

Education Consultant India Ltd.

Notations :

- 1.Options shown in green color and with ✓ icon are correct.
- 2.Options shown in red color and with ✗ icon are incorrect.

Question Paper Name :	PGTHorticulture 22th Jun 2023 Shift 1
Subject Name :	PGT Horticulture
Actual Answer Key :	Yes
Calculator :	None
Magnifying Glass Required? :	No
Ruler Required? :	No
Eraser Required? :	No
Scratch Pad Required? :	No
Rough Sketch/Notepad Required? :	No
Protractor Required? :	No
Show Watermark on Console? :	Yes
Highlighter :	No
Auto Save on Console?	No
Change Font Color :	No
Change Background Color :	No
Change Theme :	No
Help Button :	No
Show Reports :	No
Show Progress Bar :	No
Is this Group for Examiner? :	No
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

General Intelligence and Reasoning Ability

Section type : Online

Section Negative Marks : 0.25

Enable Mark as Answered Mark for Review and
Clear Response : Yes

Maximum Instruction Time : 0

Is Section Default? : null

Question Number : 1 Question Id : 630680183955 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Bharathi, Nithya, Pragathi, Ramya and Shruthi are sitting around a circular table facing the centre, but not necessarily in the same order.

Shruthi sits second to the right of Pragathi.

Only Nithya sits between Shruthi and Ramya.

What is the position of Nithya with respect to Bharathi?

Options :

1. ✖ Third to the right

2. ✔ Third to the left

3. ✖ Second to the left

4. ✖ Immediate right

Question Number : 1 Question Id : 630680183955 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारती, निथ्या, प्रगति, राम्या और श्रुति एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठी हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों।

श्रुति, प्रगति के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठी है।

श्रुति और राम्या के बीच केवल निथ्या बैठी है।

भारती के संबंध में निथ्या की स्थिति क्या है?

Options :

1. ✖ दाएं से तीसरा

2. ✔ बाएं से तीसरा

3. ✖ बाएं से दूसरा

4. ✖ ठीक दाएं

Question Number : 2 Question Id : 630680183972 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

L, M, N, O, P and Q are sitting around a circular dining table for dinner and facing the centre.

M is to the immediate right of N.

L is the immediate neighbour of M and P.

O is not between Q and N.

Whom among the following are sitting next to each other?

Options :

1. ✖ M and P

2. ✖ O and N

3. ✖ M and Q

4. ✔ P and O

Question Number : 2 Question Id : 630680183972 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

L, M, N, O, P और Q रात्रिभोज के लिए एक गोल डाइनिंग मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

M, N के ठीक दाएं बैठा है।

L, M और P का निकटतम पड़ोसी है।

O, Q और N के बीच में नहीं बैठा है।

निम्नलिखित में से कौन एक-दूसरे के बगल में बैठे हैं?

Options :

1. ✖ M और P

2. ✖ O और N

3. ✖ M और Q

4. ✔ P और O

Question Number : 3 Question Id : 630680183989 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Each of K, L, M, N, O and P has to join a meeting on a different day of a week starting from Monday and ending on Saturday of the same week.

Only M has to join the meeting before O.

K has to join the meeting on Wednesday.

L has to join the meeting on one of the days after P.

Only one person has to join the meeting between L and P.

Who has to join the meeting on Friday?

Options :

1. ✓ N

2. ✗ P

3. ✗ L

4. ✗ O

Question Number : 3 Question Id : 630680183989 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

K, L, M, N, O और P में से प्रत्येक को एक ही सप्ताह के सोमवार से शुरू होने वाले और शनिवार को समाप्त होने वाले सप्ताह के अलग-अलग दिन मीटिंग में शामिल होना है।

केवल M को O से पहले मीटिंग में शामिल होना है।

K को बुधवार को मीटिंग में शामिल होना है।

L को P के बाद किसी एक दिन मीटिंग में शामिल होना है।

L और P के बीच केवल एक व्यक्ति को मीटिंग में शामिल होना है।

शुक्रवार को मीटिंग में किसे शामिल होना है?

Options :

1. ✓ N

2. ✗ P

3. ✗ L

4. ✗ O

Question Number : 4 Question Id : 630680183995 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Five children – P, Q, R, S and T – live on five different floors (numbered 1 to 5) of a building but not necessarily in the same order. Each one of them has got different marks in a test – 35, 56, 72, 81 and 93 – but not necessarily in the same order.

R lives on an even numbered floor but not floor number 2 and did not get 72 marks.

S lives on the floor immediately above Q.

Two children live between R and the one who got 93 marks.

One child lives between the ones who got 93 and 56 marks, respectively.

Q got the highest marks and T got 35 marks.

Who got 72 marks?

Options :

1. ✖ P

2. ✔ S

3. ✖ T

4. ✖ Q

Question Number : 4 Question Id : 630680183995 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पांच बच्चे - P, Q, R, S और T - एक भवन की पांच अलग-अलग तलों (1 से 5 तक की संख्या) पर रहते हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। उनमें से प्रत्येक को परीक्षा में अलग-अलग अंक मिले हैं - 35, 56, 72, 81 और 93 - लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों।

R एक सम संख्या वाले तल पर रहता है लेकिन तल संख्या 2 पर नहीं रहता है और उसे 72 अंक नहीं मिले हैं।

S, Q के ठीक ऊपर वाले तल पर रहता है।

R और 93 अंक प्राप्त करने वाले के बीच दो बच्चे रहते हैं।

एक बच्चा क्रमशः 93 और 56 अंक प्राप्त करने वालों के बीच रहता है।

Q को सबसे अधिक अंक प्राप्त हुए और T को 35 अंक प्राप्त हुए।

72 अंक किसे प्राप्त हुए?

Options :

1. ✖ P

2. ✔ S

3. ✖ T

4. ✖ Q

Question Number : 5 Question Id : 630680176658 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:

I) Some rats are bats.

II) Some bats are cats.

III) All cats are dogs.

Conclusions:

I) Some dogs are bats.

II) Some cats are rats.

III) Some dogs are rats.

Options :

1. ✓ Only conclusion I follows

2. ✗ Only conclusion II follows

3. ✗ Only conclusion III follows

4. ✗ Conclusion I and III follow

Question Number : 5 Question Id : 630680176658 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित कथनों एवं निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मान लीजिए कि कथनों में दी गई जानकारी सही है जबकि यह ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होती है। यह तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन तार्किक रूप से कथनों के अनुसार है।

कथन:

I) कुछ चूहे चमगादड़ हैं।

II) कुछ चमगादड़ बिल्लियाँ हैं।

III) सभी बिल्लियाँ कुत्ते हैं।

निष्कर्ष:

I) कुछ कुत्ते चमगादड़ हैं।

II) कुछ बिल्लियाँ चूहे हैं।

III) कुछ कुत्ते चूहे हैं।

Options :

1. ✓ सिर्फ निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है

2. ✗ सिर्फ निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है

3. ✗ सिर्फ निष्कर्ष III कथनों के अनुसार है

4. ✗ निष्कर्ष I और निष्कर्ष III दोनों कथनों के अनुसार हैं

Question Number : 6 Question Id : 630680184007 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Six friends, P, Q, R, S, T and U, are standing in a row according to their heights, the shortest standing first and the tallest standing last.

Only P is taller than R.

Only S is shorter than T.

Q is taller than U.

How many friends are standing between S and Q?

Options :

1.  Two

2.  One

3.  Zero

4.  Three

Question Number : 6 Question Id : 630680184007 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

छ: मित्र, P, Q, R, S, T और U, अपनी लंबाई के अनुसार एक पंक्ति में खड़े हैं, सबसे छोटा पहले और सबसे लंबा सबसे अंत में खड़ा है।

केवल P, R से लंबा है।

केवल S, T से छोटा है।

Q, U से लंबा है।

S और Q के बीच कितने मित्र खड़े हैं?

Options :

1. ✓ दो

2. ✗ एक

3. ✗ शून्य

4. ✗ तीन

Question Number : 7 Question Id : 630680150582 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the combination of letters that when sequentially placed in the blanks of the given series will complete the series.

_ b b c _ d e a _ b _ a d e _ b b _ a d e a _ b c a _ e a b b _ a _ e

Options :

1. ✗ cabccabddc

2. ✗ cabbcabdcd

3. ✗ abbccabddc

4. ✓ aabcacbdcd

Question Number : 7 Question Id : 630680150582 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वर्णों के उस संयोजन का चयन कीजिये जिसे दिए गए वर्ण श्रंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर श्रंखला पूरी हो जाएगी।

_ b b c _ d e a _ b _ a d e _ b b _ a d e a _ b c a _ e a b b _ a _ e

Options :

1. ✖ cabccabddc

2. ✖ cabbcabddc

3. ✖ abbccabddc

4. ✔ aabcacbdcd

Question Number : 8 Question Id : 630680184017 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a certain code language, 'DRIVER' is coded as 'RDVIRE' and 'TRIANGLE' is coded as 'RTAIGNEL'. How will 'BRIDGE' be coded in the same language?

Options :

1. ✖ IRBEGD

2. ✖ RIEBDG

3. ✔ RBDIEG

4. ✖ IREBGD

Question Number : 8 Question Id : 630680184017 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'DRIVER' को 'RDVIRE' और 'TRIANGLE' को 'RTAIGNEL' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। तो उसी भाषा में 'BRIDGE' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Options :

1. ✖ IRBEGD

2. ✖ RIEBDG

3. ✔ RBDIEG

4. ✖ IREBGD

Question Number : 9 Question Id : 630680184022 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a certain code language, 'BAT' is coded as 'TAB' and 'DOMAIN' is coded as 'MODNIA'. How will 'BUDGET' be coded in the same language?

Options :

1. ✔ DUBTEG

2. ✖ TEGDUB

3. ✖ DUBGET

4. ✖ TEGBUD

Question Number : 9 Question Id : 630680184022 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'BAT' को 'TAB' के रूप में कूटबद्ध किया गया है और 'DOMAIN' को 'MODNIA' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। तो उसी भाषा में 'BUDGET' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Options :

1. ✓ DUBTEG

2. ✗ TEGDUB

3. ✗ DUBGET

4. ✗ TEGBUD

Question Number : 10 Question Id : 630680184045 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Gagan walks 10 m southwards, then turns left and walks 20 m. He then takes a 135° turn rightwards and walks 30 m. He then turns left and walks 40 m. He then takes a 45° turn rightwards and walks straight. In which direction is he walking now?

