

BSTET (Class 9-10)

**Previous Year Paper
(Science)**

15 Oct, 2025 Shift 2



ALL EXAMS, **ONE** SUBSCRIPTION



Test. Analyze. Improve. Repeat.



*Don't just
prepare.
Perform.*

Test Prime – built only
for mock tests.



1,50,000+
Mock Tests



25,000+
Previous Year
Papers



800+
Exam
Covered



500%
Refund on
Selection



5 lakh+
Free Quizzes



Daily
Free PDFs



Top Alerts
Stay Updated

WHY TEST PRIME?

- ✓ Multilingual
- ✓ Detailed Solution
- ✓ Strong and Weak Areas
- ✓ All India Rankings



Safe & Reliable



Trusted by
Lakhs of Aspirants



Your Success,
Our Mission



**DOWNLOAD
TEST PRIME**

Your Success Partner!



Test

Prime



SUCCESS GALLERY!

MEET THE ACHIEVERS



Shreya, SBI PO



Sahil, SBI PO



Srijita, SBI PO



Vikram, IBPS PO



Neeti, IBPS PO



Arya, IBPS PO



Hasan, SSC CGL



Palak, SSC CGL



Priti, UP TGT



Aniket, Bihar Stet



Shaurya, NTPC



Sarita, CTET



Gourav, NTPC



Sanni, NTPC



Abhishek, CTET



Sapna, IBPS Clerk

THEY DID IT. YOU CAN TOO

READ THEIR STORIES!





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	15/10/2025
Test Time	2:00 PM - 4:30 PM

Section : Part I Science(111)

Q.1 इनमें से कौन सा कार्य उपकला उत्तक (इपिथेलियल टिश्यू) द्वारा नहीं किया जाता है ?

- Ans ☒ A. संरक्षण
☒ B. साव
☒ C. अवशोषण
☒ D. चालन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762936
 Option 1 ID : 43357611741
 Option 2 ID : 43357611742
 Option 3 ID : 43357611743
 Option 4 ID : 43357611744
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.2 केथोड किरणें होती हैं -

- Ans ☒ A. उदासीन
☒ B. धनावेशित
☒ C. ऋण आवेशित
☒ D. एक से अधिक विकल्प सही है।

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763197
 Option 1 ID : 43357612785
 Option 2 ID : 43357612786
 Option 3 ID : 43357612787
 Option 4 ID : 43357612788
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.3 निम्नलिखित में से कौन सा भारत का प्रथम नाभिकीय ऊर्जा का केन्द्र है?

- Ans ☒ A. नरोरा
☒ B. कैगा
☒ C. रावाभट्ट
☒ D. तारापुर

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763328
 Option 1 ID : 43357613309
 Option 2 ID : 43357613310
 Option 3 ID : 43357613311
 Option 4 ID : 43357613312
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.4 0.1 मोल ग्लूकोज का द्रव्यमान होगा :-

- Ans ☒ A. 18 g
☒ B. 180 g
☒ C. 9 g
☒ D. 36 g

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762920
 Option 1 ID : 43357611677
 Option 2 ID : 43357611678
 Option 3 ID : 43357611679
 Option 4 ID : 43357611680
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.5 निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

कथन-I: स्थलीय विकिरण की तुलना में आने वाले सौर विकिरण से वायुमंडल अधिक गर्म होता है।

कथन-II: वायुमंडल में कार्बन डाइऑक्साइड और अन्य ग्रीनहाउस गैसों लंबी तरंग विकिरण के अच्छे अवशोषक हैं।

उपर्युक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

- Ans ☒ A. कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II कथन-I की व्याख्या करता है
☒ B. कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं, लेकिन कथन-II कथन-I की व्याख्या नहीं करता है
☒ C. कथन-I सही है, लेकिन कथन-II गलत है
☒ D. कथन-I गलत है, लेकिन कथन-II सही है

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763069
 Option 1 ID : 43357612273
 Option 2 ID : 43357612274
 Option 3 ID : 43357612275
 Option 4 ID : 43357612276
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.6 विद्युत ऊर्जा का वाणिज्यिक इकाई क्या है?

- Ans ☒ A. वॉट
☒ B. वॉट/घंटा
☒ C. यूनिट
☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763333
Option 1 ID : 43357613329
Option 2 ID : 43357613330
Option 3 ID : 43357613331
Option 4 ID : 43357613332
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.7 मानव मस्तिष्क निम्नलिखित में से कौन सा भाग बुद्धि एवं चतुराई का केन्द्र है ?

- Ans ☒ A. सेरिब्रम
☒ B. मेडला
☒ C. सेरीबेलम
☒ D. हाइपोथेलेमस

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763267
Option 1 ID : 43357613065
Option 2 ID : 43357613066
Option 3 ID : 43357613067
Option 4 ID : 43357613068
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.8 इनमें से किसमें द्विखंडन होता है ?

- Ans ☒ A. अमीबा में
☒ B. पैरामीशियम में
☒ C. युग्लीना में
☒ D. इन सभी में

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763271
Option 1 ID : 43357613081
Option 2 ID : 43357613082
Option 3 ID : 43357613083
Option 4 ID : 43357613084
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.9 फसलों को गिरने से बचाने के लिए निम्नलिखित में हार्मोन उतरदायी हैं ?

- Ans ☒ A. साइटोकिनिन
☒ B. जिबरेलिन
☒ C. ऑक्सिन
☒ D. एथिलीन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763266
 Option 1 ID : 43357613061
 Option 2 ID : 43357613062
 Option 3 ID : 43357613063
 Option 4 ID : 43357613064
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.10 दो अलग-अलग घातुओं से बने गोलों को पानी में डूबाने पर दोनों समान उत्प्लावन बल का अनुभव करते हैं तब दोनों गोलों का समान होगा ।

- Ans ☒ A. आयतन
☒ B. द्रव्यमान
☒ C. घनत्व
☒ D. हवा में वजन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763312
 Option 1 ID : 43357613245
 Option 2 ID : 43357613246
 Option 3 ID : 43357613247
 Option 4 ID : 43357613248
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.11 ध्वनि बूम तब उत्पन्न होता है जब किसी ध्वनि स्रोत की चाल:

- Ans ☒ A. ध्वनि की चाल की तुलना में अधिक होती है।
☒ B. प्रकाश की चाल की तुलना में अधिक होती है
☒ C. ध्वनि की चाल की तुलना में कम होती है।
☒ D. ध्वनि की चाल के बराबर होती है।

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763082
 Option 1 ID : 43357612325
 Option 2 ID : 43357612326
 Option 3 ID : 43357612327
 Option 4 ID : 43357612328
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.12 निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए तथा उस विकल्प का चयन कीजिए जोकि सही प्रकार से दिए गए क्रम में रिक्त स्थानों को भरें।
ध्वनि कंपन द्वारा उत्पन्न होती है तथा भिन्न-भिन्न वाद्य यंत्रों के विशिष्ट कंपमान भाग होते हैं। X में ध्वनि तानित तारों द्वारा उत्पन्न होती है, Y में तानित झिल्ली है जो कंपन करती है तथा Z में ध्वनि उत्पन्न करने वाला कंपमान भाग, वायु-स्तंभ (कॉलम) है।
X, Y और Z क्रमशः हो सकते हैं:

- Ans ☒ A. ढोलक, इकतारा, मुख-आर्गन
☒ B. गिटार, तबला, शहनाई
☒ C. इकतारा, वायलिन, पियानो
☒ D. सितार, हार्मोनियम, ढोलक

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763349
Option 1 ID : 43357613393
Option 2 ID : 43357613394
Option 3 ID : 43357613395
Option 4 ID : 43357613396
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.13 किसी तत्व की परमाणु संख्या होती है -

- Ans ☒ A. इलेक्ट्रॉन की संख्या
☒ B. प्रोटॉन की संख्या
☒ C. न्यूट्रॉन की संख्या
☒ D. इलेक्ट्रॉन तथा प्रोटॉन की संख्या

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763204
Option 1 ID : 43357612813
Option 2 ID : 43357612814
Option 3 ID : 43357612815
Option 4 ID : 43357612816
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.14 बाह्य विलयन होने पर कोशिका का आयतन बढ़ जाता है -

- Ans ☒ A. हाइपरटोनिक
☒ B. हाइपोटोनिक
☒ C. आइसोटोनिक
☒ D. कोशिका द्रव्य से गाढ़ा

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763252
Option 1 ID : 43357613005
Option 2 ID : 43357613006
Option 3 ID : 43357613007
Option 4 ID : 43357613008
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.15 उच्च प्राथमिक स्तर पर 'अभावजन्य रोग' विषय को प्रस्तुत करने की निम्नलिखित में से कौन सी सबसे उपयुक्त रणनीति होगी?

- Ans ☒ A. अभावजन्य रोग से संबंधित डॉक्टर (चिकित्सक) के प्रशिक्षण की व्यवस्था कर उस पर परिचर्चा करना
- ☒ B. मानव शरीर में विभिन्न पोषकों और जिन क्रियाओं का वे निष्पादन करते हैं उसे सूचीबद्ध करना
- ☒ C. सामान्य मानव संबंधी रोगों पर परिचर्चा करना
- ☒ D. संतुलित आहार की परिभाषा प्रदान करना तथा अभाव की अवधारणा को प्रस्तुत करना

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763350
Option 1 ID : 43357613397
Option 2 ID : 43357613398
Option 3 ID : 43357613399
Option 4 ID : 43357613400
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.16 किस घातु का निम्न क्वथनांक होता है ?

