

National Testing Agency

Question Paper Name : Agricultural Science Hin 11th June 2023 Shift 3
Subject Name : Agricultural Science Hin
Creation Date : 2023-06-11 23:11:12
Duration : 120
Total Marks : 400
Display Marks: Yes

Agricultural Science

Group Number : 1
Group Id : 686340137
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 : 686340273
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 : 686340447
Question Shuffling Allowed : No
Is Section Default? : null

Question Id : 68634013769 **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

रेडिओ के अनेक प्रसारण विधाओं में 'वार्ता' एक महत्वपूर्ण विधा है। हमारे देश में विविध भारती केंद्र से सुबह आठ बजे के समाचार के बाद अक्सर सामाजिक, आर्थिक, राजनैतिक, सांस्कृतिक आदि क्षेत्रों से जुड़ी वार्ताओं को प्रसारित किया जाता है। रेडिओवार्ता निबंध के बहुत निकट होती है, किन्तु निबंध से इसमें अनेक भिन्नताएं हैं। यह मात्र श्रव्य है। वह लिखित होकर भी मुद्रण के लिए नहीं, प्रसारण के लिए होती है, आँखों के लिए नहीं, कानों के लिए होती है और पढ़ने के लिए नहीं, सुनने के लिए होती है। इसीलिए किसी श्रव्य रचना की सभी विशेषताएँ इसमें अपेक्षित होती हैं। किसी लिखित निबंध अथवा लेख को पाठक एक से अधिक बार पढ़ सकता है, पर रेडिओ वार्ता श्रोता को एक बार ही सुनने को मिलती है। अतः सरलता, स्पष्टता और बोधगम्यता रेडिओवार्ता के लिए अनिवार्य है।

अपने शब्दों के द्वारा रेडिओ वार्ता श्रोताओं की मानसिक दृष्टि के सम्मुख निश्चित चित्र उपस्थित कर सके, इसके लिए उसमें शब्द निर्माण की शक्ति भी अपेक्षित मानी जाती है। बी. बी. सी. के प्रसिद्ध प्रसारण कर्ता लियोनेल गैमलिन के शब्दों में-रेडिओ वार्ता द्वारा प्रस्तुत ध्वनि-चित्र चित्रशाला के चित्रों की तरह गतिहीन नहीं होते हैं, बल्कि बड़े गतिशील होते हैं, श्रोताओं के सामने एक क्षण के लिए आते हैं और फिर गायब हो जाते हैं। श्रोता उन्हें दुबारा देख नहीं सकता, इस लिए उन्हें बिलकुल स्पष्ट होना चाहिए।

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 68634013770 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

प्रस्तुत गद्यांश के आधार पर रेडिओ वार्ता हिंदी साहित्य की किस विधा के निकट है।

1. सिनेमा
2. दूरदर्शन
3. निबंध
4. कहानी

Options :

68634054401. 1
68634054402. 2
68634054403. 3
68634054404. 4

Question Number : 2 Question Id : 68634013771 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

प्रस्तुत गद्यांश के अनुसार रेडिओ वार्ता के लिए क्या अनिवार्य है ?

- A. दुरुहता, अस्पष्टता व चित्रशाला
- B. बोधगम्यता, सरलता, स्पष्टता
- C. गतिहीनता
- D. मानसिक दृष्टि
- E. बनावट

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

- 1. केवल A
- 2. केवल B
- 3. केवल C व E
- 4. केवल A व E

Options :

- 68634054405. 1
- 68634054406. 2
- 68634054407. 3
- 68634054408. 4

Question Number : 3 Question Id : 68634013772 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

प्रस्तुत गद्यांश में अंग्रेजी शब्द ' टॉक ' के लिए कौन-सा शब्द प्रयुक्त हुआ है ?

- 1. श्रोता
- 2. वार्ता
- 3. प्रसारण कर्ता
- 4. विधा

Options :

- 68634054409. 1
- 68634054410. 2
- 68634054411. 3
- 68634054412. 4

Question Number : 4 Question Id : 68634013773 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

प्रस्तुत गद्यांश के आधार पर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए

'रेडिओ वार्ता लिखित होकर भी मुद्रण के लिए नहीं, _____ के लिए होती है , आँखों के लिए नहीं, _____ के लिए होती है और पढ़ने के लिए नहीं _____ के लिए होती है।

1. दृश्य, नाक व लिखने के लिए
2. स्पर्श, पैरों व लिखने के लिए
3. प्रसारण, कानों व सुनने के लिए
4. दृश्य, श्रवण व स्पष्टता के लिए

Options :

- 68634054413. 1
- 68634054414. 2
- 68634054415. 3
- 68634054416. 4

Question Number : 5 Question Id : 68634013774 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

प्रस्तुत गद्यांश का क्या शीर्षक हो सकता है ?

1. वार्ता का महत्व
2. रेडिओ वार्ता और उसका स्वरूप
3. विविध भारती केंद्र की शुरुआत
4. क्षण का महत्त्व

Options :

- 68634054417. 1
- 68634054418. 2
- 68634054419. 3
- 68634054420. 4

Question Id : 68634013769 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

रेडिओ के अनेक प्रसारण विधाओं में 'वार्ता' एक महत्वपूर्ण विधा है। हमारे देश में विविध भारती केंद्र से सुबह आठ बजे के समाचार के बाद अक्सर सामाजिक, आर्थिक, राजनैतिक, सांस्कृतिक आदि क्षेत्रों से जुड़ी वार्ताओं को प्रसारित किया जाता है। रेडिओवार्ता निबंध के बहुत निकट होती है, किन्तु निबंध से इसमें अनेक भिन्नताएं हैं। यह मात्र श्रव्य है। वह लिखित होकर भी मुद्रण के लिए नहीं, प्रसारण के लिए होती है, आँखों के लिए नहीं, कानों के लिए होती है और पढ़ने के लिए नहीं, सुनने के लिए होती है। इसीलिए किसी श्रव्य रचना की सभी विशेषताएँ इसमें अपेक्षित होती हैं। किसी लिखित निबंध अथवा लेख को पाठक एक से अधिक बार पढ़ सकता है, पर रेडिओ वार्ता श्रोता को एक बार ही सुनने को मिलती है। अतः सरलता, स्पष्टता और बोधगम्यता रेडिओवार्ता के लिए अनिवार्य है।

अपने शब्दों के द्वारा रेडिओ वार्ता श्रोताओं की मानसिक दृष्टि के सम्मुख निश्चित चित्र उपस्थित कर सके, इसके लिए उसमें शब्द निर्माण की शक्ति भी अपेक्षित मानी जाती है। बी. बी. सी. के प्रसिद्ध प्रसारण कर्ता लियोनेल गैमलिन के शब्दों में-रेडिओ वार्ता द्वारा प्रस्तुत ध्वनि-चित्र चित्रशाला के चित्रों की तरह गतिहीन नहीं होते हैं, बल्कि बड़े गतिशील होते हैं, श्रोताओं के सामने एक क्षण के लिए आते हैं और फिर गायब हो जाते हैं। श्रोता उन्हें दुबारा देख नहीं सकता, इस लिए उन्हें बिलकुल स्पष्ट होना चाहिए।

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 68634013770 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

प्रस्तुत गद्यांश के आधार पर रेडिओ वार्ता हिंदी साहित्य की किस विधा के निकट है।

1. सिनेमा
2. दूरदर्शन
3. निबंध
4. कहानी

Options :

68634054401. 1
68634054402. 2
68634054403. 3
68634054404. 4

Question Number : 2 Question Id : 68634013771 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

प्रस्तुत गद्यांश के अनुसार रेडिओ वार्ता के लिए क्या अनिवार्य है ?

- A. दुरुहता, अस्पष्टता व चित्रशाला
- B. बोधगम्यता, सरलता, स्पष्टता
- C. गतिहीनता
- D. मानसिक दृष्टि
- E. बनावट

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

- 1. केवल A
- 2. केवल B
- 3. केवल C व E
- 4. केवल A व E

Options :

- 68634054405. 1
- 68634054406. 2
- 68634054407. 3
- 68634054408. 4

Question Number : 3 Question Id : 68634013772 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

प्रस्तुत गद्यांश में अंग्रेजी शब्द 'टॉक' के लिए कौन-सा शब्द प्रयुक्त हुआ है ?

- 1. श्रोता
- 2. वार्ता
- 3. प्रसारण कर्ता
- 4. विधा

Options :

- 68634054409. 1
- 68634054410. 2
- 68634054411. 3
- 68634054412. 4

Question Number : 4 Question Id : 68634013773 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

प्रस्तुत गद्यांश के आधार पर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए

'रेडिओ वार्ता लिखित होकर भी मुद्रण के लिए नहीं, _____ के लिए होती है , आँखों के लिए नहीं, _____ के लिए होती है और पढ़ने के लिए नहीं _____ के लिए होती है।

1. दृश्य, नाक व लिखने के लिए
2. स्पर्श, पैरों व लिखने के लिए
3. प्रसारण, कानों व सुनने के लिए
4. दृश्य, श्रवण व स्पष्टता के लिए

Options :

- 68634054413. 1
- 68634054414. 2
- 68634054415. 3
- 68634054416. 4

Question Number : 5 Question Id : 68634013774 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

प्रस्तुत गद्यांश का क्या शीर्षक हो सकता है ?

