

BSTET (Class 11-12)

**Previous Year Paper
(Computer Science)
04 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	04/11/2025
Test Time	2:00 PM - 4:30 PM

Section : Part I Computer Science(226)

Q.1 एक आईपी नेटवर्क पर ध्वनि यातायात ले जाने के लिए पैकेट स्विचिंग प्रौद्योगिकी का उपयोग करता है जहां प्रत्येक पैकेट अपने गंतव्य तक पहुंचने के लिए सर्वोत्तम मार्ग का अनुसरण करता है।

- Ans
- ☒ A. ईमेल
 - ☒ B. एचटीटीपी
 - ☒ C. वीओआईपी
 - ☒ D. एसएमटीपी

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766005
Option 1 ID : 43357624017
Option 2 ID : 43357624018
Option 3 ID : 43357624019
Option 4 ID : 43357624020
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.2 निम्नलिखित में से कौन सा डेटा अमूर्तता के स्तर को संदर्भित करता है जो बताता है कि डेटा वास्तव में कैसे संग्रहीत किया जाता है?

- Ans
- ☒ A. वैचारिक स्तर
 - ☒ B. शारीरिक स्तर
 - ☒ C. फ़ाइल स्तर
 - ☒ D. तार्किक स्तर

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766165
Option 1 ID : 43357624657
Option 2 ID : 43357624658
Option 3 ID : 43357624659
Option 4 ID : 43357624660
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.3 आप जावास्क्रिप्ट में सर्वर के लिए अतुल्यकालिक अनुरोध कैसे कर सकते हैं?

- Ans
- ☒ A. "async" कीवर्ड का उपयोग करना
 - ☒ B. "प्रतीक्षा" कीवर्ड का उपयोग करना
 - ☒ C. Fetch API या XMLHttpRequest
 - ☒ D. का उपयोग करना कॉलबैक फ़ंक्शन को परिभाषित करके

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766262
Option 1 ID : 43357625045
Option 2 ID : 43357625046
Option 3 ID : 43357625047
Option 4 ID : 43357625048
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.4 कौन सा इंटरनेट प्रोटोकॉल IP पत्तों को MAC पत्तों में मैप करने के लिए जिम्मेदार है?

- Ans
- ☒ A. ARP
 - ☒ B. TCP
 - ☒ C. ICMP
 - ☒ D. DNS

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766177
Option 1 ID : 43357624705
Option 2 ID : 43357624706
Option 3 ID : 43357624707
Option 4 ID : 43357624708
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.5 इंटर-प्रोसेस कम्युनिकेशन (IPC) एक ऐसा तंत्र है जिसका उपयोग किया जाता है:

- Ans
- ☒ A. प्रक्रियाओं को समवर्ती रूप से निष्पादित करने से रोकना
 - ☒ B. प्रक्रियाओं को संचार के बिना स्वतंत्र रूप से चलाने की अनुमति देता है
 - ☒ C. सूचनाओं का आदान-प्रदान करने और उनके कार्यों को सिंक्रनाइज़ करने के लिए प्रक्रियाओं को सक्षम करना
 - ☒ D. एक यादृच्छिक क्रम में निष्पादित करने के लिए प्रक्रियाओं को सक्षम करना

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766136
Option 1 ID : 43357624541
Option 2 ID : 43357624542
Option 3 ID : 43357624543
Option 4 ID : 43357624544
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.6 निम्नलिखित में से कौन सा टाइप 1 भाषा या टाइप 1 ग्रामर है?

- Ans ☒ A. Regular grammar/ Regular language
☒ B. Context Free Grammar / Context Free language
☒ C. Context Sensitive Grammar / Context Sensitive language
☒ D. Recursively Enumerable

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766305
 Option 1 ID : 43357625217
 Option 2 ID : 43357625218
 Option 3 ID : 43357625219
 Option 4 ID : 43357625220
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.7 XML में, किसी तत्व को विशिष्ट रूप से पहचानने के लिए किस विशेषता का उपयोग किया जाता है?

- Ans ☒ A. id
☒ B. .class
☒ C. नाम
☒ D. टैग

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766269
 Option 1 ID : 43357625073
 Option 2 ID : 43357625074
 Option 3 ID : 43357625075
 Option 4 ID : 43357625076
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.8 ए आई -----के बारे में है

- Ans ☒ A. कंप्यूटर पर गेम खेलना
☒ B. मशीन को बुद्धिमान बनाना
☒ C. मानव बुद्धि को कंप्यूटर में डालना
☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766353
 Option 1 ID : 43357625409
 Option 2 ID : 43357625410
 Option 3 ID : 43357625411
 Option 4 ID : 43357625412
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.9 डेल्टा और सीओसीओएमओ अनुमान लगाने के लिए उपयोग की जाने वाली तकनीकें हैं:

- Ans ☒ A. सॉफ्टवेयर का आकार
☒ B. सॉफ्टवेयर विश्वसनीयता
☒ C. सॉफ्टवेयर जटिलता
☒ D. सॉफ्टवेयर विकास लागत

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766214
 Option 1 ID : 43357624853
 Option 2 ID : 43357624854
 Option 3 ID : 43357624855
 Option 4 ID : 43357624856
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.10 EBCDIC मुख्य रूप से किस प्रकार के कंप्यूटर सिस्टम में उपयोग किया जाता है?

- Ans ☒ A. मेनफ्रेम कंप्यूटर
☒ B. व्यक्तिगत कंप्यूटर
☒ C. सुपर कंप्यूटर
☒ D. मोबाइल डिवाइस

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766045
 Option 1 ID : 43357624177
 Option 2 ID : 43357624178
 Option 3 ID : 43357624179
 Option 4 ID : 43357624180
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.11 बूलियन फ़ंक्शन $F(A, B, C) = \sigma(0, 1, 3, 5)$ को उसके सरलीकृत SOP रूप में परिवर्तित करें।

- Ans ☒ A. $a + b + c$
☒ B. $a'b + ac$
☒ C. $a + b + c'$
☒ D. $a'b'c$

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766046
 Option 1 ID : 43357624181
 Option 2 ID : 43357624182
 Option 3 ID : 43357624183
 Option 4 ID : 43357624184
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.12 रिक्त स्थान भरने के लिए सही विकल्प चुनें: _____ एक ऑनलाइन प्लेटफॉर्म या वेबसाइट है जहाँ व्यक्ति या व्यवसाय नियमित रूप से विभिन्न विषयों पर लेख/पत्रिकाएँ, जिन्हें पोस्ट कहा जाता है, प्रकाशित करते हैं।

- Ans
- ☒ A. ब्राउज़र
 - ☒ B. ब्लॉग
 - ☒ C. समाचार समूह
 - ☒ D. वेब सर्वर

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766424
Option 1 ID : 43357625693
Option 2 ID : 43357625694
Option 3 ID : 43357625695
Option 4 ID : 43357625696
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.13 मान लीजिए शब्द "ऑटोमेटा" है। DFA का उपयोग करके शब्द को पहचानने के लिए आवश्यक कुल अवस्थाओं की संख्या _____ होगी

- Ans
- ☒ A. 9 अवस्थाएँ
 - ☒ B. 8 अवस्थाएँ
 - ☒ C. 10 अवस्थाएँ
 - ☒ D. DFA का उपयोग करके शब्द को पहचाना नहीं जा सकता

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766291
Option 1 ID : 43357625161
Option 2 ID : 43357625162
Option 3 ID : 43357625163
Option 4 ID : 43357625164
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.14 स्टैक के सिद्धांत पर काम करता है।

- Ans
- ☒ A. मध्य तत्व प्रथम
 - ☒ B. पहले आये पहले गये
 - ☒ C. अंतिम अंदर प्रथम बाहर
 - ☒ D. अंतिम प्रवेश अंतिम निकास

Question Type : MCQ
Question ID : 4335765989
Option 1 ID : 43357623953
Option 2 ID : 43357623954
Option 3 ID : 43357623955
Option 4 ID : 43357623956
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.15 अनुवर्ती में से कौन सा ज्ञान प्रतिनिधित्व की संपत्ति नहीं है?

- Ans ☒ A. प्रतिनिधि सत्यापन
☒ B. प्रतिनिधित्व पर्याप्तता
☒ C. अनुमानात्मक पर्याप्तता
☒ D. अनुमानित दक्षता

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766367
 Option 1 ID : 43357625465
 Option 2 ID : 43357625466
 Option 3 ID : 43357625467
 Option 4 ID : 43357625468
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.16 हैमिल्टनियन चक्र समस्या को हल करने में बैकट्रैकिंग दृष्टिकोण का प्राथमिक लक्ष्य क्या है?

