

BSTET (Class 9-10)

**Previous Year Paper
(Science)**

14 Oct, 2025 Shift 1

Adda247

Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



1,00,000+
Mock Tests



**Personalised
Report Card**



**Unlimited
Re-Attempt**



600+
Exam Covered



25,000+ Previous
Year Papers



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW



बिहार विद्यालय परीक्षा समिति BIHAR SCHOOL EXAMINATION BOARD

Exam Name	STET Exam 2025
Paper	Paper I
Roll No	
Participant Name	
Test Center Name	
Test Date	14/10/2025
Test Time	9:00 AM - 11:30 AM

Section : Part I Science(111)

Q.1 निम्नलिखित में से पादप (पौधे) सूक्ष्म पोषकों के समुच्चय (लघु मात्राओं में पादपों द्वारा आपेक्षित पोषक) की पहचान कीजिए:

- Ans ☒ A. तॉबा, फॉस्फोरस, कैल्सियम
☒ B. सल्फर, ऐलुमिनियम, क्लोरीन
☒ C. जिंक (जस्ता) , लौह, मैंगनीज
☒ D. पोटैशियम , मैग्नीशियम, तॉबा

Question Type : MCQ

Question ID : 4335763345

Option 1 ID : 43357613377

Option 2 ID : 43357613378

Option 3 ID : 43357613379

Option 4 ID : 43357613380

Status : Answered

Chosen Option : C

Q.2 एक समान चुंबकीय क्षेत्र में, क्षेत्र रेखाएँ हैं:

- Ans ☒ A. मुड़ा हुआ
☒ B. समानांतर समदूरस्थ सीधी रेखाएँ
☒ C. समानान्तर लेकिन असमान दूरी वाली सीधी रेखाएँ
☒ D. कुछ भी कहा नहीं जा सकता

Question Type : MCQ

Question ID : 4335763119

Option 1 ID : 43357612473

Option 2 ID : 43357612474

Option 3 ID : 43357612475

Option 4 ID : 43357612476

Status : Answered

Chosen Option : B

Q.3 2 मीटर लंबा, 1 मीटर चौड़ा और 1 मीटर गहरा एक आयताकार ब्लॉक पानी में तैरता है। डूबने की गहराई 0.5 मीटर है। यदि पानी का वजन 10KN प्रति घन मीटर है, तो ब्लॉक का वजन है-

- Ans ☒ A. 5 KN
☒ B. 20 KN
☒ C. 15 KN
☒ D. 10 KN

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762971
 Option 1 ID : 43357611881
 Option 2 ID : 43357611882
 Option 3 ID : 43357611883
 Option 4 ID : 43357611884
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.4 काष्ठीय पौधे गैसीय विनिमय करते हैं-

- Ans ☒ A. जड़ बाल
☒ B. तने के बाल
☒ C. लेंटिकेल्स
☒ D. एपिडर्मल कोशिकायें

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763033
 Option 1 ID : 43357612129
 Option 2 ID : 43357612130
 Option 3 ID : 43357612131
 Option 4 ID : 43357612132
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.5 मेंडल ने अपने अध्ययन के लिए निम्नलिखित में से किस लक्षण का चयन किया ?

- Ans ☒ A. तने की लंबाई , फूल की स्थिति
☒ B. फूल का रंग , बीज का आकार
☒ C. फली का रंग , बीज का रंग
☒ D. ये सभी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763278
 Option 1 ID : 43357613109
 Option 2 ID : 43357613110
 Option 3 ID : 43357613111
 Option 4 ID : 43357613112
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.6 आवोगाद्रो नियतांक का मान होता है -

- Ans ☒ A. 6.022×10^{24}
☒ B. 60.22×10^{23}
☒ C. 6.022×10^{22}
☒ D. 6.022×10^{23}

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763198
 Option 1 ID : 43357612789
 Option 2 ID : 43357612790
 Option 3 ID : 43357612791
 Option 4 ID : 43357612792
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.7 निम्न अभिक्रिया किस प्रकार है?
 $\text{CuSO}_4 \rightarrow \text{FeSO}_4 + \text{Cu}$

- Ans ☒ A. उदासिनीकरण
☒ B. विस्थापन
☒ C. संयोजन
☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763150
 Option 1 ID : 43357612597
 Option 2 ID : 43357612598
 Option 3 ID : 43357612599
 Option 4 ID : 43357612600
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.8 यकृत कोशिका में विषहरण स्थल है...

- Ans ☒ A. गोली उपकरण
☒ B. मुक्त राइबोसोम
☒ C. RER
☒ D. SER

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763241
 Option 1 ID : 43357612961
 Option 2 ID : 43357612962
 Option 3 ID : 43357612963
 Option 4 ID : 43357612964
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.9 निम्न में से कौन खरपतवार नाशक (शाकनाशी / Herbicide) नहीं है-

- Ans ☒ A. 2, 4 D
☒ B. DCMU
☒ C. VAM
☒ D. एजेंट ऑरेंज

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763140
 Option 1 ID : 43357612557
 Option 2 ID : 43357612558
 Option 3 ID : 43357612559
 Option 4 ID : 43357612560
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.10 AC जनित्र के काम करने के पीछे के सिद्धांत की पहचान करें

- Ans ☒ A. एडुडी धारायें
☒ B. फैराडे का नियम
☒ C. लेंज का नियम
☒ D. विद्युत चुम्बकीय प्रेरण

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762998
 Option 1 ID : 43357611989
 Option 2 ID : 43357611990
 Option 3 ID : 43357611991
 Option 4 ID : 43357611992
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.11 HIV विषाणु है -

- Ans ☒ A. लेन्टिवायरस
☒ B. क्रेपिपॉक्स वायरस
☒ C. गैलीवायरस
☒ D. पैपिलोमा वायरस

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762953
 Option 1 ID : 43357611809
 Option 2 ID : 43357611810
 Option 3 ID : 43357611811
 Option 4 ID : 43357611812
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.12 निम्नलिखित में से कौन से खाद्य उत्पाद पशु प्रोटीन का सबसे अच्छा स्रोत हैं?

- Ans ☒ A. दूध
☒ B. अंडा
☒ C. पनीर
☒ D. सभी।

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763062
 Option 1 ID : 43357612245
 Option 2 ID : 43357612246
 Option 3 ID : 43357612247
 Option 4 ID : 43357612248
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.13 संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) का मुख्यालय कहाँ स्थित है -

- Ans ☒ A. नैरोबी (केनया)
☒ B. न्यूयार्क
☒ C. जेनेवा
☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763261
 Option 1 ID : 43357613041
 Option 2 ID : 43357613042
 Option 3 ID : 43357613043
 Option 4 ID : 43357613044
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.14 NH_3 में नाइट्रोजन की संयोजकता है -

- Ans ☒ A. 2
☒ B. 0
☒ C. 3
☒ D. 4

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763210
 Option 1 ID : 43357612837
 Option 2 ID : 43357612838
 Option 3 ID : 43357612839
 Option 4 ID : 43357612840
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.15 विषाणुओं को अनिवार्य परजीवी क्यों कहा जाता है?

- Ans ☒ A. वे मेजबान कोशिकाओं के बाहर प्रजनन नहीं कर सकते।
☒ B. वायरस DNA हमेशा स्वयं को मेजबान DNA में प्रविष्ट करता है।
☒ C. प्रोटीन सर्वोत्तम साइटोप्लाज्म है।
☒ D. एंजाइम, विषाणु द्वारा कैरी किए जाते हैं।

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763029
 Option 1 ID : 43357612113
 Option 2 ID : 43357612114
 Option 3 ID : 43357612115
 Option 4 ID : 43357612116
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.16 बरौनी तेल शोधक कारखाना बिहार के किस जिला में स्थित है?

- Ans ☒ A. बेगूसराय
☒ B. पटना
☒ C. गया
☒ D. रोहतास

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763325
 Option 1 ID : 43357613297
 Option 2 ID : 43357613298
 Option 3 ID : 43357613299
 Option 4 ID : 43357613300
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.17 आर्किमिडिज सिद्धांत के आधार पर पूरी तरह से डूबी हुई वस्तुओं के लिए, वस्तु द्वारा विस्थापित द्रव का आयतन क्या है?

- Ans ☒ A. अपने स्वयं के आयतन से अधिक
☒ B. अपने स्वयं के आयतन से कम
☒ C. अपने स्वयं के आयतन के बराबर
☒ D. द्रव पर निर्भर करता है।

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762969
 Option 1 ID : 43357611873
 Option 2 ID : 43357611874
 Option 3 ID : 43357611875
 Option 4 ID : 43357611876
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.18 निम्न में से कौन सा यौगिक सर्वाधिक अम्लीय है?

- Ans ☒ A. Cl₂O₇
☒ B. P₄O₁₀
☒ C. SO₃
☒ D. B₂O₃

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762904
 Option 1 ID : 43357611613
 Option 2 ID : 43357611614
 Option 3 ID : 43357611615
 Option 4 ID : 43357611616
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.19 अम्लीय शक्ति बढ़ाने का सही क्रम है

- Ans ☒ A. फिनोल < इथेनॉल < क्लोरोएसिटिक एसिड < एसिटिक एसिड
☒ B. इथेनॉल < फिनोल < क्लोरोएसिटिक एसिड < एसिटिक एसिड
☒ C. इथेनॉल < फिनोल एसिटिक एसिड < इक्लोरोएसिटिक एसिड
☒ D. क्लोरोएसिटिक एसिड < एसिटिक एसिड < फिनोल < इथेनॉल

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762919
 Option 1 ID : 43357611673
 Option 2 ID : 43357611674
 Option 3 ID : 43357611675
 Option 4 ID : 43357611676
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.20 इनमें कौन सा ऑक्सिन का कार्य नहीं है ?

