

National Testing Agency

Question Paper Name :	Agricultural Science Hin 24th June 2023 Shift 2
Subject Name :	Agricultural Science Hin
Creation Date :	2023-06-24 20:22:16
Duration :	120
Total Marks :	400
Display Marks:	Yes

Agricultural Science

Group Number :	1
Group Id :	920906223
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 :	920906445
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 :	920906718
Question Shuffling Allowed :	No
Is Section Default? :	null

Question Id : 92090622469 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

भारत में पहला समाचार पत्र 1777 ई. में जेम्स आगस्टस हिकी ने प्रारम्भ किया था। 29 जनवरी 1780 ई. में उसने 'बंगाल गजट' नाम से साप्ताहिक प्रारम्भ किया। यह किसी भी भारतीय भाषा का पहला समाचार पत्र था और इसमें समाचारों, विचारों के अतिरिक्त विज्ञापन भी प्रकाशित होते थे। इसके बाद प्रकाशित होने वाले इण्डिया गजट (1783), कलकत्ता गजट (1784) आदि समाचार पत्र भी विज्ञापन प्रकाशित करते थे। इनमें वर्गीकृत विज्ञापनों के अतिरिक्त पनीर, आटा, वस्त्र, जूते, टोप आदि के विज्ञापन भी प्रकाशित होते थे। उन्नीसवीं सदी में छपने वाले विज्ञापनों में अधिकांश दवाओं से सम्बद्ध थे। इनके अतिरिक्त धार्मिक पुस्तकों तथा अंग्रेजों की प्रशंसा में छपी पुस्तकों के विज्ञापन भी इनमें प्रकाशित किए गए थे। बीसवीं सदी के प्रारम्भ में छपने वाले विज्ञापनों में स्वदेशी की गंध आने लगी थी। 1906 ई. में धारीवाल मिल के ऊनी वस्त्रों के विज्ञापन में कहा गया था- 'भारत के लिए, भारत में बना'।

विज्ञापनों में पहले अंग्रेज पुरुष-महिलाओं के चित्र ही प्रकाशित होते थे। भारतीयों का इस क्षेत्र में प्रवेश बीसवीं शताब्दी में हुआ। पहले सिर्फ पगड़ी वाले पुरुषों के चित्र छपते थे। धीरे-धीरे यह प्रवृत्ति कम होती गई। भारतीय लड़कियाँ और महिलाएँ तो स्वतंत्रता के बाद ही विज्ञापन के क्षेत्र में आईं।

भारत में रेडियो प्रसारण सेवा 1926 ई. में प्रारम्भ हुई। आकाशवाणी के विभिन्न केन्द्रों से व्यावसायिक विज्ञापन सेवा 1 नवम्बर, 1967 से प्रारम्भ हुई। इसकी पहुँच आज देश की लगभग 97% जनता तक है। भारत में टी.वी. प्रसारण 1959 ई. से प्रारम्भ हुआ। इस माध्यम पर विज्ञापन सेवा 1 जनवरी, 1976 से प्रारम्भ हुई। इस माध्यम की पहुँच आज देश की 90% जनता तक है। प्रारम्भ में समाचार पत्रों में फिल्मों के विज्ञापन प्रकाशित होते थे, बाद में सिनेमा के पर्दे पर प्रारम्भ में और मध्यान्तर के बाद विज्ञापन-फ़िल्में दिखाई जाने लगीं। इनके अतिरिक्त कंप्यूटर और मोबाइल फोन पर भी विभिन्न कम्पनियाँ प्रारम्भ से ही विज्ञापनों की होड़ में आ गई हैं।

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 92090622470 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

भारत में पहला समाचार पत्र कब प्रारम्भ हुआ?

- | | |
|-------------|-------------|
| (1) 1780 ई. | (2) 1777 ई. |
| (3) 1784 ई. | (4) 1783 ई. |

Options :

- 92090688801. 1
- 92090688802. 2
- 92090688803. 3
- 92090688804. 4

Question Number : 2 Question Id : 92090622471 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

भारतीय लड़कियाँ और महिलाएँ कब विज्ञापन के क्षेत्र में आईं?

- | | |
|----------------------|-----------------------|
| (1) स्वतंत्रता पूर्व | (2) स्वतंत्रता के बाद |
| (3) उपनिवेश काल | (4) आधुनिक काल |

Options :

92090688805. 1
92090688806. 2
92090688807. 3
92090688808. 4

Question Number : 3 Question Id : 92090622472 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

"बंगाल गजट" कैसा पत्र था?

- | | |
|-------------|---------------|
| (1) मासिक | (2) साप्ताहिक |
| (3) वार्षिक | (4) दैनिक |

Options :

92090688809. 1
92090688810. 2
92090688811. 3
92090688812. 4

Question Number : 4 Question Id : 92090622473 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

रेडियो की पहुँच देश के लगभग कितने प्रतिशत जनता तक है?

- | | |
|---------|---------|
| (1) 80% | (2) 97% |
| (3) 90% | (4) 60% |

Options :

92090688813. 1
92090688814. 2

92090688815. 3

92090688816. 4

Question Number : 5 Question Id : 92090622474 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

गद्यांश के अनुसार पहली विज्ञापन सेवा कब शुरू हुई?

(1) 1926 ई.

(2) 1967 ई.

(3) 1959 ई.

(4) 1976 ई.

Options :

92090688817. 1

92090688818. 2

92090688819. 3

92090688820. 4

Question Id : 92090622469 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

भारत में पहला समाचार पत्र 1777 ई. में जेम्स आगस्टस हिकी ने प्रारम्भ किया था। 29 जनवरी 1780 ई. में उसने 'बंगाल गजट' नाम से साप्ताहिक प्रारम्भ किया। यह किसी भी भारतीय भाषा का पहला समाचार पत्र था और इसमें समाचारों, विचारों के अतिरिक्त विज्ञापन भी प्रकाशित होते थे। इसके बाद प्रकाशित होने वाले इण्डिया गजट (1783), कलकत्ता गजट (1784) आदि समाचार पत्र भी विज्ञापन प्रकाशित करते थे। इनमें वर्गीकृत विज्ञापनों के अतिरिक्त पनीर, आटा, वस्त्र, जूते, टोप आदि के विज्ञापन भी प्रकाशित होते थे। उन्नीसवीं सदी में छपने वाले विज्ञापनों में अधिकांश दवाओं से सम्बद्ध थे। इनके अतिरिक्त धार्मिक पुस्तकों तथा अंग्रेजों की प्रशंसा में छपी पुस्तकों के विज्ञापन भी इनमें प्रकाशित किए गए थे। बीसवीं सदी के प्रारम्भ में छपने वाले विज्ञापनों में स्वदेशी की गंध आने लगी थी। 1906 ई. में धारीवाल मिल के ऊनी वस्त्रों के विज्ञापन में कहा गया था- 'भारत के लिए, भारत में बना'।

विज्ञापनों में पहले अंग्रेज पुरुष-महिलाओं के चित्र ही प्रकाशित होते थे। भारतीयों का इस क्षेत्र में प्रवेश बीसवीं शताब्दी में हुआ। पहले सिर्फ पगड़ी वाले पुरुषों के चित्र छपते थे। धीरे-धीरे यह प्रवृत्ति कम होती गई। भारतीय लड़कियाँ और महिलाएँ तो स्वतंत्रता के बाद ही विज्ञापन के क्षेत्र में आईं।

भारत में रेडियो प्रसारण सेवा 1926 ई. में प्रारम्भ हुई। आकाशवाणी के विभिन्न केन्द्रों से व्यावसायिक विज्ञापन सेवा 1 नवम्बर, 1967 से प्रारम्भ हुई। इसकी पहुँच आज देश की लगभग 97% जनता तक है। भारत में टी.वी. प्रसारण 1959 ई. से प्रारम्भ हुआ। इस माध्यम पर विज्ञापन सेवा 1 जनवरी, 1976 से प्रारम्भ हुई। इस माध्यम की पहुँच आज देश की 90% जनता तक है। प्रारम्भ में समाचार पत्रों में फिल्मों के विज्ञापन प्रकाशित होते थे, बाद में सिनेमा के पर्दे पर प्रारम्भ में और मध्यान्तर के बाद विज्ञापन-फिल्में दिखाई जाने लगीं। इनके अतिरिक्त कंप्यूटर और मोबाइल फोन पर भी विभिन्न कम्पनियाँ प्रारम्भ से ही विज्ञापनों की होड़ में आ गई हैं।

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 92090622470 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

भारत में पहला समाचार पत्र कब प्रारम्भ हुआ?

- | | |
|-------------|-------------|
| (1) 1780 ई. | (2) 1777 ई. |
| (3) 1784 ई. | (4) 1783 ई. |

Options :

- 92090688801. 1
- 92090688802. 2
- 92090688803. 3
- 92090688804. 4

Question Number : 2 Question Id : 92090622471 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

भारतीय लड़कियाँ और महिलाएँ कब विज्ञापन के क्षेत्र में आईं?

- | | |
|----------------------|-----------------------|
| (1) स्वतंत्रता पूर्व | (2) स्वतंत्रता के बाद |
| (3) उपनिवेश काल | (4) आधुनिक काल |

Options :

92090688805. 1
92090688806. 2
92090688807. 3
92090688808. 4

Question Number : 3 Question Id : 92090622472 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

“बंगाल गजट” कैसा पत्र था?

- | | |
|-------------|---------------|
| (1) मासिक | (2) साप्ताहिक |
| (3) वार्षिक | (4) दैनिक |

Options :

92090688809. 1
92090688810. 2
92090688811. 3
92090688812. 4

Question Number : 4 Question Id : 92090622473 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

रेडियो की पहुँच देश के लगभग कितने प्रतिशत जनता तक है?

- | | |
|---------|---------|
| (1) 80% | (2) 97% |
| (3) 90% | (4) 60% |

Options :

92090688813. 1
92090688814. 2
92090688815. 3
92090688816. 4

Question Number : 5 Question Id : 92090622474 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

गद्यांश के अनुसार पहली विज्ञापन सेवा कब शुरू हुई?

- | | |
|-------------|-------------|
| (1) 1926 ई. | (2) 1967 ई. |
| (3) 1959 ई. | (4) 1976 ई. |

Options :

92090688817. 1

92090688818. 2

92090688819. 3

92090688820. 4

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

920906719

Question Shuffling Allowed :

Yes

Is Section Default? :

null

Question Number : 6 Question Id : 92090622475 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 वर्तनी की दृष्टि से शुद्ध शब्द है-

- A. आशीवाद
- B. राष्ट्रीय
- C. मनोहर
- D. मनोरंजन
- E. उच्चवल

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

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

Options :

92090688821. 1

92090688822. 2

92090688823. 3

Question Number : 6 Question Id : 92090622475 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 वर्तनी की दृष्टि से शुद्ध शब्द है-

- A. आशीवाद
- B. राट्रीय
- C. मनोहर
- D. मनोरंजन
- E. उच्चवल

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

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

Options :

- 92090688821. 1
- 92090688822. 2
- 92090688823. 3
- 92090688824. 4

Question Number : 7 Question Id : 92090622476 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

हर फन मौला का क्या अर्थ है ?

- | | |
|----------------------|--------------------------|
| (1) हर काम करना | (2) सभी का काम करना |
| (3) हर क्षण काम करना | (4) सभी कामों में पारंगत |

Options :

- 92090688825. 1
- 92090688826. 2
- 92090688827. 3

Question Number : 7 Question Id : 92090622476 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

हर फन मौला का क्या अर्थ है ?

