

National Testing Agency

Question Paper Name : Forensic Science Hin 15th June 2023 Shift 1
Subject Name : Forensic Science Hin
Creation Date : 2023-06-15 19:45:12
Duration : 120
Total Marks : 400
Display Marks: Yes

Forensic Science

Group Number : 1
Group Id : 686340200
Group Maximum Duration : 0
Group Minimum Duration : 120
Show Attended Group? : No
Edit Attended Group? : No
Break time : 0
Group Marks : 400
Is this Group for Examiner? : No
Examiner permission : Cant View
Show Progress Bar? : No

Part A

Section Id : 686340399
Section Number : 1
Section type : Online
Mandatory or Optional : Mandatory
Number of Questions : 21
Number of Questions to be attempted : 21
Section Marks : 100
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response : Yes
Maximum Instruction Time : 0
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 686340662
Question Shuffling Allowed : No
Is Section Default? : null

Question Id : 68634020150 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Question Numbers : (1 to 5)

Question Label : Comprehension

नीचे दिए गए गद्यांश के ध्यान पूर्वक पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए:-

भारतीय जन प्रायः किसी भी कार्य को समय से नहीं कर पाते, उनमें फुर्ती का अभाव है। यदि सैनिक शिक्षा अनिवार्य कर दी जाए तो तो हमारे अन्दर नियमित रूप से समय पर कार्य करने की आदत पड़ जाएगी। सैनिक शिक्षा से हमारे भीतर अनुशासन की भावना आ जाएगी, जिससे हमारा जीवन क्रमबद्ध व सुव्यवस्थित होने लगेगा और एक आदर्श बन जायेगा। इस शिक्षा में श्रम पर बल दिया जाता है अतः सैनिक शिक्षा से श्रम करके हम अपनी देह पुष्ट करेंगे और राष्ट्र निर्माण में अधिक योगदान कर सकेंगे। इस शिक्षा के द्वारा ऊँच-नीच, छोटे-बड़े की भावना सर्वथा अंत हो जाएगी। सेना में एक जैसी वेशभूषा इस सहयोग की भावना को और भी ज्यादा पुष्टि प्रदान करती है। सैनिक को शारीरिक श्रम अधिक करना पड़ता है अतः उसका शरीर स्वस्थ रहता है रोग के अभाव में मानव में अधिक कार्य करने की क्षमता होगी, इससे राष्ट्र के आर्थिक स्थिति में सुधार होगा

इसके लिए आवश्यक है कि महाविद्यालयों में सैनिक शिक्षा अनिवार्य कर दी जाये। इसका विद्यार्थी जीवन पर विशेष प्रभाव पड़ेगा। जब विद्यार्थी शिक्षा पूर्ण करने के बाद जीवन में पदार्पण करेंगे तो वे असमर्थता व असहायता का अनुभव नहीं करेंगे। यही नहीं, देश को जब भी सैनिकों की आवश्यकता पड़ेगी तो उसे उनकी कमी का अनुभव नहीं होगा क्योंकि देश का हरेक नव युवक सैनिक बन जाएगा। सैनिक शिक्षा प्रत्येक मानव में साहस का संचार करती है इस लिए सैनिक शिक्षा का बड़ा महत्त्व है।

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 68634020151 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

इस गद्यांश के अनुसार कौन सी शिक्षा को अनिवार्य करने की बात की गयी है।

1. सैनिक शिक्षा
2. कौशल शिक्षा
3. औपचारिक शिक्षा
4. अनौपचारिक शिक्षा

Options :

68634079601. 1
68634079602. 2
68634079603. 3
68634079604. 4

Question Number : 2 Question Id : 68634020152 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सुव्यवस्थित शब्द में सु क्या होगा :

1. शब्द
2. प्रत्यय
3. अव्यय
4. उपसर्ग

Options :

68634079605. 1
68634079606. 2
68634079607. 3
68634079608. 4

Question Number : 3 Question Id : 68634020153 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

इस शिक्षा में सब से अधिक किस पर बल दिया जाता है।

1. श्रम पर
2. अनुशासन पर
3. सहयोग पर
4. वेशभूषा पर

Options :

68634079609. 1
68634079610. 2
68634079611. 3
68634079612. 4

Question Number : 4 Question Id : 68634020154 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नियमित शब्द का विलोम होगा।

1. नियम पूर्वक
2. अनियमित
3. नियम सहित
4. बिना कार्य के नियम

Options :

68634079613. 1
68634079614. 2
68634079615. 3
68634079616. 4

Question Number : 5 Question Id : 68634020155 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सैनिक शिक्षा से सबसे अधिक किस भावना को बल मिलता है, जिससे जीवन क्रमबद्ध व सुव्यवस्थित होता है?

1. सहयोग की भाषा
2. अनुशासन की भावना
3. ऊँच-नीच की भावना का अंत
4. श्रम की भावना

Options :

68634079617. 1
68634079618. 2
68634079619. 3
68634079620. 4

Question Id : 68634020150 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Question Numbers : (1 to 5)

Question Label : Comprehension

नीचे दिए गए गद्यांश के ध्यान पूर्वक पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए:-

भारतीय जन प्रायः किसी भी कार्य को समय से नहीं कर पाते, उनमें फुर्ती का अभाव है। यदि सैनिक शिक्षा अनिवार्य कर दी जाए तो तो हमारे अन्दर नियमित रूप से समय पर कार्य करने की आदत पड़ जाएगी। सैनिक शिक्षा से हमारे भीतर अनुशासन की भावना आ जाएगी, जिससे हमारा जीवन क्रमबद्ध व सुव्यवस्थित होने लगेगा और एक आदर्श बन जायेगा। इस शिक्षा में श्रम पर बल दिया जाता है अतः सैनिक शिक्षा से श्रम करके हम अपनी देह पुष्ट करेंगे और राष्ट्र निर्माण में अधिक योगदान कर सकेंगे। इस शिक्षा के द्वारा ऊँच-नीच, छोटे-बड़े की भावना सर्वथा अंत हो जाएगी। सेना में एक जैसी वेशभूषा इस सहयोग की भावना को और भी ज्यादा पुष्टि प्रदान करती है। सैनिक को शारीरिक श्रम अधिक करना पड़ता है अतः उसका शरीर स्वस्थ रहता है रोग के अभाव में मानव में अधिक कार्य करने की क्षमता होगी, इससे राष्ट्र के आर्थिक स्थिति में सुधार होगा

इसके लिए आवश्यक है कि महाविद्यालयों में सैनिक शिक्षा अनिवार्य कर दी जाये। इसका विद्यार्थी जीवन पर विशेष प्रभाव पड़ेगा। जब विद्यार्थी शिक्षा पूर्ण करने के बाद जीवन में पदार्पण करेंगे तो वे असमर्थता व असहायता का अनुभव नहीं करेंगे। यही नहीं, देश को जब भी सैनिकों की आवश्यकता पड़ेगी तो उसे उनकी कमी का अनुभव नहीं होगा क्योंकि देश का हरेक नव युवक सैनिक बन जाएगा। सैनिक शिक्षा प्रत्येक मानव में साहस का संचार करती है इस लिए सैनिक शिक्षा का बड़ा महत्त्व है।

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 68634020151 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

इस गद्यांश के अनुसार कौन सी शिक्षा को अनिवार्य करने की बात की गयी है।

1. सैनिक शिक्षा
2. कौशल शिक्षा
3. औपचारिक शिक्षा
4. अनौपचारिक शिक्षा

Options :

68634079601. 1
68634079602. 2
68634079603. 3
68634079604. 4

Question Number : 2 Question Id : 68634020152 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सुव्यवस्थित शब्द में सु क्या होगा :

1. शब्द
2. प्रत्यय
3. अव्यय
4. उपसर्ग

Options :

68634079605. 1
68634079606. 2
68634079607. 3
68634079608. 4

Question Number : 3 Question Id : 68634020153 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

इस शिक्षा में सब से अधिक किस पर बल दिया जाता है।

1. श्रम पर
2. अनुशासन पर
3. सहयोग पर
4. वेशभूषा पर

Options :

68634079609. 1
68634079610. 2
68634079611. 3
68634079612. 4

Question Number : 4 Question Id : 68634020154 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नियमित शब्द का विलोम होगा।

1. नियम पूर्वक
2. अनियमित
3. नियम सहित
4. बिना कार्य के नियम

Options :

68634079613. 1
68634079614. 2
68634079615. 3
68634079616. 4

Question Number : 5 Question Id : 68634020155 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सैनिक शिक्षा से सबसे अधिक किस भावना को बल मिलता है, जिससे जीवन क्रमबद्ध व सुव्यवस्थित होता है?

1. सहयोग की भाषा
2. अनुशासन की भावना
3. ऊँच-नीच की भावना का अंत
4. श्रम की भावना

Options :

68634079617. 1

68634079618. 2

68634079619. 3

68634079620. 4

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

686340663

Question Shuffling Allowed :

Yes

Is Section Default? :

null

Question Number : 6 Question Id : 68634020156 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

वाक्य को शुद्ध कीजिये :-

वाक्य- आपने मुझे केवल मात्र दो पुस्तकें दी हैं।

1. आपने मुझे केवल मात्र दो पुस्तकें दी हैं।
2. आपने मुझे दो पुस्तकें दी हैं।
3. आपने केवल पुस्तकें दी हैं।
4. मात्र दो पुस्तकें ही दी हैं।

Options :

68634079621. 1

68634079622. 2

68634079623. 3

68634079624. 4

Question Number : 6 Question Id : 68634020156 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

वाक्य को शुद्ध कीजिये :-

वाक्य- आपने मुझे केवल मात्र दो पुस्तकें दी हैं।

1. आपने मुझे केवल मात्र दो पुस्तकें दी हैं।
2. आपने मुझे दो पुस्तकें दी हैं।
3. आपने केवल पुस्तकें दी हैं।
4. मात्र दो पुस्तकें ही दी हैं।

Options :

68634079621. 1

68634079622. 2

68634079623. 3

68634079624. 4

Question Number : 7 Question Id : 68634020157 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

| सूची I (पद) | | सूची II (विग्रह) | |
|-------------|-----------|------------------|----------------|
| A. | शोकार्त | I. | दिन के बाद दिन |
| B. | दिनानुदिन | II. | शोक से ग्रस्त |
| C. | शोकग्रस्त | III. | शोक से आकुल |
| D. | शोकाकुल | IV. | शोक से आर्त |

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. A-I, B-II, C-III, D-IV
2. A-III, B-II, C-I, D-IV
3. A-IV, B-I, C-II, D-III
4. A-I, B-III, C-IV, D-II

Options :

68634079625. 1
68634079626. 2
68634079627. 3
68634079628. 4

Question Number : 7 Question Id : 68634020157 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

| सूची I (पद) | | सूची II (विग्रह) | |
|-------------|-----------|------------------|----------------|
| A. | शोकार्त | I. | दिन के बाद दिन |
| B. | दिनानुदिन | II. | शोक से ग्रस्त |
| C. | शोकग्रस्त | III. | शोक से आकुल |
| D. | शोकाकुल | IV. | शोक से आर्त |

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. A-I, B-II, C-III, D-IV
2. A-III, B-II, C-I, D-IV
3. A-IV, B-I, C-II, D-III
4. A-I, B-III, C-IV, D-II

Options :

68634079625. 1
68634079626. 2

68634079627. 3

68634079628. 4

**Question Number : 8 Question Id : 68634020158 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory :
No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

आश्रम शब्द के पर्यायवाची है।

- A. कुटी
- B. स्तर
- C. घर
- D. अखाड़ा
- E. मकान

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल A, B, D
2. केवल D, B, A
3. केवल C, D, E
4. केवल E, B, A

Options :

68634079629. 1

68634079630. 2

68634079631. 3

68634079632. 4

**Question Number : 8 Question Id : 68634020158 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory :
No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

आश्रम शब्द के पर्यायवाची है।

- A. कुटी
- B. स्तर
- C. घर
- D. अखाड़ा
- E. मकान

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

- 1. केवल A, B, D
- 2. केवल D, B, A
- 3. केवल C, D, E
- 4. केवल E, B, A

Options :

- 68634079629. 1
- 68634079630. 2
- 68634079631. 3
- 68634079632. 4

Question Number : 9 Question Id : 68634020159 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पपिहा पक्षी की बोली क्या है?

- 1. पीऊ-पीऊ
- 2. पी-पी
- 3. ऊह-ऊह
- 4. घु-घु

Options :

- 68634079633. 1
- 68634079634. 2
- 68634079635. 3
- 68634079636. 4

Question Number : 9 Question Id : 68634020159 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पपिहा पक्षी की बोली क्या है?

