

BSTET (Class 11-12)

**Previous Year Paper
(Botany)**

16 Nov, 2025 Shift 2

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 II
Roll No	
Participant Name	
Test Center Name	
Test Date	16/11/2025
Test Time	2:00 PM - 4:30 PM

Section : Part I Botany(229)

Q.1 इनमें से कौन ऊर्जा से स्वतंत्र है ?

- Ans
- ☒ A. सक्रिय ट्रांसपोर्ट
 - ☒ B. प्राथमिक सक्रिय परिवहन
 - ☒ C. द्वितीयक सक्रिय परिवहन
 - ☒ D. नकारात्मक परिवहन

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766613

Option 1 ID : 43357626449

Option 2 ID : 43357626450

Option 3 ID : 43357626451

Option 4 ID : 43357626452

Status : Answered

Chosen Option : C

Q.2 एरोबायोलॉजी अध्ययन है :

- Ans
- ☒ A. पक्षी और उनके आवास का
 - ☒ B. जलीय वातावरण में सूक्ष्मजीव का
 - ☒ C. हवा में कण और जीव का
 - ☒ D. ज्वालामुखीय गतिविधि और उसके प्रभाव का

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766609

Option 1 ID : 43357626433

Option 2 ID : 43357626434

Option 3 ID : 43357626435

Option 4 ID : 43357626436

Status : Answered

Chosen Option : C

Q.3 आनुवंशिक रूप से संशोधित ट्रांसजेनिक फसल गोल्डन राइस में पाया जाने वाला उन्नत गुण है:

- Ans ☒ A. उच्च लाइसिन सामग्री
☒ B. कीट प्रतिरोधी
☒ C. उच्च प्रोटीन सामग्री
☒ D. उच्च विटामिन-ए सामग्री

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766503
 Option 1 ID : 43357626009
 Option 2 ID : 43357626010
 Option 3 ID : 43357626011
 Option 4 ID : 43357626012
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.4 न्यूक्लिक एसिड, फॉस्फोलिपिड्स, एटीपी, एडीपी और एनएडीपीएच में मौजूद तत्व _____ है

- Ans ☒ A. P
☒ B. Na
☒ C. Bo
☒ D. Co

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766618
 Option 1 ID : 43357626469
 Option 2 ID : 43357626470
 Option 3 ID : 43357626471
 Option 4 ID : 43357626472
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.5 अलैंगिक फलने वाले पिंडों का नाम _____ है

- Ans ☒ A. पेरीथेसियम
☒ B. पाइकिन्डियम
☒ C. एथेरिडियम
☒ D. एपोथेसियम

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766521
 Option 1 ID : 43357626081
 Option 2 ID : 43357626082
 Option 3 ID : 43357626083
 Option 4 ID : 43357626084
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.6 नाइट्रोजन स्थिरीकरण करने में सक्षम एक स्वतंत्र अवायवीय जीवाणु है:

- Ans ☒ A. एजोटोबैक्टर
☒ B. राइजोबियम
☒ C. क्लोस्ट्रीडियम
☒ D. स्ट्रेप्टोकोकस

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766484

Option 1 ID : 43357625933

Option 2 ID : 43357625934

Option 3 ID : 43357625935

Option 4 ID : 43357625936

Status : Answered

Chosen Option : B

Q.7 घटक प्रणाली किस रिसेप्टर के ऑटोफॉस्फोराइलेशन को संबंधित नियामक प्रोटीन के फॉस्फोराइलेशन से जोड़कर बैक्टीरियल केमाटैक्सिस को संचालित करती है ?

- Ans ☒ A. हिंस किनासे
☒ B. एडेनिलिल साइक्लेस
☒ C. गुआनिल साइक्लेज़
☒ D. कोई नहीं

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766616

Option 1 ID : 43357626461

Option 2 ID : 43357626462

Option 3 ID : 43357626463

Option 4 ID : 43357626464

Status : Answered

Chosen Option : C

Q.8 निम्नलिखित प्रश्न में दो कथन दिए गए हैं - एक को

अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है। नीचे दिए गए कूट (A), (B), (C) और (D) में से इन प्रश्नों के सही उत्तर चुनिए।

अभिकथन (A): पराग के वर्तिकाग्र पर उतरने से लेकर पराग नली के बीजांड में प्रवेश करने तक की सभी घटनाएँ पराग-स्त्रीकेसर अन्योन्यक्रिया में शामिल होती हैं।

कारण (R): पराग-स्त्रीकेसर अन्योन्यक्रिया यह सुनिश्चित करती है कि केवल उपयुक्त पराग ही वर्तिकाग्र पर अंकुरित हों।

- Ans ☒ A. अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या है।
☒ B. अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं, लेकिन कारण (R) अभिकथन (A) की सही व्याख्या नहीं है।
☒ C. अभिकथन (A) सत्य है, लेकिन कारण (R) असत्य है।
☒ D. अभिकथन (A) असत्य है, लेकिन कारण (R) सत्य है।

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766485

Option 1 ID : 43357625937

Option 2 ID : 43357625938

Option 3 ID : 43357625939

Option 4 ID : 43357625940

Status : Answered

Chosen Option : A

Q.9 जब एक डीएनए फिंगरप्रिंट बनाया जाता है, तो प्रत्येक टुकड़े का आकार क्या निर्धारित करता है ?

- Ans ☒ A. उपयोग किए जाने वाले पीसीआर चक्रों की संख्या
☒ B. व्यक्ति के जीनोम का आकार
☒ C. प्रत्येक एसटीआर क्षेत्र में दोहराव क्रम कितनी बार दोहराया जाता है
☒ D. उस व्यक्ति की उम्र जिससे नमूना लिया गया था

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766628
 Option 1 ID : 43357626509
 Option 2 ID : 43357626510
 Option 3 ID : 43357626511
 Option 4 ID : 43357626512
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.10 हॉट स्पॉट क्षेत्रों में हैं:

- Ans ☒ A. जैव विविधता का कम घनत्व
☒ B. केवल लुप्तप्राय पौधे
☒ C. गर्म झरनों का उच्च घनत्व
☒ D. जैव विविधता का उच्च घनत्व

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766547
 Option 1 ID : 43357626185
 Option 2 ID : 43357626186
 Option 3 ID : 43357626187
 Option 4 ID : 43357626188
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.11 वीनस-फ्लाई-ट्रैप की कीड़ों को पकड़ने की क्षमता किसके कारण होती है?

- Ans ☒ A. शिकार द्वारा रासायनिक उत्तेजना
☒ B. एक निष्क्रिय प्रक्रिया जिसके लिए पौधे की ओर से किसी विशेष योग्यता की आवश्यकता नहीं होती
☒ C. विशिष्ट "मांसपेशियों जैसी" कोशिकाएँ
☒ D. तीव्र स्फूर्ति दबाव में परिवर्तन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766575
 Option 1 ID : 43357626297
 Option 2 ID : 43357626298
 Option 3 ID : 43357626299
 Option 4 ID : 43357626300
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.12 Which of the given diseases is related to Potatoes?

- Ans ☒ A. Downy mildew
☒ B. Late blight
☒ C. Tikka
☒ D. Leaf rust

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766499
 Option 1 ID : 43357625993
 Option 2 ID : 43357625994
 Option 3 ID : 43357625995
 Option 4 ID : 43357625996
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.13 एक ऐसी घटना जिसमें एक नर कीट गलती से ऑर्किड के फूल के पैटर्न को मादा कीट साथी के रूप में पहचान लेता है, और संभोग करने का प्रयास करता है और इस प्रकार फूल को परागित करता है, उसे क्या कहा जाता है?

- Ans ☒ A. छद्मसंभोग
☒ B. छद्मपार्थेनोकार्पी
☒ C. छद्मपरागण
☒ D. छद्मनिषेचन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766504
 Option 1 ID : 43357626013
 Option 2 ID : 43357626014
 Option 3 ID : 43357626015
 Option 4 ID : 43357626016
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.14 कमेलिनेसी परिवार को आमतौर पर के रूप में जाना जाता है

- Ans ☒ A. स्पाइडरवॉर्ट परिवार
☒ B. एस्टर परिवार
☒ C. घास परिवार
☒ D. लिली परिवार

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766528
 Option 1 ID : 43357626109
 Option 2 ID : 43357626110
 Option 3 ID : 43357626111
 Option 4 ID : 43357626112
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.15 क्रेब चक्र की प्रतिक्रिया

- Ans ☒ A. यूकैरियोटिक कोशिकाओं के साइटोसोल में होता है
☒ B. स्तरीय फॉस्फोराइलेशन द्वारा भी एटीपी उत्पादन
☒ C. कार्बोहाइड्रेट के चयापचय के लिए महत्वपूर्ण हैं लेकिन अन्य अणुओं के लिए नहीं
☒ D. A और B दोनों

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766578
 Option 1 ID : 43357626309
 Option 2 ID : 43357626310
 Option 3 ID : 43357626311
 Option 4 ID : 43357626312
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.16 डार्विन के प्राकृतिक चयन व्याख्या नहीं करता है

- Ans ☒ A. कनेक्टिंग लिंक की अभाव
☒ B. अवशेषी अंगों की वंशानुक्रम
☒ C. विविधताओं की उत्पत्ति और विरासत
☒ D. सभी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766489
 Option 1 ID : 43357625953
 Option 2 ID : 43357625954
 Option 3 ID : 43357625955
 Option 4 ID : 43357625956
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.17 पौधों में, निम्नलिखित में से कौन मिट्टी से फास्फोरस के अवशोषण में मदद करता है?