- Ans ☒ A. सबसे कम किनारों के साथ एक चक्र खोजने के लिए
☒ B. सबसे कम वजन के साथ एक चक्र खोजने के लिए
☒ C. एक चक्र खोजने के लिए जो हर शीर्ष पर जाता है, ठीक एक बार
☒ D. किनारों की अधिकतम संख्या के साथ एक चक्र खोजने के लिए

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766085
 Option 1 ID : 43357624337
 Option 2 ID : 43357624338
 Option 3 ID : 43357624339
 Option 4 ID : 43357624340
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.17 केवल वायरस का पता लगाने और हटाने के लिए विकसित सॉफ्टवेयर को _____ कहा जाता है।

- Ans ☒ A. मेलवेयर
☒ B. एंटीवायरस
☒ C. स्पाइवेयर
☒ D. ऐडवेयर

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766016
 Option 1 ID : 43357624061
 Option 2 ID : 43357624062
 Option 3 ID : 43357624063
 Option 4 ID : 43357624064
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.18 यह अभिकथन और तर्क प्रकार का प्रश्न है। प्रत्येक प्रश्न में दो कथन हैं, अर्थात् अभिकथन (A) और तर्क (R)। अभिकथन और तर्क पर विचार करते हुए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।
अभिकथन (A) : CSS, table टैग का एक एट्रिब्यूट (attribute) है और वेब पेज पर Tables को स्टाइल करने के लिए उपयोग किया जाता है।
तर्क (R) : CSS का उपयोग एचटीएमएल (HTML) दस्तावेज़ में फ्रॉन्ट, रंग, और स्पेस जैसी स्टाइल्स को लगाने के लिए किया जाता है।

- Ans ☒ A. अभिकथन (A) और तर्क (R) दोनों सही हैं और अभिकथन (A) का सही स्पष्टीकरण तर्क (R) है।
☒ B. अभिकथन (A) और तर्क (R) दोनों सही हैं परंतु अभिकथन (A) का सही स्पष्टीकरण तर्क (R) नहीं है।
☒ C. अभिकथन (A) सही है, परंतु तर्क (R) गलत है।
☒ D. अभिकथन (A) गलत है, परंतु तर्क (R) सही है।

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766029
Option 1 ID : 43357624113
Option 2 ID : 43357624114
Option 3 ID : 43357624115
Option 4 ID : 43357624116
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.19 लालची खोज रणनीति _____ में विस्तार के लिए नोड चुनती है।

- Ans ☒ A. उथले
☒ B. गहरी
☒ C. लक्ष्य नोड के करीब वाला
☒ D. न्यूनतम अनुमानी लागत

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766363
Option 1 ID : 43357625449
Option 2 ID : 43357625450
Option 3 ID : 43357625451
Option 4 ID : 43357625452
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.20 मेमोरी मैनेजमेंट में ओवरले तकनीक का मुख्य लाभ यह है कि यह अनुमति देता है:

- Ans ☒ A. मेमोरी के रूप में मेमोरी में लोड होने की प्रक्रियाएं
☒ B. मेमोरी विभाजन को साझा करने के लिए प्रक्रियाएं
☒ C. सीमित मेमोरी के साथ सिस्टम पर निष्पादित किए जाने वाले बड़े कार्यक्रम
☒ D. एक दूसरे के साथ सीधे संवाद करने के लिए प्रक्रियाएं

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766133
Option 1 ID : 43357624529
Option 2 ID : 43357624530
Option 3 ID : 43357624531
Option 4 ID : 43357624532
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.21 Full form of MQTT is

- Ans ☐ A. Multi-Queue Telemetry Things
☐ B. Multiple Queueing Telemetry Things
☐ C. Message Queue Telemetry Things
☒ D. Message Queue Telemetry Transport

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766327
 Option 1 ID : 43357625305
 Option 2 ID : 43357625306
 Option 3 ID : 43357625307
 Option 4 ID : 43357625308
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.22 सबसे आसान तरीका जिसमें हम नियंत्रण स्थानांतरित कर सकते हैं वह है जब पुरानी बैकअप साइट
 _____ को पुराने प्राथमिक में भेजती है।

- Ans ☐ A. लॉग को फिर से करें
☒ B. प्राथमिक लॉग
☐ C. लॉग्स पूर्ववत करें
☐ D. उपरोक्त सभी

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766168
 Option 1 ID : 43357624669
 Option 2 ID : 43357624670
 Option 3 ID : 43357624671
 Option 4 ID : 43357624672
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.23 एक ग्रे कोड को उसके बाइनरी समकक्ष में परिवर्तित करें, किस तकनीक का आमतौर पर उपयोग किया जाता है?

- Ans ☐ A. घटाव विधि
☐ B. जोड़ विधि
☒ C. अनन्य या (xor) ऑपरेशन
☐ D. डिवीजन विधि

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766053
 Option 1 ID : 43357624209
 Option 2 ID : 43357624210
 Option 3 ID : 43357624211
 Option 4 ID : 43357624212
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.24 नेटवर्किंग में डोमेन नेम सिस्टम सर्वर का उद्देश्य क्या है?

- Ans ☒ A. संचरण के दौरान डेटा एन्क्रिप्ट करने के लिए.
☒ B. डोमेन नामों को आईपी पते में परिवर्तित करने के लिए
☒ C. नेटवर्क यातायात प्रवाह को विनियमित करने के लिए।
☒ D. उपकरणों के बीच सुरक्षित कनेक्शन स्थापित करने के लिए.

Question Type : MCQ

Question ID : 4335765997

Option 1 ID : 43357623985

Option 2 ID : 43357623986

Option 3 ID : 43357623987

Option 4 ID : 43357623988

Status : Answered

Chosen Option : B

Q.25 वायरलेस नेटवर्क टोपोलॉजी के आयोजन की लोकप्रिय विधि हैं?

- Ans ☒ A. Software
☒ B. Network
☒ C. Synchronization
☒ D. Cluster

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766348

Option 1 ID : 43357625389

Option 2 ID : 43357625390

Option 3 ID : 43357625391

Option 4 ID : 43357625392

Status : Answered

Chosen Option : C

Q.26 कौन सा एन्क्रिप्शन तकनीक नहीं है?

- Ans ☒ A. AES
☒ B. DES
☒ C. RSA
☒ D. FTP

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766391

Option 1 ID : 43357625561

Option 2 ID : 43357625562

Option 3 ID : 43357625563

Option 4 ID : 43357625564

Status : Answered

Chosen Option : D

Q.27 बीएफएस में, वर्टिस को स्तर से स्तर तक खोजा जाता है, से शुरू होता है:

- Ans ☒ A. सबसे गहरा स्तर
- ☒ B. उथले स्तर
- ☒ C. मध्य स्तर
- ☒ D. उच्चतम डिग्री वर्टेक्स

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766102
Option 1 ID : 43357624405
Option 2 ID : 43357624406
Option 3 ID : 43357624407
Option 4 ID : 43357624408
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.28 नीचे दिए गए स्टैटमेंट्स (Statements) पर विचार कीजिए और फिर दिये गये विकल्पों (Options) में से सही आउटपुट (output) चुनिये :
D={ 'S01' : 95, 'S02' : 96 }
for l in D :
print (l , end = '#')

- Ans ☒ A. S01#S02#
- ☒ B. 95#96#
- ☒ C. S01,95#S02,96#
- ☒ D. S01#95#S02#96#

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766437
Option 1 ID : 43357625745
Option 2 ID : 43357625746
Option 3 ID : 43357625747
Option 4 ID : 43357625748
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.29 हमें उद्योग की आवश्यकता क्यों है 4.0>

- Ans ☒ A. मशीन की विफलताओं का पता लगाना
- ☒ B. मशीन की विफलताओं को रोकना
- ☒ C. सुरक्षा में सुधार
- ☒ D. ऊपर के सभी

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766342
Option 1 ID : 43357625365
Option 2 ID : 43357625366
Option 3 ID : 43357625367
Option 4 ID : 43357625368
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.30 निम्नलिखित स्टेटमेंट (Statement) का आउटपुट (Output) क्या होगा ?
Print (14%3**2*4)

- Ans ☒ A. 16
☒ B. 64
☒ C. 20
☒ D. 256

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766431
Option 1 ID : 43357625721
Option 2 ID : 43357625722
Option 3 ID : 43357625723
Option 4 ID : 43357625724
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.31 डेटाफ्रेम की पहली n पंक्तियाँ प्राप्त करने के लिए किस फ़ंक्शन का उपयोग किया जाना चाहिए?

- Ans ☒ A. print(n)
☒ B. head(n)
☒ C. get(n)
☒ D. call(n)

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766001
Option 1 ID : 43357624001
Option 2 ID : 43357624002
Option 3 ID : 43357624003
Option 4 ID : 43357624004
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.32 ई-मार्केटप्लेस का कौन सा रूप कई उद्योगों के क्रेताओं और विक्रेताओं को एक साथ लाता है, अक्सर एमआरओ सामग्रियों के लिए?

- Ans ☒ A. क्षेत्रीय
☒ B. खड़ा
☒ C. एकीकृत
☒ D. एकाकी

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766383
Option 1 ID : 43357625529
Option 2 ID : 43357625530
Option 3 ID : 43357625531
Option 4 ID : 43357625532
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.33 कौन सा सॉफ्टवेयर जीवन चक्र मॉडल पुनरावृत्ति प्रोटोटाइप पर आधारित है?

- Ans ☒ A. झरना मॉडल
☒ B. सर्पिल मॉडल
☒ C. चुस्त मॉडल
☒ D. प्रोटोटाइप मॉडल

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766217
Option 1 ID : 43357624865
Option 2 ID : 43357624866
Option 3 ID : 43357624867
Option 4 ID : 43357624868
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.34 भोजन दार्शनिक समस्या एक सिंक्रनाइज़ेशन समस्या का एक उदाहरण है:

- Ans ☒ A. प्रक्रिया शेड्यूलिंग
☒ B. पारस्परिक बहिष्करण
☒ C. मेमोरी आवंटन
☒ D. इंटरप्ट हैंडलिंग

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766144
Option 1 ID : 43357624573
Option 2 ID : 43357624574
Option 3 ID : 43357624575
Option 4 ID : 43357624576
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.35 निम्नलिखित में से कौन सा रूपांतरण संभव नहीं है (एल्गोरिथमिक रूप से)?

- Ans ☒ A. नियमित व्याकरण से संदर्भ-मुक्त व्याकरण तक
☒ B. गैर-नियतात्मक पुशडाउन ऑटोमेटा से नियतात्मक पुशडाउन ऑटोमेटा
☒ C. गैर-नियतात्मक परिमित अवस्था ऑटोमेटा से नियतात्मक परिमित अवस्था ऑटोमेटा
☒ D. गैर नियतात्मक ट्यूरिंग मशीन से नियतात्मक ट्यूरिंग मशीन

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766315
Option 1 ID : 43357625257
Option 2 ID : 43357625258
Option 3 ID : 43357625259
Option 4 ID : 43357625260
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.36 डी मॉर्गन के प्रमेय विशेष रूप से तर्क अभिव्यक्तियों को सरल बनाने में उपयोगी हैं जिनमें बड़ी संख्या में _____ हैं।

- Ans
- ☒ A. चर
 - ☒ B. स्थिरांक
 - ☒ C. शब्दावली
 - ☒ D. ऑपरेटर

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766065
Option 1 ID : 43357624257
Option 2 ID : 43357624258
Option 3 ID : 43357624259
Option 4 ID : 43357624260
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.37 एक wired LAN (वायर्ड लैन) सैटअप करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा डिवाइस आवश्यक है?