1. पीऊ-पीऊ
2. पी-पी
3. ऊह-ऊह
4. घु-घु

Options :

68634079633. 1
68634079634. 2
68634079635. 3
68634079636. 4

Question Number : 10 Question Id : 68634020160 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

खत्री शब्द का लिंग बदलकर यह होगा :-

1. खत्राणी
2. खतराणी
3. खतरानी
4. खतरे की रानी

Options :

68634079637. 1
68634079638. 2
68634079639. 3
68634079640. 4

Question Number : 10 Question Id : 68634020160 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

खत्री शब्द का लिंग बदलकर यह होगा :-

1. खत्राणी
2. खतराणी
3. खतरानी
4. खतरे की रानी

Options :

68634079637. 1

68634079638. 2

68634079639. 3

68634079640. 4

Question Number : 11 Question Id : 68634020161 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

दी गयी श्रृंखला 8,18,32,50,72,-----में अगला पद है:

1. 120

2. 90

3. 92

4. 98

Options :

68634079641. 1

68634079642. 2

68634079643. 3

68634079644. 4

Question Number : 11 Question Id : 68634020161 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

दी गयी श्रृंखला 8,18,32,50,72,-----में अगला पद है:

1. 120

2. 90

3. 92

4. 98

Options :

68634079641. 1

68634079642. 2

68634079643. 3

68634079644. 4

Question Number : 12 Question Id : 68634020162 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एक त्रुटिपूर्ण मिनट की सुई प्रति घंटे 90% वृत्त को पूरा करती है। यदि वह आठ से प्रारम्भ करती है तो वह दी गयी गति से कितने मिनट में सात अंक तक पहुँच जाएगी।

1. 53

2. 58

3. 61

4. 64

Options :

68634079645. 1

68634079646. 2

68634079647. 3

68634079648. 4

Question Number : 12 Question Id : 68634020162 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एक त्रुटिपूर्ण मिनट की सुई प्रति घंटे 90% वृत्त को पूरा करती है। यदि वह आठ से प्रारम्भ करती है तो वह दी गयी गति से कितने मिनट में सात अंक तक पहुँच जाएगी।

1. 53

2. 58

3. 61

4. 64

Options :

68634079645. 1

68634079646. 2

68634079647. 3

68634079648. 4

Question Number : 13 Question Id : 68634020163 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पिता की आयु 1980 में अपने पुत्र की वर्तमान आयु की दोगुनी थी। यदि पुत्र की वर्तमान आयु X वर्ष है तथा पिता की आयु 79 वर्ष है, तो X का मान है:

1. 15 वर्ष
2. 17 वर्ष
3. 23 वर्ष
4. 18 वर्ष

Options :

68634079649. 1
68634079650. 2
68634079651. 3
68634079652. 4

Question Number : 13 Question Id : 68634020163 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पिता की आयु 1980 में अपने पुत्र की वर्तमान आयु की दोगुनी थी। यदि पुत्र की वर्तमान आयु X वर्ष है तथा पिता की आयु 79 वर्ष है, तो X का मान है:

1. 15 वर्ष
2. 17 वर्ष
3. 23 वर्ष
4. 18 वर्ष

Options :

68634079649. 1
68634079650. 2
68634079651. 3
68634079652. 4

Question Number : 14 Question Id : 68634020164 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

X के 25% और Y के 120% का गुणनफल = (XY) का _____ %.

1. 30
2. 25
3. 24
4. 60

Options :

- 68634079653. 1
- 68634079654. 2
- 68634079655. 3
- 68634079656. 4

Question Number : 14 Question Id : 68634020164 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

X के 25% और Y के 120% का गुणनफल = (XY) का _____ %.

- 1. 30
- 2. 25
- 3. 24
- 4. 60

Options :

- 68634079653. 1
- 68634079654. 2
- 68634079655. 3
- 68634079656. 4

Question Number : 15 Question Id : 68634020165 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

चार घंटों में किसी रेलगाड़ी की औसत चाल (m/s) क्या है जबकि वह पहले घंटे में 36 km/h, दूसरे घंटे में 72 km/h तथा अंतिम दो घंटों में 108 km/h से दौड़ती है:

- 1. 15
- 2. 45
- 3. 45/2
- 4. 30

Options :

- 68634079657. 1
- 68634079658. 2
- 68634079659. 3
- 68634079660. 4

Question Number : 15 Question Id : 68634020165 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

चार घंटों में किसी रेलगाड़ी की औसत चाल (m/s) क्या है जबकि वह पहले घंटे में 36 km/h, दूसरे घंटे में 72 km/h तथा अंतिम दो घंटों में 108 km/h से दौड़ती है:

1. 15
2. 45
3. 45/2
4. 30

Options :

68634079657. 1
68634079658. 2
68634079659. 3
68634079660. 4

Question Number : 16 Question Id : 68634020166 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

दी गयी श्रृंखला:85, 43, 44, 67.5, 137, 345 का अवलोकन करें तो ज्ञात होता है कि श्रृंखला 125, (A), (B), (C), (D), (E) के बीच सामान सम्बन्ध स्थापित होता है। ज्ञात कीजिये कि (C) के स्थान पर निम्न में से कौन सी संख्या प्रतिस्थापित होगी?

1. 86
2. 107.5
3. 112.5
4. 97.5

Options :

68634079661. 1
68634079662. 2
68634079663. 3
68634079664. 4

Question Number : 16 Question Id : 68634020166 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

दी गयी श्रृंखला:85, 43, 44, 67.5, 137, 345 का अवलोकन करें तो ज्ञात होता है कि श्रृंखला 125, (A), (B), (C), (D), (E) के बीच सामान सम्बन्ध स्थापित होता है। ज्ञात कीजिये कि (C) के स्थान पर निम्न में से कौन सी संख्या प्रतिस्थापित होगी?

1. 86
2. 107.5
3. 112.5
4. 97.5

Options :

- 68634079661. 1
- 68634079662. 2
- 68634079663. 3
- 68634079664. 4

Question Number : 17 Question Id : 68634020167 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

वर्तिका दाए ओर मुड़ने से पहले 90 मीटर पैदल चलती हैं। वह दोबारा दाए ओर मुड़ने से पहले 20 मीटर पैदल चलती है। वह 30 मीटर आगे की ओर चलती है और फिर उत्तर की ओर 100 मीटर चलती है वह अपने प्रारंभिक स्थान से कितनी दूर है?

- 1. 80 मीटर
- 2. 100 मीटर
- 3. 140 मीटर
- 4. 260 मीटर

Options :

- 68634079665. 1
- 68634079666. 2
- 68634079667. 3
- 68634079668. 4

Question Number : 17 Question Id : 68634020167 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

वर्तिका दाए ओर मुड़ने से पहले 90 मीटर पैदल चलती हैं। वह दोबारा दाए ओर मुड़ने से पहले 20 मीटर पैदल चलती है। वह 30 मीटर आगे की ओर चलती है और फिर उत्तर की ओर 100 मीटर चलती है वह अपने प्रारंभिक स्थान से कितनी दूर है?

- 1. 80 मीटर
- 2. 100 मीटर
- 3. 140 मीटर
- 4. 260 मीटर


Options :

- 68634079665. 1
- 68634079666. 2
- 68634079667. 3
- 68634079668. 4

Question Number : 18 Question Id : 68634020168 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

शब्द "bridge" की छवि का निम्न में से पहचान कीजिए।

1. 
2. 
3. 
4. 


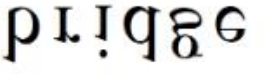


Options :

- 68634079669. 1
- 68634079670. 2
- 68634079671. 3
- 68634079672. 4

Question Number : 18 Question Id : 68634020168 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

शब्द "bridge" की छवि का निम्न में से पहचान कीजिए।

1. 
2. 
3. 
4. 

Options :

- 68634079669. 1
- 68634079670. 2
- 68634079671. 3
- 68634079672. 4

Question Number : 19 Question Id : 68634020169 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

:: को एक ओर दिए गए दो शब्दों के बीच एक निश्चित सम्बन्ध है और :: के दूसरे ओर एक शब्द दिया गया है। जबकि दिए गए विकल्पों में से अन्य शब्द ज्ञात कीजिये।

उपरोक्त युग्म का चयन कीजिये:-

कार्यक्रमावली :दायित्व::संपत्ति-सूचि:-?

1. भट्टी
2. निर्यात
3. चल संपत्ति
4. उत्पादन

Options :

68634079673. 1
68634079674. 2
68634079675. 3
68634079676. 4

Question Number : 19 Question Id : 68634020169 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

:: को एक ओर दिए गए दो शब्दों के बीच एक निश्चित सम्बन्ध है और :: के दूसरे ओर एक शब्द दिया गया है। जबकि दिए गए विकल्पों में से अन्य शब्द ज्ञात कीजिये।

उपरोक्त युग्म का चयन कीजिये:-

कार्यक्रमावली :दायित्व::संपत्ति-सूचि:-?

1. भट्टी
2. निर्यात
3. चल संपत्ति
4. उत्पादन

Options :

68634079673. 1
68634079674. 2
68634079675. 3
68634079676. 4

Question Number : 20 Question Id : 68634020170 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एक लड़के का परिचय कराते हुए ,एक लड़की कहती है , "यह मेरे अंकल के पिता की पुत्री का पुत्र है "
लड़के का उस लड़की के साथ क्या संबंध है ?

1. कजिन
2. भतीजा
3. अंकल
4. दामाद

Options :

68634079677. 1
68634079678. 2
68634079679. 3
68634079680. 4

Question Number : 20 Question Id : 68634020170 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एक लड़के का परिचय कराते हुए ,एक लड़की कहती है , "यह मेरे अंकल के पिता की पुत्री का पुत्र है "
लड़के का उस लड़की के साथ क्या संबंध है ?

1. कजिन
2. भतीजा
3. अंकल
4. दामाद

Options :

68634079677. 1
68634079678. 2
68634079679. 3
68634079680. 4

Question Number : 21 Question Id : 68634020171 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्न में से माउंट एवरेस्ट पर आरोहण करने वाली विश्व की सर्वप्रथम महिला दिव्यांग का नाम क्या है ?

1. जुनको तबी
2. अरुणिमा सिन्हा
3. मालावती पूना
4. एरिका बैहेन्मायर

Options :

68634079681. 1
68634079682. 2
68634079683. 3
68634079684. 4

Question Number : 21 Question Id : 68634020171 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्न में से माउंट एवरेस्ट पर आरोहण करने वाली विश्व की सर्वप्रथम महिला दिव्यांग का नाम क्या है ?

1. जुनको तबी
2. अरुणिमा सिन्हा
3. मालावती पूना
4. एरिका बैहेन्मायर

Options :

68634079681. 1
68634079682. 2
68634079683. 3
68634079684. 4

Question Number : 22 Question Id : 68634020172 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए है

कथन I : साहित्य अकादमी पुरस्कार, भारतीय साहित्य का दूसरा सर्वोच्च पुरस्कार है। यह 22 भाषाओ में दिया जाता है।

कथन II : आर.के नारायण,साहित्य अकादमी पुरस्कार प्राप्त करने वाले प्रथम व्यक्ति थें। उन्हें यह पुरुस्कार उनकी पुस्तक मालगुडी डेज़ के लिए प्राप्त हुआ था।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में, दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं
3. कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य हैं
4. कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य हैं

Options :

68634079685. 1
68634079686. 2
68634079687. 3
68634079688. 4

Question Number : 22 Question Id : 68634020172 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए है

कथन I : साहित्य अकादमी पुरस्कार, भारतीय साहित्य का दूसरा सर्वोच्च पुरस्कार है। यह 22 भाषाओ में दिया जाता है।

कथन II : आर.के नारायण,साहित्य अकादमी पुरस्कार प्राप्त करने वाले प्रथम व्यक्ति थें। उन्हें यह पुरुस्कार उनकी पुस्तक मालगुडी डेज़ के लिए प्राप्त हुआ था।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में, दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं
3. कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य हैं
4. कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य हैं

Options :

68634079685. 1
68634079686. 2
68634079687. 3
68634079688. 4

Question Number : 23 Question Id : 68634020173 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

| सूची I पुस्तक | | सूची II रचयिता | |
|---------------|--------------------|----------------|-----------------|
| A. | मुद्रराक्षस | I. | परिणी |
| B. | अभिज्ञान शाकुंतलम् | II. | विशाखदत्त |
| C. | पंच तंत्र | III. | कालीदास |
| D. | अष्टाध्यायी | IV. | पं.विष्णु शर्मा |

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. A-I, B-II, C-III, D-IV
2. A-II, B-III, C-IV, D-I
3. A-IV, B-III, C-II, D-I
4. A-III, B-I, C-IV, D-II

Options :

68634079689. 1
68634079690. 2
68634079691. 3
68634079692. 4

Question Number : 23 Question Id : 68634020173 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

| सूची I पुस्तक | | सूची II रचयिता | |
|---------------|--------------------|----------------|-----------------|
| A. | मुद्रराक्षस | I. | परिणी |
| B. | अभिज्ञान शाकुंतलम् | II. | विशाखदत्त |
| C. | पंच तंत्र | III. | कालीदास |
| D. | अष्टाध्यायी | IV. | पं.विष्णु शर्मा |

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. A-I, B-II, C-III, D-IV
2. A-II, B-III, C-IV, D-I
3. A-IV, B-III, C-II, D-I
4. A-III, B-I, C-IV, D-II

Options :

68634079689. 1
68634079690. 2

68634079691. 3

68634079692. 4

Question Number : 24 Question Id : 68634020174 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I : एक ब्लैक होल विशालकाय सितारे का एक टुटा हुआ अवशिष्ट है। यह आकाश की प्रबलता है जहाँ गुरुत्व इतना मजबूत है कि कुछ भी नहीं, यहाँ तक कि इससे भी नहीं निकल सकता।