- Ans ☒ A. ग्लोमस
☒ B. राइजोबियम
☒ C. फ्रैकिया
☒ D. एनाबीना

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766498
 Option 1 ID : 43357625989
 Option 2 ID : 43357625990
 Option 3 ID : 43357625991
 Option 4 ID : 43357625992
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.18 The vegetation belt in the Himalayan region, with coniferous trees like pine, cedar, and spruce, is referred to as:

- Ans ☒ A. Taiga
☒ B. Alpine
☒ C. Deciduous Forest
☒ D. Savanna

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766607
 Option 1 ID : 43357626425
 Option 2 ID : 43357626426
 Option 3 ID : 43357626427
 Option 4 ID : 43357626428
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.19 टेक्सा के जैविक पहलुओं से संबंधित 7-स्तर का वर्गीकरण अध्ययन जिमें अंतः विशिष्ट आबादी, प्रजाति, विकासवादी दर और रूझान शामिल हैं :

- Ans ☒ A. अल्फा वर्गीकरण
☒ B. बीटा वर्गीकरण
☒ C. गामा वर्गीकरण
☒ D. थीटा वर्गीकरण

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766527
 Option 1 ID : 43357626105
 Option 2 ID : 43357626106
 Option 3 ID : 43357626107
 Option 4 ID : 43357626108
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.20 समजातीय गुणसूत्रों में डीएनए के समजात क्षेत्र सबसे पहले कब संपर्क बनाते हैं ?

- Ans ☒ A. लेप्टोटीन
☒ B. जाइगोटीन
☒ C. पचीटीन
☒ D. डिप्लोटीन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766596
 Option 1 ID : 43357626381
 Option 2 ID : 43357626382
 Option 3 ID : 43357626383
 Option 4 ID : 43357626384
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.21 मूल प्रकार के डुप्लिकेट नमूने को क्या शब्द दिया गया है?

- Ans ☒ A. लेक्टोटाइप
☒ B. होलोटाइप
☒ C. आइसोटाइप
☒ D. नियोटाइप

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766514
 Option 1 ID : 43357626053
 Option 2 ID : 43357626054
 Option 3 ID : 43357626055
 Option 4 ID : 43357626056
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.22 किस प्रकार के गुणसूत्र में एक सेंट्रोमियर एक छोर की ओर विस्थापित होता है, जिससे एक लंबी भुजा और एक छोटी भुजा बनती है ?

- Ans ☒ A. अग्रकेंद्रिक
☒ B. मेटासेंट्रिक
☒ C. पराकेन्द्रिक
☒ D. सबमेटासेंट्रिक

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766587
 Option 1 ID : 43357626345
 Option 2 ID : 43357626346
 Option 3 ID : 43357626347
 Option 4 ID : 43357626348
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.23 इनमें से कौन लिपिड की अवस्थाओं में से एक नहीं है?

- Ans ☒ A. पैरा क्रिस्टलीय अवस्था
☒ B. तरल आदेशित अवस्था
☒ C. विकारग्रस्त अवस्था
☒ D. क्रिस्टलीय अवस्था

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766614
 Option 1 ID : 43357626453
 Option 2 ID : 43357626454
 Option 3 ID : 43357626455
 Option 4 ID : 43357626456
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.24 जीवाश्म विज्ञानी जीवाश्म की आयु कैसे निर्धारित करते हैं?

Ans ☒ A. कार्बन डेटिंग द्वारा

☒ B. जीवाश्म के आसपास की चट्टान की परतों की जांच करके

☒ C. जीवाश्म के डीएनए का विश्लेषण करके

☒ D. जीवाश्म के आकार को मापकर

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766529

Option 1 ID : 43357626113

Option 2 ID : 43357626114

Option 3 ID : 43357626115

Option 4 ID : 43357626116

Status : Answered

Chosen Option : B

Q.25 मूलिखित प्रश्न में दो कथन दिए गए हैं - एक को

अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है। नीचे दिए गए कूट (A), (B), (C) और (D) में से इन प्रश्नों के सही उत्तर चुनिए।

अभिकथन (A): RNA की तुलना में DNA रासायनिक रूप से कम अभिक्रियाशील और संरचनात्मक रूप से अधिक स्थिर होता है।

कारण (R): DNA के प्रत्येक न्यूक्लियोटाइड में 2'-OH समूह मौजूद होता है, जो इसे RNA से अधिक स्थिर बनाता है।

Ans ☒ A. अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या है।

☒ B. अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं, लेकिन कारण (R) अभिकथन (A) की सही व्याख्या नहीं है।

☒ C. अभिकथन (A) सत्य है, लेकिन कारण (R) असत्य है।

☒ D. अभिकथन (A) असत्य है, लेकिन कारण (R) सत्य है।

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766487

Option 1 ID : 43357625945

Option 2 ID : 43357625946

Option 3 ID : 43357625947

Option 4 ID : 43357625948

Status : Answered

Chosen Option : A

Q.26 इनमें से कौन सा प्रमुख जैव-भू-रासायनिक चक्रों में से एक नहीं है ?

Ans ☒ A. जल चक्र

☒ B. फास्फोरस चक्र

☒ C. कार्बन चक्र

☒ D. हाइड्रोजन चक्र

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766603

Option 1 ID : 43357626409

Option 2 ID : 43357626410

Option 3 ID : 43357626411

Option 4 ID : 43357626412

Status : Answered

Chosen Option : A

Q.27 पूर्वी कोलकाता के वेटलैंड्स को घोषित किया गया है

- Ans ☒ A. पर्यटक स्थल
☒ B. जैव विविधता स्थल
☒ C. विश्व धरोहर स्थल
☒ D. रामसर साइट

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766569

Option 1 ID : 43357626273

Option 2 ID : 43357626274

Option 3 ID : 43357626275

Option 4 ID : 43357626276

Status : Answered

Chosen Option : D

Q.28 अरंडी का तेल प्राप्त किया जाता है

- Ans ☒ A. रिसिनस कॉम्युनिस
☒ B. ब्रेसिका कैम्पेस्ट्रिस
☒ C. अज़ाडिराक्टा इंडिका
☒ D. सिसेमम इंडिकम (तिल का तेल)

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766560

Option 1 ID : 43357626237

Option 2 ID : 43357626238

Option 3 ID : 43357626239

Option 4 ID : 43357626240

Status : Answered

Chosen Option : C

Q.29 यूकेरियोटिक कोशिकाओं में निम्नलिखित को छोड़कर सभी शामिल हो सकते हैं

- Ans ☒ A. प्रकाश संश्लेषक वर्णक.
☒ B. कशाभिका
☒ C. एक न्यूक्लियोइड
☒ D. राइबोसोम.

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766581

Option 1 ID : 43357626321

Option 2 ID : 43357626322

Option 3 ID : 43357626323

Option 4 ID : 43357626324

Status : Answered

Chosen Option : D

Q.30 इनमें से कौन कोशिका सिद्धांत का सिद्धांत है ?

- Ans ☒ A. सभी जीव एक या अधिक कोशिकाओं से बने होते हैं
☒ B. कोशिका जीवन की संरचनात्मक इकाई है
☒ C. कोशिकाएँ केवल पहले से विद्यमान कोशिका से विभाजन द्वारा ही उत्पन्न हो सकती हैं
☒ D. सभी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766588
 Option 1 ID : 43357626349
 Option 2 ID : 43357626350
 Option 3 ID : 43357626351
 Option 4 ID : 43357626352
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.31 राष्ट्रीय वनस्पति अनुसंधान संस्थान स्थित है-----

- Ans ☒ A. देहरादून
☒ B. दिल्ली
☒ C. गंगटोक
☒ D. लखनऊ

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766533
 Option 1 ID : 43357626129
 Option 2 ID : 43357626130
 Option 3 ID : 43357626131
 Option 4 ID : 43357626132
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.32 निम्नलिखित में से कौन सा फल अनिषेक फलन द्वारा उत्पन्न होता है?

- Ans ☒ A. बैंगन
☒ B. सेब
☒ C. केला
☒ D. कटहल

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766538
 Option 1 ID : 43357626149
 Option 2 ID : 43357626150
 Option 3 ID : 43357626151
 Option 4 ID : 43357626152
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.33 किस प्रक्रिया में किसी जीव को तलछट में दफनाना शामिल है जो अंततः कठोर होकर चट्टान बन जाता है ?

- Ans ☒ A. जीवाश्मीकरण
☒ B. परिखनिजीकरण
☒ C. संरक्षण
☒ D. खनिज

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766520
 Option 1 ID : 43357626077
 Option 2 ID : 43357626078
 Option 3 ID : 43357626079
 Option 4 ID : 43357626080
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.34 घास, टिड्डे, गौरैया और बाज से बने खाद्य जाल में, गौरैया हैं:

- Ans ☒ A. प्राथमिक उत्पादक.
☒ B. प्राथमिक उपभोक्ता.
☒ C. द्वितीयक उपभोक्ता.
☒ D. द्वितीयक उत्पादक

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766602
 Option 1 ID : 43357626405
 Option 2 ID : 43357626406
 Option 3 ID : 43357626407
 Option 4 ID : 43357626408
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.35 परागकोश से वर्तिकाग्र तक पराग का स्थानांतरण कहलाता है

- Ans ☒ A. परागन
☒ B. निषेचन
☒ C. दत्तक ग्रहण
☒ D. प्रसार

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766548
 Option 1 ID : 43357626189
 Option 2 ID : 43357626190
 Option 3 ID : 43357626191
 Option 4 ID : 43357626192
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.36 ए (एन) पहले नमूने पर केंद्रित प्रकाश किरणों को इकट्ठा करने के लिए जिम्मेदार है

- Ans ☒ A. संघनित्र लेंस
☒ B. अभट्श्यक लेंस
☒ C. नेत्र लेंस
☒ D. आँख की पुतली

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766589
 Option 1 ID : 43357626353
 Option 2 ID : 43357626354
 Option 3 ID : 43357626355
 Option 4 ID : 43357626356
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.37 निम्नलिखित में से किस वैज्ञानिक ने 'ओरिजिन ऑफ लाइफ' पुस्तक प्रकाशित की?