1. वार्ता का महत्व
2. रेडिओ वार्ता और उसका स्वरूप
3. विविध भारती केंद्र की शुरुआत
4. क्षण का महत्त्व

Options :

- 68634054417. 1
- 68634054418. 2
- 68634054419. 3
- 68634054420. 4

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

686340448

Question Shuffling Allowed :

Yes

Is Section Default? :

null

Question Number : 6 Question Id : 68634013775 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

' आगामी ' शब्द का विलोम शब्द है :

1. दूरगामी
2. पश्चगामी
3. विगत
4. अनागत

Options :

68634054421. 1
68634054422. 2
68634054423. 3
68634054424. 4

Question Number : 6 Question Id : 68634013775 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

' आगामी ' शब्द का विलोम शब्द है :

1. दूरगामी
2. पश्चगामी
3. विगत
4. अनागत

Options :

68634054421. 1
68634054422. 2
68634054423. 3
68634054424. 4

Question Number : 7 Question Id : 68634013776 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

'फैंक कर चलाया जाने वाला हथियार' के लिए एक शब्द है :

- A. अस्त्र
- B. शस्त्र
- C. भाला
- D. तोप
- E. बन्दूक

निचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिये :

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

Options :

68634054425. 1

68634054426. 2

68634054427. 3

68634054428. 4

Question Number : 7 Question Id : 68634013776 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

'फैंक कर चलाया जाने वाला हथियार' के लिए एक शब्द है :

- A. अस्त्र
- B. शस्त्र
- C. भाला
- D. तोप
- E. बन्दूक

निचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिये :

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

Options :

68634054425. 1

68634054426. 2

68634054427. 3

Question Number : 8 Question Id : 68634013777 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 'तद्भव' शब्द का चयन कीजिए

1. झंडा
2. ध्वज
3. योद्धा
4. दण्ड

Options :

68634054429. 1
68634054430. 2
68634054431. 3
68634054432. 4

Question Number : 8 Question Id : 68634013777 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 'तद्भव' शब्द का चयन कीजिए

1. झंडा
2. ध्वज
3. योद्धा
4. दण्ड

Options :

68634054429. 1
68634054430. 2
68634054431. 3
68634054432. 4

Question Number : 9 Question Id : 68634013778 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

समास का विलोम है

1. संधि
2. संधि विच्छेद
3. व्यास
4. खटास

Options :

68634054433. 1
68634054434. 2
68634054435. 3
68634054436. 4

Question Number : 9 Question Id : 68634013778 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

समास का विलोम है

1. संधि
2. संधि विच्छेद
3. व्यास
4. खटास

Options :

68634054433. 1
68634054434. 2
68634054435. 3
68634054436. 4

Question Number : 10 Question Id : 68634013779 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

शुद्ध शब्द है

1. बसंत
2. वसंत
3. वषन्त
4. वशंत

Options :

68634054437. 1
68634054438. 2
68634054439. 3
68634054440. 4

Question Number : 10 Question Id : 68634013779 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

शुद्ध शब्द है

1. बसंत
2. वसंत
3. वषन्त
4. वशंत

Options :

68634054437. 1
68634054438. 2
68634054439. 3
68634054440. 4

Question Number : 11 Question Id : 68634013780 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

$\sqrt{\frac{0.289}{0.00121}}$ का मान है :

1. $\frac{170}{11}$
2. $\frac{17}{11}$
3. $\frac{170}{12}$
4. $\frac{170}{21}$

Options :

68634054441. 1
68634054442. 2
68634054443. 3
68634054444. 4

Question Number : 11 Question Id : 68634013780 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

$\sqrt{\frac{0.289}{0.00121}}$ का मान है :

1. $\frac{170}{11}$

2. $\frac{17}{11}$

3. $\frac{170}{12}$

4. $\frac{170}{21}$

Options :

68634054441. 1

68634054442. 2

68634054443. 3

68634054444. 4

Question Number : 12 Question Id : 68634013781 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 मशीन की वार्षिक अवमूल्यन दर 15% है। यदि मशीन का वर्तमान मूल्य ₹1,50,000 है तो 2 वर्ष पश्चात् इसका मूल्य क्या होगा ?

1. ₹1,00,000

2. ₹1,08,375

3. ₹1,58,000

4. ₹72250

Options :

68634054445. 1

68634054446. 2

68634054447. 3

68634054448. 4

Question Number : 12 Question Id : 68634013781 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 मशीन की वार्षिक अवमूल्यन दर 15% है। यदि मशीन का वर्तमान मूल्य ₹1,50,000 है तो 2 वर्ष पश्चात् इसका मूल्य क्या होगा ?

1. ₹1,00,000
2. ₹1,08,375
3. ₹1,58,000
4. ₹72250

Options :

68634054445. 1
68634054446. 2
68634054447. 3
68634054448. 4

Question Number : 13 Question Id : 68634013782 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

यदि किसी वस्तु का क्रय मूल्य उसके विक्रय मूल्य का 88% है, तो लाभ प्रतिशत होगा : (दशमलव के दो स्थान तक सही)

1. 18.20%
2. 12.26%
3. 15.28%
4. 13.64%

Options :

68634054449. 1
68634054450. 2
68634054451. 3
68634054452. 4

Question Number : 13 Question Id : 68634013782 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

यदि किसी वस्तु का क्रय मूल्य उसके विक्रय मूल्य का 88% है, तो लाभ प्रतिशत होगा : (दशमलव के दो स्थान तक सही)

1. 18.20%
2. 12.26%
3. 15.28%
4. 13.64%

Options :

68634054449. 1

68634054450. 2
68634054451. 3
68634054452. 4

Question Number : 14 Question Id : 68634013783 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 बस पहले 12 मिनट 30 km/h की गति से चलती है तथा अगले 8 मिनट 45km/h की गति से चलती है। पूरी यात्रा में बस की औसत गति (km/h में) है :

1. 30
2. 35
3. 36
4. 40

Options :

68634054453. 1
68634054454. 2
68634054455. 3
68634054456. 4

Question Number : 14 Question Id : 68634013783 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 बस पहले 12 मिनट 30 km/h की गति से चलती है तथा अगले 8 मिनट 45km/h की गति से चलती है। पूरी यात्रा में बस की औसत गति (km/h में) है :

1. 30
2. 35
3. 36
4. 40

Options :

68634054453. 1
68634054454. 2
68634054455. 3
68634054456. 4

Question Number : 15 Question Id : 68634013784 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 घनाभ की लम्बाई, चौड़ाई तथा ऊंचाई का योग 19cm है। यदि सब से लम्बे विकर्ण की लम्बाई 11cm है तो इसका पृष्ठीय क्षेत्रफल क्या है ?

1. 162 cm^2
2. 180 cm^2
3. 216 cm^2
4. 240 cm^2

Options :

68634054457. 1
68634054458. 2
68634054459. 3
68634054460. 4

Question Number : 15 Question Id : 68634013784 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 घनाभ की लम्बाई, चौड़ाई तथा ऊंचाई का योग 19cm है। यदि सब से लम्बे विकर्ण की लम्बाई 11cm है तो इसका पृष्ठीय क्षेत्रफल क्या है ?

1. 162 cm^2
2. 180 cm^2
3. 216 cm^2
4. 240 cm^2

Options :

68634054457. 1
68634054458. 2
68634054459. 3
68634054460. 4

Question Number : 16 Question Id : 68634013785 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

इन आव्यूहों में दिए गए प्रथम पंक्ति से और तत्पश्चात कालम अंक से एक अक्षर प्रतिनिधित्व कर सकता है।

	0	1	2	3	4		5	6	7	8	9
0	F	O	M	S	R	5	A	T	D	I	P
1	S	R	F	O	M	6	I	P	A	T	D
2	O	M	S	R	F	7	T	D	I	P	A
3	R	F	O	M	S	8	P	A	T	D	I
4	M	S	R	F	O	9	D	I	P	A	T

शब्द "SOAP" के लिए सटीक सेट की पहचान करें।

1. 01, 03, 79, 85
2. 22, 13, 59, 86,
3. 22, 20, 97, 98
4. 22, 20, 86, 85

Options :

68634054461. 1
68634054462. 2
68634054463. 3
68634054464. 4

Question Number : 16 Question Id : 68634013785 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

इन आव्यूहों में दिए गए प्रथम पंक्ति से और तत्पश्चात कालम अंक से एक अक्षर प्रतिनिधित्व कर सकता है।

	0	1	2	3	4		5	6	7	8	9
0	F	0	M	S	R	5	A	T	D	I	P
1	S	R	F	O	M	6	I	P	A	T	D
2	O	M	S	R	F	7	T	D	I	P	A
3	R	F	O	M	S	8	P	A	T	D	I
4	M	S	R	F	O	9	D	I	P	A	T

शब्द "SOAP" के लिए सटीक सेट की पहचान करें।

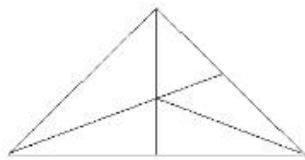
1. 01, 03, 79, 85
2. 22, 13, 59, 86,
3. 22, 20, 97, 98
4. 22, 20, 86, 85

Options :

68634054461. 1
68634054462. 2
68634054463. 3
68634054464. 4

Question Number : 17 Question Id : 68634013786 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

प्रस्तुत आकृति में कितने त्रिभुज हैं ?



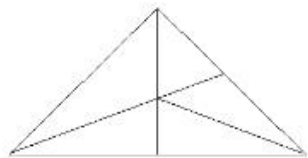
1. 10
2. 12
3. 14
4. 6

Options :

68634054465. 1
68634054466. 2
68634054467. 3
68634054468. 4

Question Number : 17 Question Id : 68634013786 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

प्रस्तुत आकृति में कितने त्रिभुज हैं ?



1. 10

2. 12

3. 14

4. 6

Options :

68634054465. 1

68634054466. 2

68634054467. 3

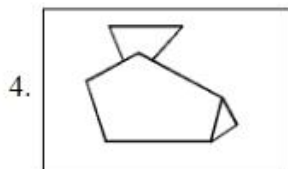
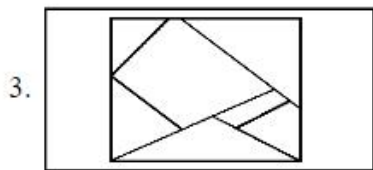
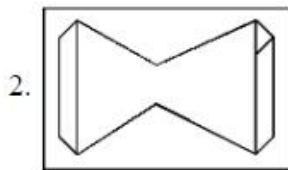
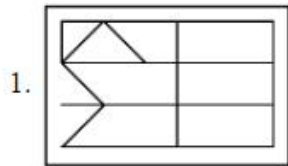
68634054468. 4

Question Number : 18 Question Id : 68634013787 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 विकल्पों में से किस में आकृति (x) अतः स्थापित है ?



आकृति (x)



Options :

68634054469. 1

68634054470. 2

68634054471. 3

68634054472. 4

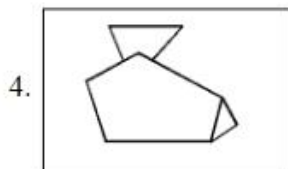
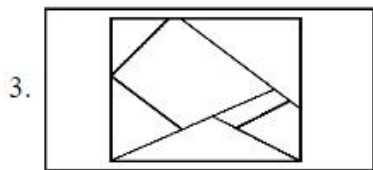
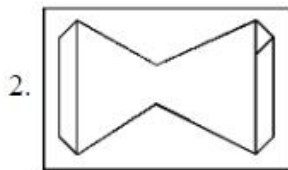
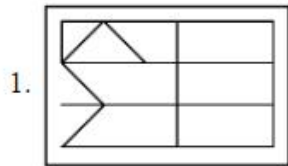
Question Number : 18 Question Id : 68634013787 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित विकल्पों में से किस में आकृति (x) अतः स्थापित है ?