कथन II : इसकी उपस्थिति की घोषणा सर्वप्रथम गैलिलियो गेलीली द्वारा 1783 में की गयी।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में, दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं
3. कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य हैं
4. कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य हैं

Options :

68634079693. 1

68634079694. 2

68634079695. 3

68634079696. 4

Question Number : 24 Question Id : 68634020174 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I : एक ब्लैक होल विशालकाय सितारे का एक टुटा हुआ अवशिष्ट है। यह आकाश की प्रबलता है जहाँ गुरुत्व इतना मजबूत है कि कुछ भी नहीं, यहाँ तक कि इससे भी नहीं निकल सकता।

कथन II : इसकी उपस्थिति की घोषणा सर्वप्रथम गैलिलियो गेलीली द्वारा 1783 में की गयी।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में, दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं
3. कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य हैं
4. कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य हैं

Options :

68634079693. 1
68634079694. 2
68634079695. 3
68634079696. 4

Question Number : 25 Question Id : 68634020175 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

रोलेट एक्ट 1919 में इम्पीरियल विद्यार्थी परिषद् द्वारा पारित किया गया था। जिससे कि:

1. सामान्य नागरिकों पर सीमाशुल्क और अन्य कर बढ़ाए जाने के लिए
2. सामान्य जन की बलपूर्वक सेना में भरती के लिए और ग्रामीणों को जबरदस्ती सैन्य आपूर्ति के लिए
3. सरकार को बृहत शक्ति प्रदान करने तथा किसी भी संदिग्ध को बिना किसी जांच / मुकदमा के कारावास में डाल देने के लिए
4. जातिवाद/ नस्लवाद के खिलाफ एकजुट होने वाले कर्मचारियों को गिरफ्तार करने के लिए के

Options :

68634079697. 1
68634079698. 2
68634079699. 3
68634079700. 4

Question Number : 25 Question Id : 68634020175 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

रोलेट एक्ट 1919 में इम्पीरियल विद्यार्थी परिषद् द्वारा पारित किया गया था। जिससे कि:

1. सामान्य नागरिकों पर सीमाशुल्क और अन्य कर बढ़ाए जाने के लिए
2. सामान्य जन की बलपूर्वक सेना में भरती के लिए और ग्रामीणों को जबरदस्ती सैन्य आपूर्ति के लिए
3. सरकार को बृहत शक्ति प्रदान करने तथा किसी भी संदिग्ध को बिना किसी जांच / मुकदमा के कारावास में डाल देने के लिए
4. जातिवाद/ नस्लवाद के खिलाफ एकजुट होने वाले कर्मचारियों को गिरफ्तार करने के लिए के

Options :

68634079697. 1
68634079698. 2
68634079699. 3
68634079700. 4

Part B: Forensic Science

Section Id :

686340400

Section Number :

2

| | |
|--|-----------|
| Section type : | Online |
| Mandatory or Optional : | Mandatory |
| Number of Questions : | 75 |
| Number of Questions to be attempted : | 75 |
| Section Marks : | 300 |
| Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response : | Yes |
| Maximum Instruction Time : | 0 |
| Sub-Section Number : | 1 |
| Sub-Section Id : | 686340664 |
| Question Shuffling Allowed : | Yes |
| Is Section Default? : | null |

Question Number : 26 Question Id : 68634020176 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Fax machine prints heads known as TTI at the top of each fax page. Here T.T.I stands for.

1. Transmitting Terminal Indentations
2. Transmitting Thermal Identifier
3. Transmitting Terminal Identifier
4. Transmitting Terminal Information

Options :

68634079701. 1
68634079702. 2
68634079703. 3
68634079704. 4

Question Number : 26 Question Id : 68634020176 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

फैक्स मशीन हर फैक्स पेज के ऊपर एक हेडर प्रिंट करती है जिसे T.T.I कहते हैं। यहाँ T.T.I का अर्थ है-

1. ट्रांसमिटींग टर्मिनल इडेनशन्स
2. ट्रांसमिटींग थर्मल आइडेनटीफाइर
3. ट्रांसमिटींग टर्मिनल आइडेनटीफाइर
4. ट्रांसमिटींग टर्मिनल इनफार्मेशन

Options :

68634079701. 1
68634079702. 2
68634079703. 3

68634079704. 4

Question Number : 27 Question Id : 68634020177 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Death of a person caused due to mugging, garroting, etc. are example of

1. Hanging
2. Strangulation
3. Suffocation
4. Drowning

Options :

- 68634079705. 1
- 68634079706. 2
- 68634079707. 3
- 68634079708. 4

Question Number : 27 Question Id : 68634020177 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

गला घोटने अथवा दबाने से हुई मृत्यु निम्न में से किसका उदाहरण है?

1. फाँसी लगाना
2. अवरोधन
3. दम घुटना
4. डूबना

Options :

- 68634079705. 1
- 68634079706. 2
- 68634079707. 3
- 68634079708. 4

Question Number : 28 Question Id : 68634020178 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The experts witness/Evidence is mainly corrected under.

1. Section 32 of I.E.A. and Section 291 of Cr P.c
2. Section 135 of I.E.A. and Section 293 of Cr P.c
3. Section 45 of I.E.A. and Section 293 of Cr P.c
4. Section 45 of I.E.A. and Section 291 of Cr P.c

Options :

- 68634079709. 1
- 68634079710. 2
- 68634079711. 3
- 68634079712. 4

Question Number : 28 Question Id : 68634020178 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

विशेषज्ञ साक्ष्य अथवा साक्षी किस धारा के अंतर्गत आता है?

1. IEA की धारा नंबर 32 तथा Cr P.c की धारा नंबर 291
2. IEA की धारा 135 तथा Cr P.c की धारा नंबर 293
3. IEA की धारा नंबर 45 तथा Cr P.c की धारा नंबर 293
4. IEA की धारा नंबर 45 तथा Cr P.c की धारा नंबर 291

Options :

- 68634079709. 1
- 68634079710. 2
- 68634079711. 3
- 68634079712. 4

Question Number : 29 Question Id : 68634020179 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which one is true in context of police investigation

1. The witness can neither be compelled to give answers in writing nor sign those recorded statement by the police.
2. The witness when called by the police has to appear before the police officer at the police station irrespective of its gender and age.
3. The police can not write down the answer orally given by the witness.
4. A confession made to a police officer is admissible to the trial.

Options :

68634079713. 1
68634079714. 2
68634079715. 3
68634079716. 4

Question Number : 29 Question Id : 68634020179 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पुलीस तफ़तीश के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सही है?

1. पुलिस द्वारा साक्षी को ना तो लिखित में जवाब देने के लिए बाध्य किया जा सकता है ना ही किसी अभिलेखी कथन पर हस्ताक्षर करने के लिए।
2. साक्षी को द्वारा पुलिस द्वारा बुलाए जाने पर, साक्षी को अपनी आयु एवं लिंग के निरपेक्ष पुलिस स्टेशन में पुलिस अफ़सर के सामने प्रस्तुत होना है।
3. साक्षी द्वारा दिए गए जवाबो को पुलिस द्वारा लिखा नहीं जा सकता।
4. पुलिस अफ़सर के सामने किया गया स्वीकरण ट्रायल में मान्य हैं।

Options :

68634079713. 1
68634079714. 2
68634079715. 3
68634079716. 4

Question Number : 30 Question Id : 68634020180 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following statements is correct in context of 'Frisking'

1. It is legal process, meant for collection of evidence against the offender
2. It is the power of the Police to ask questions in relation to the case
3. It refers to the searching of clothing's of the suspect as measure of safety while enforcing law against him
4. This is an instrumental method of observing brain signal of a suspect in examination

Options :

68634079717. 1
68634079718. 2
68634079719. 3
68634079720. 4

Question Number : 30 Question Id : 68634020180 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्न में से कौन-सा वक्तव्य जाँच पड़ताल के संदर्भ में सही है?

1. यह मुजरिम से सबूत एकत्र करने की एक कानूनी प्रक्रिया है।
2. यह से संबंधित सवाल पूछने के लिए पुलिस को दिया गया अधिकार है।
3. यह संदिग्ध पर कानूनी प्रक्रिया के दौरान सुरक्षा उपायो से की गई, सके कपड़े जाँचने की एक प्रक्रिया है।
4. यह संदिग्ध व्यक्ति की जाँच करते हुए दिमागी संकेतो को जाँचने की एक प्रपत्र विधि है।

Options :

68634079717. 1
68634079718. 2
68634079719. 3
68634079720. 4

Question Number : 31 Question Id : 68634020181 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which one of the following is most commonly used as an antidote in case of methanol poisoning

1. Fomepizole
2. Naloxone
3. Naltrexone
4. Nicotine

Options :

68634079721. 1
68634079722. 2
68634079723. 3
68634079724. 4

Question Number : 31 Question Id : 68634020181 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्न में से कौन सा विकल्प मेथानॉल विषाक्तता के विषय में सबसे उपयुक्त प्रतिकारक है?

1. फोमिपिज़ोल
2. नालोक्सॉन
3. नालट्रेक्सोन
4. निकोटिन

Options :

68634079721. 1

68634079722. 2

68634079723. 3

68634079724. 4

Question Number : 32 Question Id : 68634020182 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Among the following which evidence implies fact or events without proving it.

1. Circumstantial evidence
2. Direct evidence
3. Indirect evidence
4. Testimonial evidence

Options :

68634079725. 1

68634079726. 2

68634079727. 3

68634079728. 4

Question Number : 32 Question Id : 68634020182 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्न में से कौन से प्रमाण अपराध के साबित हुए बिना भी मान्य है।

1. पारिस्थितिक प्रमाण
2. प्रत्यक्ष प्रमाण
3. अप्रत्यक्ष प्रमाण
4. कागजी प्रमाण

Options :

68634079725. 1

68634079726. 2

68634079727. 3

68634079728. 4

Question Number : 33 Question Id : 68634020183 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Five major classes of immunoglobulins are

1. Ig P, Ig D, Ig N, Ig M and Ig O
2. Ig G, Ig E, Ig L, Ig D and Ig O
3. Ig G, Ig A, Ig M, Ig D and Ig E
4. Ig R, Ig F, Ig H, Ig A and Ig Y

Options :

68634079729. 1
68634079730. 2
68634079731. 3
68634079732. 4

Question Number : 33 Question Id : 68634020183 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

इम्यूनोग्लोब्युलिन (प्रतिरक्षा ग्लोब्युलिन) की पाँच मुख्य कक्षाएँ हैं:

1. Ig P, Ig D, Ig N, Ig M और Ig O
2. Ig G, Ig E, Ig L, Ig D और Ig O
3. Ig G, Ig A, Ig M, Ig D और Ig E
4. Ig R, Ig F, Ig H, Ig A और Ig Y

Options :

68634079729. 1
68634079730. 2
68634079731. 3
68634079732. 4

Question Number : 34 Question Id : 68634020184 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The writing in which the person has made a deliberate attempt to remove or modify all or some of the writing habits is known as

1. Disguised writing
2. Forged writing
3. Over writing
4. Hand writing

Options :

68634079733. 1

68634079734. 2

68634079735. 3

68634079736. 4

Question Number : 34 Question Id : 68634020184 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

लेखन की वह आदत जिसमें व्यक्ति सोच समझ कर किसी लेख को बदलने अथवा हटाने की कोशिश करता है, उसे क्या कहते हैं?

1. प्रच्छन्न लेखन
2. जाली लेखन
3. अतिरेक लेखन
4. हस्त लेखन

Options :

68634079733. 1

68634079734. 2

68634079735. 3

68634079736. 4

Question Number : 35 Question Id : 68634020185 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which among the following do not represent the growth phase of hair.

1. Anagen
2. Catagen
3. Telogen
4. Phenogen

Options :

68634079737. 1

68634079738. 2

68634079739. 3

68634079740. 4

Question Number : 35 Question Id : 68634020185 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन-सा चरण बातों के वृद्धि चरण को नहीं दर्शाता?

1. एनाजेन
2. कैटाजेन
3. टैलोजेन
4. फिनोजेन

Options :

68634079737. 1
68634079738. 2
68634079739. 3
68634079740. 4

Question Number : 36 Question Id : 68634020186 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Individuals who produce A, B and H blood group specific substances in body fluids are called as.

1. Secretors
2. Non Secretors
3. Lewis positive
4. Lewis negative

Options :

68634079741. 1
68634079742. 2
68634079743. 3
68634079744. 4

Question Number : 36 Question Id : 68634020186 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

वे व्यक्ति जों अपने शारीरिक तरली में विशेष रूप से A, B तथा H ब्लड ग्रुप वाले पदार्थ उत्पन्न करते हैं। उन्हें कहते है-

1. सिक्रीट्स
2. नॉन सिक्रीट्स
3. लुइस पाजिटिव
4. लुइस नेगेटिव

Options :

68634079741. 1

68634079742. 2

68634079743. 3

68634079744. 4

Question Number : 37 Question Id : 68634020187 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which one of the following is not responsible for tremor in a person's hand writing

1. Parkinsonism
2. Senile dementia
3. Alcohol intoxication
4. Common Cold

Options :

68634079745. 1

68634079746. 2

68634079747. 3

68634079748. 4

Question Number : 37 Question Id : 68634020187 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

इनमें से कौन एक व्यक्ति के लेखन में कंपन के लिए जिम्मेदार नहीं है?