- Ans ☒ A. Na
- ☒ B. Cl
- ☒ C. Ca
- ☒ D. हीरा

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763169
Option 1 ID : 43357612673
Option 2 ID : 43357612674
Option 3 ID : 43357612675
Option 4 ID : 43357612676
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.17 पदार्थ के कणों को बांधकर रखने वाला बल है।

- Ans ☒ A. नाभिकीय बल
- ☒ B. अन्तराण्विक बल
- ☒ C. घर्षण बल
- ☒ D. इनमें से कोई नहीं।

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763184
Option 1 ID : 43357612733
Option 2 ID : 43357612734
Option 3 ID : 43357612735
Option 4 ID : 43357612736
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.18 अत्यधिक विद्युत धनात्मक क्षार धातुओं को अत्यधिक विद्युत ऋणात्मक हैलोजन द्वारा अलग किया जाता है (किससे)? -

- Ans ☒ A. उत्कृष्ट गैसों
☒ B. ऑक्सीजन परिवार
☒ C. f - ब्लॉक तत्व
☒ D. 7 वॉ आवर्त

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762915
 Option 1 ID : 43357611657
 Option 2 ID : 43357611658
 Option 3 ID : 43357611659
 Option 4 ID : 43357611660
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.19 एक चालक तार पर दो बिंदुओं के बीच 2C आवेश को स्थानांतरित करने के लिए 14 J का कार्य करना पड़ता है। दोनों बिंदुओं के बीच संभावित अंतर क्या है?

- Ans ☒ A. 28 v
☒ B. 14 v
☒ C. 7 v
☒ D. 3.5 v

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763105
 Option 1 ID : 43357612417
 Option 2 ID : 43357612418
 Option 3 ID : 43357612419
 Option 4 ID : 43357612420
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.20 निम्नलिखित में से कौन सा जीवाश्म ऊर्जा है?

- Ans ☒ A. कोयला
☒ B. सौर ऊर्जा
☒ C. धर्मल ऊर्जा
☒ D. बायो गैस

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763327
 Option 1 ID : 43357613305
 Option 2 ID : 43357613306
 Option 3 ID : 43357613307
 Option 4 ID : 43357613308
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.21 इनमें से कौन अघातु है ?

- Ans ☒ A. Na
☒ B. Mg
☒ C. Ca
☒ D. F

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763167
 Option 1 ID : 43357612665
 Option 2 ID : 43357612666
 Option 3 ID : 43357612667
 Option 4 ID : 43357612668
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.22 यदि धारा को दोगुना कर दिया जाए तो कितनी अधिक ऊष्मा उत्पन्न होगी?

- Ans ☒ A. मूल राशि से दुगुनी
☒ B. मूल राशि से तिगुनी
☒ C. मूल राशि से चार गुना
☒ D. मूल राशि से पांच गुना

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763112
 Option 1 ID : 43357612445
 Option 2 ID : 43357612446
 Option 3 ID : 43357612447
 Option 4 ID : 43357612448
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.23 वायु में उपर उठता गुब्बारा किस पर आधारित है-

- Ans ☒ A. पास्कल के नियम
☒ B. आर्किमिडीज का सिद्धांत
☒ C. बरनौली सिद्धांत
☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762970
 Option 1 ID : 43357611877
 Option 2 ID : 43357611878
 Option 3 ID : 43357611879
 Option 4 ID : 43357611880
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.24 ऑटोटॉमी और पुनर्जनन अच्छी तरह से चिह्नित हैं

- Ans ☒ A. एनेलिडा
☒ B. आर्थ्रोपोडा
☒ C. मोलस्का
☒ D. इचिनोडर्मेटा

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763230
 Option 1 ID : 43357612917
 Option 2 ID : 43357612918
 Option 3 ID : 43357612919
 Option 4 ID : 43357612920
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.25 ऑक्सीकरण प्रक्रिया में क्या होता है?

- Ans ☒ A. ऑक्सीजन का योग
☒ B. हाइड्रोजन का योग
☒ C. दोनों
☒ D. कोई नहीं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763144
 Option 1 ID : 43357612573
 Option 2 ID : 43357612574
 Option 3 ID : 43357612575
 Option 4 ID : 43357612576
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.26 आर्कियोटोरिक्स को संयोजक कड़ी के रूप में जाना जाता है, क्योंकि यह एक जीवाश्म है और इसमें इन दोनों के लक्षण साक्षा होते हैं -

- Ans ☒ A. मछलियों और उभयचर
☒ B. एनेलिड्स और आर्थ्रोपोड्स
☒ C. पक्षी और सरीसृप
☒ D. कॉर्डेट और नान कॉर्डेट

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763285
 Option 1 ID : 43357613137
 Option 2 ID : 43357613138
 Option 3 ID : 43357613139
 Option 4 ID : 43357613140
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.27 निम्नलिखित में से कौन सा वायरस COVID-19 के लिए जिम्मेदार माना जाता है?

- Ans ☒ A. SARS-CoV-2
☒ B. SARS-CoV-19
☒ C. SARS-CoV-20
☒ D. SARS-CoV-1

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763121
 Option 1 ID : 43357612481
 Option 2 ID : 43357612482
 Option 3 ID : 43357612483
 Option 4 ID : 43357612484
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.28 जेल मिश्रण है -

- Ans ☒ A. ठोस तथा ठोस का
☒ B. तरल तथा ठोस का
☒ C. द्रव तथा तरल का
☒ D. गैस तथा गैस का

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763199
 Option 1 ID : 43357612793
 Option 2 ID : 43357612794
 Option 3 ID : 43357612795
 Option 4 ID : 43357612796
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.29 एक द्विलिंगी पुष्पीय पौधा रोकता है-

- Ans ☒ A. गीटोनोगैमी एवं जेनोगैमी
☒ B. ऑटोगैमी एवं जेनोगैमी
☒ C. ऑटोगैमी एवं गीटोनोगैमी
☒ D. क्लिस्टोगैमी एवं जेनोगैमी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763048
 Option 1 ID : 43357612189
 Option 2 ID : 43357612190
 Option 3 ID : 43357612191
 Option 4 ID : 43357612192
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.30 वह धातु कौन -सी है जो हवा में रखने पर पिघल जाती है ?

- Ans
- ☒ A. सोडियम
 - ☒ B. पोटेशियम
 - ☒ C. लिथियम
 - ☒ D. गैलियम

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763296
Option 1 ID : 43357613181
Option 2 ID : 43357613182
Option 3 ID : 43357613183
Option 4 ID : 43357613184
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.31 चिपको आंदोलन का मुख्य उद्देश्य क्या था?

- Ans
- ☒ A. वृक्ष को बचाना
 - ☒ B. वनों की कटाई
 - ☒ C. सिंचाई
 - ☒ D. साक्षरता

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763324
Option 1 ID : 43357613293
Option 2 ID : 43357613294
Option 3 ID : 43357613295
Option 4 ID : 43357613296
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.32 तत्व जिसके परमाणु के नाभिक में न्यूट्रॉन अनुपस्थित है -

- Ans
- ☒ A. हाइड्रोजन
 - ☒ B. हीलियम
 - ☒ C. नाइट्रोजन
 - ☒ D. बोरॉन

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763202
Option 1 ID : 43357612805
Option 2 ID : 43357612806
Option 3 ID : 43357612807
Option 4 ID : 43357612808
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.33 निम्नलिखित में से कौन सा बुझा हुआ चूना है?

- Ans ☒ A. CaO
☒ B. Ca(OH)₂
☒ C. CaCO₃
☒ D. Ca

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763152
 Option 1 ID : 43357612605
 Option 2 ID : 43357612606
 Option 3 ID : 43357612607
 Option 4 ID : 43357612608
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.34 ग्रीन मफलर सम्बंधित हैं -

- Ans ☒ A. वायु प्रदूषण से
☒ B. जल प्रदूषण से
☒ C. ध्वनि प्रदूषण से
☒ D. रेडियोधर्मी प्रदूषण से

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763260
 Option 1 ID : 43357613037
 Option 2 ID : 43357613038
 Option 3 ID : 43357613039
 Option 4 ID : 43357613040
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.35 पृथ्वी के वायुमंडल में कार्बन गैस की मात्रा कितनी होती है?

- Ans ☒ A. 2.9999999999999997E-4
☒ B. 0.02
☒ C. 0.04
☒ D. 0.06

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763322
 Option 1 ID : 43357613285
 Option 2 ID : 43357613286
 Option 3 ID : 43357613287
 Option 4 ID : 43357613288
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.36 निम्नलिखित में से कौन-सा सूर्य की उर्जा का स्रोत है ?

- Ans ☒ A. नाभिकीय संलयन
☒ B. विद्युत चुम्बकीय बल
☒ C. गुरुत्वाकर्षणीय बल
☒ D. इनमें कोई नहीं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762964
 Option 1 ID : 43357611853
 Option 2 ID : 43357611854
 Option 3 ID : 43357611855
 Option 4 ID : 43357611856
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.37 प्रोकैरियोटिक जीनोम में होता है.....

- Ans ☒ A. हिस्टोन के बिना डीएनए
☒ B. आरएनए
☒ C. हिस्टोन के साथ डीएनए
☒ D. केवल हिस्टोन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763234
 Option 1 ID : 43357612933
 Option 2 ID : 43357612934
 Option 3 ID : 43357612935
 Option 4 ID : 43357612936
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.38 किसी वस्तु के लिए गुरुत्वीय त्वरण का मान स्वतंत्र होता है -

- Ans ☒ A. वस्तु के द्रव्यमान से
☒ B. पृथ्वी की सतह से गहराई पर
☒ C. वस्तु के अक्षांस से
☒ D. वस्तु की ऊँचाई से

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763305
 Option 1 ID : 43357613217
 Option 2 ID : 43357613218
 Option 3 ID : 43357613219
 Option 4 ID : 43357613220
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.39 एक गेन्द घर्षणरहित झुकी हुई मेज पर बिना फिसले चलती है। गेन्द पर मेज की सतह द्वारा किया गया कार्य है-

- Ans ☒ A. नकारात्मक
☒ B. शून्य
☒ C. सकारात्मक / धनात्मक
☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763039
 Option 1 ID : 43357612153
 Option 2 ID : 43357612154
 Option 3 ID : 43357612155
 Option 4 ID : 43357612156
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.40 पिछली सदी में कुल वैश्विक तापमान में 3°C की वृद्धि का कारण बनने वाली ग्रीन हाउस गैसों CFC है। रेफ्रिजरेटर में इस्तेमाल होने वाली CFC है -