- Ans
- ☒ A. मॉडेम (Modem)
 - ☒ B. एनआईसी (NIC)
 - ☒ C. रिपीटर (Repeater)
 - ☒ D. फ़ायरवॉल (Firewall)

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766460
Option 1 ID : 43357625837
Option 2 ID : 43357625838
Option 3 ID : 43357625839
Option 4 ID : 43357625840
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.38 निम्नलिखित में से कौन ट्यूरिंग मशीन के मूल मॉडल का एक विस्तार है:

- Ans
- ☒ A. मल्टी टेप ट्यूरिंग मशीन
 - ☒ B. मल्टी हेड ट्यूरिंग मशीन
 - ☒ C. गैर-नियतात्मक ट्यूरिंग मशीन
 - ☒ D. ऊपर के सभी

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766310
Option 1 ID : 43357625237
Option 2 ID : 43357625238
Option 3 ID : 43357625239
Option 4 ID : 43357625240
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.39 एक DFA के लिए जो बाइनरी संख्याएं स्वीकार करता है, जिनका दशमलव समतुल्य 3 से विभाज्य है, सभी संभावित शेषफल क्या हैं?

- Ans ☒ A. 0
☒ B. 0,2
☒ C. 0,1,2
☒ D. 0,1,2,3

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766294
 Option 1 ID : 43357625173
 Option 2 ID : 43357625174
 Option 3 ID : 43357625175
 Option 4 ID : 43357625176
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.40 WSN का पूरा नाम क्या है?

- Ans ☒ A. Wireless Standard Protocol
☒ B. Wireless Sensor Protocol
☒ C. Wireless Serial Protocol
☒ D. Wireless Single Protocol

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766326
 Option 1 ID : 43357625301
 Option 2 ID : 43357625302
 Option 3 ID : 43357625303
 Option 4 ID : 43357625304
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.41 किस कीवर्ड का उपयोग यह इंगित करने के लिए किया जाता है कि एक वर्ग अन्य वर्गों द्वारा विरासत में नहीं लिया जा सकता है?

- Ans ☒ A. सील
☒ B. अंतिम
☒ C. निजी
☒ D. स्थैतिक

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766248
 Option 1 ID : 43357624989
 Option 2 ID : 43357624990
 Option 3 ID : 43357624991
 Option 4 ID : 43357624992
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.42 SCADA का पूरा नाम क्या है?

- Ans ☒ A. Supervisory Control and Document Acquisition
- ☒ B. Supervisory Control and Data Acquisition
- ☒ C. Supervisory Column and Data Assessment
- ☒ D. Supervisory Control and Data Assessment

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766328
Option 1 ID : 43357625309
Option 2 ID : 43357625310
Option 3 ID : 43357625311
Option 4 ID : 43357625312
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.43 लागत आकलन तकनीक जिसमें विशेषज्ञ निर्णय और आम सहमति शामिल है, को कहा जाता है:

- Ans ☒ A. कोकोमो
- ☒ B. डेल्फी विधि
- ☒ C. झरना मॉडल
- ☒ D. प्रोटोटाइप मॉडल

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766219
Option 1 ID : 43357624873
Option 2 ID : 43357624874
Option 3 ID : 43357624875
Option 4 ID : 43357624876
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.44 समता बिट विधि का उपयोग करते समय, ट्रांसमिशन के दौरान कोई त्रुटि होने पर रिसीवर कैसे निर्धारित करता है?

- Ans ☒ A. डेटा में लोगों की संख्या की गिनती करके
- ☒ B. डेटा के साथ समता बिट की तुलना करके
- ☒ C. modulo अंकगणित प्रदर्शन करके
- ☒ D. समता बिट के साथ लोगों की संख्या की तुलना करके

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766068
Option 1 ID : 43357624269
Option 2 ID : 43357624270
Option 3 ID : 43357624271
Option 4 ID : 43357624272
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.45 दिए गए पोस्टफिक्स अभिव्यक्ति का मूल्यांकन करें: $3 \ 5 \ * \ 6 \ + \ 2 \ 3 \ * \ -$

- Ans ☒ A. 39
☒ B. 15
☒ C. -9
☒ D. -17

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335765988
 Option 1 ID : 43357623949
 Option 2 ID : 43357623950
 Option 3 ID : 43357623951
 Option 4 ID : 43357623952
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.46 निम्नलिखित में से कौन-सा एक मैप्ड डेटा टाइप (mapped data type) है?

- Ans ☒ A. लिस्ट (List)
☒ B. सेट्स (Sets)
☒ C. डिक्शनरी (Dictionary)
☒ D. बूलियन (Boolean)

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766452
 Option 1 ID : 43357625805
 Option 2 ID : 43357625806
 Option 3 ID : 43357625807
 Option 4 ID : 43357625808
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.47 प्रत्येक ___ एक विशेष रंग का प्रतिनिधित्व करता है।

- Ans ☒ A. फ्रेम
☒ B. Character
☒ C. पिक्सेल मान
☒ D. उपरोक्त में से कोई नहीं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766408
 Option 1 ID : 43357625629
 Option 2 ID : 43357625630
 Option 3 ID : 43357625631
 Option 4 ID : 43357625632
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.48 सामान्य तौर पर, एक फ़ाइल मूल रूप से सभी related _____ का एक संग्रह है।

- Ans ☒ A. पंक्तियाँ और स्तंभ
☒ B. डेटाबेस
☒ C. फ़ील्ड
☒ D. रिकॉर्ड

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766171
Option 1 ID : 43357624681
Option 2 ID : 43357624682
Option 3 ID : 43357624683
Option 4 ID : 43357624684
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.49 एक सार्वभौमिक ट्यूरिंग मशीन एक ----- है

- Ans ☒ A. एकल टेप ट्यूरिंग मशीन
☒ B. दो-टेप ट्यूरिंग मशीन
☒ C. पुनर्प्रोग्रामेबल टूइंग मशीन
☒ D. ऊपर के सभी

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766313
Option 1 ID : 43357625249
Option 2 ID : 43357625250
Option 3 ID : 43357625251
Option 4 ID : 43357625252
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.50 SQL में डेटाबेस से डेटा पुनर्प्राप्त करने के लिए किस कथन का उपयोग किया जाता है?

- Ans ☒ A. SELECT
☒ B. UPDATE
☒ C. DELETE
☒ D. INSERT

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766276
Option 1 ID : 43357625101
Option 2 ID : 43357625102
Option 3 ID : 43357625103
Option 4 ID : 43357625104
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.51 HTML में, हम एक टिप्पणी किसका उपयोग करके शुरू करते हैं:

- Ans ☒ A. <!--
- ☐ B. !- ->
- ☐ C. - -!>
- ☐ D. <--!

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766470

Option 1 ID : 43357625877

Option 2 ID : 43357625878

Option 3 ID : 43357625879

Option 4 ID : 43357625880

Status : Answered

Chosen Option : A

Q.52 कुकीज़ आमतौर पर ग्राहक के डिवाइस पर कैसे संग्रहीत की जाती हैं?

- Ans ☐ A. एक सादा पाठ फ़ाइल में
- ☐ B. किसी डेटाबेस में
- ☐ C. एन्क्रिप्टेड स्वरूप में
- ☒ D. ब्राउज़र के कैश में

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766264

Option 1 ID : 43357625053

Option 2 ID : 43357625054

Option 3 ID : 43357625055

Option 4 ID : 43357625056

Status : Answered

Chosen Option : D

Q.53 Zigbee आर्किटेक्चर में _____ layers हैं?

- Ans ☐ A. 4
- ☒ B. 5
- ☐ C. 6
- ☐ D. 7

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766339

Option 1 ID : 43357625353

Option 2 ID : 43357625354

Option 3 ID : 43357625355

Option 4 ID : 43357625356

Status : Answered

Chosen Option : A

Q.54 नीचे दिए गए प्रश्न अभिकथन और कारण प्रकार के हैं। इस प्रश्न में दो कथन हैं, अर्थात् अभिकथन (A) और कारण (R)। अभिकथन और कारण पर विचार करते हुए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।
अभिकथन (A): CSS का उपयोग करके वेबसाइट के डिज़ाइन को अपडेट और बनाए रखना मुश्किल हो जाता है। कारण (R): CSS वेब डेवलपर्स को प्रस्तुति परत (शैलियाँ और लेआउट) को सामग्री परत (HTML) से अलग करने की अनुमति देता 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) का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
☒ C. (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 : 4335766476
Option 1 ID : 43357625901
Option 2 ID : 43357625902
Option 3 ID : 43357625903
Option 4 ID : 43357625904
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.55 8-क्यून्स समस्या के लिए बैकट्रैकिंग दृष्टिकोण में, एक बार एक संभव समाधान पाया जाता है, एल्गोरिथ्म:

- Ans ☒ A. रुकता है और समाधान देता है
☒ B. अधिक समाधानों की खोज जारी रखता है
☒ C. सभी संभावनाओं के माध्यम से iterates
☒ D. समाधान को अनुकूलित करने के लिए रानियों को पुनर्व्यवस्थित करता है

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766086
Option 1 ID : 43357624341
Option 2 ID : 43357624342
Option 3 ID : 43357624343
Option 4 ID : 43357624344
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.56 निम्नलिखित में से किसका उपयोग डेटा वेयरहाउस से डेटा और जानकारी को निकालने या फ़िल्टर करने के लिए किया जा सकता है?