1. पार्किन्सोनिस्म
2. जीर्ण मनोभ्रंश
3. अल्कोहल मादकता
4. कॉमन कोल्ड

Options :

68634079745. 1

68634079746. 2

68634079747. 3

68634079748. 4

Question Number : 38 Question Id : 68634020188 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Postmortem calorificity is not observed in which of the following causes of death:

1. Tetanus
2. Barbiturate poisoning
3. Strychnine poisoning
4. Septicemia

Options :

68634079749. 1
68634079750. 2
68634079751. 3
68634079752. 4

Question Number : 38 Question Id : 68634020188 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दिए मृत्यु के कारणों में से किस में शव चिकित्सा परीक्षण ऊष्मांक नहीं जाँचा जाता है?

1. टेटनस
2. बारबिटूरेट विषाक्तता
3. स्ट्रिकनाइन विषाक्तता
4. रक्त विषाक्तता

Options :

68634079749. 1
68634079750. 2
68634079751. 3
68634079752. 4

Question Number : 39 Question Id : 68634020189 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The structure $\begin{array}{c} \text{H} \\ | \\ \text{H} - \text{C} - \text{OH} \\ | \\ \text{H} \end{array}$ represents

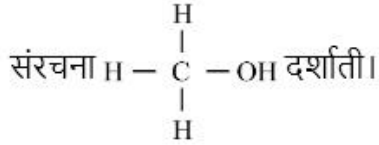
1. Methylene oxide
2. Methanol
3. Wood alcohol
4. Amyl alcohol

Options :

- 68634079753. 1
- 68634079754. 2
- 68634079755. 3
- 68634079756. 4

Question Number : 39 Question Id : 68634020189 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1



1. मिथाइलिन ऑक्साइड
2. मेथानॉल
3. वुड अल्कोहल
4. अमाइल अल्कोहल

Options :

- 68634079753. 1
- 68634079754. 2
- 68634079755. 3
- 68634079756. 4

Question Number : 40 Question Id : 68634020190 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

One of the methods to know the time since death is by measuring the body temperature. For recording the temperature of dead body the thermometer is to be place in _____

1. Groin
2. Rectum
3. Under arm
4. Mouth

Options :

- 68634079757. 1
- 68634079758. 2
- 68634079759. 3
- 68634079760. 4

Question Number : 40 Question Id : 68634020190 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

शारीरिक तापमान नापना मृत व्यक्ति की मृत्यु का समय जानने की एक विधि है। तापमान जाँचने के लिए थर्मामीटर को मृत व्यक्ति के शरीर में कहाँ लगाया जाता है?

1. ग्रोइन
2. मलाशय
3. बाजू के नीचे
4. मुख

Options :

68634079757. 1
68634079758. 2
68634079759. 3
68634079760. 4

Question Number : 41 Question Id : 68634020191 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following methods is use for the comparison of components of ink samples.

1. Gas Chromatography
2. Thin layer Chromatography
3. ESDA (Electrostatic Detection Apparatus)
4. Superimposition technique

Options :

68634079761. 1
68634079762. 2
68634079763. 3
68634079764. 4

Question Number : 41 Question Id : 68634020191 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्न में से कौन सी विधि इक सैंपल्स के अवयवों की तुलना के लिए उपयोग की जाती है?

1. गैस वर्णलेखिकी
2. तनुस्तर वर्णलेखिकी
3. इ एस डी ए (स्थिर वैद्युत संसूचन उपकरण)
4. अध्यारोपण तकनीक

Options :

68634079761. 1
68634079762. 2
68634079763. 3
68634079764. 4

Question Number : 42 Question Id : 68634020192 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Narcotic drugs fall in which of the under mentioned categories:

1. Analgesics
2. Stimulants
3. Hallucinogens
4. Depressants

Options :

68634079765. 1
68634079766. 2
68634079767. 3
68634079768. 4

Question Number : 42 Question Id : 68634020192 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नार्कोटिक ड्रग्स निम्न में से किस संवर्ग में आता है?

1. पीड़ाहारी
2. उद्दीपक
3. हैलुसिनाजन
4. अवसादकारी

Options :

68634079765. 1
68634079766. 2
68634079767. 3
68634079768. 4

Question Number : 43 Question Id : 68634020193 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which one of the following is not one of the example of Column Chromatography.

1. Size exclusion Chromatography
2. Column Chromatography
3. Paper Chromatography
4. Ion exchange Chromatography

Options :

68634079769. 1
68634079770. 2
68634079771. 3
68634079772. 4

Question Number : 43 Question Id : 68634020193 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन स्तंभ/कॉलम वर्णलेखिकी का सर्वश्रेष्ठ उदाहरण नहीं है?

1. आकार अपवर्जन वर्णलेखिकी
2. स्तंभ/कॉलम वर्णलेखिकी
3. कागज़ वर्णलेखिकी
4. आयन विनिमय वर्णलेखिकी

Options :

68634079769. 1
68634079770. 2
68634079771. 3
68634079772. 4

Question Number : 44 Question Id : 68634020194 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The center of ossification appears in the lower end of femur by

1. 30 weeks of intrauterine life
2. 32 weeks of intrauterine life
3. 34 weeks of intrauterine life
4. 36 weeks of intrauterine life

Options :

68634079773. 1
68634079774. 2

68634079775. 3

68634079776. 4

Question Number : 44 Question Id : 68634020194 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

उर्विका के निचले भाग में अस्थिनिर्माण का केंद्र प्रकट होता है-

1. अंत: गर्भाशयी जीवन के 30 सप्ताह
2. अंत: गर्भाशयी जीवन के 32 सप्ताह
3. अंत: गर्भाशयी जीवन के 34 सप्ताह
4. अंत: गर्भाशयी जीवन के 36 सप्ताह

Options :

68634079773. 1

68634079774. 2

68634079775. 3

68634079776. 4

Question Number : 45 Question Id : 68634020195 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Who gave the law of triads

1. Newland
2. Mendeleev
3. Dobereiner
4. Rutherford

Options :

68634079777. 1

68634079778. 2

68634079779. 3

68634079780. 4

Question Number : 45 Question Id : 68634020195 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

ट्रायड्स का नियम किसने दिया?

1. न्यूलैंड
2. मैडलीव
3. डॉबेराइनर
4. रुदरफोर्ड

Options :

68634079777. 1
68634079778. 2
68634079779. 3
68634079780. 4

Question Number : 46 Question Id : 68634020196 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Electrostatic detection apparatus is used for

1. Revealing indented writing on document
2. Revealing latent fingerprint
3. Revealing addition in a document
4. Revealing writing on charred document

Options :

68634079781. 1
68634079782. 2
68634079783. 3
68634079784. 4

Question Number : 46 Question Id : 68634020196 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

स्थिर वैद्युत संसूचन उपकरण का उपयोग किया जाता है?

1. प्रलेख पर दंतुरित लेखन उजागर करना
2. अज्ञात अंगुलिछापों को उजागर करना
3. दस्तावेज/प्रलेख पर परिवर्तन उजागर करना
4. जले हुए दस्तावेज पर लेखन उजागर करना

Options :

68634079781. 1

68634079782. 2
68634079783. 3
68634079784. 4

Question Number : 47 Question Id : 68634020197 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Transition element belongs to which block of elements

1. p-block
2. d-block
3. f-block
4. s-block

Options :

68634079785. 1
68634079786. 2
68634079787. 3
68634079788. 4

Question Number : 47 Question Id : 68634020197 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

संक्रमण तत्व, तत्वों के लकिस खंड में आता है?

1. P-खंड
2. d-खंड
3. f-खंड
4. s-खंड

Options :

68634079785. 1
68634079786. 2
68634079787. 3
68634079788. 4

Question Number : 48 Question Id : 68634020198 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Unique characteristics of any physical evidence which is used for identification is called as

1. Specification
2. Classification
3. Individualization
4. Recognition

Options :

- 68634079789. 1
- 68634079790. 2
- 68634079791. 3
- 68634079792. 4

Question Number : 48 Question Id : 68634020198 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

किसी भौतिक प्रमाण की अनुपत्र विशेषताएँ, जिनका उपयोग शिनाख्त के लिए किया जाता है, उन्हें क्या कहा जाता है?

1. विनिर्देश
2. वर्गीकरण
3. व्यक्ति की करण
4. अभिज्ञान

Options :

- 68634079789. 1
- 68634079790. 2
- 68634079791. 3
- 68634079792. 4

Question Number : 49 Question Id : 68634020199 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Gention Violet method is used to develop latent fingerprint on which type of surface.

1. Paper surface
2. Sticky side of adhesive tape surface
3. Unfurnished wood surface
4. Human skin surface

Options :

- 68634079793. 1
- 68634079794. 2

68634079795. 3

68634079796. 4

Question Number : 49 Question Id : 68634020199 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

जेनटियन वॉयलट विधि किस तरह की सतह पर अज्ञात अंगुलिछापों को विकसित करने के लिए उपयोग होता है?

1. कागजी सतह
2. चेपदार टेप की चिपकाने वाली तरफ
3. असज्जित लकड़ी वाली सतह
4. मानव चर्म सतह

Options :

68634079793. 1

68634079794. 2

68634079795. 3

68634079796. 4

Question Number : 50 Question Id : 68634020200 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which one of the following correctly demonstrates the resolving power of a microscope.

1. $X_{\max} = \frac{1 \cdot 22\lambda}{\text{numerical aperture}}$

2. $X_{\min} = \frac{1 \cdot 22\lambda}{\text{numerical aperture}}$

3. $X_{\max} = \frac{1 \cdot 44\lambda}{\text{numerical aperture}}$

4. $X_{\min} = \frac{1 \cdot 44\lambda}{\text{numerical aperture}}$

Options :

68634079797. 1

68634079798. 2

68634079799. 3

68634079800. 4

Question Number : 50 Question Id : 68634020200 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्न में से कौन, माइक्रोस्कोप की विभेदन क्षमता को सही तरीके से दर्शाता है?

$$1. X_{\max} = \frac{1.22\lambda}{\text{numerical aperture}}$$

$$2. X_{\min} = \frac{1.22\lambda}{\text{numerical aperture}}$$

$$3. X_{\max} = \frac{1.44\lambda}{\text{numerical aperture}}$$

$$4. X_{\min} = \frac{1.44\lambda}{\text{numerical aperture}}$$

Options :

- 68634079797. 1
- 68634079798. 2
- 68634079799. 3
- 68634079800. 4

Question Number : 51 Question Id : 68634020201 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Radio activity of a substance can be measured by

- 1. Geiger Muller Counter
- 2. Neon tubes
- 3. Radiometric methods
- 4. Photomultiplier tubes

Options :

- 68634079801. 1
- 68634079802. 2
- 68634079803. 3
- 68634079804. 4

Question Number : 51 Question Id : 68634020201 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

किसी पदार्थ की रेडियोसक्रियता को इसके द्वारा नापा जाता है।

1. गायगर मुलर राउंटर
2. निऑन ट्यूब्स/नलिका
3. विकिरणमिक्तिक विधि
4. फोटोमल्टीप्लायर ट्यूब्स/प्रकाश - इलेक्ट्रानी संवर्धन नलिका

Options :

68634079801. 1
68634079802. 2
68634079803. 3
68634079804. 4

Question Number : 52 Question Id : 68634020202 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Numerical aperture is equal to which of the following

1. $n \sin \theta$
2. $n \cos \theta$
3. $n \tan \theta$
4. $n \sqrt{\cos \theta}$

Options :

68634079805. 1
68634079806. 2
68634079807. 3
68634079808. 4

Question Number : 52 Question Id : 68634020202 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

संख्यात्मक द्वारक उनमें से किसके बराबर है?

1. $n \sin \theta$
2. $n \cos \theta$
3. $n \tan \theta$
4. $n \sqrt{\cos \theta}$

Options :

68634079805. 1

68634079806. 2
68634079807. 3
68634079808. 4

Question Number : 53 Question Id : 68634020203 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The principle of superposition can also be expressed by which of the following

1. Collapsing of waves algebraically added to produce a resultant wave
2. Overlapping waves added to produce a resultant wave
3. Overlapping waves algebraically added to produce a resultant wave
4. Collapsing of waves added to produce a resultant wave

Options :

68634079809. 1
68634079810. 2
68634079811. 3
68634079812. 4

Question Number : 53 Question Id : 68634020203 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

तरंगों का अध्यारोपण सिद्धांत की निम्न में से किस तरह से व्याख्या की जा सकती है?

