उचित उत्तर वाले विकल्प का चयन कीजिए-

यह समर तो और भी अपवाद है
चाहता कोई नहीं इसको, मगर
जूझना पड़ता सभी को, शत्रु जब
आ गया हो द्वार पर ललकारता।
छीनता हो स्वत्व कोई, और तू
त्याग-तप से काम ले, यह पाप है।
पुण्य है विच्छिन्न कर देना उसे
बढ़ रहा तेरी तरफ जो हाथ हो।
युद्ध को तुम विद्य कहते हो मगर
जब तलक है उठ रही चिनगारियां
भिन्न स्वार्थों के कुलिश संघर्ष की,
युद्ध तब तक विश्व में अनिवार्य है।
और जो अनिवार्य है, उसके लिए
खिन्न या परितप्त होना व्यर्थ है।
तू नहीं लड़ता, न लड़ता, आग यह
फूटती निश्चय किसी भी ब्याज से।

Q.No: 26 मुहावरा "गर्दन पर छुरी फेरना" का निम्न में से क्या अर्थ है?

- A अत्याचार करना
- B बढ़कर काम करना।
- C डींग मारना
- D आदर प्रकट करना

Correct Ans : A
Subject : Hindi Bhasha 01

Passage:

निर्देश: काव्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सबसे उचित उत्तर वाले विकल्प का चयन कीजिए-

यह समर तो और भी अपवाद है
चाहता कोई नहीं इसको, मगर
जूझना पड़ता सभी को, शत्रु जब
आ गया हो द्वार पर ललकारता।

छीनता हो स्वत्व कोई, और तू
त्याग-तप से काम ले, यह पाप है।
पुण्य है विच्छिन्न कर देना उसे
बढ़ रहा तेरी तरफ जो हाथ हो।
युद्ध को तुम विद्य कहते हो मगर
जब तलक है उठ रही चिनगारियां
भिन्न स्वार्थों के कुलिश संघर्ष की,
युद्ध तब तक विश्व में अनिवार्य है।
और जो अनिवार्य है, उसके लिए
खिन्न या परितप्त होना व्यर्थ है।
तू नहीं लड़ता, न लड़ता, आग यह
फूटती निश्चय किसी भी ब्याज से।

Q.No: 27 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द प्रत्यय का प्रयोग कर बनाया गया है?

A निकम्मा
B जहरीला
C कुचाल
D उनचास

Correct Ans : B
Subject : Hindi Bhasha 01

Passage:
निर्देश: काव्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सबसे उचित उत्तर वाले विकल्प का चयन कीजिए-
यह समर तो और भी अपवाद है
चाहता कोई नहीं इसको, मगर
जूझना पड़ता सभी को, शत्रु जब
आ गया हो द्वार पर ललकारता।
छीनता हो स्वत्व कोई, और तू
त्याग-तप से काम ले, यह पाप है।
पुण्य है विच्छिन्न कर देना उसे
बढ़ रहा तेरी तरफ जो हाथ हो।
युद्ध को तुम विद्य कहते हो मगर
जब तलक है उठ रही चिनगारियां
भिन्न स्वार्थों के कुलिश संघर्ष की,
युद्ध तब तक विश्व में अनिवार्य है।
और जो अनिवार्य है, उसके लिए
खिन्न या परितप्त होना व्यर्थ है।
तू नहीं लड़ता, न लड़ता, आग यह
फूटती निश्चय किसी भी ब्याज से।

Q.No: 28 निम्नलिखित में से किस शब्द का प्रयोग उपरोक्त पंक्तियों में नहीं किया गया है?

A विद्य
B संवाद
C स्वत्व
D विच्छिन्न

Correct Ans : B
Subject : Hindi Bhasha 01

Q.No: 29 पाठ्यक्रम निम्नलिखित में से शिक्षण के कौनसे चर में आता है ?

A मध्यस्थ चर
B दीर्घस्थ चर
C अतिसाध्य चर
D अनाश्रित चर

Correct Ans : A
Subject : Hindi Bhasha 01

Q.No: 30 निम्न म स काग-सा प्ररणा का वाध ह?

A केवल प्रशसा करना

B केवल रूचि उत्पन करना

C केवल प्रतियोगिता की भावना उत्पन करना

D प्रशसा करना, रूचि उत्पन करना एवं प्रतियोगिता की भावना उत्पन करना।

Correct Ans : D

Subject : Hindi Bhasha 01

Q.No: 31 What should come in place of the question mark (?) in the following question?
2466938

$(30 \times 14) + (9 \times 16) = ?$

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

$(30 \times 14) + (9 \times 16) = ?$

494

A

494

454

B

454

584

C

584

564

D

564

Correct Ans : D

Subject : Mathematics

Q.No: 32 The area of an isosceles right triangle, whose perimeter is p, is:
2467614

एक समद्विबाहु समकोण त्रिभुज का क्षेत्रफल, जिसका परिमाप p है, है:

$\frac{p^2}{2 + \sqrt{2}}$

A

$\frac{p^2}{2 + \sqrt{2}}$

$\frac{p^2}{2(2 + \sqrt{2})}$

B

$\frac{p^2}{2(2 + \sqrt{2})}$

$\frac{p^2}{12 + 8\sqrt{2}}$

C

$\frac{p^2}{12 + 8\sqrt{2}}$

$\frac{p^2}{6 + 4\sqrt{2}}$

D

$\frac{p^2}{6 + 4\sqrt{2}}$

Correct Ans : C

Subject : Mathematics

Q.No: 33 The roots of the quadratic equation $x^2 - 9x + 18 = 0$ are:
2467698

द्विघात समीकरण $x^2 - 9x + 18 = 0$ के मूल हैं:

A 6, 3

- 6, 3

-6, -3
- B
- 6, -3

6, -3
- C
- 6, -3

3, -6
- D
- 3, -6
- Correct Ans : A
- Subject : Mathematics

Q.No: 34 A circle and a square have same area. Find the ratio of their perimeter.
2468193

- एक वृत्त और एक वर्ग का क्षेत्रफल समान है। उनके परिमापों का अनुपात ज्ञात कीजिए।
- $\pi : 2$
- A
- $\pi : 2$
- $\sqrt{\pi} : 2$
- B
- $\sqrt{\pi} : 2$
- $2 : \pi$
- C
- $2 : \pi$
- $1 : 1$
- D
- $1 : 1$
- Correct Ans : B
- Subject : Mathematics

Q.No: 35 Find the value of m.
2468251

- $(8^m \div 2^{-3}) = 8^3$
- m का मान ज्ञात कीजिए।
- $(8^m \div 2^{-3}) = 8^3$
- 2
- A
- 2
- 4
- B
- 4
- 8
- C
- 8
- 2
- D
- 2
- Correct Ans : A
- Subject : Mathematics

Q.No: 36 For a non-zero rational number x, $x^{23} \div x^{-2}$ is equal to:
2468272

- एक शून्येतर परिमेय संख्या x के लिए, $x^{23} \div x^{-2}$ बराबर है:
- A
- x^{21}

- x^{21}
- x^{25}

B

x^{25}

x^{23}

C

x^{23}

x^{-23}

D

x^{-23}

Correct Ans : B

Subject : Mathematics

Q.No: 37

2468291

Solve for x:

$$\frac{5}{x+2} - \frac{3}{x-2} = \frac{2}{x}$$

x के लिए हल करें:

$$\frac{5}{x+2} - \frac{3}{x-2} = \frac{2}{x}$$

1

A

1

0

B

0

0.5

C

0.5

-1

D

-1

Correct Ans : C

Subject : Mathematics

Q.No: 38

2468381

If x is an even number then next even number is?

यदि x एक सम संख्या है तो अगली सम संख्या है?

$x + 1$

A

$x + 1$

$x - 1$

B

$x - 1$

$x + 2$

C

$x + 2$

x

D

x

Correct Ans : C

Subject : Mathematics

Q.No: 39

2468484

Mathematics is very important in our lives because

गणित हमारे जीवन में बहुत महत्वपूर्ण है, क्योंकि

A

Used for explanations

स्पष्टीकरण के लिए प्रयोग किया जाता है

Related to human life

B

मानव जीवन से संबंधित है

Generates logical attitude

C

तार्किक दृष्टिकोण उत्पन्न करती है

Full of drill work

D

ड्रिल कार्यों से परिपूर्ण है

Correct Ans : C

Subject : Mathematics

Q.No: 40 Achievement test are ____
2468486

उपलब्धि परीक्षण _____ है।

Teacher-made

A

शिक्षक द्वारा बना हुआ

Standardized

B

मानकीकृत

Both Teacher-made and Standardized

C

शिक्षक द्वारा बना हुआ और मानकीकृत दोनों

None of the given options

D

दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं

Correct Ans : C

Subject : Mathematics

Q.No: 41 Find the sum: $3p^2q^2 - 4pq + 5$, $-10p^2q^2$, $15 + 9pq + 7p^2q^2$
2469854

योग ज्ञात करें: $3p^2q^2 - 4pq + 5$, $-10p^2q^2$, $15 + 9pq + 7p^2q^2$

$5pq + 20$

A

$5pq + 20$

$5pq + 10$

B

$5pq + 10$

$5pq - 20$

C

$5pq - 20$

$5pq - 10$

D

$5pq - 10$

Correct Ans : A

Subject : Mathematics

Q.No: 42 If there are 10 mangoes in a box, how will you write the total number of mangoes in terms of the number of boxes? (Use b for the number of boxes)
2469863

यदि एक डिब्बे में 10 आम हैं, तो आप आमों की कुल संख्या को बक्सों की संख्या के रूप में कैसे लिखेंगे? (बक्सों की संख्या के लिए b का प्रयोग करें)

10b

A

10b

B

$$\frac{10}{b}$$

$$\frac{10}{b}$$

$$\frac{b}{10}$$

C

$$\frac{b}{10}$$

$$b - 10$$

D

$$b - 10$$

Correct Ans : A

Subject : Mathematics

Q.No: 43 Find the value of the following expression when $a = -1$, $b = -2$, $x = 3$.
2469891 $10 - 3b - 4 - 5b + 2 - 8x + 4x + 4 + 2a - 2b - 4 - 5 + a$

निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए जब $a = -1$, $b = -2$, $x = 3$.
 $10 - 3b - 4 - 5b + 2 - 8x + 4x + 4 + 2a - 2b - 4 - 5 + a$

$$8$$

A

$$8$$

$$6$$

B

$$6$$

$$14$$

C

$$14$$

$$22$$

D

$$22$$

Correct Ans : A

Subject : Mathematics

Q.No: 44 Find the value of $(-3m^2 - 2mn - 8n^2)(8m^2 + 4mn + n^2)$.
2469956

$(-3m^2 - 2mn - 8n^2)(8m^2 + 4mn + n^2)$ का मान ज्ञात कीजिए।

$$-24m^4 + 28m^3n + 75m^2n^2 - 34mn^3 - 8n^4$$

A

$$-24m^4 + 28m^3n + 75m^2n^2 - 34mn^3 - 8n^4$$

$$-24m^4 + 28m^3n - 75m^2n^2 - 34mn^3 - 8n^4$$

B

$$-24m^4 + 28m^3n - 75m^2n^2 - 34mn^3 - 8n^4$$

$$-24m^4 - 28m^3n - 75m^2n^2 - 34mn^3 - 8n^4$$

C

$$-24m^4 - 28m^3n - 75m^2n^2 - 34mn^3 - 8n^4$$

$$-24m^4 - 28m^3n - 75m^2n^2 + 34mn^3 + 8n^4$$

D

$$-24m^4 - 28m^3n - 75m^2n^2 + 34mn^3 + 8n^4$$

Correct Ans : C

Subject : Mathematics

Q.No: 45 Find the greatest common factor of $8(2s + t)(2st - t)^2$, $4(2st - t)^8$.
2469959

$8(2s + t)(2st - t)^2$, $4(2st - t)^8$ का सबसे बड़ा उभयनिष्ठ गुणनखंड ज्ञात करें।

- A
- 4(2st-t)⁴
- 4(2st-t)⁴
- 4(2st-t)²

- B
- 4(2st-t)²
- (2st-t)²

- C
- (2st-t)²
- 8(2st-t)²

- D
- 8(2st-t)²

Correct Ans : B

Subject : Mathematics

Q.No: 46
2473420 If $x:y = 3:1$. Then $x^3 - y^3 : x^3 + y^3 = ?$

- यदि $x:y = 3:1$ है तो $x^3 - y^3 : x^3 + y^3 = ?$
- 13:14

- A
- 13:14
- 14:13

- B
- 14:13
- 10:11

- C
- 10:11
- 11:10

- D
- 11:10

Correct Ans : A

Subject : Mathematics

Q.No: 47
2475572 Which of the following is not a method of multiplication developed by Bramhagupta?

- निम्नलिखित में से कौन ब्रम्हगुप्त द्वारा विकसित गुणन की विधि नहीं है?
- A
- Ista
इस्ता
- B
- Bheda
भेद
- C
- Khanda
खंड
- D
- manmurika
मनमुरिका

Correct Ans : D

Subject : Mathematics

Q.No: 48
2475580 Who said that "mathematics is the science which draws necessary conclusions?"

- किसने कहा कि "गणित वह विज्ञान है जो आवश्यक निष्कर्ष निकालता है?"
- A
- Hogben
हॉगबेन
- B
- Locke
लॉक
- C
- Benjanun Peirce
बेंजानुन पियर्स
- D
- None of the above
इनमें से कोई भी नहीं

Correct Ans : C

Subject : Mathematics

Q.No: 49 The curriculum means
2475660

पाठ्यचर्या का अर्थ है

Courses of study

A अध्ययन के पाठ्यक्रम

course race

B कोर्स रेस

Syllabus

C पाठ्य विवरण

Educational programme

D शैक्षिक कार्यक्रम

Correct Ans : **B**

Subject : **Mathematics**

Q.No: 50 Which is not a part of evaluation ?
2475883

कौन मूल्यांकन का हिस्सा नहीं है?

measurement

A माप

formulation of values

B मूल्यों का निर्माण

grading

C ग्रेडिंग

Program evaluation

D कार्यक्रम मूल्यांकन

Correct Ans : **D**

Subject : **Mathematics**

Q.No: 51 Use of teaching aids or the material aids does not make teaching:
2476008

शिक्षण सहायक मटेरियल या मटेरियल सहायता का उपयोग शिक्षण को नहीं बनाता है:

interesting

A दिलचस्प

effective

B प्रभावी

motivating

C प्रेरित

passive

D निष्क्रिय

Correct Ans : **D**

Subject : **Mathematics**

Q.No: 52 The highest level of cognitive domain is
2481349

संज्ञानात्मक डोमेन का उच्चतम स्तर है

Synthesis

A संश्लेषण

Analysis

B विश्लेषण

Comprehension

C बोध

Evaluation

D मूल्यांकन

Correct Ans : **D**

Subject : **Mathematics**

Q.No: 53 To use previous learned material in new situation is
2481752

नई स्थिति में पिछली सीखी गई सामग्री का उपयोग करना है

Comprehension

A बोध

Application

B अनुप्रयोग

Knowledge

C ज्ञान

Analysis

D विश्लेषण

Correct Ans : **B**

Subject : **Mathematics**

Q.No: 54 At what rate of interest will a sum increase by 36% in 3 years at S.I?
2481878 किस साधारण ब्याज की दर पर 3 वर्ष में कोई धनराशी 36% बढ़ जाएगी?

- A

12%

12%
- B

15%

15%
- C

18%

18%
- D

36%

36%

Correct Ans : A
Subject : Mathematics

Q.No: 55 What should come in place of the question mark (?) in the following question?
2481899

$25\% \text{ of } 8800 + 20\% \text{ of } 5500 = ?\% \text{ of } 13200$

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

$8800 \text{ का } 25\% + 5500 \text{ का } 20\% = 13200 \text{ का } ?\%$

- A

50

50
- B

60

60
- C

70

70
- D

25

25

Correct Ans : D
Subject : Mathematics

Q.No: 56 Who gives guidelines to achieve any goal?
2482326 किसी भी लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए दिशा-निर्देश कौन देता है?

- A

Teacher

शिक्षक
- B

Student

विद्यार्थी
- C

Curriculum

पाठ्यक्रम
- D

None of the above

इनमें से कोई भी नहीं

Correct Ans : C
Subject : Mathematics

Q.No: 57 Inductive approach is advocated by
2482614 आगमनात्मक दृष्टिकोण की वकालत द्वारा की जाती है

- A

Pestalaozzi

पेस्टलाओज़ी
- B

Francis Bacon

फ्रांसिस बेकन
- C

Bloom

ब्लूम
- D

Both Pestalaozzi and Francis Bacon

पेस्टलाओज़ी और फ्रांसिस बेकन दोनों

Correct Ans : D
Subject : Mathematics

Q.No: 58 'Maths lab-activities' can be used for
2482636 'गणित प्रयोगशाला-गतिविधियों' का उपयोग किसके लिए किया जा सकता है

- A

Formative assessment only

केवल रचनात्मक मूल्यांकन

Summative assessment only

B

केवल योगात्मक मूल्यांकन

C

Both formative as well as summative assessment

D

दोनों रचनात्मक और साथ ही योगात्मक मूल्यांकन

Correct Ans : A

Subject : Mathematics

Q.No: 59 While teaching comparison of fractions which the numerators are same e.g. 3/5 and 3/7 Rohit's response was "since the numerators are same and since 7 is larger than 5, the 3/7 is bigger than 3/5 ." This suggests that

भिन्नों की तुलना करना सिखाते समय जिनके अंश समान होते हैं उदाहरण - 3/5 और 3/7 रोहित की प्रतिक्रिया थी "चूंकि अंश समान हैं और चूंकि 7 बड़ा है 5 से , इसलिए 3/7 बड़ा है 3/5 से ।" इससे पता चलता है कि

A

Rohit does not know the concept of equivalent fractions

रोहित तुल्य भिन्नों की अवधारणा नहीं जानता

B

Rohit has not practised well

रोहित ने अच्छा अभ्यास नहीं किया

C

Rohit does not understand the magnitude of fractions

रोहित भिन्नों का परिमाण नहीं समझता

D

Rohit does not know the concept of numerator and denominator

रोहित अंश और हर की अवधारणा नहीं जानता

Correct Ans : A

Subject : Mathematics

Q.No: 60 A unit plan should

2482752

एक इकाई योजना होनी चाहिए

A

Be flexible

लचीला

B

Provide a variety

विविधता प्रदान करें

C

Consist of familiar topics

परिचित विषयों से मिलकर बनता है

D

All of the given option

दिए गए सभी विकल्प

Correct Ans : D

Subject : Mathematics

Q.No: 61 The word 'Ecosystem' was coined by whom in 1935?

'Ecosystem' शब्द किसके द्वारा 1935 में दिया गया था?

A

Einstein

आईंस्टाइन

B

Wagnales

वैग्नलेस

C

Mc Nanghton

मैक नानघ्टन

D

A. G. Tensely

ए. जी. टेन्सली

Correct Ans : D

Subject : Environmental Study

Q.No: 62 _____ falls on historical monuments of limestone or marble, a chemical reaction takes place which has a corrosive effect on these structures. The reaction dissolves material, leading to permanent damage.

_____ चूना पत्थर या संगमरमर के ऐतिहासिक स्मारकों पर पड़ता है, एक रासायनिक प्रतिक्रिया होती है जिसका इन संरचनाओं पर संक्षारक प्रभाव पड़ता है। प्रतिक्रिया सामग्री को भंग कर देती है, जिससे स्थायी क्षति होती है।

A

acid rain

- अम्ल वर्षा

mist
- B

कुहासा

fog
- C

कोहरा

methane
- D

मीथेन

Correct Ans : A

Subject : Environmental Study

Q.No: 63 Which one of the following illness that can cause blindness and other eyesight problem can be prevented from spreading if a person bath daily using soap?