- Ans ☒ A. अमोनिया
☒ B. फ्रियॉन
☒ C. मिथेन
☒ D. कार्बन डाय ऑक्साइड

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762941
 Option 1 ID : 43357611761
 Option 2 ID : 43357611762
 Option 3 ID : 43357611763
 Option 4 ID : 43357611764
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.41 वर्ग में नीचे की ओर जाने पर तत्वों के परमाणु का आकार

- Ans ☒ A. घटता है
☒ B. बढ़ता है
☒ C. A या तो B
☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763164
 Option 1 ID : 43357612653
 Option 2 ID : 43357612654
 Option 3 ID : 43357612655
 Option 4 ID : 43357612656
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.42 एक पदार्थ के अणु में उपस्थित परमाणुओं की संख्या होती है -

- Ans ☒ A. अप्रविक्तता
☒ B. संयोजकता
☒ C. परमाणुकता
☒ D. अभिक्रियाशीलता

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763209
 Option 1 ID : 43357612833
 Option 2 ID : 43357612834
 Option 3 ID : 43357612835
 Option 4 ID : 43357612836
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.43 क्षैतिज (अनुप्रस्थ) मेज (टेबल) पर पड़े हुए एक डिब्बे (बॉक्स) का द्रव्यमान (संहति) 500 ग्राम है। उस पर लगने वाले बल/बलों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है? [$g=10\text{m/s}^2$]

- Ans ☒ A. अधोमुखी दिशा में उस पर 5 N का असंतुलित बल कार्य करता है
☒ B. संतुलित बलों का एक युग्म (युगल) उस पर कार्य करता है
☒ C. उपरिमुखी दिशा में उस पर 5 N का असंतुलित बल कार्य करता है
☒ D. उस पर कोई बल कार्य नहीं करता है

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763365
 Option 1 ID : 43357613457
 Option 2 ID : 43357613458
 Option 3 ID : 43357613459
 Option 4 ID : 43357613460
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.44 उस समुच्चय की पहचान कीजिए जिसमें ठंडे खून वाले जीवों को समाविष्ट किया गया है।

- Ans ☒ A. छिपकली , तोता , डॉल्फिन
☒ B. कबूतर , मानव , छिपकली
☒ C. सर्प , मेंढक , कॉकरोच
☒ D. व्हेल , मेंढक , केंचुआ

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763375
 Option 1 ID : 43357613497
 Option 2 ID : 43357613498
 Option 3 ID : 43357613499
 Option 4 ID : 43357613500
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.45 चुम्बकीय सूई पृथ्वी की चुम्बकीय क्षेत्र के कारण स्थित होता है ।

- Ans ☒ A. उत्तर-दक्षिण दिशा में
☒ B. पूरब-पश्चिम दिशा में
☒ C. उत्तर-पूरब के बीचों-बीच
☒ D. उत्तर-पश्चिम के बीचों-बीच

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763340
 Option 1 ID : 43357613357
 Option 2 ID : 43357613358
 Option 3 ID : 43357613359
 Option 4 ID : 43357613360
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.46 रासायनिक अभिक्रिया में आप निम्नलिखित प्रभावों को किस प्रकार निर्देशित करेंगे?

- Ans ☒ A. जल में विलयन
☒ B. उष्माक्षेपी अभिक्रिया
☒ C. उष्माशोषी अभिक्रिया
☒ D. ठोस पदार्थ

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763155
 Option 1 ID : 43357612617
 Option 2 ID : 43357612618
 Option 3 ID : 43357612619
 Option 4 ID : 43357612620
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.47 वह पिण्ड जो सभी आपतित तापीय विकिरणों को परावर्तित करता है, कहलाता है-

- Ans ☒ A. अपारदर्शी पिण्ड
☒ B. गैसों
☒ C. ब्लैक बॉडी
☒ D. स्पेक्युलर बॉडी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763014
 Option 1 ID : 43357612053
 Option 2 ID : 43357612054
 Option 3 ID : 43357612055
 Option 4 ID : 43357612056
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.48 मछली, माँस, मुर्गी और अण्डे को निम्न में से किस विधि द्वारा जमाया जाता है?

- Ans ☒ A. तीव्र हिमीकरण
☒ B. त्वरित या तीव्र गति से जमना
☒ C. ब्लास्ट फ्रीजिंग (हिमीकरण)
☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763021
 Option 1 ID : 43357612081
 Option 2 ID : 43357612082
 Option 3 ID : 43357612083
 Option 4 ID : 43357612084
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.49 स्यूडोस्ट्रेटिफाइड एपिथेलियम पाया जाता है.....

- Ans ☒ A. एसोफैगस (घेघा)
☒ B. मूत्र पथ
☒ C. श्वासनली और ब्रांकाई
☒ D. किडनी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763246
 Option 1 ID : 43357612981
 Option 2 ID : 43357612982
 Option 3 ID : 43357612983
 Option 4 ID : 43357612984
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.50 ब्रायोफाइट्स के बारे में सही कथन चुनें :-

- Ans ☒ A. उनमें क्लोरोप्लास्ट होते हैं
☒ B. उनमें आर्केजोनिया होता है
☒ C. वे थैलॉयड हैं
☒ D. इनमें सभी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762927
 Option 1 ID : 43357611705
 Option 2 ID : 43357611706
 Option 3 ID : 43357611707
 Option 4 ID : 43357611708
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.51 निम्नलिखित में से कौन सा वायुमंडल में आयतन के हिसाब से प्रतिशत में सबसे कम है?

- Ans ☒ A. हाइड्रोजन
☒ B. आर्गन
☒ C. हीलियम
☒ D. नियोन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763122
 Option 1 ID : 43357612485
 Option 2 ID : 43357612486
 Option 3 ID : 43357612487
 Option 4 ID : 43357612488
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.52 किसी भी पदार्थ के पिघलने के लिए सही कथन का चयन करें-

- Ans ☒ A. यह वाष्पीकरण के समान तापमान पर होता है।
☒ B. यह प्रकृति में उष्माक्षेपी है।
☒ C. यह 100° C पर होता है।
☒ D. इसके लिए पदार्थ को उष्मा के आपूर्ति की जरूरत होती है।

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763022
 Option 1 ID : 43357612085
 Option 2 ID : 43357612086
 Option 3 ID : 43357612087
 Option 4 ID : 43357612088
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.53 निम्न में से कौन सा पदार्थ सौर सेल में सामान्यतः प्रयुक्त होता है?

- Ans ☒ A. एल्यूमिनियम
☒ B. जर्मेनियम
☒ C. सिलिकॉन
☒ D. ताँबा

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762996
 Option 1 ID : 43357611981
 Option 2 ID : 43357611982
 Option 3 ID : 43357611983
 Option 4 ID : 43357611984
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.54 एक मशीनगन 700m/sec के वेग से 60 गोलियाँ दागती है। यदि प्रत्येक गोली का द्रव्यमान 50 ग्राम है, तो बन्दूक द्वारा विकसित शक्ति है :-

- Ans ☒ A. 250 W
☒ B. 50 W
☒ C. 12250 W
☒ D. 2250 W

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762965
 Option 1 ID : 43357611857
 Option 2 ID : 43357611858
 Option 3 ID : 43357611859
 Option 4 ID : 43357611860
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.55 इस प्रश्न में दो कथन हैं अभिकथन (A) और कारण (R)। नीचे दिए गए विकल्पों में से उचित विकल्प चुनकर प्रश्न का उत्तर दीजिये : अभिकथन (A): विविधताएँ हमेशा जीवित रहने में जीव को लाभ प्रदान करती हैं। कारण (R): गलत DNA प्रतिलिपि के कारण भिन्नताएँ हो सकती हैं।

- Ans ☒ A. A और R दोनों सत्य हैं, और R, A का सही स्पष्टीकरण है।
☒ B. A और R दोनों सत्य हैं, और R, A का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
☒ C. A सत्य है लेकिन R असत्य है।
☒ D. A असत्य है लेकिन R सत्य है।

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763108
 Option 1 ID : 43357612429
 Option 2 ID : 43357612430
 Option 3 ID : 43357612431
 Option 4 ID : 43357612432
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.56 यांत्रिक ऊर्जा बराबर होता है-

- Ans ☒ A. गतिज ऊर्जा + रासायनिक ऊर्जा
☒ B. गतिज ऊर्जा + स्थितिज ऊर्जा
☒ C. गतिज ऊर्जा + उष्मीय ऊर्जा
☒ D. गतिज ऊर्जा + विद्युतीय ऊर्जा

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763041
 Option 1 ID : 43357612161
 Option 2 ID : 43357612162
 Option 3 ID : 43357612163
 Option 4 ID : 43357612164
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.57 इस विषाणु में DNA और RNA दोनों होते हैं-

- Ans ☒ A. पोलियो वाइरस (विषाणु)
☒ B. हर्पीज वायरस (विषाणु)
☒ C. सायनोफेज
☒ D. ल्यूकोवायरस

Question Type : MCQ

Question ID : 4335763031

Option 1 ID : 43357612121

Option 2 ID : 43357612122

Option 3 ID : 43357612123

Option 4 ID : 43357612124

Status : Answered

Chosen Option : D

Q.58 सीमेंट के निम्नलिखित घटकों में से कौन सा प्रारंभिक सेटिंग के लिए जिम्मेदार है?

- Ans ☒ A. कैल्शियम सल्फेट
☒ B. डाइकैल्शियम सिलिकेट
☒ C. ट्राइकैल्शियम एलुमिनेट
☒ D. टेट्राकैलियम एल्युमिना फेरट

Question Type : MCQ

Question ID : 4335763110

Option 1 ID : 43357612437

Option 2 ID : 43357612438

Option 3 ID : 43357612439

Option 4 ID : 43357612440

Status : Answered

Chosen Option : B

Q.59 इनमें से कौन एक ही पीरियड (आवर्त) से संबंधित है?

तत्व - A, B, C

परमाणु संख्या - क्रमशः 2, 10, 5

- Ans ☒ A. A, B
☒ B. B, C
☒ C. C, A
☒ D. A, B और C

Question Type : MCQ

Question ID : 4335763056

Option 1 ID : 43357612221

Option 2 ID : 43357612222

Option 3 ID : 43357612223

Option 4 ID : 43357612224

Status : Answered

Chosen Option : C

Q.60 डी० एन० ए० (DNA) का कौन सा भाग एक प्रोटीन के लिए जानकारी प्रदान करता है ?