1. परिणामी तरंग उत्पन्न करने के लिए बीजगणितीय रूप से जोड़े गए तरंग का ढहना
2. परिणामी तरंग उत्पन्न करने के लिए तरंगों का अतिछादित होना
3. परिणामी तरंग उत्पन्न करने के लिए बीजगणितीय रूप से जोड़े गए तरंग का अतिछादित होना
4. परिणामी तरंग उत्पन्न करने के लिए तरंगों का ढहना

Options :

68634079809. 1
68634079810. 2
68634079811. 3
68634079812. 4

Question Number : 54 Question Id : 68634020204 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which one of the following is the correct option for calculating the motion of car on a banked road

1. $F = \frac{mv^2}{R}$

2. $F = ma$

3. $V_{\max} = \left(R_g \frac{\mu s + \tan \theta}{1 - \mu s \tan \theta} \right)^{\frac{1}{2}}$

4. $V_{\max} = \left(R_g \frac{\mu s - \tan \theta}{1 + \mu s \tan \theta} \right)^{\frac{1}{2}}$

Options :

68634079813. 1

68634079814. 2

68634079815. 3

68634079816. 4

Question Number : 54 Question Id : 68634020204 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्न में से कौन - सा विकल्प तटीय सतह पर कार की गति का परिकलन करने के लिए सही है?

1. $F = \frac{mv^2}{R}$

2. $F = ma$

3. $V_{\max} = \left(R_g \frac{\mu s + \tan \theta}{1 - \mu s \tan \theta} \right)^{\frac{1}{2}}$

4. $V_{\max} = \left(R_g \frac{\mu s - \tan \theta}{1 + \mu s \tan \theta} \right)^{\frac{1}{2}}$

Options :

68634079813. 1

68634079814. 2

68634079815. 3

68634079816. 4

Question Number : 55 Question Id : 68634020205 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The first crime laboratory of America (Chicago) was established in the year

1. 1910
2. 1929
3. 1930
4. 1936

Options :

- 68634079817. 1
- 68634079818. 2
- 68634079819. 3
- 68634079820. 4

Question Number : 55 Question Id : 68634020205 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

अमेरिका (शिकागो) की पहली अपराध प्रयोगशाला इस वर्ष में स्थापित हुई

1. 1910
2. 1929
3. 1930
4. 1936

Options :

- 68634079817. 1
- 68634079818. 2
- 68634079819. 3
- 68634079820. 4

Question Number : 56 Question Id : 68634020206 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Sir Edward Henry developed a classification system for fingerprints that became the standard taxonomy in Europe and North America in the year

1. 1908
2. 1896
3. 1899
4. 1904

Options :

- 68634079821. 1
- 68634079822. 2

68634079823. 3

68634079824. 4

Question Number : 56 Question Id : 68634020206 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एडवर्ड हेनरी द्वारा विकसित अंगुलिछापों की वर्गीकरण पद्धति, किस वर्ष में यूरोप और उत्तर अमेरिका की मानक वर्गिकी बनी?

1. 1908

2. 1896

3. 1899

4. 1904

Options :

68634079821. 1

68634079822. 2

68634079823. 3

68634079824. 4

Question Number : 57 Question Id : 68634020207 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

A mixture of benzaldehyde and formaldehyde on heating with aqueous NaOH solution gives:

1. Sodium benzoate and methyl alcohol

2. Sodium benzoate and Sodium formate

3. Benzyl alcohol and Sodium formate

4. Benzyl alcohol and Methyl alcohol

Options :

68634079825. 1

68634079826. 2

68634079827. 3

68634079828. 4

Question Number : 57 Question Id : 68634020207 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

जलीय NaOH विलयन के साथ बेन्जैल्डिहाइड एवं फॉर्मैल्डीहाइड के मिश्रण को गर्म करने पर हमें यह प्राप्त होता है:

1. सोडियम बेन्जोएट तथा मिथाइन अल्कोहल
2. सोडियम बेन्जीएट तथा सोडियम फोर्मेट
3. बेन्जाएल अल्कोहल तथा सोडियम फोर्मेट
4. बेन्जाएल अल्कोहल तथा मिथाइल अल्कोहल

Options :

68634079825. 1
68634079826. 2
68634079827. 3
68634079828. 4

Question Number : 58 Question Id : 68634020208 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following processes is exothermic?

1. $N^- \rightarrow N$
2. $N \rightarrow N^+$
3. $N \rightarrow N^-$
4. $N^+ \rightarrow N^{2+}$

Options :

68634079829. 1
68634079830. 2
68634079831. 3
68634079832. 4

Question Number : 58 Question Id : 68634020208 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

इनमें से कौन-सा प्रक्रय ऊष्माक्षेपी प्रक्रम है?

1. $N^- \rightarrow N$
2. $N \rightarrow N^+$
3. $N \rightarrow N^-$
4. $N^+ \rightarrow N^{2+}$

Options :

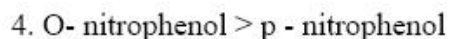
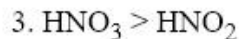
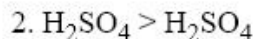
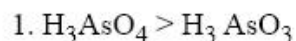
68634079829. 1
68634079830. 2

68634079831. 3

68634079832. 4

Question Number : 59 Question Id : 68634020209 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following acidic strength order is wrong?



Options :

68634079833. 1

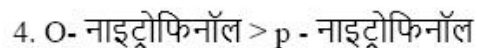
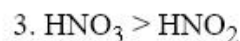
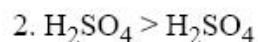
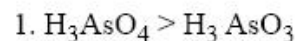
68634079834. 2

68634079835. 3

68634079836. 4

Question Number : 59 Question Id : 68634020209 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

इनमें से कौन सा अम्लीय प्रबलता क्रम गलत है?



Options :

68634079833. 1

68634079834. 2

68634079835. 3

68634079836. 4

Question Number : 60 Question Id : 68634020210 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The electronegativities of two elements A and B are $|\chi_A \ \& \ \chi_B|$ respectively and the relationship between them is given by

$$|\chi_A - \chi_B| = 0.102\sqrt{\Delta A-B}$$

Where $\Delta A-B$ is the resonance energy expressed in kJ mol^{-1} . If $\Delta A-B$ is zero then which of the following statement is true

1. $\chi_A > \chi_B$
2. $\chi_A < \chi_B$
3. $\chi_A = \chi_B$
4. Can not be predicted

Options :

68634079837. 1
68634079838. 2
68634079839. 3
68634079840. 4

Question Number : 60 Question Id : 68634020210 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The electronegativities of two elements A and B are $|\chi_A \ \& \ \chi_B|$ respectively and the relationship between them is given by

$$|\chi_A - \chi_B| = 0.102\sqrt{\Delta A-B}$$

Where $\Delta A-B$ is the resonance energy expressed in kJ mol^{-1} . If $\Delta A-B$ is zero then which of the following statement is true

1. $\chi_A > \chi_B$
2. $\chi_A < \chi_B$
3. $\chi_A = \chi_B$
4. Can not be predicted

Options :

68634079837. 1
68634079838. 2
68634079839. 3
68634079840. 4

Question Number : 61 Question Id : 68634020211 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which trace element plays a very important role in nucleic acid metabolism, tissue repair and cell replication

1. Zn
2. Fe
3. Mg
4. Cu

Options :

- 68634079841. 1
- 68634079842. 2
- 68634079843. 3
- 68634079844. 4

Question Number : 61 Question Id : 68634020211 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

इनमें से कौन सा तत्व न्यूक्लीक अम्ल उपापचय , मरम्मत तथा कोशिका पुनरावृत्ति में मुख्य भूमिका निभाता है?

1. Zn
2. Fe
3. Mg
4. Cu

Options :

- 68634079841. 1
- 68634079842. 2
- 68634079843. 3
- 68634079844. 4

Question Number : 62 Question Id : 68634020212 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which law is also known as the Principle of Photochemical Activation:

1. Lamberts Law
2. Grothus - Draper Law
3. Draper Law
4. Stroke Law

Options :

- 68634079845. 1
- 68634079846. 2
- 68634079847. 3

68634079848. 4

Question Number : 62 Question Id : 68634020212 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

किस नियम को प्रकाश रासायनिक सक्रियण का सिद्धांत भी कहा जाता है?

1. लैम्बर्ट का नियम
2. ग्रायस ड्रेपर का नियम
3. ड्रेपर का नियम
4. स्ट्रोक का नियम

Options :

- 68634079845. 1
- 68634079846. 2
- 68634079847. 3
- 68634079848. 4

Question Number : 63 Question Id : 68634020213 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which one of the undermentioned compound is most susceptible to nucleophilic attack at the carbonyl group-

1. CH_3COCl
2. CH_2CHO
3. CH_3COOH_3
4. $\text{CH}_3\text{COOCOCH}_3$

Options :

- 68634079849. 1
- 68634079850. 2
- 68634079851. 3
- 68634079852. 4

Question Number : 63 Question Id : 68634020213 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित कौन-सा यौगिक कार्बोनाइल समूह पर न्यूक्लियोफिलिक (नाभिकरागिता) आक्रमण होने पर सबसे अधिक संवेदनशील है?

1. CH_3COCl
2. CH_2CHO
3. CH_3COOH_3
4. $\text{CH}_3\text{COOCOCH}_3$

Options :

68634079849. 1
68634079850. 2
68634079851. 3
68634079852. 4

Question Number : 64 Question Id : 68634020214 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Dry casting method is used in casting of 3-D tire marks present on.

1. Wet Sand Surface
2. Snow Surface
3. Carpet Surface
4. Wet Soil Surface

Options :

68634079853. 1
68634079854. 2
68634079855. 3
68634079856. 4

Question Number : 64 Question Id : 68634020214 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

ड्राई कास्टिंग विधि किस सतह पर मौजूद थ्री डी टायर मार्क्स विरूपण के लिए होती है?

1. गीली रेतीली सतह
2. बर्फ़ीली सतह
3. कालीन सतह
4. गीली मिट्टी वाली सतह

Options :

68634079853. 1
68634079854. 2
68634079855. 3
68634079856. 4

Question Number : 65 Question Id : 68634020215 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

A mass spectrometer is an instrument which separates ionized atoms, molecules or fragments of molecules or Fragments of molecules by the difference in their _____

1. Mass-to-molecular number ratio
2. mass-to-charge ratio
3. Charge-to-mass ratio
4. Charge-to-molecular number ratio

Options :

68634079857. 1
68634079858. 2
68634079859. 3
68634079860. 4

Question Number : 65 Question Id : 68634020215 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

भार/मास स्पैक्ट्रोमीटर एक यंत्र है जो आयनाइज्ड परमाणुयी, अणुयों और अणुओं के टुकड़ो को उनके _____ में अंतर के अनुसार अलग करता है।

1. परमाणवीय संख्या के सापेक्ष द्रव्यमान अनुपात
2. द्रव्यमान- से- आवेश का अनुपात
3. आवेश -से- द्रव्यमान का अनुपात
4. आवेश -से- परमाणवीय संख्या का अनुपात

Options :

68634079857. 1
68634079858. 2
68634079859. 3
68634079860. 4

Question Number : 66 Question Id : 68634020216 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements: one is labelled as Assertion A and the other is labelled as Reason R

Assertion A : Group is of p-block elements are all noble gases.

Reason R : All the orbits in valence shell are completely filled.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below

1. Both A and R are correct and R is the correct explanation of A
2. Both A and R are correct but R is NOT the correct explanation of A
3. A is correct but R is not correct
4. A is not correct but R is correct

Options :

- 68634079861. 1
- 68634079862. 2
- 68634079863. 3
- 68634079864. 4

Question Number : 66 Question Id : 68634020216 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा कारण (Reason R) के रूप में:

अभिकथन A : P-खंड तत्वों के समूह -18 में सभी उत्कृष्ट गैस हैं।

कारण R : संयोजकता कोष की सभी कक्षाएँ पूर्णतः भारी हुई हैं।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए

1. A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है
2. A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
3. A सही है लेकिन R सही नहीं है
4. A सही नहीं है लेकिन R सही है

Options :

- 68634079861. 1
- 68634079862. 2
- 68634079863. 3
- 68634079864. 4

Question Number : 67 Question Id : 68634020217 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements: one is labelled as Assertion A and the other is labelled as Reason R

Assertion A : Silver nitrate is a liquid based latent finger print developing agent.

Reason R : Silver nitrate reacts with the salt/chemical present in sweat and makes it visible.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below

1. Both A and R are correct and R is the correct explanation of A
2. Both A and R are correct but R is NOT the correct explanation of A
3. A is correct but R is not correct
4. A is not correct but R is correct

Options :

- 68634079865. 1
- 68634079866. 2
- 68634079867. 3
- 68634079868. 4

Question Number : 67 Question Id : 68634020217 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : सिल्वर नाइट्रेट एक द्रव आधारित अज्ञात अंगुलिछापो को विकसित करने का कारक है।

कारण R : सिल्वर नाइट्रेट पसीने में मौजूद नमक। रसायन के साथ किया करके उसे दृश्यमान बनाता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए

1. A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है
2. A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
3. A सही है लेकिन R सही नहीं है
4. A सही नहीं है लेकिन R सही है

Options :

- 68634079865. 1
- 68634079866. 2
- 68634079867. 3
- 68634079868. 4

Question Number : 68 Question Id : 68634020218 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements: one is labelled as Assertion A and the other is labelled as Reason R

Assertion A : During putrefaction of a dead body of an infant the brain putrefies very late.