2470719

- यदि कोई व्यक्ति प्रतिदिन साबुन से स्नान करे तो निम्नलिखित में से कौन सी बीमारी जिससे अंधापन और अन्य दृष्टि की समस्या हो सकती है, को फैलने से रोका जा सकता है?
- A

यक्ष्मा

Kala azar
- B

काला अज़ारी

Dengue
- C

डेंगू

Trachoma
- D

ट्रेकोमा

Correct Ans : D

Subject : Environmental Study

Q.No: 64 Cinchona trees are found in the areas of rainfall more than;

2472456

- सिनकोना के पेड़ वर्षा वाले क्षेत्रों से अधिक पाए जाते हैं;
- A

100 cm

100 सेमी

70 cm
- B

70 सेमी

50 cm

50 सेमी
- C

50 सेमी

30 cm

30 सेमी
- D

30 सेमी

Correct Ans : A

Subject : Environmental Study

Q.No: 65 Which forests grow in the Himalayan mountain region?

2472523

- हिमालय पर्वतीय क्षेत्र में कौन से वन उगते हैं?
- A

शीतोष्ण पर्णपाती वन।

Coniferous forests
- B

Coniferous forests

- शकुधारी वन

Tropical evergreen forests.
- C

उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन।

Mediterranean forests
- D

भूमध्यसागरीय वन

Correct Ans : B

Subject : Environmental Study

Q.No: 66 _____ help in growth on the body

2472618

- _____ शरीर के विकास में मदद करता है-

Vitamin
- A

विटामिन

Protein
- B

प्रोटीन

Water
- C

पानी

Fat
- D

वसा

Correct Ans : B

Subject : Environmental Study

Q.No: 67 Which of these is not a valid reason for food security of India?

2472853

- इनमें से कौन भारत में खाद्य सुरक्षा का वैध कारण नहीं है?

Over population
- A

ज्यादा जनसंख्या

Hoarding and black marketing
- B

जमाखोरी व कालाबाजारी

overflow of food stores
- C

खाद्यान भंडारों का अतिप्रवाह

None of the given options
- D

दिष्ट गष्ट विकल्पों में से कोई नहीं

Correct Ans : C

Subject : Environmental Study

Q.No: 68 To whom the yellow card is issued?

2473041

- पीला कार्ड किसे दिया जाता है?

The shopkeeper
- A

डुकानदार

The land lord
- B

मकान मालिक

To government employee
- C

सरकारी कर्मचारी को

D People below the poverty line

गरीबी रेखा से नीचे के लोग

Correct Ans : D

Subject : Environmental Study

Q.No: 69 How many satellites does Mars have?

2474112

- मंगल गृह के कितने उपग्रह है ?
- 2
- A
- 2
- 4
- B
- 4
- 6
- C
- 6
- 8
- D
- 8

Correct Ans : A

Subject : Environmental Study

Q.No: 70 Which pole of the moon was to be explored by Chandrayaan 2?

2474194

- चंद्रयान 2 द्वारा चंद्रमा के किस ध्रुव की खोज की जानी थी?
- North
- A
- उत्तर
- West
- B
- पश्चिम
- South
- C
- दक्षिण
- East
- D
- पूर्व

Correct Ans : C

Subject : Environmental Study

Q.No: 71 In which year was India's first SSBN commissioned into the Indian Navy?

2474266

- भारतीय नौसेना में भारत का पहला एस.एस.बी.एन. (SSBN) किस वर्ष कमीशन किया गया था?
- 2011
- A
- 2011
- 2013
- B
- 2013
- 2016
- C
- 2016
- 2018
- D
- 2018

Correct Ans : C

Subject : Environmental Study

Q.No: 72 Urea is an example of which of the following?
2475786

- यूरिया निम्नलिखित में से किसका उदाहरण है?
- Straight fertilizers**
- A
- सरल उर्वरक (स्ट्रेट फर्टलाइज़र)
- Fortified organic manure**
- B
- दृढ़ीकृत (फोर्टीफ़ाइड) जैविक खाद
- Mixed fertilizers**
- C
- मिश्रित उर्वरक (मिक्स्ट फर्टलाइज़र)
- Complex fertilizers**
- D
- संमिश्र उर्वरक (कॉम्प्लेक्स फर्टलाइज़र)

Correct Ans : A
Subject : Environmental Study

Q.No: 73 Which among the following is the 3rd degree civilian honor?
2476443

- निम्नलिखित में से कौन सा तीसरा सर्वोच्च नागरिक सम्मान है?
- Padma Shri**
- A
- पद्म श्री
- Padma Vibhushan**
- B
- पद्म विभूषण
- Padma Bhushan**
- C
- पद्म भूषण
- Bharat Ratna**
- D
- भारत रत्न

Correct Ans : C
Subject : Environmental Study

Q.No: 74 In the game of badminton, the shuttlecock is also known as -
2476484

- बैडमिंटन के खेल में शटलकॉक को इस नाम से भी जाना जाता है -
- corkie**
- A
- कॉर्की
- putt**
- B
- पुट्ट
- birdie**
- C
- बर्डि
- feather**
- D
- फेथर

Correct Ans : C
Subject : Environmental Study

Q.No: 75 Which cricketer is often referred to as "the Wall"?
2476539

- किस क्रिकेटर को अक्सर "दीवार" कहा जाता है?

- A

Sachin Tendulkar

सचिन तेंदुलकर

Sourav Ganguly
- B

सौरव गांगुली

VVS Laxman
- C

वी.वी.एस लक्ष्मण

Rahul Dravid
- D

राहुल द्रविड़

Correct Ans : D

Subject : Environmental Study

Q.No: 76 Which among the following is the second highest sporting honor in India?

2476607

- निम्नलिखित में से कौनसा भारत में दूसरा सर्वोच्च खेल सम्मान है?

Khel ratna Award
- A

खेल रत्न पुरस्कार

Arjuna Award
- B

अर्जुन पुरस्कार

Tenzing Norgay adventure award
- C

तेनजिंग नोर्गे साहसिक पुरस्कार

Dronacharya Award
- D

द्रोणाचार्य पुरस्कार

Correct Ans : B

Subject : Environmental Study

Q.No: 77 In which method, the class is divided in groups and are made to imitate others?

2477176

- किस विधि में कक्षा को समूहों में विभाजित किया जाता है और दूसरों की नकल करने के लिए बोला जाता है?

Role playing
- A

भूमिका निर्वाह

Demonstration
- B

प्रदर्शन

Observation
- C

अवलोकन

Socialisation
- D

समाजीकरण

Correct Ans : A

Subject : Environmental Study

Q.No: 78 EVS teaching learning is about_____

2477262

i) Analytical thinking

ii) Problem solving

Choose the correct code

ईवीएस शिक्षण अधिगम _____ के बारे में है

i) विश्लेषणात्मक सोच

- ii) समस्या समाधान

सही कोड चुनें

i) only
- A

i) केवल

ii) only
- B

ii) केवल

Both i) and ii)
- C

i) और ii) दोनों

Neither i) nor ii)
- D

न तो i) न ही ii)

Correct Ans : C

Subject : Environmental Study

Q.No: 79 As a co-curricular activity, a science-fair involves

2477316

1.lecture-demonstrations,

2.presentation of new ideas, techniques, discoveries and projects

Choose the correct code

- एक सह-पाठ्यचर्या गतिविधि के रूप में, एक विज्ञान-मेले में शामिल है

1.व्याख्यान-प्रदर्शन,

2.नए विचारों, तकनीकों, खोजों और परियोजनाओं की प्रस्तुति

सही कोड चुनें

1 only
- A

केवल 1

2 only
- B

केवल 2

both 1 and 2
- C

दोनों 1 और 2

neither 1 nor 2
- D

न तो 1 और न ही 2

Correct Ans : C

Subject : Environmental Study

Q.No: 80 Post activity stage includes:

2477326

1.compilation of data

2.analysis of data

3.interpretation of data

4.dissemination of the findings

Choose the correct code

- क्रियोत्तर अवस्था में शामिल हैं:

1.तथ्यों को एकत्र करना

2.तथ्यों का विश्लेषण करना

3.तथ्यों को समझने का कार्य

4.खोज किये गये तथ्यों को बाँटना

सही कोड चुनें

1 and 2 only
- A

केवल 1 और 2

B 2 and 3 only

केवल 2 और 3
1,2,3 and 4

C

1,2,3 और 4
1,2 and 3 only

D

केवल 1,2 और 3

Correct Ans : C
Subject : Environmental Study

Q.No: 81 Acid rain results in more absorption of which of the following elements from soil?
2477861

अम्लीय वर्षा के परिणामस्वरूप निम्नलिखित में से किस तत्व का मिट्टी से अधिक अवशोषण होता है?
Phosphorus

A

फास्फोरस
Potassium

B

पोटेशियम
Aluminium

C

एल्यूमिनियम
Zinc

D

ज़िंक

Correct Ans : C
Subject : Environmental Study

Q.No: 82 Which of the following persons developed the Richter Scale?
2477927

निम्नलिखित में से किस व्यक्ति ने रिक्टर स्केल विकसित किया?
Charles Richter

A

चार्ल्स रिक्टर
Mason Richter

B

मेसन रिक्टर
Mason Scale

C

मेसन स्केल
Andrew Richter

D

एंड्रयू रिक्टर

Correct Ans : A
Subject : Environmental Study

Q.No: 83 Which of the following settlements is compact and larger in size?
2477943

निम्नलिखित में से कौन-सी बस्ती सघन और आकार में बड़ी है?
Rural Settlements

A

ग्रामीण बस्तियाँ
Suburban Settlements

B

उपनगरीय बस्तियाँ
Urban Settlements

नगरीय बस्तियां

Semi-urban Settlements

D

अर्ध-नगरी बस्तियां

Correct Ans : C

Subject : Environmental Study

Q.No: 84 Which of the following plastics is most suitable for making electrical switches?

2478021

विद्युत स्विच बनाने के लिए निम्नलिखित में से किस प्लास्टिक का उपयोग सबसे उपयुक्त है?