- Ans ☒ A. हेरोल्ड उरे
☒ B. ए आई ओपेरिन
☒ C. स्टेनली मिलर
☒ D. जे बी एस हाल्डेन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766512
 Option 1 ID : 43357626045
 Option 2 ID : 43357626046
 Option 3 ID : 43357626047
 Option 4 ID : 43357626048
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.38 इनमें से कौन सा एक गैसीय और अवसादी चक्र दोनों है ?

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

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766605
 Option 1 ID : 43357626417
 Option 2 ID : 43357626418
 Option 3 ID : 43357626419
 Option 4 ID : 43357626420
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.39 एराबिडोप्सिस थालियाना में पाए जाने वाले क्लोरोप्लास्ट की संख्या _____ है

- Ans ☒ A. 100
☒ B. 150
☒ C. 50
☒ D. 200

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766526
 Option 1 ID : 43357626101
 Option 2 ID : 43357626102
 Option 3 ID : 43357626103
 Option 4 ID : 43357626104
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.40 साइलेंट वैली परियोजना इनमें से किस राज्य से संबंधित है ?

- Ans ☒ A. हिमाचल प्रदेश
☒ B. उत्तराखण्ड
☒ C. केरल
☒ D. तमिलनाडु

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766570
 Option 1 ID : 43357626277
 Option 2 ID : 43357626278
 Option 3 ID : 43357626279
 Option 4 ID : 43357626280
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.41 जनसंख्या के बारे में कौन सा कथन गलत है?

- Ans ☒ A. किसी जनसंख्या के भीतर व्यक्तियों में आनुवंशिक परिवर्तन होता है।
☒ B. जन्म और मृत्यु दर जनसंख्या की विशेषताएं हैं।
☒ C. एक जनसंख्या में एक ही प्रजाति के व्यक्तियों का एक समूह होता है।
☒ D. व्यक्ति "खतरे में" नहीं हैं, लेकिन आबादी खतरे में पड़ सकती है।

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766558
 Option 1 ID : 43357626229
 Option 2 ID : 43357626230
 Option 3 ID : 43357626231
 Option 4 ID : 43357626232
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.42 गोल्डन राइस एक आशाजनक ट्रांसजेनिक फसल है। खेती के लिए जारी होने पर, यह निम्नलिखित में मदद करेगा:

- Ans ☒ A. चावल से पेट्रोल जैसा ईंधन बनाना
☒ B. विटामिन ए का संवर्धन
☒ C. कीट प्रतिरोध
☒ D. शाकनाशी सहनशीलता

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766481
 Option 1 ID : 43357625921
 Option 2 ID : 43357625922
 Option 3 ID : 43357625923
 Option 4 ID : 43357625924
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.43 चरण-वैषम्य माइक्रोस्कोप सेटअप पारदर्शी वस्तुओं को अधिक दृश्यमान कैसे बनाता है?

- Ans ☒ A. यह पारंपरिक प्रकाश सूक्ष्मदर्शी की तुलना में अधिक चमकीले बल्बों का उपयोग करता है
☒ B. यह एक नकारात्मक छवि उत्पन्न करता है ताकि पृष्ठभूमि अंधेरा हो और प्रतिरूप हल्का हो
☒ C. यह स्टीरियो छवियां उत्पन्न करता है जिन्हें केवल ध्रुवीकृत फिल्टर के साथ देखा जा सकता है
☒ D. यह प्रत्यक्ष और अपवर्तित प्रकाश किरणों को एक दूसरे के साथ हस्तक्षेप करने का कारण बनता है

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766590
 Option 1 ID : 43357626357
 Option 2 ID : 43357626358
 Option 3 ID : 43357626359
 Option 4 ID : 43357626360
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.44 पाचन विकारों के इलाज के लिए पारंपरिक चिकित्सा में आमतौर पर इनमें से किस पौधे का उपयोग किया जाता है ?

- Ans ☒ A. लैवेंडर
☒ B. यूकेलिप्टस
☒ C. पुदीना
☒ D. रोज़मेरी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766562
 Option 1 ID : 43357626245
 Option 2 ID : 43357626246
 Option 3 ID : 43357626247
 Option 4 ID : 43357626248
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.45 mRNA के अंतरण के लिए दो अन्य प्रकार के RNA की आवश्यकता होती है

- Ans ☒ A. टीआरएनए और एमआरएनए
☒ B. टीआरएनए और एमआईआरएनए
☒ C. टीआरएनए और आरआरएनए
☒ D. आरआरएनए और सीआईआरएनए

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766595
 Option 1 ID : 43357626377
 Option 2 ID : 43357626378
 Option 3 ID : 43357626379
 Option 4 ID : 43357626380
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.46 शटल वैक्टर के लिए गलत कथन चुनें।

- Ans ☒ A. ये इ० कोली और अन्य प्लास्मिड से निर्मित वेक्टर संकर हैं
☒ B. उनका विविध उपयोग हो रहा है
☒ C. वे दोनों प्रजातियों में प्रतिकृति और चयन कर सकते हैं
☒ D. वे प्लास्मिड हैं जिनकी स्वाभाविक रूप से व्यापक मेजबाना सीमा होती है

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766624
 Option 1 ID : 43357626493
 Option 2 ID : 43357626494
 Option 3 ID : 43357626495
 Option 4 ID : 43357626496
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.47 कॉर्क कोशिका की दीवार से जुड़ा मोमी पदार्थ है

- Ans ☒ A. लिग्निन
☒ B. हेमिसेल्यूलोज
☒ C. क्यूटिन
☒ D. सुबेरिन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766540
 Option 1 ID : 43357626157
 Option 2 ID : 43357626158
 Option 3 ID : 43357626159
 Option 4 ID : 43357626160
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.48 पारिस्थितिक उत्तराधिकार का तात्पर्य है :

- Ans ☒ A. एक प्रकार की वनस्पति का दूसरे प्रकार से प्रतिस्थापना
☒ B. किसी पारिस्थितिक समुदाय की बनावट या संरचना में पूर्वानुमा
☒ C. पारिस्थितिक समुदाय में मानव-प्रेरित (मानवजनित) परिवर्तन
☒ D. युवा पौधे जो प्रजनन आयु तक बढ़ते हैं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766604
 Option 1 ID : 43357626413
 Option 2 ID : 43357626414
 Option 3 ID : 43357626415
 Option 4 ID : 43357626416
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.49 डीएनए-फिंगर प्रिंटिंग के जनक के रूप में किसे जाना जाता है:-

- Ans ☒ A. एलेक जेफ़री
☒ B. कैरीमुलिस
☒ C. लालजी सिंह
☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766579
 Option 1 ID : 43357626313
 Option 2 ID : 43357626314
 Option 3 ID : 43357626315
 Option 4 ID : 43357626316
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.50 कैस्पेरियन पट्टियाँ पाई जाती हैं

- Ans ☒ A. एपिडर्मिस
☒ B. एण्डोडर्मिस
☒ C. एक्सोडर्मिस
☒ D. पेरीसाइकिल

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766541
 Option 1 ID : 43357626161
 Option 2 ID : 43357626162
 Option 3 ID : 43357626163
 Option 4 ID : 43357626164
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.51 केल्विन ने अपने प्रयोग में कार्बन के पथ का पता लगाने के लिए शैवाल का उपयोग किया। जिस शैवाल का उपयोग किया गया:

- Ans ☒ A. क्लोरेला और क्लैमाइडोमास
☒ B. क्लोरेला और सीनडेसमस
☒ C. क्लोरोकोकम और क्लोरेला
☒ D. क्लोरोकोकम और सीनडेसमस

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766576
 Option 1 ID : 43357626301
 Option 2 ID : 43357626302
 Option 3 ID : 43357626303
 Option 4 ID : 43357626304
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.52 इनमें से कौन सा प्रोटीन कोशिका-कोशिका अंतःक्रिया में कार्य नहीं करता है ?

- Ans ☒ A. इंटीग्रिन
☒ B. कैथेरीन
☒ C. एन-सीएएम
☒ D. साइटोक्रोम

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766615
 Option 1 ID : 43357626457
 Option 2 ID : 43357626458
 Option 3 ID : 43357626459
 Option 4 ID : 43357626460
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.53 पारिस्थितिक पिरामिड इनसे शुरू होते हैं:

- Ans ☒ A. तृतीयक उपभोक्ता
☒ B. प्राथमिक उपभोक्ता
☒ C. उत्पादक
☒ D. सभी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766510
 Option 1 ID : 43357626037
 Option 2 ID : 43357626038
 Option 3 ID : 43357626039
 Option 4 ID : 43357626040
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.54 अर्धसूत्रीविभाजन की निम्नलिखित घटनाओं को सही क्रम में व्यवस्थित करें

- (1) क्रॉसिंग ओवर
- (2) सिनेप्सिस
- (3) चियोस्माटा का टर्मिनलीकरण
- (4) डिस्अपियरेंस

Ans ☒ A. ii, i, iv, iii

☒ B. ii, i, iii, iv

☒ C. i, ii, iii, iv

☒ D. ii, iii, iv, i

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766565

Option 1 ID : 43357626257

Option 2 ID : 43357626258

Option 3 ID : 43357626259

Option 4 ID : 43357626260

Status : Answered

Chosen Option : C

Q.55 इनमें से कौन सा अजैविक कारक का उदाहरण है ?