- Ans ☒ A. कैलस गठन को प्रेरित करना
☒ B. निष्क्रियता को प्रेरित करना
☒ C. कोशिका विभाजन को बढ़ाना
☒ D. शीर्षस्थ प्रभुत्व बनाए रखना

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762947
 Option 1 ID : 43357611785
 Option 2 ID : 43357611786
 Option 3 ID : 43357611787
 Option 4 ID : 43357611788
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.21 सूर्य के चारों ओर घूमती हुई पृथ्वी द्वारा निम्नलिखित में से किस प्रकार की गति प्रदर्शित नहीं की जाती है?

- Ans ☒ A. वृत्ताकार
☒ B. घूर्णी
☒ C. रेखीये
☒ D. आवधिक

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763137
 Option 1 ID : 43357612545
 Option 2 ID : 43357612546
 Option 3 ID : 43357612547
 Option 4 ID : 43357612548
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.22 नीतू के पास दो टेस्ट ट्यूब हैं जिनमें तनु हाइड्रोक्लोरिक एसिड और तनु सोडियम हाइड्रॉक्साइड घोल है, लेकिन उन पर लेबल नहीं लगा है। टेस्ट ट्यूब में निम्नलिखित में से कौन सा घोल डालने से उसे अम्लीय और क्षारीय घोल को पहचानने में मदद मिलेगी?

- Ans ☒ A. केवल सिरका
☒ B. केवल बेकिंग सोडा
☒ C. केवल सोडियम क्लोराइड
☒ D. या तो सिरका या सोडियम क्लोराइड

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763095
 Option 1 ID : 43357612377
 Option 2 ID : 43357612378
 Option 3 ID : 43357612379
 Option 4 ID : 43357612380
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.23 नाभिक के चारों ओर स्थित इलेक्ट्रॉन की कक्षा होती है ---

- Ans ☒ A. वृत्ताकार
☒ B. दीर्घ वृत्ताकार
☒ C. अंडाकार
☒ D. वर्गाकार

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763211
 Option 1 ID : 43357612841
 Option 2 ID : 43357612842
 Option 3 ID : 43357612843
 Option 4 ID : 43357612844
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.24 निम्नलिखित में से कौन सा एक खरपतवार है?

- Ans ☒ A. सूडान घास
☒ B. लोबिया
☒ C. पार्थेनियम
☒ D. अलसी

Question Type : MCQ

Question ID : 4335763078

Option 1 ID : 43357612309

Option 2 ID : 43357612310

Option 3 ID : 43357612311

Option 4 ID : 43357612312

Status : Answered

Chosen Option : C

Q.25 नीचे दी गई परीक्षण सामग्री पर विचार कीजिए तथा निम्नलिखित को सुमेल कीजिए :

कॉलम - A कॉलम -B
बल की इकाई (मात्रक) जूल
लौह का चिन्ह HCl
हाइड्रोक्लोरिक अम्ल का सूत्र Ag
कार्य की इकाई (मात्रक) :|||+
चौदी का चिन्ह कैलोरी
बैटरी का चिन्ह Fe
न्यूटन

यह उचित सिद्ध करने के लिए कि सामग्री जैसे-तैसे बना दी गई है इसका निम्नलिखित में से कौन सा कारण नहीं दिया जा सकता है?

- Ans ☒ A. कॉलम A और B में असमान प्रविष्टियाँ हैं
☒ B. मिलते हुए युग्मों का सरलता से अनुमान लगाया जा सकता है
☒ C. प्रविष्टियों में (के बीच में) विसंगति है
☒ D. कॉलम A में किसी प्रविष्टि के लिए कॉलम B में अधिगम दो युक्तियुक्त प्रविष्टियाँ हैं

Question Type : MCQ

Question ID : 4335763368

Option 1 ID : 43357613469

Option 2 ID : 43357613470

Option 3 ID : 43357613471

Option 4 ID : 43357613472

Status : Answered

Chosen Option : B

Q.26 प्रति सेकेंड पृथ्वी की सतह से प्रति वर्ग मीटर ग्रहण किए सौर ऊर्जा का मान होता है।

- Ans ☒ A. 0.3 कि.जू/से.
☒ B. 1.36 कि.जू/से.
☒ C. 2.36 कि.जू/से.
☒ D. 1.76 कि.जू/से.

Question Type : MCQ

Question ID : 4335763182

Option 1 ID : 43357612725

Option 2 ID : 43357612726

Option 3 ID : 43357612727

Option 4 ID : 43357612728

Status : Answered

Chosen Option : B

Q.27 संगमरमर की गेन्दों के बीच टकराव किस प्रकार का टकराव है?

- Ans ☒ A. अप्रत्यास्थ टक्कर
☒ B. प्रत्यास्थ टक्कर
☒ C. विनाशकारी टक्कर
☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763038
 Option 1 ID : 43357612149
 Option 2 ID : 43357612150
 Option 3 ID : 43357612151
 Option 4 ID : 43357612152
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.28 जिन कोशिकाओं में गुणसूत्रों के दो से अधिक पूर्ण सेट होते हैं, कहलाती हैं...

- Ans ☒ A. अगुणित
☒ B. द्विगुणित
☒ C. बहुगुणित
☒ D. बहुसंकर

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763245
 Option 1 ID : 43357612977
 Option 2 ID : 43357612978
 Option 3 ID : 43357612979
 Option 4 ID : 43357612980
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.29 मनुष्य उत्सर्जन प्रणाली के अन्तर्गत निम्न में से कौन-सा सही क्रम में मूत्र प्रवाह मार्ग को दिखाता है -

- Ans ☒ A. गुर्दा → यूरिनरी ब्लॉडर → यूरेटर → यूरेथ्रा
☒ B. गुर्दा → यूरेटर → यूरेथ्रा → यूरिनरी ब्लॉडर
☒ C. गुर्दा → यूरेथ्रा → यूरिनरी ब्लॉडर → यूरेटर
☒ D. गुर्दा → यूरेटर → यूरिनरी ब्लॉडर → यूरेथ्रा

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762939
 Option 1 ID : 43357611753
 Option 2 ID : 43357611754
 Option 3 ID : 43357611755
 Option 4 ID : 43357611756
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.30 पर्यावरण में कोई भी परिवर्तन जिस पर जीव प्रतिक्रिया करता है , कहलाता है -

- Ans ☒ A. उत्तेजना
☒ B. समन्वय
☒ C. प्रतिक्रिया
☒ D. हार्मोन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763270
 Option 1 ID : 43357613077
 Option 2 ID : 43357613078
 Option 3 ID : 43357613079
 Option 4 ID : 43357613080
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.31 यदि किसी प्रतिरोधक से प्रवाहित धारा 1 में 100% की वृद्धि कर दी जाए (यह मानकर कि तापमान स्थिर है), तो क्षयित शक्ति में वृद्धि होगी-

- Ans ☒ A. 1
☒ B. 2
☒ C. 3
☒ D. 4

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763006
 Option 1 ID : 43357612021
 Option 2 ID : 43357612022
 Option 3 ID : 43357612023
 Option 4 ID : 43357612024
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.32 पदार्थ की अवस्थाएँ हैं -

- Ans ☒ A. ठोस, बर्फ, गैस
☒ B. मिट्टी, द्रव, गैस
☒ C. ठोस, द्रव, गैस
☒ D. मिट्टी, गैस, बर्फ

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763185
 Option 1 ID : 43357612737
 Option 2 ID : 43357612738
 Option 3 ID : 43357612739
 Option 4 ID : 43357612740
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.33 यदि वायु में जलवाष्प की मात्रा उच्च हो, तो वाष्पीकरण की दर होगी?

- Ans ☒ A. कम
☒ B. शून्य
☒ C. वही (समान)
☒ D. अधिक

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763013
 Option 1 ID : 43357612049
 Option 2 ID : 43357612050
 Option 3 ID : 43357612051
 Option 4 ID : 43357612052
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.34 प्रोकैरियोटिक कोशिका में उस क्षेत्र का नाम क्या है, जहाँ डबल-स्ट्रैंडेड एकल गोलाकार डी एन ए (DNA) पाया जाता है ?

- Ans ☒ A. प्रोटोन्यूक्लियस
☒ B. नाभिक
☒ C. न्यूक्लियोइड
☒ D. न्यूक्लियोप्लाज्म

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762931
 Option 1 ID : 43357611721
 Option 2 ID : 43357611722
 Option 3 ID : 43357611723
 Option 4 ID : 43357611724
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.35 जब शीतलक वाष्पित्र में प्रवेश करता है, तो उसकी अवस्था क्या होती है?

- Ans ☒ A. उच्च दबाब, निम्न तापमान
☒ B. कम दबाब, मध्यम तापमान
☒ C. कम दबाब, कम तापमान
☒ D. मध्यम दबाब, कम तापमान

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763012
 Option 1 ID : 43357612045
 Option 2 ID : 43357612046
 Option 3 ID : 43357612047
 Option 4 ID : 43357612048
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.36 X और Y गाढ़े काले द्रव हैं जिनका प्रयोग सड़कों को पक्का करने के लिए किया जा सकता है। X पेट्रोलियम से व्युत्पन्न है तथा Y कोयले से व्युत्पन्न है। निम्नलिखित में से कौन सा क्रमशः X और Y हो सकता है?

- Ans
- ☒ A. कोलतार, चारकोल (काष्ठ-कोयला)
 - ☒ B. चारकोल (कोष्ठ-कोयला), बिटुमेन
 - ☒ C. कोलतार, बिटुमेन
 - ☒ D. बिटुमेन, कोलतार

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763357
Option 1 ID : 43357613425
Option 2 ID : 43357613426
Option 3 ID : 43357613427
Option 4 ID : 43357613428
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.37 निम्नलिखित में से किसे पादप साम्राज्य के उभयचर के रूप में भी जाना जाता है?

- Ans
- ☒ A. ब्रायोफाइट
 - ☒ B. थैलोफाइट
 - ☒ C. टेरीडोफाइट
 - ☒ D. एक से अधिक विकल्प सही हैं।

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763226
Option 1 ID : 43357612901
Option 2 ID : 43357612902
Option 3 ID : 43357612903
Option 4 ID : 43357612904
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.38 निम्नलिखित में से कौन एकल संयोजी रेडिकल है ?