आकृति (x)



Options :

68634054469. 1

68634054470. 2

68634054471. 3

68634054472. 4

Question Number : 19 Question Id : 68634013788 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 विकल्पों के साथ चार परस्पर संबंधित शब्दों का एक समूह दिया गया है, सदृश्य सम्बन्ध वाले एक अन्य समूह का चयन करें।

तहसील : जिला : राज्य : देश

1. महानगर : विश्वनगरी : नगर : शहर
2. ब्लॉक : कॉलोनी : मंडल : शहर
3. प्रान्त : जिला : राज्य : देश
4. मध्य प्रदेश : महाराष्ट्र : मुंबई : विक्टोरिया टर्मिनस

Options :

68634054473. 1
68634054474. 2
68634054475. 3
68634054476. 4

Question Number : 19 Question Id : 68634013788 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 विकल्पों के साथ चार परस्पर संबंधित शब्दों का एक समूह दिया गया है, सदृश्य सम्बन्ध वाले एक अन्य समूह का चयन करें।

तहसील : जिला : राज्य : देश

1. महानगर : विश्वनगरी : नगर : शहर
2. ब्लॉक : कॉलोनी : मंडल : शहर
3. प्रान्त : जिला : राज्य : देश
4. मध्य प्रदेश : महाराष्ट्र : मुंबई : विक्टोरिया टर्मिनस

Options :

68634054473. 1
68634054474. 2
68634054475. 3
68634054476. 4

Question Number : 20 Question Id : 68634013789 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्न में से किसे सबसे अच्छी तरह नीचे दी आकृति द्वारा दर्शाया जा सकता है ?

- A. न्यायाधीश, चोर, अपराधी
- B. वनस्पति, आलू, गोभी
- C. फर्नीचर, मेज, कुर्सी
- D. परिवार, पति, पत्नी
- E. वर्ष, सप्ताह, दिन

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



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

Options :

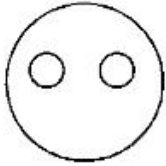
- 68634054477. 1
- 68634054478. 2
- 68634054479. 3
- 68634054480. 4

Question Number : 20 Question Id : 68634013789 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्न में से किसे सबसे अच्छी तरह नीचे दी आकृति द्वारा दर्शाया जा सकता है ?

- A. न्यायाधीश, चोर, अपराधी
- B. वनस्पति, आलू, गोभी
- C. फर्नीचर, मेज, कुर्सी
- D. परिवार, पति, पत्नी
- E. वर्ष, सप्ताह, दिन

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



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

Options :

- 68634054477. 1
- 68634054478. 2
- 68634054479. 3
- 68634054480. 4

Question Number : 21 Question Id : 68634013790 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूक्ष्म परास की वह प्रक्षेपण मिसाइल जिसका भारत द्वारा हाल ही में परीक्षण किया गया, है :

- 1. पृथ्वी-II
- 2. अग्नि-V
- 3. विकास-II
- 4. भीम-I

Options :

- 68634054481. 1
- 68634054482. 2
- 68634054483. 3
- 68634054484. 4

Question Number : 21 Question Id : 68634013790 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory :
No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूक्ष्म परास की वह प्रक्षेपण मिसाइल जिसका भारत द्वारा हाल ही में परीक्षण किया गया, है :

1. पृथ्वी-II
2. अग्नि-V
3. विकास-II
4. भीम-I

Options :

68634054481. 1
68634054482. 2
68634054483. 3
68634054484. 4

Question Number : 22 Question Id : 68634013791 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory :
No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से किस राज्य को "लाल नदी और नीली पहाड़ियों की धरती" (Land of Red River and Blue Hills) के बतौर भी जाना जाता है ?

1. असम
2. सिक्किम
3. मणिपुर
4. अरुणाचल प्रदेश

Options :

68634054485. 1
68634054486. 2
68634054487. 3
68634054488. 4

Question Number : 22 Question Id : 68634013791 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory :
No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से किस राज्य को "लाल नदी और नीली पहाड़ियों की धरती" (Land of Red River and Blue Hills) के बतौर भी जाना जाता है ?

1. असम
2. सिक्किम
3. मणिपुर
4. अरुणाचल प्रदेश

Options :

68634054485. 1
68634054486. 2
68634054487. 3
68634054488. 4

Question Number : 23 Question Id : 68634013792 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

वे उप-प्रधान मंत्री कौन थे जो कि बाद में भारत के प्रधान मंत्री हुए ?

1. वी० पी० सिंह
2. मोरारजी देसाई
3. देवीगौड़ा
4. लाल बहादुर शास्त्री

Options :

68634054489. 1
68634054490. 2
68634054491. 3
68634054492. 4

Question Number : 23 Question Id : 68634013792 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

वे उप-प्रधान मंत्री कौन थे जो कि बाद में भारत के प्रधान मंत्री हुए ?

1. वी० पी० सिंह
2. मोरारजी देसाई
3. देवीगौड़ा
4. लाल बहादुर शास्त्री

Options :

68634054489. 1
68634054490. 2
68634054491. 3
68634054492. 4

Question Number : 24 Question Id : 68634013793 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सी जलीय-पैदावार तकनीक राजस्थान राज्य में काम में लाई जाती है ?

1. कट्टास
2. खादिम्स
3. ताल्स
4. आहारस

Options :

68634054493. 1
68634054494. 2
68634054495. 3
68634054496. 4

Question Number : 24 Question Id : 68634013793 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सी जलीय-पैदावार तकनीक राजस्थान राज्य में काम में लाई जाती है ?

1. कट्टास
2. खादिम्स
3. ताल्स
4. आहारस

Options :

68634054493. 1
68634054494. 2
68634054495. 3
68634054496. 4

Question Number : 25 Question Id : 68634013794 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

खेलो इंडिया युवा खेल (Khelo India Youth Games) :

- A. औपचारिक तौर पर इन्हें खेलो इंडिया स्कूल खेल के नाम से जाना जाता था और दो संवर्ग में खेले जाते थे जिसके तहत 17 वर्ष की आयु से कम, स्कूली छात्र और 21 वर्ष से कम आयु के कॉलेज के छात्र।
- B. खेलो इंडिया युवा खेल का मुख्यालय मुंबई में है और महाराष्ट्र ने खेलो इंडिया यूथ गेम्स 2023 जीता।
- C. हरियाणा प्रथम राज्य था जिसने खेलो इंडिया यूथ गेम्स जीता।
- D. खेलो इंडिया यूथ गेम्स 2023 भोपाल में संपन्न हुए।

निचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिये :

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

Options :

68634054497. 1
68634054498. 2
68634054499. 3
68634054500. 4

Question Number : 25 Question Id : 68634013794 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

खेलो इंडिया युवा खेल (Khelo India Youth Games) :

- A. औपचारिक तौर पर इन्हें खेलो इंडिया स्कूल खेल के नाम से जाना जाता था और दो संवर्ग में खेले जाते थे जिसके तहत 17 वर्ष की आयु से कम, स्कूली छात्र और 21 वर्ष से कम आयु के कॉलेज के छात्र।
B. खेलो इंडिया युवा खेल का मुख्यालय मुंबई में है और महाराष्ट्र ने खेलो इंडिया यूथ गेम्स 2023 जीता।
C. हरियाणा प्रथम राज्य था जिसने खेलो इंडिया यूथ गेम्स जीता।
D. खेलो इंडिया यूथ गेम्स 2023 भोपाल में संपन्न हुए।

निचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिये :

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

Options :

68634054497. 1

68634054498. 2

68634054499. 3

68634054500. 4

Part B: Agricultural Science

Section Id :	686340274
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 :	686340449
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Number : 26 Question Id : 68634013795 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 National Food Security Mission was launched in which year.

1. 1999
2. 2002
3. 2007
4. 2016

Options :

68634054501. 1
68634054502. 2
68634054503. 3
68634054504. 4

Question Number : 26 Question Id : 68634013795 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा मिशन वर्ष _____ में प्रारम्भ किया गया था

1. 1999
2. 2002
3. 2007
4. 2016

Options :

68634054501. 1
68634054502. 2
68634054503. 3
68634054504. 4

Question Number : 27 Question Id : 68634013796 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Pureline varieng is mostly

1. Homozygous and homogeneous
2. Homozygous and heterogeneous
3. Heterozygous and homogeneous
4. Heterozygous and heterogeneous

Options :

68634054505. 1
68634054506. 2

68634054507. 3

68634054508. 4

Question Number : 27 Question Id : 68634013796 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

प्योरलाइन प्रजातियाँ मुख्यतः होती हैं।

1. होमोजाइगस एवं होमोजीनस
2. होमोजाइगस एवं हेट्रोजीनस
3. हेट्रोजाइगस एवं होमोजीनस
4. हेट्रोजाइगस एवं हेट्रोजीनस

Options :

68634054505. 1

68634054506. 2

68634054507. 3

68634054508. 4

Question Number : 28 Question Id : 68634013797 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 the range of visible part of the spectrum for photo synthetically active radiations?

1. 400-700 nm
2. 700-1000 nm
3. 1000-1300 nm
4. 1300-1700 nm

Options :

68634054509. 1

68634054510. 2

68634054511. 3

68634054512. 4

Question Number : 28 Question Id : 68634013797 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

फोटोसिन्थेटिक सक्रिय विकिरण की दृश्यता हेतु स्पेक्ट्रम रेंज क्या होती है।

1. 400-700 nm
2. 700-1000 nm
3. 1000-1300 nm
4. 1300-1700 nm

Options :

68634054509. 1
68634054510. 2
68634054511. 3
68634054512. 4

Question Number : 29 Question Id : 68634013798 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Radio as mass medium is characterized by

1. One way with immediate feed back
2. One way without instant audience response
3. Two way with feed back
4. One way and lime less

Options :

68634054513. 1
68634054514. 2
68634054515. 3
68634054516. 4

Question Number : 29 Question Id : 68634013798 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 को एक समूह प्रसार माध्यम के रूप में वर्णित करेंगे -

1. एकपक्षीय त्वरित सुझाव द्वारा
2. एकपक्षीय बिना त्वरित सुझाव द्वारा
3. द्विपक्षीय सुझाव के साथ
4. एकपक्षीय एवं समय रहित

Options :

68634054513. 1

68634054514. 2
68634054515. 3
68634054516. 4

Question Number : 30 Question Id : 68634013799 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Remote sensing helps in studying of -

1. Cropped area estimation
2. Fertilizer requirement
3. Pesticide requirement
4. Bio-fertilizer

Options :

68634054517. 1
68634054518. 2
68634054519. 3
68634054520. 4

Question Number : 30 Question Id : 68634013799 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

रिमोट सेंसिंग का अध्ययन सहायक है।

1. फसल क्षेत्रफल आंकलन
2. उर्वरक की आवश्यकता का आंकलन
3. कीटनाशक की आवश्यकता का आंकलन
4. बायोफर्टिलाइजर का आंकलन

Options :

68634054517. 1
68634054518. 2
68634054519. 3
68634054520. 4

Question Number : 31 Question Id : 68634013800 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 responsible for nitrogen fixation in soybean?