- Ans ☒ A. डेटा अतिरेक
☒ B. डेटा पुनर्प्राप्ति उपकरण
☒ C. डेटा माइनिंग
☒ D. B और C दोनों

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766158
Option 1 ID : 43357624629
Option 2 ID : 43357624630
Option 3 ID : 43357624631
Option 4 ID : 43357624632
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.57 आकार बढ़ने या कम होने पर भी ____ की गुणवत्ता अपरिवर्तित रहती है।

- Ans ☒ A. वेक्टर ग्राफिक्स
☒ B. रेखांकन
☒ C. फोटो
☒ D. रेखा चित्र

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766410
 Option 1 ID : 43357625637
 Option 2 ID : 43357625638
 Option 3 ID : 43357625639
 Option 4 ID : 43357625640
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.58 निरंतर मीडिया की समय सीमा और दर आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए किस एल्गोरिदम को अनुकूलित किया जा सकता है?

- Ans ☒ A. जल्द से जल्द-समय सीमा-पहले शेड्यूलिंग
☒ B. स्कैन-ईडीएफ शेड्यूलिंग
☒ C. शीघ्रतम-समय-सीमा-प्रथम शेड्यूलिंग और स्कैन-ईडीएफ शेड्यूलिंग दोनों
☒ D. इनमे से कोई भी नहीं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766400
 Option 1 ID : 43357625597
 Option 2 ID : 43357625598
 Option 3 ID : 43357625599
 Option 4 ID : 43357625600
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.59 प्रत्येक व्यक्तिगत द्विआधारी अंक को जोड़ा या घटाया जा रहा है के लिए एक पूर्ण -सर्किट सर्किट में कितने इनपुट हैं?

- Ans ☒ A. 1 इनपुट
☒ B. 2 इनपुट
☒ C. 3 इनपुट
☒ D. 4 इनपुट

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766032
 Option 1 ID : 43357624125
 Option 2 ID : 43357624126
 Option 3 ID : 43357624127
 Option 4 ID : 43357624128
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.60 वेब एड्रेस (Web Address) में 'https' का क्या तात्पर्य है ?

- Ans
- ☒ A. वेबसाइट एक स्थानीय सर्वर पर होस्ट की गई है
 - ☒ B. वेबसाइट एक सर्च इंजन (Search engine) है
 - ☒ C. वेबसाइट मानक HTTP प्रोटोकॉल का उपयोग करती है
 - ☒ D. वेबसाइट एन्क्रिप्शन (encryption) का उपयोग करके सुरक्षित है

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766025

Option 1 ID : 43357624097

Option 2 ID : 43357624098

Option 3 ID : 43357624099

Option 4 ID : 43357624100

Status : Answered

Chosen Option : C

Q.61 DTD में एक इकाई क्या है?

- Ans
- ☒ A. किसी बाह्य संसाधन का संदर्भ
 - ☒ B. एक गणितीय समीकरण
 - ☒ C. एक विशेष XML टैग
 - ☒ D. जावास्क्रिप्ट में एक फ़ंक्शन

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766270

Option 1 ID : 43357625077

Option 2 ID : 43357625078

Option 3 ID : 43357625079

Option 4 ID : 43357625080

Status : Answered

Chosen Option : A

Q.62 डिजिटल लॉजिक सर्किट को लागू करने के लिए कौन सी तकनीक उच्चतम स्तर का अनुकूलन प्रदान करती है?

- Ans
- ☒ A. ROM- आधारित डिज़ाइन
 - ☒ B. PLA- आधारित डिज़ाइन
 - ☒ C. FPGA- आधारित डिज़ाइन
 - ☒ D. गेट सरणी-आधारित डिज़ाइन

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766035

Option 1 ID : 43357624137

Option 2 ID : 43357624138

Option 3 ID : 43357624139

Option 4 ID : 43357624140

Status : Answered

Chosen Option : B

Q.63 एक ऑपरेटिंग सिस्टम में सहायक भंडारण अंतरिक्ष प्रबंधन में शामिल हैं:

- Ans ☒ A. सीपीयू रजिस्ट्रों के लिए मेमोरी आवंटित करना
- ☒ B. प्रक्रियाओं और उपकरणों के बीच इनपुट/आउटपुट संचालन का प्रबंधन करना
- ☒ C. प्रक्रियाओं के लिए मेमोरी के आवंटन का प्रबंधन
- ☒ D. माध्यमिक भंडारण उपकरणों पर अंतरिक्ष के आवंटन का प्रबंधन करना

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766124
Option 1 ID : 43357624493
Option 2 ID : 43357624494
Option 3 ID : 43357624495
Option 4 ID : 43357624496
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.64 कौन सा प्रोग्रामिंग प्रतिमान एक प्रोग्राम को छोटी प्रक्रियाओं या कार्यों में तोड़ने पर केंद्रित है?

- Ans ☒ A. ऑब्जेक्ट-ओरिएंटेड प्रोग्रामिंग
- ☒ B. प्रक्रियात्मक प्रोग्रामिंग
- ☒ C. कार्यात्मक प्रोग्रामिंग
- ☒ D. अनिवार्य प्रोग्रामिंग

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766227
Option 1 ID : 43357624905
Option 2 ID : 43357624906
Option 3 ID : 43357624907
Option 4 ID : 43357624908
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.65 SQL में निम्नलिखित में से कौन सी डीएमएल कमांड (DML command) है ?

- Ans ☒ A. UPDATE
- ☒ B. CREATE
- ☒ C. ALTER
- ☒ D. DROP

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766442
Option 1 ID : 43357625765
Option 2 ID : 43357625766
Option 3 ID : 43357625767
Option 4 ID : 43357625768
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.66 कौन सी मेमोरी मैनेजमेंट तकनीक मेमोरी के निश्चित आकार के ब्लॉक का उपयोग करती है, जिससे प्रक्रियाओं को किसी भी उपलब्ध ब्लॉक में लोड किया जा सकता है?

- Ans ☒ A. पेजिंग
☒ B. विभाजन
☒ C. वर्चुअल मेमोरी
☒ D. पुनर्वास

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766134
 Option 1 ID : 43357624533
 Option 2 ID : 43357624534
 Option 3 ID : 43357624535
 Option 4 ID : 43357624536
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.67 निम्नलिखित अभिव्यक्ति (expression) का वैल्यू (value) क्या है?
 $3 + 3.00, 3 ** 3.0$

- Ans ☒ A. [6.0, 27.0]
☒ B. (6.0, 9.0)
☒ C. (6, 27)
☒ D. (6.0, 27.0)

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766450
 Option 1 ID : 43357625797
 Option 2 ID : 43357625798
 Option 3 ID : 43357625799
 Option 4 ID : 43357625800
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.68 मूसा के मूल मॉडल का उपयोग मापने के लिए किया जाता है:

- Ans ☒ A. सॉफ्टवेयर जटिलता
☒ B. सॉफ्टवेयर विश्वसनीयता
☒ C. सॉफ्टवेयर प्रदर्शन
☒ D. सॉफ्टवेयर का आकार

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766221
 Option 1 ID : 43357624881
 Option 2 ID : 43357624882
 Option 3 ID : 43357624883
 Option 4 ID : 43357624884
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.69 ए आई के अनुप्रयोगों में शामिल हैं-----

- Ans ☒ A. जुआ
☒ B. विशेषज्ञ प्रणालियाँ
☒ C. एमएल और डीएल
☒ D. ऊपर के सभी

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766355
Option 1 ID : 43357625417
Option 2 ID : 43357625418
Option 3 ID : 43357625419
Option 4 ID : 43357625420
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.70 सॉफ्टवेयर आवश्यकताविनिर्देश (एसआरएस) दस्तावेजों का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

- Ans ☒ A. उपयोग की जाने वाली प्रोग्रामिंग भाषाओं को सूचीबद्ध करने के लिए
☒ B. उपयोगकर्ता इंटरफ़ेस डिजाइन का वर्णन करने के लिए
☒ C. सॉफ्टवेयर की कार्यात्मक और गैर-कार्यात्मक आवश्यकताओं को परिभाषित करने के लिए
☒ D. आवश्यक हार्डवेयर घटकों को निर्दिष्ट करने के लिए

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766203
Option 1 ID : 43357624809
Option 2 ID : 43357624810
Option 3 ID : 43357624811
Option 4 ID : 43357624812
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.71 यह अभिकथन (A) और कारण (R) पर आधारित प्रश्न है। बताईए कि निम्नलिखित में कौन-सा विकल्प सही है:

अभिकथन (A) : पाइथन (Python) में प्रत्येक ऑब्जेक्ट (object) को एक विशिष्ट पहचान (unique identity ID) दी जाती है।

कारण (R) : उस ऑब्जेक्ट (object) के जीवनकाल के लिए ID समान रहती है।

- Ans ☒ A. अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सही हैं और कारण (R) , अभिकथन (A) का सही स्पष्टीकरण है।
☒ B. अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सही हैं परंतु कारण (R) , अभिकथन (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
☒ C. अभिकथन (A) सही है, परंतु कारण (R) गलत है।
☒ D. अभिकथन (A) गलत है परंतु (R) सही है।

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766463
Option 1 ID : 43357625849
Option 2 ID : 43357625850
Option 3 ID : 43357625851
Option 4 ID : 43357625852
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.72 सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग किस के कारण उभरा:

- Ans ☒ A. कंप्यूटर प्रौद्योगिकी की गिरावट
☒ B. जटिल हार्डवेयर सिस्टम की आवश्यकता
☒ C. सॉफ्टवेयर विकास द्वारा उत्पन्न चुनौतियां
☒ D. हार्डवेयर-केवल समाधान पर ध्यान केंद्रित करें

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766201
 Option 1 ID : 43357624801
 Option 2 ID : 43357624802
 Option 3 ID : 43357624803
 Option 4 ID : 43357624804
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.73 Palindrome स्ट्रिंग्स से युक्त भाषा का उत्पादन करने के लिए आवश्यक प्रस्तुतियों की न्यूनतम संख्या, = {a, b} पर है

- Ans ☒ A. 3
☒ B. 7
☒ C. 5
☒ D. 6

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766299
 Option 1 ID : 43357625193
 Option 2 ID : 43357625194
 Option 3 ID : 43357625195
 Option 4 ID : 43357625196
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.74 सॉकेट का उपयोग निम्न के लिए किया जाता है:

- Ans ☒ A. भौतिक डेटा संचरण
☒ B. प्रक्रिया-से-प्रक्रिया संचार
☒ C. नेटवर्क प्रोटोकॉल संग्रहीत करना
☒ D. नेटवर्क प्रबंधन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766189
 Option 1 ID : 43357624753
 Option 2 ID : 43357624754
 Option 3 ID : 43357624755
 Option 4 ID : 43357624756
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.75 कंप्यूटर ग्राफिक्स में, सरणियों का उपयोग छवियों के लिए पिक्सेल मानों को संग्रहीत करने के लिए किया जा सकता है। इस उद्देश्य के लिए किस प्रकार का सरणी उपयुक्त होगी?