- Ans
- ☒ A. क्लोराइड
 - ☒ B. हाइड्रोक्साइड
 - ☒ C. नाइट्रेट
 - ☒ D. इनमें सभी

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763206
Option 1 ID : 43357612821
Option 2 ID : 43357612822
Option 3 ID : 43357612823
Option 4 ID : 43357612824
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.39 निम्नलिखित में से किस तत्व की संयोजकता एवं संयोजी इलेक्ट्रॉनों की संख्या समान है?

- Ans ☒ A. नाइट्रोजन
☒ B. गंधक
☒ C. कार्बन
☒ D. ऑक्सीजन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762922
 Option 1 ID : 43357611685
 Option 2 ID : 43357611686
 Option 3 ID : 43357611687
 Option 4 ID : 43357611688
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.40 एमनियोटा (एमनिया) समूह में शामिल हैं

- Ans ☒ A. सरीसृप और पक्षी
☒ B. सरीसृप और स्तनधारी
☒ C. पक्षी और स्तनधारी
☒ D. सरीसृप, पक्षी और स्तनधारी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763232
 Option 1 ID : 43357612925
 Option 2 ID : 43357612926
 Option 3 ID : 43357612927
 Option 4 ID : 43357612928
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.41 ऊष्मीय ऊर्जा होता है -

- Ans ☒ A. जल के 1 केल्विन ताप के बराबर
☒ B. 100 ° सेल्सियस के बराबर
☒ C. पिंड के द्वारा अवशोषित वाष्पीकरण की गुप्त ऊष्मा के बराबर
☒ D. इनमें से कोई नहीं।

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763183
 Option 1 ID : 43357612729
 Option 2 ID : 43357612730
 Option 3 ID : 43357612731
 Option 4 ID : 43357612732
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.42 उस समूह का चयन करें जिसमें अधिकतम समान गुण हों -

- Ans ☒ A. एक ही प्रजाति के दो व्यक्ति
☒ B. एक जीनस के दो व्यक्ति
☒ C. एक ही क्रम के दो व्यक्ति
☒ D. एक परिवार के दो व्यक्ति

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763282
 Option 1 ID : 43357613125
 Option 2 ID : 43357613126
 Option 3 ID : 43357613127
 Option 4 ID : 43357613128
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.43 दो उपकरण दो बिंदुओं, मान लीजिए A और B, के बीच समानांतर में जुड़े हुए हैं। दोनों बिंदुओं के बीच जो भौतिक मात्रा समान रहेगी वह है

- Ans ☒ A. विद्युत धारा
☒ B. वोल्टेज
☒ C. प्रतिरोध
☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763106
 Option 1 ID : 43357612421
 Option 2 ID : 43357612422
 Option 3 ID : 43357612423
 Option 4 ID : 43357612424
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.44 निम्नलिखित में से कौन सा भू-रासायनिक चक्र का अवसादी प्रकार है?

- Ans ☒ A. फास्फोरस और कार्बन मोनो ऑक्साइड
☒ B. ऑक्सीजन और नाइट्रोजन
☒ C. फास्फेट एवं नाइट्रोजन
☒ D. फॉस्फोरस एवं गंधक

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762990
 Option 1 ID : 43357611957
 Option 2 ID : 43357611958
 Option 3 ID : 43357611959
 Option 4 ID : 43357611960
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.45 जैव विधरित कचरे का किस प्रक्रिया द्वारा खाद में परिवर्तित किया जा सकता है ?

- Ans ☒ A. खाद बना कर
☒ B. रीसाईक्लिंग कर
☒ C. पुनः प्रयोग
☒ D. बर्बाद कर

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763258
 Option 1 ID : 43357613029
 Option 2 ID : 43357613030
 Option 3 ID : 43357613031
 Option 4 ID : 43357613032
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.46 मेन्डेलीफ ने अपनी आवर्त सारणी बनाने के लिए तत्व के निम्नलिखित गुणों में से किस पर विचार किया था?

- Ans ☒ A. परमाणु आयतन
☒ B. परमाणु द्रव्यमान
☒ C. परमाणु संख्या
☒ D. वाष्प घनत्व

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763115
 Option 1 ID : 43357612457
 Option 2 ID : 43357612458
 Option 3 ID : 43357612459
 Option 4 ID : 43357612460
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.47 किसी भ्रमणशील वस्तु की चाल 0.06 m/s है। यह चाल निम्नांकित में से किसके बराबर है

- Ans ☒ A. 1.08 km/h
☒ B. 2.16 km/h
☒ C. 0.216 km/h
☒ D. 0.0216 km/h

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763295
 Option 1 ID : 43357613177
 Option 2 ID : 43357613178
 Option 3 ID : 43357613179
 Option 4 ID : 43357613180
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.48 एथाइन का साधारण नाम है -

- Ans
- ☒ A. प्रोपलिन
 - ☒ B. इथाइलिन
 - ☒ C. एसिटीलिन
 - ☒ D. मिथाइल एसिटीलीन

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763170
Option 1 ID : 43357612677
Option 2 ID : 43357612678
Option 3 ID : 43357612679
Option 4 ID : 43357612680
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.49 द्रव्यमान संख्या A _____ द्वारा दी जाती है (Z परमाणु संख्या है और N न्यूट्रॉन की संख्या है)

- Ans
- ☒ A. $A = Z - N$
 - ☒ B. $A = Z + N$
 - ☒ C. $A = N - Z$
 - ☒ D. $A = 2 (Z + N)$

Question Type : MCQ
Question ID : 4335762917
Option 1 ID : 43357611665
Option 2 ID : 43357611666
Option 3 ID : 43357611667
Option 4 ID : 43357611668
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.50 निम्न में से कौन से धातु ठंडे जल से अभिक्रिया कर धातु के हाइड्राआक्साइड बनाता है-

- Ans
- ☒ A. Na & K
 - ☒ B. Mg & Ca
 - ☒ C. Na & Cu
 - ☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763151
Option 1 ID : 43357612601
Option 2 ID : 43357612602
Option 3 ID : 43357612603
Option 4 ID : 43357612604
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.51 पृथ्वी की सतह पर उत्पन्न तरंगों को कहा जाता है:

- Ans ☒ A. समुद्री लहर
☒ B. भूकंपीय लहर
☒ C. ध्वनि तरंग
☒ D. विद्युत चुम्बकीय तरंग

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763126
 Option 1 ID : 43357612501
 Option 2 ID : 43357612502
 Option 3 ID : 43357612503
 Option 4 ID : 43357612504
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.52 एक बर्फ का टुकड़ा पानी के गिलास में तैर रहा है। जब बर्फ पिघलती है, तो गिलास में पानी के स्तर पर क्या प्रभाव पड़ता है?

- Ans ☒ A. कम हो जाता है
☒ B. बढ़ जाता है
☒ C. वैसा ही रहता है
☒ D. पहले बढ़ता है फिर घटता है

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762968
 Option 1 ID : 43357611869
 Option 2 ID : 43357611870
 Option 3 ID : 43357611871
 Option 4 ID : 43357611872
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.53 प्रोकैरियोट्स को जिन दो डोमेन में वर्गीकृत किया गया है, वे हैं :-

- Ans ☒ A. बैक्टीरिया और प्रोटिस्टा
☒ B. बैक्टीरिया और आर्किया
☒ C. आर्किया और यूकेरिया
☒ D. यूकेरिया और मोनेरा

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762932
 Option 1 ID : 43357611725
 Option 2 ID : 43357611726
 Option 3 ID : 43357611727
 Option 4 ID : 43357611728
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.54 एक वृत्ताकार पथ पर एकसमान गति से जा रहा एक मोटरसाइकिल सवार में होता है -

- Ans ☒ A. रेखीय वेग स्थिर
☒ B. स्थिर त्वरण
☒ C. स्थिर कोणीय वेग
☒ D. स्थिर बल

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762961
 Option 1 ID : 43357611841
 Option 2 ID : 43357611842
 Option 3 ID : 43357611843
 Option 4 ID : 43357611844
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.55 किसी तत्व के परमाणु का इलेक्ट्रॉनिक विन्यास 2,8,7 है। निम्नलिखित में से किस तत्व के साथ यह रासायनिक रूप से समान होगा?

- Ans ☒ A. N (7)
☒ B. P (15)
☒ C. Na (11)
☒ D. F (9)

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763057
 Option 1 ID : 43357612225
 Option 2 ID : 43357612226
 Option 3 ID : 43357612227
 Option 4 ID : 43357612228
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.56 हिमीकृत भण्डारण सामान्यतः निम्न तापमान पर संचालित किया जाता है?

- Ans ☒ A. 0° सेल्सियस
☒ B. (-) 18° सेल्सियस
☒ C. (-)50° सेल्सियस
☒ D. (-) 60° सेल्सियस

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763020
 Option 1 ID : 43357612077
 Option 2 ID : 43357612078
 Option 3 ID : 43357612079
 Option 4 ID : 43357612080
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.57 मेंडलीफ के तत्वों के वर्गीकरण संबंधी कौन सा कथन सही है?