1. *Rhizobium phaseoli*
2. *Rhizobium glycium*
3. *Rhizobium japonicum*
4. *Rhizobium leguminosarum*

Options :

68634054521. 1
68634054522. 2
68634054523. 3
68634054524. 4

Question Number : 31 Question Id : 68634013800 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 सोयाबीन में नत्रजन स्थिरीकरण हेतु जिम्मेदार है।

1. राइजोबियम फासेली
2. राइजोबियम ग्लाइसियम
3. राइजोबियम जैपोनिकम
4. राइजोबियम लेग्यूमिनोसेरम

Options :

68634054521. 1
68634054522. 2
68634054523. 3
68634054524. 4

Question Number : 32 Question Id : 68634013801 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Relay cropping means...

1. Growing of more than one crop on same land in a year
2. Growing of three crops in the same land in a year
3. Growing of four crops in the same land in a year in such a manner that the following crops is sown before the harvesting of previous crop
4. Growing of crops on the angle

Options :

68634054525. 1
68634054526. 2
68634054527. 3
68634054528. 4

Question Number : 32 Question Id : 68634013801 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

रिले फसल पद्धति का अर्थ है

1. एक वर्ष में एक खेत पर एक ही फसल उगाना
2. एक वर्ष में एक खेत में तीन फसल उगाना
3. एक खेत में एक वर्ष में चार फसलों को इस प्रकार उगाना जिसमें फसल की कटाई के पूर्व ही दूसरी फसल लगा दी जाए।
4. फसलों को ंगल पर उगाना

Options :

68634054525. 1
68634054526. 2
68634054527. 3
68634054528. 4

Question Number : 33 Question Id : 68634013802 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Rice variety 'Gauri' is resistant against

1. Stem - borer
2. Brown plant hopper
3. Green leaf hopper
4. Gall midge

Options :

68634054529. 1
68634054530. 2
68634054531. 3
68634054532. 4

Question Number : 33 Question Id : 68634013802 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 प्रजाति 'गौरी' प्रतिरोधी है।

1. तनाबेधक के प्रति
2. भूरा प्लांट हापर
3. हरा पत्ती हापर
4. गाल मिज

Options :

68634054529. 1
68634054530. 2
68634054531. 3
68634054532. 4

Question Number : 34 Question Id : 68634013803 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 a measure of dispersion ?

1. Mode
2. Standard deviation
3. Mean deviation
4. Variance

Options :

68634054533. 1
68634054534. 2
68634054535. 3
68634054536. 4

Question Number : 34 Question Id : 68634013803 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 'डिसपर्सन' की विधि नहीं है?

1. मोड
2. स्टैण्डर्ड डेविएशन
3. मीन डेविएशन
4. वैरिएन्स

Options :

68634054533. 1

68634054534. 2
68634054535. 3
68634054536. 4

Question Number : 35 Question Id : 68634013804 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 value of correlation coefficient should -

1. be less than - 1
2. be more than + 1
3. be between -1 and +1
4. be between 0 and 1

Options :

68634054537. 1
68634054538. 2
68634054539. 3
68634054540. 4

Question Number : 35 Question Id : 68634013804 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

कोरिलेशन कोफिशिएन्ट की सही मान _____ होना चाहिए।

1. -1 से कम
2. +1 से ज्यादा
3. -1 और +1 के मध्य
4. 0 और 1 के मध्य

Options :

68634054537. 1
68634054538. 2
68634054539. 3
68634054540. 4

Question Number : 36 Question Id : 68634013805 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Bordeaux mixture was discovered by

1. Prevost
2. Debary
3. Tillet
4. Millordet

Options :

68634054541. 1
68634054542. 2
68634054543. 3
68634054544. 4

Question Number : 36 Question Id : 68634013805 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

‘बोर्डो मिक्चर’ के खोजकर्ता हैं

1. प्रिवोस्ट
2. डीबेरी
3. टिलेट
4. मिलार्डेट

Options :

68634054541. 1
68634054542. 2
68634054543. 3
68634054544. 4

Question Number : 37 Question Id : 68634013806 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 used for berry elongation in grapes?

1. Cytokinin
2. Auxin
3. Gibberelic acid
4. Ethylene

Options :

68634054545. 1

68634054546. 2
68634054547. 3
68634054548. 4

Question Number : 37 Question Id : 68634013806 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 किसका प्रयोग अंगूर में बेरी का आकार बढ़ाने हेतु किया जाता है?

1. साइटोकाइनिन
2. ऑक्सिन
3. जिबरेलिक एसिड
4. ईथिलीन

Options :

68634054545. 1
68634054546. 2
68634054547. 3
68634054548. 4

Question Number : 38 Question Id : 68634013807 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

All weather phenomenon like clouds, fog, dew, mist, rain etc. occur in which layer of atmosphere ?

1. Mesosphere
2. Stratosphere
3. Troposphere
4. Thermosphere

Options :

68634054549. 1
68634054550. 2
68634054551. 3
68634054552. 4

Question Number : 38 Question Id : 68634013807 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

मौसम के सभी प्रकार जैसे बादल, कोहरा, शीत, बारिश आदि वातावरण के किस स्तर में होता है?

1. मीजोस्फियर
2. स्ट्रोतोस्फियर
3. ट्रोपोस्फियर
4. थर्मोस्फियर

Options :

68634054549. 1
68634054550. 2
68634054551. 3
68634054552. 4

Question Number : 39 Question Id : 68634013808 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 pigment is responsible for pink colouration in *Rhizobium* ?

1. Lycopene
2. Leghaemoglobin
3. Haemoglobin
4. Delpidine

Options :

68634054553. 1
68634054554. 2
68634054555. 3
68634054556. 4

Question Number : 39 Question Id : 68634013808 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सा रंजक राइजोबियम में गुलाबी रंग के लिए जिम्मेदार होता है?

1. लाइकोपिन
2. लिगेमोग्लोबिन
3. हीमोग्लोबिन
4. डेल्पिडिन

Options :

68634054553. 1

68634054554. 2
68634054555. 3
68634054556. 4

Question Number : 40 Question Id : 68634013809 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Somaclonal variation mainly arises from....

1. Grafting
2. Budding
3. Air-layering
4. Tissue culture

Options :

68634054557. 1
68634054558. 2
68634054559. 3
68634054560. 4

Question Number : 40 Question Id : 68634013809 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सोमाक्लोनल वेरिएशन मुख्यतः प्रकट होता है:

1. ग्राफ्टिंग द्वारा
2. बडिंग द्वारा
3. एयर लेयरिंग द्वारा
4. टिशू कल्चर द्वारा

Options :

68634054557. 1
68634054558. 2
68634054559. 3
68634054560. 4

Question Number : 41 Question Id : 68634013810 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 micro organism is responsible for bacterial rot during storage of carrots and potatoes?

1. *Diplodia sp.*
2. *Polyporus sp.*
3. *Sclerotinia laxa.*
4. *Pseudomonas sp.*

Options :

68634054561. 1
68634054562. 2
68634054563. 3
68634054564. 4

Question Number : 41 Question Id : 68634013810 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 सूक्ष्मजीव गाजर और आलू में भण्डारण की अवधि में बैक्टेरियल रोट हेतु जिम्मेदार होता है?

1. डिप्लोडिया स्पे.
2. पोलिपोरस स्पे.
3. स्केलेरोटोनिया लेक्सा.
4. शुडोमोनास स्पे.

Options :

68634054561. 1
68634054562. 2
68634054563. 3
68634054564. 4

Question Number : 42 Question Id : 68634013811 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 longest phase in mitosis ?

1. Anaphase
2. Metaphase
3. Prophase
4. Telophase

Options :

68634054565. 1

68634054566. 2
68634054567. 3
68634054568. 4

Question Number : 42 Question Id : 68634013811 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 फेज माइटोसीस विभाजन का सबसे लम्बा फेज होता है?

1. एनाफेज
2. मेटाफेज
3. प्रोफेज
4. टेलोफेज

Options :

68634054565. 1
68634054566. 2
68634054567. 3
68634054568. 4

Question Number : 43 Question Id : 68634013812 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 for protein synthesis in a cell is

1. Ribosome
2. Endoplasmic reticulum
3. Chloroplasts
4. Mitochondria

Options :

68634054569. 1
68634054570. 2
68634054571. 3
68634054572. 4

Question Number : 43 Question Id : 68634013812 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 अन्दर प्रोटीन सिन्थेसिस का स्थान है।

1. राइबोसोम
2. इण्डोप्लाज्मिक रेटिकुलम
3. क्लोरोप्लास्ट
4. माइटोकान्ड्रिया

Options :

68634054569. 1
68634054570. 2
68634054571. 3
68634054572. 4

Question Number : 44 Question Id : 68634013813 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 following known as fruit ripening hormone?

1. Auxin
2. Cytokinin
3. Gibberellins
4. Ethylene

Options :

68634054573. 1
68634054574. 2
68634054575. 3
68634054576. 4

Question Number : 44 Question Id : 68634013813 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 फलों को पकाने वाला हार्मोन है?