- | | |
|----------------------|--------------------------|
| (1) हर काम करना | (2) सभी का काम करना |
| (3) हर क्षण काम करना | (4) सभी कामों में पारंगत |

Options :

- 92090688825. 1
- 92090688826. 2
- 92090688827. 3
- 92090688828. 4

Question Number : 8 Question Id : 92090622477 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 शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए।

- | | |
|----------------------------|--------------------------|
| (1) उन्होंने कहाँ जाना है? | (2) उन्हें कहाँ जाना है? |
| (3) उनको कहाँ जाना है? | (4) उसे कहाँ जाना है? |

Options :

- 92090688829. 1
- 92090688830. 2
- 92090688831. 3
- 92090688832. 4

Question Number : 8 Question Id : 92090622477 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 शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए।

- | | |
|----------------------------|--------------------------|
| (1) उन्होंने कहाँ जाना है? | (2) उन्हें कहाँ जाना है? |
| (3) उनको कहाँ जाना है? | (4) उसे कहाँ जाना है? |

Options :

92090688829. 1
92090688830. 2
92090688831. 3
92090688832. 4

Question Number : 9 Question Id : 92090622478 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

कौन से शब्द विधि के समानार्थी हैं?

- (1) तरीका
- (2) कानून
- (3) रीति
- (4) क्रम

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

- (1) केवल A
- (2) केवल B
- (3) केवल A और B दोनों
- (4) केवल C

Options :

92090688833. 1
92090688834. 2
92090688835. 3
92090688836. 4

Question Number : 9 Question Id : 92090622478 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

कौन से शब्द विधि के समानार्थी हैं?

- (1) तरीका
- (2) कानून
- (3) रीति
- (4) क्रम

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

- (1) केवल A
- (2) केवल B
- (3) केवल A और B दोनों
- (4) केवल C

Options :

- 92090688833. 1
- 92090688834. 2
- 92090688835. 3
- 92090688836. 4

Question Number : 10 Question Id : 92090622479 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

“जबान न खोलना” मुहावरे का सही अर्थ क्या है ?

- (1) जबान से बोलना।
- (2) चुप रहना।
- (3) जबान देना।
- (4) आश्चर्य चकित होना।

Options :

- 92090688837. 1
- 92090688838. 2
- 92090688839. 3
- 92090688840. 4

Question Number : 10 Question Id : 92090622479 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

“जबान न खोलना” मुहावरे का सही अर्थ क्या है ?

- | | |
|--------------------|------------------------|
| (1) जबान से बोलना। | (2) चुप रहना। |
| (3) जबान देना। | (4) आश्चर्य चकित होना। |

Options :

92090688837. 1
92090688838. 2
92090688839. 3
92090688840. 4

Question Number : 11 Question Id : 92090622480 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

QUAD (क्वाड) के सदस्यों के सही संयोजन की पहचान कीजिए-

- A. भारत
- B. वियतनाम
- C. जापान
- D. आस्ट्रेलिया
- E. यू. एस. ए.
- F. दक्षिण कोरिया

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

- (1) A, B, C, D
- (2) A, D, E, F
- (3) A, B, E, F
- (4) A, C, D, E

Options :

92090688841. 1
92090688842. 2
92090688843. 3
92090688844. 4

Question Number : 11 Question Id : 92090622480 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

QUAD (क्वाड) के सदस्यों के सही संयोजन की पहचान कीजिए-

- A. भारत
- B. वियतनाम
- C. जापान
- D. आस्ट्रेलिया
- E. यू.एस.ए.
- F. दक्षिण कोरिया

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

- (1) A, B, C, D
- (2) A, D, E, F
- (3) A, B, E, F
- (4) A, C, D, E

Options :

92090688841. 1

92090688842. 2

92090688843. 3

92090688844. 4

Question Number : 12 Question Id : 92090622481 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

शिव कुमार शर्मा जिनकी हाल ही में मृत्यु हुई है, वे थे __

- | | |
|------------------|----------------|
| (1) बांसुरी वादक | (2) संतूर वादक |
| (3) तबला वादक | (4) एसराज वादक |

Options :

92090688845. 1

92090688846. 2

92090688847. 3

92090688848. 4

Question Number : 12 Question Id : 92090622481 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

शिव कुमार शर्मा जिनकी हाल ही में मृत्यु हुई है, वे थे __

- | | |
|------------------|----------------|
| (1) बांसुरी वादक | (2) संतूर वादक |
| (3) तबला वादक | (4) एसराज वादक |

Options :

- 92090688845. 1
- 92090688846. 2
- 92090688847. 3
- 92090688848. 4

Question Number : 13 Question Id : 92090622482 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 किस भारतीय राज्य में गणगौर उत्सव प्रमुख रूप में मनाया जाता है?

- | | |
|------------------|-------------|
| (1) पश्चिम बंगाल | (2) पंजाब |
| (3) राजस्थान | (4) कर्नाटक |

Options :

- 92090688849. 1
- 92090688850. 2
- 92090688851. 3
- 92090688852. 4

Question Number : 13 Question Id : 92090622482 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 किस भारतीय राज्य में गणगौर उत्सव प्रमुख रूप में मनाया जाता है?

- | | |
|------------------|-------------|
| (1) पश्चिम बंगाल | (2) पंजाब |
| (3) राजस्थान | (4) कर्नाटक |

Options :

- 92090688849. 1
- 92090688850. 2

92090688851. 3

92090688852. 4

Question Number : 14 Question Id : 92090622483 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 केन्द्रीय मंत्रालय नागरिकता (संसोधन) अधिनियम, 2019 से सबधित है?

- | | |
|---------------------------|--------------------|
| (1) विदेश मंत्रालय | (2) रक्षा मंत्रालय |
| (3) आवास एवं नगर मंत्रालय | (4) गृह मंत्रालय |

Options :

92090688853. 1

92090688854. 2

92090688855. 3

92090688856. 4

Question Number : 14 Question Id : 92090622483 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 केन्द्रीय मंत्रालय नागरिकता (संसोधन) अधिनियम, 2019 से सबधित है?

- | | |
|---------------------------|--------------------|
| (1) विदेश मंत्रालय | (2) रक्षा मंत्रालय |
| (3) आवास एवं नगर मंत्रालय | (4) गृह मंत्रालय |

Options :

92090688853. 1

92090688854. 2

92090688855. 3

92090688856. 4

Question Number : 15 Question Id : 92090622484 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

भारतीय निर्वाचन आयोग (ई सी आई) ने निम्नलिखित किस पार्टी के चुनाव चिन्ह को स्थगित (फ्रिज) करने का निर्णय लिया?

- | | |
|------------------------|--------------------------|
| (1) लोक जनशक्ति पार्टी | (2) द्रविड मुनेत्रा कडगम |
| (3) आम आदमी पार्टी | (4) अपना दल |

Options :

92090688857. 1
92090688858. 2
92090688859. 3
92090688860. 4

Question Number : 15 Question Id : 92090622484 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

भारतीय निर्वाचन आयोग (ई सी आई) ने निम्नलिखित किस पार्टी के चुनाव चिन्ह को स्थगित (फ्रिज) करने का निर्णय लिया?

- | | |
|------------------------|--------------------------|
| (1) लोक जनशक्ति पार्टी | (2) द्रविड मुनेत्रा कडगम |
| (3) आम आदमी पार्टी | (4) अपना दल |

Options :

92090688857. 1
92090688858. 2
92090688859. 3
92090688860. 4

Question Number : 16 Question Id : 92090622485 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

छात्रों की एक पंक्ति में विनीता का स्थान बायें से 26 वां और दाएँ से 23 वां है पंक्ति में कुल कितने छात्र हैं?

- | | |
|--------|--------|
| (1) 46 | (2) 47 |
| (3) 48 | (4) 49 |

Options :

92090688861. 1
92090688862. 2
92090688863. 3
92090688864. 4

Question Number : 16 Question Id : 92090622485 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

छात्रों की एक पंक्ति में विनीता का स्थान बायें से 26 वां और दाएँ से 23 वां है पंक्ति में कुल कितने छात्र हैं?

- | | |
|--------|--------|
| (1) 46 | (2) 47 |
| (3) 48 | (4) 49 |

Options :

- 92090688861. 1
- 92090688862. 2
- 92090688863. 3
- 92090688864. 4

Question Number : 17 Question Id : 92090622486 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 लिखी हर संख्या में पहले और अंतिम अंकों को आपस में बदल देने के बाद संख्याओं का सही आरोही क्रम क्या होगा?

- A. 146
- B. 453
- C. 678
- D. 254
- E. 942

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

- (1) A, E, B, C, D
- (2) E, B, D, A, C
- (3) A, B, D, E, C
- (4) E, A, C, B, D

Options :

- 92090688865. 1
- 92090688866. 2
- 92090688867. 3

Question Number : 17 Question Id : 92090622486 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 लिखी हर संख्या में पहले और अंतिम अंकों को आपस में बदल देने के बाद संख्याओं का सही आरोही क्रम क्या होगा?

- A. 146
- B. 453
- C. 678
- D. 254
- E. 942

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

- (1) A, E, B, C, D
- (2) E, B, D, A, C
- (3) A, B, D, E, C
- (4) E, A, C, B, D

Options :

- 92090688865. 1
- 92090688866. 2
- 92090688867. 3
- 92090688868. 4

Question Number : 18 Question Id : 92090622487 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

पांच मित्र-अमित, बिपिन, चन्दन, दिनेश और एडविन एक बेंच पर बैठे हैं। अमित, बिपिन के बाद बैठा है चन्दन, दिनेश के बाद बैठा है दिनेश एडविन के साथ नहीं बैठा जो कि बेंच के बांये सिरे पर बैठा है। चन्दन दाहिने से दूसरे स्थान पर है। अमित, बिपिन और एडविन के दाहिने है। अमित और चन्दन साथ बैठे हैं सबके मध्य में कौन है?

- | | |
|-----------|-----------|
| (1) दिनेश | (2) चन्दन |
| (3) अमित | (4) बिपिन |

Options :

- 92090688869. 1
- 92090688870. 2
- 92090688871. 3
- 92090688872. 4

Question Number : 18 Question Id : 92090622487 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

पांच मित्र-अमित, बिपिन, चन्दन, दिनेश और एडविन एक बेंच पर बैठे हैं। अमित, बिपिन के बाद बैठा है चन्दन, दिनेश के बाद बैठा है दिनेश एडविन के साथ नहीं बैठा जो कि बेंच के बांये सिरे पर बैठा है। चन्दन दाहिने से दूसरे स्थान पर है। अमित, बिपिन और एडविन के दाहिने है। अमित और चन्दन साथ बैठे हैं सबके मध्य में कौन है?

- | | |
|-----------|-----------|
| (1) दिनेश | (2) चन्दन |
| (3) अमित | (4) बिपिन |

Options :

- 92090688869. 1
- 92090688870. 2
- 92090688871. 3
- 92090688872. 4

Question Number : 19 Question Id : 92090622488 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 के चित्र की ओर संकेत करते हुए, नीता बोली, "वह मेरी माँ की एकमात्र पुत्री का पुत्र है। नीता का उस लड़के से क्या संबंध है?

- | | |
|---------|-----------|
| (1) बहन | (2) भतीजी |
| (3) माँ | (4) चाची |

Options :

- 92090688873. 1
- 92090688874. 2
- 92090688875. 3
- 92090688876. 4

Question Number : 19 Question Id : 92090622488 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 के चित्र की ओर संकेत करते हुए, नीता बोली, "वह मेरी माँ की एकमात्र पुत्री का पुत्र है। नीता का उस लड़के से क्या संबंध है?

- | | |
|---------|-----------|
| (1) बहन | (2) भतीजी |
| (3) माँ | (4) चाची |

Options :

92090688873. 1
92090688874. 2
92090688875. 3
92090688876. 4

Question Number : 20 Question Id : 92090622489 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 श्रंखला को देखिए- 1368, 684, 228, 114, 38, इस श्रंखला अगली संख्या क्या होगी?