Ans ☒ A. किसी पारिस्थितिकी तंत्र में औसत वार्षिक वर्षा

☒ B. परभक्षी की आबादी पर शिकार की दर

☒ C. औसत कूड़े का आकार

☒ D. जनसंख्या का घनत्व

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766601

Option 1 ID : 43357626401

Option 2 ID : 43357626402

Option 3 ID : 43357626403

Option 4 ID : 43357626404

Status : Answered

Chosen Option : C

Q.56 What is the correct full form of IUCN?

Ans ☒ A. International Union for Conservation of Nuts

☒ B. International Union for Conservation of Nature

☒ C. International Union for Conservation of Natural habitat

☒ D. International Union for Conservation of Numbers

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766574

Option 1 ID : 43357626293

Option 2 ID : 43357626294

Option 3 ID : 43357626295

Option 4 ID : 43357626296

Status : Answered

Chosen Option : B

Q.57 इनमें से कौन युग्मनज अर्धसूत्रीविभाजन दर्शाता है ?

- Ans ☒ A. क्लैमाइडोमोनास
☒ B. मर्चेंटिया
☒ C. फ्यूनेरिया
☒ D. फ्यूकस

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766509
 Option 1 ID : 43357626033
 Option 2 ID : 43357626034
 Option 3 ID : 43357626035
 Option 4 ID : 43357626036
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.58 पौधों के वर्गीकरण की प्राकृतिक प्रणाली और कृत्रिम प्रणाली के बीच अंतर है

- Ans ☒ A. केवल एक वानस्पतिक लक्षण पर विचार करता है
☒ B. पौधों के बीच सभी समानताओं पर विचार करता है
☒ C. केवल एक पुष्प लक्षण पर विचार करता है
☒ D. ऊपर के सभी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766525
 Option 1 ID : 43357626097
 Option 2 ID : 43357626098
 Option 3 ID : 43357626099
 Option 4 ID : 43357626100
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.59 निम्नलिखित में से किसमें अ-कशाभित समयुग्मी युग्मक होते हैं?

- Ans ☒ A. स्पाइरोगाइरा
☒ B. क्लैमाइडोमोनास
☒ C. वोल्वोक्स
☒ D. फ्यूकस

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766531
 Option 1 ID : 43357626121
 Option 2 ID : 43357626122
 Option 3 ID : 43357626123
 Option 4 ID : 43357626124
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.60 एक रोग जो किसी खास स्थान में लगातार कम या ज्यादा सालो साल रहती हैं, कहलाती है:

- Ans ☒ A. एपिडेमिक
☒ B. एन्डेमिक
☒ C. स्पॉरेडिक
☒ D. पैन्डेमिक

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766491
 Option 1 ID : 43357625961
 Option 2 ID : 43357625962
 Option 3 ID : 43357625963
 Option 4 ID : 43357625964
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.61 इनमें से कौन संवहनी ऊतकों वाले पहले विकसित पौधे हैं ?

- Ans ☒ A. टेरिडोफाइट्स
☒ B. ब्रायोफाइट्स
☒ C. थेलोफाइट्स
☒ D. क्रिप्टोग्राम

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766517
 Option 1 ID : 43357626065
 Option 2 ID : 43357626066
 Option 3 ID : 43357626067
 Option 4 ID : 43357626068
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.62 कौन सी अनाज की फसल स्टार्च का एक महत्वपूर्ण स्रोत है, जिसका उपयोग अक्सर विभिन्न खाद्य उत्पादों और औद्योगिक प्रक्रियाओं में किया जाता है?

- Ans ☒ A. जई
☒ B. जौ
☒ C. गेहूँ
☒ D. राई

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766563
 Option 1 ID : 43357626249
 Option 2 ID : 43357626250
 Option 3 ID : 43357626251
 Option 4 ID : 43357626252
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.63 इनमें से कौन सा गलत है?

- Ans ☒ A. किसी पारिस्थितिकी तंत्र में ऊर्जा का प्रवाह एकदिशात्मक होता है।
☒ B. एक पोषी स्तर से दूसरे पोषी स्तर तक ऊर्जा स्थानांतरण की प्रक्रिया के दौरान ऊर्जा की हानि होती है।
☒ C. एक पारिस्थितिकी तंत्र में, ऊर्जा प्रवाह को परिमाणित किया जा सकता है।
☒ D. कोई नहीं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766606
 Option 1 ID : 43357626421
 Option 2 ID : 43357626422
 Option 3 ID : 43357626423
 Option 4 ID : 43357626424
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.64 फोटो रासायनिक प्रतिक्रिया होती है

- Ans ☒ A. हरे पौधों की प्लाज्मा झिल्ली
☒ B. लाइसोसोम की झिल्ली
☒ C. क्लोरोप्लास्ट की बाहरी झिल्ली
☒ D. थायलाक्राइड झिल्ली

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766577
 Option 1 ID : 43357626305
 Option 2 ID : 43357626306
 Option 3 ID : 43357626307
 Option 4 ID : 43357626308
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.65 फूल के नर प्रजनन भाग, पुंकेसर, को सामूहिक रूप से जाना जाता है

- Ans ☒ A. पुमंग
☒ B. रेशा
☒ C. परागकोश
☒ D. जायांग

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766553
 Option 1 ID : 43357626209
 Option 2 ID : 43357626210
 Option 3 ID : 43357626211
 Option 4 ID : 43357626212
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.66 रफ एंडोप्लाज्मिक रेटिकुलम को क्या रफ बनाता है?

- Ans ☒ A. यह सिलिया से ढका हुआ है।
☒ B. यह राइबोसोम से ढका होता है।
☒ C. सतह का क्षेत्रफल बढ़ाने के लिए इसकी सतह अत्यधिक मुड़ी हुई है।
☒ D. यह छोटे कशाभों से ढका होता है।

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766552
 Option 1 ID : 43357626205
 Option 2 ID : 43357626206
 Option 3 ID : 43357626207
 Option 4 ID : 43357626208
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.67 भ्रूणकोश किस आधे भाग में समाया हुआ है?

- Ans ☒ A. फ्यूनिक्ल
☒ B. ओव्यूले
☒ C. माइक्रोपाइलर
☒ D. चालाज़ा

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766535
 Option 1 ID : 43357626137
 Option 2 ID : 43357626138
 Option 3 ID : 43357626139
 Option 4 ID : 43357626140
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.68 प्रतिबंध एंजाइम इनमें से कौन सा कार्य करते हैं ?

- Ans ☒ A. वे डीएनए को विशिष्ट अनुक्रम में काटते हैं
☒ B. वे जीवाणु संक्रमण से बचाव करते हैं
☒ C. वे कोशिका के केंद्रक के आकार को सीमित करते हैं
☒ D. वे डीएनए प्रतिकृति में शामिल हैं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766625
 Option 1 ID : 43357626497
 Option 2 ID : 43357626498
 Option 3 ID : 43357626499
 Option 4 ID : 43357626500
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.69 यदि ई. कोलाई के अलावा किसी अन्य होस्ट का उपयोग किया जाना है, तो डीएनए का कौन सा गुण डाला जाना नुकसानदेह है?

- Ans ☒ A. वृत्ताकार डीएनए
☒ B. खिक डीएनए
☒ C. डीएनए की प्रतिकृति बनाना
☒ D. गैर-प्रतिकृति डीएनए

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766622
 Option 1 ID : 43357626485
 Option 2 ID : 43357626486
 Option 3 ID : 43357626487
 Option 4 ID : 43357626488
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.70 वायरोलॉजी के जनक कौन हैं?

- Ans ☒ A. मार्टिन बेजरिनक
☒ B. दिमित्री इवानोव्स्की
☒ C. जॉन एलरमैन
☒ D. फ्रेडरिक ट्वोर्ट

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766516
 Option 1 ID : 43357626061
 Option 2 ID : 43357626062
 Option 3 ID : 43357626063
 Option 4 ID : 43357626064
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.71 प्रोकैरियोटिक कोशिकाओं के संबंध में कौन सा कथन गलत है?

- Ans ☒ A. उनके पास डीएनए अणुओं के एक या अधिक गोलाकार लूप या रेखिक स्ट्रैंड होते हैं।
☒ B. उनमें केन्द्रक का अभाव होता है।
☒ C. वे हमेशा एकल-कोशिका वाले जीव होते हैं जो नग्न आंखों के लिए अदृश्य होते हैं।
☒ D. इनमें साइटोप्लाज्म तो होता है लेकिन प्लाज्मा झिल्ली नहीं होती।

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766580
 Option 1 ID : 43357626317
 Option 2 ID : 43357626318
 Option 3 ID : 43357626319
 Option 4 ID : 43357626320
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.72 दो या दो से अधिक स्रोतों से डीएनए के संयोजन को कहा जाता है:

- Ans ☒ A. आरएनए
☒ B. 2-डीएनए
☒ C. जैव प्रौद्योगिकी
☒ D. पुनः संयोजक डीएनए।

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766626
 Option 1 ID : 43357626501
 Option 2 ID : 43357626502
 Option 3 ID : 43357626503
 Option 4 ID : 43357626504
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.73 गोल्डन चावल क्या है?