1. ऑक्सिन
2. साइटोकाइनिन
3. जिबरेलिन
4. ईथिलीन

Options :

68634054573. 1
68634054574. 2
68634054575. 3
68634054576. 4

Question Number : 45 Question Id : 68634013814 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Dark reaction of photo- synthesis occurs in

1. Grana
2. Stroma
3. Ribosomes
4. Golgi bodies

Options :

68634054577. 1
68634054578. 2
68634054579. 3
68634054580. 4

Question Number : 45 Question Id : 68634013814 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

प्रकाश संश्लेषण का 'डार्क रिएक्शन' होता है।

1. ग्राना के अन्दर
2. स्ट्रोमा के अन्दर
3. राइबोसोम के अन्दर
4. गाल्गीबॉडी के अन्दर

Options :

68634054577. 1
68634054578. 2
68634054579. 3
68634054580. 4

Question Number : 46 Question Id : 68634013815 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 water considered as available water which generally held at pressure

1. 0.1 to 0.2 bars
2. -0.3 to -15 bars
3. > 15 bars
4. > 30 bars

Options :

- 68634054581. 1
- 68634054582. 2
- 68634054583. 3
- 68634054584. 4

Question Number : 46 Question Id : 68634013815 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 में उपस्थित जल _____ दबाव पर सामान्यतः आसानी से उपलब्ध जल होता है।

1. 0.1 से 0.2 bars
2. -0.3 से -15 bars
3. > 15.0 bars
4. > 30.0 bars

Options :

- 68634054581. 1
- 68634054582. 2
- 68634054583. 3
- 68634054584. 4

Question Number : 47 Question Id : 68634013816 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 aeration refers to

1. Drying of soil due to air movement
2. Flow of air over soil surface
3. Release of gases from soil due to microbial activities
4. Exchange of oxygen and CO₂ between soil pore space and atmosphere

Options :

- 68634054585. 1
- 68634054586. 2

68634054587. 3
68634054588. 4

Question Number : 47 Question Id : 68634013816 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

मृदावातन से सम्बन्धित है।

1. हवा के प्रवाह से मिट्टी का सूख जाना
2. मृदा की सतह पर हवा का प्रवाह
3. जैविक गतिविधियों के कारण मृदा से गैसों का बाहर आना
4. मृदापोर और उसके वातावरण में ऑक्सिजन एवं CO_2 का विनिमय होना

Options :

68634054585. 1
68634054586. 2
68634054587. 3
68634054588. 4

Question Number : 48 Question Id : 68634013817 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 mineral imparts yellow colour in soil ?

1. Titamin
2. Haematite
3. Limonite
4. Silica

Options :

68634054589. 1
68634054590. 2
68634054591. 3
68634054592. 4

Question Number : 48 Question Id : 68634013817 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 किस खनिज के प्रयोग से मृदा रंग में पीलापन आता है?

1. टाईटेनियम
2. हीमेटाइट
3. लाइमोनाइट
4. सिलिका

Options :

68634054589. 1
68634054590. 2
68634054591. 3
68634054592. 4

Question Number : 49 Question Id : 68634013818 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Immobilization refers to -

1. Conversion of organic N to inorganic form
2. Conversion of inorganic N to organic form
3. Fixation by clay
4. Accumulation by plant

Options :

68634054593. 1
68634054594. 2
68634054595. 3
68634054596. 4

Question Number : 49 Question Id : 68634013818 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

इम्मोबिलाइजेशन सम्बन्धित है

1. रसायनिक N का अरसायनिक रूप में बदलना
2. अरसायनिक N का रसायनिक रूप में बदलना
3. क्ले द्वारा स्थिरीकरण
4. पौधों द्वारा संचय करना

Options :

68634054593. 1

68634054594. 2
68634054595. 3
68634054596. 4

Question Number : 50 Question Id : 68634013819 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 fruit having highest amount of Carotene is -

1. Papaya
2. Pineapple
3. Mango
4. Apple

Options :

68634054597. 1
68634054598. 2
68634054599. 3
68634054600. 4

Question Number : 50 Question Id : 68634013819 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सर्वाधिक कैरोटीन की मात्रा _____ फल में पायी जाती है।

1. पपीता
2. अन्नास
3. आम
4. सेब

Options :

68634054597. 1
68634054598. 2
68634054599. 3
68634054600. 4

Question Number : 51 Question Id : 68634013820 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 following is one of the proven technique for virus elimination in plant multiplication?

1. Shoot tip culture
2. Grafting
3. Leaf culture
4. Nodal segment culture

Options :

68634054601. 1
68634054602. 2
68634054603. 3
68634054604. 4

Question Number : 51 Question Id : 68634013820 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 विधि पौध प्रजनन में विषाणुओं को पूर्णतः समाप्त करने की सिद्ध विधि है?

1. शूट टिप कल्चर
2. ग्राफ्टिंग
3. लीफ कल्चर
4. नोडल सेगमेंट कल्चर

Options :

68634054601. 1
68634054602. 2
68634054603. 3
68634054604. 4

Question Number : 52 Question Id : 68634013821 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 the oldest method for preservation of food?

1. Blanching
2. Canning and bottling
3. Carbonation
4. Sun drying

Options :

68634054605. 1

68634054606. 2
68634054607. 3
68634054608. 4

Question Number : 52 Question Id : 68634013821 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 सी विधि खाद्य परिरक्षण की सबसे पुरानी विधि है?

1. ब्लांचिंग
2. कैनिंग एवं बॉटलिंग
3. कार्बोनिशन
4. सूर्य की रोशनी में सुखाना

Options :

68634054605. 1
68634054606. 2
68634054607. 3
68634054608. 4

Question Number : 53 Question Id : 68634013822 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 grapefruit is botanically known as

1. *Vitis vinifera*
2. *Citrus paradisi*
3. *Citrus sinensis*
4. *Vitis labrusca*

Options :

68634054609. 1
68634054610. 2
68634054611. 3
68634054612. 4

Question Number : 53 Question Id : 68634013822 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

ग्रेपफ्रूट का वानस्पतिक नाम है

1. विटिस वेनिफेरा
2. साइट्रस पैराडिसी
3. साइट्रस साइनेन्सिस
4. विटिस लेबरेस्का

Options :

68634054609. 1
68634054610. 2
68634054611. 3
68634054612. 4

Question Number : 54 Question Id : 68634013823 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

An ideal fruit for making jelly should be rich in -

1. Pectin and sugars
2. Acids and protein
3. Sugar and acid
4. Pectin and acid

Options :

68634054613. 1
68634054614. 2
68634054615. 3
68634054616. 4

Question Number : 54 Question Id : 68634013823 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

जेली बनाने हेतु एक आदर्श फल में अधिक मात्रा होनी चाहिए:

1. पेक्टिन एवं शर्करा
2. एसिड एवं प्रोटीन
3. शर्करा एवं एसिड
4. पेक्टिन एवं एसिड

Options :

68634054613. 1

68634054614. 2
68634054615. 3
68634054616. 4

Question Number : 55 Question Id : 68634013824 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Black tip of mango is a physiological disorder which occurs due to....

1. Chloride toxicity
2. Carbon monoxide
3. Deficiency of Mg
4. Excess of Boron

Options :

68634054617. 1
68634054618. 2
68634054619. 3
68634054620. 4

Question Number : 55 Question Id : 68634013824 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

आम में होने वाले देहिक विकार 'ब्लैकटिप' किसके कारण होता है?

1. क्लोराइड की टॉक्सीसिटी
2. कार्बन मोनोऑक्साइड
3. Mg की कमी
4. Bo की अधिकता

Options :

68634054617. 1
68634054618. 2
68634054619. 3
68634054620. 4

Question Number : 56 Question Id : 68634013825 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 caste of honey bee has minimum life span ?

1. Worker
2. Helper
3. Queen
4. Drone

Options :

68634054621. 1
68634054622. 2
68634054623. 3
68634054624. 4

Question Number : 56 Question Id : 68634013825 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 मधुमक्खी के किस प्रजाति का सबसे कम जीवनकाल होता है?

1. श्रमिक
2. सहायक
3. रानी
4. ड्रोन

Options :

68634054621. 1
68634054622. 2
68634054623. 3
68634054624. 4

Question Number : 57 Question Id : 68634013826 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Trichogramma fasciatum a biological agent is used for control of.....

1. Scale Insect
2. Mealy Bug
3. Sugarcane shoot Borer
4. Mango hopper

Options :

68634054625. 1

68634054626. 2
68634054627. 3
68634054628. 4

Question Number : 57 Question Id : 68634013826 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

ट्राइकोग्रामा फॉसिएटम जो एक प्रकार का जैविक एजेंट है का प्रयोग _____ को रोकने हेतु किया जाता है।

1. स्केल इंसेक्ट
2. मीली बग
3. गन्ना शूट बोरेर
4. मैंगो होपर

Options :

68634054625. 1
68634054626. 2
68634054627. 3
68634054628. 4

Question Number : 58 Question Id : 68634013827 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 spider, ticks and mites belong to the arthropod class -

1. Pauropoda
2. Unimeria
3. Arachnida
4. Diptopoda

Options :

68634054629. 1
68634054630. 2
68634054631. 3
68634054632. 4

Question Number : 58 Question Id : 68634013827 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

मकड़ी, टिक्स और माइट आर्थ्रोपोंड के किस वर्ग से आते हैं?

1. पावरोपोडा
2. यूनिमेरिया
3. अरेक्निडा
4. डिप्टेरोपोडा

Options :

68634054629. 1
68634054630. 2
68634054631. 3
68634054632. 4

Question Number : 59 Question Id : 68634013828 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 agrochemical is not banned in India ?

1. Cypermethrin
2. Endrin
3. Heptachlor
4. Trichloro acetic acid

Options :

68634054633. 1
68634054634. 2
68634054635. 3
68634054636. 4

Question Number : 59 Question Id : 68634013828 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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-सा कृषि रसायन भारत में प्रतिबन्धित नहीं है?

1. साइपरमेथ्रिन
2. एन्ड्रिन
3. हेप्टाक्लोर
4. ट्राई क्लोरोएसिटिक एसिड

Options :

68634054633. 1

68634054634. 2
68634054635. 3
68634054636. 4

**Question Number : 60 Question Id : 68634013829 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory :
No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1**

An honey bee pollen basket is present in.....

1. Fore leg
2. Hind leg
3. Mouth
4. Wing

Options :

68634054637. 1
68634054638. 2
68634054639. 3
68634054640. 4

**Question Number : 60 Question Id : 68634013829 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 परागकण जमा करने के बास्केट उनके _____ उपस्थित होता है।

1. आगे के पैर
2. पीछे के पैर
3. मुँह
4. पंख

Options :

68634054637. 1
68634054638. 2
68634054639. 3
68634054640. 4

**Question Number : 61 Question Id : 68634013830 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory :
No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1**

Loose smut can be controlled by.....