Options :

1. ✗ North

2. ✓ South

3. ✗ East

4. ✗ West

Question Number : 10 Question Id : 630680184045 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गगन 10 m दक्षिण की ओर चलता है, फिर बाएं मुड़ता है और 20 m चलता है। फिर वह दाईं ओर 135° मुड़ता है और 30 m चलता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 40 m चलता है। फिर वह दाहिनी ओर 45° मुड़ता है और सीधा चलता है। वह अब किस दिशा में चल रहा है?

Options :

1. ✖ उत्तर

2. ✔ दक्षिण

3. ✖ पूर्व

4. ✖ पश्चिम

Question Number : 11 Question Id : 630680107092 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'Z + A' means 'Z is the son of A'

'Z & A' means 'Z is the wife of A'

'Z \$ A' means 'Z is the brother of A'

'Z ÷ A' means 'Z is the mother of A'

'Z = A' means 'Z is the sister of A'

If 'X & Z \$ A = Y + B ÷ Z', then how is B related to X?

Options :

1. ✖ Mother

2. ✓ Mother-in-law

3. ✗ Father

4. ✗ Aunt

Question Number : 11 Question Id : 630680107092 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

$Z + A$ का अर्थ है 'Z, A का पुत्र है'

$Z \& A$ का अर्थ है 'Z, A की पत्नी है'

$Z \$ A$ का अर्थ है 'Z, A का भाई है'

$Z \div A$ का अर्थ है 'Z, A की माता है'

$Z = A$ का अर्थ है 'Z, A की बहन है'

यदि ' $X \& Z \$ A = Y + B \div Z$ ' है, तो B, X से किस प्रकार संबंधित है?

Options :

1. ✗ माता

2. ✓ सास

3. ✗ पिता

4. ✗ मामी

Question Number : 12 Question Id : 63068058057 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a certain code language,

' $A + B$ ' means 'A is the wife of B',

' $A - B$ ' means 'A is the mother of B',

' $A \times B$ ' means 'A is the son of B',

' $A \div B$ ' means 'A is the father of B'

Based on the above, how is U related to Y if ' $T \div U + V \times W - X \times Y$ '?

Options :

1. ✖ Daughter
2. ✔ Son's wife
3. ✖ Sister
4. ✖ Mother

Question Number : 12 Question Id : 63068058057 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक निश्चित कूट भाषा में,

'A + B' का अर्थ है, 'A, B की पत्नी है',

'A - B' का अर्थ है, 'A, B की माँ है',

'A × B' का अर्थ है, 'A, B का पुत्र है',

'A ÷ B' का अर्थ है, 'A, B के पिता है'।

उपरोक्त के आधार पर, यदि ' $T \div U + V \times W - X \times Y$ ' है, तो U, Y से किस प्रकार संबंधित है?

Options :

1. ✖ पुत्री
2. ✔ पुत्र की पत्नी
3. ✖ बहन
4. ✖ माँ

Question Number : 13 Question Id : 630680184060 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A question is given, followed by two statements labelled I and II. Read the question and the statements, and decide whether the data provided in the statements are sufficient/necessary to answer the question.

Question:

What is Salman's rank from the top in a class of 50 students?

Statements:

I. Amir is 15th from the top in the class.

II. There are 5 students between Amir and Salman in the class.

Options :

1. ✖ The data in Statement I alone are sufficient to answer the question, while the data in Statement II alone are not sufficient to answer the question.
2. ✖ The data in Statement II alone are sufficient to answer the question, while the data in Statement I alone are not sufficient to answer the question.
3. ✖ The data given in both statements I and II together are necessary to answer the question.
4. ✔ The data given in both statements I and II together are not sufficient to answer the question.

**Question Number : 13 Question Id : 630680184060 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25**

एक प्रश्न दिया गया है, जिसके बाद I और II नामक दो कथन दिए गए हैं। प्रश्न और कथनों को पढ़ें, और तय करें कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त/आवश्यक है या नहीं।

प्रश्न:

50 विद्यार्थियों की कक्षा में शीर्ष से सलमान की रैंक क्या है?

कथन:

I. आमिर कक्षा में शीर्ष से 15 वें स्थान पर है।

II. कक्षा में आमिर और सलमान के बीच 5 विद्यार्थी हैं।

Options :

कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले

1. ✖ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले

2. ✖ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

3. ✖ दोनों कथनों I और II में दिया गया डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक है।

4. ✔ दोनों कथनों I और II में दिया गया डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Question Number : 14 Question Id : 630680172939 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following triad, each letter-cluster is related to the subsequent one following a certain logic.

Select the option that follows the same logic.

CHIP–PHCI–HIPC

Options :

1. ✖ HAIR–AIRH–AHIR

2. ✖ JUST–TJUS–UTJS

3. ✖ KING-GNIK-INKG

4. ✔ DOWN-NODW-OWND

Question Number : 14 Question Id : 630680172939 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित त्रय में, प्रत्येक अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। उस विकल्प का चयन कीजिए जो उसी तर्क का अनुसरण करता है।

CHIP-PHCI-HIPC

Options :

1. ✖ HAIR-AIRH-AHIR

2. ✖ JUST-TJUS-UTJS

3. ✖ KING-GNIK-INKG

4. ✔ DOWN-NODW-OWND

Question Number : 15 Question Id : 630680173648 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Four word-pairs have been given out of which three are alike in some manner and one is different. Select the word-pair that is different.

Options :

1. ✖ Rock-Brick

2. ✔ Rich-Poor

3. ✖ Stones-Pebbles

4. ✖ Cement-Sand

Question Number : 15 Question Id : 630680173648 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

चार शब्द-युग्म दिए गए हैं जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं, जबकि एक अलग है। उस अलग शब्द-युग्म को चुनिए।

Options :

1. ✖ चट्टान-ईंट
2. ✔ अमीर-गरीब
3. ✖ पत्थर-कंकड़
4. ✖ सीमेंट-रेत

Question Number : 16 Question Id : 630680177923 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The following two Statements (I) and (II) are the effects of independent causes or a common cause. One of the statements may be the effect of the other statement. Read both the statements and select the option that depicts the relationship between these two statements.

(I) The sale of electric vehicles has increased.

(II) The prices of fuel have increased.

Options :

1. ✖ Statement (I) is the cause and Statement (II) is the effect.
2. ✔ Statement (II) is the cause and Statement (I) is the effect.
3. ✖ Both Statements (I) and (II) are the effects of some independent causes.
4. ✖ Both Statements (I) and (II) are the effects of some common cause.

Question Number : 16 Question Id : 630680177923 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित दो कथन (I) और (II) स्वतंत्र कारणों या एक सामान्य कारण के प्रभाव हैं। एक कथन दूसरे कथन का प्रभाव हो सकता है।

दोनों कथनों को पढ़िए और उस विकल्प का चयन कीजिए जो इन दोनों कथनों के बीच संबंध को दर्शाता है।

(I) इलेक्ट्रिक वाहनों की बिक्री में वृद्धि हुई है।

(II) ईंधन की कीमतों में वृद्धि हुई है।

Options :

1. ✖ कथन (I) कारण है और कथन (II) प्रभाव है।
2. ✔ कथन (II) कारण है और कथन (I) प्रभाव है।
3. ✖ कथन (I) और (II) दोनों कुछ स्वतंत्र कारणों के प्रभाव हैं।
4. ✖ कथन (I) और (II) दोनों ही किसी सामान्य कारण के प्रभाव हैं।

Question Number : 17 Question Id : 630680177925 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The following two Statements (I) and (II) are the effects of independent causes or a common cause. One of the statements may be the effect of the other statement. Read both the statements and select the option that depicts the relationship between these two statements.

(I) Winter has arrived.

(II) People have started using geysers more than usual.

Options :

1. ✔ Statement (I) is the cause and Statement (II) is the effect.
2. ✖ Statement (II) is the cause and Statement (I) is the effect.
3. ✖ Both Statements (I) and (II) are the effects of some independent causes.
4. ✖ Both Statements (I) and (II) are the effects of some common cause.

Question Number : 17 Question Id : 630680177925 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित दो कथन (I) और (II) स्वतंत्र कारणों या एक सामान्य कारण के प्रभाव हैं। एक कथन दूसरे कथन का प्रभाव हो सकता है।

दोनों कथनों को पढ़िए और उस विकल्प का चयन कीजिए जो इन दोनों कथनों के बीच संबंध को दर्शाता है।

(I) सर्दी आ गई है।

(II) लोग सामान्य से अधिक गीजर का उपयोग करने लगे हैं।

Options :

1. ✓ कथन (I) कारण है और कथन (II) प्रभाव है।
2. ✗ कथन (II) कारण है और कथन (I) प्रभाव है।
3. ✗ कथन (I) और (II) दोनों कुछ स्वतंत्र कारणों के प्रभाव हैं।
4. ✗ कथन (I) और (II) दोनों ही किसी सामान्य कारण के प्रभाव हैं।

Question Number : 18 Question Id : 63068083914 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What should come in place of the question mark (?) in the given series?

9, 101, 999, 10001, ?

Options :

1. ✓ 99999
2. ✗ 99998
3. ✗ 99990
4. ✗ 100000

Question Number : 18 Question Id : 63068083914 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

9, 101, 999, 10001, ?

Options :

1. ✓ 99999

2. ✖ 99998

3. ✖ 99990

4. ✖ 100000

**Question Number : 19 Question Id : 630680172529 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the number from among the given options that can replace the question mark (?) in the following series.

128, 120, 256, 240, 1024, ?

Options :

1. ✖ 480

2. ✔ 960

3. ✖ 1000

4. ✖ 512

**Question Number : 19 Question Id : 630680172529 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

128, 120, 256, 240, 1024, ?

Options :

1. ✖ 480

2. ✔ 960

3. ✖ 1000

4. ✖ 512

Question Number : 20 Question Id : 63068050367 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $\frac{1}{2.5} = 0.4$, then what is the value of $\frac{1}{0.000025}$?

Options :

1. ✖ 4000

2. ✔ 40000

3. ✖ 400

4. ✖ 400000

Question Number : 20 Question Id : 63068050367 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि $\frac{1}{2.5} = 0.4$ है, तो $\frac{1}{0.000025}$ का मान क्या होगा?

Options :

1. ✖ 4000

2. ✔ 40000

3. ✖ 400

4. ✖ 400000

Is this Group for Examiner? :

No

Examiner permission :

Cant View

Show Progress Bar? :

No

General Awareness

Section type :	Online
Section Negative Marks :	0.25
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Is Section Default? :	null

Question Number : 21 Question Id : 63068099396 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following institutions was awarded the UNESCO Literacy Prize for Innovation in Education in 2021?