- Ans ☒ A. नाभिक
☒ B. गुणसूत्र
☒ C. ट्रेट
☒ D. जीन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762957
 Option 1 ID : 43357611825
 Option 2 ID : 43357611826
 Option 3 ID : 43357611827
 Option 4 ID : 43357611828
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.61 गैसों को द्रवित किया जा सकता है -

- Ans ☒ A. उच्च दाब, निम्न ताप
☒ B. निम्न दाब, उच्च ताप
☒ C. निम्न दाब, निम्न ताप
☒ D. इनमें से कोई नहीं।

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763190
 Option 1 ID : 43357612757
 Option 2 ID : 43357612758
 Option 3 ID : 43357612759
 Option 4 ID : 43357612760
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.62 निम्नलिखित में कौन सी गैसों अम्लीय वर्षा के लिए उत्तरदायी है?

(a) नाइट्रोजन (b) ऑक्सीजन (c) ओजोन (d) सल्फर डाइऑक्साइड (e) नाइट्रिक ऑक्साइड

- Ans ☒ A. (b) और (c)
☒ B. (c) और (d)
☒ C. (d) और (e)
☒ D. (a) और (b)

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763356
 Option 1 ID : 43357613421
 Option 2 ID : 43357613422
 Option 3 ID : 43357613423
 Option 4 ID : 43357613424
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.63 टैकोमीटर उपकरण मापता है -

- Ans ☒ A. गुरुत्वीय खिंचाव
☒ B. घूर्णन की गति
☒ C. पृष्ठ तनाव
☒ D. स्प्रिंग में तनाव

Question Type : MCQ

Question ID : 4335762962

Option 1 ID : 43357611845

Option 2 ID : 43357611846

Option 3 ID : 43357611847

Option 4 ID : 43357611848

Status : Answered

Chosen Option : C

Q.64 निम्नलिखित में से कौन से पादप रोग (व्याधि/बीमारी) जीवाणु द्वारा होते हैं ?

(a) गेहूँ में घुन लगना (गेहूँ का किट्ट) (b) सिट्रस टैकर (c) भिंडी की पीत शिरा किर्मर

- Ans ☒ A. केवल (b)
☒ B. (b) और (c)
☒ C. केवल (c)
☒ D. (a) और (b)

Question Type : MCQ

Question ID : 4335763369

Option 1 ID : 43357613473

Option 2 ID : 43357613474

Option 3 ID : 43357613475

Option 4 ID : 43357613476

Status : Answered

Chosen Option : B

Q.65 साबुन का घोल मिलाने पर हल्दी का पीला रंग लाल हो जाता है। जब हल्दी में पदार्थ P मिलाया जाता है, तो रंग में कोई परिवर्तन नहीं होता है। पदार्थ P के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा निश्चित रूप से सत्य है?

- Ans ☒ A. P एक अम्ल है।
☒ B. P एक लवण नहीं है।
☒ C. P एक क्षार नहीं है।
☒ D. P एक उदासीन पदार्थ है

Question Type : MCQ

Question ID : 4335763071

Option 1 ID : 43357612281

Option 2 ID : 43357612282

Option 3 ID : 43357612283

Option 4 ID : 43357612284

Status : Answered

Chosen Option : A

Q.66 वैध मक्खन में कम से कम कितने प्रतिशत वसा होनी चाहिए?

- Ans ☒ A. 70 प्रतिशत
☒ B. 80 प्रतिशत
☒ C. 90 प्रतिशत
☒ D. 95 प्रतिशत

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763131
 Option 1 ID : 43357612521
 Option 2 ID : 43357612522
 Option 3 ID : 43357612523
 Option 4 ID : 43357612524
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.67 20 मीटर प्रति सेकण्ड की रफ्तार से एक सरलरेखीय पथ पर चल रही वस का त्वरण 4m/s^2 है। 2 सेकण्ड के पश्चात् इसकी चाल होगी-

- Ans ☒ A. 8m/s
☒ B. 12m/s
☒ C. 16m/s
☒ D. 28m/s

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763292
 Option 1 ID : 43357613165
 Option 2 ID : 43357613166
 Option 3 ID : 43357613167
 Option 4 ID : 43357613168
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.68 एक बालक 120 N भार वाले एक बॉक्स को 2m की ऊंचाई से उठाता है। उसके द्वारा किया गया कार्य है-

- Ans ☒ A. 60 J
☒ B. 240 J
☒ C. 120 J
☒ D. 130 J

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763040
 Option 1 ID : 43357612157
 Option 2 ID : 43357612158
 Option 3 ID : 43357612159
 Option 4 ID : 43357612160
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.69 डीएनए और निम्नलिखित में से किससे गुणसूत्र बने होते हैं?

- Ans ☒ A. लिपिड
☒ B. विटामिन
☒ C. प्रोटीन
☒ D. कार्बोहाइड्रेट

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763088
 Option 1 ID : 43357612349
 Option 2 ID : 43357612350
 Option 3 ID : 43357612351
 Option 4 ID : 43357612352
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.70 खरपतवार वे अवांछित पौधे हैं जो खेती वाले पौधों के साथ उगते हैं। वे फसल के पौधों को कैसे प्रभावित करते हैं?

- Ans ☒ A. खेत में पौधों को बढ़ने से पहले ही मार देना
☒ B. पौधों पर हावी होकर विकास करना
☒ C. पौधों के विभिन्न संसाधनों के लिए प्रतिस्पर्धा के कारण पोषक तत्वों की कम उपलब्धता होती है
☒ D. सभी विकल्प सही हैं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763074
 Option 1 ID : 43357612293
 Option 2 ID : 43357612294
 Option 3 ID : 43357612295
 Option 4 ID : 43357612296
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.71 परागकण के बाह्यांश में शामिल है-

- Ans ☒ A. पेक्टिन और सेल्यूलोज
☒ B. लिग्निन सेल्यूलोज
☒ C. पोलेन किट
☒ D. स्पोरोपोलेनिन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763044
 Option 1 ID : 43357612173
 Option 2 ID : 43357612174
 Option 3 ID : 43357612175
 Option 4 ID : 43357612176
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.72 मानव गुर्दे के नेफ्रॉन का कौन सा भाग उत्सर्जन के लिए रक्त के निस्पंदन के लिए जिम्मेदार है?

- Ans ☒ A. संग्रहण नली
☒ B. वृक्क शिरा
☒ C. मूत्रवाहिनी
☒ D. बोमन कैप्सूल

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763075
 Option 1 ID : 43357612297
 Option 2 ID : 43357612298
 Option 3 ID : 43357612299
 Option 4 ID : 43357612300
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.73 स्टील किस प्रकार का मिश्रण है ?

- Ans ☒ A. मिश्र धातु
☒ B. निलंबन
☒ C. विलचन
☒ D. विषमंगी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762924
 Option 1 ID : 43357611693
 Option 2 ID : 43357611694
 Option 3 ID : 43357611695
 Option 4 ID : 43357611696
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.74 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 : 4335763027
 Option 1 ID : 43357612105
 Option 2 ID : 43357612106
 Option 3 ID : 43357612107
 Option 4 ID : 43357612108
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.75 निम्नलिखित में से कौन ओमिक कंडक्टर का उदाहरण है?

- Ans ☒ A. नाइक्रोम
☒ B. वाटर वोल्तामीटर
☒ C. गैलियम आर्सेनाइड
☒ D. थायरिस्टर

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763003
 Option 1 ID : 43357612009
 Option 2 ID : 43357612010
 Option 3 ID : 43357612011
 Option 4 ID : 43357612012
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.76 हीलियम परमाणु के L कक्षा में कितने इलेक्ट्रॉन उपस्थित हैं ?

- Ans ☒ A. 0
☒ B. 2
☒ C. 8
☒ D. 6

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763213
 Option 1 ID : 43357612849
 Option 2 ID : 43357612850
 Option 3 ID : 43357612851
 Option 4 ID : 43357612852
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.77 अजोला का उपयोग जैव उर्वरक के रूप में किया जाता है, क्योंकि इसमें होता है :-

- Ans ☒ A. बड़ी मात्रा में ह्यूमस
☒ B. राइजोबियम
☒ C. माइकोराइजा
☒ D. सायनोबैक्टीरिया

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762902
 Option 1 ID : 43357611605
 Option 2 ID : 43357611606
 Option 3 ID : 43357611607
 Option 4 ID : 43357611608
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.78 मिट्टी के निर्माण में सहायक सूक्ष्म जीव है

- Ans ☒ A. जीवाणु
☒ B. शैवाल
☒ C. कार्ई (लाइकेन)
☒ D. शैवाल और कार्ई दोनों

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763132
 Option 1 ID : 43357612525
 Option 2 ID : 43357612526
 Option 3 ID : 43357612527
 Option 4 ID : 43357612528
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.79 इनमें से कौन सा समीकरण पूर्णतः संतुलित है?