- Ans ☒ A. गोल्डन चावल वह चावल है जिसमें अन्य जीवों के जीन मिलाए गए हैं। ये जीन सोने का उत्पादन करते हैं।
☒ B. गोल्डन राइस वह चावल है जिसमें अन्य जीवों में उपयोग के लिए जीन लिए जाते हैं। ये जीन बीटा-कैरोटीन का उत्पादन करते हैं।
☒ C. गोल्डन राइस वह चावल है जिसमें अन्य जीवों के जीन मिलाए गए हैं। ये जीन बीटा-कैरोटीन का उत्पादन करते हैं।
☒ D. गोल्डन राइस वह चावल है जिसमें अन्य जीवों के जीन मिलाए गए हैं। ये जीन विटामिन ए का उत्पादन करते हैं।

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766629
 Option 1 ID : 43357626513
 Option 2 ID : 43357626514
 Option 3 ID : 43357626515
 Option 4 ID : 43357626516
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.74 स्वायत्त विकास और प्रजनन में सक्षम सबसे छोटा जीव है-

- Ans ☒ A. जीवाणु
☒ B. विरॉइड
☒ C. माइक्रोप्लाज्मा
☒ D. वायरस

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766559
 Option 1 ID : 43357626233
 Option 2 ID : 43357626234
 Option 3 ID : 43357626235
 Option 4 ID : 43357626236
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.75 जैव विविधता अत्यधिक वैज्ञानिक महत्व की क्यों है?

- Ans ☒ A. क्योंकि पौधों और जानवरों की कई प्रजातियाँ हमारे शोध का विषय हैं
- ☒ B. क्योंकि जैव विविधता का उपयोग केवल अंतरिक्ष में ही किया जा सकता है
- ☒ C. क्योंकि जैव विविधता केवल वैज्ञानिकों के लिए ही उपयोगी हो सकती है
- ☒ D. क्योंकि जैव विविधता केवल कुछ ही उत्पाद प्रदान करती है जो मनुष्यों के लिए उपयोगी होते हैं

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766549
Option 1 ID : 43357626193
Option 2 ID : 43357626194
Option 3 ID : 43357626195
Option 4 ID : 43357626196
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.76 विशेष अमीनो-एसिड के अनुरूप एक आधार अनुक्रम है

- Ans ☒ A. जेनेटिक कोड
- ☒ B. एण्टीकोडोन
- ☒ C. कोडोन
- ☒ D. +RNA

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766567
Option 1 ID : 43357626265
Option 2 ID : 43357626266
Option 3 ID : 43357626267
Option 4 ID : 43357626268
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.77 कोशिका झिल्ली की चयनात्मक पारगम्यता के लिए कौन सा तत्व शामिल है ?

- Ans ☒ A. K
- ☒ B. Fe
- ☒ C. P
- ☒ D. Ca

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766619
Option 1 ID : 43357626473
Option 2 ID : 43357626474
Option 3 ID : 43357626475
Option 4 ID : 43357626476
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.78 राउवोलफिया सर्पेटिना का औषधीय रूप से सबसे महत्वपूर्ण हिस्सा है

- Ans ☒ A. जड़
☒ B. प्रकंद
☒ C. हवाई तना
☒ D. उपर्युक्त सभी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766543
 Option 1 ID : 43357626169
 Option 2 ID : 43357626170
 Option 3 ID : 43357626171
 Option 4 ID : 43357626172
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.79 कोशिका के भीतर अपशिष्ट को नष्ट करने के लिए कौन सा अंगक जिम्मेदार है?

- Ans ☒ A. गॉल्जीकाय
☒ B. लाइसोसोम
☒ C. अन्तः प्रद्वयी जलिका
☒ D. राइबोसोम

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766551
 Option 1 ID : 43357626201
 Option 2 ID : 43357626202
 Option 3 ID : 43357626203
 Option 4 ID : 43357626204
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.80 रंधों के खुलने और बंद होने में कौन सा एंजाइम प्रमुख भूमिका निभाता है ?

- Ans ☒ A. बीटा-एमिलेज
☒ B. पाइरूविक किनासे
☒ C. आयूडीपी
☒ D. पीईपी कार्बोक्सिलेज़

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766617
 Option 1 ID : 43357626465
 Option 2 ID : 43357626466
 Option 3 ID : 43357626467
 Option 4 ID : 43357626468
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.81 भ्रूणकोष के बाहर पोषक पदार्थ के द्रव्यमान को कहा जाता है

- Ans ☒ A. पुरस
☒ B. फली
☒ C. बाह्य लवक स्तर
☒ D. पेरिस्पर्म

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766550
Option 1 ID : 43357626197
Option 2 ID : 43357626198
Option 3 ID : 43357626199
Option 4 ID : 43357626200
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.82 सबसे महत्वपूर्ण मुख्य फसलों में से एक, चावल की उत्पत्ति का केंद्र कहाँ है?

- Ans ☒ A. उत्तरी अमेरिका
☒ B. यूरोप
☒ C. दक्षिण - पूर्व एशिया
☒ D. दक्षिण अमेरिका

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766600
Option 1 ID : 43357626397
Option 2 ID : 43357626398
Option 3 ID : 43357626399
Option 4 ID : 43357626400
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.83 जूट प्राप्त किया जाता है

- Ans ☒ A. प्राथमिक जाइलम
☒ B. प्राथमिक फ्लोएम
☒ C. द्वितीयक जाइलम
☒ D. द्वितीयक फ्लोएम

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766544
Option 1 ID : 43357626173
Option 2 ID : 43357626174
Option 3 ID : 43357626175
Option 4 ID : 43357626176
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.84 आदिम पृथ्वी के पहले यौगिक अणु और थे।

- Ans ☒ A. जल, मीथेन
☒ B. मीथेन, हाइड्रोजन साइनाइड
☒ C. पानी, अमोनिया
☒ D. नाइट्रोट, कार्बाइड

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766490
 Option 1 ID : 43357625957
 Option 2 ID : 43357625958
 Option 3 ID : 43357625959
 Option 4 ID : 43357625960
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.85 इनमें से कौन सा फसल सुधार के लिए पादप प्रजनन का प्रमुख उद्देश्य नहीं है ?

- Ans ☒ A. रोग प्रतिरोधक क्षमता में वृद्धि
☒ B. उपज क्षमता में कमी
☒ C. पोषण सामग्री को बढ़ाना
☒ D. तनाव सहनशीलता में सुधार

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766598
 Option 1 ID : 43357626389
 Option 2 ID : 43357626390
 Option 3 ID : 43357626391
 Option 4 ID : 43357626392
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.86 वायरस हैं

- Ans ☒ A. आलू का स्पिंडल कंद
☒ B. उड़द की पीली मोजक
☒ C. परजीवी फूल वाला पौधा
☒ D. ये सभी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766494
 Option 1 ID : 43357625973
 Option 2 ID : 43357625974
 Option 3 ID : 43357625975
 Option 4 ID : 43357625976
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.87 कॉर्न जैसा राइजोमोर्फ होता है

- Ans ☒ A. लाइकोपोडियम
☒ B. आइसोइटीज
☒ C. साइलोटम
☒ D. राइनिया

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766505
 Option 1 ID : 43357626017
 Option 2 ID : 43357626018
 Option 3 ID : 43357626019
 Option 4 ID : 43357626020
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.88 आर्किया के सदस्यों को सबसे अधिक देखा गया है :

- Ans ☒ A. सागर
☒ B. झीलें और नदियाँ (यानी ताजा पानी)
☒ C. अच्छी तरह हवादार मिट्टी
☒ D. बहुत चरम, तापमान, लवणता, दबाव, आदि के संबंध में वातावरण

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766586
 Option 1 ID : 43357626341
 Option 2 ID : 43357626342
 Option 3 ID : 43357626343
 Option 4 ID : 43357626344
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.89 जीवाणु कोशिका भित्ति ----- से बनी होती है

- Ans ☒ A. चिटिन
☒ B. सेल्युलोज
☒ C. डेक्सट्रॉन
☒ D. पेप्टिडोग्लाइकेन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766515
 Option 1 ID : 43357626057
 Option 2 ID : 43357626058
 Option 3 ID : 43357626059
 Option 4 ID : 43357626060
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.90 लंबे रिबन जैसे परागकण कुछ में देखे जाते हैं:

- Ans ☒ A. जलीय पौधे
☒ B. वायु-परागण वाली घास
☒ C. जिम्नोस्पर्म
☒ D. पक्षी-परागण वाले फूल

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766495
 Option 1 ID : 43357625977
 Option 2 ID : 43357625978
 Option 3 ID : 43357625979
 Option 4 ID : 43357625980
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.91 अरहर जीनस से संबंधित है

- Ans ☒ A. फेजोलस
☒ B. कजानस
☒ C. सिसर
☒ D. उपरोक्त सभी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766545
 Option 1 ID : 43357626177
 Option 2 ID : 43357626178
 Option 3 ID : 43357626179
 Option 4 ID : 43357626180
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.92 खट्टे फलों में कैंकर रोग किसके कारण होता है:

- Ans ☒ A. कवक
☒ B. ज़ैथोमोनस सिट्री उप-समूह.
☒ C. बैक्टीरिया
☒ D. वायरस

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766522
 Option 1 ID : 43357626085
 Option 2 ID : 43357626086
 Option 3 ID : 43357626087
 Option 4 ID : 43357626088
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.93 डार्विन का सिद्धांत समझाने में असमर्थ था:

- Ans ☒ A. प्राकृतिक चयन
☒ B. उत्परिवर्तन
☒ C. भिन्नता
☒ D. प्रजनन अलगाव

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766486
 Option 1 ID : 43357625941
 Option 2 ID : 43357625942
 Option 3 ID : 43357625943
 Option 4 ID : 43357625944
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.94 माइटोसिस के चरण में, कोशिका के संतति गुणसूत्र ध्रुवों तक पहुंचते हैं, जिसके बाद कोशिका अगले इंटरफेज में गुजरती है, और परमाणु आवरण और न्यूक्लियोली फिर से बनते हैं।

- Ans ☒ A. मेटाफेज
☒ B. एनाफेज
☒ C. टीलोफेज
☒ D. प्रोफेज

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766585
 Option 1 ID : 43357626337
 Option 2 ID : 43357626338
 Option 3 ID : 43357626339
 Option 4 ID : 43357626340
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.95 मोनास्कस पर्पूरियस एक यीस्ट है जिसका व्यावसायिक उपयोग निम्नलिखित में से किसके उत्पादन में किया जाता है?