- | | |
|--------|--------|
| (1) 16 | (2) 17 |
| (3) 18 | (4) 19 |

Options :

92090688877. 1
92090688878. 2
92090688879. 3
92090688880. 4

Question Number : 20 Question Id : 92090622489 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 श्रंखला को देखिए- 1368, 684, 228, 114, 38, इस श्रंखला अगली संख्या क्या होगी?

- | | |
|--------|--------|
| (1) 16 | (2) 17 |
| (3) 18 | (4) 19 |

Options :

92090688877. 1
92090688878. 2
92090688879. 3
92090688880. 4

Question Number : 21 Question Id : 92090622490 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 व्यक्ति ने एक निश्चित धन राशि से 36 पेन खरीदे और 27 पेन उसी धनराशि में बेच दिए। लाभ प्रतिशत कितना है?

(1) $16\frac{2}{3}\%$

(2) $33\frac{1}{3}\%$

(3) $12\frac{1}{2}\%$

(4) $66\frac{1}{3}\%$

Options :

92090688881. 1

92090688882. 2

92090688883. 3

92090688884. 4

Question Number : 21 Question Id : 92090622490 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 व्यक्ति ने एक निश्चित धन राशि से 36 पेन खरीदे और 27 पेन उसी धनराशि में बेच दिए। लाभ प्रतिशत कितना है?

(1) $16\frac{2}{3}\%$

(2) $33\frac{1}{3}\%$

(3) $12\frac{1}{2}\%$

(4) $66\frac{1}{3}\%$

Options :

92090688881. 1

92090688882. 2

92090688883. 3

92090688884. 4

Question Number : 22 Question Id : 92090622491 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 कार्य को A 20 दिनों में, B 30 दिनों में और C 60 दिनों में कर सकता है। यदि हर तीसरे दिन B और C के द्वारा A की सहायता की जाती है। तो पूरा कार्य समाप्त करने में कितने दिन लगेंगे?

- | | |
|------------|------------|
| (1) 15 दिन | (2) 12 दिन |
| (3) 18 दिन | (4) 9 दिन |

Options :

- 92090688885. 1
- 92090688886. 2
- 92090688887. 3
- 92090688888. 4

Question Number : 22 Question Id : 92090622491 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 कार्य को A 20 दिनों में, B 30 दिनों में और C 60 दिनों में कर सकता है। यदि हर तीसरे दिन B और C के द्वारा A की सहायता की जाती है। तो पूरा कार्य समाप्त करने में कितने दिन लगेंगे?

- | | |
|------------|------------|
| (1) 15 दिन | (2) 12 दिन |
| (3) 18 दिन | (4) 9 दिन |

Options :

- 92090688885. 1
- 92090688886. 2
- 92090688887. 3
- 92090688888. 4

Question Number : 23 Question Id : 92090622492 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

“NAZIBABAD” शब्द में वर्णों को कितने प्रकार से व्यवस्थित किया जा सकता है?

- | | |
|------------|-----------|
| (1) 362880 | (2) 30240 |
| (3) 60480 | (4) 90720 |

Options :

- 92090688889. 1
- 92090688890. 2
- 92090688891. 3
- 92090688892. 4

Question Number : 23 Question Id : 92090622492 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

"NAZIBABAD" शब्द में वर्णों को कितने प्रकार से व्यवस्थित किया जा सकता है?

- | | |
|------------|-----------|
| (1) 362880 | (2) 30240 |
| (3) 60480 | (4) 90720 |

Options :

- 92090688889. 1
- 92090688890. 2
- 92090688891. 3
- 92090688892. 4

Question Number : 24 Question Id : 92090622493 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

63 के $\frac{2}{3}$ और 93 के $\frac{1}{3}$ का अंतर कितना होगा?

- | | |
|--------|--------|
| (1) 12 | (2) 31 |
| (3) 21 | (4) 11 |

Options :

- 92090688893. 1
- 92090688894. 2
- 92090688895. 3
- 92090688896. 4

Question Number : 24 Question Id : 92090622493 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

63 के $\frac{2}{3}$ और 93 के $\frac{1}{3}$ का अंतर कितना होगा?

- | | |
|--------|--------|
| (1) 12 | (2) 31 |
| (3) 21 | (4) 11 |

Options :

- 92090688893. 1
- 92090688894. 2
- 92090688895. 3

Question Number : 25 Question Id : 92090622494 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 के साथ सूची II का मिलान कीजिए। (कक्षा X की एक परीक्षा में शामिल हुए कुछ छात्रों के एक तिहाई को ग्रेड B, एक चौथाई को B+, $1/6$ को ग्रेड B- और $1/8$ फेल हुए जैसे कि ग्रेड C और बाकी को ग्रेड A मिला।) :

सूची-I	सूची-II
(A) ग्रेड A प्राप्त करने वाले विद्यार्थियों की न्यूनतम संख्या	(I) 6
(B) ग्रेड B+ प्राप्त करने वाले विद्यार्थियों की न्यूनतम संख्या	(II) 4
(C) ग्रेड B प्राप्त करने वाले विद्यार्थियों की न्यूनतम संख्या	(III) 3
(D) ग्रेड B- प्राप्त करने वाले विद्यार्थियों की न्यूनतम संख्या	(IV) 8

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

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

Options :

92090688897. 1
 92090688898. 2
 92090688899. 3
 92090688900. 4

Question Number : 25 Question Id : 92090622494 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 के साथ सूची II का मिलान कीजिए। (कक्षा X की एक परीक्षा में शामिल हुए कुछ छात्रों के एक तिहाई को ग्रेड B, एक चौथाई को B+, 1/6 को ग्रेड B- और 1/8 फेल हुए जैसे कि ग्रेड C और बाकी को ग्रेड A मिला।) :

सूची-I	सूची-II
(A) ग्रेड A प्राप्त करने वाले विद्यार्थियों की न्यूनतम संख्या	(I) 6
(B) ग्रेड B+ प्राप्त करने वाले विद्यार्थियों की न्यूनतम संख्या	(II) 4
(C) ग्रेड B प्राप्त करने वाले विद्यार्थियों की न्यूनतम संख्या	(III) 3
(D) ग्रेड B- प्राप्त करने वाले विद्यार्थियों की न्यूनतम संख्या	(IV) 8

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

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

Options :

92090688897. 1
92090688898. 2
92090688899. 3
92090688900. 4

Part B: Agricultural Science

Section Id :	920906446
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 :	920906720
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Number : 26 Question Id : 92090622495 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

Soil Health Card Scheme was launched in which year?

- | | |
|----------|----------|
| (1) 2007 | (2) 2014 |
| (3) 2015 | (4) 2020 |

Options :

- 92090688901. 1
- 92090688902. 2
- 92090688903. 3
- 92090688904. 4

Question Number : 26 Question Id : 92090622495 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

मृदा स्वास्थ्य कार्ड किस वर्ष में प्रारम्भ किया गया था?

- | | |
|----------|----------|
| (1) 2007 | (2) 2014 |
| (3) 2015 | (4) 2020 |

Options :

- 92090688901. 1
- 92090688902. 2
- 92090688903. 3
- 92090688904. 4

Question Number : 27 Question Id : 92090622496 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

Pradhan Mantri Fasal Beema Yojana started in which year?

- | | |
|----------|----------|
| (1) 2016 | (2) 2004 |
| (3) 2017 | (4) 2019 |

Options :

- 92090688905. 1
- 92090688906. 2
- 92090688907. 3
- 92090688908. 4

Question Number : 27 Question Id : 92090622496 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

प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना किस वर्ष में आरम्भ हुआ था?

- | | |
|----------|----------|
| (1) 2016 | (2) 2004 |
| (3) 2017 | (4) 2019 |

Options :

- 92090688905. 1
- 92090688906. 2
- 92090688907. 3
- 92090688908. 4

Question Number : 28 Question Id : 92090622497 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

Kisan Credit Card scheme was launched in which year?

- | | |
|----------|----------|
| (1) 1998 | (2) 2000 |
| (3) 1995 | (4) 2005 |

Options :

- 92090688909. 1
- 92090688910. 2
- 92090688911. 3
- 92090688912. 4

Question Number : 28 Question Id : 92090622497 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

किसान क्रेडिट कार्ड योजना किस वर्ष में प्रारम्भ हुआ था?

- | | |
|----------|----------|
| (1) 1998 | (2) 2000 |
| (3) 1995 | (4) 2005 |

Options :

- 92090688909. 1
- 92090688910. 2
- 92090688911. 3
- 92090688912. 4

Question Number : 29 Question Id : 92090622498 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

National Initiative on Climate Resilient Agriculture (NICRA) started in which year?

- | | |
|----------|----------|
| (1) 2012 | (2) 2010 |
| (3) 2011 | (4) 2014 |

Options :

- 92090688913. 1
- 92090688914. 2
- 92090688915. 3
- 92090688916. 4

Question Number : 29 Question Id : 92090622498 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

नेशनल इनिशिएटिव ऑन क्लाइमेट रेजिलिएंट एग्रीकल्चर (निक्रा) कब प्रारम्भ हुआ था ?

- | | |
|----------|----------|
| (1) 2012 | (2) 2010 |
| (3) 2011 | (4) 2014 |

Options :

- 92090688913. 1
- 92090688914. 2
- 92090688915. 3
- 92090688916. 4

Question Number : 30 Question Id : 92090622499 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

Year 2023 has been declared as International year of millets by

- | | |
|----------|----------|
| (1) ICAR | (2) ICMR |
| (3) WHO | (4) UNO |

Options :

- 92090688917. 1
- 92090688918. 2
- 92090688919. 3
- 92090688920. 4

Question Number : 30 Question Id : 92090622499 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

वर्ष 2023 को “मोटे अनाजों का अन्तर्राष्ट्रीय वर्ष” किसके द्वारा घोषित किया गया था?

- | | |
|-------------------|------------------|
| (1) आई.सी.ए.आर. | (2) आई.सी.एम.आर. |
| (3) डब्ल्यू.एच.ओ. | (4) यू.एन.ओ. |

Options :

92090688917. 1
92090688918. 2
92090688919. 3
92090688920. 4

Question Number : 31 Question Id : 92090622500 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 crop is used for flax and oil both?

- | | |
|-----------|-------------|
| (1) Ragi | (2) Mustard |
| (3) Bajra | (4) Linseed |

Options :

92090688921. 1
92090688922. 2
92090688923. 3
92090688924. 4

Question Number : 31 Question Id : 92090622500 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 फसलों में किस फसल का प्रयोग फ्लेक्स और तिलहन के रूप में किया जाता है?

- | | |
|-----------|-----------|
| (1) रागी | (2) सरसों |
| (3) बाजरा | (4) अलसी |

Options :

92090688921. 1
92090688922. 2
92090688923. 3
92090688924. 4

Question Number : 32 Question Id : 92090622501 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 generally used for reclamation of soil acidity?

- | | |
|------------------|--------------------|
| (1) Gypsum | (2) Lime |
| (3) Iron pyrites | (4) Biofertilizers |

Options :

- 92090688925. 1
- 92090688926. 2
- 92090688927. 3
- 92090688928. 4

Question Number : 32 Question Id : 92090622501 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 किसका प्रयोग सामान्यतः अम्लीय मृदा के सुधार हेतु किया जाता है?