- Ans ☒ A. मेंडलीफ की आवर्त सारणी, परमाणु संख्या पर आधारित थी
☒ B. आवर्त सारणी में आठ आवर्त और सात वर्ग थे
☒ C. A एवं B दोनों
☒ D. मेंडलीफ आवर्त सारणी अक्रिया गैसों की खोज होने पर उन्हें समायोजित किया जा सका था ।

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763160
 Option 1 ID : 43357612637
 Option 2 ID : 43357612638
 Option 3 ID : 43357612639
 Option 4 ID : 43357612640
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.58 अधिकतम और न्यूनतम प्रतिरोध के बीच का अंतर जोकि प्रत्येक $1/3 \Omega$ के तीन प्रतिरोधों को जोड़ने के द्वारा प्राप्त की जा सकती है, वह है:

- Ans ☒ A. $8/9 \Omega$
☒ B. 1Ω
☒ C. $1/9 \Omega$
☒ D. $2/3 \Omega$

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763366
 Option 1 ID : 43357613461
 Option 2 ID : 43357613462
 Option 3 ID : 43357613463
 Option 4 ID : 43357613464
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.59 चिकनी अंतर्द्रव्यी जलिका कार्य करती है -

- Ans ☒ A. लिपिड का संश्लेषण
☒ B. स्टेरोल चपापचय
☒ C. विषहरण
☒ D. ये सभी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762933
 Option 1 ID : 43357611729
 Option 2 ID : 43357611730
 Option 3 ID : 43357611731
 Option 4 ID : 43357611732
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.60 निम्नलिखित में से कौन व्हिटेकर के वर्गीकरण में अकशेरुकी जीवों में से नहीं है?

- Ans ☒ A. मोलस्कस
☒ B. एनेलिड्स
☒ C. प्लैटिहेल्मिन्थेस
☒ D. प्रोटोजोआ

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763229
 Option 1 ID : 43357612913
 Option 2 ID : 43357612914
 Option 3 ID : 43357612915
 Option 4 ID : 43357612916
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.61 2 Ω , 4 Ω , 1 Ω और 100 Ω का उपयोग करके प्राप्त न्यूनतम प्रतिरोध है

- Ans ☒ A. < 100 Ω
☒ B. < 4 Ω
☒ C. < 1 Ω
☒ D. > 2 Ω

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763104
 Option 1 ID : 43357612413
 Option 2 ID : 43357612414
 Option 3 ID : 43357612415
 Option 4 ID : 43357612416
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.62 निम्नलिखित में से कौन सा संयोजन संतुलित आहार के घटकों का सबसे उपयुक्त प्रतिनिधित्व करता है?

- Ans ☒ A. कार्बोहाइड्रेट, विटामिन, प्रोटीन, वसा, खनिज, फाइबर और पानी
☒ B. कार्बोहाइड्रेट, विटामिन, प्रोटीन, वसा और खनिज
☒ C. कार्बोहाइड्रेट, विटामिन, प्रोटीन, खनिज और पानी
☒ D. विटामिन, प्रोटीन, वसा, खनिज, फाइबर और पानी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763070
 Option 1 ID : 43357612277
 Option 2 ID : 43357612278
 Option 3 ID : 43357612279
 Option 4 ID : 43357612280
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.63 हृदय के संकुचन के दौरान रक्त के वापिस प्रवाह को कौन रोकता है?

- Ans ☒ A. आलिंद की पतली दीवारें
☒ B. निलय की मोटी मांसपेशीय दीवारें
☒ C. हृदय में वाल्व
☒ D. ये सभी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763034
 Option 1 ID : 43357612133
 Option 2 ID : 43357612134
 Option 3 ID : 43357612135
 Option 4 ID : 43357612136
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.64 प्रोकेरयोटिक कोशिका में गुण सूत्रों की संख्या होती है-

- Ans ☒ A. 70 S
☒ B. 80 S
☒ C. 60 S + 40 S
☒ D. 50S + 40S

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763024
 Option 1 ID : 43357612093
 Option 2 ID : 43357612094
 Option 3 ID : 43357612095
 Option 4 ID : 43357612096
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.65 जब पानी 0°C पर जम कर 0°C के समान तापमान पर बर्फ बनता है, तो वह:

- Ans ☒ A. कुछ गर्मी अवशोषित करता है
☒ B. कुछ गर्मी छोड़ता है
☒ C. न तो गर्मी को अवशोषित करता है और न ही छोड़ता है
☒ D. 3.34×10^5 जे/किलो ताप अवशोषित करता है

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763086
 Option 1 ID : 43357612341
 Option 2 ID : 43357612342
 Option 3 ID : 43357612343
 Option 4 ID : 43357612344
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.66 बीजाणुओं द्वारा प्रजनन करने वाले पौधों को निम्न समूहों में वर्गीकृत किया गया है -

- Ans ☒ A. ब्रायोफाइट्स
☒ B. स्पोरोफाइट्स
☒ C. क्रिप्टोगैम्स
☒ D. थेलोफाइट्स

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762930
 Option 1 ID : 43357611717
 Option 2 ID : 43357611718
 Option 3 ID : 43357611719
 Option 4 ID : 43357611720
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.67 निम्नलिखित में से किसका उपयोग मानव उद्भव के अध्ययन करने के लिए किया जाता है ?

- Ans ☒ A. खुदाई
☒ B. समय डेटिंग
☒ C. डी.एन.ए. का अनुक्रम का निर्धारण
☒ D. सभी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763283
 Option 1 ID : 43357613129
 Option 2 ID : 43357613130
 Option 3 ID : 43357613131
 Option 4 ID : 43357613132
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.68 निम्नांकित में से कौन सा जटिल दुर्घटना है?

- Ans ☒ A. गर्म जल के छलकाव से जलना
☒ B. उबले हुए पानी का छलकाव
☒ C. 100° C पर गर्म वाष्प को उड़ेलने से जलना
☒ D. इनमें से कोई नहीं।

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763194
 Option 1 ID : 43357612773
 Option 2 ID : 43357612774
 Option 3 ID : 43357612775
 Option 4 ID : 43357612776
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.69 जिन पौधों में विभेदित पादप शरीर नहीं होता है वे समूह के अंतर्गत आते हैं।

- Ans ☒ A. टेरिडोफाइट
☒ B. फेनरोगैम
☒ C. थैलोफाइट
☒ D. ब्रायोफाइट

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763225
Option 1 ID : 43357612897
Option 2 ID : 43357612898
Option 3 ID : 43357612899
Option 4 ID : 43357612900
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.70 कहा-जा सकता है कि निम्नलिखित में से सभी में बीज प्रकीर्णन ने पादपों को लाभ पहुँचाया है (सहायता की है) सिवाय :

- Ans ☒ A. सूर्य के प्रकाश, जल एवं खनिजों के लिए प्रतिस्पर्धा टालने के
☒ B. नए आवासों में अपनी पकड़ बनाने के
☒ C. नई किस्में उत्पन्न करने के
☒ D. अतिसंकुलता

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763351
Option 1 ID : 43357613401
Option 2 ID : 43357613402
Option 3 ID : 43357613403
Option 4 ID : 43357613404
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.71 निम्नलिखित कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए तथा सही विकल्प का चयन कीजिए:

S1: रेयॉन एक संश्लिष्ट तंतु है।

S2: रेयान को बिना किसी प्राकृतिक कच्चे माल के प्रयोग के बनाया जाता है।

- Ans ☒ A. S1 सही है और S2 गलत है
☒ B. S1 गलत है और S2 सही है
☒ C. S1 व S2 दोनों गलत है
☒ D. S1 व S2 दोनों सही है

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763355
Option 1 ID : 43357613417
Option 2 ID : 43357613418
Option 3 ID : 43357613419
Option 4 ID : 43357613420
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.72 जब एथनॉल, सोडियम के साथ क्रिया करता है तो निम्नलिखित कौन सी गैस निकलती है ?

- Ans ☒ A. CO₂
☒ B. H₂
☒ C. O₂
☒ D. N₂

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763174
 Option 1 ID : 43357612693
 Option 2 ID : 43357612694
 Option 3 ID : 43357612695
 Option 4 ID : 43357612696
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.73 100 Ω प्रतिरोधक में 1 mW के सापेक्ष dB में क्षयित शक्ति को व्यक्त करें, जब प्रतिरोधक पर वोल्टता 1.0Vrms हो-

- Ans ☒ A. 100 dB
☒ B. 20 dB
☒ C. 10 dB
☒ D. 1 dB

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763007
 Option 1 ID : 43357612025
 Option 2 ID : 43357612026
 Option 3 ID : 43357612027
 Option 4 ID : 43357612028
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.74 अपने अक्ष पर पृथ्वी के घूर्णन के बढ़ने या घटने से पृथ्वी के किस स्थान पर 'g' का मान अपरिवर्तित रहेगा

- Ans ☒ A. कर्क रेखा
☒ B. मकर रेखा
☒ C. ध्रुवरेखा
☒ D. भूमध्य रेखा

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763308
 Option 1 ID : 43357613229
 Option 2 ID : 43357613230
 Option 3 ID : 43357613231
 Option 4 ID : 43357613232
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.75 भविष्य में नये तत्वों की खोज की अनुमति देने हेतु मेंडलीव की आवर्तसारणी में कुछ अन्तराल छोड़े गए थे। निम्नलिखित में से किस तत्व को इतिहास में बहुत बाद तक आवर्त सारणी में जगह नहीं मिली?

- Ans
- ☒ A. सिलिकॉन
 - ☒ B. ऑक्सीजन
 - ☒ C. फ्लोरीन
 - ☒ D. जर्मेनियम

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763052
Option 1 ID : 43357612205
Option 2 ID : 43357612206
Option 3 ID : 43357612207
Option 4 ID : 43357612208
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.76 लाइसोसोम किसके भण्डार हैं?

- Ans
- ☒ A. वसा
 - ☒ B. आरएनए
 - ☒ C. सावी ग्लाइकोप्रोटीन
 - ☒ D. हाइड्रोलाइटिक एंजाइम

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763080
Option 1 ID : 43357612317
Option 2 ID : 43357612318
Option 3 ID : 43357612319
Option 4 ID : 43357612320
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.77 इनमें से कौन सा लक्षण प्रभावी है?