Options :

1. ✖ National Council of Educational Research and Training
2. ✖ Indira Gandhi National Open University
3. ✖ All India Council for Technical Education
4. ✔ National Institute of Open Schooling

Question Number : 21 Question Id : 63068099396 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस संस्थान को 2021 में शिक्षा में नवाचार के लिए यूनेस्को (UNESCO) साक्षरता पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?

Options :

1. ✖ राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद
2. ✖ इंदिरा गांधी राष्ट्रीय मुक्त विश्वविद्यालय

3. ✖ अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद

4. ✔ राष्ट्रीय मुक्त विद्यालयी शिक्षा संस्थान

Question Number : 22 Question Id : 630680112085 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which social challenge has been reported in 'The Inequality Virus' by OXFAM International in January 2021?

Options :

1. ✖ Caste discrimination

2. ✔ Income, gender and race inequalities

3. ✖ Regional diversities

4. ✖ Inequality in sex ratio

Question Number : 22 Question Id : 630680112085 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जनवरी 2021 में ऑक्सफैम (OXFAM) इंटरनेशनल द्वारा 'द इनइक्वलिटी वायरस' में किस सामाजिक चुनौती की सूचना दी गई है?

Options :

1. ✖ जातिगत भेदभाव

2. ✔ आय, लिंग और नस्ल संबंधी असमानताएं

3. ✖ क्षेत्रीय विविधताएं

4. ✖ लिंगानुपात में असमानता

Question Number : 23 Question Id : 63068074724 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following departments/ministries released the Harmonised Guidelines and Standards for Universal Accessibility in India 2021?

Options :

1. ✓ Central Public Works Department
2. ✗ Ministry of Home Affairs
3. ✗ Department of Primary Education
4. ✗ Ministry of Defence

Question Number : 23 Question Id : 63068074724 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस विभाग/मंत्रालय ने भारत में यूनिवर्सल एक्सेसिबिलिटी 2021 के लिए सुसंगत दिशानिर्देश और मानक जारी किए?

Options :

1. ✓ केन्द्रीय लोक निर्माण विभाग
2. ✗ गृह मंत्रालय
3. ✗ प्राथमिक शिक्षा विभाग
4. ✗ रक्षा मंत्रालय

Question Number : 24 Question Id : 630680114085 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

As per a press release issued by the Ministry of Youth Affairs and Sports in August 2021, how many Khelo India Centres will be established across the country?

Options :

1. ✗ 500 centres

- 2. ✖ 600 centres
- 3. ✖ 800 centres
- 4. ✔ 1000 centres

Question Number : 24 Question Id : 630680114085 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

युवा मामले और खेल मंत्रालय द्वारा अगस्त 2021 में जारी एक प्रेस विज्ञप्ति के अनुसार, देश भर में कितने खेलो इंडिया केंद्र स्थापित किए जाएंगे?

Options :

- 1. ✖ 500 केंद्र
- 2. ✖ 600 केंद्र
- 3. ✖ 800 केंद्र
- 4. ✔ 1000 केंद्र

Question Number : 25 Question Id : 630680111599 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which theory was articulated by Jinnah in the Lahore Resolution ('Pakistan Resolution') presented at the Muslim League's annual session held in Lahore in 1940?

Options :

- 1. ✖ Single-nation theory
- 2. ✖ Three-nation theory
- 3. ✔ Two-nation theory
- 4. ✖ Islamic nation theory

Question Number : 25 Question Id : 630680111599 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

1940 में लाहौर में आयोजित मुस्लिम लीग के वार्षिक अधिवेशन में प्रस्तुत लाहौर प्रस्ताव ('पाकिस्तान रिज्योल्युशन') में जिन्ना द्वारा कौन सा सिद्धांत व्यक्त किया गया था?

Options :

1. ✖ एकल-राष्ट्र सिद्धांत
2. ✖ तीन-राष्ट्र सिद्धांत
3. ✔ द्वि-राष्ट्र सिद्धांत
4. ✖ इस्लामी राष्ट्र सिद्धांत

Question Number : 26 Question Id : 630680172210 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who among the following rulers of Delhi Sultanate is known for his Market Reforms?

Options :

1. ✔ Alauddin Khilji
2. ✖ Iltutmish
3. ✖ Razia Sultan
4. ✖ Balban

Question Number : 26 Question Id : 630680172210 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिल्ली सल्तनत के निम्नलिखित शासकों में से किसे उसके द्वारा किए गए बाज़ार सुधारों के लिए जाना जाता है?

Options :

1. ✔ अलाउद्दीन खिलजी

2. ✖ इल्लुतमिश

3. ✖ रजिया सुल्तान

4. ✖ बलबन

Question Number : 27 Question Id : 630680113555 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following Buddhist sites witnessed Gautam Buddha's first sermon?

Options :

1. ✔ Sarnath

2. ✖ Dhauri

3. ✖ Jaugarh

4. ✖ Ratnagiri

Question Number : 27 Question Id : 630680113555 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा बौद्ध स्थल गौतम बुद्ध के पहले उपदेश का साक्षी रहा?

Options :

1. ✔ सारनाथ

2. ✖ धौली

3. ✖ जौगढ़

4. ✖ रत्नागिरी

Question Number : 28 Question Id : 630680172228 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following dance forms is attributed to the Manipuri Dance?

Options :

1. ✖ Chhau
2. ✔ Jagoi
3. ✖ Bihu
4. ✖ Karma

Question Number : 28 Question Id : 630680172228 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस नृत्य शैली का श्रेय मणिपुरी नृत्य को जाता है?

Options :

1. ✖ छऊ
2. ✔ जगोई
3. ✖ बिहु
4. ✖ कर्मा

Question Number : 29 Question Id : 630680183938 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Jhoolana folk singing style is from which of the following states of India?

Options :

1. ✖ Rajasthan
2. ✔ Haryana

3. ✖ Madya Pradesh

4. ✖ Uttar Pradesh

Question Number : 29 Question Id : 630680183938 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

झूलाना (Jhoolana) लोक गायन शैली भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य से संबंधित है?

Options :

1. ✖ राजस्थान

2. ✔ हरियाणा

3. ✖ मध्य प्रदेश

4. ✖ उत्तर प्रदेश

Question Number : 30 Question Id : 63068090262 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is a feature of Micro credit?

Options :

1. ✔ Does not require any collateral for loan

2. ✖ Does not offer any micro loan

3. ✖ Repaid frequency is very low

4. ✖ Loan tenure is high

Question Number : 30 Question Id : 63068090262 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी लघु ऋण (माइक्रो क्रेडिट) की विशेषता है?

Options :

1. ✔ ऋण के लिए किसी संपार्श्विक की आवश्यकता नहीं होती है

2. ✖ कोई सूक्ष्म ऋण प्रदान नहीं करता

3. ✖ चुकौती आवृत्ति बहुत कम होती है

4. ✖ ऋण अवधि अधिक होती है

Question Number : 31 Question Id : 63068054703 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the year _____, Life Insurance Corporation (LIC) absorbed a total of _____ Indian and foreign insurers.

Options :

1. ✔ 1956; 245

2. ✖ 1951; 145

3. ✖ 1991; 245

4. ✖ 1991; 145

Question Number : 31 Question Id : 63068054703 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वर्ष _____ में, जीवन बीमा निगम (LIC) ने कुल _____ भारतीय और विदेशी बीमा कंपनियों को समाहित किया।

Options :

1. ✓ 1956; 245
2. ✗ 1951; 145
3. ✗ 1991; 245
4. ✗ 1991; 145

Question Number : 32 Question Id : 63068090204 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The word 'Monsoon' is derived from

Options :

1. ✓ the Arabic word 'Mausim'
2. ✗ the Greek word 'Mosin'
3. ✗ the Roman word 'Moonsim'
4. ✗ the Latin word 'Monsin'

Question Number : 32 Question Id : 63068090204 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'मानसून' शब्द की उत्पत्ति किस शब्द से हुई है?

Options :

1. ✓ अरबी शब्द 'मौसिम'
2. ✗ यूनानी शब्द 'मोसिन'
3. ✗ रोमन शब्द 'मूनसिम'
4. ✗ लैटिन शब्द 'मोंसिन'

**Question Number : 33 Question Id : 630680172230 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25**

The 86th Constitutional Amendment Act of 2002, passed by the Indian Parliament, establishes the basic rights to primary education for children aged _____.

Options :

1. ✖ 5-11 years

2. ✔ 6-14 years

3. ✖ 7-16 years

4. ✖ 6-17 years

**Question Number : 33 Question Id : 630680172230 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25**

भारतीय संसद द्वारा पारित 2002 का 86वां संविधान संशोधन अधिनियम, _____ वर्ष की आयु तक के बच्चों के लिए प्राथमिक शिक्षा के मूल अधिकारों को स्थापित करता है।

Options :

1. ✖ 5-11 वर्ष

2. ✔ 6-14 वर्ष

3. ✖ 7-16 वर्ष

4. ✖ 6-17 वर्ष

**Question Number : 34 Question Id : 630680111989 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25**

When was the National Infrastructure Pipeline launched in India?

Options :

1. ✖ 2016
2. ✖ 2017
3. ✖ 2018
4. ✔ 2019

Question Number : 34 Question Id : 630680111989 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारत में राष्ट्रीय अवसंरचना पाइपलाइन कब शुरू की गई थी?

Options :

1. ✖ 2016
2. ✖ 2017
3. ✖ 2018
4. ✔ 2019

Question Number : 35 Question Id : 63068053686 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Identify the odd option from among the following.

Options :

1. ✔ Khair
2. ✖ Teak
3. ✖ Sheesham
4. ✖ Peepal

Question Number : 35 Question Id : 63068053686 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से भिन्न (विषम) विकल्प को पहचानिए।

Options :

1. ✓ खैर
2. ✗ सागवान
3. ✗ शीशम
4. ✗ पीपल

Question Number : 36 Question Id : 630680134927 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is an example of a Detritivores?

Options :

1. ✓ Earthworm
2. ✗ Crow
3. ✗ Vulture
4. ✗ Fungi

Question Number : 36 Question Id : 630680134927 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प अपरदाहारी का एक उदाहरण है?

Options :

1. ✓ केंचुआ
- 2.

✖ कौआ

3. ✖ गिद्ध

4. ✖ कवक

Question Number : 37 Question Id : 63068053733 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is an example of a fluid?

Options :

1. ✖ Wood

2. ✔ Mercury

3. ✖ Marble

4. ✖ Glass

Question Number : 37 Question Id : 63068053733 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा, एक तरल का उदाहरण है?