Ans ☒ A. 1-डी सरणी

☒ B. 2-डी सरणी

☒ C. 3-डी सरणी

☒ D. 4-डी सरणी

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766118

Option 1 ID : 43357624469

Option 2 ID : 43357624470

Option 3 ID : 43357624471

Option 4 ID : 43357624472

Status : Answered

Chosen Option : A

Q.76 SFTP का उपयोग निम्न के लिए किया जाता है:

Ans ☒ A. इंटरनेट पर सुरक्षित तरीके से फ़ाइलें भेजना

☒ B. इंटरनेट पर सुरक्षित तरीके से मेल भेजना

☒ C. वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग

☒ D. सुरक्षित चैट सेवाएँ

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766103

Option 1 ID : 43357624409

Option 2 ID : 43357624410

Option 3 ID : 43357624411

Option 4 ID : 43357624412

Status : Answered

Chosen Option : B

Q.77 कर्नाघ मैप्स में, निम्नलिखित में से कौन सा शब्द आसन्न कोशिकाओं के एक समूह को संदर्भित करता है जिसे एक तर्क अभिव्यक्ति को सरल बनाने के लिए जोड़ा जा सकता है?

Ans ☒ A. ब्लॉक

☒ B. क्लस्टर

☒ C. जोड़ी

☒ D. समूह

Question Type : MCQ

Question ID : 4335766062

Option 1 ID : 43357624245

Option 2 ID : 43357624246

Option 3 ID : 43357624247

Option 4 ID : 43357624248

Status : Answered

Chosen Option : B

Q.78 एक ही नाम लेकिन अलग-अलग मापदंडों के साथ एक कक्षा में कई विधियों को परिभाषित करने के लिए क्या शब्द है?

- Ans ☒ A. अभिभावी
- ☒ B. ओवरलॉडिंग
- ☒ C. विरासत में
- ☒ D. वंशानुक्रम

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766244
Option 1 ID : 43357624973
Option 2 ID : 43357624974
Option 3 ID : 43357624975
Option 4 ID : 43357624976
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.79 IP एड्रेस का कौन सा संस्करण IoT के लिए सबसे उपयुक्त है?

- Ans ☒ A. आईपी V4
- ☒ B. आईपी वी5
- ☒ C. आईपी वी6
- ☒ D. आईपी वी7

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766323
Option 1 ID : 43357625289
Option 2 ID : 43357625290
Option 3 ID : 43357625291
Option 4 ID : 43357625292
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.80 यह अभिकथन एवं कारण प्रकार का प्रश्न है। इस प्रश्न में दो कथन हैं, अर्थात् अभिकथन (A) और कारण (R)। अभिकथन और कारण पर विचार करते हुए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए। अभिकथन (A) : एसएमएस (SMS), स्मार्ट मैसेज सर्विस (Smart Message Service) का प्रथमाक्षर/ आदिवाचि (acronym) शब्द है। कारण (R) : संक्षिप्त स्पष्ट और महत्वपूर्ण संदेशों को शीघ्रता से पहुँचाने के लिए SMS सबसे आम तकनीक 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, परन्तु कारण (R) असत्य है।
- ☒ D. अभिकथन (A) असत्य है, परन्तु कारण (R) सत्य है।

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766430
Option 1 ID : 43357625717
Option 2 ID : 43357625718
Option 3 ID : 43357625719
Option 4 ID : 43357625720
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.81 प्रक्रिया-से-प्रक्रिया संचार में निम्नलिखित के बीच संचार शामिल है:

- Ans ☒ A. विभिन्न नेटवर्क परतें
☒ B. एक ही नेटवर्क पर विभिन्न डिवाइस
☒ C. विभिन्न प्रोटोकॉल का उपयोग करने वाले डिवाइस
☒ D. विभिन्न उपकरणों पर प्रक्रियाएं

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766193
 Option 1 ID : 43357624769
 Option 2 ID : 43357624770
 Option 3 ID : 43357624771
 Option 4 ID : 43357624772
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.82 DBMS के तीन मुख्य प्रकार क्या हैं?

- Ans ☒ A. रिलेशनल DBMS, पदानुक्रमित DBMS और नेटवर्क DBMS।
☒ B. रिलेशनल DBMS, ऑब्जेक्ट-ओरिएंटेड DBMS और NoSQL DBMS।
☒ C. पदानुक्रमित DBMS, नेटवर्क DBMS और ऑब्जेक्ट-ओरिएंटेड DBMS।
☒ D. NoSQL DBMS, ऑब्जेक्ट-ओरिएंटेड DBMS और रिलेशनल DBMS।

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766479
 Option 1 ID : 43357625913
 Option 2 ID : 43357625914
 Option 3 ID : 43357625915
 Option 4 ID : 43357625916
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.83 किस प्रकार की विधि का आधार वर्ग में कार्यान्वयन नहीं है और इसे व्युत्पन्न वर्गों द्वारा ओवरराइड किया जाना चाहिए?

- Ans ☒ A. आभासी विधि
☒ B. सार विधि
☒ C. सीलबंद विधि
☒ D. स्थैतिक विधि

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766245
 Option 1 ID : 43357624977
 Option 2 ID : 43357624978
 Option 3 ID : 43357624979
 Option 4 ID : 43357624980
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.84 रिपल कैरी एडर्स में प्रसार देरी के मुद्दों को दूर करने के लिए किस प्रकार के योजक को डिज़ाइन किया गया है और कैरी सिग्नल को अधिक कुशलता से उत्पन्न किया जाता है?

- Ans ☒ A. रिपल ले जाने वाले योजक
☒ B. लुक-फॉरवर्ड एडडर
☒ C. बाइनरी योजक
☒ D. आधा योजक

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766066
 Option 1 ID : 43357624261
 Option 2 ID : 43357624262
 Option 3 ID : 43357624263
 Option 4 ID : 43357624264
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.85 ए आई के जनक के रूप में किसे जाना जाता है?

- Ans ☒ A. फिशर अडा
☒ B. एलन ट्यूरिंग
☒ C. जॉन मेकार्थी
☒ D. एलन न्यूवेल

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766354
 Option 1 ID : 43357625413
 Option 2 ID : 43357625414
 Option 3 ID : 43357625415
 Option 4 ID : 43357625416
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.86 निम्नलिखित में से कौन सा डेटा अमूर्तता के स्तर को संदर्भित करता है जो बताता है कि डेटा कैसे संग्रहीत किया जाता है?

- Ans ☒ A. वैचारिक स्तर
☒ B. शारीरिक स्तर
☒ C. फ़ाइल स्तर
☒ D. तार्किक स्तर

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766159
 Option 1 ID : 43357624633
 Option 2 ID : 43357624634
 Option 3 ID : 43357624635
 Option 4 ID : 43357624636
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.87 पायथन में, डबल एंडेड कतार को लागू करने के लिएमॉड्यूल को आयात करने की आवश्यकता है।

- Ans ☒ A. counter
☒ B. collections
☒ C. random
☒ D. numpy

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335765990
 Option 1 ID : 43357623957
 Option 2 ID : 43357623958
 Option 3 ID : 43357623959
 Option 4 ID : 43357623960
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.88 एक थ्रेडेड बाइनरी ट्री एक बाइनरी ट्री है जिसमें:

- Ans ☒ A. प्रत्येक नोड में दो बच्चे होते हैं
☒ B. प्रत्येक नोड में अधिकांश एक बच्चे होते हैं
☒ C. प्रत्येक नोड उसके माता-पिता से जुड़ा होता है
☒ D. प्रत्येक नोड में एक धागा होता है जो इसे अपने पूर्ववर्ती या उत्तराधिकारी से जोड़ता है

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766098
 Option 1 ID : 43357624389
 Option 2 ID : 43357624390
 Option 3 ID : 43357624391
 Option 4 ID : 43357624392
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.89 SQL का पूर्ण रूप क्या है?

- Ans ☒ A. Structured Query Language
☒ B. Simple Query Language
☒ C. Systematic Query Logic
☒ D. Standard Query Level

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766275
 Option 1 ID : 43357625097
 Option 2 ID : 43357625098
 Option 3 ID : 43357625099
 Option 4 ID : 43357625100
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.90 डेटा लिंक लेयर में त्रुटि नियंत्रण का उद्देश्य क्या है?

- Ans ☒ A. अनधिकृत पहुँच को रोकने के लिए
☒ B. भौतिक परत में त्रुटियों को ठीक करने के लिए
☒ C. विश्वसनीय डेटा ट्रांसमिशन सुनिश्चित करने के लिए
☒ D. नेटवर्क संकुलन का प्रबंधन करने के लिए

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766184
 Option 1 ID : 43357624733
 Option 2 ID : 43357624734
 Option 3 ID : 43357624735
 Option 4 ID : 43357624736
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.91 निम्नलिखित में से किसे ई-कचरा का एक प्रकार नहीं माना जाता है?