- Ans ☒ A. इथेनॉल
☒ B. रक्त वाहिकाओं से थक्के हटाने के लिए स्ट्रेप्टोकाइनेज
☒ C. साइट्रिक अम्ल
☒ D. रक्त-कोलेस्ट्रॉल कम करने वाले स्टैटिन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766492
 Option 1 ID : 43357625965
 Option 2 ID : 43357625966
 Option 3 ID : 43357625967
 Option 4 ID : 43357625968
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.96 मैनिटोल एक आरक्षित भोजन है ---- पाया जाता है

- Ans ☒ A. ग्रेसिलेरिया
☒ B. पोर्फिरा
☒ C. चरा
☒ D. फ्र्यूक्स

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766532
 Option 1 ID : 43357626125
 Option 2 ID : 43357626126
 Option 3 ID : 43357626127
 Option 4 ID : 43357626128
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.97 सेब से संबंधित रोग को इस नाम से जाना जाता है:

- Ans ☒ A. लाल रतुआ रोग
☒ B. टिक्का रोग
☒ C. हरी बाली रोग
☒ D. अग्नि झुलसा रोग

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766500
 Option 1 ID : 43357625997
 Option 2 ID : 43357625998
 Option 3 ID : 43357625999
 Option 4 ID : 43357626000
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.98 स्मैक का स्रोत है:

- Ans ☒ A. कैनाबिस सैटिवा की पत्तियाँ
☒ B. धतूरा के फूल
☒ C. एरिथ्रोक्सिलम कोका के फल
☒ D. पैपेवर सोमिफेरम का लेटेक्स

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766506
 Option 1 ID : 43357626021
 Option 2 ID : 43357626022
 Option 3 ID : 43357626023
 Option 4 ID : 43357626024
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.99 बीडल और टैटम की परिकल्पना का नया नाम क्या था जब यह पता चला कि कुछ एंजाइम एक से अधिक पॉलीपेटाइड श्रृंखला से बने थे?

- Ans ☒ A. एक जीन-एक एंजाइम परिकल्पना
☒ B. एक जीन-एक पॉलीपेटाइड परिकल्पना
☒ C. एक पॉलीपेटाइड-एक एंजाइम परिकल्पना
☒ D. एक पॉलीपेटाइड - एक जीन परिकल्पना

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766556
 Option 1 ID : 43357626221
 Option 2 ID : 43357626222
 Option 3 ID : 43357626223
 Option 4 ID : 43357626224
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.10 प्राकृतिक संसाधनों के संरक्षण का महत्वपूर्ण कारण क्या है ?
0

- Ans ☒ A. पारिस्थितिक संतुलन को बिगाड़ना
☒ B. जैविक विविधता का संरक्षण करना
☒ C. पर्यावरण की गुणवत्ता में व्यवधान
☒ D. जैविक प्रजातियों में बाधा डालना

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766573
 Option 1 ID : 43357626289
 Option 2 ID : 43357626290
 Option 3 ID : 43357626291
 Option 4 ID : 43357626292
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Section : Part II

Q.10 इनमें से कौन सा कथन एक प्रभावी शिक्षक के बारे में सत्य है?
1

- Ans ☒ A. उसे पक्षपाती होना चाहिए और अपने व्यक्तिगत विचारों के अनुसार शिक्षार्थियों को प्रभावित करने का प्रयास करना चाहिए
☒ B. उसकी शिक्षा तब पूरी होती है जब उसे पढ़ाने के लिए प्रमाणित किया जाता है
☒ C. उसे शिक्षार्थी की रुचियों, क्षमताओं और सीमाओं को ध्यान में नहीं रखना चाहिए
☒ D. उसे मानव विकासात्मक पैटर्न को समझना चाहिए

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763399
 Option 1 ID : 43357613593
 Option 2 ID : 43357613594
 Option 3 ID : 43357613595
 Option 4 ID : 43357613596
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.10 विषय केंद्रित डिजाइन केन्द्रित होते हैं :
2

- Ans ☒ A. विषय वस्तु
☒ B. शिक्षार्थी
☒ C. सामाजिक मूल्य
☒ D. सामाजिक समस्याएं

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764219
Option 1 ID : 43357616873
Option 2 ID : 43357616874
Option 3 ID : 43357616875
Option 4 ID : 43357616876
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.10 मूल्यांकन का मुख्य उद्देश्य बनाना है:
3

- Ans ☒ A. मूल्य निर्धारण
☒ B. राय
☒ C. भविष्यवाणी
☒ D. निर्णय

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764143
Option 1 ID : 43357616569
Option 2 ID : 43357616570
Option 3 ID : 43357616571
Option 4 ID : 43357616572
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.10 बच्चों का मार्गदर्शन करने के लिए शिक्षक एक महत्वपूर्ण भूमिका निभा सकता है, बशर्ते एक शिक्षक के
4 रूप में उसका दृष्टिकोण सही हो.....के प्रति

- Ans ☒ A. उनके सहकर्मी
☒ B. उसके शिष्य
☒ C. समाज
☒ D. स्कूल

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763967
Option 1 ID : 43357615865
Option 2 ID : 43357615866
Option 3 ID : 43357615867
Option 4 ID : 43357615868
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.10 निम्नलिखित में से किसे फाड़ने की प्रक्रिया सिखाने का प्रस्ताव नहीं माना जाता है?
5

- Ans ☒ A. वैचारिक
☒ B. एकीकृत
☒ C. निरंकुश
☒ D. प्रक्रिया

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763593
Option 1 ID : 43357614369
Option 2 ID : 43357614370
Option 3 ID : 43357614371
Option 4 ID : 43357614372
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.10 शिक्षक व्यवहार में संशोधन के लिए शिक्षक-प्रशिक्षु को फीडबैक प्रदान करना एक व्यवस्थित प्रशिक्षण
6 है.....

- Ans ☒ A. उपचारात्मक शिक्षण
☒ B. नैदानिक परीक्षण
☒ C. सूक्ष्म शिक्षण
☒ D. पाठ योजना

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763749
Option 1 ID : 43357614993
Option 2 ID : 43357614994
Option 3 ID : 43357614995
Option 4 ID : 43357614996
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.10 सूक्ष्म शिक्षण का उद्देश्य है---
7

- Ans ☒ A. अनुरूपित स्थितियाँ बनाने के लिए
☒ B. शैक्षणिक संस्थानों को मजबूत करना
☒ C. छात्र के व्यवहार को परिवर्तित करना
☒ D. शिक्षक के व्यवहार को परिवर्तित करना

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763750
Option 1 ID : 43357614997
Option 2 ID : 43357614998
Option 3 ID : 43357614999
Option 4 ID : 43357615000
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.10 शिक्षक को, अपने छात्रों के कल्याण के लिए खुद को समर्पित करने के लिए, अपनी विशेषज्ञ सेवा को
8 केवल उनके लिए सच्चाई से प्रसारित करना चाहिए

- Ans ☒ A. अच्छे परिणाम
☒ B. अपने छात्रों का लाभ
☒ C. उनका प्रमोशन
☒ D. वेतन में वृद्धि

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763989
Option 1 ID : 43357615953
Option 2 ID : 43357615954
Option 3 ID : 43357615955
Option 4 ID : 43357615956
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.10 पर्यवेक्षण प्राथमिक रूप से होना चाहिए
9

- Ans ☒ A. निजी और आलोचनात्मक
☒ B. निवारक एवं सुधारात्मक
☒ C. रचनात्मक और सृजनात्मक
☒ D. निर्माण और आलोचनात्मक

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763878
Option 1 ID : 43357615509
Option 2 ID : 43357615510
Option 3 ID : 43357615511
Option 4 ID : 43357615512
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.11 शिक्षा का सर्वोत्तम वर्णन इस प्रकार किया जा सकता है
0

- Ans ☒ A. मासूम दिमागों को विकसित करने की प्रक्रिया,
☒ B. छात्रों के बीच धार्मिक हठधर्मिता की शिक्षा देने की प्रक्रिया
☒ C. छात्रों का भावनात्मक विकास
☒ D. छात्रों का बौद्धिक विकास

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764044
Option 1 ID : 43357616173
Option 2 ID : 43357616174
Option 3 ID : 43357616175
Option 4 ID : 43357616176
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.11 मूल्यांकन के साथ कठिनाई यह है कि इसे अक्सर आकलन समझ लिया जाता है। आकलन का उपयोग

1 इस प्रकार किया जाता है.....के रूप में

- Ans ☒ A. शिक्षण सहायक सामग्री
- ☒ B. मूल्यांकन के लिए उपकरण
- ☒ C. शिक्षण विधियाँ
- ☒ D. दिशानिर्देश

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763973
Option 1 ID : 43357615889
Option 2 ID : 43357615890
Option 3 ID : 43357615891
Option 4 ID : 43357615892
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.11 मूल्यांकन का उद्देश्य शैक्षिक..... के बारे में निर्णय लेना है

2

- Ans ☒ A. मात्रा
- ☒ B. गुणवत्ता
- ☒ C. समय अवधि
- ☒ D. आयु

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764060
Option 1 ID : 43357616237
Option 2 ID : 43357616238
Option 3 ID : 43357616239
Option 4 ID : 43357616240
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.11 निम्नलिखित में से कौन से सीखने से संबंधित कारक हैं जो सीखने को प्रभावित करते हैं?