Options :

1. ✖ लकड़ी

2. ✔ पारा

3. ✖ संगमरमर

4. ✖ कांच

Question Number : 38 Question Id : 63068059631 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

For how many days in total were Fundamental Rights discussed in the sub-committee, advisory committee and in the constituent assemblies during the framing of the Constitution?

Options :

1. ✖ 62

2. ✖ 58

3. ✔ 38

4. ✖ 42

Question Number : 38 Question Id : 63068059631 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

संविधान के निर्माण के दौरान उप-समिति, सलाहकार समिति और संविधान सभाओं में कुल कितने दिनों तक मौलिक अधिकारों पर चर्चा की गई?

Options :

1. ✖ 62

2. ✖ 58

3. ✔ 38

4. ✖ 42

Question Number : 39 Question Id : 63068069281 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Under which Article of the Constitution can ad-hoc judges be appointed to the Supreme Court?

Options :

1. ✖ Article 124

2. ✖ Article 125

3. ✓ Article 127

4. ✗ Article 128

Question Number : 39 Question Id : 63068069281 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

संविधान के किस अनुच्छेद के तहत सर्वोच्च न्यायालय में तदर्थ न्यायाधीशों की नियुक्ति की जा सकती है?

Options :

1. ✗ अनुच्छेद 124

2. ✗ अनुच्छेद 125

3. ✓ अनुच्छेद 127

4. ✗ अनुच्छेद 128

Question Number : 40 Question Id : 63068062077 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How many Rajya Sabha seats are allotted to the state of West Bengal?

Options :

1. ✓ 16

2. ✗ 10

3. ✗ 7

4. ✗ 19

Question Number : 40 Question Id : 63068062077 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पश्चिम बंगाल राज्य को राज्य सभा में कितनी सीटें आवंटित की गई हैं?

Options :

1. ✓ 16

2. ✗ 10

3. ✗ 7

4. ✗ 19

Is this Group for Examiner? :	No
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

Arithmetical and Numerical Ability

Section type :	Online
Section Negative Marks :	0.25
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Is Section Default? :	null

Question Number : 41 Question Id : 63068060000 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT divisible by 4?

Options :

1. ✗ 467540

2. ✗ 367328

3. ✓ 546714

4. ✖ 556824

Question Number : 41 Question Id : 63068060000 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से कौन सी संख्या 4 से विभाज्य नहीं है?

Options :

1. ✖ 467540

2. ✖ 367328

3. ✔ 546714

4. ✖ 556824

Question Number : 42 Question Id : 63068061327 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find the value of

$$15 \times [4 \div 3\{3 \times 4 \div (4 \times 4)\}]:$$

Options :

1. ✖ 25

2. ✖ 20

3. ✔ 15

4. ✖ 5

Question Number : 42 Question Id : 63068061327 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए:

$$15 \times [4 \div 3\{3 \times 4 \div (4 \times 4)\}]$$

Options :

1. ✖ 25

2. ✖ 20

3. ✔ 15

4. ✖ 5

Question Number : 43 Question Id : 630680143024 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The average marks of 30 students of section A of class X is 70. Whereas, the average marks of 40 students of section B of class X is 80. What is the average marks for both sections combined together?

Options :

1. ✖ $74\frac{5}{7}$

2. ✔ $75\frac{5}{7}$

3. ✖ $76\frac{5}{7}$

4. ✖ $77\frac{5}{7}$

Question Number : 43 Question Id : 630680143024 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कक्षा X के सेक्शन A के 30 विद्यार्थियों के औसत अंक 70 हैं। जबकि, कक्षा X के सेक्शन B के 40 छात्रों के औसत अंक 80 हैं। दोनों सेक्शनों को मिलाकर औसत अंक कितने हैं?

Options :

1. ✖ $74\frac{5}{7}$

2. ✔ $75\frac{5}{7}$

3. ✖ $76\frac{5}{7}$

4. ✖ $77\frac{5}{7}$

Question Number : 44 Question Id : 63068079139 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

R needs ₹1,50,000 as income from his investments. He deposited ₹8,00,000 in a bank which gives ₹4,500 as interest per lakh. He deposited ₹6,00,000 in the post office which gives ₹50,000 as interest and the rest in the share market. In the share market, he earns ₹1,500 for every ₹25,000. How much money did he invest in the share market?

Options :

1. ✖ Between ₹8,00,000 and ₹9,00,000

2. ✖ Between ₹9,00,000 and ₹10,00,000

3. ✔ Between ₹10,00,000 and ₹11,00,000

4. ✖ Between ₹11,00,000 and ₹12,00,000

Question Number : 44 Question Id : 63068079139 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

R को अपने निवेश से ₹1,50,000 की आय की आवश्यकता है। उसने एक बैंक में ₹8,00,000 जमा किए, जहां से उसे प्रति लाख ₹4,500 ब्याज मिलता है। उसने डाकघर में ₹6,00,000 जमा किए जहां से उसे ₹50,000 ब्याज मिलता है और बाकी के पैसे उसने शेयर बाजार में लगा दिए। शेयर बाजार में, वह प्रति ₹25,000 पर ₹1,500 कमाता है। उसने शेयर बाजार में कितना पैसा निवेश किया?

Options :

1. ✖ ₹8,00,000 और ₹9,00,000 के बीच
2. ✖ ₹9,00,000 और ₹10,00,000 के बीच
3. ✔ ₹10,00,000 और ₹11,00,000 के बीच
4. ✖ ₹11,00,000 और ₹12,00,000 के बीच

Question Number : 45 Question Id : 63068076102 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A number is increased by 25% and then decreased by 15%. The resulting number is 17 more than the original number. Find the original number.

Options :

1. ✖ 340
2. ✖ 289
3. ✖ 110
4. ✔ 272

Question Number : 45 Question Id : 63068076102 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक संख्या में 25% की वृद्धि की जाती है और फिर 15% की कमी की जाती है। परिणामी संख्या मूल संख्या से 17 अधिक है। मूल संख्या ज्ञात कीजिए।

Options :

- 1. ✖ 340
- 2. ✖ 289
- 3. ✖ 110
- 4. ✔ 272

**Question Number : 46 Question Id : 63068070154 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Gopal bought an article for Rs.200 and sold it at a profit of 10%. What would have been the increase in profit per cent if it was sold for Rs.230?

Options :

- 1. ✔ 5%
- 2. ✖ 10%
- 3. ✖ 15%
- 4. ✖ 20%

**Question Number : 46 Question Id : 63068070154 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गोपाल ने एक वस्तु Rs.200 में खरीदी और उसे 10% के लाभ पर बेच दिया। यदि इसे Rs.230 में बेचा जाता तो लाभ प्रतिशत में कितनी वृद्धि होती?

Options :

- 1. ✔ 5%
- 2. ✖ 10%
- 3. ✖ 15%

4. ✖ 20%

Question Number : 47 Question Id : 630680101714 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A series of successive discounts of 20% and 15% is equivalent to a single discount of:

Options :

1. ✖ 15%

2. ✔ 32%

3. ✖ 5%

4. ✖ 35%

Question Number : 47 Question Id : 630680101714 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

20% और 15% क्रमागत छूटों की एक शृंखला _____ एकल छूट के बराबर है।

Options :

1. ✖ 15%

2. ✔ 32%

3. ✖ 5%

4.

✖ 35%

Question Number : 48 Question Id : 63068094348 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A shopkeeper marked an article at ₹500. The shopkeeper allows successive discounts of 15%, 10% and 5%. The selling price (SP) of the article is _____.

Options :

1. ✖ ₹36.3375

2. ✖ ₹333.375

3. ✔ ₹363.375

4. ✖ ₹364.375

Question Number : 48 Question Id : 63068094348 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक दुकानदार ने एक वस्तु पर ₹500 अंकित किया। दुकानदार 15%, 10% और 5% की क्रमिक छूट देता है। वस्तु का विक्रय मूल्य (SP) _____ है।

Options :

1. ✖ ₹36.3375

2. ✖ ₹333.375

3. ✓ ₹363.375

4. ✗ ₹364.375

Question Number : 49 Question Id : 63068094407 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The total number of students in a school is 500. If the number of boys in the school is 245, then what is the ratio of the total number of girls to the total numbers of boys in the school?

Options :

1. ✗ 49:51

2. ✓ 51:49

3. ✗ 50:49

4. ✗ 51:40

Question Number : 49 Question Id : 63068094407 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक स्कूल में विद्यार्थियों की कुल संख्या 500 है। यदि स्कूल में लड़कों की संख्या 245 है, तो उस स्कूल में लड़कियों की कुल संख्या का लड़कों की कुल संख्या से अनुपात क्या है?

Options :

1. ✗ 49:51

2. ✓ 51:49

3. ✗ 50:49

4. ✗ 51:40

Question Number : 50 Question Id : 63068078442 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $A : B = 2 : 3$, $B : C = 3 : 4$ and $C : D = 4 : 5$, then the ratio of $A : D$ is equal to:

Options :

1. ✗ 2:3

2. ✓ 2:5

3. ✗ 5:2

4. ✗ 5:7

Question Number : 50 Question Id : 63068078442 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि $A : B = 2 : 3$, $B : C = 3 : 4$ और $C : D = 4 : 5$ है, तो अनुपात $A : D$ _____ के बराबर होगा।

Options :

1. ✗ 2:3

2. ✓ 2:5

3. ✗ 5:2

4. ✗ 5:7

**Question Number : 51 Question Id : 630680179442 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25**

A person took a certain loan from a bank at the rate of 9% per annum. He paid a simple interest amounting to ₹2,160 in 3 years. Find the amount of the loan.

Options :

1. ✖ ₹7,500

2. ✖ ₹7,800

3. ✔ ₹8,000

4. ✖ ₹8,400

**Question Number : 51 Question Id : 630680179442 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25**

एक व्यक्ति ने एक बैंक से 9% वार्षिक दर से एक निश्चित धनराशि ऋण पर ली। उसने 3 वर्षों में साधारण ब्याज के रूप में ₹2,160 की राशि का भुगतान किया। ऋण की राशि ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✖ ₹7,500

2. ✖ ₹7,800

3. ✔ ₹8,000

4. ✖ ₹8,400

**Question Number : 52 Question Id : 630680178203 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25**

The compound interest on ₹3,90,625 in 2 years at 8% per annum, the interest being compounded half-yearly, is:

Options :

- 1. ✖ ₹31,875
- 2. ✔ ₹66,351
- 3. ✖ ₹143,972
- 4. ✖ ₹32,200

Question Number : 52 Question Id : 630680178203 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rs.3,90,625 की राशि पर 2 वर्षों में 8% वार्षिक ब्याज दर से चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा, यदि ब्याज अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित किया जा रहा है?