- | | |
|------------------|----------------------|
| (1) जिप्सम | (2) चूना |
| (3) आयरन पाइराइट | (4) बायोफर्टिलाइजर्स |

Options :

- 92090688925. 1
- 92090688926. 2
- 92090688927. 3
- 92090688928. 4

Question Number : 33 Question Id : 92090622502 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

Water harvesting is defined as

- (1) Application of water at the time of harvesting
- (2) Harvesting deep water from soil by pumping
- (3) Unit of water applied to crop
- (4) Collection of excess run off from the rain

Options :

- 92090688929. 1
- 92090688930. 2
- 92090688931. 3
- 92090688932. 4

Question Number : 33 Question Id : 92090622502 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

वाटर हार्वेस्टिंग को इस प्रकार परिभाषित करते हैं

- (1) कटाई के समय जल का प्रयोग करना।
- (2) नलकूप के द्वारा गहराई से पानी निकालना।
- (3) फसलोत्पादन हेतु पानी के इकाई प्रयोग करना।
- (4) वर्षा जल के अतिरिक्त बहाव का संग्रहण करना।

Options :

92090688929. 1

92090688930. 2

92090688931. 3

92090688932. 4

Question Number : 34 Question Id : 92090622503 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

Megasporogenesis occurs in

- | | |
|--------------|------------|
| (1) Stigma | (2) Style |
| (3) Filament | (4) Ovules |

Options :

92090688933. 1

92090688934. 2

92090688935. 3

92090688936. 4

Question Number : 34 Question Id : 92090622503 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

मेगास्पूरोजेनेसिस होता है।

- | | |
|------------------|------------------|
| (1) स्तिग्मा में | (2) स्टाइल में |
| (3) फिलामेंट में | (4) ओव्यूल्स में |

Options :

92090688933. 1

92090688934. 2

92090688935. 3

92090688936. 4

Question Number : 35 Question Id : 92090622504 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 not acted as antitranspirants in the plants?

- | | |
|---------------------|--------------------|
| (1) CO ₂ | (2) O ₂ |
| (3) Abscissic acid | (4) Silicone oils |

Options :

92090688937. 1

92090688938. 2

92090688939. 3

92090688940. 4

Question Number : 35 Question Id : 92090622504 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 किसका प्रयोग पौधों में एन्टीट्रान्स्पाइरेंट के रूप में नहीं होता है ?

- | | |
|---------------------|--------------------|
| (1) CO ₂ | (2) O ₂ |
| (3) एब्सिसिक एसिड | (4) सिलिकॉन तेल |

Options :

92090688937. 1

92090688938. 2

92090688939. 3

92090688940. 4

Question Number : 36 Question Id : 92090622505 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 reaper is used for

- | | |
|------------------------------|------------------------------|
| (1) Harvesting | (2) Harvesting and winnowing |
| (3) Harvesting and threshing | (4) Threshing only |

Options :

92090688941. 1
92090688942. 2
92090688943. 3
92090688944. 4

Question Number : 36 Question Id : 92090622505 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

रीपर का प्रयोग किया जाता है।

- | | |
|------------------------|-----------------------|
| (1) कटाई हेतु | (2) कटाई और ओसाई हेतु |
| (3) कटाई और मड़ाई हेतु | (4) केवल मड़ाई हेतु |

Options :

92090688941. 1
92090688942. 2
92090688943. 3
92090688944. 4

Question Number : 37 Question Id : 92090622506 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 is not a measure of central tendency?

- | | |
|------------|------------------------|
| (1) Mean | (2) Mode |
| (3) Median | (4) Standard deviation |

Options :

92090688945. 1
92090688946. 2
92090688947. 3
92090688948. 4

Question Number : 37 Question Id : 92090622506 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 कौन सा सेन्ट्रल टेन्डेन्सी लेने का तरीका नहीं है?

- | | |
|------------|-----------------------|
| (1) मीन | (2) मोड |
| (3) मेडियन | (4) स्टैंडर्ड डेविएशन |

Options :

- 92090688945. 1
- 92090688946. 2
- 92090688947. 3
- 92090688948. 4

Question Number : 38 Question Id : 92090622507 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

King of Pippin is the variety of

- | | |
|------------|-----------|
| (1) Papaya | (2) Plum |
| (3) Kiwi | (4) Apple |

Options :

- 92090688949. 1
- 92090688950. 2
- 92090688951. 3
- 92090688952. 4

Question Number : 38 Question Id : 92090622507 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

‘किंग ऑफ पिप्पीन’ निम्नलिखित में किसी प्रजाति है ?

- | | |
|-----------|----------|
| (1) पपीता | (2) प्लम |
| (3) कीवी | (4) सेब |

Options :

- 92090688949. 1
- 92090688950. 2
- 92090688951. 3
- 92090688952. 4

Question Number : 39 Question Id : 92090622508 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 grape variety "Sonaka" used for which purpose?

- | | |
|------------------|------------------|
| (1) Juice making | (2) Table seeded |
| (3) Wine making | (4) Raisin |

Options :

- 92090688953. 1
- 92090688954. 2
- 92090688955. 3
- 92090688956. 4

Question Number : 39 Question Id : 92090622508 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

अंगूर की प्रजाति 'सोनाका' निम्नलिखित में किस उद्देश्य हेतु प्रयोग में लाई जाती है?

- | | |
|---------------------|------------------------|
| (1) जूस बनाने | (2) खाने हेतु (बीजदार) |
| (3) वाइन बनाने हेतु | (4) किशमिश बनाने हेतु |

Options :

- 92090688953. 1
- 92090688954. 2
- 92090688955. 3
- 92090688956. 4

Question Number : 40 Question Id : 92090622509 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

Tristeza virus is associated with

- | | |
|------------|------------|
| (1) Mango | (2) Banana |
| (3) Citrus | (4) Grape |

Options :

- 92090688957. 1
- 92090688958. 2
- 92090688959. 3
- 92090688960. 4

Question Number : 40 Question Id : 92090622509 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

ट्रिस्टेजा विषाणु निम्नलिखित से सम्बन्धित है।

- | | |
|-----------|-----------|
| (1) आम | (2) केला |
| (3) नींबू | (4) अंगूर |

Options :

92090688957. 1
92090688958. 2
92090688959. 3
92090688960. 4

Question Number : 41 Question Id : 92090622510 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

Fanging is related to

- | | |
|----------------------|--------------------|
| (1) Cracking of buds | (2) Deformed roots |
| (3) Fruit drop | (4) Storage loss |

Options :

92090688961. 1
92090688962. 2
92090688963. 3
92090688964. 4

Question Number : 41 Question Id : 92090622510 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

'फेजिंग' निम्नलिखित से सम्बन्धित है।

- | | |
|--------------------|--------------------|
| (1) कलियों का फटना | (2) भदी जड़ें |
| (3) फलों का गिरना | (4) भण्डारण नुकसान |

Options :

92090688961. 1
92090688962. 2
92090688963. 3
92090688964. 4

Question Number : 42 Question Id : 92090622511 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 spectrum range is called photosynthetically active radiation?

- | | |
|--------------------|--------------------|
| (1) 400 – 700 nm | (2) 700 – 1000 nm |
| (3) 1000 – 1300 nm | (4) 1300 – 1700 nm |

Options :

- 92090688965. 1
- 92090688966. 2
- 92090688967. 3
- 92090688968. 4

Question Number : 42 Question Id : 92090622511 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 कौन सी स्पेक्ट्रम रेंज 'प्रकाश संश्लेषण' हेतु सक्रिय होती है ?

- | | |
|--------------------|--------------------|
| (1) 400 – 700 nm | (2) 700 – 1000 nm |
| (3) 1000 – 1300 nm | (4) 1300 – 1700 nm |

Options :

- 92090688965. 1
- 92090688966. 2
- 92090688967. 3
- 92090688968. 4

Question Number : 43 Question Id : 92090622512 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

Site of protein synthesis in a cell is

- | | |
|-----------------|------------------|
| (1) Endoplasmia | (2) Mitochondria |
| (3) Chloroplast | (4) Ribosomes |

Options :

- 92090688969. 1
- 92090688970. 2
- 92090688971. 3
- 92090688972. 4

Question Number : 43 Question Id : 92090622512 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

कोशिका के किस भाग में प्रोटीन का निर्माण होता है?

- | | |
|------------------------|-------------------------|
| (1) जीवद्रव्य के अन्दर | (2) माइटोकान्द्रिया में |
| (3) क्लोरोप्लास्ट में | (4) राइबोसोम में |

Options :

- 92090688969. 1
- 92090688970. 2
- 92090688971. 3
- 92090688972. 4

Question Number : 44 Question Id : 92090622513 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 is not true for *Mycorrhizae* Fungi?

- | | |
|------------------------|---------------------------------|
| (1) Phosphate gatherer | (2) Associated with plant roots |
| (3) Obligate parasites | (4) Nitrogen gatherer |

Options :

- 92090688973. 1
- 92090688974. 2
- 92090688975. 3
- 92090688976. 4

Question Number : 44 Question Id : 92090622513 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 से कौन माइकोराइजा फंगस हेतु सत्य कथन नहीं है?

- | | |
|------------------------------|---------------------------------|
| (1) फास्फेट संग्रह करने वाले | (2) पौधों के जड़ों से सम्बन्धित |
| (3) उपकारी परजीवी | (4) नाइट्रोजन संग्रह करने वाले |

Options :

- 92090688973. 1
- 92090688974. 2
- 92090688975. 3
- 92090688976. 4

Question Number : 45 Question Id : 92090622514 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 seed is genetically most pure?

- | | |
|---------------------|--------------------|
| (1) Breeder seed | (2) Nucleus seed |
| (3) Foundation seed | (4) Certified seed |

Options :

- 92090688977. 1
- 92090688978. 2
- 92090688979. 3
- 92090688980. 4

Question Number : 45 Question Id : 92090622514 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 से कौन से बीज अनुवांशिक रूप से सबसे शुद्ध बीज होते हैं ?

- | | |
|-------------------|--------------------|
| (1) प्रजनक बीज | (2) न्यूक्लियस बीज |
| (3) फाउण्डेशन बीज | (4) प्रमाणितबीज |

Options :

- 92090688977. 1
- 92090688978. 2
- 92090688979. 3
- 92090688980. 4

Question Number : 46 Question Id : 92090622515 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

Rhizobium plays important role in ...

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| (1) Potash fixation | (2) Phosphorus fixation |
| (3) Iron fixation | (4) Nitrogen fixation |

Options :

- 92090688981. 1
- 92090688982. 2
- 92090688983. 3
- 92090688984. 4

Question Number : 46 Question Id : 92090622515 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

राइजोबियम का मुख्य कार्य है।

- | | |
|------------------|---------------------|
| (1) पोटाश संग्रह | (2) फास्फोरस संग्रह |
| (3) लौह संग्रह | (4) नत्रजन संग्रह |

Options :

- 92090688981. 1
- 92090688982. 2
- 92090688983. 3
- 92090688984. 4

Question Number : 47 Question Id : 92090622516 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 most minerals soils particle density varies within

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (1) 1.87 – 2.20 | (2) 2.25 – 2.40 |
| (3) 2.50 – 2.70 | (4) 2.78 – 2.95 |

Options :

- 92090688985. 1
- 92090688986. 2
- 92090688987. 3
- 92090688988. 4

Question Number : 47 Question Id : 92090622516 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

अधिकांश खनिजों में मिट्टी के कणों का घनत्व _____ के बीच होता है।

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (1) 1.87 – 2.20 | (2) 2.25 – 2.40 |
| (3) 2.50 – 2.70 | (4) 2.78 – 2.95 |

Options :

- 92090688985. 1
- 92090688986. 2
- 92090688987. 3
- 92090688988. 4

Question Number : 48 Question Id : 92090622517 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

What is phosphorus content in DAP?

- | | |
|---------|---------|
| (1) 18% | (2) 28% |
| (3) 38% | (4) 46% |

Options :

- 92090688989. 1
- 92090688990. 2
- 92090688991. 3
- 92090688992. 4

Question Number : 48 Question Id : 92090622517 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

डी.ए.पी. में फास्फोरस की मात्रा कितनी होती है?