3

- (i). आकांक्षा और उपलब्धि के लिए शिक्षार्थी की प्रेरणा का स्तर
- (ii). शिक्षार्थी की तत्परता और इच्छा शक्ति
- (iii). शिक्षार्थी की बुनियादी योग्यता
- (iv). शिक्षार्थी का शारीरिक और मानसिक स्वास्थ्य
- (v). शिक्षक का व्यक्तित्व लक्षण एवं व्यवहार

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

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764338
Option 1 ID : 43357617349
Option 2 ID : 43357617350
Option 3 ID : 43357617351
Option 4 ID : 43357617352
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.11 सूक्ष्म शिक्षण तकनीकों को सबसे पहले किसने अपनाया?

4

- Ans ☒ A. ड्वाइट. डब्ल्यू. एलन
☒ B. ड्वाइट वाल्डो
☒ C. माइकल ब्राउन
☒ D. स्टेनली जॉन

Question Type : MCQ

Question ID : 4335763785

Option 1 ID : 43357615137

Option 2 ID : 43357615138

Option 3 ID : 43357615139

Option 4 ID : 43357615140

Status : Answered

Chosen Option : C

Q.11 प्रकरण (टॉपिक) का चयन करने के बाद शिक्षक को चाहिए कि

5

- Ans ☒ A. थोड़ी देर आराम करें
☒ B. पाठ की योजना बनाएँ
☒ C. छात्र के मूल्यांकन पर ध्यान दें
☒ D. छात्रों को जानकारी पहुंचाएँ

Question Type : MCQ

Question ID : 4335763418

Option 1 ID : 43357613669

Option 2 ID : 43357613670

Option 3 ID : 43357613671

Option 4 ID : 43357613672

Status : Answered

Chosen Option : D

Q.11 यदि शिक्षक का प्रारंभिक वाक्य दिलचस्प है तो विद्यार्थी होंगे-

6

- Ans ☒ A. अशिष्ट
☒ B. ध्यान देंगे
☒ C. तेवर में
☒ D. इनमे से कोई भी नहीं

Question Type : MCQ

Question ID : 4335763838

Option 1 ID : 43357615349

Option 2 ID : 43357615350

Option 3 ID : 43357615351

Option 4 ID : 43357615352

Status : Answered

Chosen Option : B

Q.11 चिंतनशील स्तर पर शिक्षण की विधि है
7

- Ans
- ☒ A. शिक्षक केन्द्रित
 - ☒ B. शिक्षार्थी केन्द्रित
 - ☒ C. समस्या-समाधान केन्द्रित
 - ☒ D. विषय केन्द्रित

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763407
Option 1 ID : 43357613625
Option 2 ID : 43357613626
Option 3 ID : 43357613627
Option 4 ID : 43357613628
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.11 निम्नलिखित में से कौन सा अभिप्रेरित पाठ की विशेषता दर्शाता है?
8

- Ans
- ☒ A. कक्षा छोड़ दी गई है
 - ☒ B. शिक्षक कुछ गतिविधियों में भाग लेने के लिए विद्यार्थियों को छोड़ सकते हैं
 - ☒ C. यहां विद्यार्थियों द्वारा की जाने वाली विभिन्न प्रक्रियाएं और गतिविधियां दी गई हैं
 - ☒ D. बच्चों को कुछ करना है

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763826
Option 1 ID : 43357615301
Option 2 ID : 43357615302
Option 3 ID : 43357615303
Option 4 ID : 43357615304
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.11 संज्ञानात्मक क्षेत्र में सीखने का निम्नतम स्तर है
9

- Ans
- ☒ A. बोध
 - ☒ B. अनुप्रयोग
 - ☒ C. ज्ञान
 - ☒ D. संश्लेषण

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763531
Option 1 ID : 43357614121
Option 2 ID : 43357614122
Option 3 ID : 43357614123
Option 4 ID : 43357614124
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.12 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 : D

Q.12 टीम शिक्षण में अन्तर्निहित परिकल्पना है.....
 1

- Ans ☒ A. शिक्षक अकेले काम करते समय बोरियत महसूस करते हैं
☒ B. शिक्षक सक्षम नहीं हैं
☒ C. स्कूलों में सर्वश्रेष्ठ शिक्षकों को अधिक छात्रों द्वारा साझा किया जाता है
☒ D. एक शिक्षक कक्षा को नियंत्रित नहीं कर सकता

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763664
 Option 1 ID : 43357614653
 Option 2 ID : 43357614654
 Option 3 ID : 43357614655
 Option 4 ID : 43357614656
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.12 शिक्षण रणनीति की अनुमोदक शैली में,
 2

- Ans ☒ A. केवल शिक्षक ही शिक्षण में सक्रिय रहते हैं
☒ B. केवल छात्र ही शिक्षण में सक्रिय रहते हैं
☒ C. दोनों [ए] और [बी]
☒ D. उपरोक्त में से कोई नहीं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763590
 Option 1 ID : 43357614357
 Option 2 ID : 43357614358
 Option 3 ID : 43357614359
 Option 4 ID : 43357614360
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.12 'बॉस सही है' की विशेषता है
3

- Ans ☒ A. अनुदेशात्मक प्रशासन
☒ B. अधिनायकवादी प्रशासन
☒ C. लोकतांत्रिक प्रशासन
☒ D. अहस्तक्षेप प्रशासन

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763899
Option 1 ID : 43357615593
Option 2 ID : 43357615594
Option 3 ID : 43357615595
Option 4 ID : 43357615596
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.12 सीखना हो सकता है:
4

- Ans ☒ A. औपचारिक
☒ B. अनौपचारिक
☒ C. औपचारिक और अनौपचारिक
☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764242
Option 1 ID : 43357616965
Option 2 ID : 43357616966
Option 3 ID : 43357616967
Option 4 ID : 43357616968
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.12 पाठ्यचर्या की प्रभावशीलता..... द्वारा निर्धारित किया जाता है:
5

- 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 : A

Q.12 ईवीएस में शैक्षिक भ्रमण का मूल उद्देश्य है
6

- Ans ☒ A. बच्चों की ऊर्जा का विकास करना
☒ B. छात्रों को प्रत्यक्ष अनुभव देना
☒ C. समाजीकरण को बढ़ावा देना
☒ D. टीम भावना को बढ़ावा देना

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763638
Option 1 ID : 43357614549
Option 2 ID : 43357614550
Option 3 ID : 43357614551
Option 4 ID : 43357614552
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.12 सामान्य गुण साझा करने वाली वस्तुओं की श्रेणी कहलाती है
7

- Ans ☒ A. गुण
☒ B. नियम
☒ C. संकल्पना
☒ D. तथ्य

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763489
Option 1 ID : 43357613953
Option 2 ID : 43357613954
Option 3 ID : 43357613955
Option 4 ID : 43357613956
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.12 योगात्मक मूल्यांकन के कौन से उपकरण अक्सर उपयोग किए जाते हैं?
8

- Ans ☒ A. दैनिक असाइनमेंट
☒ B. मौखिक पूछताछ
☒ C. शिक्षक अवलोकन
☒ D. परीक्षण

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764156
Option 1 ID : 43357616621
Option 2 ID : 43357616622
Option 3 ID : 43357616623
Option 4 ID : 43357616624
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.12 एक _____ आकलन वह है जो मापता है कि इसे मापने का इरादा क्या है।
9

- Ans ☒ A. वैध
☒ B. अवैध
☒ C. विश्वसनीय
☒ D. अविश्वसनीय

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764091
Option 1 ID : 43357616361
Option 2 ID : 43357616362
Option 3 ID : 43357616363
Option 4 ID : 43357616364
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.13 शिक्षण प्रक्रिया का कौन सा तत्व पहला कदम है जो अन्य तत्वों के आने से पहले आवश्यक है?
0

- Ans ☒ A. समझ
☒ B. निर्देश
☒ C. चिंतनशील मूल्यांकन
☒ D. परिवर्तन

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764332
Option 1 ID : 43357617325
Option 2 ID : 43357617326
Option 3 ID : 43357617327
Option 4 ID : 43357617328
Status : Answered
Chosen Option : A

Section : Part III

Q.13 'बे ऑफ पिग्स' शीतयुद्ध के दौरान किस संकट से सम्बन्धित है?
1

- Ans ☒ A. क्यूबन मिसाइल
☒ B. हंगरी
☒ C. कोरिया
☒ D. स्वेज़ नहर

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764482
Option 1 ID : 43357617925
Option 2 ID : 43357617926
Option 3 ID : 43357617927
Option 4 ID : 43357617928
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.13 A अकेले किसी काम को 10 दिनों में कर सकता है और B अकेले उसे 15 दिनों में कर सकता है। A और B मिलकर उसी कार्य को कितने दिनों में करेंगे?