Reason R : In infant the skull bones are thin and the presence of fontanelles in the brain of infants very rapidly become soft and pulpy.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate answer** from the options given below

1. Both A and R are correct and R is the correct explanation of A
2. Both A and R are correct but R is NOT the correct explanation of A
3. A is correct but R is not correct
4. A is not correct but R is correct

Options :

68634079869. 1
68634079870. 2
68634079871. 3
68634079872. 4

Question Number : 68 Question Id : 68634020218 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : एक शिशु के शरीर की सड़न प्रक्रिया में, दिमाग बहुत देर में सड़ित/पूयित होता है।

कारण R : खोपड़ी की पतली हड्डियों एवं कलांतराल की उपस्थिति की वजह से, शिशु का दिमाग जल्दी से मुलायम एवं गुदेदार हो जाता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए

1. A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है
2. A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
3. A सही है लेकिन R सही नहीं है
4. A सही नहीं है लेकिन R सही है

Options :

68634079869. 1
68634079870. 2
68634079871. 3
68634079872. 4

Question Number : 69 Question Id : 68634020219 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements: one is labelled as Assertion A and the other is labelled as Reason R

Assertion A : Ethics in the Forensic Science is complex and challenging.

Reason R : Because it functions at the interface of science and Law.

In the light of the above statements, choose the *most appropriate answer* from the options given below

1. Both A and R are correct and R is the correct explanation of A
2. Both A and R are correct but R is NOT the correct explanation of A
3. A is correct but R is not correct
4. A is not correct but R is correct

Options :

- 68634079873. 1
- 68634079874. 2
- 68634079875. 3
- 68634079876. 4

Question Number : 69 Question Id : 68634020219 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : न्यायिक विज्ञान में नैतिक जटिल एवं चुनौतिपूर्ण हैं।

कारण R : क्योंकि यह विज्ञान एवं कानून के अंतरपष्ठ पर काम करती है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए

1. A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है
2. A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
3. A सही है लेकिन R सही नहीं है
4. A सही नहीं है लेकिन R सही है

Options :

- 68634079873. 1
- 68634079874. 2
- 68634079875. 3

Question Number : 70 Question Id : 68634020220 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements: one is labelled as Assertion A and the other is labelled as Reason R

Assertion A : A ridge count of 2 will be taken during ridge counting of loop pattern.

Reason R : This is possible only when the imaginary line passes from middle of enclosure.

In the light of the above statements, choose the *most appropriate answer* from the options given below

1. Both A and R are correct and R is the correct explanation of A
2. Both A and R are correct but R is NOT the correct explanation of A
3. A is correct but R is not correct
4. A is not correct but R is correct

Options :

68634079877. 1
68634079878. 2
68634079879. 3
68634079880. 4

Question Number : 70 Question Id : 68634020220 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : परिपथ पद्धति में कटक गणना के दौरान Z की कटक गणना की जाएगी।

कारण R : यह केवल तभी संभव है जब काल्पनिक रेखाएँ घेराव के मध्य से गुजराती है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे सही** उत्तर का चयन कीजिए

1. A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है
2. A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
3. A सही है लेकिन R सही नहीं है
4. A सही नहीं है लेकिन R सही है

Options :

68634079877. 1
68634079878. 2
68634079879. 3
68634079880. 4

Question Number : 71 Question Id : 68634020221 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements: one is labelled as Assertion A and the other is labelled as Reason R

Assertion A : Enzyme-multiplied immuno assay technique has gained widespread popularity among toxicologists.

Reason R : This technique is popular due to its speed and sensitivity for detecting drugs in urine.

In the light of the above statements, choose the *correct answer* from the options given below

1. Both A and R are true and R is the correct explanation of A
2. Both A and R are true but R is NOT the correct explanation of A
3. A is true but R is false
4. A is false but R is true

Options :

- 68634079881. 1
- 68634079882. 2
- 68634079883. 3
- 68634079884. 4

Question Number : 71 Question Id : 68634020221 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : एंजाइम मल्टीप्लाइड इम्यूनोआमापन तकनीक ने टॉक्सिकोलोजिस्ट में दूर तक प्रसिद्धि पाई है।

कारण R : यह तकनीक पेशाब में ड्रग्स की जाँच करने में अपनी गति एवं संवेदनशीलता के कारण प्रसिद्ध है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही उत्तर** का चयन कीजिए

1. A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है
2. A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
3. A सही है लेकिन R सही नहीं है
4. A सही नहीं है लेकिन R सही है

Options :

- 68634079881. 1
- 68634079882. 2

68634079883. 3

68634079884. 4

Question Number : 72 Question Id : 68634020222 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements: one is labelled as Assertion A and the other is labelled as Reason R

Assertion A : Different stages involved in dealing with wildlife evidences include detection and collection, handling of evidence, sealing of evidence, transfer and transportation of evidence, storage and processing of evidence.

Reason R : Proper crime scene investigation of wildlife crime may result in identification of Poacher.

In the light of the above statements, choose the *correct answer* from the options given below

1. Both A and R are true and R is the correct explanation of A
2. Both A and R are true but R is NOT the correct explanation of A
3. A is true but R is false
4. A is false but R is true

Options :

68634079885. 1

68634079886. 2

68634079887. 3

68634079888. 4

Question Number : 72 Question Id : 68634020222 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : जंगलीजीव प्रमाणों से निपटाने में विभिन्न स्तर है जिसे प्रमाणों को पहचानना व एकत्र करना, प्रमाणी का संचयन व संसाधित करना।

कारण R : जंगलीजीव अपराध में अपराध स्थल की उचित तफतीश शिकारी को पहचानने में मदद करती हैं।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही उत्तर** का चयन कीजिए

1. A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है
2. A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
3. A सही है लेकिन R सही नहीं है
4. A सही नहीं है लेकिन R सही है

Options :

68634079885. 1
68634079886. 2
68634079887. 3
68634079888. 4

Question Number : 73 Question Id : 68634020223 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Arrange the chromatographic technique in accordance with their inception:

- A. Paper Chromatography
- B. Gas Chromatography
- C. High performance liquid Chromatography
- D. Micellar electro kinetic Capillary Chromatography

Choose the correct answer from the options given below:

- 1. A, D, C, B
- 2. A, C, D, B
- 3. A, B, C, D
- 4. A, C, B, D

Options :

68634079889. 1
68634079890. 2
68634079891. 3
68634079892. 4

Question Number : 73 Question Id : 68634020223 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित वर्णलेखिकी तकनीको को उनकी प्राथमिकता के आधार पर कर्मबद्ध कीजिए।

- A. कागज वर्णलेखिकी
- B. गैस वर्णलेखिकी
- C. उच्च निष्पादन द्रव वर्णलेखिकी
- D. मिसेली विद्युत गतिक वर्णलेखिकी

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- 1. A, D, C, B
- 2. A, C, D, B
- 3. A, B, C, D
- 4. A, C, B, D

Options :

68634079889. 1
68634079890. 2
68634079891. 3
68634079892. 4

Question Number : 74 Question Id : 68634020224 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Choose the correct order of ionic radius for the following species

- A. I^-
- B. Cl^-
- C. Ar^+
- D. Te^{2-}

Choose the correct answer from the options given below:

- 1. $B > A > D > C$
- 2. $D > A > B > C$
- 3. $A > D > B > C$
- 4. $A > B > C > D$

Options :

68634079893. 1
68634079894. 2
68634079895. 3
68634079896. 4

Question Number : 74 Question Id : 68634020224 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्न को उनके आयनिक त्रिज्याओं के सही क्रम में चयनित कीजिए।

- A. I^-
- B. Cl^-
- C. Ar^+
- D. Te^{2-}

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- 1. $B > A > D > C$
- 2. $D > A > B > C$
- 3. $A > D > B > C$
- 4. $A > B > C > D$

Options :

- 68634079893. 1
- 68634079894. 2
- 68634079895. 3
- 68634079896. 4

Question Number : 75 Question Id : 68634020225 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Arrange the the components of a UV-vis Spectrophotometer in correct order.

- A. Detector
- B. Monochromator
- C. Radiation Source
- D. Recorder
- E. Sample holder

Choose the correct answer from the options given below:

- 1. C, E, B, A, D
- 2. C, B, E, D, A
- 3. C, B, E, A, D
- 4. E, B, C, D, A

Options :

- 68634079897. 1
- 68634079898. 2
- 68634079899. 3
- 68634079900. 4

Question Number : 75 Question Id : 68634020225 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

VV-vis स्पैक्ट्रोमीटर के घटकों को सही क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

- A. संसूचक
- B. एक वर्णित
- C. विकिरण स्त्रोत्र
- D. अभिलेखी
- E. सैंपल होल्डर

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

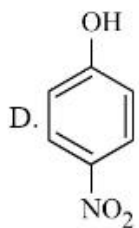
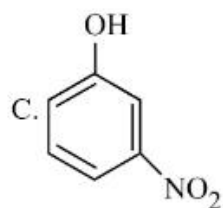
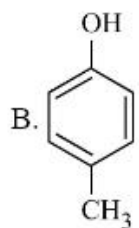
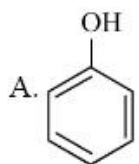
1. C, E, B, A, D
2. C, B, E, D, A
3. C, B, E, A, D
4. E, B, C, D, A

Options :

- 68634079897. 1
- 68634079898. 2
- 68634079899. 3
- 68634079900. 4

Question Number : 76 Question Id : 68634020226 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which one is the correct order of acidic strength for the under mentioned compounds



Choose the correct answer from the options given below:

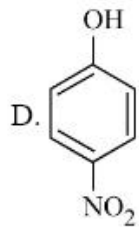
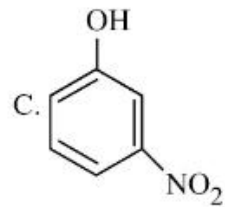
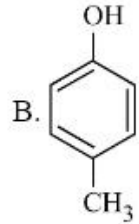
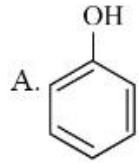
1. $C > D > A > B$
2. $A > D > C > B$
3. $B > A > C > D$
4. $D > C > A > B$

Options :

68634079901. 1
68634079902. 2
68634079903. 3
68634079904. 4

Question Number : 76 Question Id : 68634020226 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दिए यौगिकों को उनकी अम्लीय प्रबलता के आधार पर सही क्रम में लगाते हुए विकल्प चुनिए।



नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

1. $C > D > A > B$
2. $A > D > C > B$
3. $B > A > C > D$
4. $D > C > A > B$

Options :

68634079901. 1
68634079902. 2
68634079903. 3
68634079904. 4

Question Number : 77 Question Id : 68634020227 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Arrange the proper order the establishment of (CFSL) (old to new)

- A. CFSL Hyderabad
- B. CFSL Kolkata
- C. CFSL Bhopal
- D. CFSL Chandigarh

Choose the correct answer from the options given below:

1. A, B, C, D
2. B, A, D, C
3. B, D, A, C
4. C, A, D, B

Options :

- 68634079905. 1
- 68634079906. 2
- 68634079907. 3
- 68634079908. 4

Question Number : 77 Question Id : 68634020227 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

FSL को उनकी स्थापना के आधार पर सही क्रम में लगाइए। (पुराने से नया)

- A. CFSL हैदाबाद
- B. CFSL कोलकाता
- C. CFSL भोपाल
- D. CFSL चंडीगढ़

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

1. A, B, C, D
2. B, A, D, C
3. B, D, A, C
4. C, A, D, B

Options :

- 68634079905. 1
- 68634079906. 2
- 68634079907. 3
- 68634079908. 4

Question Number : 78 Question Id : 68634020228 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Sequence used for examination of fingerprint involves

- A. Development of Fingerprint
- B. Lifting of Fingerprint
- C. Examination of characteristics of Fingerprints
- D. Location of Fingerprint
- E. Preparation of report

Choose the correct answer from the options given below:

- 1. A, B, C, E, D
- 2. B, A, D, C, E
- 3. C, E, D, B, A
- 4. D, A, B, C, E

Options :

- 68634079909. 1
- 68634079910. 2
- 68634079911. 3
- 68634079912. 4

Question Number : 78 Question Id : 68634020228 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

अंगुलिछाप परीक्षण में सम्मिलित चरणों को अनुक्रम से व्यवस्थित करें:

- A. अंगुलिछाप का विकास
- B. अंगुलिछाप उठाना
- C. अंगुलिछाप विशेषताओं का परीक्षण
- D. प्रतिवेदन की तैयारी

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- 1. A, B, C, E, D
- 2. B, A, D, C, E
- 3. C, E, D, B, A
- 4. D, A, B, C, E

Options :

- 68634079909. 1
- 68634079910. 2
- 68634079911. 3
- 68634079912. 4

Question Number : 79 Question Id : 68634020229 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Arrange the following in increasing order of their refractive index

- A. Air
- B. Kerosene
- C. Benzene
- D. Water

Choose the correct answer from the options given below:

- 1. $B > C > D > A$
- 2. $C > B > D > A$
- 3. $A > B > C > D$
- 4. $A > D > B > C$

Options :

- 68634079913. 1
- 68634079914. 2
- 68634079915. 3
- 68634079916. 4

Question Number : 79 Question Id : 68634020229 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित को नके परावर्तक सूचकांक के बढ़ते क्रम में व्यवस्थित करें:

- A. वायु
- B. केरोसिन
- C. बेंजीन
- D. जल

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- 1. $B > C > D > A$
- 2. $C > B > D > A$
- 3. $A > B > C > D$
- 4. $A > D > B > C$

Options :

- 68634079913. 1
- 68634079914. 2
- 68634079915. 3
- 68634079916. 4

Question Number : 80 Question Id : 68634020230 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements:

Statements I : Section 376B IPC defines sexual intercourse by husband upon his wife during separation who is living separately, whether under a decree of separation or otherwise, without her consent.