- | | |
|---------|---------|
| (1) 18% | (2) 28% |
| (3) 38% | (4) 46% |

Options :

- 92090688989. 1
- 92090688990. 2
- 92090688991. 3
- 92090688992. 4

Question Number : 49 Question Id : 92090622518 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

Saline soils occur mostly in

- | | |
|-------------------------|--------------------------------|
| (1) Subtropical regions | (2) Arid and semi-arid regions |
| (3) Tropical regions | (4) Hilly regions |

Options :

- 92090688993. 1
- 92090688994. 2
- 92090688995. 3
- 92090688996. 4

Question Number : 49 Question Id : 92090622518 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

क्षारीय मृदाएँ अधिकांशतः पायी जाती हैं

- | | |
|------------------------------|-------------------------------------|
| (1) सबट्रापिकल क्षेत्रों में | (2) एरिड और सेमी एरिड क्षेत्रों में |
| (3) ट्रापिकल क्षेत्रों में | (4) पहाड़ी क्षेत्रों में |

Options :

- 92090688993. 1
- 92090688994. 2
- 92090688995. 3
- 92090688996. 4

Question Number : 50 Question Id : 92090622519 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

Tospovirus is related to

- | | |
|-----------|--------------|
| (1) Okra | (2) Garlic |
| (3) Onion | (4) Chillies |

Options :

- 92090688997. 1
- 92090688998. 2
- 92090688999. 3
- 92090689000. 4

Question Number : 50 Question Id : 92090622519 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

‘टॉस्पोवाइरस’ सम्बन्धित है।

- | | |
|------------|-----------|
| (1) भिण्डी | (2) लहसुन |
| (3) प्याज | (4) मिर्च |

Options :

- 92090688997. 1
- 92090688998. 2
- 92090688999. 3

Question Number : 51 Question Id : 92090622520 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

FSSAI has been established under the Food Safety and Standards Act

- | | |
|----------|----------|
| (1) 2006 | (2) 2008 |
| (3) 2009 | (4) 2011 |

Options :

92090689001. 1
92090689002. 2
92090689003. 3
92090689004. 4

Question Number : 51 Question Id : 92090622520 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

एफ.एस.एस.ए.आई. का गठन खाद्य सुरक्षा एवं मानक एक्ट - के अन्तर्गत किया गया है।

- | | |
|----------|----------|
| (1) 2006 | (2) 2008 |
| (3) 2009 | (4) 2011 |

Options :

92090689001. 1
92090689002. 2
92090689003. 3
92090689004. 4

Question Number : 52 Question Id : 92090622521 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

Browning in cauliflower is due to deficiency of

- | | |
|--------------|----------------|
| (1) Nitrogen | (2) Phosphorus |
| (3) Boron | (4) Molybdenum |

Options :

92090689005. 1
92090689006. 2
92090689007. 3

Question Number : 52 Question Id : 92090622521 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

फूलगोभी में होने वाले भूरापन का मुख्य कारण किसकी कमी है?

- | | |
|------------|----------------|
| (1) नत्रजन | (2) फास्फोरस |
| (3) बोरान | (4) मोलिब्डेनम |

Options :

92090689005. 1
92090689006. 2
92090689007. 3
92090689008. 4

Question Number : 53 Question Id : 92090622522 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 milling and polishing of raw rice reduces riboflavin by

- | | |
|---------|---------|
| (1) 56% | (2) 65% |
| (3) 72% | (4) 78% |

Options :

92090689009. 1
92090689010. 2
92090689011. 3
92090689012. 4

Question Number : 53 Question Id : 92090622522 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

धान की कुटाई एवं पालिशिंग के दौरान राइबोफ्लेविन की मात्रा _____ घट जाती है।

- | | |
|---------|---------|
| (1) 56% | (2) 65% |
| (3) 72% | (4) 78% |

Options :

92090689009. 1
92090689010. 2

92090689011. 3

92090689012. 4

Question Number : 54 Question Id : 92090622523 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

Polyembryony occurs in

(1) Papaya

(2) Banana

(3) Guava

(4) Mango

Options :

92090689013. 1

92090689014. 2

92090689015. 3

92090689016. 4

Question Number : 54 Question Id : 92090622523 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

बहुभ्रूणता होता है

(1) पपीता

(2) केला

(3) अमरूद

(4) आम

Options :

92090689013. 1

92090689014. 2

92090689015. 3

92090689016. 4

Question Number : 55 Question Id : 92090622524 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

Fully opened blossoms in apple may be killed at temperature below

(1) 0.6 °C

(2) - 2.2 °C

(3) -1.0 °C

(4) 0 °C

Options :

92090689017. 1

92090689018. 2

92090689019. 3

92090689020. 4

Question Number : 55 Question Id : 92090622524 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

सेब में पूरी तरह से खिले पुष्प _____ से नीचे तापमान पर मर सकते हैं।

- | | |
|---------------------|----------------------|
| (1) 0.6 ° सेल्सियस | (2) - 2.2 ° सेल्सियस |
| (3) -1.0 ° सेल्सियस | (4) 0 ° सेल्सियस |

Options :

92090689017. 1

92090689018. 2

92090689019. 3

92090689020. 4

Question Number : 56 Question Id : 92090622525 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

Nozzle is a part of

- | | |
|------------------------------|------------------|
| (1) Rotary duster | (2) Cynogas pump |
| (3) Hand compression sprayer | (4) Rotary pump |

Options :

92090689021. 1

92090689022. 2

92090689023. 3

92090689024. 4

Question Number : 56 Question Id : 92090622525 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

नोजल किसका भाग/अंग है?

- | | |
|-----------------------------|-------------------|
| (1) रोटरी डस्टर | (2) साइनोगैस पम्प |
| (3) हैंड कम्प्रेसर स्प्रेयर | (4) रोटरी पम्प |

Options :

92090689021. 1
92090689022. 2
92090689023. 3
92090689024. 4

Question Number : 57 Question Id : 92090622526 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 worker bee is

- | | |
|--------------------|------------------|
| (1) Drone | (2) Sterile male |
| (3) Sterile female | (4) Queen |

Options :

92090689025. 1
92090689026. 2
92090689027. 3
92090689028. 4

Question Number : 57 Question Id : 92090622526 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

मधुमक्खियों में श्रमिक मक्खी _____ होती है।

- | | |
|-------------------|-----------------|
| (1) ड्रोन | (2) स्टेराइल नर |
| (3) स्टेराइल मादा | (4) रानी |

Options :

92090689025. 1
92090689026. 2
92090689027. 3
92090689028. 4

Question Number : 58 Question Id : 92090622527 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 botanical pesticide "Pyrethrum" is derived from

- | | |
|--------------------------|------------------------------|
| (1) <i>Nicotiana sp.</i> | (2) <i>Mangifera sp.</i> |
| (3) <i>Tagetes sp.</i> | (4) <i>Chrysanthemum sp.</i> |

Options :

- 92090689029. 1
- 92090689030. 2
- 92090689031. 3
- 92090689032. 4

Question Number : 58 Question Id : 92090622527 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

वानस्पतिक कीटनाशी 'पाइरिथ्रम' _____ से प्राप्त किया जाता है।

- | | |
|----------------------|-------------------------|
| (1) निकोटियाना स्पे. | (2) मैन्जीफेरा स्पे. |
| (3) टेगटस स्पे. | (4) क्राइजेन्थिमम स्पे. |

Options :

- 92090689029. 1
- 92090689030. 2
- 92090689031. 3
- 92090689032. 4

Question Number : 59 Question Id : 92090622528 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

Following is an example of high volume sprayer

- | | |
|--------------------|------------------------------|
| (1) ULV applicator | (2) Foot sprayer |
| (3) Hand sprayer | (4) Battery operated sprayer |

Options :

- 92090689033. 1
- 92090689034. 2
- 92090689035. 3
- 92090689036. 4

Question Number : 59 Question Id : 92090622528 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 उच्च आयतन वाला स्प्रेयर _____ है।

- | | |
|------------------------|--------------------------|
| (1) यू.एल.वी. अप्लेकटर | (2) पैर चालित स्प्रेयर |
| (3) हाथ चालित स्प्रेयर | (4) बैटरी चालित स्प्रेयर |

Options :

92090689033. 1
92090689034. 2
92090689035. 3
92090689036. 4

Question Number : 60 Question Id : 92090622529 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 transgenic crop approved for cultivation was

- | | |
|------------|-------------|
| (1) Tomato | (2) Brinjal |
| (3) Potato | (4) Okra |

Options :

92090689037. 1
92090689038. 2
92090689039. 3
92090689040. 4

Question Number : 60 Question Id : 92090622529 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

उत्पादन हेतु प्रथम ट्रांसजेनिक फसल _____ को मान्यता/स्वीकृति की गयी।

- | | |
|-----------|------------|
| (1) टमाटर | (2) बैंगन |
| (3) आलू | (4) भिण्डी |

Options :

92090689037. 1
92090689038. 2
92090689039. 3
92090689040. 4

Question Number : 61 Question Id : 92090622530 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 Downey mildew of Bajra is caused by

- | | |
|------------------------------------|----------------------------------|
| (1) <i>Sclerospora sorghi</i> | (2) <i>Sclerospora sacchari</i> |
| (3) <i>Sclerospora graminicola</i> | (4) <i>Prenospora parasitica</i> |

Options :

- 92090689041. 1
- 92090689042. 2
- 92090689043. 3
- 92090689044. 4

Question Number : 61 Question Id : 92090622530 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

बाजरे में होने वाले 'डाउनी मिल्ड्यू' का कारक _____ है।

- | | |
|-------------------------------|---------------------------|
| (1) स्केलेरोस्पोरा सोरघाई | (2) स्केलेरोस्पोरा सक्करी |
| (3) स्केरोस्पोरा ग्रेमिनिकोलो | (4) पेनेस्पोरा पैरासिटिका |

Options :

- 92090689041. 1
- 92090689042. 2
- 92090689043. 3
- 92090689044. 4

Question Number : 62 Question Id : 92090622531 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

Karnal bunt of wheat is caused by

- | | |
|------------------------------|-----------------------------|
| (1) <i>Nevossia indica</i> | (2) <i>Tilletia horrida</i> |
| (3) <i>Urocystis tritici</i> | (4) <i>Ustilago tritici</i> |

Options :

- 92090689045. 1
- 92090689046. 2
- 92090689047. 3
- 92090689048. 4

Question Number : 62 Question Id : 92090622531 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

गेहूँ में होने वाले करनाल बंट का कारक है।

- | | |
|---------------------------|-------------------------|
| (1) निबोसिया इण्डिका | (2) टिलेसिया होरिण्डा |
| (3) यूरोसिस्टिस ट्रिटिसाई | (4) उस्टीलागो ट्रिटिसाई |

Options :

92090689045. 1
92090689046. 2
92090689047. 3
92090689048. 4

Question Number : 63 Question Id : 92090622532 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

Panama wilt is associated with

- | | |
|---------------|------------|
| (1) Bamboo | (2) Mango |
| (3) Pineapple | (4) Banana |

Options :

92090689049. 1
92090689050. 2
92090689051. 3
92090689052. 4

Question Number : 63 Question Id : 92090622532 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

पनामा विल्ट सम्बन्धित है

- | | |
|------------|----------|
| (1) बाँस | (2) आम |
| (3) अन्नास | (4) केला |

Options :

92090689049. 1
92090689050. 2
92090689051. 3
92090689052. 4

Question Number : 64 Question Id : 92090622533 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

Apical dominance is primarily due to

- | | |
|---------------|-----------------|
| (1) Auxin | (2) Gibberellin |
| (3) Cytokinin | (4) Ethylene |

Options :

- 92090689053. 1
- 92090689054. 2
- 92090689055. 3
- 92090689056. 4

Question Number : 64 Question Id : 92090622533 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

एपिकल डामिनेन्स मुख्यतः _____ के कारण होता है।

- | | |
|-------------------|--------------|
| (1) ऑक्सिन | (2) जिबरेलिन |
| (3) साइटोकाइनिन्स | (4) इथिलीन |

Options :

- 92090689053. 1
- 92090689054. 2
- 92090689055. 3
- 92090689056. 4

Question Number : 65 Question Id : 92090622534 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

VAM is associated with

- | | |
|--------------|-----------|
| (1) Bacteria | (2) Fungi |
| (3) Virus | (4) Algae |

Options :

- 92090689057. 1
- 92090689058. 2
- 92090689059. 3
- 92090689060. 4

Question Number : 65 Question Id : 92090622534 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

बी.ए.एम. सम्बन्धित है।

(1) जीवाणुओं से

(2) कवक से

(3) विषाणुओं से

(4) शैवाल से

Options :

92090689057. 1

92090689058. 2

92090689059. 3

92090689060. 4

Question Number : 66 Question Id : 92090622535 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) : Pungency and red colour found in chilli.