1. Soil treatment
2. Seed treatment
3. Chemical spray in standing crop
4. Fertilizer application

Options :

68634054641. 1
68634054642. 2
68634054643. 3
68634054644. 4

Question Number : 61 Question Id : 68634013830 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

लूज स्मट को रोका जा सकता है।

1. मृदा उपचार द्वारा
2. बीज उपचार द्वारा
3. खड़ी फसल में रसायनिक उपचार द्वारा
4. उर्वरक के प्रयोग द्वारा

Options :

68634054641. 1
68634054642. 2
68634054643. 3
68634054644. 4

Question Number : 62 Question Id : 68634013831 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

De-navelling done in which of the following crop?

1. Passion fruit
2. Seabuckthorn
3. Banana
4. Rambutan

Options :

68634054645. 1

68634054646. 2
68634054647. 3
68634054648. 4

Question Number : 62 Question Id : 68634013831 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

‘डिनैवेलिंग’ निम्नलिखित से किस फसल में की जाती है।

1. पेशनफ्रूट
2. सीबकथोर्न
3. केला
4. रैम्बूटॉन

Options :

68634054645. 1
68634054646. 2
68634054647. 3
68634054648. 4

Question Number : 63 Question Id : 68634013832 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 disease was responsible for Irish famine?

1. Late blight of potato
2. Scab of potato
3. Early blight of potato
4. Wart of potato

Options :

68634054649. 1
68634054650. 2
68634054651. 3
68634054652. 4

Question Number : 63 Question Id : 68634013832 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

‘आइरिश फेमाइन’ नामक बीमारी का मुख्य कारक क्या था?

1. आलू का पछेती झुलसा
2. आलू का स्कैब
3. आलू का अगेती झुलसा
4. आलू का वार्ट

Options :

68634054649. 1
68634054650. 2
68634054651. 3
68634054652. 4

Question Number : 64 Question Id : 68634013833 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Agricultural Research Information Centre (ARIC) was established by ICAR in which year?

1. 1963
2. 1967
3. 1974
4. 1987

Options :

68634054653. 1
68634054654. 2
68634054655. 3
68634054656. 4

Question Number : 64 Question Id : 68634013833 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 अनुसंधान सूचना केन्द्र (ए.आर.आई.सी.) का गठन आई. सी. ए. आर किस वर्ष में किया गया था?

1. 1963
2. 1967
3. 1974
4. 1987

Options :

68634054653. 1

68634054654. 2
68634054655. 3
68634054656. 4

**Question Number : 65 Question Id : 68634013834 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 a designated disease in India?

1. Loose smut of wheat
2. Karnal bunt of wheat
3. Sheath rot of paddy
4. Paddy bunt

Options :

68634054657. 1
68634054658. 2
68634054659. 3
68634054660. 4

**Question Number : 65 Question Id : 68634013834 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory :
No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1**

निम्नलिखित में से कौन सी बीमारी भारत की महत्वपूर्ण बीमारी नहीं है?

1. गेहूँ का लूज स्मट
2. गेहूँ का करनाल बंट
3. धान का शीथ रॉट
4. धान का बंट

Options :

68634054657. 1
68634054658. 2
68634054659. 3
68634054660. 4

**Question Number : 66 Question Id : 68634013835 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : Soil forming factors are - climate, parent material, topography, time and biosphere.

Reason R : Time is an increasingly dominant factor in soil formation.

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 :

- 68634054661. 1
- 68634054662. 2
- 68634054663. 3
- 68634054664. 4

Question Number : 66 Question Id : 68634013835 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : मृदा निर्माण के कारक हैं - जलवायु, पैतृक सामग्री, टोपोग्राफी, समय और जीवमण्डल।

कारण R : मृदा निर्माण में समय एक बहुत ही महत्वपूर्ण कारक 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 :

- 68634054661. 1
- 68634054662. 2
- 68634054663. 3
- 68634054664. 4

Question Number : 67 Question Id : 68634013836 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

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

Assertion A : A set of reactions leading to the formation of a group of soil are called soil forming process.

Reason R : The common soil forming process includes calcification, podzolization, laterization, salination and alkalization, peat formation.

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 :

68634054665. 1
68634054666. 2
68634054667. 3
68634054668. 4

Question Number : 67 Question Id : 68634013836 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : मृदा समूहों के निर्माण हेतु होने वाले विभिन्न 'रिएक्शनस के सेट' को मृदा निर्माण प्रक्रिया कहते हैं।

कारण R : मृदा निर्माण की सामान्य प्रक्रियाओं में कैल्शियफिकेशन, पेडोलाइजेशन, लेट्राइजेशन, सैलीनेशन, अल्कैलाइजेशन एवं पीट फार्मेशन शामिल 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 :

68634054665. 1
68634054666. 2
68634054667. 3
68634054668. 4

Question Number : 68 Question Id : 68634013837 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : Whiptail is a physiological disorder of cauliflower.

Reason R : The boron deficiency in the soil is possible reason for whiptail of cauliflower.

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 :

- 68634054669. 1
- 68634054670. 2
- 68634054671. 3
- 68634054672. 4

Question Number : 68 Question Id : 68634013837 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : 'व्हिपटेल' फूलगोभी में होने वाला एक फिजियोलॉजिकल डिसऑर्डर है।

कारण R : मृदा में बोरान के मात्रा में कमी होना फूलगोभी में व्हिपटेल होने का सम्भवित कारक 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 :

- 68634054669. 1
- 68634054670. 2
- 68634054671. 3
- 68634054672. 4

Question Number : 69 Question Id : 68634013838 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : Wheat crop grown in rabi season.

Reason R : Wheat crop needs cool winter, bright sunny days with lower humidity.

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 :

68634054673. 1
68634054674. 2
68634054675. 3
68634054676. 4

Question Number : 69 Question Id : 68634013838 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : गेहूँ की फसल रबी सीजन में उगायी जाती है।

कारण R : गेहूँ की फसल हेतु ठण्डयुक्त सर्दियाँ, चमकदार धूप वाले दिन के साथ कम आर्द्रता की आवश्यकता होती 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 :

68634054673. 1
68634054674. 2
68634054675. 3
68634054676. 4

Question Number : 70 Question Id : 68634013839 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

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

Assertion A : A nutrient element is one that is required to complete the life cycle of the plant and its relative deficiency produces specific deficiency symptoms.

Reason R : Trace element is an element found in low concentrations perhaps less than one ppm or still less in plant.

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 :

68634054677. 1
68634054678. 2
68634054679. 3
68634054680. 4

Question Number : 70 Question Id : 68634013839 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : पोषकतत्व वो होते हैं जिनकी आवश्यकता पौधों को उनके जीवनचक्र पूरा करने हेतु होती है और इनकी कमी होने पर पौधे विशिष्ट लक्षण दिखाते हैं।

कारण R : अतिसूक्ष्म तत्व वे तत्व होते हैं जो शायद पौधों में 1 पी.पी.एम. या उससे भी कम मात्रा में पाए जाते हैं। उपरोक्त कथनों 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 :

68634054677. 1
68634054678. 2
68634054679. 3
68634054680. 4

Question Number : 71 Question Id : 68634013840 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : According to Fertilizer Control Order, 1957. Biuret content in urea should not be more than 1.5%.

Reason R : Sulphur coated urea is a slow releasing nitrogenous fertilizer.

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 :

- 68634054681. 1
- 68634054682. 2
- 68634054683. 3
- 68634054684. 4

Question Number : 71 Question Id : 68634013840 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : फर्टिलाइजर कंट्रोल आर्डर, 1957 के अनुसार यूरिया में बाइयूरेट की मात्रा 1.5% से अधिक नहीं होनी चाहिए।

कारण R : सल्फर कोटेड यूरिया धीरे से रिलीज होने वाला नत्रजन उर्वरक है।

उपरोक्त कथनों 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 :

- 68634054681. 1
- 68634054682. 2
- 68634054683. 3
- 68634054684. 4

Question Number : 72 Question Id : 68634013841 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : Chloride plays an essential role in stomatal regulation.

Reason R : Soil containing chlorine concentration 2 ppm or less considered low or deficient.

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 :

- 68634054685. 1
- 68634054686. 2
- 68634054687. 3
- 68634054688. 4

Question Number : 72 Question Id : 68634013841 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : स्टोमेटा के खुलने में क्लोराइड की मुख्य भूमिका होती है।

कारण R : मृदा में क्लोराइड की मात्रा 2.0 पी.पी.एम. या उससे कम होने पर मृदा को क्लोराइड की कमी वाली मृदा कहते हैं।

उपरोक्त कथनों 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 :

- 68634054685. 1
- 68634054686. 2
- 68634054687. 3
- 68634054688. 4

Question Number : 73 Question Id : 68634013842 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 Govt. schemes as per their year of Launch / Start (old to new)

- A. Panchayati Raj
- B. Integrated Rural Development Programm (IRDP)
- C. Jawahar Rajgar Yojana
- D. Kisan Credit Card (KCC)
- E. Soil Health Card

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

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

Options :

- 68634054689. 1
- 68634054690. 2
- 68634054691. 3
- 68634054692. 4

Question Number : 73 Question Id : 68634013842 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 सरकारी योजनाओं को उनके प्रारम्भ होने के वर्ष के अनुसार व्यवस्थित करें (पुराना से नया)

- A. पंचायती राज
- B. इंटीग्रेटेड रूरल डेवेलपमेंट प्रोग्राम (आई.आर.डी.पी.)
- C. जवाहर रोजगार योजना
- D. किसान क्रेडिट कार्ड (के.सी.सी.)
- E. मृदा स्वास्थ्य कार्ड

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

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

Options :

- 68634054689. 1
- 68634054690. 2
- 68634054691. 3
- 68634054692. 4

Question Number : 74 Question Id : 68634013843 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 crops according to their water requirement (high to low)

- A. Wheat
- B. Rice
- C. Sorghum
- D. Cucurbit

Choose the correct answer from the options given below :

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

Options :

- 68634054693. 1
- 68634054694. 2
- 68634054695. 3
- 68634054696. 4

Question Number : 74 Question Id : 68634013843 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 फसलों को उनकी जल आवश्यकतानुसार व्यवस्थित करें (ज्यादा से कम)

- A. गेहूँ
- B. धान
- C. सोरघम
- D. कद्दू वर्गीय फसल

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

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

Options :

- 68634054693. 1
- 68634054694. 2
- 68634054695. 3
- 68634054696. 4

Question Number : 75 Question Id : 68634013844 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 methods of irrigation as per minimum water loss (Maximum saving to minimum saving)

- A. Sprinkler irrigation
- B. Surface irrigation
- C. Check basin irrigation
- D. Ring irrigation
- E. Drip irrigation

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

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

Options :

- 68634054697. 1
- 68634054698. 2
- 68634054699. 3
- 68634054700. 4

Question Number : 75 Question Id : 68634013844 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सिंचाई की दी गई विधियों को उनके निम्नतम जल आवश्यकतानुसार व्यवस्थित करें। (ज्यादा बचत से कम बचत)

- A. स्प्रिंकलर द्वारा सिंचाई
- B. सतह विधि
- C. चेक बेसिन विधि
- D. रिंग विधि
- E. ड्रिप विधि

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

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

Options :

- 68634054697. 1
- 68634054698. 2

68634054699. 3
68634054700. 4

Question Number : 76 Question Id : 68634013845 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : Zn is a constituent of the enzymes carbonic anhydrase (CA), essential for IAA synthesis.