Melamine

A

मेलामाइन

PVC

B

पीवीसी

Polythene

C

पॉलीथीन

Bakelite

D

बैकेलाइट

Correct Ans : D

Subject : Environmental Study

Q.No: 85 A child A, learns about the Pythagoras theorem on the internet and makes notes on MS-Word in his computer. Which of the following aspects of ICT tools are active in this case

2478514

1.Informative tools

2.Constructive tools

3.Communicative tools

Choose the correct code -

एक बच्चा A, इंटरनेट पर पाइथागोरस प्रमेय के बारे में सीखता है और अपने कंप्यूटर में एम्.एस.-वर्ड पर नोट्स बनाता है। इस मामले में आई.सी.टी. उपकरण के निम्नलिखित में से कौन से पहलू सक्रिय हैं?

1.सूचनात्मक उपकरण

2.रचनात्मक उपकरण

3.संचार उपकरण

सही कूट चुनें -

Only 1 and 2

A

केवल 1 और 2

Only 2 and 3

B

केवल 2 और 3

Only 1 and 3

C

केवल 1 और 3

1, 2 and 3

D

1, 2 और 3

Correct Ans : A

Subject : Environmental Study

Q.No: 86 Which of the following are reading comprehension strategies?

2478569

1.Making connections

2. Predicting

3. Monitoring

Choose the correct code -

निम्नलिखित में से कौन-सी पठन बोध या रीडिंग कॉम्प्रिहेंशन कार्यनीतियाँ हैं?

1. संबंध बनाना
2. भविष्यवाणी करना
3. निगरानी
- सही कूट चुनें -

Only 1 and 2

A

केवल 1 और 2

Only 2 and 3

B

केवल 2 और 3

Only 1 and 3

C

केवल 1 और 3

1, 2 and 3

D

1, 2 और 3

Correct Ans : D

Subject : Environmental Study

Q.No: 87 In which year was EDUSAT launched?
2478622

एडुसैट (EDUSAT) को किस वर्ष प्रक्षेपित किया गया था?

1999

A

1999

2001

B

2001

2004

C

2004

2007

D

2007

Correct Ans : C

Subject : Environmental Study

Q.No: 88 Which of the following is an ongoing assessment that allows teachers to monitor students on a day-to-day basis and modify their teaching based on what the students need to successful?
2478701

निम्नलिखित में से कौन सा एक सतत आकलन है जो शिक्षकों को दिन-प्रतिदिन के आधार पर छात्रों की निगरानी करने और छात्रों को सफल होने के लिए आवश्यक के आधार पर उनके शिक्षण को संशोधित करने की अनुमति देता है?

Formative Assessment

A

रचनात्मक आकलन

Authentic Assessment

B

प्रामाणिक आकलन

Summative Assessment

C

योगात्मक आकलन

Individualistic Assessment

D

व्यक्तिवादी आकलन

Correct Ans : A

Subject : Environmental Study

Q.No: 89 Which of the following is typically a self-assessment by students to gauge their own levels and gaps in learning, and is crucial in helping students become life-long learners?
2478702

निम्नलिखित में से कौन आम तौर पर छात्रों द्वारा अपने स्वयं के स्तर और सीखने में परेशानियों को मापने के लिए एक स्व-आकलन है, और छात्रों को जीवन भर सीखने वाले बनने में मदद करने के लिए महत्वपूर्ण है?

Formative Assessment

- A
- रचनात्मक आकलन
- Authentic Assessment
- B
- प्रामाणिक आकलन
- Summative Assessment
- C
- योगात्मक आकलन
- Individualistic Assessment
- D
- व्यक्तिवादी आकलन

Correct Ans : C

Subject : Environmental Study

Q.No: 90 Assessments can be divided into how many parts based on their purpose?
2478737

आकलन को उनके उद्देश्य के आधार पर कितने भागों में विभाजित किया जा सकता है?

2

- A
- 2
- 3
- B
- 3
- 4
- C
- 4
- 5
- D
- 5

Correct Ans : B

Subject : Environmental Study

Passage:

Direction: Read the given poem and answer the question given below accordingly.

"My doggy ate my homework.
He chewed it up," I said.
But when I offered my excuse
My teacher shook her head.
I saw this wasn't going well.
I didn't want to fail.
Before she had a chance to talk,
I added to the tale:
"Before he ate, he took my work
And tossed it in a pot.
He simmered it with succotash
Till it was piping hot.
"He scrambled up my science notes
With eggs and bacon strips,
Along with sautéed spelling words
And baked potato chips.
"He then took my arithmetic
And had it gently fried.
He broiled both my book reports
With pickles on the side.

"He wore a doggy apron
As he cooked a notebook stew.
He barked when I objected.

- Q.No: 91 'He scrambled up my science notes'. What does the given line of the poem mean?
- A the dog torn apart the speaker's notes
 - B the dog climbed quickly on the speaker's notes
 - C the speaker arranged his notes
 - D the speaker talks about forgetting his notes where he put
- Correct Ans : B
- Subject : English Language 02

Passage:

Direction: Read the given poem and answer the question given below accordingly.

"My doggy ate my homework.
He chewed it up," I said.
But when I offered my excuse
My teacher shook her head.
I saw this wasn't going well.
I didn't want to fail.
Before she had a chance to talk,
I added to the tale:
"Before he ate, he took my work
And tossed it in a pot.
He simmered it with succotash
Till it was piping hot.
"He scrambled up my science notes
With eggs and bacon strips,
Along with sautéed spelling words
And baked potato chips.
"He then took my arithmetic
And had it gently fried.
He broiled both my book reports
With pickles on the side.
"He wore a doggy apron
As he cooked a notebook stew.
He barked when I objected.

- Q.No: 92 He **simmered** it with succotash. What is the best opposite for the word 'simmer'?
- A bubble
 - B rage
 - C cool
 - D stir
- Correct Ans : C
- Subject : English Language 02

Passage:

Direction: Read the given poem and answer the question given below accordingly.

"My doggy ate my homework.
He chewed it up," I said.
But when I offered my excuse
My teacher shook her head.
I saw this wasn't going well.
I didn't want to fail.
Before she had a chance to talk,
I added to the tale:

"Before he ate, he took my work
And tossed it in a pot.
He simmered it with succotash
Till it was piping hot.
"He scrambled up my science notes
With eggs and bacon strips,
Along with sautéed spelling words
And baked potato chips.
"He then took my arithmetic
And had it gently fried.
He broiled both my book reports
With pickles on the side.
"He wore a doggy apron
As he cooked a notebook stew.
He barked when I objected.

Q.No: 93 Which of the following is nearest in meaning to the word 'broil' in the given poem?

- A **latent**
- B **hidden**
- C **supply**
- D **roast**

Correct Ans : D

Subject : English Language 02

Passage:

Direction: Read the given poem and answer the question given below accordingly.

"My doggy ate my homework.
He chewed it up," I said.
But when I offered my excuse
My teacher shook her head.
I saw this wasn't going well.
I didn't want to fail.
Before she had a chance to talk,
I added to the tale:
"Before he ate, he took my work
And tossed it in a pot.
He simmered it with succotash
Till it was piping hot.
"He scrambled up my science notes
With eggs and bacon strips,
Along with sautéed spelling words
And baked potato chips.
"He then took my arithmetic
And had it gently fried.
He broiled both my book reports
With pickles on the side.
"He wore a doggy apron
As he cooked a notebook stew.
He barked when I objected.

Q.No: 94 'But when I offered my excuse, my teacher shook her head'. What does the given line of the poem mean?

- A **the teacher just wanted to punish the speaker for his misbehave**
- B **the speaker told that his doggy ate his homework but his teacher didn't believe him**
- C **the speaker made a false excuse for not submitting his homework**
- D **when the speaker told about the homework, the teacher accepted that by shaking his/her head**

Correct Ans : **B**Subject : **English Language 02****Passage:****Direction:** Read the given poem and answer the question given below accordingly.

"My doggy ate my homework.

He chewed it up," I said.

But when I offered my excuse

My teacher shook her head.

I saw this wasn't going well.

I didn't want to fail.

Before she had a chance to talk,

I added to the tale:

"Before he ate, he took my work

And tossed it in a pot.

He simmered it with succotash

Till it was piping hot.

"He scrambled up my science notes

With eggs and bacon strips,

Along with sautéed spelling words

And baked potato chips.

"He then took my arithmetic

And had it gently fried.

He broiled both my book reports

With pickles on the side.

"He wore a doggy apron

As he cooked a notebook stew.

He barked when I objected.

Q.No: 95 What does the word 'apron' mean in the given poem?

- A **a song or hymn of mourning as a memorial to a dead person**
B **fundamentally different or distinct in quality or kind**
C **a protective garment worn over the front of one's clothes and tied at the back**
D **cause to separate and go in different directions**

Correct Ans : **C**Subject : **English Language 02****Passage:****Direction:** Read the given poem and answer the question given below accordingly.

"My doggy ate my homework.

He chewed it up," I said.

But when I offered my excuse

My teacher shook her head.

I saw this wasn't going well.

I didn't want to fail.

Before she had a chance to talk,

I added to the tale:

"Before he ate, he took my work

And tossed it in a pot.

He simmered it with succotash

Till it was piping hot.

"He scrambled up my science notes

With eggs and bacon strips,

Along with sautéed spelling words

And baked potato chips.

"He then took my arithmetic

And had it gently fried.
He broiled both my book reports
With pickles on the side.
"He wore a doggy apron
As he cooked a notebook stew.
He barked when I objected.

Q.No: 96 'And had it **gently** fried'. Which part of speech is the word 'gently' in the given line?

A **adjective**
B **adverb**
C **determiner**
D **preposition**

Correct Ans : B
Subject : English Language 02

Passage:
Direction: Read the given poem and answer the question given below accordingly.

"My doggy ate my homework.
He chewed it up," I said.
But when I offered my excuse
My teacher shook her head.
I saw this wasn't going well.
I didn't want to fail.
Before she had a chance to talk,
I added to the tale:
"Before he ate, he took my work
And tossed it in a pot.
He simmered it with succotash
Till it was piping hot.
"He scrambled up my science notes
With eggs and bacon strips,
Along with sautéed spelling words
And baked potato chips.
"He then took my arithmetic
And had it gently fried.
He broiled both my book reports
With pickles on the side.
"He wore a doggy apron
As he cooked a notebook stew.
He barked when I objected.