Reasons (R) : Capsaicin and capsanthin pigment are responsible for the above characteristics in chilli.

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 :

92090689061. 1

92090689062. 2

92090689063. 3

92090689064. 4

Question Number : 66 Question Id : 92090622535 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 : एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में :

अभिकथन (A) : मिर्च में तीखापन और लाल रंग पाया जाता है।

कारण (R) : कैप्सिसिन और कैपसीथीन रंजक उपरोक्त कथन हेतु उत्तरादायी होते 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 :

- 92090689061. 1
- 92090689062. 2
- 92090689063. 3
- 92090689064. 4

Question Number : 67 Question Id : 92090622536 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 : Mutation is sudden heritable change in characteristics of an organism.

Statement II : Mutations is very common in release of new flower varieties.

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

- (1) Both Statment I and Statement II are true
- (2) Both Statment I and Statement II are false
- (3) Statment I is true and Statement II is false
- (4) Statment I is false and Statement II is true

Options :

- 92090689065. 1
- 92090689066. 2
- 92090689067. 3

Question Number : 67 Question Id : 92090622536 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 : एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में :

अभिकथन (A) : किसी जीव के अनुवांशिक लक्षणों में एकाएक होने वाले परिवर्तन को उत्परिवर्तन कहते हैं।

कारण (R) : उत्परिवर्तन फूलों से नई प्रजातियाँ विकसित करने में बहुत सहायक 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 :

92090689065. 1

92090689066. 2

92090689067. 3

92090689068. 4

Question Number : 68 Question Id : 92090622537 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) : Guava is considered most suitable fruit for jelly making because guava is rich in pectin content.

Reasons (R) : Pectin is one of the essential components for jelly making.

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 :

- 92090689069. 1
- 92090689070. 2
- 92090689071. 3
- 92090689072. 4

Question Number : 68 Question Id : 92090622537 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 : एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में :

अभिकथन (A) : अमरूद को जेली बनाने हेतु अपयोगी माना जाता है क्योंकि अमरूद में पेक्टिन की मात्रा अधिक होती है।

कारण (R) : पेक्टिन जेली बनाने हेतु आवश्यक अवयव 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 :

- 92090689069. 1

92090689070. 2

92090689071. 3

92090689072. 4

Question Number : 69 Question Id : 92090622538 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) : Peach and Nectarine requires heavy and regular pruning than apple and pear.

Reasons (R) : Peach and Nectarine bears fruits only on the current season shoot.

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 :

92090689073. 1

92090689074. 2

92090689075. 3

92090689076. 4

Question Number : 69 Question Id : 92090622538 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 : एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में :

अभिकथन (A) : आड़ू और नैक्टेरीन में सेब और नाशपाती की तुलना में ज्यादा और लगातार कटाई-छँटाई की आवश्यकता होती है।

कारण (R) : आड़ू और नैक्टेरीन में फल सिर्फ नई शाखाओं पर आते 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 :

92090689073. 1
92090689074. 2
92090689075. 3
92090689076. 4

Question Number : 70 Question Id : 92090622539 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) : Tetrazolium test imparts red colouration on the viable cells in seed viability test.

Reasons (R) : Dehydrogenase enzyme used for red colour formazon.

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 :

92090689077. 1

92090689078. 2

92090689079. 3

92090689080. 4

Question Number : 70 Question Id : 92090622539 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 : एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में :

अभिकथन (A) : बीज के अंकुरण क्षमता की जाँच में टेट्राजोलियम टेस्ट द्वारा जीवित कोशिकाओं में लाल रंग आता है।

कारण (R) : लाल रंग फार्माजोन निर्माण हेतु हाइड्रोजिनेज एन्जाइम का प्रयोग होता 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 :

92090689077. 1

92090689078. 2

92090689079. 3

92090689080. 4

Question Number : 71 Question Id : 92090622540 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 : Law of diminishing return also regarded as a law of life itself.

Statement II : This law helps in determination of optimum input to use and optimum output to produce.

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

- (1) Both Statment I and Statement II are true
- (2) Both Statment I and Statement II are false
- (3) Statment I is true and Statement II is false
- (4) Statment I is false and Statement II is true

Options :

- 92090689081. 1
- 92090689082. 2
- 92090689083. 3
- 92090689084. 4

Question Number : 71 Question Id : 92090622540 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 : एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में :

अभिकथन (A) : लॉ ऑफ डिमिनिशिंग रिटर्न को लॉ ऑफ लाइफ भी कहा जाता है।

कारण (R) : यह नियम इष्टतम निवेश और इष्टतम उत्पादन के निर्धारण में सहायक होता है।

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

- (1) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।
- (2) (A) और (R) दोनों सत्य हैं, लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
- (3) (A) सत्य है, लेकिन (R) असत्य है।
- (4) (A) असत्य है, लेकिन (R) सत्य है।

Options :

- 92090689081. 1
- 92090689082. 2
- 92090689083. 3
- 92090689084. 4

Question Number : 72 Question Id : 92090622541 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 : A purline variety is a variety which obtained from many heterozygaus plants of cross pollinated crop.

Statement II : A pureline become genetically variable with time due to mechanical mixture, natural hybridization and mutation.

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 :

- 92090689085. 1
- 92090689086. 2
- 92090689087. 3
- 92090689088. 4

Question Number : 72 Question Id : 92090622541 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 प्योर लाइन प्रजाति कई प्रकार के हेट्रोजाइगस पौधों के क्रॉस पालीनेशन से प्राप्त किए जाते हैं।

कथन (II) : एक प्योर लाइन, मशीनीकरण मिक्सर, प्राकृतिक संकरण एवं उत्परिवर्तन के कारण अनुवांशिक रूप से परिवर्तनशील हो जाता 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 है, लेकिन कथन (II) सत्य है।

Options :

- 92090689085. 1
- 92090689086. 2

92090689087. 3

92090689088. 4

Question Number : 73 Question Id : 92090622542 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 these soil horizons from top to bottom.

(A) A_1

(B) A_2

(C) A_3

(D) A_0

(E) A_{00}

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (D), (E), (A), (B), (C)

(2) (E), (D), (A), (B), (C)

(3) (E), (D), (C), (B), (A)

(4) (A), (B), (C), (D), (E)

Options :

92090689089. 1

92090689090. 2

92090689091. 3

92090689092. 4

Question Number : 73 Question Id : 92090622542 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

दिए गए मृदा स्तरों को उपर से नीचे की ओर व्यवस्थित करें।

- (A) A_1
- (B) A_2
- (C) A_3
- (D) A_0
- (E) A_{00}

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

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| (1) (D), (E), (A), (B), (C) | (2) (E), (D), (A), (B), (C) |
| (3) (E), (D), (C), (B), (A) | (4) (A), (B), (C), (D), (E) |

Options :

- 92090689089. 1
- 92090689090. 2
- 92090689091. 3
- 92090689092. 4

Question Number : 74 Question Id : 92090622543 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 these soil particles as per their size (large to small)

- (A) Clay
- (B) Fine gravel
- (C) Sand (course)
- (D) Sand (fine)
- (E) Silt

Choose the correct answer from the options given below :

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| (1) (A), (B), (C), (D), (E) | (2) (D), (B), (C), (A), (E) |
| (3) (B), (C), (D), (E), (A) | (4) (C), (B), (D), (A), (E) |

Options :

- 92090689093. 1
- 92090689094. 2

92090689095. 3

92090689096. 4

Question Number : 74 Question Id : 92090622543 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 गए मृदा कणों को उनके आकार के अनुसार (बड़े से छोटे) व्यवस्थित करें।

- (A) क्ले
- (B) फाइन ग्रेवेल
- (C) सैंड (मोटे)
- (D) सैंड (पतले)
- (E) सिल्ट

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

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| (1) (A), (B), (C), (D), (E) | (2) (D), (B), (C), (A), (E) |
| (3) (B), (C), (D), (E), (A) | (4) (C), (B), (D), (A), (E) |

Options :

92090689093. 1

92090689094. 2

92090689095. 3

92090689096. 4

Question Number : 75 Question Id : 92090622544 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

Arrnge these Govt. schemes as per year of start (old to recent)

- (A) Community Development Programme
- (B) Training and Visit Progoramme
- (C) Integrated Rural Development Programme
- (D) Kisan Credit Card
- (E) PM – Kisan Samman Nidhi

Choose the correct answer from the options given below :

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| (1) (A), (B), (C), (D), (E) | (2) (C), (D), (B), (E), (A) |
| (3) (B), (C), (D), (E), (A) | (4) (A), (D), (B), (C), (E) |

Options :

- 92090689097. 1
- 92090689098. 2
- 92090689099. 3
- 92090689100. 4

Question Number : 75 Question Id : 92090622544 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 गए सरकारी योजनाओं को उनके प्रारम्भ होने के वर्ष द्वारा व्यवस्थित करें। (पुराने से नये)

- (A) कम्यूनिटी डेवलेपमेंट प्रोग्राम
- (B) ट्रेनिंग एण्ड विजिट प्रोग्राम
- (C) इन्ट्रेग्रेटेड रुरल डेवेलपमेंट प्रोग्राम
- (D) किसान क्रेडिट कार्ड
- (E) पी.एम. किसान सम्मान निधि

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

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| (1) (A), (B), (C), (D), (E) | (2) (C), (D), (B), (E), (A) |
| (3) (B), (C), (D), (E), (A) | (4) (A), (D), (B), (C), (E) |

Options :

- 92090689097. 1
- 92090689098. 2

92090689099. 3

92090689100. 4

Question Number : 76 Question Id : 92090622545 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 : Somatic cells of all the organisms divide through mitosis.

Statement II : The two daughter nuclei produced by mitotic division are not identical to the parent nucleus.

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 :

92090689101. 1

92090689102. 2

92090689103. 3

92090689104. 4

Question Number : 76 Question Id : 92090622545 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) : सभी जीवों की दैहिक कोशिकाओं का विभाजन सूत्री विभाजन द्वारा होता है।

कथन (II) : मातृ कोशिका के सूत्रीय विभाजन से उत्पन्न हुई कोशिकाएँ (एक ही पैतृक केन्द्रक से) एक समान (आइडेन्टिकल) नहीं होती हैं।

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 है, लेकिन कथन (II) सत्य है।

Options :

92090689101. 1

92090689102. 2

92090689103. 3

92090689104. 4

Question Number : 77 Question Id : 92090622546 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 : Bajra is very popular crop in rainfed and drought prone areas.

Statement II : Sesamum is primarily a kharif season crop.

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 :

92090689105. 1

92090689106. 2

92090689107. 3

92090689108. 4

Question Number : 77 Question Id : 92090622546 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) : बाजरे की फसल वर्षा आधारित एवं सूखे क्षेत्रों हेतु बहुत ही प्रचलित है।

कथन (II) : तिल मुख्यतः खरीफ मौसम की फसल 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 है, लेकिन कथन (II) सत्य है।

Options :

92090689105. 1

92090689106. 2

92090689107. 3

92090689108. 4

Question Number : 78 Question Id : 92090622547 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 : Single cross includes two parents to produce the F_1 .