- Ans
- ☒ A. बीज का झुर्रीदार आकार
 - ☒ B. फूलों का शिखर स्थिति
 - ☒ C. बीजपत्रों का हरा रंग
 - ☒ D. फूलों की अक्षीय स्थिति

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763279
Option 1 ID : 43357613113
Option 2 ID : 43357613114
Option 3 ID : 43357613115
Option 4 ID : 43357613116
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.78 द्रव रखने वाले पात्र के तल पर उस द्रव द्वारा लगाने वाला दाब

- Ans ☒ A. द्रव के घनत्व पर निर्भर करता है।
☒ B. प्रत्येक दिशा में समान रहता है।
☒ C. पात्र के पृष्ठीय क्षेत्रफल पर निर्भर नहीं करता है।
☒ D. सभी सत्य है

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763314
 Option 1 ID : 43357613253
 Option 2 ID : 43357613254
 Option 3 ID : 43357613255
 Option 4 ID : 43357613256
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.79 पृथ्वी के तल से h ऊँचाई तक उठाई गई किसी m द्रव्यमान की वस्तु की गुरुत्वीय स्थितिज ऊर्जा होगी

- Ans ☒ A. $1/2 mv^2$
☒ B. mgh
☒ C. F_s
☒ D. W

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763311
 Option 1 ID : 43357613241
 Option 2 ID : 43357613242
 Option 3 ID : 43357613243
 Option 4 ID : 43357613244
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.80 स्पाइरोगैरा की कोशिका भित्ति में होता है?

- Ans ☒ A. सेल्यूलोज
☒ B. काइटिन
☒ C. लिग्निन
☒ D. सुबेरिन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763045
 Option 1 ID : 43357612177
 Option 2 ID : 43357612178
 Option 3 ID : 43357612179
 Option 4 ID : 43357612180
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.81 निम्नलिखित लेख को पढ़िए:

जब ऋणात्मक रूप से आवेशित छड़ (रॉड) को अनावेशित विद्युतदर्शी के निकट लाया जाता है,
(a) विद्युतदर्शी पत्तियाँ एक-दूसरे से और दूर जाएँगी
(b) दोनों विद्युतदर्शी पत्तियाँ समान आवेश अर्जित करेंगी
(c) ऋणात्मक आवेशों को विद्युतदर्शी पर हस्तांतरित किया जाता है जिसके परिणामस्वरूप इसकी पत्तियाँ एक-दूसरे से और दूर चली जाती हैं
उपरोक्त तीन कथनों के :

- Ans ☒ A. (a) और (b) अवलोकन है और (c) अनुमान है
☒ B. (a), (b) और (c) अवलोकन है
☒ C. (a),(b) और (c) अनुमान है
☒ D. (a) अवलोकन है जबकि (b) और (c) अनुमान है

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763347
Option 1 ID : 43357613385
Option 2 ID : 43357613386
Option 3 ID : 43357613387
Option 4 ID : 43357613388
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.82 निम्न में से कौन सा बफर जैसा काम करता है?

- Ans ☒ A. HNO_2 and NaNO_2
☒ B. HCL और KCL
☒ C. HNO_3 and NH_4NO_3
☒ D. NaOH और NaCl

Question Type : MCQ
Question ID : 4335762906
Option 1 ID : 43357611621
Option 2 ID : 43357611622
Option 3 ID : 43357611623
Option 4 ID : 43357611624
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.83 घर में बिजली की खपत कम करने के लिए किस प्रकार का उपकरण खरीदना चाहिए?

- Ans ☒ A. जो कम बिजली खींचता है
☒ B. जो कम गर्मी पैदा करता है
☒ C. जो उच्च वोल्टेज पर संचालित होता है
☒ D. जो अधिक मात्रा में विद्युत धारा खींचता है

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763114
Option 1 ID : 43357612453
Option 2 ID : 43357612454
Option 3 ID : 43357612455
Option 4 ID : 43357612456
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.84 चालक का प्रतिरोध निर्भर नहीं करता है?

- Ans ☒ A. चालक की लम्बाई पर
☒ B. चालक के अनुप्रस्थ काट क्षेत्रफल पर
☒ C. चालक के तापमान पर
☒ D. चालक में प्रवाहीत विद्युत धारा पर

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763334
 Option 1 ID : 43357613333
 Option 2 ID : 43357613334
 Option 3 ID : 43357613335
 Option 4 ID : 43357613336
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.85 चन्द्रमा के सतह पर गुरुत्वीय त्वरण g का मान -

- Ans ☒ A. प्रतिदिन बदलते रहता है।
☒ B. पृथ्वी के सतह पर g के मान से कम होता है।
☒ C. पृथ्वी के सतह पर g के मान से अधिक होता है।
☒ D. पृथ्वी के सतह पर g के मान के बराबर होता है।

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763303
 Option 1 ID : 43357613209
 Option 2 ID : 43357613210
 Option 3 ID : 43357613211
 Option 4 ID : 43357613212
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.86 'X' एक आयताकार कुण्डली है जिसे AC जनित्र में नरम लोहे के कोर पर लिपटे तारों के कई मोड़ हैं। 'X' की पहचान करें-

- Ans ☒ A. स्लिप रिंग
☒ B. आर्मेचर
☒ C. कॉपर ब्रश
☒ D. फील्ड मैग्नेट

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762999
 Option 1 ID : 43357611993
 Option 2 ID : 43357611994
 Option 3 ID : 43357611995
 Option 4 ID : 43357611996
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.87 "पौधों में पानी के अवशोषण के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

- Ans ☒ A. यह हर समय विसरण के कारण होता है।
☒ B. पानी परासरण के कारण जड़ों में प्रवेश करता है।
☒ C. रात में जब वाष्पोत्सर्जन कम होता है, तो जड़ें पानी नहीं लेती हैं।
☒ D. जड़ों से पत्तियों तक पानी की गति द्विदिशात्मक होती है।

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763097
 Option 1 ID : 43357612385
 Option 2 ID : 43357612386
 Option 3 ID : 43357612387
 Option 4 ID : 43357612388
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.88 निम्नलिखित में से किसे पदार्थ का एक रूप नहीं माना जा सकता है?

- Ans ☒ A. परमाणु
☒ B. पानी
☒ C. आर्द्रता
☒ D. इलेक्ट्रॉन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763084
 Option 1 ID : 43357612333
 Option 2 ID : 43357612334
 Option 3 ID : 43357612335
 Option 4 ID : 43357612336
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.89 अनुनाद का कारण क्या है?

- Ans ☒ A. विवर्तन
☒ B. आवृत्ति
☒ C. परावर्तन
☒ D. अपवर्तन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762976
 Option 1 ID : 43357611901
 Option 2 ID : 43357611902
 Option 3 ID : 43357611903
 Option 4 ID : 43357611904
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.90 घर का रौशनदान छत के काफी निकट दिया जाता है -

- Ans ☒ A. घर का कचरा फेंकने के लिए
☒ B. बात करने के लिए
☒ C. क्योंकि गर्म हवा ऊपर उठकर रौशनदान से बाहर निकलती है।
☒ D. इनमें से कोई नहीं।

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763181
 Option 1 ID : 43357612721
 Option 2 ID : 43357612722
 Option 3 ID : 43357612723
 Option 4 ID : 43357612724
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.91 तापीय ऊर्जा के उत्पादन में किस पदार्थ का प्रयोग किया जाता है?

- Ans ☒ A. जल
☒ B. कोयला
☒ C. पेट्रोलियम
☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763330
 Option 1 ID : 43357613317
 Option 2 ID : 43357613318
 Option 3 ID : 43357613319
 Option 4 ID : 43357613320
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.92 निम्नलिखित अभिक्रियाओं में से कौन-सी संभव नहीं है?

- Ans ☒ A. $\text{PbSO}_4 + \text{Fe}$
☒ B. $\text{Al} + \text{CuSO}_4$
☒ C. $\text{Zn} + \text{CaSO}_4$
☒ D. $\text{Mg} + \text{ZnSO}_4$

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763378
 Option 1 ID : 43357613509
 Option 2 ID : 43357613510
 Option 3 ID : 43357613511
 Option 4 ID : 43357613512
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.93 निम्नलिखित में सही रासायनिक सूत्र है -

- Ans ☒ A. CaCl
☒ B. NaSO₄
☒ C. MgCl₂
☒ D. CaOH

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763218
Option 1 ID : 43357612869
Option 2 ID : 43357612870
Option 3 ID : 43357612871
Option 4 ID : 43357612872
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.94 किसी पिण्ड का विस्थापन शून्य है, तय की गई दूरी होगी :-

- Ans ☒ A. शून्य हो भी सकती है और नहीं भी।
☒ B. त्वरण पर निर्भर करता है।
☒ C. शून्य नहीं है।
☒ D. शून्य है।

Question Type : MCQ
Question ID : 4335762959
Option 1 ID : 43357611833
Option 2 ID : 43357611834
Option 3 ID : 43357611835
Option 4 ID : 43357611836
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.95 तालाब की तलहटी में पाए जाने वाले अपघटकों का एक उदाहरण पहचानें

- Ans ☒ A. जू प्लांकटन
☒ B. जेलीफिश
☒ C. कशाभिकी
☒ D. पादप-प्लवक

Question Type : MCQ
Question ID : 4335762982
Option 1 ID : 43357611925
Option 2 ID : 43357611926
Option 3 ID : 43357611927
Option 4 ID : 43357611928
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.96 ग्रीनहाउस गैसों हैं

- Ans ☒ A. मीथेन
☒ B. नाइट्रस ऑक्साइड
☒ C. कार्बन-डाई - ऑक्साइड
☒ D. सभी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763134
 Option 1 ID : 43357612533
 Option 2 ID : 43357612534
 Option 3 ID : 43357612535
 Option 4 ID : 43357612536
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.97 निम्नलिखित में से उन जंतुओं का समुच्चय कौन सा है जो सभी बाह्य निषेचन को दर्शाते हैं?