- Ans ☒ A. टेलीविजन
☒ B. व्यक्तिगत इलेक्ट्रॉनिक उपकरण
☒ C. स्कैनर और कॉपियर
☒ D. समाचार पत्र

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766009
 Option 1 ID : 43357624033
 Option 2 ID : 43357624034
 Option 3 ID : 43357624035
 Option 4 ID : 43357624036
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.92 किस वर्ष में इंटेल ने पहले x86 माइक्रोप्रोसेसर, 8086 को जारी किया, जिसने व्यक्तिगत कंप्यूटरों में व्यापक रूप से उपयोग किए जाने वाले x86 आर्किटेक्चर की नींव रखी?

- Ans ☒ A. 1971
☒ B. 1981
☒ C. 1986
☒ D. 1991

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335766056
 Option 1 ID : 43357624221
 Option 2 ID : 43357624222
 Option 3 ID : 43357624223
 Option 4 ID : 43357624224
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.93 निम्नलिखित में से कौन सा e-Commerce का वर्णन करता है?

- Ans ☒ A. इलेक्ट्रॉनिक रूप से व्यापार करना
- ☒ B. व्यापार करना
- ☒ C. माल की बिक्री
- ☒ D. ऊपर के सभी

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766378
Option 1 ID : 43357625509
Option 2 ID : 43357625510
Option 3 ID : 43357625511
Option 4 ID : 43357625512
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.94 डेटा लिंक परत में फ्रेम डिज़ाइन में शामिल हैं:

- Ans ☒ A. डेटा पैकेट के लिए रूटिंग पथ तय करना
- ☒ B. डेटा फ्रेम की संरचना को परिभाषित करना
- ☒ C. डिवाइसेज़ को IP पते असाइन करना
- ☒ D. डेटा ट्रांसमिशन दर सेट करना

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766185
Option 1 ID : 43357624737
Option 2 ID : 43357624738
Option 3 ID : 43357624739
Option 4 ID : 43357624740
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.95 मॉनिटर्स की अवधारणा द्वारा पेश किया गया था:

- Ans ☒ A. एड्सगर दिज्कस्ट्रा
- ☒ B. एलन ट्यूरिंग
- ☒ C. टिम बर्नर्स-ली डी
- ☒ D. लिनस टोरवाल्ड्स

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766138
Option 1 ID : 43357624549
Option 2 ID : 43357624550
Option 3 ID : 43357624551
Option 4 ID : 43357624552
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.96 किस छंटाई एल्गोरिथ्म में अपने मूल रूप में $O(n^2)$ की सबसे खराब स्थिति की जटिलता है?

- Ans
- ☒ A. त्वरित सॉर्ट
 - ☒ B. मर्ज सॉर्ट
 - ☒ C. सम्मिलन सॉर्ट
 - ☒ D. गिनती सॉर्ट

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766105
Option 1 ID : 43357624417
Option 2 ID : 43357624418
Option 3 ID : 43357624419
Option 4 ID : 43357624420
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.97 किसी छवि पर एलियासिंग प्रभाव को निम्नलिखित में से किस विधि का उपयोग करके कम किया जा सकता है?

- Ans
- ☒ A. छवि को स्पष्ट करके छवि के उच्च आवृत्ति घटकों को कम करके
 - ☒ B. छवि को स्पष्ट करके छवि के उच्च-आवृत्ति घटकों को बढ़ाकर
 - ☒ C. छवि को धुंधला करके छवि के उच्च आवृत्ति घटकों को बढ़ाकर
 - ☒ D. छवि को धुंधला करके छवि के उच्च आवृत्ति घटकों को कम करके

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766414
Option 1 ID : 43357625653
Option 2 ID : 43357625654
Option 3 ID : 43357625655
Option 4 ID : 43357625656
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.98 MYSQL में किस प्रकार के वैल्यू (value) को उद्धरण चिह्न (Quotation marks) के अंदर नहीं दिखाना चाहिए ?

- Ans
- ☒ A. DATE
 - ☒ B. VARCHAR
 - ☒ C. FLOAT
 - ☒ D. CHAR

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766444
Option 1 ID : 43357625773
Option 2 ID : 43357625774
Option 3 ID : 43357625775
Option 4 ID : 43357625776
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.99 एक निश्चित समय अवधि में संचार चैनल पर प्रेषित किए जा सकने वाले डेटा की अधिकतम मात्रा का वर्णन करने के लिए उपयोग किया जाने वाला शब्द है:

- Ans ☒ A. बैंडविड्थ
☒ B. डेटा दर
☒ C. लेटेंसी
☒ D. प्रोटोकॉल

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766179
Option 1 ID : 43357624713
Option 2 ID : 43357624714
Option 3 ID : 43357624715
Option 4 ID : 43357624716
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.10 क्रोमेटिकिटी में कौन सी विशेषताओं को एक साथ लिया जाता है?
0

- Ans ☒ A. रंग और संतृप्ति
☒ B. रंग और चमक
☒ C. संतृप्ति, रंगत और चमक
☒ D. संतृप्ति और चमक

Question Type : MCQ
Question ID : 4335766413
Option 1 ID : 43357625649
Option 2 ID : 43357625650
Option 3 ID : 43357625651
Option 4 ID : 43357625652
Status : Answered
Chosen Option : C

Section : Part II

Q.10 आप निम्न में से आदतों को आकार देने के लिए किसका उपयोग करेंगे?
1

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

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

Q.10 सिर्फ ----- को छोड़कर शेष सभी कक्षा प्रक्रिया के प्रमुख घटक हैं।
2

- Ans
- ☒ A. शिक्षक के प्रदर्शन का मूल्यांकन करना
 - ☒ B. छात्र के सीखने का आकलन
 - ☒ C. अपेक्षित सीखने के परिणाम
 - ☒ D. कक्षा विनियमन

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764274
Option 1 ID : 43357617093
Option 2 ID : 43357617094
Option 3 ID : 43357617095
Option 4 ID : 43357617096
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.10 बच्चों के व्यवहार में बदलाव के लिए सबसे कारगर तरीका है
3

- Ans
- ☒ A. स्नेहपूर्ण सलाह
 - ☒ B. पुरस्कार
 - ☒ C. सज़ा
 - ☒ D. घर से निष्कासन

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764049
Option 1 ID : 43357616193
Option 2 ID : 43357616194
Option 3 ID : 43357616195
Option 4 ID : 43357616196
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.10 मानकीकृत परीक्षणों की आलोचनाओं में से एक यह है कि ----
4

- Ans
- ☒ A. वे मुख्य रूप से मुख्यधारा की संस्कृति का प्रतिनिधित्व करते हैं और इसलिए पक्षपाती हैं
 - ☒ B. उनकी भाषा को समझना मुश्किल है
 - ☒ C. परीक्षण बड़ी आबादी पर लागू नहीं किए जा सकते हैं
 - ☒ D. वे बच्चे की क्षमता की स्पष्ट तस्वीर नहीं देते हैं

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763919
Option 1 ID : 43357615673
Option 2 ID : 43357615674
Option 3 ID : 43357615675
Option 4 ID : 43357615676
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.10 सीखने के मनोशरीर क्रियात्मक क्षेत्र में मूल्यांकन को दर्शाने के लिए लिखे गए उद्देश्यों में से एक उपयुक्त क्रिया होगी:

- Ans ☒ A. स्वीकार करना
☒ B. स्पष्ट करना
☒ C. सम्बंधित करना
☒ D. संयोजन करना

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763517
Option 1 ID : 43357614065
Option 2 ID : 43357614066
Option 3 ID : 43357614067
Option 4 ID : 43357614068
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.10 एक शिक्षक के लिए कक्षा में समस्याओं को हल करने का सबसे अच्छा तरीका क्या है?

- Ans ☒ A. अन्य शिक्षक की राय पूछें
☒ B. किसी की अपनी राय पर निर्भर करता है
☒ C. बच्चों द्वारा दिए गए सुझावों पर सोचें और अच्छे सुझावों पर अमल करें
☒ D. प्राचार्य जो दृष्टिकोण देता है उसका उपयोग करें

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764295
Option 1 ID : 43357617177
Option 2 ID : 43357617178
Option 3 ID : 43357617179
Option 4 ID : 43357617180
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.10 पियाजे के संज्ञानात्मक विकास के सिद्धांत में, एक चरण पर तर्क का रूप अगले चरण में _____ बन जाता है:

- Ans ☒ A. विषयवस्तु।
☒ B. संरचना।
☒ C. प्रक्रिया।
☒ D. द्विधात्मक विपरीत

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763793
Option 1 ID : 43357615169
Option 2 ID : 43357615170
Option 3 ID : 43357615171
Option 4 ID : 43357615172
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.10 पाठ्यचर्या विकास के दौरान विषय-वस्तु में सुधार के लिए प्रयुक्त मूल्यांकन इस प्रकार है

- Ans
- ☒ A. योगात्मक मूल्यांकन
 - ☒ B. रचनात्मक मूल्यांकन
 - ☒ C. नैदानिक मूल्यांकन
 - ☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764206
Option 1 ID : 43357616821
Option 2 ID : 43357616822
Option 3 ID : 43357616823
Option 4 ID : 43357616824
Status : Answered
Chosen Option : B

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

- 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 : B

Q.11 पाठ्यचर्या का घटक है:

- Ans
- ☒ A. शिक्षण रणनीतियाँ
 - ☒ B. उद्देश्य
 - ☒ C. मूल्यांकन
 - ☒ D. सभी

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764166
Option 1 ID : 43357616661
Option 2 ID : 43357616662
Option 3 ID : 43357616663
Option 4 ID : 43357616664
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.11 प्रमुख अवधारणाओं के बारे में व्याख्यान देना जो छात्रों को चर्चा की ओर ले जाता है, इसका एक उदाहरण 1 है

- Ans
- ☒ A. संलग्न होना
 - ☒ B. विस्तृत करना
 - ☒ C. अन्वेषण करना
 - ☒ D. स्पष्ट करना