Q.No: 97 Which of the following is the most suitable title for the given poem?

A **Dogs are not trustworthy**
B **My doggy ate my homework**
C **Life of animals**
D **The fear of being with a animals**

Correct Ans : B
Subject : English Language 02

Passage:
Read the passage given below and then answer the questions given below the passage.

Rivers and streams are often considered major features within a landscape; however, they actually only cover around 0.1% of the land on Earth. They are made more obvious and significant to humans since many human cities and civilizations are built around the freshwater supplied by rivers and streams. Most of the major cities of the world are situated on the banks of rivers, they are, or were, used as a source of water, for obtaining food, for transport, as borders, as a defensive measure, as a source of hydropower to drive machinery, for bathing, and as a means of disposing of waste. Youthful river: A river with a steep gradient that has very few tributaries and flows quickly. Its channels erode deeper rather than wider. Examples are the Brazos, Tr and Ebro rivers. Mature river: A river with a gradient that is less steep than those of youthful rivers and flows more slowly. A mature river is fed by many tributaries and has more discharge.

than a youthful river. Its channels erode wider rather than deeper. Examples are the Mississippi, Saint Lawrence, Danube, Ohio, Thames and Paraná rivers. Old river: A river with a low gradient and low erosive energy.

Old rivers are characterized by flood plains. Examples are the Yellow, lower Ganges, Tigris, Euphrates, Indus and lower Nile rivers. Rejuvenated river: A river with a gradient that is raised by tectonic uplift. Examples are the Rio Grande and Colorado River. The ways in which a river's characteristics vary between its upper and lower course are summarized by the Bradshaw model. Power-law relationships between channel slope, depth, and width are given as a function of discharge by "river regime". Rivers have been important in determining political boundaries and defending countries. For example, the Danube was a long-standing border of the Roman Empire, and today it forms most of the border between Bulgaria and Romania. The Mississippi in America and the Rhine in Europe are major east-west boundaries in those continents. The Orange and Limpopo Rivers in southern Africa form the boundaries between provinces and countries along their routes.

Q.No: 98 Rivers are used as a source of water for obtaining several things. According to the passage, which of the following is not of them?

- A Metal
- B Food
- C Defensive measure
- D Transport

Correct Ans : A
Subject : English Language 02

Passage:

Read the passage given below and then answer the questions given below the passage.

Rivers and streams are often considered major features within a landscape; however, they actually only cover around 0.1% of the land on Earth. They are made more obvious and significant to humans since many human cities and civilizations are built around the freshwater supplied by rivers and streams. Most of the major cities of the world are situated on the banks of rivers, they are, or were, used as a source of water, for obtaining food, for transport, as borders, as a defensive measure, as a source of hydropower to drive machinery, for bathing, and as a means of disposing of waste. Youthful river: A river with a steep gradient that has very few tributaries and flows quickly. Its channels erode deeper rather than wider. Examples are the Brazos, Trinity and Ebro rivers. Mature river: A river with a gradient that is less steep than those of youthful rivers and flows more slowly. A mature river is fed by many tributaries and has more discharge than a youthful river. Its channels erode wider rather than deeper. Examples are the Mississippi, Saint Lawrence, Danube, Ohio, Thames and Paraná rivers. Old river: A river with a low gradient and low erosive energy.

Old rivers are characterized by flood plains. Examples are the Yellow, lower Ganges, Tigris, Euphrates, Indus and lower Nile rivers. Rejuvenated river: A river with a gradient that is raised by tectonic uplift. Examples are the Rio Grande and Colorado River. The ways in which a river's characteristics vary between its upper and lower course are summarized by the Bradshaw model. Power-law relationships between channel slope, depth, and width are given as a function of discharge by "river regime". Rivers have been important in determining political boundaries and defending countries. For example, the Danube was a long-standing border of the Roman Empire, and today it forms most of the border between Bulgaria and Romania. The Mississippi in America and the Rhine in Europe are major east-west boundaries in those continents. The Orange and Limpopo Rivers in southern Africa form the boundaries between provinces and countries along their routes.

Q.No: 99 Which of the following isn't an example of a youthful river?

- A Brazos
- B Ebro
- C Trinity
- D Euphrates

Correct Ans : D
Subject : English Language 02

Passage:

Read the passage given below and then answer the questions given below the passage.

Rivers and streams are often considered major features within a landscape; however, they actually only cover around 0.1% of the land on Earth. They are made more obvious and significant to humans since many human cities and civilizations are built around the freshwater supplied by rivers and streams. Most of the major cities of the world are situated on the banks of rivers, they are, or were, used as a source of water, for obtaining food, for transport, as borders, as a defensive measure, as a source of hydropower to drive machinery, for bathing, and as a means of disposing of waste. Youthful river: A river with a steep gradient that has very few tributaries and flows quickly. Its channels erode deeper rather than wider. Examples are the Brazos, Trinity and Ebro rivers. Mature river: A river with a gradient that is less steep than those of youthful rivers and flows more slowly. A mature river is fed by many tributaries and has more discharge than a youthful river. Its channels erode wider rather than deeper. Examples are the Mississippi, Saint Lawrence, Danube, Ohio, Thames and Paraná rivers. Old river: A river with a low gradient and low erosive energy.

Old rivers are characterized by flood plains. Examples are the Yellow, lower Ganges, Tigris, Euphrates, Indus and lower Nile rivers. Rejuvenated river: A river with a gradient that is raised by tectonic uplift. Examples are the Rio Grande and Colorado River. The ways in which a river's characteristics vary between its upper and lower course are summarized by the Bradshaw model. Power-law relationships between channel slope, depth, and width are given as a function of discharge by "river regime". Rivers have been important in determining political boundaries and defending countries. For example, the Danube was a long-standing border of the Roman Empire, and today it forms most of the border between Bulgaria and Romania. The Mississippi in America and the Rhine in Europe are major east-west boundaries in those continents. The Orange and Limpopo Rivers in southern Africa form the boundaries between provinces and countries along their routes.

Q.No: 100 Danube forms most of the border between which of the two countries?

- A Bulgaria and Germany
- B Bulgaria and Romania
- C Bulgaria and France
- D Bulgaria and England

Correct Ans : B
Subject : English Language 02

Passage:

Read the passage given below and then answer the questions given below the passage.

Rivers and streams are often considered major features within a landscape; however, they actually only cover around 0.1% of the land on Earth. They are made more obvious and significant for humans since many human cities and civilizations are built around the freshwater supplied by rivers and streams. Most of the major cities of the world are situated on the banks of rivers, they are, or were, used as a source of water, for obtaining food, for transport, as borders, as a defensive measure, as a source of hydropower to drive machinery, for bathing, and as a means of disposing of waste. Youthful river: A river with a steep gradient that has very few tributaries and flows quickly. Its channels erode deeper rather than wider. Examples are the Brazos, Tr and Ebro rivers. Mature river: A river with a gradient that is less steep than those of youthful rivers and flows more slowly. A mature river is fed by many tributaries and has more discharge than a youthful river. Its channels erode wider rather than deeper. Examples are the Mississippi, Saint Lawrence, Danube, Ohio, Thames and Paraná rivers. Old river: A river with a low gradient and low erosive energy.

Old rivers are characterized by flood plains. Examples are the Yellow, lower Ganges, Tigris, Euphrates, Indus and lower Nile rivers. Rejuvenated river: A river with a gradient that is raised by tectonic uplift. Examples are the Rio Grande and Colorado River. The ways in which a river's characteristics vary between its upper and lower course are summarized by the Bradshaw model. Power-law relationships between channel slope, depth, and width are given as a function of discharge by "river regime". Rivers have been important in determining political boundaries and defending countries. For example, the Danube was a long-standing border of the Roman Empire, and today it forms most of the border between Bulgaria and Romania. The Mississippi in America and the Rhine in Europe are major east-west boundaries in those continents. The Orange and Limpopo Rivers in southern Africa form the boundaries between provinces and countries along their routes.

Q.No: 101 Which of the following is NOT correct here according to the given passage?

- A **Tigris is an old river**
- B **Colorado River is not a youthful river**
- C **Indus is a rejuvenated river**
- D **Rivers are also helpful in defending countries**

Correct Ans : C

Subject : **English Language 02**

Passage:

Read the passage given below and then answer the questions given below the passage.

Rivers and streams are often considered major features within a landscape; however, they actually only cover around 0.1% of the land on Earth. They are made more obvious and significant for humans since many human cities and civilizations are built around the freshwater supplied by rivers and streams. Most of the major cities of the world are situated on the banks of rivers, they are, or were, used as a source of water, for obtaining food, for transport, as borders, as a defensive measure, as a source of hydropower to drive machinery, for bathing, and as a means of disposing of waste. Youthful river: A river with a steep gradient that has very few tributaries and flows quickly. Its channels erode deeper rather than wider. Examples are the Brazos, Tr and Ebro rivers. Mature river: A river with a gradient that is less steep than those of youthful rivers and flows more slowly. A mature river is fed by many tributaries and has more discharge than a youthful river. Its channels erode wider rather than deeper. Examples are the Mississippi, Saint Lawrence, Danube, Ohio, Thames and Paraná rivers. Old river: A river with a low gradient and low erosive energy.

Old rivers are characterized by flood plains. Examples are the Yellow, lower Ganges, Tigris, Euphrates, Indus and lower Nile rivers. Rejuvenated river: A river with a gradient that is raised by tectonic uplift. Examples are the Rio Grande and Colorado River. The ways in which a river's characteristics vary between its upper and lower course are summarized by the Bradshaw model. Power-law relationships between channel slope, depth, and width are given as a function of discharge by "river regime". Rivers have been important in determining political boundaries and defending countries. For example, the Danube was a long-standing border of the Roman Empire, and today it forms most of the border between Bulgaria and Romania. The Mississippi in America and the Rhine in Europe are major east-west boundaries in those continents. The Orange and Limpopo Rivers in southern Africa form the boundaries between provinces and countries along their routes.

Q.No: 102 'Streams are often considered **major** features within a landscape'. Which part of speech is the word 'major' in the given line of the passage?