- Ans ☒ A. छिपकली , तितली , मेंढक
☒ B. तितली , मेंढक , मछली
☒ C. मेंढक , मछली , स्टॉरफिस
☒ D. मुरगी , छिपकली, तितली

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763362
 Option 1 ID : 43357613445
 Option 2 ID : 43357613446
 Option 3 ID : 43357613447
 Option 4 ID : 43357613448
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.98 निम्नलिखित में से कौन सा कथन संपर्क बलों की विशेषताएँ बताता है?

1. यह किसी वस्तु के बीच तब प्रकट होता है जब वह किसी अन्य वस्तु के संपर्क में होती है।
2. यह गति के तीसरे नियम को संतुष्ट करता है
3. यह ठोस और तरल पदार्थ की जोड़ी के बीच प्रकट हो सकता है।

- Ans ☒ A. केवल 1 और 3
☒ B. केवल 2 और 3
☒ C. केवल 1 और 2
☒ D. 1, 2 और 3

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763065
 Option 1 ID : 43357612257
 Option 2 ID : 43357612258
 Option 3 ID : 43357612259
 Option 4 ID : 43357612260
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.99 किसी एकांक क्षेत्रफल से एक सेकण्ड में गुजरने वाली ध्वनि ऊर्जा को ध्वनि की----- कहते हैं ।

- Ans ☒ A. प्रबलता
☒ B. तीव्रता
☒ C. श्रव्यता के परास
☒ D. अनुरणन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763318
 Option 1 ID : 43357613269
 Option 2 ID : 43357613270
 Option 3 ID : 43357613271
 Option 4 ID : 43357613272
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.10 निम्नलिखित में से कौन सा Precipitation (वर्षण) का एक प्रकार है?
 0

- Ans ☒ A. ओस
☒ B. कोहरा
☒ C. कुहासा
☒ D. ओला

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762985
 Option 1 ID : 43357611937
 Option 2 ID : 43357611938
 Option 3 ID : 43357611939
 Option 4 ID : 43357611940
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Section : Part II

Q.10 नलिनी तीसरी कक्षा के विद्यार्थियों को 'जानवर-हमारे मित्र' विषय से परिचित कराना चाहती है। विषय को अधिक रोचक ढंग से प्रस्तुत करने के लिए सर्वोत्तम शिक्षण रणनीति होगी

- Ans ☒ A. विद्यार्थियों से पाठ्यपुस्तक में दिए गए जानवरों के चित्र देखने को कहना
☒ B. विभिन्न जानवरों की तस्वीरें दिखाने वाले चार्ट का उपयोग करना
☒ C. ब्लैक-बोर्ड पर विभिन्न जानवरों के चित्र बनाना
☒ D. जानवरों और उनकी उपयोगिता पर एक वीडियो फिल्म दिखाना

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763632
 Option 1 ID : 43357614525
 Option 2 ID : 43357614526
 Option 3 ID : 43357614527
 Option 4 ID : 43357614528
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.10 भौतिक संसाधनों की व्यवस्था है
2

- Ans ☒ A. अनुदेशात्मक कार्य
☒ B. कोई भी अनुदेशात्मक कार्य नहीं
☒ C. अनुदेशात्मक कार्य या कोई भी अनुदेशात्मक कार्य नहीं दोनों
☒ D. कोई नहीं

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763892
Option 1 ID : 43357615565
Option 2 ID : 43357615566
Option 3 ID : 43357615567
Option 4 ID : 43357615568
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.10 परीक्षण के निर्माण के लिए 4 चरण क्या हैं?
3

- Ans ☒ A. परीक्षा की योजना बनाना और तैयारी करना
☒ B. परीक्षण का प्रयास करना
☒ C. परीक्षण का मूल्यांकन
☒ D. ये सभी

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764081
Option 1 ID : 43357616321
Option 2 ID : 43357616322
Option 3 ID : 43357616323
Option 4 ID : 43357616324
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.10 विद्यार्थियों को कठिन परिश्रम के लिए प्रेरित करने का सर्वोत्तम तरीका है
4

- Ans ☒ A. स्वयं परिश्रम करना चाहिए यह देखकर विद्यार्थी को स्वतः ही तत्क्षण प्रेरणा मिलेगी
☒ B. परिश्रमी विद्यार्थियों को पुरस्कृत करना चाहिए
☒ C. कड़ी मेहनत के महत्व के बारे में एक व्याख्यान दिया जाना चाहिए।
☒ D. कड़ी मेहनत से सफलता का उदाहरण प्रस्तुत किया जाना चाहिए।

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764046
Option 1 ID : 43357616181
Option 2 ID : 43357616182
Option 3 ID : 43357616183
Option 4 ID : 43357616184
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.10 संयुक्त राज्य अमेरिका में मानकीकृत परीक्षणों पर सबसे व्यापक रूप से इस्तेमाल किया जाने वाला
5 प्रारूप है:

- Ans ☒ A. मिलान सूची
☒ B. संक्षिप्त उत्तर
☒ C. निबंध प्रकार
☒ D. बहुविकल्पीय प्रश्न

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764153
Option 1 ID : 43357616609
Option 2 ID : 43357616610
Option 3 ID : 43357616611
Option 4 ID : 43357616612
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.10 एक साक्षात्कार में आप नेल्सन मंडेला से क्या प्रश्न पूछेंगे? यह प्रश्न ब्लूम के वर्गीकरण का किस स्तर का है?
6

- Ans ☒ A. अनुप्रयोग
☒ B. मूल्यांकन
☒ C. विश्लेषण
☒ D. उपरोक्त में से कोई नहीं

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763499
Option 1 ID : 43357613993
Option 2 ID : 43357613994
Option 3 ID : 43357613995
Option 4 ID : 43357613996
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.10 वह प्रक्रिया है जिसमें आप विभिन्न विशिष्ट स्थितियों में सामान्य पहलुओं या बुनियादी संबंधों
7 की पहचान करते हैं?

- Ans ☒ A. अमूर्तन
☒ B. सामान्यीकरण
☒ C. समस्या का समाधान
☒ D. तर्क

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764282
Option 1 ID : 43357617125
Option 2 ID : 43357617126
Option 3 ID : 43357617127
Option 4 ID : 43357617128
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.10 सीखने का सबसे उपयुक्त अर्थ है-
8

- Ans
- ☒ A. ज्ञान का अधिग्रहण
 - ☒ B. व्यक्तिगत समायोजन
 - ☒ C. ज्ञान का समावेश
 - ☒ D. व्यवहार में संशोधन

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764248
Option 1 ID : 43357616989
Option 2 ID : 43357616990
Option 3 ID : 43357616991
Option 4 ID : 43357616992
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.10 सूक्ष्म-शिक्षण में, छात्र-शिक्षक एक छोटे पाठ की योजना बनाता है जिसमें वह कर सकता है
9

- Ans
- ☒ A. एक नया कौशल सीखना
 - ☒ B. एक नई राय विकसित करना
 - ☒ C. एक नया ज्ञान प्राप्त करना
 - ☒ D. किसी विशेष कौशल का अभ्यास करना

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763754
Option 1 ID : 43357615013
Option 2 ID : 43357615014
Option 3 ID : 43357615015
Option 4 ID : 43357615016
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.11 कक्षा में सृजनात्मक और प्रतिभाशाली बच्चों के लिए आवश्यक हस्तक्षेप निर्भर करता है -----
0

- Ans
- ☒ A. शिक्षक द्वारा अनुकूलित और प्रेरक निर्देशन तरीकों के उपयोग पर
 - ☒ B. उन्हें अतिरिक्त समय दिए जाने पर
 - ☒ C. उनके प्रति स्नेही होने के नाते पर
 - ☒ D. उन्हें अन्य बच्चों को पढ़ाने की जिम्मेदारी देने पर

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763926
Option 1 ID : 43357615701
Option 2 ID : 43357615702
Option 3 ID : 43357615703
Option 4 ID : 43357615704
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.11 टीम शिक्षण से का एकीकरण होता है।

1

- Ans ☒ A. पाठ्यक्रम
☒ B. अभ्यास
☒ C. लचीलापन
☒ D. संसाधन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763812
 Option 1 ID : 43357615245
 Option 2 ID : 43357615246
 Option 3 ID : 43357615247
 Option 4 ID : 43357615248
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.11 सूक्ष्म शिक्षण एक छोटा शिक्षण अनुभव है, जिसका उद्देश्य शिक्षण अवधि को कम करना है.....

2

- Ans ☒ A. 5 से 10 मिनट
☒ B. 30 से 50 मिनट
☒ C. 1 से 2 घंटे
☒ D. 2 से 3 घंटे

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763752
 Option 1 ID : 43357615005
 Option 2 ID : 43357615006
 Option 3 ID : 43357615007
 Option 4 ID : 43357615008
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.11 एक शिक्षण कौशल का अभ्यास करने के लिए उपयोग किए जाने वाले सूक्ष्म-शिक्षण चक्र में शामिल हैं

3

- Ans ☒ A. शिक्षण, योजना, प्रतिपुष्टि
☒ B. योजना, प्रतिपुष्टि, शिक्षण
☒ C. योजना, शिक्षण, प्रतिपुष्टि
☒ D. शिक्षण, प्रतिपुष्टि, योजना

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763755
 Option 1 ID : 43357615017
 Option 2 ID : 43357615018
 Option 3 ID : 43357615019
 Option 4 ID : 43357615020
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.11 ____ को छोड़कर सभी कक्षा प्रक्रियाओं में शामिल प्रमुख घटक हैं।
4

- Ans ☒ A. शिक्षक के प्रदर्शन का मूल्यांकन
☒ B. विद्यार्थी के सीखने का आकलन
☒ C. अपेक्षित सीखने के परिणाम
☒ D. कक्षा में लेन-देन

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763852
Option 1 ID : 43357615405
Option 2 ID : 43357615406
Option 3 ID : 43357615407
Option 4 ID : 43357615408
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.11 इनमें से कौन-सी पाठ्यचर्या की प्रकृति है?
5

- Ans ☒ A. आलोचनात्मक
☒ B. रचनात्मक
☒ C. संकीर्ण
☒ D. सभी

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764181
Option 1 ID : 43357616721
Option 2 ID : 43357616722
Option 3 ID : 43357616723
Option 4 ID : 43357616724
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.11 समस्या समाधान का वह चरण जिसमें जाँच पड़ताल के लिए परिकल्पना तैयार करना शामिल है
6

- Ans ☒ A. सर्वेक्षण
☒ B. कार्य करने के लिए योजना बनाना
☒ C. समस्या का विवरण देना
☒ D. चर्चा

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763584
Option 1 ID : 43357614333
Option 2 ID : 43357614334
Option 3 ID : 43357614335
Option 4 ID : 43357614336
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.11 छात्र उस शिक्षक का सम्मान करते हैं जो

7

- Ans ☒ A. सही तरीके से पढ़ाते हैं।
☒ B. बहुत स्वस्थ और सुंदर हैं
☒ C. उनके पास योग्यता के रूप में कई डिग्रियां हैं
☒ D. छात्रों को बहुत कुछ सिखाते हैं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335764041
 Option 1 ID : 43357616161
 Option 2 ID : 43357616162
 Option 3 ID : 43357616163
 Option 4 ID : 43357616164
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.11 आप निम्न में से आदतों को आकार देने के लिए किसका उपयोग करेंगे?