- Ans ☒ A. $2H_2 + O_2 \rightarrow 2H_2O$
☒ B. $2H_2 + O \rightarrow H_2O$
☒ C. $2H_2 + 2O \rightarrow 2H_2O$
☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763147
 Option 1 ID : 43357612585
 Option 2 ID : 43357612586
 Option 3 ID : 43357612587
 Option 4 ID : 43357612588
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.80 परमाणु के बाह्यतम कक्षा में उपस्थित इलेक्ट्रॉन की संख्या होती है -

- Ans ☒ A. कोर इलेक्ट्रॉन
☒ B. संयोजकता
☒ C. संयोजी इलेक्ट्रॉन
☒ D. युग्म इलेक्ट्रॉन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763205
 Option 1 ID : 43357612817
 Option 2 ID : 43357612818
 Option 3 ID : 43357612819
 Option 4 ID : 43357612820
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.81 चार द्रवों A, B, C और D के घनत्व नीचे दिए गए हैं:

द्रव A B C D

घनत्व (किग्रा/मी³) 785 820 924 1020

इस सूचना के आधार पर, निम्नलिखित में से सही कथन की पहचान कीजिए:

- Ans ☒ A. एक बिम्ब जो द्रव C में तैरता है वह द्रव A में तैर भी सकता है और नहीं भी।
☒ B. एक बिम्ब जो द्रव A में तैरता है वह द्रव B में तैर भी सकता है और नहीं भी।
☒ C. एक बिम्ब जो द्रव B में तैरता है वह निश्चित रूप से द्रव A में भी तैरेगा।
☒ D. एक बिम्ब जो द्रव C में तैरता है वह निश्चित रूप से द्रव B में भी तैरेगा।

Question Type : MCQ

Question ID : 4335763380

Option 1 ID : 43357613517

Option 2 ID : 43357613518

Option 3 ID : 43357613519

Option 4 ID : 43357613520

Status : Answered

Chosen Option : D

Q.82 निम्नलिखित में कौन-सा अयस्क विद्युत रासायनिक प्रक्रिया के लिए सबसे उपयुक्त है ?

- Ans ☒ A. काओलिनाइट
☒ B. कैलामाइन
☒ C. बॉक्साइट
☒ D. सिनेबार

Question Type : MCQ

Question ID : 4335762910

Option 1 ID : 43357611637

Option 2 ID : 43357611638

Option 3 ID : 43357611639

Option 4 ID : 43357611640

Status : Answered

Chosen Option : C

Q.83 यदि किसी वस्तु को दो समतल दर्पणों के बीच सममित रूप से रखा जाता है, जो 72 डिग्री के कोण पर झुके होते हैं, तो बनने वाले चित्रों की कुल संख्या है-

- Ans ☒ A. 5
☒ B. 4
☒ C. 2
☒ D. अनन्त

Question Type : MCQ

Question ID : 4335763008

Option 1 ID : 43357612029

Option 2 ID : 43357612030

Option 3 ID : 43357612031

Option 4 ID : 43357612032

Status : Answered

Chosen Option : A

Q.84 वायुमंडल का CO_2 किस प्रक्रिया द्वारा पत्ती में प्रवेश करती है -

- Ans ☒ A. आस्मोसिस
☒ B. अंतः क्षेपण
☒ C. विसरण
☒ D. सक्रिय परिवहन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763256
 Option 1 ID : 43357613021
 Option 2 ID : 43357613022
 Option 3 ID : 43357613023
 Option 4 ID : 43357613024
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.85 दो गुलाबी रंग के फूलों के संकरण से 1 लाल, 2 गुलाबी एवं 1 सफेद फूल वाली संतति उत्पन्न हुई। संकरण की प्रकृति क्या होगी ?

- Ans ☒ A. दोहरा निषेचन
☒ B. स्व - परागण
☒ C. क्रॉस निषेचन
☒ D. कोई निषेचन नहीं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762955
 Option 1 ID : 43357611817
 Option 2 ID : 43357611818
 Option 3 ID : 43357611819
 Option 4 ID : 43357611820
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.86 तत्व 'X' सूत्र XCl_2 के साथ क्लोराइड बनाता है जो उच्च गलनांक वाला ठोस है। 'X' संभवतः आवर्त सारणी के उसी समूह में होगा-

- Ans ☒ A. Si
☒ B. Mg
☒ C. Al
☒ D. Na

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763055
 Option 1 ID : 43357612217
 Option 2 ID : 43357612218
 Option 3 ID : 43357612219
 Option 4 ID : 43357612220
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.87 निम्नलिखित में से कौन सा खाद्य घटक कोई पोषक तत्व प्रदान नहीं करता है?

- Ans ☒ A. दूध
☒ B. पानी
☒ C. फलों का रस
☒ D. सब्जी का सूप

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763066
 Option 1 ID : 43357612261
 Option 2 ID : 43357612262
 Option 3 ID : 43357612263
 Option 4 ID : 43357612264
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.88 निम्नलिखित में किसका उपयोग इस्पात निर्माण के लिए किया जाता है?

- Ans ☒ A. कोक
☒ B. कोयला गैस
☒ C. कोलतार
☒ D. ये सभी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762992
 Option 1 ID : 43357611965
 Option 2 ID : 43357611966
 Option 3 ID : 43357611967
 Option 4 ID : 43357611968
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.89 बिजली गिरने के दौरान वास्तव में _____ होता है।

- Ans ☒ A. चुंबकीय निर्वहन
☒ B. हीट डिस्चार्ज
☒ C. विद्युत निर्वहन
☒ D. ध्वनि निर्वहन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763125
 Option 1 ID : 43357612497
 Option 2 ID : 43357612498
 Option 3 ID : 43357612499
 Option 4 ID : 43357612500
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.90 यदि किसी जिम्नोस्पर्म(पिनस) में गुणसूत्रों की हैप्लॉयड संख्या 12 है, तो इसकी जड़ों एवं एण्डोस्पर्म में गुणसूत्रों की संख्या क्या होगी ?

Ans ☒ A. 12, 12

☒ B. 24, 12

☒ C. 12, 24

☒ D. 24, 36

Question Type : MCQ

Question ID : 4335762929

Option 1 ID : 43357611713

Option 2 ID : 43357611714

Option 3 ID : 43357611715

Option 4 ID : 43357611716

Status : Answered

Chosen Option : B

Q.91 निम्नलिखित में से कौन मोनो कार्बोक्सिलिक अम्ल का उदाहरण है ?

Ans ☒ A. फॉर्मिक अम्ल

☒ B. एसिटिक अम्ल

☒ C. ऑक्सैलिक अम्ल

☒ D. दोनों

Question Type : MCQ

Question ID : 4335763175

Option 1 ID : 43357612697

Option 2 ID : 43357612698

Option 3 ID : 43357612699

Option 4 ID : 43357612700

Status : Answered

Chosen Option : C

Q.92 सौर संयंत्र के केन्द्रिय रिसिवर पावर टावर का परिचालन तापमान होता है-

Ans ☒ A. 500- 1000° सेल्सियस

☒ B. 100- 200° सेल्सियस

☒ C. 5000- 10000° सेल्सियस

☒ D. 1000- 5000° सेल्सियस

Question Type : MCQ

Question ID : 4335762995

Option 1 ID : 43357611977

Option 2 ID : 43357611978

Option 3 ID : 43357611979

Option 4 ID : 43357611980

Status : Answered

Chosen Option : C

Q.93 फर्न और मॉस जैसे सभी पौधे, जो बीजाणु उत्पन्न करते हैं, निम्न के अन्तर्गत समूहीकृत किये गए हैं -

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

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762928
 Option 1 ID : 43357611709
 Option 2 ID : 43357611710
 Option 3 ID : 43357611711
 Option 4 ID : 43357611712
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.94 एक घरेलू सप्लाय से 1500 W, 200 वोल्ट का कूलर तथा 500 W, 200 वोल्ट का पंखा उपयोग किया जाना है। उपयोग किये जाने वाले फ्यूज की रेटिंग है

- Ans ☒ A. 2.5 A
☒ B. 5.0 A
☒ C. 7.5 A
☒ D. 10A

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763113
 Option 1 ID : 43357612449
 Option 2 ID : 43357612450
 Option 3 ID : 43357612451
 Option 4 ID : 43357612452
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.95 नाइलून का निर्माण किसके द्वारा प्रेरित होता है ?

- Ans ☒ A. IAA
☒ B. NAA
☒ C. IBA
☒ D. IAA और NAA दोनों

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335762946
 Option 1 ID : 43357611781
 Option 2 ID : 43357611782
 Option 3 ID : 43357611783
 Option 4 ID : 43357611784
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.96 निम्नलिखित में से कौन श्रेष्ठ रूप से 'विज्ञान संदेहवाद को बढ़ावा देता है' कथन की व्याख्या करता है?

- Ans ☒ A. विज्ञान प्रकृति में शुद्ध रूप से आगमनात्मक है
- ☒ B. वैज्ञानिक दूसरे (अन्य) वैज्ञानिकों के जाँच-परिणामों पर विश्वास नहीं करते हैं
- ☒ C. वैज्ञानिक उन्मुक्त विचार वाले होते हैं तथा अपने विचारों को रूपांतरित करने के इच्छुक होते हैं
- ☒ D. विषयनिष्ठ आनुभाविक साक्ष्यों के आधार पर वैज्ञानिक दावे की वैधता को आंकते हैं

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763360
Option 1 ID : 43357613437
Option 2 ID : 43357613438
Option 3 ID : 43357613439
Option 4 ID : 43357613440
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.97 2 सेकण्ड में 1000 जूल कार्य करने पर प्रयुक्त शक्ति क्या होगी?

- Ans ☒ A. 100 W
- ☒ B. 200 W
- ☒ C. 20 W
- ☒ D. 500 W

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763037
Option 1 ID : 43357612145
Option 2 ID : 43357612146
Option 3 ID : 43357612147
Option 4 ID : 43357612148
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.98 20 किलोग्राम द्रव्यमान के वस्तु पर 5N का बल लगाने से उत्पन्न त्वरण का मान होगा -

- Ans ☒ A. 2.5 m/s²
- ☒ B. 100 m/s²
- ☒ C. 4m/s²
- ☒ D. .25m/s²

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763302
Option 1 ID : 43357613205
Option 2 ID : 43357613206
Option 3 ID : 43357613207
Option 4 ID : 43357613208
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.99 निम्नलिखित में कौन यौगिक नहीं है ?