- A **adverb**
- B **verb**
- C **preposition**
- D **adjective**

Correct Ans : D

Subject : **English Language 02**

Passage:

Read the passage given below and then answer the questions given below the passage.

Rivers and streams are often considered major features within a landscape; however, they actually only cover around 0.1% of the land on Earth. They are made more obvious and significant for humans since many human cities and civilizations are built around the freshwater supplied by rivers and streams. Most of the major cities of the world are situated on the banks of rivers, they are, or were, used as a source of water, for obtaining food, for transport, as borders, as a defensive measure, as a source of hydropower to drive machinery, for bathing, and as a means of disposing of waste. Youthful river: A river with a steep gradient that has very few tributaries and flows quickly. Its channels erode deeper rather than wider. Examples are the Brazos, Tr and Ebro rivers. Mature river: A river with a gradient that is less steep than those of youthful rivers and flows more slowly. A mature river is fed by many tributaries and has more discharge than a youthful river. Its channels erode wider rather than deeper. Examples are the Mississippi, Saint Lawrence, Danube, Ohio, Thames and Paraná rivers. Old river: A river with a low gradient and low erosive energy.

Old rivers are characterized by flood plains. Examples are the Yellow, lower Ganges, Tigris, Euphrates, Indus and lower Nile rivers. Rejuvenated river: A river with a gradient that is raised by tectonic uplift. Examples are the Rio Grande and Colorado River. The ways in which a river's characteristics vary between its upper and lower course are summarized by the Bradshaw model. Power-law relationships between channel slope, depth, and width are given as a function of discharge by "river regime". Rivers have been important in determining political boundaries and defending countries. For example, the Danube was a long-standing border of the Roman Empire, and today it forms most of the border between Bulgaria and Romania. The Mississippi in America and the Rhine in Europe are major east-west boundaries in those continents. The Orange and Limpopo Rivers in southern Africa form the boundaries between provinces and countries along their routes.

Q.No: 103 'Form the boundaries between **provinces**'. What does the word 'province' mean in the given line of the passage?

- Aan area captured by an enemy
- Ba virtue characterized by dignity and propriety
- Can over familiar place through overuse
- Da principal administrative division of a country or empire

Correct Ans : D

Subject : English Language 02

Passage:

Read the passage given below and then answer the questions given below the passage.

Rivers and streams are often considered major features within a landscape; however, they actually only cover around 0.1% of the land on Earth. They are made more obvious and significant to humans since many human cities and civilizations are built around the freshwater supplied by rivers and streams. Most of the major cities of the world are situated on the banks of rivers, they are, or were, used as a source of water, for obtaining food, for transport, as borders, as a defensive measure, as a source of hydropower to drive machinery, for bathing, and as a means of disposing of waste. Youthful river: A river with a steep gradient that has very few tributaries and flows quickly. Its channels erode deeper rather than wider. Examples are the Brazos, Tr and Ebro rivers. Mature river: A river with a gradient that is less steep than those of youthful rivers and flows more slowly. A mature river is fed by many tributaries and has more discharge than a youthful river. Its channels erode wider rather than deeper. Examples are the Mississippi, Saint Lawrence, Danube, Ohio, Thames and Paraná rivers. Old river: A river with a low gradient and low erosive energy.

Old rivers are characterized by flood plains. Examples are the Yellow, lower Ganges, Tigris, Euphrates, Indus and lower Nile rivers. Rejuvenated river: A river with a gradient that is raised by tectonic uplift. Examples are the Rio Grande and Colorado River. The ways in which a river's characteristics vary between its upper and lower course are summarized by the Bradshaw model. Power-law relationships between channel slope, depth, and width are given as a function of discharge by "river regime". Rivers have been important in determining political boundaries and defending countries. For example, the Danube was a long-standing border of the Roman Empire, and today it forms most of the border between Bulgaria and Romania. The Mississippi in America and the Rhine in Europe are major east-west boundaries in those continents. The Orange and Limpopo Rivers in southern Africa form the boundaries between provinces and countries along their routes.

Q.No: 104 'They are made more **obvious** and significant to humans'. Which of the following is opposite in meaning to the word 'obvious'?

- Aobscure
- Bdistinct
- Cnoticeable
- Dvisible

Correct Ans : A

Subject : English Language 02

Passage:

Read the passage given below and then answer the questions given below the passage.

Rivers and streams are often considered major features within a landscape; however, they actually only cover around 0.1% of the land on Earth. They are made more obvious and significant to humans since many human cities and civilizations are built around the freshwater supplied by rivers and streams. Most of the major cities of the world are situated on the banks of rivers, they are, or were, used as a source of water, for obtaining food, for transport, as borders, as a defensive measure, as a source of hydropower to drive machinery, for bathing, and as a means of disposing of waste. Youthful river: A river with a steep gradient that has very few tributaries and flows quickly. Its channels erode deeper rather than wider. Examples are the Brazos, Tr and Ebro rivers. Mature river: A river with a gradient that is less steep than those of youthful rivers and flows more slowly. A mature river is fed by many tributaries and has more discharge than a youthful river. Its channels erode wider rather than deeper. Examples are the Mississippi, Saint Lawrence, Danube, Ohio, Thames and Paraná rivers. Old river: A river with a low gradient and low erosive energy.

Old rivers are characterized by flood plains. Examples are the Yellow, lower Ganges, Tigris, Euphrates, Indus and lower Nile rivers. Rejuvenated river: A river with a gradient that is raised by tectonic uplift. Examples are the Rio Grande and Colorado River. The ways in which a river's characteristics vary between its upper and lower course are summarized by the Bradshaw model. Power-law relationships between channel slope, depth, and width are given as a function of discharge by "river regime". Rivers have been important in determining political boundaries and defending countries. For example, the Danube was a long-standing border of the Roman Empire, and today it forms most of the border between Bulgaria and Romania. The Mississippi in America and the Rhine in Europe are major east-west boundaries in those continents. The Orange and Limpopo Rivers in southern Africa form the boundaries between provinces and countries along their routes.

Q.No: 105 'A river with a steep gradient that has very few tributaries and flows **quickly**'. Which part of speech is the word 'quickly' in the given line of the passage?

- Aadjective
- Bpreposition
- Cadverb
- Dnoun

Correct Ans : C

Subject : English Language 02

Q.No: 106 Which of the following does not come under the principles of English teaching?

- Aprinciple of natural process
- Bprinciple of purpose
- Cprinciple of uprooting from culture
- DAll of the given options

Correct Ans : C

Subject : English Language 02

Q.No: 107 A language has to be correct in which of the following aspects?

- A **it must be grammatically correct**
- B **it must be phonetically correct**
- C **it must be alphabetically correct**
- D **it must be systematically correct**

Correct Ans : **A**

Subject : **English Language 02**

Q.No: 108 **Direction:** Find the most appropriate option for the given blank space which can make the given sentence grammatically and contextually correct.

Be _____ where you put that hot pan.

- A **careful**
- B **carefully**
- C **surely**
- D **seriously**

Correct Ans : **A**

Subject : **English Language 02**

Q.No: 109 **Direction:** Find the most appropriate option for the given blank space which can make the given sentence grammatically and contextually correct.

We had dinner with our director and his _____ wife.

- A **beauty**
- B **calmly**
- C **cleverly**
- D **charming**

Correct Ans : **D**

Subject : **English Language 02**

Q.No: 110 **Direction:** Find the most appropriate option for the given blank space which can make the given sentence grammatically and contextually correct.

They _____ believe their children should make choices for themselves.

- A **strongly**
- B **previous**
- C **some**
- D **forward**

Correct Ans : **A**

Subject : **English Language 02**

Q.No: 111 **Direction:** Find the most appropriate option for the given blank space which can make the given sentence grammatically and contextually correct.

They won the war, _____ it cost them millions of lives.

- A **instead**
- B **in spite**
- C **although**
- D **despite**

Correct Ans : **C**

Subject : **English Language 02**

Q.No: 112 **Direction:** Find the most appropriate option for the given blank space which can make the given sentence grammatically and contextually correct.

The baby climbed _____ the table.

- A **onto**
- B **on**
- C **of**
- D **with**

Correct Ans : **A**

Subject : **English Language 02**

Q.No: 113 The Right to Education act was enacted on which of the following days?

A 5 September 2009

B 12 October 2009

C 15 August 2009

D 4 August 2009

Correct Ans : D

Subject : English Language 02

Q.No: 114 The RTE act 2009 describes the modalities of the importance of free and compulsory education for the children between the age group —

A 5 and 10 years

B 6 and 14 years

C 8 to 17 years

D 7 to 15 years

Correct Ans : B

Subject : English Language 02

Q.No: 115 How many basic language skills are there?

A three

B four

C five

D six

Correct Ans : B

Subject : English Language 02

Q.No: 116 What is the role of speaking and listening in teaching?

A acting as cognitive tools for learning

B forming the basis of behaviour and performance

C both of the given options

D none of the given options

Correct Ans : C

Subject : English Language 02

Q.No: 117 Which of the following is true with reference to "Multilingualism"?

A Multilingualism is constitutive of the identity of the child

B it confers a definite cognitive advantage

C effective understanding

D all of the given options

Correct Ans : D

Subject : English Language 02

Q.No: 118 Which of the following can be classified as primary skills when teaching English?

I. Listening

II. Speaking

III. Writing

IV. Reading

A I and II

B II and III

C III and IV

D I and IV

Correct Ans : A

Subject : English Language 02

Q.No: 119 With respect to listening skill, the combination of which of the following elements is necessary?

I. Listener

II. Speaker

III. Message

A I and III

B I and II

C II and III

D

Correct Ans : **I, II and III**
Subject : **English Language 02**

Q.No: 120 A teacher writes some words on the board and asks students to develop a small paragraph or story with the help of these words in groups. She gives them 15 minutes for writ and afterwards there will be a class discussion. Which skills of language will be enhanced?