Statement II : Mango variety Sindhu is a hybrid variety.

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 :

92090689109. 1

92090689110. 2

92090689111. 3

92090689112. 4

Question Number : 78 Question Id : 92090622547 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) : F_1 उत्पादन हेतु सिंगल क्रॉस में दो पैरेंट शामिल होते हैं।

कथन (II) : आम की प्रजाति सिन्धु एक संकर किस्म 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 है, लेकिन कथन (II) सत्य है।

Options :

92090689109. 1

92090689110. 2

92090689111. 3

92090689112. 4

Question Number : 79 Question Id : 92090622548 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: Potassium plays an important role in the opening of stomata, maintaining adequate turgor, transportation of photosynthesis and develop disease resistance in the plants.

Statement II : K termed as secondary nutrient because of its low requirement by the plants.

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 :

92090689113. 1

92090689114. 2

92090689115. 3

92090689116. 4

Question Number : 79 Question Id : 92090622548 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) : पोटैशियम पौधों में स्टोमेटा खोलने, सामान्य टर्गर नियन्त्रण, फोटोसिन्थेज के परिवहन और पौधों में होने वाली बीमारियों के प्रतिरोधी बनाने का कार्य करता है।

कथन (II) : पोटाश एक द्वितीयक पोषक है क्योंकि पौधों को कम मात्रा में आवश्यक होता है।

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 है, लेकिन कथन (II) सही है।

Options :

92090689113. 1
92090689114. 2
92090689115. 3
92090689116. 4

Question Number : 80 Question Id : 92090622549 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 : The transpiration, water is loss from aerial parts of plants in the form of invisible water vapours.

Statement II : The guttation, water solution oozes out from uninjured margins of aerial leaves only.

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 :

92090689117. 1
92090689118. 2
92090689119. 3
92090689120. 4

Question Number : 80 Question Id : 92090622549 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) : वाष्पीकरण के समय पौधे के विभिन्न भागों द्वारा पानी के अदृश्य कण वाष्प के रूप में उड़ते हैं।

कथन (II) : गटेशन प्रक्रिया के समय पानी की बूँद पत्तियों (जो क्षतिग्रस्त नहीं है) से बाहर निकलता 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 है, लेकिन कथन (II) सत्य है।

Options :

92090689117. 1
92090689118. 2
92090689119. 3
92090689120. 4

Question Number : 81 Question Id : 92090622550 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 : India is the largest producer and exporter of cinnamon in the world.

Statement II : True cinnamon of commerce is dried inner bark of *cinnamomum verum*.

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 :

92090689121. 1
92090689122. 2
92090689123. 3
92090689124. 4

Question Number : 81 Question Id : 92090622550 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) : हिन्दुस्तान विश्व में दालचीनी का सबसे बड़ा उत्पादक एवं निर्यातक है।

कथन (II) : व्यापार हेतु वास्तविक दालचीनी-*सिन्नामोम वेरम* की अन्दर के सूखे छाल उपयोग होते हैं।

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 है, लेकिन कथन (II) सत्य है।

Options :

92090689121. 1
92090689122. 2
92090689123. 3
92090689124. 4

Question Number : 82 Question Id : 92090622551 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 : Wheat rust is a seed borne disease.

Statement II : Loose smut of wheat is an internally seed borne disease.

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 :

92090689125. 1
92090689126. 2
92090689127. 3
92090689128. 4

Question Number : 82 Question Id : 92090622551 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) : गेहूँ का रस्ट एक बीज जनित रोग है।

कथन (II) : गेहूँ में लगने वाली बीमारी लूज स्मट एक आंतरिक बीज जनित रोग 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 है, लेकिन कथन (II) सत्य है।

Options :

92090689125. 1

92090689126. 2

92090689127. 3

92090689128. 4

Question Number : 83 Question Id : 92090622552 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 : Salinity present in the irrigation water is given in terms of ESR value.

Statement II : The extent of soil salinization and/or sodication depends on the type and amount of salt, their relative abundance in soil and effect on soil pH.

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 :

92090689129. 1

92090689130. 2

92090689131. 3

92090689132. 4

Question Number : 83 Question Id : 92090622552 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) : जल में उपस्थित क्षारीयता को ई.एस.आर. के रूप में प्रदर्शित करते हैं।

कथन (II) : मृदा का क्षारीयकरण या सोडीकरण मृदा के प्रकार, उनमें उपस्थित लवण, उनकी मात्रा और पी.एच. के प्रभाव पर निर्भर करती 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 है, लेकिन कथन (II) सत्य है।

Options :

- 92090689129. 1
- 92090689130. 2
- 92090689131. 3
- 92090689132. 4

Question Number : 84 Question Id : 92090622553 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 : Saline soil contain sufficient soluble salts which adversely affect the growth of most crop plants. The soluble salts are mainly sodium chloride and sodium sulphate.

Statement II : Sodic soil having $\text{pH} > 8.5$, $\text{EC} < 4.0$, $\text{SAR} > 13$, $\text{ESP} > 15$.

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 :

- 92090689133. 1
- 92090689134. 2
- 92090689135. 3
- 92090689136. 4

Question Number : 84 Question Id : 92090622553 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) : क्षारीय मृदा में प्रचुर मात्रा में घुलनशील लवण पाए जाते हैं जो पौधों के बढ़वार पर प्रतिकूल प्रभाव डालते हैं। घुलनशील लवण मुख्यतः सोडियम क्लोराइड सोडियम सल्फेट के रूप में पाए जाते हैं।

कथन (II) : सोडिक मृदा का पी.एच. 8.5 से अधिक, ई.सी. 4.0 से कम, एस.ए.आर. 13.0 से अधिक और ई.एस.पी. 15.0 से अधिक होता 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 है, लेकिन कथन (II) सत्य है।

Options :

92090689133. 1

92090689134. 2

92090689135. 3

92090689136. 4

Question Number : 85 Question Id : 92090622554 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 : The liquid waste like sewage and sludge can be utilized for production of crops like sugarcane, vegetables and fodder crops.

Statement II : The produces obtained by using sewage and sludge are microbiologically very safe for fresh uncooked consumption.

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 :

92090689137. 1

92090689138. 2

92090689139. 3

Question Number : 85 Question Id : 92090622554 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) : जलीय अवशेष जैसे सीवेज एवं स्लज का उपयोग गन्ना, सब्जी और चारा उत्पादन हेतु किया जा सकता है।

कथन (II) : सीवेज और स्लज के प्रयोग से उगाये गए उत्पाद (बिना पकाये) सूक्ष्मजीवों की दृष्टिकोण से खाने योग्य होते हैं।

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 है, लेकिन कथन (II) सत्य है।

Options :

92090689137. 1
92090689138. 2
92090689139. 3
92090689140. 4

Question Number : 86 Question Id : 92090622555 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

Saline soil having

- (A) $\text{pH} < 8.5$
- (B) $\text{E.C.} > 4$
- (C) $\text{ESP} < 15$
- (D) Physical condition - Flocculated

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (A), (B), (C) only
- (2) (B), (C), (D) only
- (3) (A), (D), (C) only
- (4) (A), (B), (C), (D) only

Options :

92090689141. 1
92090689142. 2
92090689143. 3
92090689144. 4

Question Number : 86 Question Id : 92090622555 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

क्षारीय मृदाओं में होता है।

- (A) पी.एच. < 8.5
- (B) ई.सी. > 4.0
- (C) ई.एस.पी. < 15.0
- (D) भौतिक दशा - अस्थिर

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

- | | |
|------------------------|------------------------|
| (1) केवल (A), (B), (C) | (2) केवल (B), (C), (D) |
| (3) केवल (A), (D), (C) | (4) (A), (B), (C), (D) |

Options :

92090689141. 1
92090689142. 2
92090689143. 3
92090689144. 4

Question Number : 87 Question Id : 92090622556 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 statements :

- (A) Naptha is a fraction of petroleum.
- (B) Percolution is downward movement of water through soil.
- (C) Highly concentrated and widely used nitrogenous fertilizer is urea.
- (D) Ammonia volatilization highest with urea.
- (E) Soil formed from basic rocks are more fertile.

Choose the correct answer from the options given below :

- | | |
|------------------------|-----------------------------|
| (1) (B), (C), (D) only | (2) (A), (B), (C),(D), (E) |
| (3) (A), (D), (E) only | (4) (B), (C), (D), (E) only |

Options :

- 92090689145. 1
- 92090689146. 2
- 92090689147. 3
- 92090689148. 4

Question Number : 87 Question Id : 92090622556 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

सही कथन चुनिए :

- (A) नेपथा पेट्रोलियम का एक आंशिक भाग है।
- (B) परकोलेशन मृदा में पानी के उपर से नीचे जाने की प्रक्रिया है।
- (C) अत्यधिक सान्द्र और अत्याधिक प्रयोग में आने वाला नत्रजन उर्वरक 'यूरिया' है।
- (D) यूरिका से अमोनिया का वाष्पीकरण सर्वाधिक होता है।
- (E) बेसिक रॉक्स से निर्मित मिट्टियाँ अधिक उपजाऊ होती हैं।

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

- | | |
|------------------------|-----------------------------|
| (1) केवल (B), (C), (D) | (2) (A), (B), (C), (D), (E) |
| (3) केवल (A), (D), (E) | (4) केवल (B), (C), (D), (E) |

Options :

- 92090689145. 1

92090689146. 2

92090689147. 3

92090689148. 4

Question Number : 88 Question Id : 92090622557 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

Legume crops includes

- (A) Pigeon pea
- (B) Greengram
- (C) Lentil
- (D) Horsegram
- (E) Rapeseed

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (A), (B), (C), (D) only
- (2) (A), (B), (C), (E) only
- (3) (E), (D), (C), (A) only
- (4) (C), (D), (E) only

Options :

92090689149. 1

92090689150. 2

92090689151. 3

92090689152. 4

Question Number : 88 Question Id : 92090622557 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

दलहनी फसलों में शामिल हैं

- (A) अरहर
- (B) मूँग
- (C) मसूर
- (D) चना
- (E) सरसों

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

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

Options :

- 92090689149. 1
- 92090689150. 2
- 92090689151. 3
- 92090689152. 4

Question Number : 89 Question Id : 92090622558 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

Forage crops includes

- (A) Sorghum
- (B) Elephant grass
- (C) Guinea grass
- (D) Berseem
- (E) Cassava

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (A), (B), (C), (D), (E)
- (2) (A), (B), (C), (D) only
- (3) (A), (B), (C), (E) only
- (4) (A), (B), (D), (E) only

Options :

- 92090689153. 1

92090689154. 2

92090689155. 3

92090689156. 4

Question Number : 89 Question Id : 92090622558 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

चारे वाली फसलों में शामिल हैं

(A) बाजरा

(B) हाथी घास

(C) गुनिया घास

(D) बरसीम

(E) कसावा

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

(1) (A), (B), (C), (D), (E)

(2) केवल (A), (B), (C), (D)

(3) केवल (A), (B), (C), (E)

(4) केवल (A), (B), (D), (E)

Options :

92090689153. 1

92090689154. 2

92090689155. 3

92090689156. 4

Question Number : 90 Question Id : 92090622559 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 statements.

- (A) Cauliflower and cabbage are indicator plant of Fe and Ca.
- (B) Sugarbeet is the indicator plant of Mn.
- (C) Maize is the indicator plant of P.
- (D) Rice is the indicator plant of K.
- (E) Wheat is the indicator plant of B.