Statement II : Rice is a indicator plant of Zn deficiency.

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 :

68634054701. 1
68634054702. 2
68634054703. 3
68634054704. 4

Question Number : 76 Question Id : 68634013845 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : आइ.ए.ए. के सिन्थेसिस हेतु एन्जाइम कार्बोनिक एनहाइड्रिनेज (सी.ए.) का जिनक एक महत्वपूर्ण अवयव है।

कथन II : धान जिनक की कमी को दर्शाने वाला एक इन्डिकेटर पौधा 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 :

68634054701. 1
68634054702. 2
68634054703. 3
68634054704. 4

Question Number : 77 Question Id : 68634013846 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : Loose smut of wheat is externally seed born disease.

Statement II : The powdery mildew of wheat is associated with fungi *Erysiphe graminis sp. tritici*.

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 :

68634054705. 1
68634054706. 2
68634054707. 3
68634054708. 4

Question Number : 77 Question Id : 68634013846 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 में होने वाला 'लूज स्मट' एक बाहरीय बीज जनित बीमारी है।

कथन II : गेहूँ में होने वाली पाउडरी मिल्ड्यू बीमारी फंगस *इरीसिफे ग्रेमिनिस स्पे. ट्रिटिका* से संबंधित 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 :

68634054705. 1
68634054706. 2
68634054707. 3
68634054708. 4

Question Number : 78 Question Id : 68634013847 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : Browning of cauliflower causes due to Boron deficiency.

Statement II : Rice is the indicator plant for Phosphorus deficiency.

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 :

68634054709. 1
68634054710. 2
68634054711. 3
68634054712. 4

Question Number : 78 Question Id : 68634013847 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : फूलगोभी में होने वाले भूरापन का मुख्य कारण बोरान की कमी होना है।

कथन II : धान फास्फोरस की कमी दर्शाने वाला एक इंडीकेटर पौधा 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 :

68634054709. 1
68634054710. 2
68634054711. 3
68634054712. 4

Question Number : 79 Question Id : 68634013848 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : Downy mildew of Bajra is caused by *Sclerospora*.

Statement II : Citrus canker (lesions) caused by *Xanthomonas compestris*.

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 :

68634054713. 1
68634054714. 2
68634054715. 3
68634054716. 4

Question Number : 79 Question Id : 68634013848 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 में होने वाले डाउनी मिल्ड्यू का मुख्य कारक स्केलोस्पोरा है।

कथन II : नींबू का कैंकर (लेसन्स) का मुख्य कारक जैन्थोमोनास कम्पेस्ट्रिस 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 :

68634054713. 1
68634054714. 2
68634054715. 3
68634054716. 4

Question Number : 80 Question Id : 68634013849 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : Paddy bunt is caused by *Neovossia horrids*.

Statement II : Paddy bunt is not a designated disease.

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 :

68634054717. 1
68634054718. 2
68634054719. 3
68634054720. 4

Question Number : 80 Question Id : 68634013849 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : धान के बंट का होने का कारक *नेवोसिया होरिडा* है।

कथन II : धान का बंट भारत की प्रमुख बीमारी नहीं 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 :

68634054717. 1
68634054718. 2
68634054719. 3
68634054720. 4

Question Number : 81 Question Id : 68634013850 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : Root nodules of leguminous crops fix the atmospheric nitrogen.

Statement II : Plant can fix the P and K from the atmosphere also.

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 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 :

68634054721. 1
68634054722. 2
68634054723. 3
68634054724. 4

Question Number : 81 Question Id : 68634013850 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : दलहनी फसलों की जड़ें वातावरण से नत्रजन का स्थिरीकरण करती हैं।

कथन II : पौधे वातावरण से P और K का भी स्थिरीकरण कर सकते 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 :

68634054721. 1
68634054722. 2
68634054723. 3
68634054724. 4

Question Number : 82 Question Id : 68634013851 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : Hydraulic conductivity of soils varies directly with the total porosity.

Statement II : Soil texture concerns with particle size distribution.

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 :

68634054725. 1
68634054726. 2
68634054727. 3
68634054728. 4

Question Number : 82 Question Id : 68634013851 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : मृदा की टोटल पोरोसिटी के अनुसार हाइड्रोलिक कण्डक्टिविटी भी बदलती रहती है।

कथन II : मृदा की संरचना उसके कणों के आकार और वितरण से सम्बन्धित 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 :

68634054725. 1
68634054726. 2
68634054727. 3
68634054728. 4

Question Number : 83 Question Id : 68634013852 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : Tamarind fruit is botanically a achene.

Statement II : Bael is a good source of riboflavin.

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 :

68634054729. 1
68634054730. 2
68634054731. 3
68634054732. 4

Question Number : 83 Question Id : 68634013852 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : इमली का फल वानस्पतिक रूप से एक 'एकीन' है।

कथन II : बेल में राइबोफ्लेविन की प्रचुर मात्रा पायी जाती 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 :

68634054729. 1
68634054730. 2
68634054731. 3
68634054732. 4

Question Number : 84 Question Id : 68634013853 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : Water melon fruit is the richest source of iron among cucurbits. It contains about 92% water, 7% carbohydrate and 0.2% protein.

Statement II : Aonla is a rich source of vitamin D.

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 :

68634054733. 1
68634054734. 2
68634054735. 3
68634054736. 4

Question Number : 84 Question Id : 68634013853 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : कुकुरबिटेसी कुल के तरबूज फल में लौह तत्व की मात्रा सर्वाधिक पायी जाती है। इसमें 92% पानी, 70% कार्बोहाइड्रेट्स एवं 0.2% प्रोटीन पाया जाता है।

कथन II : आँवला में 'विटामिन डी' सर्वाधिक मात्रा में पाया 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 :

68634054733. 1
68634054734. 2
68634054735. 3
68634054736. 4

Question Number : 85 Question Id : 68634013854 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : Banana plant give fruit only once in its lifecycle

Statement II : Most important disease of banana in India is 'Sigatoka leaf spot'.

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 :

68634054737. 1
68634054738. 2
68634054739. 3
68634054740. 4

Question Number : 85 Question Id : 68634013854 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 : केले का पौधा अपने जीवनकाल में केवल एक बार ही फल देता है।

कथन II : भारत में केले की मुख्य बीमारी 'सिगटोका लीफ स्पॉट' 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 :

68634054737. 1
68634054738. 2
68634054739. 3
68634054740. 4

Question Number : 86 Question Id : 68634013855 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 statement

- A. Dwarf mutant cultivar of papaya is 'Pusa Nanha'.
- B. Pusa early dwarf is variety of strawberry.
- C. Nendan and Rasthali are variety of banana.
- D. Durgapur Meetha, Durgapur Kesar are improved variety of water melon.
- E. Rose supreme, the Happy end are the variety of chrysanthemum.

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

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

Options :

- 68634054741. 1
- 68634054742. 2
- 68634054743. 3
- 68634054744. 4

Question Number : 86 Question Id : 68634013855 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 कथनों का चुनाव करें:

- A. 'पूसा नन्हा' पपीते की बौनी म्यूटेंट प्रजाति है।
- B. 'पूसा अर्लीड्वार्फ' स्ट्रॉबेरी की प्रजाति है।
- C. 'नेद्रान और रस्थाली' केले की प्रजातियाँ हैं।
- D. 'दुर्गापुर मीठा और दुर्गापुर केसर' तरबूज की सुधरी प्रजातियाँ हैं।
- E. 'रोज सुप्रीम एवं हैप्पी इण्ड' गुलदावदी की प्रजातियाँ हैं।

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

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

Options :

- 68634054741. 1
- 68634054742. 2
- 68634054743. 3
- 68634054744. 4

Question Number : 87 Question Id : 68634013856 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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. Wheat shown when temperature falls between 22 - 23 °C.
- B. Sowing of wheat at 25°C reduces the tillering.
- C. For late sowing seed rate required @ 125-150 kg / ha.
- D. Under rainfed condition seed rate required @ 150-200 kg / ha.
- E. The seed of semi dwarf varieties should not be placed below 4-5 cm depth.