A **Listening and writing**
B **Reading, writing and listening**
C **Speaking, listening and writing**
D **Writing, reading and speaking**

Correct Ans : **C**
Subject : **English Language 02**

Q.No: 121 Piaget did his maximum work in which of the following area?
2473697

'पियाजे' ने अपना कार्य किस क्षेत्र में अधिक किया।

Economics

A
अर्थशास्त्र
Psychology

B
मनोविज्ञान
Politics

C
राजनीति
Hindi

D
हिन्दी

Correct Ans : **B**
Subject : **Child Development**

Q.No: 122 A good art program
2474450

एक अच्छा कला कार्यक्रम _____।

aids cognitive growth

A
संज्ञानात्मक विकास में सहायता करता है
helps the child to grow in social and emotional ways

B
बच्चे को सामाजिक और भावनात्मक तरीकों से बढ़ने में मदद करता है
helps children to understand concepts

C
बच्चों को अवधारणाओं को समझने में मदद करता है
helps to encounter the environment

D
पर्यावरण का सामना करने में मदद करता है

Correct Ans : **D**
Subject : **Child Development**

Q.No: 123 Which of the following is not a type of evaluation?
2474521

निम्न में से कौन-सा मूल्यांकन का प्रकार नहीं है?

norms

A
नॉर्म्स
formative

B
फॉर्मेटिव्ह

C
summative

समेटिड्

CCE

D

CCE

Correct Ans : A

Subject : Child Development

Q.No: 124 The problem of drop-out in which students leave their schooling in early years can be tackled in a better way through-
2474610

- ड्रॉप-आउट समस्या जिसमें छात्र प्रारंभिक वर्षों में अपनी स्कूली शिक्षा छोड़ देते हैं, इस समस्या को कैसे बेहतर तरीके से सुलझाया जा सकता है-
- Reduction of the weight of curriculum
- A
- पाठ्यक्रम में कमी ला कर
- Sympathy of teachers
- B
- शिक्षकों की सहानुभूति के द्वारा
- Attractive environment of the school
- C
- विद्यालय का वातावरण आकर्षक बना कर
- Encouragement of the students
- D
- छात्रों का उत्साह बढ़ा कर

Correct Ans : D

Subject : Child Development

Q.No: 125 The cognitive structures into which children organize their behaviour and knowledge are called
2474620

- संज्ञानात्मक संरचनाएं जिसके अंतर्गत बच्चे अपने व्यवहार और ज्ञान को व्यवस्थित करते हैं, उसे क्या कहते हैं
- Accommodations
- A
- आवास
- Frameworks
- B
- संरचना
- Operations
- C
- संचालन
- Schemata
- D
- अरिख

Correct Ans : D

Subject : Child Development

Q.No: 126 Which of the following are risk factors for childhood psychiatric disorders?
2475462

- बचपन के मानसिक विकारों के संदर्भ में निम्नलिखित में कौन-सा जोखिम कारक है?
- Parental psychopathology
- A
- पैरेंटल साइकोपैथोलॉजी
- Repeated early separation from parents
- B
- माता-पिता से समय पूर्व बार-बार अलगाव
- Harsh or inadequate parents
- C
- कठोर और अनुचित माता-पिता
- All of the given options
- D
- दिए गए सभी विकल्प

Correct Ans : A

Q.No: 127 What name did Freud give to his model of the mind which comprised the Id, Ego and Superego?
2476135

- फ्रायड ने अपने मॉडल ऑफ द माइंड को क्या नाम दिया जिसमें पहचान (id), अहं और सुपरइगो शामिल थे?
- genetic model**
- A
- अनुवांशिक मॉडल
- structural model**
- B
- संरचनात्मक मॉडल
- topographical model**
- C
- टोपोग्राफिकल मॉडल
- unconscious model**
- D
- अचेतन मॉडल

Correct Ans : B
Subject : Child Development

Q.No: 128 Which of the statement is incorrect?
2476177

- इनमें से कौन-सा कथन गलत है?
- It is the store house of motives and instinct**
- A
- यह लक्ष्य और चेतना का भंडार गृह होता है
- Ego is the system that attempts to cope realistically with words**
- B
- अहं वह तंत्र है जो यथार्थ को शब्दों से शमन करता है
- Super ego is the conscience that restrain the ego and keeps a person working towards ideas acquired in childhood**
- C
- सुपर इगो वह स्वविवेक है जो अहं को नियंत्रित करता है और व्यक्ति को बचपन में अर्जित विचार की दिशा में कार्य करने के लिए नियंत्रित करता है
- Thought and impulses that are unacceptable are not at repressed in the unconscious mind**
- D
- सोच और आवेग जो अस्वीकार्य होते हैं वे अवचेतन मन में दमित नहीं रहते हैं

Correct Ans : D
Subject : Child Development

Q.No: 129 Analyze the statements and chose the correct options
2476267

Statement (i): 2 days infants look longer and at designs with a lot of black and white contrast than at designs with less contrast

Statement (ii): Babies between 2-3 months old prefer to loo at certain forms specially human faces and more that others

- कथनों का विश्लेषण करें और सही विकल्प चुनें
- कथन (i): 2 दिन के शिशु कम अंतर वाले डिजाइनों की तुलना में अधिक काले और सफेद अंतर वाले डिजाइनों में अधिक लंबे दिखते हैं
- कथन (ii): 2-3 महीने के बीच के बच्चे कुछ रूपों में विशेष रूप से मानव चेहरे और दूसरों की तुलना में अधिक पसंद करते हैं
- Both the statements are true**
- A
- दोनों कथन सत्य हैं
- Both statements are false**
- B
- दोनों कथन असत्य हैं
- Statement (i) is true and (ii) is false**
- C
- कथन (i) सत्य है और (ii) असत्य है
- Statement (ii) is true and (i) is false**
- D
- कथन (ii) सत्य है और (i) असत्य है

Correct Ans : A

Q.No: 130 Study the situation and choose the correct option that correctly represents the situation.
2476860 Situation: A baby begins to walk and gains increasing control over their movements through certain muscle groups.

- स्थिति का अध्ययन करें और सही विकल्प चुनें जो स्थिति का सही व्यक्त करता हो।
स्थिति: एक बच्चा चलना शुरू कर देता है और कुछ मांसपेशी समूहों के माध्यम से अपने आंदोलनों पर अधिक नियंत्रण प्राप्त करता है।
This activity is influenced by the process of maturation only.
- A यह क्रिया केवल परिपक्वता की प्रक्रिया से प्रभावित होती है।
This activity is influenced by the process of productivity
- B यह क्रिया उत्पादकता की प्रक्रिया से प्रभावित होती है
This activity is influenced by the process of maturation and factors of environment and learning.
- C यह क्रिया परिपक्वता की प्रक्रिया और पर्यावरण एवं अधिगम के कारकों से प्रभावित होती है।
This activity is not influenced by environmental factors at all.
- D यह क्रिया पर्यावरणीय कारकों से बिल्कुल भी प्रभावित नहीं है।

Correct Ans : C
Subject : Child Development

Q.No: 131 Adolescents who are raised with little discipline or with harsh, uncaring parental supervision are called -
2477684

- वह किशोर जिनका पालन-पोषण कम अनुशासन या कठोर, लापरवाह माता-पिता की देखरेख में किया जाता है, वह क्या कहलाते हैं ?
indisciplined adolescents
- A अनुशासनहीन किशोर (इंडिसिप्लिंड एडोलेसेंट्स)
unsocialized adolescents
- B असामाजिक किशोर (असोशलाइज्ड एडोलेसेंट्स)
ignored adolescents
- C उपेक्षित किशोर (इग्नोर्ड एडोलेसेंट्स)
careless adolescents
- D लापरवाह किशोर (केयरलेस एडोलेसेंट्स)

Correct Ans : B
Subject : Child Development

Q.No: 132 Grade acceleration and ability grouping are the teaching learning strategies for which of the following categories of children?
2478419

- i) Talented
ii) Slow learners
Choose the correct code
- ग्रेड त्वरण और क्षमता समूहन निम्नलिखित में से किस श्रेणी के बच्चों के लिए शिक्षण अधिगम रणनीतियाँ हैं?
- i) प्रतिभावान
ii) धीमे सीखने वाले शिक्षार्थी
सही कोड चुनें
i) only
- A केवल ii
ii) only
- B केवल ii
Both i) and ii)
- C दोनों i और ii

D Neither i) nor ii)

न तो i और न ही ii

Correct Ans : **D**

Subject : **Child Development**

Q.No: 133 Child first starts to learn hand movement then finger movement and then learn the movement of both hand and finger together this is called:
2478887

- बच्चा पहले हाथ की गति फिर अंगुलियों की गति सीखना शुरू करता है और फिर दोनों हाथों और उंगलियों की गति को एक साथ सीखता है इसे कहते हैं:
- Integration**
- A**
- एकीकरण
- Assessment**
- B**
- मूल्यांकन
- Continuity**
- C**
- निरंतरता
- Uniformity**
- D**
- एकरूपता

Correct Ans : **A**

Subject : **Child Development**

Q.No: 134 Piaget declared that cognitive development occurred in four stages throughout one's childhood. Which of the following is not correct about stages?
2479073

- पियाजे ने घोषणा की कि बचपन में चार चरणों में संज्ञानात्मक विकास होता है। चरणों के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा सही नहीं है?
- Stages of development occurs in order.**
- A**
- विकास के चरण क्रम में होते हैं।
- Children did not skip stages of development but pass through each one.**
- B**
- बच्चे विकास के चरणों को छोड़ते नहीं हैं बल्कि हर एक से गुजरते हैं।
- There is an invisible change from one stage to the next.**
- C**
- विकास के चरणों में एक अवस्था से दूसरी अवस्था में अदृश्य परिवर्तन होता है।
- The stages of development occur as building blocks, each one using pieces from the last stage.**
- D**
- विकास के चरण गूटकों द्वारा निर्माण के रूप में होते हैं, प्रत्येक अंतिम चरण से टुकड़ों का उपयोग करते हैं।

Correct Ans : **C**

Subject : **Child Development**

Q.No: 135 Which of the following is not an educational implication of concrete operation Stage?
2479165