Options :

- 1. ✖ ₹31,875
- 2. ✔ ₹66,351
- 3. ✖ ₹143,972
- 4. ✖ ₹32,200

Question Number : 53 Question Id : 63068068376 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A train 450m long takes 45s to cross a man running at a speed of 8 km/h in the same direction as that of the train. What is the speed of the train?

Options :

- 1. ✖ 42 km/h
- 2. ✖ 43 km/h
- 3. ✔ 44 km/h

4. ✖ 45 km/h

Question Number : 53 Question Id : 63068068376 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

450 m लंबी एक रेलगाड़ी उसी दिशा में 8 km/h की चाल से दौड़ रहे एक व्यक्ति को पार करने में 45s का समय लेती है। ट्रेन की चाल क्या है?

Options :

1. ✖ 42 km/h

2. ✖ 43 km/h

3. ✔ 44 km/h

4. ✖ 45 km/h

Question Number : 54 Question Id : 630680112507 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The police noticed a thief from a distance of 300 m. Afraid of being caught by the police, the thief started running at 7 km/h. The police started chasing him at speed of 8 km/h and caught the thief. How much distance did the thief run before he was caught?

Options :

1. ✖ 1,900 m

2. ✖ 1,800 m

3. ✔ 2,100 m

4. ✖ 2,400 m

Question Number : 54 Question Id : 630680112507 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पुलिस ने 300 m की दूरी से एक चोर को देखा। पुलिस के पकड़े जाने के डर से चोर 7 km/h की चाल से भागने लगा। पुलिस ने 8 km/h की चाल से उसका पीछा करना शुरू किया और चोर को पकड़ लिया। पकड़े जाने से पहले चोर कितनी दूर भागा था?

Options :

1. ✖ 1,900 m

2. ✖ 1,800 m

3. ✔ 2,100 m

4. ✖ 2,400 m

Question Number : 55 Question Id : 63068067972 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A can do a piece of work in 40 days and B can do it in 60 days. In how many days will they finish the work, both working together?

Options :

1. ✖ 30 days

2. ✖ 32 days

3. ✔ 24 days

4. ✖ 25 days

Question Number : 55 Question Id : 63068067972 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A एक काम को 40 दिनों में कर सकता है और B उसे 60 दिनों में कर सकता है। दोनों एकसाथ काम करते हुए कितने दिनों में काम समाप्त करेंगे?

Options :

1. ✖ 30दिन

2. ✖ 32 दिन

3. ✔ 24 दिन

4. ✖ 25 दिन

**Question Number : 56 Question Id : 630680150562 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Raju can finish a job in 20 days and Vishal can finish the same job in 30 days. In how many days can they finish the job working together?

Options :

1. ✖ 10

2. ✖ 6

3. ✔ 12

4. ✖ 25

**Question Number : 56 Question Id : 630680150562 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

राजू एक कार्य को 20 दिनों में समाप्त कर सकता है और विशाल उसी कार्य को 30 दिनों में समाप्त कर सकता है। वे एक साथ कार्य करते हुए कार्य को कितने दिनों में समाप्त कर सकते हैं?

Options :

1. ✖ 10

2. ✖ 6

3. ✔ 12

4. ✖ 25

Question Number : 57 Question Id : 63068094972 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Consider the percentage of students of different schools involved in various activities.

School→	SS	BS	CS	DS
Activities↓				
Games	25	30	20	23
Music	15	25	25	20
Academic	30	20	25	15
Dance	25	15	22	30

The activities in descending order of average number of students is:

Options :

- ✓ Games, Dance, Academic, Music
- ✗ Games, Academic, Dance, Music
- ✗ Dance, Games, Academic, Music
- ✗ Academic, Games, Dance, Music

Question Number : 57 Question Id : 63068094972 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अलग-अलग गतिविधियों में शामिल विभिन्न स्कूलों के छात्रों के प्रतिशत पर विचार करें।

स्कूल→ गतिविधि↓	SS	BS	CS	DS
खेल	25	30	20	23
संगीत	15	25	25	20
पढ़ाई	30	20	25	15
नृत्य	25	15	22	30

छात्रों की औसत संख्या के घटते क्रम में गतिविधियाँ किस प्रकार से हैं?

Options :

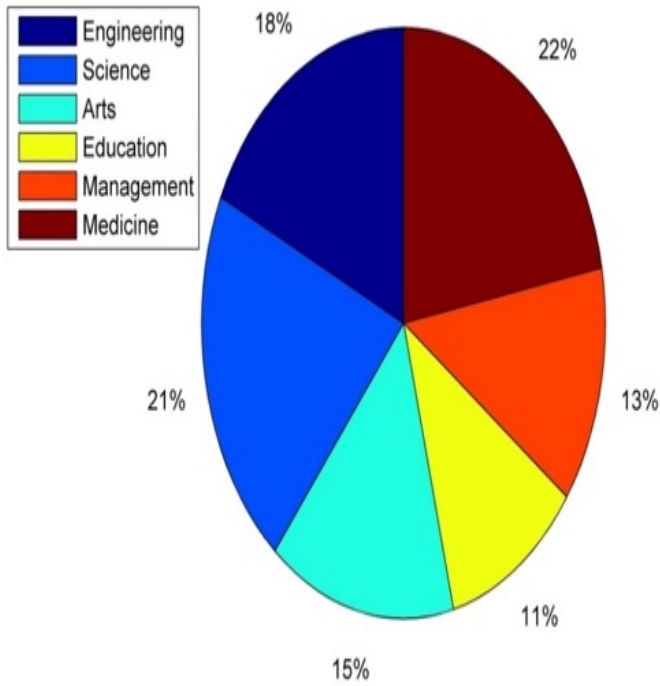
1. ✓ खेल, नृत्य, पढ़ाई, संगीत
2. ✗ खेल, पढ़ाई, नृत्य, संगीत
3. ✗ नृत्य, खेल, पढ़ाई, संगीत
4. ✗ पढ़ाई, खेल, नृत्य, संगीत

Question Number : 58 Question Id : 630680178347 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The following pie chart shows the percentage of 3600 students registered in different courses in a university.



The number of students registered in medicine course is what percentage of those registered in science course?
(correct to 2 decimal places)

Options :

1. ✖ 56.89%

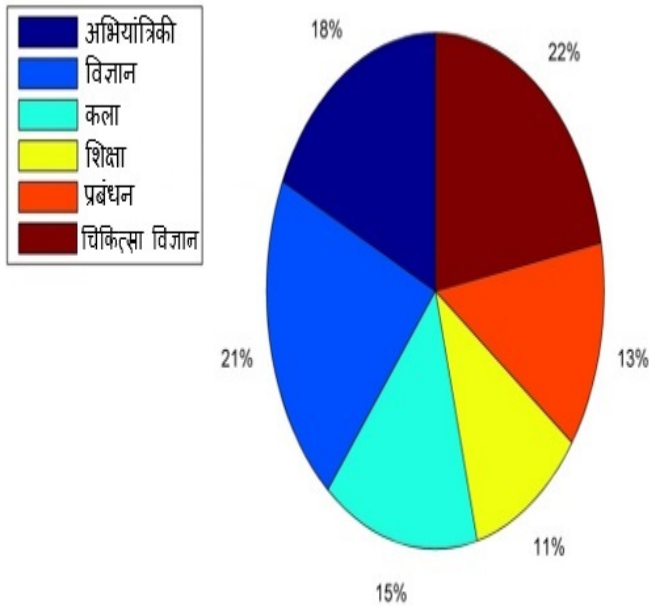
2. ✖ 73.25%

3. ✔ 104.76%

4. ✖ 10.76%

**Question Number : 58 Question Id : 630680178347 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25**

निम्नलिखित पाई चार्ट एक विश्वविद्यालय में विभिन्न पाठ्यक्रमों में पंजीकृत 3600 छात्रों का प्रतिशत दर्शाता है।



चिकित्सा विज्ञान पाठ्यक्रम में पंजीकृत छात्रों की संख्या विज्ञान पाठ्यक्रम में पंजीकृत छात्रों की संख्या का कितना प्रतिशत है? (दो दशमलव स्थान तक पूर्णांकित)

Options :

1. ✖ 56.89%
2. ✖ 73.25%
3. ✔ 104.76%
4. ✖ 10.76%

Question Number : 59 Question Id : 63068070765 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a rhombus ABCD, the length of the diagonals AC and BD are 16 cm and 12 cm, respectively.
What is the perimeter (in cm)?

Options :

1. ✖ 100

2. ✖ 56

3. ✔ 40

4. ✖ 36

Question Number : 59 Question Id : 63068070765 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक समचतुर्भुज ABCD में, विकर्णों AC और BD की लंबाई क्रमशः 16 cm और 12 cm है। इसके परिमाण (cm में) की गणना करें?

Options :

1. ✖ 100

2. ✖ 56

3. ✔ 40

4. ✖ 36

Question Number : 60 Question Id : 63068079838 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A solid sphere of radius 10 cm is melted and recast into small solid spheres of radius 0.5 cm. How many small spheres are formed?

Options :

1. ✔ 8000

2. ✖ 16000

3. ✖ 800

4. ✖ 1600

Question Number : 60 Question Id : 63068079838 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

10 cm त्रिज्या वाले एक ठोस गोले को पिघलाकर 0.5 cm त्रिज्या वाले छोटे ठोस गोले बनाए जाते हैं। कितने छोटे गोले निर्मित होते हैं?

Options :

1. ✓ 8000

2. ✗ 16000

3. ✗ 800

4. ✗ 1600

Is this Group for Examiner? :

No

Examiner permission :

Cant View

Show Progress Bar? :

No

Test of English Language and Comprehension

Section type :

Online

Section Negative Marks :

0.25

**Enable Mark as Answered Mark for Review and
Clear Response :**

Yes

Maximum Instruction Time :

0

Is Section Default? :

null

Question Number : 61 Question Id : 630680183773 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.

- A. Without balance, much of the beauty and grandeur of our existence is lost.
- B. But a balanced life doesn't just happen.
- C. Bringing your life into equilibrium requires focused awareness and daily retreat from the stresses of the world.
- D. Living in balance is vital to our well-being.