- Ans ☒ A. 5
☒ B. 6
☒ C. 8
☒ D. 9

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335764725
 Option 1 ID : 43357618897
 Option 2 ID : 43357618898
 Option 3 ID : 43357618899
 Option 4 ID : 43357618900
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.13 7 सेमी 5 मिमी ऊँचाई की पांच किताबें एक दूसरे के ऊपर रखी हुई हैं। इस प्रकार प्राप्त कुल ऊँचाई कितनी है?

- Ans ☒ A. 35 सेमी 7 मिमी
☒ B. 35 सेमी 5 मिमी
☒ C. 37 सेमी 7 मिमी
☒ D. 37 सेमी 5 मिमी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335764714
 Option 1 ID : 43357618853
 Option 2 ID : 43357618854
 Option 3 ID : 43357618855
 Option 4 ID : 43357618856
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.13 भारत में 1950 के दशक में योजना आयोग की स्थापना का उद्देश्य निम्नलिखित में से कौन सा था?

- 4 1. उत्पादन बढ़ाना और सभी को रोजगार के अवसर प्रदान करना
 2. देश के सभी संसाधनों का आकलन करना

- Ans ☒ A. केवल 1
☒ B. केवल 2
☒ C. 1 और 2 दोनों
☒ D. न तो 1 और न ही 2

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335764432
 Option 1 ID : 43357617725
 Option 2 ID : 43357617726
 Option 3 ID : 43357617727
 Option 4 ID : 43357617728
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.13 पाँच व्यक्ति आपके सामने मुँह करके एक पंक्ति में इस प्रकार बैठे हैं कि D,C के बायीं ओर है और B,F के दायीं ओर है। A,C के दायीं ओर और B,D के बायीं ओर है। E पंक्ति के एक छोर पर है ?

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

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764940
Option 1 ID : 43357619757
Option 2 ID : 43357619758
Option 3 ID : 43357619759
Option 4 ID : 43357619760
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.13 निम्नलिखित पर विचार करें:

- 6
1. पाइरोक्लास्टिक मलबा
 2. राख और धूल
 3. नाइट्रोजन यौगिक
 4. सल्फर यौगिक
- उपर्युक्त में से कितने ज्वालामुखी विस्फोट के उत्पाद हैं?

- Ans
- ☒ A. केवल एक
 - ☒ B. केवल दो
 - ☒ C. केवल तीन
 - ☒ D. सभी चार

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764389
Option 1 ID : 43357617553
Option 2 ID : 43357617554
Option 3 ID : 43357617555
Option 4 ID : 43357617556
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.13 निम्नलिखित में से कौन सा रसायन ओजोन परत के क्षरण के लिए जिम्मेदार है?

7

- Ans
- ☒ A. मेथनॉल
 - ☒ B. बायोपॉलिमर
 - ☒ C. पॉलीविनाइल क्लोराइड
 - ☒ D. क्लोरोफ्लोरोकार्बन

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764645
Option 1 ID : 43357618577
Option 2 ID : 43357618578
Option 3 ID : 43357618579
Option 4 ID : 43357618580
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.13 नीचे दिए गए आंकड़ों की सीमा, बहुलक और माधिका का माध्य क्या है?

8 5,10,3,6,4,8,9,3,15,2,9,4,19,11,4

- Ans ☒ A. 8
☒ B. 9
☒ C. 10
☒ D. 12

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335764796
 Option 1 ID : 43357619181
 Option 2 ID : 43357619182
 Option 3 ID : 43357619183
 Option 4 ID : 43357619184
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.13 यदि हम 5 सेमी ऊंचाई और आधार 3 सेमी वाले एक समकोण त्रिभुज को उसकी ऊंचाई के परितः एक

9 पूरा चक्कर घुमाएं, तो हमें ----- मिलता है

- Ans ☒ A. शंकु की ऊंचाई 5 सेमी, आधार व्यास 3 सेमी
☒ B. त्रिभुज की ऊंचाई 5 सेमी, आधार व्यास 3 सेमी
☒ C. शंकु की ऊंचाई 5 सेमी, आधार व्यास 6 सेमी
☒ D. त्रिभुज की ऊंचाई 5 सेमी, आधार व्यास 6 सेमी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335764673
 Option 1 ID : 43357618689
 Option 2 ID : 43357618690
 Option 3 ID : 43357618691
 Option 4 ID : 43357618692
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.14 बंगाल की वामपंथी महिला नेताओं ने 1942 में निम्न में से किस संगठन की स्थापना की थी ?

0

- Ans ☒ A. महिला सुधारणा समिति
☒ B. महिला समाजवादी समिति
☒ C. महिला सुरक्षा समिति
☒ D. महिला आत्मरक्षण समिति

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335764364
 Option 1 ID : 43357617453
 Option 2 ID : 43357617454
 Option 3 ID : 43357617455
 Option 4 ID : 43357617456
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.14 दिए गये प्रश्न में प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर सही विकल्प को चुनें।

1 BEAR : DCCP :: MART : ?

- Ans
- ☒ A. NCTV
 - ☒ B. OCTV
 - ☒ C. OYTV
 - ☒ D. OYTR

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764843
Option 1 ID : 43357619369
Option 2 ID : 43357619370
Option 3 ID : 43357619371
Option 4 ID : 43357619372
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.14 निम्नलिखित में से कौन सा बस्तर क्षेत्र में स्थित है?

2

- Ans
- ☒ A. बांधवगढ़ राष्ट्रीय उद्यान
 - ☒ B. दांदेली अभयारण्य
 - ☒ C. राजाजी राष्ट्रीय उद्यान
 - ☒ D. इंद्रावती राष्ट्रीय उद्यान

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764626
Option 1 ID : 43357618501
Option 2 ID : 43357618502
Option 3 ID : 43357618503
Option 4 ID : 43357618504
Status : Answered
Chosen Option : A

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

3 KPL, ISH, GVD, ?

- Ans
- ☒ A. EYZ
 - ☒ B. FXZ
 - ☒ C. ZYW
 - ☒ D. EXZ

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764869
Option 1 ID : 43357619473
Option 2 ID : 43357619474
Option 3 ID : 43357619475
Option 4 ID : 43357619476
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.14 निम्नलिखित कथनों पर विचार करें और उनमें से गलत कथन की पहचान करें है?
4

- Ans ☒ A. काशियोरकोर प्रोटीन की कमी के कारण होता है
☒ B. मरास्मस कार्बोहाइड्रेट और वसा के कारण होता है
☒ C. टेटनस और हैजा बैक्टीरिया और जल जनित बीमारी है
☒ D. पोलियो और हेपेटाइटिस वायरस के कारण होते हैं

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764568
Option 1 ID : 43357618269
Option 2 ID : 43357618270
Option 3 ID : 43357618271
Option 4 ID : 43357618272
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.14 भारतीय स्वतंत्रता अधिनियम, 1947 के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?
5

- Ans ☒ A. भारतीय स्वतंत्रता अधिनियम के लिए विधेयक 4 जुलाई को संसद में पुरः स्थापित किया गया और इसे 18 जुलाई 1947 को शाही स्वीकृति (रॉयल एसेंट) प्राप्त हुई।
☒ B. 1947 के अधिनियम ने भारतीय संविधान का मूलभूत ढाँचा निर्धारित किया।
☒ C. इस अधिनियम में भारत और पाकिस्तान के रूप में दो स्वतंत्र डोमिनियन स्थापित करने के लिए उपबंधित किया गया था।
☒ D. इस अधिनियम ने प्रत्येक डोमिनियन की संविधान सभा को कोई भी संविधान बनाने और उसे अंगीकार करने की असीमित शक्ति प्रदान की।

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764445
Option 1 ID : 43357617777
Option 2 ID : 43357617778
Option 3 ID : 43357617779
Option 4 ID : 43357617780
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.14 गोपाल ने गोविदा की ओर इशारा करते हुए कहा इसका पिता मेरे पिता मेरे पिता का इकलौता पुत्र है।
6 गोपाल से गोविदा का क्या सम्बन्ध है?

- Ans ☒ A. भाई
☒ B. पुत्र
☒ C. दादा
☒ D. पोता

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764886
Option 1 ID : 43357619541
Option 2 ID : 43357619542
Option 3 ID : 43357619543
Option 4 ID : 43357619544
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.14 यदि PINK को 1691411 के रूप में कोडित किया गया है, तो RED को इस प्रकार कोडित किया जाएगा -
7

- Ans ☒ A. 1963
☒ B. 1854
☒ C. 1853
☒ D. 1954

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764757
Option 1 ID : 43357619025
Option 2 ID : 43357619026
Option 3 ID : 43357619027
Option 4 ID : 43357619028
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.14 एक बस में लड़कों और लड़कियों को मिलाकर 1200 व्यक्तियों का एक समूह यात्रा कर रहा है। प्रत्येक 15
8 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 : D

Q.14 _____ वह ऊर्जा है जो किसी वस्तु में उसकी गति या उसकी स्थिति के कारण होती है।
9

- Ans ☒ A. यांत्रिक ऊर्जा
☒ B. प्रकाश ऊर्जा
☒ C. ऊष्मा ऊर्जा
☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764544
Option 1 ID : 43357618173
Option 2 ID : 43357618174
Option 3 ID : 43357618175
Option 4 ID : 43357618176
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.15 वह प्रणाली जो रक्त संबंध आत्मीयता पर आधारित होती है, कहलाती है
0

- Ans
- ☒ A. परिवार
 - ☒ B. गोत्र
 - ☒ C. रिश्तेदारी
 - ☒ D. संयुक्त परिवार

Question Type : MCQ

Question ID : 4335764502

Option 1 ID : 43357618005

Option 2 ID : 43357618006

Option 3 ID : 43357618007

Option 4 ID : 43357618008

Status : Answered

Chosen Option : A