8

- Ans ☒ A. मतारोपण
☒ B. शिक्षण
☒ C. प्रशिक्षण
☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763433
 Option 1 ID : 43357613729
 Option 2 ID : 43357613730
 Option 3 ID : 43357613731
 Option 4 ID : 43357613732
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.11 किसी संस्थान में सकारात्मक शिक्षण वातावरण से संबंधित शिक्षण को प्रभावित करने वाले कारकों की पहचान करें

9

- I. शिक्षक किस हद तक स्पष्ट प्रस्तुति देते हैं
 II. कक्षा और संस्थान के भीतर साझा करने और खुली चर्चा की गुंजाइश
 III. शिक्षकों की विषय-वस्तु में निपुणता, जैसा कि छात्रों के प्रश्नों के उत्तर देने में परिलक्षित होता है
 IV. संस्थान या कक्षा में सकारात्मक पुनर्बलकों का बार-बार उपयोग
 V. शिक्षक की उपलब्धता एवं उसका मार्गदर्शन

- Ans ☒ A. (i) और (iii)
☒ B. (ii) और (iii)
☒ C. (iv) और (v)
☒ D. (ii) और (iv)

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335764264
 Option 1 ID : 43357617053
 Option 2 ID : 43357617054
 Option 3 ID : 43357617055
 Option 4 ID : 43357617056
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.12 आप अपने विद्यार्थियों को स्वतंत्र कैसे बनाएंगे?

0

- Ans ☒ A. सभी को जिम्मेदारी देकर
- ☒ B. आदेश देकर और आज्ञाकारिता की अपेक्षा कर
- ☒ C. उनके छोटे-मोटे झगड़ों को नजरअंदाज कर
- ☒ D. उनके लिए उनकी समस्याओं का समाधान कर

Question Type : MCQ

Question ID : 4335764296

Option 1 ID : 43357617181

Option 2 ID : 43357617182

Option 3 ID : 43357617183

Option 4 ID : 43357617184

Status : Answered

Chosen Option : D

Q.12 SOLO का मतलब है

1

- Ans ☒ A. प्रेक्षित सीखने के प्रतिफल की प्रणाली
- ☒ B. प्रेक्षित शिक्षण आउटपुट की संरचना
- ☒ C. अवलोकन किए गए सीखने के परिणाम की संरचना
- ☒ D. प्रेक्षित सीखने के परिणाम की प्रणाली

Question Type : MCQ

Question ID : 4335763441

Option 1 ID : 43357613761

Option 2 ID : 43357613762

Option 3 ID : 43357613763

Option 4 ID : 43357613764

Status : Answered

Chosen Option : C

Q.12 निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

2

- I. यह विधि कठौती की प्रक्रिया की तरह है जिसमें आप एक बड़ी अवधारणा को छोटी अवधारणाओं में काटते हैं।
- II. इस विधि से प्राप्त ज्ञान स्थायी होता है।
- ऊपर दिए गए कथन किस शिक्षण पद्धति को संदर्भित करते हैं?

- Ans ☒ A. संश्लेषण
- ☒ B. विश्लेषण
- ☒ C. निगमन
- ☒ D. आगमन

Question Type : MCQ

Question ID : 4335763605

Option 1 ID : 43357614417

Option 2 ID : 43357614418

Option 3 ID : 43357614419

Option 4 ID : 43357614420

Status : Answered

Chosen Option : B

Q.12 प्राथमिक कक्षा के विद्यार्थियों को मानचित्र सिखाने के लिए निम्नलिखित में से कौन सी रणनीति सबसे उपयुक्त लगती है?

- Ans ☒ A. शिक्षक द्वारा ब्लैक-बोर्ड पर मानचित्र बनाना और शिक्षार्थियों से विभिन्न स्थानों का पता लगाने के लिए कहना
- ☒ B. शिक्षार्थियों को अपने घर से भारत का मानचित्र लाने का निर्देश देना
- ☒ C. शिक्षार्थियों को एक एटलस दिखाना और उनसे विभिन्न स्थानों का पता लगाने के लिए कहना
- ☒ D. शिक्षार्थियों को अपने स्वयं के प्रतीकों का उपयोग करके और चीजों की सापेक्ष स्थिति और दिशा पर ध्यान केंद्रित करके अपने निकटतम परिवेश के मानचित्र बनाने की सुविधा प्रदान करना

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763643
Option 1 ID : 43357614569
Option 2 ID : 43357614570
Option 3 ID : 43357614571
Option 4 ID : 43357614572
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.12 निम्नलिखित में से किस क्रिया की गलत व्याख्या का खतरा सबसे अधिक है:

- Ans ☒ A. सूची
- ☒ B. निर्माण
- ☒ C. समझना
- ☒ D. प्रदर्शित करना

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763513
Option 1 ID : 43357614049
Option 2 ID : 43357614050
Option 3 ID : 43357614051
Option 4 ID : 43357614052
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.12 प्राथमिक कक्षाओं में छात्रों के पास सजीव, निर्जीव, जल चक्र, पौधे आदि जैसे कई विषयों में बहुत सारी वैकल्पिक अवधारणाएँ होती हैं। इन वैकल्पिक अवधारणाओं के स्रोत हो सकते हैं

- I. परिवार और समुदाय।
II. पाठ्यपुस्तकें और अन्य पुस्तकें।
III. चमड़े
IV. कहानियाँ और कविताएँ।

नीचे दिए गए सही विकल्प का चयन करें

- Ans ☒ A. I, II और IV
- ☒ B. I, II, III और IV
- ☒ C. केवल I
- ☒ D. I और II

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763649
Option 1 ID : 43357614593
Option 2 ID : 43357614594
Option 3 ID : 43357614595
Option 4 ID : 43357614596
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.12 राइटिंग बोर्ड है -
6

- Ans ☒ A. श्रव्य सहायता
☒ B. दृश्य सहायता
☒ C. दृश्य-श्रव्य सहायता
☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764014
Option 1 ID : 43357616053
Option 2 ID : 43357616054
Option 3 ID : 43357616055
Option 4 ID : 43357616056
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.12 निम्नलिखित में सत्तात्मक प्रशासन की विशेषता नहीं है
7

- Ans ☒ A. अशिष्टता
☒ B. अधीनस्थों का दमन करना
☒ C. सख्त अनुशासन
☒ D. शेयरिंग

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763895
Option 1 ID : 43357615577
Option 2 ID : 43357615578
Option 3 ID : 43357615579
Option 4 ID : 43357615580
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.12 किस आकलन तकनीक में छात्रों को अपनी प्रगति और उपलब्धियों को प्रदर्शित करने के लिए अपने काम
8 का संग्रह बनाना शामिल है?

- Ans ☒ A. रचनात्मक आकलन
☒ B. योगात्मक आकलन
☒ C. प्रदर्शन आकलन
☒ D. पोर्टफोलियो आकलन

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764131
Option 1 ID : 43357616521
Option 2 ID : 43357616522
Option 3 ID : 43357616523
Option 4 ID : 43357616524
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.12 सफल होने के लिए एक शिक्षक को यह करना चाहिए
9

- Ans ☒ A. विद्यार्थियों को उनके लक्ष्य प्राप्त करने में सहायता करना
☒ B. छात्रों को विषय का ज्ञान प्रदान करना
☒ C. पाठ्यक्रम पूरा करने पर ध्यान देना
☒ D. छात्रों को उच्च अंक प्राप्त करने के लिए तैयार करना

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763951
Option 1 ID : 43357615801
Option 2 ID : 43357615802
Option 3 ID : 43357615803
Option 4 ID : 43357615804
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.13 शिक्षक को व्यक्तिगत भिन्नता के सिद्धांत को अपने मन में धारण करना चाहिए
0

- Ans ☒ A. अध्ययन सामग्री वितरण करने के लिए
☒ B. समय पर कोर्स पूरा करने के लिए
☒ C. छात्र के प्रदर्शन का आकलन करने के लिए
☒ D. एक उपयुक्त तकनीक और मानक अपनाने के लिए

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763422
Option 1 ID : 43357613685
Option 2 ID : 43357613686
Option 3 ID : 43357613687
Option 4 ID : 43357613688
Status : Answered
Chosen Option : C

Section : Part III

Q.13 यह पंखयुक्त मछली नहीं है-----
1

- Ans ☒ A. म्यूलेट्स
☒ B. भेटकी
☒ C. झींगा
☒ D. रोहू

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764585
Option 1 ID : 43357618337
Option 2 ID : 43357618338
Option 3 ID : 43357618339
Option 4 ID : 43357618340
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.13 दो संख्याएँ 3:5 के अनुपात में हैं। यदि प्रत्येक संख्या में 12 जोड़ा जाए, तो यह अनुपात 5:7 हो जाता है। दी गई दोनों संख्याओं का योग है

- Ans ☒ A. 32
☒ B. 40
☒ C. 48
☒ D. 56

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764794
Option 1 ID : 43357619173
Option 2 ID : 43357619174
Option 3 ID : 43357619175
Option 4 ID : 43357619176
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.13 मकान का क्रय मूल्य 2500000 रुपये है, मकान की मरम्मत की लागत 150000 रुपये है। मकान 20 प्रतिशत लाभ पर बेचा गया। मकान का विक्रय मूल्य क्या है?