Options :

1. ✓ DABC

2. ✗ BACD

3. ✗ DBAC

4. ✗ BDAC

**Question Number : 61 Question Id : 630680183773 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.

- A. Without balance, much of the beauty and grandeur of our existence is lost.
- B. But a balanced life doesn't just happen.
- C. Bringing your life into equilibrium requires focused awareness and daily retreat from the stresses of the world.
- D. Living in balance is vital to our well-being.

Options :

1. ✓ DABC

2. ✖ BACD

3. ✖ DBAC

4. ✖ BDAC

**Question Number : 62 Question Id : 630680183784 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.

A. It facilitates the development of a high-quality and technologically competent workforce.

B. India needs more of such research parks.

C. It does this by providing opportunities for students to work in the companies in the park.

D. The IIT Madras Research Park, established in 2006, is modelled on the famous Stanford Research Institute.

Options :

1. ✖ DBAC

2. ✔ DACB

3. ✖ DCBA

4. ✖ DABC

**Question Number : 62 Question Id : 630680183784 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.

- A. It facilitates the development of a high-quality and technologically competent workforce.
- B. India needs more of such research parks.
- C. It does this by providing opportunities for students to work in the companies in the park.
- D. The IIT Madras Research Park, established in 2006, is modelled on the famous Stanford Research Institute.

Options :

1. ✖ DBAC

2. ✔ DACB

3. ✖ DCBA

4. ✖ DABC

Question Number : 63 Question Id : 630680183794 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to fill in the blanks.

Even in his sixties, Mahatma Gandhi walked at a brisk _____. He once believed that the English had superiority over his fellow-Indians because they were stronger, _____ carnivores. Most Hindus are vegetarians.

Options :

1. ✖ speed, are

2. ✔ pace, being

3. ✖ rhythm, be

4. ✖ step, is

Question Number : 63 Question Id : 630680183794 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to fill in the blanks.

Even in his sixties, Mahatma Gandhi walked at a brisk _____. He once believed that the English had superiority over his fellow-Indians because they were stronger, _____ carnivores. Most Hindus are vegetarians.

Options :

1. ✖ speed, are

2. ✔ pace, being

3. ✖ rhythm, be

4. ✖ step, is

Question Number : 64 Question Id : 630680183811 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to fill in the blanks.

For the first time, researchers have _____ a clouded leopard in a community forest in Nagaland. Clouded leopards _____ known for their spotted coat and inhabit the primary evergreen rainforests.

Options :

1. ✓ spotted, are

2. ✗ seen, were

3. ✗ discovered, be

4. ✗ found, is

Question Number : 64 Question Id : 630680183811 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to fill in the blanks.

For the first time, researchers have _____ a clouded leopard in a community forest in Nagaland. Clouded leopards _____ known for their spotted coat and inhabit the primary evergreen rainforests.

Options :

1. ✓ spotted, are

2. ✗ seen, were

3. ✗ discovered, be

4. ✗ found, is

Question Number : 65 Question Id : 630680183817 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to fill in the blanks.

Half the planet's glaciers will have melted by 2100 even if humanity sticks to _____ set out in the Paris climate agreement, according to research. The scale and impacts of glacial loss are greater than _____ thought.

Options :

1. ✖ aims, afore
2. ✖ objectives, formerly
3. ✔ goals, previously
4. ✖ milestones, early

**Question Number : 65 Question Id : 630680183817 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to fill in the blanks.

Half the planet's glaciers will have melted by 2100 even if humanity sticks to _____ set out in the Paris climate agreement, according to research. The scale and impacts of glacial loss are greater than _____ thought.

Options :

1. ✖ aims, afore
2. ✖ objectives, formerly
3. ✔ goals, previously
4. ✖ milestones, early

**Question Number : 66 Question Id : 630680183919 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to fill in the blanks.

India's diesel-electric submarines are still lying in Severodvinsk in Russia _____ after a major refit due to Western sanctions on Russia post the Ukraine war. The plan now is to sail one of the submarines to a Norwegian port in February and then ferry it _____ ship to Mumbai.

Options :

1. ✓ even; by
2. ✗ such; in
3. ✗ so; on
4. ✗ as; with

**Question Number : 66 Question Id : 630680183919 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to fill in the blanks.

India's diesel-electric submarines are still lying in Severodvinsk in Russia _____ after a major refit due to Western sanctions on Russia post the Ukraine war. The plan now is to sail one of the submarines to a Norwegian port in February and then ferry it _____ ship to Mumbai.

Options :

1. ✓ even; by
2. ✗ such; in

3. ✖ so; on

4. ✖ as; with

**Question Number : 67 Question Id : 630680183923 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to fill in the blanks.

An endangered Indian Wolf and a rare species of 'Orange bat' have both been _____ in the forests of Chhattisgarh's Bastar district, according to a forest official. The official further _____ that it is excellent to see Indian wolves living in these forests, and a plan is being created _____ and promote them.

Options :

1. ✖ dotted; saying; protect

2. ✖ blotted; say; protected

3. ✔ spotted; said; to protect

4. ✖ specked; says; protecting

**Question Number : 67 Question Id : 630680183923 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to fill in the blanks.

An endangered Indian Wolf and a rare species of 'Orange bat' have both been _____ in the forests of Chhattisgarh's Bastar district, according to a forest official. The official further _____ that it is excellent to see Indian wolves living in these forests, and a plan is being created _____ and promote them.

Options :

1. ✖ dotted; saying; protect
2. ✖ blotted; say; protected
3. ✔ spotted; said; to protect
4. ✖ specked; says; protecting

Question Number : 68 Question Id : 630680183871 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Some sentences are missing from the text. Select from the list (A-C) the most appropriate sentence for each gap (1 and 2) in the text. There is one extra sentence that you do not need to use.

A rabbit is a weak, timid animal that is always surrounded by numerous enemies. It is small, has fur, has a short tail, and has pointed ears. As a result, it has large ears that help it hear even the smallest sounds. (1) _____. Because of this, the rabbit is able to spot its enemies in time and flee to a safer location. By repeatedly licking its forepaws and rubbing them against the surface of its ears, a rabbit cleans its ears. To keep its ears clean, it does this. The desert is very hot during the day and very cold at night for the jackrabbit as he lives there. (2) _____. By controlling the flow of blood through the many blood vessels in its large, thin ears, it can lose heat when it is hot or take in heat when it is cold.

- A. A rabbit has 28 teeth that never stop growing as it grows.
- B. The jackrabbit's long ears not only let it hear enemies, but they also help it regulate its body temperature.
- C. Nearly every sound wave that enters the air is picked up by the large ear and carried into the inner ear.

Options :

1. ✖ BC

2. ✖ AB

3. ✔ CB

4. ✖ AC

**Question Number : 68 Question Id : 630680183871 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Some sentences are missing from the text. Select from the list (A-C) the most appropriate sentence for each gap (1 and 2) in the text. There is one extra sentence that you do not need to use.

A rabbit is a weak, timid animal that is always surrounded by numerous enemies. It is small, has fur, has a short tail, and has pointed ears. As a result, it has large ears that help it hear even the smallest sounds. (1) _____. Because of this, the rabbit is able to spot its enemies in time and flee to a safer location. By repeatedly licking its forepaws and rubbing them against the surface of its ears, a rabbit cleans its ears. To keep its ears clean, it does this. The desert is very hot during the day and very cold at night for the jackrabbit as he lives there. (2) _____. By controlling the flow of blood through the many blood vessels in its large, thin ears, it can lose heat when it is hot or take in heat when it is cold.

A. A rabbit has 28 teeth that never stop growing as it grows.

B. The jackrabbit's long ears not only let it hear enemies, but they also help it regulate its body temperature.

C. Nearly every sound wave that enters the air is picked up by the large ear and carried into the inner ear.

Options :

1. ✖ BC

2. ✖ AB

3. ✔ CB

4. ✖ AC

Question Number : 69 Question Id : 630680183878 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Some sentences are missing from the text. Select from the list (A-D) the most appropriate sentence for each gap (1 and 2) in the text. There is one extra sentence that you do not need to use.

The average body temperature stays about the same. It needs energy to perform its tasks effectively. Similar to combustion, oxidation is the method by which this energy is obtained. The combustion of food results in the generation of mild heat energy that satisfies the human body's exact temperature requirements. (1) _____. The brain's temperature centre is responsible for maintaining the body's temperature. There are three parts to this centre: a) a control centre that regulates body temperature; b) a heating centre that raises the blood's temperature as it falls; c) a centre for cooling that keeps the blood cool when the temperature rises. We tremble when the blood temperature drops too low. (2) _____.

A. The body then produces more heat automatically to control the situation.

B. Human body generates about 2,500 calories of heat energy.

C. Because they provide the energy needed to keep the body warm, carbohydrates are very important for the body.

D. Human body maintains an optimum range of temperature for its functioning.

Options :

1. ✖ AB

2. ✖ DB

3. ✖ AC

4. ✔ CA

Question Number : 69 Question Id : 630680183878 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Some sentences are missing from the text. Select from the list (A-D) the most appropriate sentence for each gap (1 and 2) in the text. There is one extra sentence that you do not need to use.

The average body temperature stays about the same. It needs energy to perform its tasks effectively. Similar to combustion, oxidation is the method by which this energy is obtained. The combustion of food results in the generation of mild heat energy that satisfies the human body's exact temperature requirements. (1) _____. The brain's temperature centre is responsible for maintaining the body's temperature. There are three parts to this centre: a) a control centre that regulates body temperature; b) a heating centre that raises the blood's temperature as it falls; c) a centre for cooling that keeps the blood cool when the temperature rises. We tremble when the blood temperature drops too low. (2) _____.

- A. The body then produces more heat automatically to control the situation.
- B. Human body generates about 2,500 calories of heat energy.
- C. Because they provide the energy needed to keep the body warm, carbohydrates are very important for the body.
- D. Human body maintains an optimum range of temperature for its functioning.

Options :

1. ✖ AB

2. ✖ DB

3. ✖ AC

4. ✔ CA

Question Number : 70 Question Id : 630680183887 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Study the given inference that is followed by some paragraphs. You have to find the paragraph(s) from which it is inferred and select the most appropriate option.

Inference: Chinese sculpture

1. King Zheng was the first person to rule China's entire region. In 221 BC, he conquered the entire land and ruled for eleven years. He was hailed as the First Emperor when he passed away in 210 BC. It was said that he conquered the world with an army of one million armoured soldiers, one thousand chariots, and ten thousand horses.
2. His people couldn't imagine any more land outside of his kingdom because it was so big. In the centre of China, Zheng was buried beneath a massive mound near his capital, Chang'an. The Great Wall of China was built, a grand royal palace was built, and thousands of literary and philosophical works were destroyed in the infamous Burning of the Books during his reign.
3. A life-size terracotta or clay model army was buried at a nearby place. Even though Zheng's stories said this army was smaller, it was still very big. It had 1,400 charioteers and cavalymen, 6,000 foot soldiers, and even a command unit. Each individual clay model may have depicted a real man. In 1974, the terracotta army was discovered.