Choose the correct answer from the options given below :

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

Options :

- 68634054745. 1
- 68634054746. 2
- 68634054747. 3
- 68634054748. 4

Question Number : 87 Question Id : 68634013856 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 कथनों का चुनाव करें:

- A. गेहूँ की बिजाई हेतु उपयुक्त तापमान 22-23 °C होता है।
- B. 25°C के तापमान पर गेहूँ की बिजाई कल्ले निकलने में कम करती है।
- C. गेहूँ में देर से बिजाई हेतु बीजदर 125-150 kg प्रति हेक्टे. है।
- D. वर्षा आधारित खेती में गेहूँ की बीजदर 150-200 kg प्रति हेक्टे. लगता है।
- E. छोटी/ड्वार्फ प्रजातियों की बिजाई हेतु बीज को जमीन में 4-5 से.मी. से नीचे नहीं लगाना चाहिए।

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

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

Options :

- 68634054745. 1

68634054746. 2
68634054747. 3
68634054748. 4

**Question Number : 88 Question Id : 68634013857 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory :
No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1**

Oil seed crops includes

- A. Groundnut
- B. Mustard
- C. Sunflower
- D. Castor
- E. Lucerne

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

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

Options :

68634054749. 1
68634054750. 2
68634054751. 3
68634054752. 4

**Question Number : 88 Question Id : 68634013857 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory :
No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1**

तिलहनी फसलों में शामिल है।

- A. मूंगफली
- B. सरसों
- C. सनफलावर
- D. अरण्डी
- E. लूसर्न

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

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

Options :

- 68634054749. 1
- 68634054750. 2
- 68634054751. 3
- 68634054752. 4

Question Number : 89 Question Id : 68634013858 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Micronutrients includes

- A. Cu
- B. Fe
- C. Ca
- D. B
- E. Mn

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

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

Options :

- 68634054753. 1
- 68634054754. 2
- 68634054755. 3
- 68634054756. 4

Question Number : 89 Question Id : 68634013858 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory :
No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूक्ष्म तत्वों (माइक्रोन्यूट्रिएंट्स) में शामिल हैं।

- A. Cu
- B. Fe
- C. Ca
- D. B
- E. Mn

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

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

Options :

- 68634054753. 1
- 68634054754. 2
- 68634054755. 3
- 68634054756. 4

Question Number : 90 Question Id : 68634013859 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 complex fertilizers

- A. MAP - Mono Ammonium Phosphate
- B. MOP - Muriate of Potash
- C. APSN - Ammonium Phosphate Sulphate Nitrate
- D. UAP - Urea Ammonium Phosphate
- E. DAP - Diammonium Phosphate

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

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

Options :

- 68634054757. 1
- 68634054758. 2
- 68634054759. 3

Question Number : 90 Question Id : 68634013859 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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 काम्पलेक्स फर्टिलाइजर का चुनाव करें:

- A. एम.ए.पी. - मोनो अमोनियम फास्फेट
- B. एम.ओ.पी. - म्यूरिएट ऑफ पोटॉश
- C. ए.पी.एस.एन. - अमोनियम फास्फेट सल्फेट नाइट्रेट
- D. यू.ए.पी. - यूरिया अमोनियम फास्फेट
- E. डी.ए.पी. - डाईअमोनियम फास्फेट

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

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

Options :

- 68634054757. 1
- 68634054758. 2
- 68634054759. 3
- 68634054760. 4

Question Number : 91 Question Id : 68634013860 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Purpose of extension evaluation....

- A. To identify the weak point
- B. To identify the strong point
- C. To identify the gaps and errors
- D. To complete the duty only

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

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

Options :

- 68634054761. 1

68634054762. 2
68634054763. 3
68634054764. 4

Question Number : 91 Question Id : 68634013860 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

प्रसार के निरीक्षण का उद्देश्य है:

- A. कमजोर बिन्दुओं की पहचान करना।
- B. मजबूत बिन्दुओं की पहचान करना।
- C. गैप और गलतियों की पहचान करना।
- D. कर्तव्य को पूरा करना।

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

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

Options :

68634054761. 1
68634054762. 2
68634054763. 3
68634054764. 4

Question Number : 92 Question Id : 68634013861 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Success of Rural Development Project depends upon -

- A. Regular training of workers
- B. Regular contact of workers
- C. Amount of subsidy given to beneficiaries
- D. Participation of beneficiaries

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

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

Options :

68634054765. 1
68634054766. 2
68634054767. 3
68634054768. 4

Question Number : 92 Question Id : 68634013861 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

‘रुरल डेवेलोपमेंट प्रोजेक्ट’ का सफल होना मुख्यतः निर्भर होता है:

- A. श्रमिकों के लगातार प्रशिक्षण द्वारा
- B. श्रमिकों से लगातार सम्पर्क द्वारा
- C. हितग्राहियों को दी जाने वाली सब्सिडी की मात्रा द्वारा
- D. हितग्राहियों के सहभागिता द्वारा

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

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

Options :

68634054765. 1
68634054766. 2
68634054767. 3
68634054768. 4

Question Number : 93 Question Id : 68634013862 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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. SFDA was established in the year 1971-72.
- B. SFDA was established on recommendation of Villages Development committee in year 1965.
- C. The aim of SFDA was to identify the problems of small farmers.
- D. Under fourth Five Year Plan Rs. 68 crore were allocated for SFDA.

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

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

Options :

- 68634054769. 1
- 68634054770. 2
- 68634054771. 3
- 68634054772. 4

Question Number : 93 Question Id : 68634013862 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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. एस.एफ.डी.ए. का गठन वर्ष 1971-72 में किया गया था।
- B. एस.एफ.डी.ए. का गठन ग्रामीण विकास समिति 1965 के सलाह पर किया गया।
- C. एस.एफ.डी.ए. का उद्देश्य छोटे किसानों की समस्याओं को पहचानना था।
- D. चौथे पंचवर्षीय योजना में रू. 68 करोड़ एस.एफ.डी.ए. को आवंटित किए गए।

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

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

Options :

- 68634054769. 1
- 68634054770. 2
- 68634054771. 3
- 68634054772. 4

Question Number : 94 Question Id : 68634013863 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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.	Asparagus	I.	Araceae
B.	Colocasia	II.	compositae
C.	Lettuce	III.	Liliaceae
D.	Radish	IV.	Cruciferae

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

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

Options :

68634054773. 1
68634054774. 2
68634054775. 3
68634054776. 4

Question Number : 94 Question Id : 68634013863 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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.	एस्पेरगस	I.	एरेसी
B.	कोलोकसिया	II.	कम्पोजिटी
C.	लेट्यूस	III.	लिलिएसी
D.	मूली	IV.	क्रूसीफेरी

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

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

Options :

68634054773. 1
68634054774. 2
68634054775. 3
68634054776. 4

Question Number : 95 Question Id : 68634013864 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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.	Mandarin orange	I.	Heavy drop of flowers and fruits
B.	Jamun	II.	Spongy tissue
C.	Mango	III.	Decline
D.	Potato	IV.	Hallow heart

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

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

Options :

68634054777. 1
68634054778. 2
68634054779. 3
68634054780. 4

Question Number : 95 Question Id : 68634013864 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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.	मैन्डरीन आरंज	I.	फलों एवं फूलों का ज्यादा गिरना
B.	जामुन	II.	स्पांजी टिशू
C.	आम	III.	डेक्लाइन
D.	आलू	IV.	हलोहर्ट

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

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

Options :

68634054777. 1
68634054778. 2
68634054779. 3

Question Number : 96 Question Id : 68634013865 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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.	White revolution	I.	Over all development of Agriculture sector
B.	Brown revolution	II.	Use of digital technology
C.	e-revolution	III.	Fertilizer
D.	Rainbow revolution	IV.	Milk

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

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

Options :

68634054781. 1
 68634054782. 2
 68634054783. 3
 68634054784. 4

Question Number : 96 Question Id : 68634013865 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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.	श्वेत क्रांति	I.	कृषि के सभी सेक्टर्स में विकास हेतु
B.	भूरी क्रांति	II.	डिजिटल तकनीकी के प्रयोग हेतु
C.	ई-क्रांति	III.	उर्वरक हेतु
D.	रेनबो क्रांति	IV.	दूध हेतु

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

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

Options :

68634054781. 1

68634054782. 2
68634054783. 3
68634054784. 4

Question Number : 97 Question Id : 68634013866 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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.	Carbon	I.	Nitrogen fixation
B.	Nitrogen	II.	Basic structural function
C.	Phosphorus	III.	Energy transfer
D.	Molybdenum	IV.	Vegetative growth

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

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

Options :

68634054785. 1
68634054786. 2
68634054787. 3
68634054788. 4

Question Number : 97 Question Id : 68634013866 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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.	कार्बन	I.	नत्रजन स्थिरिकरण
B.	नत्रजन	II.	सामान्य संरचनात्मक कार्य
C.	फास्फोरस	III.	उर्जा ट्रांसफर
D.	मोलिब्डेनम	IV.	वानस्पतिक वृद्धि

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

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

Options :

- 68634054785. 1
- 68634054786. 2
- 68634054787. 3
- 68634054788. 4

Question Number : 98 Question Id : 68634013867 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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.	Cross protection	I.	<i>Rhizoctonia soloni</i>
B.	Parasexual cycle	II.	<i>Endothia parositica</i>
C.	Hyponirulence	III.	<i>Aspergillus nidulens</i>
D.	Anastomosis	IV.	Tobacco mosaic virus

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

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

Options :

- 68634054789. 1
- 68634054790. 2
- 68634054791. 3
- 68634054792. 4

Question Number : 98 Question Id : 68634013867 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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.	क्रास प्रोटेक्शन	I.	राइजोक्विना सोलोनाई
B.	पारासेक्शुअल साइकिल	II.	इन्डोथिया पैरासिटिका
C.	हाइपोवाइरुलेंस	III.	एस्पेर्जिलस नाइडुलेंस
D.	एनास्टोमोसिस	IV.	टोबैको मेजिक वाइरस

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

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

Options :

68634054789. 1
68634054790. 2
68634054791. 3
68634054792. 4

Question Number : 99 Question Id : 68634013868 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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.	Nano liquid urea	I.	Rhizobium
B.	Symbiotic nitrogen fixer	II.	IFFCO
C.	Non-symbiotic N-fixer	III.	Azotobactor
D.	Vermi compost	IV.	Earthworm

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

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

Options :

68634054793. 1
68634054794. 2
68634054795. 3
68634054796. 4

Question Number : 99 Question Id : 68634013868 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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.	नैनो लिक्विड यूरिया	I.	राइजोबियम
B.	सिम्बियोटिक नाइट्रोजन फिक्सर	II.	इपको
C.	नॉन सिम्बियोटिक नाइट्रोजन फिक्सर	III.	एजेटोबेक्टर
D.	वर्मी कम्पोस्ट	IV.	कैचुआ

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

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

Options :

68634054793. 1
68634054794. 2
68634054795. 3
68634054796. 4

Question Number : 100 Question Id : 68634013869 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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.	Model	I.	Group contact
B.	Slide	II.	Mass contact
C.	Telephone	III.	Personal contact
D.	Trysem	IV.	Self employment for rural youth

Choose the correct answer from the options given below:

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

Options :

68634054797. 1
68634054798. 2
68634054799. 3

Question Number : 100 Question Id : 68634013869 Question Type : MCQ Option Shuffling : No 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.	मॉडल	I.	ग्रुप सम्पर्क
B.	स्लाइड	II.	मास सम्पर्क
C.	टेलिफोन	III.	व्यक्तिगत सम्पर्क
D.	ट्राइसेम	IV.	सेल्फ इम्प्लायमेंट फॉर रूरल यूथ

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

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

Options :

68634054797. 1
 68634054798. 2
 68634054799. 3
 68634054800. 4