- Ans ☒ A. जल
☒ B. कली चूना
☒ C. संगमरमर
☒ D. हवा

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763215
Option 1 ID : 43357612857
Option 2 ID : 43357612858
Option 3 ID : 43357612859
Option 4 ID : 43357612860
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.10 वायु के प्रमुख घटक है-
0

- Ans ☒ A. धूल
☒ B. ऑक्सीजन
☒ C. जल वाष्प
☒ D. ये सभी

Question Type : MCQ
Question ID : 4335762984
Option 1 ID : 43357611933
Option 2 ID : 43357611934
Option 3 ID : 43357611935
Option 4 ID : 43357611936
Status : Answered
Chosen Option : D

Section : Part II

Q.10 पाठ्यचर्या की प्रभावशीलता..... द्वारा निर्धारित किया जाता है:
1

- Ans ☒ A. सामुदायिक सहयोग
☒ B. शिक्षकों की योग्यता
☒ C. छात्रों की रुचि
☒ D. पर्यवेक्षण की गुणवत्ता

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764229
Option 1 ID : 43357616913
Option 2 ID : 43357616914
Option 3 ID : 43357616915
Option 4 ID : 43357616916
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.10 कौन सा आकलन तकनीक छात्रों की ताकत, कमजोरियों और सीखने की जरूरतों की पहचान करने पर
2 केंद्रित है?

- Ans ☒ A. रचनात्मक आकलन
☒ B. योगात्मक आकलन
☒ C. नैदानिक आकलन
☒ D. मानदंड-संदर्भित आकलन

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764127
Option 1 ID : 43357616505
Option 2 ID : 43357616506
Option 3 ID : 43357616507
Option 4 ID : 43357616508
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.10 ड्वाइट डब्ल्यू एलन द्वारा -----अधिगम पद्धति शुरू की गई थी?
3

- Ans ☒ A. सूक्ष्म शिक्षण
☒ B. टीम शिक्षण
☒ C. मानस मंथन
☒ D. इंटरैक्टिव शिक्षण

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763787
Option 1 ID : 43357615145
Option 2 ID : 43357615146
Option 3 ID : 43357615147
Option 4 ID : 43357615148
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.10 योगात्मक मूल्यांकन कब होता है:
4

- Ans ☒ A. साल के अंत में
☒ B. साल की शुरुआत में
☒ C. वर्ष के दौरान
☒ D. किसी भी समय

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764070
Option 1 ID : 43357616277
Option 2 ID : 43357616278
Option 3 ID : 43357616279
Option 4 ID : 43357616280
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.10 एक शिक्षक को कक्षा प्रबंधन रणनीतियों को नियोजित करना चाहिए जो इन पर केंद्रित हों:
5

- Ans
- ☒ A. कठोर नियमों के माध्यम से वर्ग को नियंत्रित करना
 - ☒ B. सभी बच्चों से समान व्यवहार की अपेक्षा करना
 - ☒ C. विद्यार्थियों को बिना किसी प्रश्न के सभी नियमों का पालन कराना
 - ☒ D. आत्मचिंतन के पर्याप्त अवसर देना

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763853
Option 1 ID : 43357615409
Option 2 ID : 43357615410
Option 3 ID : 43357615411
Option 4 ID : 43357615412
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.10 प्रोजेक्टिव तकनीकों का उपयोग मूल रूप से मापने के लिए किया जाता है:
6

- Ans
- ☒ A. बुद्धि
 - ☒ B. ज्ञान
 - ☒ C. व्यक्तित्व
 - ☒ D. अभिवृत्ति

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764152
Option 1 ID : 43357616605
Option 2 ID : 43357616606
Option 3 ID : 43357616607
Option 4 ID : 43357616608
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.10 पसंदीदा मूल्य प्रणाली के आधार पर जीवन शैली विकसित करने की क्षमता है
7

- Ans
- ☒ A. जवाब देना
 - ☒ B. मूल्य निर्धारण
 - ☒ C. आयोजन करना
 - ☒ D. चरित्र-चित्रण

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763520
Option 1 ID : 43357614077
Option 2 ID : 43357614078
Option 3 ID : 43357614079
Option 4 ID : 43357614080
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.10 CAI का मतलब है
8

- Ans ☒ A. कंप्यूटर विश्लेषण निर्देश
☒ B. कंप्यूटर सहायता प्राप्त निर्देश
☒ C. कंप्यूटर सहायता प्राप्त साक्षात्कार
☒ D. कंप्यूटर विश्लेषण साक्षात्कार

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763665
Option 1 ID : 43357614657
Option 2 ID : 43357614658
Option 3 ID : 43357614659
Option 4 ID : 43357614660
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.10 एक परीक्षण को मान/वैल्यू देने को क्या कहा जाता है?
9

- Ans ☒ A. टेस्ट
☒ B. मापन
☒ C. आकलन
☒ D. मूल्यांकन

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764106
Option 1 ID : 43357616421
Option 2 ID : 43357616422
Option 3 ID : 43357616423
Option 4 ID : 43357616424
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.11 सीखने को प्रभावित करने वाले कारकों में शामिल हैं-
0

- Ans ☒ A. व्यक्तिगत कारक
☒ B. पर्यावरणीय कारक
☒ C. शिक्षक संबंधी कारक
☒ D. सभी

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764308
Option 1 ID : 43357617229
Option 2 ID : 43357617230
Option 3 ID : 43357617231
Option 4 ID : 43357617232
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.11 अच्छे शैक्षणिक वातावरण का प्रावधान है
1

- 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 : 4335763891
Option 1 ID : 43357615561
Option 2 ID : 43357615562
Option 3 ID : 43357615563
Option 4 ID : 43357615564
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.11 किस विधि में छात्र ज्ञात से अज्ञात की ओर आते हैं?
2

- Ans ☒ A. आगमनात्मक विधि
☒ B. विश्लेषण विधि
☒ C. संश्लेषण विधि
☒ D. निगमनात्मक विधि

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763607
Option 1 ID : 43357614425
Option 2 ID : 43357614426
Option 3 ID : 43357614427
Option 4 ID : 43357614428
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.11 _____ एक अच्छे शिक्षक का गुण है।
3

- Ans ☒ A. भावनाओं पर नियंत्रण
☒ B. विषय पर अच्छी पकड़
☒ C. शारीरिक शक्ति
☒ D. हास्य की भावना

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764290
Option 1 ID : 43357617157
Option 2 ID : 43357617158
Option 3 ID : 43357617159
Option 4 ID : 43357617160
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.11 बुनियादी शिक्षा होनी चाहिए
4

- Ans
- ☒ A. छात्र उन्मुख
 - ☒ B. गतिविधि उन्मुख
 - ☒ C. परियोजना उन्मुखी हैं
 - ☒ D. ये सभी

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764018
Option 1 ID : 43357616069
Option 2 ID : 43357616070
Option 3 ID : 43357616071
Option 4 ID : 43357616072
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.11 अपनी ईवीएस कक्षा में "जल" विषय पढ़ाते समय, अंजलि पानी के विभिन्न स्रोतों और पानी के संरक्षण के लिए छात्रों द्वारा व्यक्तिगत कार्यों पर भूमिका निभाने के लिए आयोजन करती है। गतिविधि का मुख्य उद्देश्य है

- Ans
- ☒ A. छात्रों के सामाजिक कौशल में सुधार करना
 - ☒ B. सीखने की प्रक्रिया में एकरसता को तोड़ना
 - ☒ C. सीखने की प्रक्रिया में छात्रों की सक्रिय भागीदारी सुनिश्चित करना
 - ☒ D. जल के स्रोतों पर विद्यार्थियों का ज्ञान बढ़ाना

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763637
Option 1 ID : 43357614545
Option 2 ID : 43357614546
Option 3 ID : 43357614547
Option 4 ID : 43357614548
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.11 हमारी वर्तमान परीक्षा प्रणाली के माध्यम से अधिगम उद्देश्य के किस क्षेत्र का मूल्यांकन नहीं किया जा रहा है:
6

- Ans
- ☒ A. भावात्मक
 - ☒ B. संज्ञानात्मक
 - ☒ C. मनोक्रियात्मक/मनोगत्यात्मक
 - ☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764182
Option 1 ID : 43357616725
Option 2 ID : 43357616726
Option 3 ID : 43357616727
Option 4 ID : 43357616728
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.11

7 आकलन.....ब्लूम के वर्गीकरण का एक कारक है

Ans ☒ A. सांचा

☒ B. डिज़ाइन

☒ C. दोनों सांचा और डिज़ाइन

☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ

Question ID : 4335763560

Option 1 ID : 43357614237

Option 2 ID : 43357614238

Option 3 ID : 43357614239

Option 4 ID : 43357614240

Status : Answered

Chosen Option : C

Q.11 मनोशरीर क्रियात्मक क्षेत्र का उदाहरण है : छात्र

8

Ans ☒ A. पर्यावरण प्रदूषण के प्रति जागरूकता प्रदर्शित करता है

☒ B. एक प्रयोग करता है

☒ C. दो प्रयोगों के परिणाम निकाल सकता है

☒ D. एक कहानी सुना सकता है

Question Type : MCQ

Question ID : 4335763519

Option 1 ID : 43357614073

Option 2 ID : 43357614074

Option 3 ID : 43357614075

Option 4 ID : 43357614076

Status : Answered

Chosen Option : A

Q.11 विभिन्न वस्तुओं का अन्वेषण एवं वर्गीकरण करना इसका उदाहरण है

9

Ans ☒ A. अन्वेषण करना

☒ B. विस्तृत करना

☒ C. संलग्न होना

☒ D. स्पष्ट करना

Question Type : MCQ

Question ID : 4335763726

Option 1 ID : 43357614901

Option 2 ID : 43357614902

Option 3 ID : 43357614903

Option 4 ID : 43357614904

Status : Answered

Chosen Option : A

Q.12 का उपयोग सीखने की प्रक्रिया के अनुश्रवण के लिए किया जाता है।
0

- Ans ☒ A. योगात्मक मूल्यांकन
☒ B. रचनात्मक मूल्यांकन
☒ C. प्लेसमेंट मूल्यांकन
☒ D. सभी

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764063
Option 1 ID : 43357616249
Option 2 ID : 43357616250
Option 3 ID : 43357616251
Option 4 ID : 43357616252
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.12 सूक्ष्म-शिक्षण में, एक विद्यार्थी-शिक्षक एक छोटा पाठ.....को पढ़ाता है
1

- Ans ☒ A. विद्यार्थियों का बड़ा समूह
☒ B. विद्यार्थियों का छोटा समूह
☒ C. पूरे स्कूल के छात्र
☒ D. स्कूल प्रशासक