Options :

1. ✖ Only 1
2. ✖ Only 2
3. ✔ Only 3
4. ✖ Only 1 and 2

**Question Number : 70 Question Id : 630680183887 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25**

Study the given inference that is followed by some paragraphs. You have to find the paragraph(s) from which it is inferred and select the most appropriate option.

Inference: Chinese sculpture

1. King Zheng was the first person to rule China's entire region. In 221 BC, he conquered the entire land and ruled for eleven years. He was hailed as the First Emperor when he passed away in 210 BC. It was said that he conquered the world with an army of one million armoured soldiers, one thousand chariots, and ten thousand horses.
2. His people couldn't imagine any more land outside of his kingdom because it was so big. In the centre of China, Zheng was buried beneath a massive mound near his capital, Chang'an. The Great Wall of China was built, a grand royal palace was built, and thousands of literary and philosophical works were destroyed in the infamous Burning of the Books during his reign.
3. A life-size terracotta or clay model army was buried at a nearby place. Even though Zheng's stories said this army was smaller, it was still very big. It had 1,400 charioteers and cavalymen, 6,000 foot soldiers, and even a command unit. Each individual clay model may have depicted a real man. In 1974, the terracotta army was discovered.

Options :

1. ✖ Only 1
2. ✖ Only 2
3. ✔ Only 3
4. ✖ Only 1 and 2

**Question Number : 71 Question Id : 630680183909 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25**

Study the given inference that is followed by some paragraphs. You have to find the paragraph(s) from which it is inferred and select the most appropriate option.

Inference: Consumer Protection Act

1. Adulteration, false weights, monopoly, and unfair trade practices are some of the issues that need to be addressed in order to protect consumers from harmful products on the market. There are numerous products that harm consumers' health.

2. The movement's main goal is to create a culture that doesn't let products that aren't good for customers go on the market. This can only happen if consumer groups take over the government's watchdog role and exercise social control over the market to ensure that traders do not only reap the benefits of liberalization. However, unless strict legal measures are taken to ensure compliance, the appeal to industry to exercise self-regulation, maintain minimum quality standards, and establish appropriate pricing will undoubtedly go unheeded.

3. The phrase "Consumer is King" has replaced "Caveat Emptor" in the legal system. There are a lot of sellers who want to meet all of the needs of their customers but can't afford to let them down with bad service or products.

Options :

1. ✖ Only 1

2. ✖ Only 2

3. ✔ 1, 2 and 3

4. ✖ Only 3

Question Number : 71 Question Id : 630680183909 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Study the given inference that is followed by some paragraphs. You have to find the paragraph(s) from which it is inferred and select the most appropriate option.

Inference: Consumer Protection Act

1. Adulteration, false weights, monopoly, and unfair trade practices are some of the issues that need to be addressed in order to protect consumers from harmful products on the market. There are numerous products that harm consumers' health.

2. The movement's main goal is to create a culture that doesn't let products that aren't good for customers go on the market. This can only happen if consumer groups take over the government's watchdog role and exercise social control over the market to ensure that traders do not only reap the benefits of liberalization. However, unless strict legal measures are taken to ensure compliance, the appeal to industry to exercise self-regulation, maintain minimum quality standards, and establish appropriate pricing will undoubtedly go unheeded.

3. The phrase "Consumer is King" has replaced "Caveat Emptor" in the legal system. There are a lot of sellers who want to meet all of the needs of their customers but can't afford to let them down with bad service or products.

Options :

1. ✖ Only 1

2. ✖ Only 2

3. ✔ 1, 2 and 3

4. ✖ Only 3

Question Number : 72 Question Id : 63068064309 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word to fill in the blank.

Technology has made life very inert, and it is up to man now to make it more ____.

Options :

1. ✖ quaint
2. ✖ uninterested
3. ✖ hazardous
4. ✔ lively

Question Number : 72 Question Id : 63068064309 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word to fill in the blank.

Technology has made life very inert, and it is up to man now to make it more _____.

Options :

1. ✖ quaint
2. ✖ uninterested
3. ✖ hazardous
4. ✔ lively

Question Number : 73 Question Id : 63068084495 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the correct idiom to substitute the underlined segment in the following sentence.

It is better to reap the benefits of a favourable situation than to wander aimlessly in the fields.

Options :

1. ✖ Knit one's brows
2. ✔ Make hay while the sun shines
3. ✖ Make or mar

4. ✖ Make a clean breast

**Question Number : 73 Question Id : 63068084495 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the correct idiom to substitute the underlined segment in the following sentence.

It is better to reap the benefits of a favourable situation than to wander aimlessly in the fields.

Options :

1. ✖ Knit one's brows

2. ✔ Make hay while the sun shines

3. ✖ Make or mar

4. ✖ Make a clean breast

**Question Number : 74 Question Id : 63068064344 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option that will improve the underlined part of the given sentence.

I have to wake up early in order to catch a flight. So, I better beat the sack.

Options :

1. ✖ book the sack

2. ✔ hit the sack

3. ✖ pack the sack

4. ✖ pack the bed

**Question Number : 74 Question Id : 63068064344 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option that will improve the underlined part of the given sentence.

I have to wake up early in order to catch a flight. So, I better beat the sack.

Options :

1. ✖ book the sack

2. ✔ hit the sack

3. ✖ pack the sack

4. ✖ pack the bed

Question Number : 75 Question Id : 63068064308 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word to fill in the blank.

He claims to have a frugal lifestyle, but his expenditure is rather _____.

Options :

1. ✔ extravagant

2. ✖ miserly

3. ✖ loud

4. ✖ inexpensive

Question Number : 75 Question Id : 63068064308 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word to fill in the blank.

He claims to have a frugal lifestyle, but his expenditure is rather _____.

Options :

1. ✓ extravagant
2. ✗ miserly
3. ✗ loud
4. ✗ inexpensive

Is Section Default? :

null

Question Id : 630680180386 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 : (76 to 80)

Read the given passage and answer the questions that follow.

Colour in birds is caused by pigments and structure. Buffs, red browns, dark browns, and blacks are caused by melanins, pigments synthesised by the bird and laid down in granules. Yellows, oranges and reds come from carotenoid or lipochrome pigments; these originate at least in part from the food and are diffused in the skin and feathers. Porphyrin feather pigments occur in birds but less frequently than melanins and carotenoids. Blue colours in feathers are structural, based on a thin, porous layer of keratin overlying melanin pigment. Most greens result from the addition of yellow pigment to the structural blue colour. Iridescent colours result from the thinly laminated structure of the barbules and are enhanced by underlying melanin deposits. Birds' feet are covered with scales like those of reptiles. The scales are occasionally shed, but the timing of this molt is not known. The toes are tipped with claws, and vestigial claws are not infrequently found on the tips of the first two digits of the wing. The bill is covered with a sheet of keratin, the rhamphotheca, which in petrels and a few other birds is divided into plates. In birds that probe for food (kiwis, woodcocks, etc.), many sensory pores are found near the tip of the bill. Both, melanins and carotenoids are found in the rhamphotheca and in the scales of the feet. The skin of a bird is almost without glands. The important exception is the preen gland, which lies on the rump at the base of the tail. The secretion of this gland contains approximately one-half lipids (fats and oils) and is probably important in dressing and waterproofing the plumage. In a few birds, the secretion has a strong, offensive odour. Some birds, in which the gland is small or absent, have a

specialised type of feather (powder down) that grows continuously and breaks down into a fine powder, believed to be used in dressing the plumage.

Sub questions

Question Number : 76 Question Id : 630680180387 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to the given passage, the mixing of yellow pigment with blue colour results in which of the following colours?

Options :

- 1. ✖ Buff
- 2. ✖ Brown
- 3. ✔ Green
- 4. ✖ black

Question Number : 77 Question Id : 630680180388 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The word 'rhamphotheca' means:

Options :

- 1. ✔ the bird's bill made up of keratin
- 2. ✖ the rump of the tail
- 3. ✖ a layer of feathers
- 4. ✖ the bird's tail feathers

Question Number : 78 Question Id : 630680180389 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Carotenoid pigments in birds come from _____.

Options :

1. ✖ strong offensive odour
2. ✔ food items that they consume
3. ✖ Porous layer of keratin
4. ✖ Laminated structure of the barbules

Question Number : 79 Question Id : 630680180390 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The secretion of the preen gland is possessed by the birds to _____.

Options :

1. ✖ prevent the loss of heat from the body
2. ✖ fly as it makes the feathers lighter
3. ✖ raise or lower the feather
4. ✔ dress and waterproof the plummage

Question Number : 80 Question Id : 630680180391 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to the passage, which of the following statements is FALSE?

Options :

1. ✖ Feather colours are the result of a combination of pigment and structural colours.
2. ✔ Yellow, orange and red hues do not come from pigments in the food they eat.
3. ✖ A preen gland is located at the base of the tail which secretes an oil that repels water.
4. ✖ The scales are occasionally shed by a process called moulting.

Question Id : 630680180386 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 : (76 to 80)

Read the given passage and answer the questions that follow.

Colour in birds is caused by pigments and structure. Buffs, red browns, dark browns, and blacks are caused by melanins, pigments synthesised by the bird and laid down in granules. Yellows, oranges and reds come from carotenoid or lipochrome pigments; these originate at least in part from the food and are diffused in the skin and feathers. Porphyrin feather pigments occur in birds but less frequently than melanins and carotenoids. Blue colours in feathers are structural, based on a thin, porous layer of keratin overlying melanin pigment. Most greens result from the addition of yellow pigment to the structural blue colour. Iridescent colours result from the thinly laminated structure of the barbules and are enhanced by underlying melanin deposits. Birds' feet are covered with scales like those of reptiles. The scales are occasionally shed, but the timing of this molt is not known. The toes are tipped with claws, and vestigial claws are not infrequently found on the tips of the first two digits of the wing. The bill is covered with a sheet of keratin, the rhamphotheca, which in petrels and a few other birds is divided into plates. In birds that probe for food (kiwis, woodcocks, etc.), many sensory pores are found near the tip of the bill. Both, melanins and carotenoids are found in the rhamphotheca and in the scales of the feet. The skin of a bird is almost without glands. The important exception is the preen gland, which lies on the rump at the base of the tail. The secretion of this gland contains approximately one-half lipids (fats and oils) and is probably important in dressing and waterproofing the plumage. In a few birds, the secretion has a strong, offensive odour. Some birds, in which the gland is small or absent, have a specialised type of feather (powder down) that grows continuously and breaks down into a fine powder, believed to be used in dressing the plumage.