- निम्नलिखित में से कौन सी विधा संचालन चरण का शैक्षिक निहितार्थ नहीं है?
- Provide concrete experiences for learning.**
- A**
- सीखने के लिए ठोस अनुभव प्रदान करें।
- Multi dimension modes should be used.**
- B**
- बहु आयाम विधा का उपयोग किया जाना चाहिए।
- Teachers should provide space to learn and understand concepts, beyond rote recalling of facts.**
- C**
- शिक्षकों को तथ्यों को रटने से परे अवधारणाओं को सीखने और समझने के लिए जगह प्रदान करनी चाहिए।
- Part learning and teaching should be more emphasised than mass practice.**
- D**
- सामूहिक अभ्यास की तुलना में आंशिक शिक्षा और शिक्षण पर अधिक जोर दिया जाना चाहिए।

Correct Ans : **C**

Subject : **Child Development**

Q.No: 136 Which of the following procedures has now been well established to be the most effective way of acquiring a Conditioned Response?
2479251

- निम्नलिखित में से कौन सी प्रक्रिया अब एक अनुबंधित अनुक्रिया प्राप्त करने की सर्वाधिक प्रभावशाली विधि के रूप में प्रायोगिक अध्ययन से स्पष्ट हो चुकी है?
- Trace conditioning**
- A अवशेष अनुबंधन
Simultaneous conditioning.
- B सहकालिक अनुबंधन
Backward conditioning
- C पशुगामी अनुबंधन
Delayed conditioning
- D विलंबित अनुबंधन

Correct Ans : D
Subject : Child Development

Q.No: 137 Which of the following laws of learning given by Thorndike states that, "The behaviour is more strongly established through frequent connections of stimulus and response"?
2479329

- थर्नडाइक द्वारा दिए गए सीखने के निम्नलिखित में से कौन सा नियम कहता है कि, "उत्तेजना और प्रतिक्रिया के लगातार कनेक्शन के माध्यम से व्यवहार अधिक मजबूती से स्थापित होता है"?
- Law of Exercise**
- A अभ्यास का नियम
Law of Readiness
- B तत्परता का नियम
Law of Effect
- C प्रभाव का नियम
Law of Attitude
- D मनोवृत्ति का नियम

Correct Ans : A
Subject : Child Development

Q.No: 138 Sternberg's theory of intelligence is also known as which of the following?
2479777

- स्टर्नबर्ग के बुद्धि के सिद्धांत को निम्नलिखित में से किसके रूप में भी जाना जाता है?
- Triarchic Theory of Intelligence**
- A बुद्धि का त्रिचामीय सिद्धांत
Three-dimensional theory
- B बुद्धि का त्रि-आयामी सिद्धांत
Triple-structure theory of intelligence
- C बुद्धि के त्रि-संरचना सिद्धांत
Double Structure theory of intelligence
- D बुद्धि का द्वि-संरचना सिद्धांत

Correct Ans : A
Subject : Child Development

Q.No: 139 J.P. Das and Jack Naglieri have also developed a battery of tests, known as the
2479810

- जे.पी. दास और जैक नागियरी ने परीक्षणों की एक माला विकसित की है, जिसे के रूप में जाना जाता है?

A Cognitive Assessment System

संज्ञात्मक मूल्यांकन प्रणाली
Successive processing

B

आनुक्रमिक प्रक्रमण
Simultaneous processing

C

सहकालिक प्रक्रमण
Information Processing approach

D

सूचना प्रक्रमण उपागम

Correct Ans : A
Subject : Child Development

Q.No: 140 Emotions, as we experience them, move us internally, and this process involves which of the following reactions?
2479972

संवेग, जैसाकि हम अनुभव करते हैं, हमारे भीतर गति लाते हैं तथा इस प्रक्रिया में निम्नलिखित में से किस प्रकार की प्रतिक्रियाएँ अंतर्निहित होती हैं।
Physiological

A

शरीरक्रियात्मक
Psychological

B

मनोवैज्ञानिक
Both physiological as well as psychological

C

शरीरक्रियात्मक तथा मनोवैज्ञानिक दोनों
Neither physiological or psychological

D

न तो शरीरक्रियात्मक और न ही मनोवैज्ञानिक

Correct Ans : C
Subject : Child Development

Q.No: 141 Which of the following theories argue that your perception about your bodily changes, like rapid breathing, a pounding heart, and running legs, following an event, brings forth emotional arousal?
2479983

निम्नलिखित में से किस सिद्धांत का तर्क है कि आपके शारीरिक परिवर्तनों का आपके द्वारा किया गया प्रत्यक्षण, जैसे- किसी घटना के बाद साँस का तेज़ चलना, हृदय की तेज़ धड़कन, टाँगों का दौड़ना, संवेगात्मक उद्वेलन को उत्पन्न करता है।
James-Lange theory

A

जेम्स-लैंग सिद्धांत
Cannon-Bard theory

B

कैनन-बार्ड सिद्धांत
Maslow's Hierarchy of Needs

C

मैस्लो का आवश्यकता पदानुक्रम
Schachter-Singer Theory of Emotion

D

शैक्टर-सिंगर का संवेग सिद्धांत

Correct Ans : A
Subject : Child Development

Q.No: 142 Maslow divided his hierarchy of needs into how many categories?
2480005

मास्लो ने अपनी आवश्यकताओं के पदानुक्रम को कितनी श्रेणियों में विभाजित किया?
2

A

2

B

3

3

4

C

4

5

D

5

Correct Ans : A

Subject : Child Development

Q.No: 143 Which of the following believes in intrinsic motivation rather than extrinsic?
2480013

निम्नलिखित में से कौन बाह्य के बजाय आंतरिक अभि प्रेरणा में विश्वास करता है?

Behaviourist Approach

A

व्यवहारवादी दृष्टिकोण

Humanistic Approach

B

मानवतावादी दृष्टिकोण

Cognitive Approach

C

संज्ञात्मक दृष्टिकोण

Socio-cultural Approach

D

सामाजिक-सांस्कृतिक दृष्टिकोण

Correct Ans : C

Subject : Child Development

Q.No: 144 Which of the following is not the reason for individual difference in emotional development?
2480090

निम्नलिखित में से कौन संवेगात्मक विकास में व्यक्तिगत अंतर का कारण नहीं है?

Heredity

A

वंशागति

Environment

B

वातावरण

Nationality

C

राष्ट्रियता

Power

D

शक्ति

Correct Ans : D

Subject : Child Development

Q.No: 145 Which of the following teaching method requires practice by the teacher?
2480173

निम्नलिखित में से किस शिक्षण पद्धति में शिक्षक द्वारा अभ्यास की आवश्यकता होती है?

Lecture method

A

व्याख्यान पद्धति

Interactive method

B

संवादात्मक पद्धति

Narrative method

C

वर्णनात्मक पद्धति

D Projective Method

प्रक्षेपात्मक पद्धति

Correct Ans : B

Subject : Child Development

Q.No: 146 Which of the following is not true with regard to principles of child-centred and progressive education?

2480394

- बाल-केंद्रित और प्रगतिशील शिक्षा के सिद्धांतों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा सत्य नहीं है?
- Learning processes should not be risky
- A
- अधिगम प्रक्रिया जोखिम भरी नहीं होनी चाहिए
- Should facilitate the emotional development of the child
- B
- बच्चे के संवेगात्मक विकास को सुगम बनाना चाहिए
- The child must be able to self-discover through education
- C
- बच्चे को शिक्षा के माध्यम से स्व-अन्वेषण करने में सक्षम होना चाहिए
- Must induce curiosity through play activities
- D
- खेल गतिविधियों के माध्यम से जिज्ञासा प्रवृत्त करनी चाहिए

Correct Ans : A

Subject : Child Development

Q.No: 147 Which of the following factor is considered as a prerequisite for learning?

2480417

- निम्नलिखित में से कौन-सा कारक अधिगम के लिए एक पूर्वपिछित माना जाता है?
- Need
- A
- आवश्यकता
- Maturation
- B
- परिपक्वता
- Attention
- C
- सावधानी
- Intelligence
- D
- बुद्धिमत्ता

Correct Ans : C

Subject : Child Development

Q.No: 148 Which one of the following statement is not true regarding motivation?

2480733

- प्रेरणा के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है?
- Motivation directs behaviour towards particular goal
- A
- प्रेरणा किसी विशेष लक्ष्य के प्रति व्यवहार को निर्देशित करती है
- Motivation decreases initiation of, and persistence in, activities
- B
- प्रेरणा से गतिविधियों की शुरुआत और दृढ़ता में कमी हो जाती है
- Motivation often enhances performance
- C
- प्रेरणा अक्सर प्रदर्शन को बढ़ाती है
- Motivation affects cognitive processes
- D
- प्रेरणा संज्ञानात्मक प्रक्रियाओं को प्रभावित करती है

Correct Ans : B

Subject : Child Development

Q.No: 149 The stage of learning in which the individual while performing a task need not even think about various aspects of the task to be performed as the task becomes self-regulated is performed with ease, is known as:
2482185

- अधिगम (सीखने) का वह चरण जिसमें कोई कार्य करने वाले व्यक्ति को किए जाने वाले कार्य के विविध पहलुओं पर विचार करने की भी आवश्यकता नहीं होती क्योंकि कार्य स्व-नियमित हो जाता है और आसानी से किया जाता है, क है:
- A

Cognitive stage

बोधआत्मक चरण

Association stage
- B

सहयोगआत्मक चरण

Automation stage
- C

स्वचालन चरण

Realistic stage
- D

यथार्थवादी चरण

Correct Ans : C
Subject : Child Development

Q.No: 150 Which among the following Act prohibits the engagement of children in all occupations and prohibits the engagement of adolescents in hazardous occupations?
2482210

- निम्न में से कौन-सा अधिनियम, समस्त व्यवसायों में बच्चों को नियोजित किए जाने का निषेध करता है और खतरनाक व्यवसायों में किशोरों को नियोजित किए जाने का निषेध करता है?
- A

Juvenile Justice Act

किशोर न्याय अधिनियम

The Child Labour (Prohibition and Regulation) Act
- B

बाल श्रम (निषेध एवं नियमन) अधिनियम

Immoral Traffic Prevention Act
- C

अनैतिक व्यापार निरोधक अधिनियम

Guardians and Wards Act
- D

संरक्षक एवं प्रतिपाल्य अधिनियम

Correct Ans : B
Subject : Child Development