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763751
Option 1 ID : 43357615001
Option 2 ID : 43357615002
Option 3 ID : 43357615003
Option 4 ID : 43357615004
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.12 जॉन डीवी की सोच पर आधारित है
2

- Ans ☒ A. शिक्षार्थी केंद्रित पाठ्यचर्या
☒ B. गतिविधि केंद्रित पाठ्यचर्या
☒ C. विषय केंद्रित पाठ्यचर्या
☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764214
Option 1 ID : 43357616853
Option 2 ID : 43357616854
Option 3 ID : 43357616855
Option 4 ID : 43357616856
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.12 गेस्टाल्ट मनोवैज्ञानिकों ने इसे सिद्ध किया है
3

- Ans ☒ A. बच्चा वस्तु को समग्र रूप में देखता है और फिर उसके हिस्सों को
☒ B. बच्चा पहले 'भागों' के बारे में ज्ञान प्राप्त करता है और फिर 'संपूर्ण' के बारे में
☒ C. आंशिक रूप से सीखना अधिक सार्थक है क्योंकि सीखी जाने वाली विषय वस्तु समझ में आती है
☒ D. आंशिक शिक्षण के बाद संपूर्ण दृष्टिकोण अपनाया जाना चाहिए

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763429
Option 1 ID : 43357613713
Option 2 ID : 43357613714
Option 3 ID : 43357613715
Option 4 ID : 43357613716
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.12 राष्ट्रीय पाठ्यचर्या फ्रेमवर्क-2005 ने अपनी समझ से प्राप्त की है।
4

- Ans ☒ A. मानवतावाद
☒ B. व्यवहारवाद
☒ C. रचनावाद
☒ D. संज्ञानात्मक सिद्धांत

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763933
Option 1 ID : 43357615729
Option 2 ID : 43357615730
Option 3 ID : 43357615731
Option 4 ID : 43357615732
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.12 अधिगम को व्यवहार में स्थायी परिवर्तन माना जाता है, यह आधारित है
5

- Ans ☒ A. अभ्यास और अनुभव
☒ B. अभ्यास और चुनौती
☒ C. चुनौती और अनुभव
☒ D. चुनौती और पुनर्बलन

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763388
Option 1 ID : 43357613549
Option 2 ID : 43357613550
Option 3 ID : 43357613551
Option 4 ID : 43357613552
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.12 निम्नलिखित में से शिक्षण के किस स्तर पर अधिक सक्रिय भागीदारी, अधिक कल्पनाशील और रचनात्मक
6 सोच की आवश्यकता होती है?

- Ans ☒ A. चिंतनशील स्तर
☐ B. स्मृति स्तर
☐ C. समझ का स्तर
☐ D. सभी स्तर

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763408
Option 1 ID : 43357613629
Option 2 ID : 43357613630
Option 3 ID : 43357613631
Option 4 ID : 43357613632
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.12 कक्षा V के विद्यार्थियों को 'घर्षण' विषय पढ़ाते समय एक शिक्षक ने अनेक उदाहरण देकर समझाया कि
7 घर्षण भी हमारे लिए कई प्रकार से उपयोगी है। निम्नलिखित में से कौन सा उदाहरण उसके द्वारा गलत तरीके से उद्धृत किया गया था?

- Ans ☐ A. कलम और कागज की नोक के बीच घर्षण के कारण ही हम लिख पाते हैं
☐ B. हमारे जूतों और ज़मीन के बीच घर्षण के कारण ही हम चल पाते हैं
☒ C. ऊर्ध्वाधर रूप से ऊपर की ओर फेंकी गई वस्तु सदैव घर्षण के कारण वापस हमारे पास आ जाती है
☐ D. ब्रेक लगाने पर वाहन रुक जाता है

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763623
Option 1 ID : 43357614489
Option 2 ID : 43357614490
Option 3 ID : 43357614491
Option 4 ID : 43357614492
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.12 'पर्यवेक्षण का अर्थ शिक्षक को नियंत्रित करना नहीं बल्कि सहयोगपूर्वक कार्य करना है," यह कथन है
8

- Ans ☐ A. ग्लेथॉर्न
☒ B. होय और फोर्सिथ
☐ C. हैरिस
☐ D. ग्लिकमैन

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763903
Option 1 ID : 43357615609
Option 2 ID : 43357615610
Option 3 ID : 43357615611
Option 4 ID : 43357615612
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.12 समय के साथ शिक्षक अपना-----बदलते हैं।

9

- Ans ☒ A. समय
☒ B. पढ़ाने का तरीका
☒ C. उद्देश्य
☒ D. कमरा

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763840
Option 1 ID : 43357615357
Option 2 ID : 43357615358
Option 3 ID : 43357615359
Option 4 ID : 43357615360
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.13 सीखने के सुगमकर्ता के रूप में एक शिक्षक की आवश्यकता होती है

0

- Ans ☒ A. दो महीने की छुट्टी
☒ B. एक वर्ष का प्रशिक्षण
☒ C. पेशेवर और शैक्षणिक उन्नति के अवसर
☒ D. दुनिया भर में यात्रा करने के अवसर

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763966
Option 1 ID : 43357615861
Option 2 ID : 43357615862
Option 3 ID : 43357615863
Option 4 ID : 43357615864
Status : Answered
Chosen Option : C

Section : Part III

Q.13 छ:- लडके वृत्ताकार घेरा बनाकर खडे है। B,F के ठीक सामने खडा है। D के दाएँ दूसरे स्थान पर E है जो
1 कि C के बाँये है। C के दायेँ दूसरा A है, तो E के बायेँ तीसरा कौन है ?

- Ans ☒ A. C
☒ B. A
☒ C. E
☒ D. F

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764945
Option 1 ID : 43357619777
Option 2 ID : 43357619778
Option 3 ID : 43357619779
Option 4 ID : 43357619780
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.13 एक बस में लड़कों और लड़कियों को मिलाकर 1200 व्यक्तियों का एक समूह यात्रा कर रहा है। प्रत्येक 15 लड़कों पर एक लड़की है। समूह में लड़कियों की संख्या है?

- Ans ☒ A. 60
☒ B. 65
☒ C. 70
☒ D. 75

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335764971
 Option 1 ID : 43357619881
 Option 2 ID : 43357619882
 Option 3 ID : 43357619883
 Option 4 ID : 43357619884
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.13 दिये गये अक्षर श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर कौन - सी अक्षर आयेगी ।
 3 SUN, URR, WOV, ?

- Ans ☒ A. XKZ
☒ B. YLZ
☒ C. YIX
☒ D. ZLX

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335764871
 Option 1 ID : 43357619481
 Option 2 ID : 43357619482
 Option 3 ID : 43357619483
 Option 4 ID : 43357619484
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.13 नीचे दिये गए विकल्पों में से विषम तत्व को ज्ञात कीजिए.
 4

- Ans ☒ A. सेब
☒ B. आम
☒ C. पपीता
☒ D. संतरा

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335764851
 Option 1 ID : 43357619401
 Option 2 ID : 43357619402
 Option 3 ID : 43357619403
 Option 4 ID : 43357619404
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.13 डेटा का ग्राफ़िकल प्रतिनिधित्व जिसमें समान चौड़ाई की छड़ें और बीच में कोई अंतराल नहीं होता है,
5 कहलाती है —

- Ans ☒ A. दोहरा बार ग्राफ़
☒ B. आयतचित्र
☒ C. आवृत्ति बहुभुज
☒ D. पाई चार्ट

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764747
Option 1 ID : 43357618985
Option 2 ID : 43357618986
Option 3 ID : 43357618987
Option 4 ID : 43357618988
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.13 सीएनजी का अर्थ है:
6

- Ans ☒ A. संपीड़ित प्राकृतिक गैस
☒ B. सांद्रित प्राकृतिक गैस
☒ C. दहन प्राकृतिक गैस
☒ D. संपीड़ित नाइट्रोजन गैस

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764632
Option 1 ID : 43357618525
Option 2 ID : 43357618526
Option 3 ID : 43357618527
Option 4 ID : 43357618528
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.13 गोलकुंडा किला कहाँ स्थित है?
7

- Ans ☒ A. हैदराबाद
☒ B. मद्रास
☒ C. मुंबई
☒ D. गुजरात

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764597
Option 1 ID : 43357618385
Option 2 ID : 43357618386
Option 3 ID : 43357618387
Option 4 ID : 43357618388
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.13 कौन सा पोषक तत्व हमें बीमारियों से बचाता है?
8

- Ans ☒ A. विटामिन और खनिज
☒ B. वसा और कार्बोहाइड्रेट
☒ C. प्रोटीन
☒ D. सभी

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764553
Option 1 ID : 43357618209
Option 2 ID : 43357618210
Option 3 ID : 43357618211
Option 4 ID : 43357618212
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.13 एक चॉकलेट कार्टन का वजन 20 किलो है। प्रत्येक कार्टन में 10 पैकेट हैं। प्रत्येक पैकेट में 25 चॉकलेट हैं।
9 वहाँ कितनी चॉकलेट हैं? प्रत्येक चॉकलेट का वजन यह मानते हुए ज्ञात करें कि कार्टन और पैकेट का वजन नगण्य है।

- Ans ☒ A. 250, 80 ग्राम
☒ B. 255, 80 ग्राम
☒ C. 250, 88 ग्राम
☒ D. 210, 80 ग्राम

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764722
Option 1 ID : 43357618885
Option 2 ID : 43357618886
Option 3 ID : 43357618887
Option 4 ID : 43357618888
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.14 निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है।
0 कथन A: केवल काम महत्वपूर्ण है, खेल की कोई प्रासंगिकता नहीं है।
कथन बी: काम और खेल समान रूप से महत्वपूर्ण हैं।

- Ans ☒ A. केवल ए सत्य है
☒ B. केवल बी सत्य है
☒ C. ए और बी दोनों सत्य हैं
☒ D. ए और बी दोनों असत्य हैं

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764509
Option 1 ID : 43357618033
Option 2 ID : 43357618034
Option 3 ID : 43357618035
Option 4 ID : 43357618036
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.14 यह मिट्टी में मौजूद सूक्ष्म पोषक तत्व नहीं है-----
1

- Ans ☒ A. लोहा
☒ B. मैंगनीज
☒ C. क्लोरीन
☒ D. नाइट्रोजन

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764577
Option 1 ID : 43357618305
Option 2 ID : 43357618306
Option 3 ID : 43357618307
Option 4 ID : 43357618308
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.14 वह निम्नीकरण प्रक्रिया है जिसके द्वारा एक उपजाऊ भूमि अपनी वनस्पतियों और जीवों को खोकर
2 रेगिस्तान में बदल जाती है।

- Ans ☒ A. पुनर्वनीकरण
☒ B. वनरोपण
☒ C. मरुस्थलीकरण
☒ D. इनमें कोई नहीं

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764500
Option 1 ID : 43357617997
Option 2 ID : 43357617998
Option 3 ID : 43357617999
Option 4 ID : 43357618000
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.14 मोहन दक्षिण की तरफ 30 मी० चला फिर बायी ओर मुड़कर 15 मी० चला। इसके बाद वह दायी ओर मुड़ा
3 और 20 मी० चला। फिर वह दायी ओर मुड़ा और 15 मी० गया। अब वह अपने प्रारम्भिक स्थान से कितनी दूरी है?