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763728
Option 1 ID : 43357614909
Option 2 ID : 43357614910
Option 3 ID : 43357614911
Option 4 ID : 43357614912
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.11 शिक्षण दक्षता की मूल आवश्यकता है- 2

- Ans
- ☒ A. शिक्षण कौशल पर महारत
 - ☒ B. शिक्षण की विभिन्न तकनीकों के उपयोग में महारत।
 - ☒ C. शिक्षण में मीडिया और प्रौद्योगिकी के उचित उपयोग पर महारत।
 - ☒ D. उपरोक्त सभी

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763472
Option 1 ID : 43357613885
Option 2 ID : 43357613886
Option 3 ID : 43357613887
Option 4 ID : 43357613888
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.11 सुकराती विधि को कहा जाता है 3

- Ans
- ☒ A. व्याख्यान प्रदर्शन विधि
 - ☒ B. चर्चा विधि
 - ☒ C. पूछताछ विधि
 - ☒ D. प्रश्न-उत्तर विधि

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763658
Option 1 ID : 43357614629
Option 2 ID : 43357614630
Option 3 ID : 43357614631
Option 4 ID : 43357614632
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.11 टीम शिक्षण में अंतर्निहित परिकल्पना है
4

- 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. एकल शिक्षक कक्षा को नियंत्रित नहीं कर सकता

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763805
Option 1 ID : 43357615217
Option 2 ID : 43357615218
Option 3 ID : 43357615219
Option 4 ID : 43357615220
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.11 शिक्षक को कक्षा में वीडियो क्लिप कब प्रस्तुत करनी चाहिए?
5

- Ans
- ☒ A. विषयवस्तु को समझाने के दौरान
 - ☒ B. विषयवस्तु को समझाने के बाद
 - ☒ C. विषयवस्तु समझाने से पहले
 - ☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764028
Option 1 ID : 43357616109
Option 2 ID : 43357616110
Option 3 ID : 43357616111
Option 4 ID : 43357616112
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.11 भावात्मक क्षेत्र(डोमेन)को किसके द्वारा वर्गीकृत किया गया था?
6

- Ans
- ☒ A. बेंजामिन एस ब्लूम
 - ☒ B. सिम्पसन
 - ☒ C. क्रथहोल
 - ☒ D. A और C दोनों

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763544
Option 1 ID : 43357614173
Option 2 ID : 43357614174
Option 3 ID : 43357614175
Option 4 ID : 43357614176
Status : Answered
Chosen Option : D

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

- 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 : B

Q.11 "पुरुष और महिला की भूमिकाओं का निर्धारण समाज करता है।" यह कथन बताता है कि-

- Ans ☒ A. लैंगिकता एक अंतर्निहित अवतरण है
☒ B. लैंगिकता एक आनुवंशिक प्रतिभा है
☒ C. लैंगिकता एक अंतर्ज्ञानी अवतरण है
☒ D. लैंगिकता एक सामाजिक अवतरण है

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763943
 Option 1 ID : 43357615769
 Option 2 ID : 43357615770
 Option 3 ID : 43357615771
 Option 4 ID : 43357615772
 Status : Answered
 Chosen Option : D

Q.11 सूक्ष्म शिक्षण का दोष है -

- Ans ☒ A. वास्तविक कक्षा स्थितियों में सफल नहीं होना
☒ B. पर्यवेक्षण का अभाव पाया गया
☒ C. प्रतिपुष्टि के लिए कोई जगह नहीं
☒ D. अध्ययन की लंबी अवधि

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335763775
 Option 1 ID : 43357615097
 Option 2 ID : 43357615098
 Option 3 ID : 43357615099
 Option 4 ID : 43357615100
 Status : Answered
 Chosen Option : B

Q.12 व्यक्तिगत शिक्षा कार्यक्रम की योजना _____ के संदर्भ में बनायी जाती हैं ।
0

- Ans
- ☒ A. विशेष शिक्षा कार्यक्रम
 - ☒ B. बाल-केंद्रित शिक्षा कार्यक्रम
 - ☒ C. मुक्त विद्यालयी शिक्षा कार्यक्रम
 - ☒ D. ई-अधिगम शिक्षा कार्यक्रम

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763939
Option 1 ID : 43357615753
Option 2 ID : 43357615754
Option 3 ID : 43357615755
Option 4 ID : 43357615756
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.12 किस शैक्षिक मनोवैज्ञानिक का मानना था कि 'सभी बच्चों में सीखने की क्षमता होती है'?
1

- Ans
- ☒ A. फ्रेडरिक फ्रोबेल
 - ☒ B. जॉन डेवी
 - ☒ C. जोहान फ्रेडरिक हर्बर्ट
 - ☒ D. मारिया मोंटेसरी

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764307
Option 1 ID : 43357617225
Option 2 ID : 43357617226
Option 3 ID : 43357617227
Option 4 ID : 43357617228
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.12 पदानुक्रम के उच्चतम स्तर पर है
2

- Ans
- ☒ A. बोध
 - ☒ B. अनुप्रयोग
 - ☒ C. मूल्यांकन
 - ☒ D. विश्लेषण

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763522
Option 1 ID : 43357614085
Option 2 ID : 43357614086
Option 3 ID : 43357614087
Option 4 ID : 43357614088
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.12 विद्यार्थियों को कठिन परिश्रम के लिए प्रेरित करने का सर्वोत्तम तरीका है
3

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

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

Q.12 शिक्षक को एक सुगमकर्ता के रूप में होना चाहिए
4

- Ans
- ✗ A. हावी होने वाला
 - ✗ B. क्रोधी
 - ✗ C. निरंकुश
 - ✓ D. जोशीला, समझदार और आत्म-नियंत्रण युक्त

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763964
Option 1 ID : 43357615853
Option 2 ID : 43357615854
Option 3 ID : 43357615855
Option 4 ID : 43357615856
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.12 भावात्मक क्षेत्र(डोमेन) जीवन शैली के एक भाग के रूप में मूल्य प्रणाली को अपनाने पर केंद्रित है
5

- Ans
- ✗ A. जवाब देना
 - ✗ B. मूल्य निर्धारण करना
 - ✗ C. संगठित करना
 - ✓ D. चरित्र-चित्रण करना

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763552
Option 1 ID : 43357614205
Option 2 ID : 43357614206
Option 3 ID : 43357614207
Option 4 ID : 43357614208
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.12 एक योजनाकार के रूप में शिक्षक को अवश्य ही कार्य करना चाहिए
6

- Ans
- ☒ A. कक्षा और पैनल चर्चा को प्रोत्साहित करें
 - ☒ B. मार्गदर्शन के प्रति सचेत रहें
 - ☒ C. सबसे पहले यह तय करें कि शिक्षार्थी में क्या परिवर्तन होने चाहिए
 - ☒ D. विद्यार्थियों की प्रतिक्रियाओं का कुशलतापूर्वक निरीक्षण करें

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763671
Option 1 ID : 43357614681
Option 2 ID : 43357614682
Option 3 ID : 43357614683
Option 4 ID : 43357614684
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.12 छात्रों के अच्छे मानसिक स्वास्थ्य को बनाए रखने के लिए निम्नलिखित में से क्या अधिक महत्वपूर्ण है?
7

- Ans
- ☒ A. पाठ्यचर्या गतिविधियों के लिए प्रावधान
 - ☒ B. अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता
 - ☒ C. रुचियों की विविधता
 - ☒ D. शिक्षक की भूमिका और विद्यालय का वातावरण

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763874
Option 1 ID : 43357615493
Option 2 ID : 43357615494
Option 3 ID : 43357615495
Option 4 ID : 43357615496
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.12 निम्नलिखित में से कौन सी गतिविधि उत्तर- सक्रिय चरण में मानी जाती है?
8

- Ans
- ☒ A. शिक्षण रणनीतियों का वितरण
 - ☒ B. एकत्रित साक्ष्यों के संदर्भ में रणनीतियों को बदलना
 - ☒ C. शिक्षार्थियों का निदान
 - ☒ D. प्रस्तुति के लिए विषय वस्तु के तत्वों को अनुक्रमित करना

Question Type : MCQ
Question ID : 4335763413
Option 1 ID : 43357613649
Option 2 ID : 43357613650
Option 3 ID : 43357613651
Option 4 ID : 43357613652
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.12 विज्ञान शिक्षण में आगमनात्मक दृष्टिकोण का विकास किसने किया?

9

- Ans
- ☒ A. अरस्तू
 - ☒ B. ब्रूनर
 - ☒ C. गैले
 - ☒ D. फ्रांसिस बेकन

Question Type : MCQ

Question ID : 4335763581

Option 1 ID : 43357614321

Option 2 ID : 43357614322

Option 3 ID : 43357614323

Option 4 ID : 43357614324

Status : Answered

Chosen Option : A

Q.13 विशिष्ट समय में पूरे किए गए विभिन्न शीर्षको के विषयों की रूपरेखा को कहा जाता है:

0

- Ans
- ☒ A. कार्यक्रम
 - ☒ B. पाठ्यक्रम
 - ☒ C. पाठ्यचर्या
 - ☒ D. कोर्स

Question Type : MCQ

Question ID : 4335764176

Option 1 ID : 43357616701

Option 2 ID : 43357616702

Option 3 ID : 43357616703

Option 4 ID : 43357616704

Status : Answered

Chosen Option : B

Section : Part III

Q.13 एक श्रृंखला दी गई है जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो श्रृंखला को पूरा करे। B, C, E, H, L, ?

1

- Ans
- ☒ A. P
 - ☒ B. O
 - ☒ C. N
 - ☒ D. Q

Question Type : MCQ

Question ID : 4335764974

Option 1 ID : 43357619893

Option 2 ID : 43357619894

Option 3 ID : 43357619895

Option 4 ID : 43357619896

Status : Answered

Chosen Option : D

Q.13 एक लड़के की ओर संकेत कर नेहा ने कहा, " वह मेरे दादा की एकमात्र संतान का पुत्र है"। लड़के का
2 नेहा से क्या संबंध है?