Choose the correct answer from the options given below :

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| (1) (A), (B), (C), (D), (E) | (2) (A), (B), (C), (D) only |
| (3) (A), (B), (C) only | (4) (A), (B), (D), (E) only |

Options :

- 92090689157. 1
- 92090689158. 2
- 92090689159. 3
- 92090689160. 4

Question Number : 90 Question Id : 92090622559 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

सही कथन का चुनाव करें:

- (A) Fe और Ca हेतु फूलगोभी और पत्तागोभी एक इन्डिकेटर/संकेतक पौधे हैं।
- (B) चुकन्दर Mn हेतु संकेतक पौधा है।
- (C) मक्का P हेतु संकेतक पौधा है।
- (D) धान K हेतु संकेतक पौधा है।
- (E) गेहूँ B हेतु संकेतक पौधा है।

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

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| (1) (A), (B), (C), (D), (E) | (2) केवल (A), (B), (C), (D) |
| (3) केवल (A), (B), (C) | (4) केवल (A), (B), (D), (E) |

Options :

- 92090689157. 1
- 92090689158. 2

92090689159. 3

92090689160. 4

Question Number : 91 Question Id : 92090622560 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

High salt tolerant crops are

- (A) Dhaincha
- (B) Sugarbeat
- (C) Cotton
- (D) Barley

Choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) (A), (B), (C), (D)
- (2) (A), (B), (C) only
- (3) (A), (B), (D) only
- (4) (A), (C), (D) only

Options :

92090689161. 1

92090689162. 2

92090689163. 3

92090689164. 4

Question Number : 91 Question Id : 92090622560 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

उच्च लवण सहनशील फसले हैं

- (A) ढेंचा
- (B) चुकन्दर
- (C) कपास
- (D) जौ

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

- (1) (A), (B), (C), (D)
- (2) केवल (A), (B), (C)
- (3) केवल (A), (B), (D)
- (4) केवल (A), (C), (D)

Options :

- 92090689161. 1
- 92090689162. 2
- 92090689163. 3
- 92090689164. 4

Question Number : 92 Question Id : 92090622561 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

People's participation in an extension programme considered significant when

- (A) Local leaders participate
- (B) Literate section of villagers participate
- (C) Gram panchayat members participate
- (D) Majority of villagers participate

Choose the most appropriate answer from the options given below :

- | | |
|------------------------|------------------------|
| (1) (A), (B), (C) only | (2) (A), (B), (C), (D) |
| (3) (A), (C), (D) only | (4) (A), (B), (D) only |

Options :

- 92090689165. 1
- 92090689166. 2
- 92090689167. 3
- 92090689168. 4

Question Number : 92 Question Id : 92090622561 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

लोगों के भागीदारी के आधार पर प्रसार के कार्यक्रम सफल माने जाते हैं जब

- (A) नजदीक के जनप्रतिनिधि भागीदारी करें
- (B) गाँव के शिक्षित वर्ग भागीदारी करें
- (C) ग्राम पंचायत सदस्य भागीदारी करें
- (D) गाँव की अधिकांश लोगों की भागीदारी

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

- | | |
|------------------------|------------------------|
| (1) केवल (A), (B), (C) | (2) (A), (B), (C), (D) |
| (3) केवल (A), (C), (D) | (4) केवल (A), (B), (D) |

Options :

- 92090689165. 1
- 92090689166. 2
- 92090689167. 3
- 92090689168. 4

Question Number : 93 Question Id : 92090622562 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 rationale for establishment of ATIC is

- (A) To supply research products.
- (B) To provide diagnostic services for soil, water, meat and livestock.
- (C) To provide an opportunity to the institutes to generate resources through the sale.
- (D) To monitor socio-economic impact of technological intervention for different production systems.

Choose the most appropriate answer from the options given below :

- | | |
|------------------------|------------------------|
| (1) (A), (B), (D) only | (2) (A), (B), (C) only |
| (3) (B), (C), (D) only | (4) (A), (B), (C), (D) |

Options :

- 92090689169. 1
- 92090689170. 2
- 92090689171. 3

Question Number : 93 Question Id : 92090622562 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

ए.टी.आई.सी. की स्थापना निम्नलिखित में सम्बन्धित है।

- (A) शोध के उत्पाद आपूर्ति हेतु
- (B) मृदा, पानी, पौधे और पशुपालन की उपचार सेवाएँ देना।
- (C) संस्थानों को उनके उत्पाद विक्रय कर उनको संसाधन बढ़ाने का अवसर प्रदान करना।
- (D) विभिन्न उत्पादन तकनीकों का सामाजिक/आर्थिक प्रभाव का देखरेख करना

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

- | | |
|------------------------|------------------------|
| (1) केवल (A), (B), (D) | (2) केवल (A), (B), (C) |
| (3) केवल (B), (C), (D) | (4) (A), (B), (C), (D) |

Options :

92090689169. 1

92090689170. 2

92090689171. 3

92090689172. 4

Question Number : 94 Question Id : 92090622563 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) World Soil Day	(I) 22 April
(B) World Environment Day	(II) 22 March
(C) World Water Day	(III) 5 June
(D) World Earth Day	(IV) 5 December

Choose the correct answer from the options given below:

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

Options :

92090689173. 1
92090689174. 2
92090689175. 3
92090689176. 4

Question Number : 94 Question Id : 92090622563 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 के साथ सूची II का मिलान कीजिए।

सूची I	सूची II
(A) विश्व मृदा दिवस	(I) 22 अप्रैल
(B) विश्व वातावरण दिवस	(II) 22 मार्च
(C) विश्व जल दिवस	(III) 5 जून
(D) विश्व पृथ्वी दिवस	(IV) 5 दिसम्बर

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :

92090689173. 1
92090689174. 2

92090689175. 3

92090689176. 4

Question Number : 95 Question Id : 92090622564 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) Halophytes	(I) Plants prefer saline condition
(B) Lithophytes	(II) Plant grows on rock surface
(C) Xerophytes	(III) Plant grow under desert condition
(D) Hydrophytes	(IV) Water loving plants

Choose the correct answer from the options given below:

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

Options :

92090689177. 1

92090689178. 2

92090689179. 3

92090689180. 4

Question Number : 95 Question Id : 92090622564 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 के साथ सूची II का मिलान कीजिए।

सूची I	सूची II
(A) हैलोफाइट्स	(I) ऐसे पौधे जो क्षारीय वातावरण पसंद करते हैं।
(B) लीथोफाइट्स	(II) ऐसे पौधे जो पत्थरों की सतह पर उगते हैं।
(C) जीरोफाइट्स	(III) ऐसे पौधे जो रेगिस्तान में उगते हैं।
(D) हाइड्रोफाइट्स	(IV) ऐसे पौधे जिनको जल अधिक प्रिय है।

दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :

92090689177. 1
92090689178. 2
92090689179. 3
92090689180. 4

Question Number : 96 Question Id : 92090622565 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) Indian Council of Agricultural Research (ICAR)	(I) New Delhi
(B) National Dairy Research Institute (NDRI)	(II) Karnal
(C) Indian Veterinary Research Institute (IVRI)	(III) Izatnagar
(D) Indian Institute of Vegetable Research (IIVR)	(IV) Varanasi

Choose the correct answer from the options given below:

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

Options :

- 92090689181. 1
- 92090689182. 2
- 92090689183. 3
- 92090689184. 4

Question Number : 96 Question Id : 92090622565 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 के साथ सूची II का मिलान कीजिए।

सूची I	सूची II
(A) भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (आई.सी.ए.आर.)	(I) नई दिल्ली
(B) भारतीय दुग्ध अनुसंधान संस्थान (एन.डी.आर.आई)	(II) करनाल
(C) भारतीय पशु चिकित्सा अनुसंधान संस्थान (आई.वी.आर.आई.)	(III) इज्जतनगर
(D) भारतीय सब्जी अनुसंधान संस्थान (आई.आई.वी.आर.)	(IV) वाराणसी

दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :

92090689181. 1
92090689182. 2
92090689183. 3
92090689184. 4

Question Number : 97 Question Id : 92090622566 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) Green Revolution	(I) Horticulture
(B) White Revolution	(II) Oil seed
(C) Golden Revolution	(III) Food grain
(D) Yellow Revolution	(IV) Milk

Choose the correct answer from the options given below:

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

Options :

92090689185. 1
92090689186. 2
92090689187. 3
92090689188. 4

Question Number : 97 Question Id : 92090622566 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 के साथ सूची II का मिलान कीजिए।

सूची I	सूची II
(A) हरित क्रान्ति	(I) उद्यानिकी
(B) श्वेत क्रान्ति	(II) तिलहन
(C) सुनहरी क्रान्ति	(III) खाद्य अनाज
(D) पीली क्रान्ति	(IV) दुग्ध

दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :

92090689185. 1
92090689186. 2
92090689187. 3
92090689188. 4

Question Number : 98 Question Id : 92090622567 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) Fertilizer contains only single primary nutrient	(I) Mixed fertilizers
(B) Fertilizer containing two or more nutrients	(II) Straight fertilizer
(C) Physical mixture of two or more fertilizers	(III) Complex fertilizer
(D) Fertilizer containing living cells	(IV) Bio-fertilizer

Choose the correct answer from the options given below:

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

Options :

92090689189. 1
92090689190. 2
92090689191. 3
92090689192. 4

**Question Number : 98 Question Id : 92090622567 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 के साथ सूची II का मिलान कीजिए।

सूची I

सूची II

- | | |
|--|---------------------------------|
| (A) उर्वरक जो केवल एक प्राथमिक पोषक वाले होते हैं। | (I) मिश्रित उर्वरक |
| (B) ऐसे उर्वरक जो दो या दो से अधिक पोषक तत्व धारण वाले होते हैं। | (II) स्ट्रेट उर्वरक |
| (C) दो या दो से अधिक उर्वरकों के भौतिक मिश्रण वाले उर्वरक | (III) जटिल (काम्प्लेक्स) उर्वरक |
| (D) जीवित कोशिकाएँ युक्त उर्वरक | (IV) बायोफर्टिलाइजर |

दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :

92090689189. 1
92090689190. 2
92090689191. 3
92090689192. 4

Question Number : 99 Question Id : 92090622568 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) Nitrogen fixation carried out by enzyme	(I) Nitrogenase
(B) Conversion of organic N to NH_4	(II) Ammonification
(C) Phosphate mobilizer	(III) VAM
(D) Phosphate solubilizer	(IV) Pseudomonas

Choose the correct answer from the options given below:

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

Options :

92090689193. 1
92090689194. 2
92090689195. 3
92090689196. 4

Question Number : 99 Question Id : 92090622568 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 के साथ सूची II का मिलान कीजिए।

सूची I	सूची II
(A) नत्रजन फिक्सेशन (स्थिरीकरण) इन्जाइम के द्वारा होता है।	(I) नाइट्रोजिनेज
(B) जैविक N से NH_4 में बदलना	(II) अमोनीफिकेशन
(C) फास्फेटमोबिलाइजर	(III) वी.ए.एम.
(D) फास्फेट सालुबुलाइजर	(IV) सूडोमोनास

दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :

- 92090689193. 1
- 92090689194. 2
- 92090689195. 3
- 92090689196. 4

Question Number : 100 Question Id : 92090622569 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) Mallformation	(I) Opium poppy
(B) Seedless	(II) Sweet orange
(C) Lancing	(III) Mango
(D) Granulation	(IV) Banana

Choose the correct answer from the options given below:

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

Options :

- 92090689197. 1
- 92090689198. 2
- 92090689199. 3
- 92090689200. 4

Question Number : 100 Question Id : 92090622569 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 के साथ सूची II का मिलान कीजिए।

सूची I	सूची II
(A) मालफार्मेशन	(I) अफीम
(B) सीडलेशनेस	(II) मीठा संतरा
(C) लांसिंग	(III) आम
(D) ग्रेनुलेशन	(IV) केला

दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :

92090689197. 1
92090689198. 2
92090689199. 3
92090689200. 4

Prepp
Your Personal Exam Guide