Statements II : The punishment for such an act is rigorous imprisonment for not less than 5 years but which may extend up to 10 years with fine.

In the light of the above statements, choose the *most appropriate answer* from the options given below:

1. Both statement I and statement II are correct
2. Both statement I and statement II are incorrect
3. Statement I is correct but statement II is incorrect
4. Statement I is incorrect but statement II is correct

Options :

68634079917. 1
68634079918. 2
68634079919. 3
68634079920. 4

Question Number : 80 Question Id : 68634020230 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं;

कथन I : आईपीसी की धारा 376 B प्रति से पृथक रह रही, चाहे पृथक डिग्री से रह रही हो या अन्यथा, पत्नी से पति द्वारा किए गए यौन समागम को बिना सहमति के मानती है।

कथन II : ऐसा कृत्य न्यूनतम पाँच वर्ष के सक्षम कारावास, जिसे 10 वर्ष तक बढ़ाया जा सकता है, और जुर्माने से दण्डनीय होगा।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए:

1. कथन I और II दोनों सही हैं
2. कथन I और II दोनों गलत हैं
3. कथन I सही है, लेकिन कथन II गलत है
4. कथन I गलत, लेकिन कथन II सही है

Options :

68634079917. 1
68634079918. 2
68634079919. 3
68634079920. 4

Question Number : 81 Question Id : 68634020231 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements:

Statements I : Double diffusion type of assay is an assay which a concentration gradient is established for both an antigen and an antibody.

Statements II : The most common examples of double diffusion type are the ring assay and the Ouchter lony assay.

In the light of the above statements, choose the *correct answer* answer from the options given below:

1. Both statement I and statement II are true
2. Both statement I and statement II are false
3. Statement I is true but statement II is false
4. Statement I is false but statement II is true

Options :

- 68634079921. 1
- 68634079922. 2
- 68634079923. 3
- 68634079924. 4

Question Number : 81 Question Id : 68634020231 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं;

कथन I : आमालत के दोहरा विसरण प्रभार एक ऐसा आमालन है जिसमें प्रतिजन और प्रतिरक्षी दोनों के लिए एक सांद्रण ढाल स्थापित होता है।

कथन II : दोहरे विसरण प्रकार के सबसे सामान्य उदाहरण वलय आमापन और ऑम्टर लोनी आमापन हैं।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए लिकल्पों में से सही उत्तर उत्तर का चयन कीजिए:

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं
3. कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
4. कथन I असत्य, लेकिन कथन II सत्य है

Options :

- 68634079921. 1

68634079922. 2

68634079923. 3

68634079924. 4

Question Number : 82 Question Id : 68634020232 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements:

Statements I : Slide action, bolt action are types of smooth bored fire arm.

Statements II : In a smooth bored firearm the spreading of shot is restricted by tapering of the barrel at muzzle and called as "Choke".

In the light of the above statements, choose the *most appropriate answer* from the options given below:

1. Both statement I and statement II are correct
2. Both statement I and statement II are incorrect
3. Statement I is correct but statement II is incorrect
4. Statement I is incorrect but statement II is correct

Options :

68634079925. 1

68634079926. 2

68634079927. 3

68634079928. 4

Question Number : 82 Question Id : 68634020232 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I : लोटनी कार्रवाई और बोल्ट कार्रवाई, दोनों चिकनी वलयकारी अग्नि भुजा (स्मूथ बोर्ड फायर) के प्रकार हैं।

कथन II : चिकनी वलयकारी अग्नि भुजा (स्मूथ बोर्ड फायर आर्म) में शॉट का प्रसार मजल के पास टेबल अवशोधित करके संयमित किया जाता है और उसे "चोक" कहा जाता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर उत्तर का चयन कीजिए:

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं
3. कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
4. कथन I असत्य, लेकिन कथन II सत्य है

Options :

68634079925. 1

68634079926. 2

68634079927. 3

68634079928. 4

Question Number : 83 Question Id : 68634020233 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements:

Statements I : Red blood cells and platelet cells are not used during DNA analysis for individual identification.

Statements II : Red blood cells and platelet cells do not contain nuclei.

In the light of the above statements, choose the *correct answer* from the options given below

1. Both statement I and Statement II are true
2. Both Statement I and Statement II are false
3. Statement I is true but statement II is false
4. Statement I is false but statement II is true

Options :

68634079929. 1

68634079930. 2

68634079931. 3

68634079932. 4

Question Number : 83 Question Id : 68634020233 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I : व्यक्तिगत पहचान के संबंध में डीएनए विश्लेषण के लिए लाल रक्त शिकाओं और प्लेटलेट्स को शिकाओं का प्रयोग नहीं किया जाता है।

कथन II : लाल रक्त कोशिकाओं और प्लेटलेट्स में केन्द्रक नहीं होता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर उत्तर का चयन कीजिए:

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं
3. कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
4. कथन I असत्य, लेकिन कथन II सत्य है

Options :

68634079929. 1

68634079930. 2

68634079931. 3

68634079932. 4

Question Number : 84 Question Id : 68634020234 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements:

Statements I : In a case of oral ingestion of strong mineral acid with the intent of committing suicide, if the person is taken to hospital gastric lavage is given to remove acid from stomach.

Statements II : Gastric lavage is a gastrointestinal decontamination technique.

In the light of the above statements, choose the *most appropriate answer* from the options given below:

1. Both statement I and and Statement II are correct
2. Both Statement I and Statement II are incorrect
3. Statement I is correct but statement II is incorrect
4. Statement I is incorrect but statement II is correct

Options :

68634079933. 1

68634079934. 2

68634079935. 3

68634079936. 4

Question Number : 84 Question Id : 68634020234 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I : आत्महत्या करने के इरादे से अधिक खनिज अम्ल को मौखिक रूप से निगलने के मामले में, यदि व्यक्ति को अस्पताल ले जाता है तो उसके जठर पेट से अम्ल हटाने के लिए गैस्ट्रिक लेवेज दिया जाता है।

कथन II : गैस्ट्रिक लेवेज एक पाचन क्रियात्मक। पाचनपेशीय विसंद्भण तकनीक है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं
3. कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
4. कथन I असत्य, लेकिन कथन II सत्य है

Options :

68634079933. 1

68634079934. 2

68634079935. 3

68634079936. 4

Question Number : 85 Question Id : 68634020235 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements:

Statement I : Fingerprint is generally used for personal identification.

Statement II : CODIS is used to store and match finger print.

In the light of the above statements, choose the *most appropriate answer* from the options given below:

1. Both statement I and statement II are correct
2. Both statement I and statement II are incorrect
3. Statement I is correct but statement II is incorrect
4. Statement I is incorrect but statement II is correct

Options :

68634079937. 1

68634079938. 2

68634079939. 3

68634079940. 4

Question Number : 85 Question Id : 68634020235 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I : आईपीसी की धारा 376 B प्रति से पृथक रह रही, चाहे पृथक डिग्री से रह रही हो या अन्यथा, पत्नी से पति द्वारा किए गए यौन समागम को बिना सहमति के मानती है।

कथन II : ऐसा कृत्य न्यूनतम पाँच वर्ष के सक्षम कारावास, जिसे 10 वर्ष तक बढ़ाया जा सकता है, और जुर्माने से दण्डनीय होगा।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं
3. कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
4. कथन I असत्य, लेकिन कथन II सत्य है

Options :

68634079937. 1

68634079938. 2

68634079939. 3

68634079940. 4

Question Number : 86 Question Id : 68634020236 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements:

Statements I : Heat is a form of energy transformed between two or more systems by virtue of temperature difference.

Statements II : SI unit of temperature is Kelvin (K)

In the light of the above statements, choose the *correct answer* from the options given below

1. Both Statement I and statement II are true
2. Both Statement I and statement II are false
3. Statement I is true but statement II is false
4. Statement I is false but statement II is true

Options :

68634079941. 1

68634079942. 2

68634079943. 3

68634079944. 4

Question Number : 86 Question Id : 68634020236 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं;

कथन I : तापमान अंतर के कारण दो या अधिक प्रणालियों के बीच स्थानांतरित ऊर्जा की एक उष्मा है।

कथन II : तापमान का SI मात्रक केल्विन (K) है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं
3. कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
4. कथन I असत्य, लेकिन कथन II सत्य है

Options :

68634079941. 1

68634079942. 2

68634079943. 3

68634079944. 4

Question Number : 87 Question Id : 68634020237 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

A crime is any

- A. Illegal act only if observed by a police officer.
- B. Act Forbidden by the law.
- C. Omission forbidden by law.
- D. The only act which has been reported.

Choose the correct answer from the options given below:

- 1. A and B only
- 2. B and C only
- 3. C and D only
- 4. A and D only

Options :

68634079945. 1

68634079946. 2

68634079947. 3

68634079948. 4

Question Number : 87 Question Id : 68634020237 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

अपराध है:

- A. केवल किसी पुलिस अधिकारी द्वारा देखे जाने पर हुआ गैर-कानूनी कृत्य
- B. विधि द्वारा निषिद्ध कृत्य
- C. विधि द्वारा निषिद्ध अनाचरण
- D. केवल वही कृत्य, जो रिपोर्ट किया गया हो

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- 1. केवल A और B
- 2. केवल B और C
- 3. केवल C और D
- 4. केवल A और D

Options :

68634079945. 1

68634079946. 2

68634079947. 3

68634079948. 4

Question Number : 88 Question Id : 68634020238 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Pigment chip received in a Forensic Science laboratory consists of.

- A. Pigment
- B. The Vehicle element, extenders and solvent
- C. Picric Acid
- D. Glass microballoons

Choose the correct answer from the options given below:

1. A and B only
2. B and C only
3. C and D only
4. D and A only

Options :

68634079949. 1

68634079950. 2

68634079951. 3

68634079952. 4

Question Number : 88 Question Id : 68634020238 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

न्ययिक विज्ञान प्रयोगशाला में प्राप्त वर्णक चिप बनी होती है:

- A. वर्णन
- B. उर्ध्वाधर विसतारक और विलायक
- C. पिक्रिक अम्ल
- D. कौच सूक्ष्मबेलून

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही उत्तर** का चयन कीजिए:

1. केवल A और B
2. केवल B और C
3. केवल C और D
4. केवल D और A

Options :

68634079949. 1
68634079950. 2
68634079951. 3
68634079952. 4

Question Number : 89 Question Id : 68634020239 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Representative markers of RNA based assays for body fluid identification are

- A. HTN3, MUC7 and STATH for Saliva.
- B. MULH, HBDI and DKK4 for Semen.
- C. HBB, SPTB and CD93 for Blood.
- D. KLK3, TGM4 and PRMI for Vaginal Secretions

Choose the correct answer from the options given below:

- 1. A and B only
- 2. A and C only
- 3. A and D only
- 4. B and D only

Options :

68634079953. 1
68634079954. 2
68634079955. 3
68634079956. 4

Question Number : 89 Question Id : 68634020239 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पहचान RNA के प्रतिनिधिकारी सूचकों के आधार पर शरीर द्रव्य पहचान के आमापन हैं:

- A. लार के लिए HTN3, MUC7 और SATH.
- B. वीर्य के लिए MULH, HBDI और DKK4.
- C. रक्त के लिए HBB, SPTB और CD93.
- D. यौनि स्त्रावों के लिए KLK3, TGM4 और PRMI.

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही उत्तर** का चयन कीजिए:

- 1. केवल A और B
- 2. केवल A और C
- 3. केवल A और D
- 4. केवल B और D

Options :

- 68634079953. 1
- 68634079954. 2
- 68634079955. 3
- 68634079956. 4

Question Number : 90 Question Id : 68634020240 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following is considered to be an acceptable crime scene search pattern.