- Ans ☒ A. भाई
☒ B. भतीजा
☒ C. चाचा
☒ D. दामाद

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764894
Option 1 ID : 43357619573
Option 2 ID : 43357619574
Option 3 ID : 43357619575
Option 4 ID : 43357619576
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.13 भारतीय इतिहास के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 3
1. भारत पर पहला मंगोल आक्रमण जलाल-उद-दीन खिलजी के शासनकाल के दौरान हुआ था।
 2. अला-उद-दीन खिलजी के शासनकाल के दौरान, एक मंगोल आक्रमण दिल्ली तक पहुंचा और शहर को घेर लिया।
 3. मुबम्मद-बिन-तुगलक ने मंगोलों के हाथों अपने राज्य के उत्तर-पश्चिम के कुछ हिस्सों को अस्थायी रूप से खो दिया
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है/हैं?

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

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764351
Option 1 ID : 43357617401
Option 2 ID : 43357617402
Option 3 ID : 43357617403
Option 4 ID : 43357617404
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.13 त्रिकोणीय संख्याएँ क्या हैं?

- 4
- Ans ☒ A. वे संख्याएँ जिनके बिंदु पैटर्न को त्रिभुजों में व्यवस्थित किया जा सकता है
☒ B. वे संख्याएँ जिन्हें जोड़ने पर एक त्रिभुज बनता है
☒ C. वे संख्याएँ जिनमें तीन अंक होते हैं
☒ D. वे संख्याएँ जिन्हें जोड़ने पर पूर्ण वर्ग नहीं मिलता

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764749
Option 1 ID : 43357618993
Option 2 ID : 43357618994
Option 3 ID : 43357618995
Option 4 ID : 43357618996
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.13 पुराना और 2 किमी से अधिक लंबा 'पम्बन रेलवे ब्रिज' कहाँ है, जो पूरे देश से पर्यटकों को आकर्षित करता है?

- Ans ☒ A. नीलगिरी
☒ B. कृष्णा डेल्टा
☒ C. पाक जलडमरूमध्य
☒ D. मालाबार तट

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764630
Option 1 ID : 43357618517
Option 2 ID : 43357618518
Option 3 ID : 43357618519
Option 4 ID : 43357618520
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.13 विशेष आर्थिक क्षेत्रों (SEZ) को किस लिए विकसित किया गया है ?

- Ans ☒ A. देश भर में अतिरिक्त आर्थिक गतिविधि उत्पन्न करने के लिए
☒ B. उपनगरीय क्षेत्रों के सुन्दरीकरण के लिए
☒ C. देहातों में सुविधाओं को उन्नत करने के लिए
☒ D. घरेलू तथा विदेशी स्रोतों से निवेश के संवर्धन के लिए

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764492
Option 1 ID : 43357617965
Option 2 ID : 43357617966
Option 3 ID : 43357617967
Option 4 ID : 43357617968
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.13 एशिया की पहली भूमिगत जल विद्युत परियोजना भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?

- Ans ☒ A. जम्मू - कश्मीर
☒ B. हिमाचल प्रदेश
☒ C. अरुणाचल प्रदेश
☒ D. उत्तर प्रदेश

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764622
Option 1 ID : 43357618485
Option 2 ID : 43357618486
Option 3 ID : 43357618487
Option 4 ID : 43357618488
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.13 _____ कार्य करने की क्षमता है।
8

- Ans ☒ A. ऊर्जा
☒ B. बल
☒ C. ऊर्जा और बल दोनों
☒ D. इनमें से कोई नहीं

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764543
Option 1 ID : 43357618169
Option 2 ID : 43357618170
Option 3 ID : 43357618171
Option 4 ID : 43357618172
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.13 किसी बहुफलक के शीर्षों (V), किनारों (E) और फलकों (F) की संख्याएँ क्रमशः 10, 15 और x है। तब
9 (3x-12) का मान है:

- Ans ☒ A. 9
☒ B. 14
☒ C. 18
☒ D. 7

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764773
Option 1 ID : 43357619089
Option 2 ID : 43357619090
Option 3 ID : 43357619091
Option 4 ID : 43357619092
Status : Answered
Chosen Option : B

Q.14 अमेरिका का राष्ट्रीय पशु क्या है??
0

- Ans ☒ A. बाघ और बाल्ड ईगल
☒ B. बाल्ड ईगल और अमेरिकन बाइसन
☒ C. अमेरिकन बाइसन और याक
☒ D. गोल्डन ईगल और बाइसन

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764526
Option 1 ID : 43357618101
Option 2 ID : 43357618102
Option 3 ID : 43357618103
Option 4 ID : 43357618104
Status : Answered
Chosen Option : C

Q.14 रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए।

1 आइरिश प्रेस ऐक्ट की तर्ज पर वर्नाक्यूलर प्रेस ऐक्टमें पारित किया गया था।

- Ans ☒ A. 1878
☒ B. 1968
☒ C. 1887
☒ D. 1778

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335764458
 Option 1 ID : 43357617829
 Option 2 ID : 43357617830
 Option 3 ID : 43357617831
 Option 4 ID : 43357617832
 Status : Answered
 Chosen Option : A

Q.14 निम्न में से कौन प्रिज्म नहीं है?
 2

- Ans ☒ A. घनाकार
☒ B. वृत्त
☒ C. पंचभुजीय प्रिज्म
☒ D. घन

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335764679
 Option 1 ID : 43357618713
 Option 2 ID : 43357618714
 Option 3 ID : 43357618715
 Option 4 ID : 43357618716
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.14 दिये गये संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर कौन - सी संख्या आयेगी।
 3 340, 316, 286, 250, ?

- Ans ☒ A. 280
☒ B. 249
☒ C. 208
☒ D. 148

Question Type : MCQ
 Question ID : 4335764855
 Option 1 ID : 43357619417
 Option 2 ID : 43357619418
 Option 3 ID : 43357619419
 Option 4 ID : 43357619420
 Status : Answered
 Chosen Option : C

Q.14 6 व्यक्ति दो पंक्ति में बैठे हैं, 3-3 की संख्या में यदि E किसी सिरे पर नहीं बैठा है। D,F के बाएँ दूसरा है।
4 C,E का पड़ोसी है और D के विकर्णवत सामने बैठा है। B,F का पड़ोसी है। तो बताएँ कि B के सामने कौन होगा ?

Ans ☒ A. A
☒ B. E
☒ C. C
☒ D. D

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764936
Option 1 ID : 43357619741
Option 2 ID : 43357619742
Option 3 ID : 43357619743
Option 4 ID : 43357619744
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.14 दिए गये प्रश्न में प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर सही विकल्प को चुनें।
5 आम : फल :: प्याज : ?

Ans ☒ A. जड़
☒ B. फल
☒ C. फूल
☒ D. तना

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764829
Option 1 ID : 43357619313
Option 2 ID : 43357619314
Option 3 ID : 43357619315
Option 4 ID : 43357619316
Status : Answered
Chosen Option : D

Q.14 "यदि किसी निश्चित कोड में, 'ABCD' को 24 और 'EFGH' को 1680 लिखा जाता है, तो उस कोड में
6 'IJKL' को कैसे लिखा जाएगा?"

Ans ☒ A. 11880
☒ B. 11240
☒ C. 7920
☒ D. 5940

Question Type : MCQ
Question ID : 4335764820
Option 1 ID : 43357619277
Option 2 ID : 43357619278
Option 3 ID : 43357619279
Option 4 ID : 43357619280
Status : Answered
Chosen Option : A

Q.14 जब 2765 को 6 से विभाजित किया जाता है तो शेषफल क्या होता है?

7

Ans ☒ A. 5

☒ B. 6

☒ C. 4

☒ D. 3

Question Type : MCQ

Question ID : 4335764709

Option 1 ID : 43357618833

Option 2 ID : 43357618834

Option 3 ID : 43357618835

Option 4 ID : 43357618836

Status : Answered

Chosen Option : A

Q.14 गांधीजी ने नमक कानून तोड़ने के लिए क्या किया?

8

Ans ☒ A. दांडी मार्च

☒ B. अहमदाबाद मार्च

☒ C. चंपारण मार्च

☒ D. सभी

Question Type : MCQ

Question ID : 4335764594

Option 1 ID : 43357618373

Option 2 ID : 43357618374

Option 3 ID : 43357618375

Option 4 ID : 43357618376

Status : Answered

Chosen Option : D

Q.14 तापमान के भूपृष्ठीय व्युत्क्रमण (Surface inversion) के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से

9

कथन सही है/हैं ?

1. यह वायुमंडल के निचले स्तरों में अस्थिरता उत्पन्न करता है।

2. यह व्युत्क्रमण सामान्य: सूर्य के ऊपर चढ़ने से पहले कुछ घंटों तक रहता है।

दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

Ans ☒ A. केवल 1

☒ B. केवल 2

☒ C. 1 और 2 दोनों

☒ D. न तो 1, न ही 2

Question Type : MCQ

Question ID : 4335764377

Option 1 ID : 43357617505

Option 2 ID : 43357617506

Option 3 ID : 43357617507

Option 4 ID : 43357617508

Status : Answered

Chosen Option : C

Q.15 मुद्रास्फीति का क्रय शक्ति पर क्या सामान्य प्रभाव होता है?

Ans

- ☒ A. क्रय शक्ति में वृद्धि
☒ B. क्रय शक्ति में कमी
☒ C. क्रय शक्ति पर कोई प्रभाव नहीं
☒ D. बचत में वृद्धि

Question Type : MCQ

Question ID : 4335764422

Option 1 ID : 43357617685

Option 2 ID : 43357617686

Option 3 ID : 43357617687

Option 4 ID : 43357617688

Status : Answered

Chosen Option : B