- Ans ☒ A. 50 मी०
☒ B. 70 मी०
☒ C. 90 मी०
☒ D. D.I.

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764915
Option 1 ID : 43357619657
Option 2 ID : 43357619658
Option 3 ID : 43357619659
Option 4 ID : 43357619660
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.14 निम्नलिखित में से किस किले को अंग्रेजों द्वारा 'पूर्व का ट्रॉय' कहा जाता था?

4

- Ans ☒ A. गोलकुंडा किला
☒ B. गिरी किला
☒ C. आगरा का किला
☒ D. आमेर का किला

Question Type : MCQ

Question ID : 4335764369

Option 1 ID : 43357617473

Option 2 ID : 43357617474

Option 3 ID : 43357617475

Option 4 ID : 43357617476

Status : Answered

Chosen Option : A

Q.14 ₹ 12,000 की एक राशि किसी निश्चित प्रतिशत वार्षिक ब्याज दर पर 1 वर्ष 6 महीने में ₹ 15,972 हो जाती है, जब ब्याज अर्धवार्षिक संयोजित होता है। वही राशि उतने ही समय में उसी ब्याज दर से कितनी हो जाएगी, यदि ब्याज वार्षिक संयोजित होता है ?

5

- Ans ☒ A. 15840
☒ B. 15420
☒ C. 15950
☒ D. 14520

Question Type : MCQ

Question ID : 4335764793

Option 1 ID : 43357619169

Option 2 ID : 43357619170

Option 3 ID : 43357619171

Option 4 ID : 43357619172

Status : Answered

Chosen Option : B

Q.14 निम्नलिखित को उनके कालानुक्रमिक अनुक्रम में व्यवस्थित करें :

6

- i. क्रिप्स मिशन
 ii. मोन्टेग्यू चेम्सफोर्ड रिपोर्ट
 iii. साइमन कमिशन
 iv. मोरले-मिन्टो सुधार

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

Question Type : MCQ

Question ID : 4335764437

Option 1 ID : 43357617745

Option 2 ID : 43357617746

Option 3 ID : 43357617747

Option 4 ID : 43357617748

Status : Answered

Chosen Option : A

Q.14 x, y के साथ व्युत्क्रमानुपाती विचरण करता है। जब $x = 3.5$ है, तब $y = 2.4$ है। जब $x = 5.6$ है, तब y का मान क्या होगा?

- Ans ☒ A. 1.5
☒ B. 2.1
☒ C. 2.8
☒ D. 1.4

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335764776
 Option 1 ID : 43357619101
 Option 2 ID : 43357619102
 Option 3 ID : 43357619103
 Option 4 ID : 43357619104
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.14 खान मंत्रालय, भारत सरकार की वार्षिक रिपोर्ट 2023-2024 के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन-से राज्य देश में तांबे के प्रमुख उत्पादक हैं?

- Ans ☒ A. राजस्थान और गुजरात
☒ B. राजस्थान और मध्य प्रदेश
☒ C. झारखंड और राजस्थान
☒ D. झारखंड और मध्य प्रदेश

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335764401
 Option 1 ID : 43357617601
 Option 2 ID : 43357617602
 Option 3 ID : 43357617603
 Option 4 ID : 43357617604
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.14 किसी पंचभुज के सभी अंतःकोणों का योगफल होगा-

- Ans ☒ A. 360 डिग्री.
☒ B. 720 डिग्री
☒ C. 900 डिग्री
☒ D. 540 डिग्री

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335764668
 Option 1 ID : 43357618669
 Option 2 ID : 43357618670
 Option 3 ID : 43357618671
 Option 4 ID : 43357618672
 Status : Answered
 Chosen Option : B

**Test
Prime**

By Adda247

PREVIOUS YEAR PAPERS PDF



PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!



**Free
25,000+
PDF's**

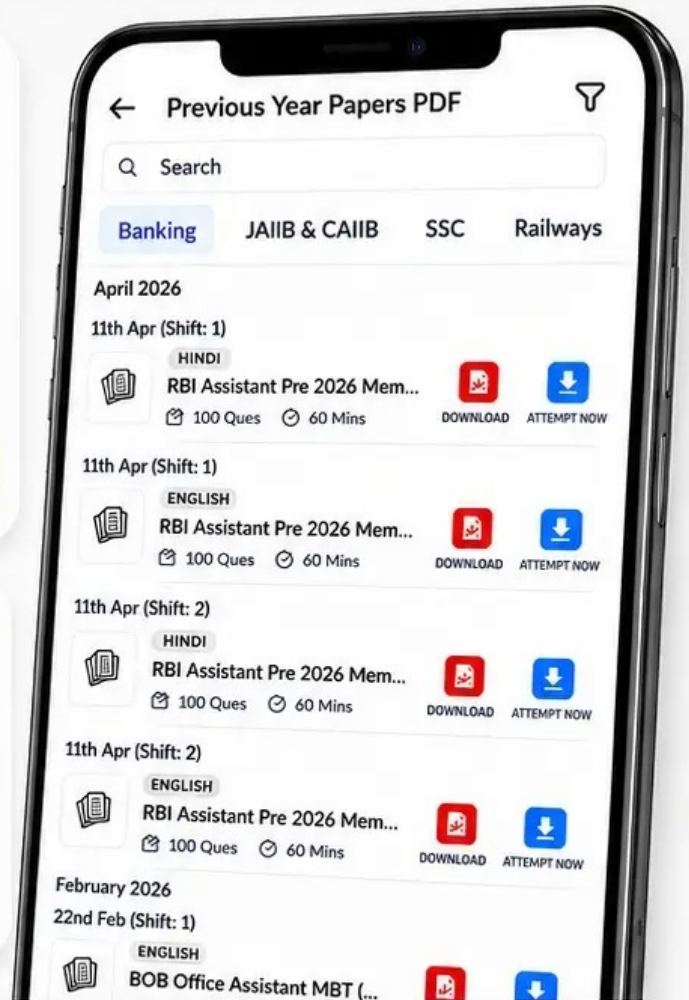
High-Quality | Exam-Wise | Updated Regularly



**ATTEMPT AS
MOCK**



Turn PDFs into real exam experience.
Analyze. Improve. Succeed.



Topic-wise &
Exam-wise PDFs



Download &
Study Offline



Attempt as Mock
& Track Score



Smart Analysis
& Performance

AVAILABLE IN



Banking



SSC



Railway



Teaching



UGC



Agriculture



Nursing



Bihar



UP



Punjab



WB



Odisha



TN



AP & Telangana



Haryana



DOWNLOAD TEST PRIME

Test

Prime



SUCCESS GALLERY!

★ MEET THE ACHIEVERS ★



Kunal, RRB JE



Shivam, UPSSSC AGTA



Priya, ANM



KHALILUR, LDA



Manoj, PWD



Atin, JENPAS



Shatarupa, OPSC



Arpita, JENPAS



Shital, SSC JE (Mech)



Nancy, UGC NET



Atul, SSC JE (ELCT)



Rahul, SSC JE (CIVIL)



Anand, SSC JE (ELCT)



Mohan, SSC JE (ELCT)



Saurabh, UGC NET



Ved, SSC JE (Mech)

★ THEY DID IT. YOU CAN TOO ★

READ THEIR STORIES!



Q.15 दिए गए विकल्पों में से कौन सा विकल्प "100 मिलियन किसानों" का सही वर्णन है?

- Ans ☒ A. यह खाद्य और जल प्रणालियों की ओर संक्रमण को तेज करने के लिए एक मंच है जो शुद्ध-शून्य (कार्बन), प्रकृति-सकारात्मक है और जिसका उद्देश्य किसान लचीलापन बढ़ाना है।
- ☐ B. यह एक अंतरराष्ट्रीय गठबंधन और व्यक्तियों और कृषि संगठनों का एक नेटवर्क है जो जैविक पशुपालन के विकास को समर्थन और मजबूत करने में रुचि रखते हैं।
- ☐ C. यह एक डिजिटल प्लेटफ़ॉर्म है जो पूरी तरह से सेवा प्रदाताओं के साथ एकीकृत है और ब्लॉकचेन पर बनाया गया है जो खरीदारों, विक्रेताओं और तीसरे पक्ष को उर्वरकों का तेज़ी से और सुरक्षित रूप से व्यापार करने देता है।
- ☐ D. यह किसानों को किसान उत्पाद संगठन या कृषि व्यवसाय संघ बनाने के लिए प्रोत्साहित करने के मिशन के साथ एक मंच है, इस प्रकार अपने उत्पादों को बेचने के लिए वैश्विक खुले बाजारों तक पहुँच की सुविधा प्रदान करता है।

Question Type : MCQ

Question ID : 4335764405

Option 1 ID : 43357617617

Option 2 ID : 43357617618

Option 3 ID : 43357617619

Option 4 ID : 43357617620

Status : Answered

Chosen Option : D