- A. Spiral Search
- B. Straight line Search
- C. Quadrant Search
- D. Triangular Search

Choose the correct answer from the options given below:

- 1. A and B only
- 2. B and C only
- 3. C and D only
- 4. A and C only

Options :

- 68634079957. 1
- 68634079958. 2
- 68634079959. 3
- 68634079960. 4

Question Number : 90 Question Id : 68634020240 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से किसे स्वीकार्य अपराध स्थल जाँच पद्धति माना जाता है:

- A. स्पाइरल जाँच
- B. सीधी रेखा जाँच
- C. चतुर्थांश जाँच
- D. त्रिकोणात्मक जाँच

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही उत्तर** का चयन कीजिए:

- 1. केवल A और B
- 2. केवल B और C
- 3. केवल C और D
- 4. केवल A और C

Options :

- 68634079957. 1
- 68634079958. 2
- 68634079959. 3
- 68634079960. 4

Question Number : 91 Question Id : 68634020241 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which among the following is an hybrid instrumental technique

- A. UV-Visible Spectrophotometer
- B. Gas Chromatography
- C. High performance liquid Chromatography
- D. Scanning Electron microscope
- E. Solid phase micro extraction

Choose the *correct answer* from the options given below:

- 1. A and C only
- 2. B and E only
- 3. C and D only
- 4. B and C only

Options :

- 68634079961. 1
- 68634079962. 2
- 68634079963. 3
- 68634079964. 4

Question Number : 91 Question Id : 68634020241 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौनसी हाइब्रिड इंस्ट्रुमेंटल

- A. पराबैंगनी-दृश्य स्पेक्ट्रोफोटोमीटर
- B. गैस वर्णविज्ञान
- C. उच्च प्रदर्शन तरल वर्णविज्ञान
- D. स्कैनिंग इलेक्ट्रॉन सूक्ष्मदर्शी
- E. ठोस सतह सूक्ष्म निष्कर्षण

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही उत्तर** का चयन कीजिए:

- 1. केवल A और C
- 2. केवल B और E
- 3. केवल C और D
- 4. केवल B और C

Options :

- 68634079961. 1
- 68634079962. 2
- 68634079963. 3
- 68634079964. 4

Question Number : 92 Question Id : 68634020242 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following city in India do not have commissionerate system of policing

- A. Hyderabad
- B. Bhopal
- C. Korba (Chhattisgarh)
- D. Jamshedpur
- E. Kanpur

Choose the *correct answer* from the options given below:

- 1. B and E only
- 2. C and D only
- 3. B and C only
- 4. B and D only

Options :

- 68634079965. 1
- 68634079966. 2

68634079967. 3

68634079968. 4

Question Number : 92 Question Id : 68634020242 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से किस भारतीय शहर में कमीशनरी प्राणाली नहीं है?

- A. हैदराबाद
- B. भोपाल
- C. कोरबा (छत्तीसगढ़)
- D. जमशेधपुर
- E. कानपुर

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल B और E
2. केवल C और D
3. केवल B और C
4. केवल B और D

Options :

68634079965. 1

68634079966. 2

68634079967. 3

68634079968. 4

Question Number : 93 Question Id : 68634020243 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

In a simple microscope, eyepiece is a combination of

- A. Concave lens
- B. Convex lens
- C. Diverging lens
- D. Converging lens

Choose the *most appropriate answer* from the options given below:

1. A and B only
2. B and C only
3. A and C only
4. B and D only

Options :

68634079969. 1
68634079970. 2
68634079971. 3
68634079972. 4

Question Number : 93 Question Id : 68634020243 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

साधारण सूक्ष्मदर्शी में, आँख वाला भाग किसका युग्मन है:

- A. अवतल लेंस
- B. उत्तल लेंस
- C. अपसारी लेंस
- D. अभिसारी लेंस

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल A और B
2. केवल B और C
3. केवल A और C
4. केवल B और D

Options :

68634079969. 1
68634079970. 2
68634079971. 3
68634079972. 4

Question Number : 94 Question Id : 68634020244 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II

| LIST I | | LIST II | |
|--------|--------------------|---------|----------------------------------|
| A. | Distillation | I. | Separation two immiscible liquid |
| B. | Solvent extraction | II. | Separation of alcohols |
| C. | Sublimation | III. | Separation of parts of blood |
| D. | Centrifugation | IV. | Camphor |

Choose the correct answer from the options given below:

1. A-I, B-II, C-IV, D-III
2. A-II, B-I, C-III, D-IV
3. A-IV, B-III, C-I, D-II
4. A-II, B-I, C-IV, D-III

Options :

68634079973. 1
68634079974. 2
68634079975. 3
68634079976. 4

Question Number : 94 Question Id : 68634020244 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

| सूची I | | सूची II | |
|--------|------------------|---------|--------------------------------|
| A. | आसवन | I. | दो अमिश्रणीय तरलों को अलग करना |
| B. | निलायक निष्कर्षण | II. | एल्कोहल को अलग करना |
| C. | उर्ध्वपातन | III. | रक्त के भागों को अलग करना |
| D. | उपकेन्द्रीय | IV. | कपूर |

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. A-I, B-II, C-IV, D-III
2. A-II, B-I, C-III, D-IV
3. A-IV, B-III, C-I, D-II
4. A-II, B-I, C-IV, D-III

Options :

68634079973. 1
68634079974. 2
68634079975. 3
68634079976. 4

Question Number : 95 Question Id : 68634020245 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II

| LIST I | | LIST II | |
|--------|------------|---------|-------------|
| A. | DNA | I. | Osborn |
| B. | Documents | II. | Hatcher |
| C. | Ballastics | III. | Landsteiner |
| D. | Blood | IV. | Jefferys |

Choose the correct answer from the options given below:

1. A-IV, B-I, C-II, D-III
2. A-III, B-II, C-IV, D-I
3. A-I, B-IV, C-II, D-III
4. A-II, B-III, C-I, D-IV

Options :

68634079977. 1
68634079978. 2
68634079979. 3
68634079980. 4

Question Number : 95 Question Id : 68634020245 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

| सूची I | | सूची II | |
|--------|-------------|---------|------------|
| A. | डीएनए | I. | ऑस्बॉर्न |
| B. | दस्तावेज | II. | हैचर |
| C. | ब्लास्टिम्स | III. | लैंडस्टीनर |
| D. | रक्त | IV. | जेफ्री |

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. A-IV, B-I, C-II, D-III
2. A-III, B-II, C-IV, D-I
3. A-I, B-IV, C-II, D-III
4. A-II, B-III, C-I, D-IV

Options :

68634079977. 1
68634079978. 2
68634079979. 3

Question Number : 96 Question Id : 68634020246 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II

| LIST I | | LIST II | |
|--------|------------------|---------|--------------------|
| A. | Preserve | I. | $P_b = P_c = P_a$ |
| B. | Pascal's law | II. | $V\sqrt{2gh}$ |
| C. | Torricelli's Law | III. | $F = 6\pi\eta r v$ |
| D. | Viscosity | IV. | $P = \frac{F}{A}$ |

Choose the correct answer from the options given below:

1. A-IV, B-I, C-II, D-III
2. A-III, B-II, C-I, D-IV
3. A-I, B-II, C-III, D-IV
4. A-II, B-I, C-VI, D-III

Options :

68634079981. 1
68634079982. 2
68634079983. 3
68634079984. 4

Question Number : 96 Question Id : 68634020246 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

| सूची I | | सूची II | |
|--------|------------------|---------|--------------------|
| A. | दाब | I. | $P_b = P_c = P_a$ |
| B. | पास्कल का नियम | II. | $V\sqrt{2gh}$ |
| C. | टोरिकेली का नियम | III. | $F = 6\pi\eta r v$ |
| D. | श्यानता | IV. | $P = \frac{F}{A}$ |

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. A-IV, B-I, C-II, D-III
2. A-III, B-II, C-I, D-IV
3. A-I, B-II, C-III, D-IV
4. A-II, B-I, C-VI, D-III

Options :

- 68634079981. 1
- 68634079982. 2
- 68634079983. 3
- 68634079984. 4

Question Number : 97 Question Id : 68634020247 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II

| LIST I Scientist | | LIST II Work | |
|---------------------|-------------------------|-----------------|---|
| A. | Henry P. de Forest 1902 | I. | Record his own fingerprint to prevent forgery in commissary orders. |
| B. | J. C. A Mayer 1988 | II. | First large scale documentation of Fingerprint in USA |
| C. | Alphonse Bertillon 1882 | III. | Skin ridges are never duplicated in two individuals |
| D. | Gilbert Thompson 1882 | IV. | A Clerk in Paris Police identification Bureau devised anthropometry |

Choose the correct answer from the options given below:

1. A-II, B-III, C-IV, D-I
2. A-I, B-III, C-II, D-IV
3. A-II, B-I, C-III, D-IV
4. A-IV, B-II, C-III, D-I

Options :

- 68634079985. 1
- 68634079986. 2
- 68634079987. 3
- 68634079988. 4

Question Number : 97 Question Id : 68634020247 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

| सूची I | | सूची II | |
|--------|---------------------------|---------|--|
| A. | हेनरी पी. सी फोरेस्ट 1902 | I. | कमीशनरी आदेशों में जालसाजी रोकथाम के लिए अपने अंगुलिछाप रिकॉर्ड |
| B. | जे. सी. ए. मेयर 1988 | II. | यूएसए में पहला बड़े पैमाने पर दस्तावेज |
| C. | अल्फोन्स बर्टिवोन 1882 | III. | दो व्यक्तियों में त्वचा कटक द्विप्रतिकृतित नहीं होता है |
| D. | गिल्बर्ट थाम्पसन 1882 | IV. | पेरिस पुलिस पहचान ब्यूरो के एक क्लर्क ने एंथ्रोपेमीट्री ईजाद की। |

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. A-II, B-III, C-IV, D-I
2. A-I, B-III, C-II, D-IV
3. A-II, B-I, C-III, D-IV
4. A-IV, B-II, C-III, D-I

Options :

68634079985. 1
68634079986. 2
68634079987. 3
68634079988. 4

Question Number : 98 Question Id : 68634020248 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II

| LIST I | | LIST II | |
|--------|------------------------------|---------|-------------------|
| A. | <i>Calotropis gigantea</i> | I. | Castor Oil plant |
| B. | <i>Semecarpus anacardium</i> | II. | Mibhazahar plant |
| C. | <i>Ricinus communis</i> | III. | Madar plant |
| D. | <i>Aconitum napellus</i> | IV. | Marking nut plant |

Choose the correct answer from the options given below:

1. A-II, B-III, C-IV, D-I
2. A-III, B-IV, C-I, D-II
3. A-IV, B-III, C-II, D-I
4. A-III, B-II, C-I, D-IV

Options :

68634079989. 1
68634079990. 2

68634079991. 3

68634079992. 4

Question Number : 98 Question Id : 68634020248 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

| सूची I | | सूची II | |
|--------|-----------------------|---------|---------------------|
| A. | केलोट्रोपिस गिंग्चिआ | I. | अरण्डी तेल पादप |
| B. | सेमेकोरपस एनाकार्डियम | II. | मिभाजहर पादप |
| C. | रिसिन्स कम्युनिल | III. | मादर पादप |
| D. | एकोनिटम नेपेलस | IV. | चिन्हांकन मेवा पादप |

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. A-II, B-III, C-IV, D-I

2. A-III, B-IV, C-I, D-II

3. A-IV, B-III, C-II, D-I

4. A-III, B-II, C-I, D-IV

Options :

68634079989. 1

68634079990. 2

68634079991. 3

68634079992. 4

Question Number : 99 Question Id : 68634020249 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II

| LIST I | | LIST II | |
|--------|-------------------------------|---------|-------------|
| A. | 1 st Law of Motion | I. | $P = mv$ |
| B. | 2 nd Law of Motion | II. | $P = Ft$ |
| C. | Impulse | III. | $F = ma$ |
| D. | Friction | IV. | $F = \mu N$ |

Choose the correct answer from the options given below:

1. A-I, B-II, C-III, D-IV

2. A-II, B-I, C-III, D-IV

3. A-III, B-I, C-IV, D-II

4. A-III, B-I, C-II, D-IV

Options :

68634079993. 1
68634079994. 2
68634079995. 3
68634079996. 4

Question Number : 99 Question Id : 68634020249 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

| LIST I | | LIST II | |
|--------|---------------------|---------|-------------|
| A. | गति का प्रथम नियम | I. | $P = mv$ |
| B. | गति का द्वितीय नियम | II. | $P = Ft$ |
| C. | आवेग | III. | $F = ma$ |
| D. | घर्षण | IV. | $F = \mu N$ |

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. A-I, B-II, C-III, D-IV
2. A-II, B-I, C-III, D-IV
3. A-III, B-I, C-IV, D-II
4. A-III, B-I, C-II, D-IV

Options :

68634079993. 1
68634079994. 2
68634079995. 3
68634079996. 4

Question Number : 100 Question Id : 68634020250 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II

| LIST I | | LIST II | |
|--------|-----------|---------|----------------|
| A. | Heroine | I. | Fungi |
| B. | Lysergide | II. | Catha edulis |
| C. | Abrin | III. | Semi synthetic |
| D. | Khat | IV. | Plant Protein |

Choose the correct answer from the options given below:

1. A-IV, B-III, C-I, D-II
2. A-III, B-IV, C-II, D-I
3. A-IV, B-I, C-III, D-II
4. A-III, B-I, C-IV, D-II

Options :

68634079997. 1
68634079998. 2
68634079999. 3
68634080000. 4

Question Number : 100 Question Id : 68634020250 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

| सूची I | | सूची II | |
|--------|------------|---------|------------------|
| A. | हीरोइन | I. | कवक |
| B. | लायसेर्गिड | II. | केथाइडुलिस |
| C. | अबरिन | III. | अर्द्ध-संश्लेषित |
| D. | रवब | IV. | पादप प्रोटीन |

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. A-IV, B-III, C-I, D-II
2. A-III, B-IV, C-II, D-I
3. A-IV, B-I, C-III, D-II
4. A-III, B-I, C-IV, D-II

Options :

68634079997. 1
68634079998. 2
68634079999. 3
68634080000. 4