- Ans ☒ A. 3180000 रु.
☒ B. 2580000 रु
☒ C. 2500000 रु
☒ D. 3180000 रु

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764762
Option 1 ID : 43357619045
Option 2 ID : 43357619046
Option 3 ID : 43357619047
Option 4 ID : 43357619048
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.13 भारत में वस्तु और सेवा कर (GST) का मुख्य उद्देश्य क्या है?

- Ans ☒ A. कर प्रणाली को एकीकृत और सरल बनाना
☒ B. कॉर्पोरेट कर दरों को बढ़ाना
☒ C. आयात शुल्क बढ़ाना
☒ D. सभी राज्य करों को समाप्त करना

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764429
Option 1 ID : 43357617713
Option 2 ID : 43357617714
Option 3 ID : 43357617715
Option 4 ID : 43357617716
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.13 घटाव पर गुणन के वितरणात्मक नियम के अनुसार, $a \times (b - c)$ के बराबर होना चाहिए

- Ans
- ☒ A. $a - b \times c - b$
 - ☒ B. $a \times b - a \times c$
 - ☒ C. $a \times b + a \times c$
 - ☒ D. $a \times c - b \times c$

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764700
Option 1 ID : 43357618797
Option 2 ID : 43357618798
Option 3 ID : 43357618799
Option 4 ID : 43357618800
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.13 A और B की माता C है। B का पति D है। बताएँ कि C का D से क्या संबंध है ?

- Ans
- ☒ A. सास
 - ☒ B. बहन
 - ☒ C. माता
 - ☒ D. चाची

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764885
Option 1 ID : 43357619537
Option 2 ID : 43357619538
Option 3 ID : 43357619539
Option 4 ID : 43357619540
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.13 विद्वत्ता की एक शाखा, जो यूरोप में, विशेषतः पन्द्रहवीं से अठारहवीं शताब्दियों तक फली-फूली और जो ऐतिहासिक और अजैविक पुरावशेषों स्मारकों और प्राचीन मूलग्रंथों के गुण-दोष-विवेचन, इतिहास - लेखन और वर्गीकरण को समर्पित थी, किसे निर्दिष्ट करती है ?

- Ans
- ☒ A. पुरातत्वविज्ञान
 - ☒ B. इतिहास
 - ☒ C. स्थापत्यकला
 - ☒ D. पुरातनवाद

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764485
Option 1 ID : 43357617937
Option 2 ID : 43357617938
Option 3 ID : 43357617939
Option 4 ID : 43357617940
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.13 निम्नलिखित में से किस नदी पर सलाल विद्युत परियोजना स्थित है ?
8

- Ans ☒ A. चेनाब (चिनाब)
☒ B. झेलम
☒ C. नुब्रा
☒ D. श्योक

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764383
Option 1 ID : 43357617529
Option 2 ID : 43357617530
Option 3 ID : 43357617531
Option 4 ID : 43357617532
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.13 2585 में हज़ार स्थान के अंक का स्थानीय मान दहाई स्थान के अंक के स्थानीय मान का है-
9

- Ans ☒ A. 4 गुणा
☒ B. एक चौथाई
☒ C. 25 गुणा
☒ D. कोई नहीं

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764685
Option 1 ID : 43357618737
Option 2 ID : 43357618738
Option 3 ID : 43357618739
Option 4 ID : 43357618740
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.14 एक वाटर पोलो टीम में एक समय में कितने खिलाड़ी खेलते हैं?
0

- Ans ☒ A. 8
☒ B. 7
☒ C. 6
☒ D. 5

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764527
Option 1 ID : 43357618105
Option 2 ID : 43357618106
Option 3 ID : 43357618107
Option 4 ID : 43357618108
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.14 राष्ट्रीय बाल श्रम उन्मूलन प्राधिकरण का गठन कब हुआ?

1

- Ans
- ☒ A. 16 अगस्त, 1996
 - ☒ B. 5 जून, 1990
 - ☒ C. 22 जुलाई, 2002
 - ☒ D. 26 सितंबर, 1994

Question Type : MCQ

Question ID : 4335764536

Option 1 ID : 43357618141

Option 2 ID : 43357618142

Option 3 ID : 43357618143

Option 4 ID : 43357618144

Status : Answered

Chosen Option : C

Q.14 यदि + का अर्थ है -, - का अर्थ है *, * का अर्थ है ÷ और ÷ का अर्थ + हो तो निम्नांकित का मान क्या होगा?

2 $480 \div 15 + 7 - 4 \div 12 = ?$

- Ans
- ☒ A. -8
 - ☒ B. 12
 - ☒ C. 16
 - ☒ D. 18

Question Type : MCQ

Question ID : 4335764929

Option 1 ID : 43357619713

Option 2 ID : 43357619714

Option 3 ID : 43357619715

Option 4 ID : 43357619716

Status : Answered

Chosen Option : C

Q.14 यदि हम दो क्रमागत त्रिभुजाकार संख्याओं को मिला दें तो हमें प्राप्त होता है?

3

- Ans
- ☒ A. तर्कसंगत संख्या
 - ☒ B. पूर्ण संख्या
 - ☒ C. पूर्ण वर्ग
 - ☒ D. अभाज्य संख्या

Question Type : MCQ

Question ID : 4335764751

Option 1 ID : 43357619001

Option 2 ID : 43357619002

Option 3 ID : 43357619003

Option 4 ID : 43357619004

Status : Answered

Chosen Option : B

Q.14 औद्योगीकरण के लिए भारत में ब्रिटिश शासकों की नीति क्या थी?

4

- Ans ☒ A. ब्रिटिश शासक भारत को ब्रिटेन से प्राथमिक वस्तुओं का आयातक और ब्रिटेन को तैयार माल का निर्यातक बनाना चाहते थे
- ☒ B. ब्रिटिश शासक भारत को प्राथमिक और तैयार माल दोनों का निर्यातक बनाना चाहते थे
- ☒ C. ब्रिटिश शासक भारत को प्राथमिक और तैयार माल दोनों का आयातक बनाना चाहते थे
- ☒ D. ब्रिटिश शासक भारत को ब्रिटेन के लिए प्राथमिक वस्तुओं का निर्यातक और ब्रिटेन से तैयार माल का आयातक बनाना चाहते थे

Question Type : MCQ

Question ID : 4335764461

Option 1 ID : 43357617841

Option 2 ID : 43357617842

Option 3 ID : 43357617843

Option 4 ID : 43357617844

Status : Answered

Chosen Option : B

Q.14 दिये गये संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर कौन - सी संख्या आयेगी ।

5

512, 256, 128, 64, ?

- Ans ☒ A. 28
- ☒ B. 30
- ☒ C. 32
- ☒ D. 34

Question Type : MCQ

Question ID : 4335764859

Option 1 ID : 43357619433

Option 2 ID : 43357619434

Option 3 ID : 43357619435

Option 4 ID : 43357619436

Status : Answered

Chosen Option : C

Q.14 निम्नलिखित में से कौन से दो उत्तर दक्षिण गलियारे से जुड़े हुए हैं?

6

- Ans ☒ A. श्रीनगर और कन्याकुमारी
- ☒ B. मुंबई और चेन्नई
- ☒ C. अमृतसर और कोलकाता
- ☒ D. हैदराबाद और भोपाल

Question Type : MCQ

Question ID : 4335764627

Option 1 ID : 43357618505

Option 2 ID : 43357618506

Option 3 ID : 43357618507

Option 4 ID : 43357618508

Status : Answered

Chosen Option : A

Q.14 दिए गये प्रश्नों में प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर सही विकल्पों को चुनें।

7 FMPW : UNKD :: HTDJ : ?

- Ans ☒ A. QWGS
☒ B. SGWQ
☒ C. QMTY
☒ D. SWQG

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335764823
 Option 1 ID : 43357619289
 Option 2 ID : 43357619290
 Option 3 ID : 43357619291
 Option 4 ID : 43357619292
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.14 आर्यसमाजी नेता श्री हरविलास सारदा भारत के किस भाग से थे?

8

- Ans ☒ A. राजस्थान
☒ B. महाराष्ट्र
☒ C. गुजरात
☒ D. पंजाब

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335764366
 Option 1 ID : 43357617461
 Option 2 ID : 43357617462
 Option 3 ID : 43357617463
 Option 4 ID : 43357617464
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.14 भारतीय रेलवे नेटवर्क का विश्व में स्थान है

9

- Ans ☒ A. दूसरा
☒ B. तीसरा
☒ C. चौथा
☒ D. पांचवां

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335764631
 Option 1 ID : 43357618521
 Option 2 ID : 43357618522
 Option 3 ID : 43357618523
 Option 4 ID : 43357618524
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.15 एक अफवाह को एक व्यक्ति से दो अन्य व्यक्तियों तक पहुंचाने में पांच मिनट का समय लगता है।
0 अफवाह का पेड़ जारी है। पता लगाएं कि 729 लोगों तक अफवाह फैलाने में कितने मिनट लगते हैं?

Ans ☒ A. 45 मिनट

☒ B. 25 मिनट

☒ C. 30 मिनट

☒ D. 36 मिनट

Question Type : MCQ

Question ID : 4335764954

Option 1 ID : 43357619813

Option 2 ID : 43357619814

Option 3 ID : 43357619815

Option 4 ID : 43357619816

Status : Answered

Chosen Option : A