Sub questions

Question Number : 76 Question Id : 630680180387 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to the given passage, the mixing of yellow pigment with blue colour results in which of

the following colours?

Options :

1. ✖ Buff
2. ✖ Brown
3. ✔ Green
4. ✖ black

Question Number : 77 Question Id : 630680180388 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The word 'rhamphotheca' means:

Options :

1. ✔ the bird's bill made up of keratin
2. ✖ the rump of the tail
3. ✖ a layer of feathers
4. ✖ the bird's tail feathers

Question Number : 78 Question Id : 630680180389 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Carotenoid pigments in birds come from _____.

Options :

1. ✖ strong offensive odour
2. ✔ food items that they consume
3. ✖ Porous layer of keratin
4. ✖ Laminated structure of the barbules

**Question Number : 79 Question Id : 630680180390 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25**

The secretion of the preen gland is possessed by the birds to _____.

Options :

1. ✖ prevent the loss of heat from the body
2. ✖ fly as it makes the feathers lighter
3. ✖ raise or lower the feather
4. ✔ dress and waterproof the plummage

**Question Number : 80 Question Id : 630680180391 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25**

According to the passage, which of the following statements is FALSE?

Options :

1. ✖ Feather colours are the result of a combination of pigment and structural colours.
2. ✔ Yellow, orange and red hues do not come from pigments in the food they eat.
3. ✖ A preen gland is located at the base of the tail which secretes an oil that repels water.
4. ✖ The scales are occasionally shed by a process called moulting.

Is this Group for Examiner? :

No

Examiner permission :

Cant View

Show Progress Bar? :

No

Test of Hindi Language and Comprehension

Section type :

Online

Section Negative Marks :	0.25
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Is Section Default? :	null

Question Number : 81 Question Id : 630680184165 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित वाक्य में पदों का क्रम अव्यवस्थित है। उचित क्रम में व्यवस्थित विकल्प का चयन करें-
'इच्छा दुःखदायी है किसी से कुछ पाने की मनुष्य के लिए रखना

Options :

- 1. ✖ पाने की इच्छा किसी से कुछ रखना मनुष्य के लिए दुःखदायी है
- 2. ✖ किसी से कुछ पाने की इच्छा रखना दुःखदायी है मनुष्य के लिए
- 3. ✖ मनुष्य के लिए इच्छा रखना दुःखदायी है किसी से कुछ पाने की
- 4. ✔ किसी से कुछ पाने की इच्छा रखना मनुष्य के लिए दुःखदायी है।

Question Number : 81 Question Id : 630680184165 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित वाक्य में पदों का क्रम अव्यवस्थित है। उचित क्रम में व्यवस्थित विकल्प का चयन करें-
'इच्छा दुःखदायी है किसी से कुछ पाने की मनुष्य के लिए रखना

Options :

- 1.

✖ पाने की इच्छा किसी से कुछ रखना मनुष्य के लिए दुःखदायी है

2. ✖ किसी से कुछ पाने की इच्छा रखना दुःखदायी है मनुष्य के लिए

3. ✖ मनुष्य के लिए इच्छा रखना दुःखदायी है किसी से कुछ पाने की

4. ✔ किसी से कुछ पाने की इच्छा रखना मनुष्य के लिए दुःखदायी है।

Question Number : 82 Question Id : 630680184181 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से उचित क्रम में व्यवस्थित वाक्य का चयन करें-

Options :

1. ✖ श्रीमती सरोजिनी नायडू थीं एक विदुषी महिला।

2. ✖ एक थीं विदुषी महिला श्रीमती सरोजिनी नायडू।

3. ✔ श्रीमती सरोजिनी नायडू एक विदुषी महिला थीं।

4. ✖ महिला श्रीमती सरोजिनी नायडू एक विदुषी थीं।

Question Number : 82 Question Id : 630680184181 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से उचित क्रम में व्यवस्थित वाक्य का चयन करें-

Options :

1. ✖ श्रीमती सरोजिनी नायडू थीं एक विदुषी महिला।
2. ✖ एक थीं विदुषी महिला श्रीमती सरोजिनी नायडू।
3. ✔ श्रीमती सरोजिनी नायडू एक विदुषी महिला थीं।
4. ✖ महिला श्रीमती सरोजिनी नायडू एक विदुषी थीं।

Question Number : 83 Question Id : 630680184183 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित वाक्य में उसका प्रथम अंश संख्या (1) के रूप में दिया गया है, शेष अंशों का क्रमानुसार व्यवस्थित विकल्प चुनें-

(1) राजनीति आज

(क) शिखर तक (ख) सनी हुई है (ग) तल से लेकर (घ) झूठ में

Options :

1. ✖ क ग ख घ
2. ✔ ग क घ ख
3. ✖ क घ ख ग
4. ✖ घ क ग ख

Question Number : 83 Question Id : 630680184183 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित वाक्य में उसका प्रथम अंश संख्या (1) के रूप में दिया गया है, शेष अंशों का क्रमानुसार व्यवस्थित विकल्प चुनें-

(1) राजनीति आज

(क) शिखर तक (ख) सनी हुई है (ग) तल से लेकर (घ) झूठ में

Options :

1. ✖ क ग ख घ

2. ✔ ग क घ ख

3. ✖ क घ ख ग

4. ✖ घ क ग ख

Question Number : 84 Question Id : 630680184209 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रेखांकित शब्द के उपयुक्त 'विलोमार्थी' शब्द द्वारा वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति करें-

'करुणा और _____ एक ही हृदय में रहते हैं।'

Options :

1. ✖ स्नेह

2. ✖ क्रूरता

3. ✓ निष्ठुरता

4. ✗ कठोरता

Question Number : 84 Question Id : 630680184209 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रेखांकित शब्द के उपयुक्त 'विलोमार्थी' शब्द द्वारा वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति करें-

'करुणा और _____ एक ही हृदय में रहते हैं।'

Options :

1. ✗ स्नेह

2. ✗ क्रूरता

3. ✓ निष्ठुरता

4. ✗ कठोरता

Question Number : 85 Question Id : 630680184215 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपयुक्त विकल्प चुनकर वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति करें-

'वन- सम्पदा का _____ अवश्य किया जाना चाहिए।'

Options :

1. ✗ क्षरण

2. ✖ विरक्षण

3. ✔ संरक्षण

4. ✖ विहार

Question Number : 85 Question Id : 630680184215 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपयुक्त विकल्प चुनकर वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति करें-

‘वन- सम्पदा का _____ अवश्य किया जाना चाहिए।’

Options :

1. ✖ क्षरण

2. ✖ विरक्षण

3. ✔ संरक्षण

4. ✖ विहार

Question Number : 86 Question Id : 630680184222 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

शुद्ध वर्तनी वाला विकल्प चुनकर वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति करें-

‘_____ एक मधुर भाषा है।’

Options :

1. ✖ विजभाषा

2. ✖ वृजभाषा

3. ✔ ब्रजभाषा

4. ✖ बृजभाषा

Question Number : 86 Question Id : 630680184222 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

शुद्ध वर्तनी वाला विकल्प चुनकर वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति करें-

‘_____ एक मधुर भाषा है।’

Options :

1. ✖ विजभाषा

2. ✖ वृजभाषा

3. ✔ ब्रजभाषा

4. ✖ बृजभाषा

Question Number : 87 Question Id : 630680184241 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपयुक्त विशेषण का चयन करके वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति करें-

‘वह अत्यंत _____ बुद्धि का व्यक्ति है इसलिए उसे कोई बात जल्दी समझ में नहीं आती।’

Options :

1. ✖ झीनी

2. ✔ मोटी

3. ✖ अक्षम

4. ✖ गाढ़ी

Question Number : 87 Question Id : 630680184241 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपयुक्त विशेषण का चयन करके वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति करें-

‘वह अत्यंत _____ बुद्धि का व्यक्ति है इसलिए उसे कोई बात जल्दी समझ में नहीं आती।’

Options :

1. ✖ झीनी

2. ✔ मोटी

3. ✖ अक्षम

4.

✖ गाड़ी

Question Number : 88 Question Id : 630680184251 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपयुक्त शब्द का चयन करके वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति करें-

‘रघुनाथ बहुत देर से तुम्हारी _____ देख रहा था।’

Options :

1. ✖ प्रतीक्षा

2. ✖ रास्ता

3. ✔ राह

4. ✖ बाट

Question Number : 88 Question Id : 630680184251 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपयुक्त शब्द का चयन करके वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति करें-

‘रघुनाथ बहुत देर से तुम्हारी _____ देख रहा था।’

Options :

1. ✖ प्रतीक्षा

2. ✖ रास्ता

3. ✓ राह

4. ✗ बाट

Question Number : 89 Question Id : 630680184079 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बालक नादान होते हैं। वाक्य के रेखांकित शब्द को किस विकल्प से प्रतिस्थापित किया जा सकता है?

Options :

1. ✓ नासमझ

2. ✗ चंचल

3. ✗ आकर्षक

4. ✗ चालाक

Question Number : 89 Question Id : 630680184079 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बालक नादान होते हैं। वाक्य के रेखांकित शब्द को किस विकल्प से प्रतिस्थापित किया जा सकता है?

Options :

1. ✓ नासमझ

2. ✗ चंचल

3. ✖ आकर्षक

4. ✖ चालाक

Question Number : 90 Question Id : 630680184089 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अत्यंत कष्ट से निवारित की जा सकने वाली समस्या उत्पन्न हो गयी है। वाक्य के रेखांकित अंश को सर्वोत्तम विकल्प से प्रतिस्थापित करें-

Options :

1. ✖ अनिवार्य

2. ✔ दुर्निवार

3. ✖ परिहार्य

4. ✖ अपरिहार्य

Question Number : 90 Question Id : 630680184089 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अत्यंत कष्ट से निवारित की जा सकने वाली समस्या उत्पन्न हो गयी है। वाक्य के रेखांकित अंश को सर्वोत्तम विकल्प से प्रतिस्थापित करें-

Options :

1. ✖ अनिवार्य

2. ✓ दुर्निवार

3. ✗ परिहार्य

4. ✗ अपरिहार्य

Question Number : 91 Question Id : 630680184071 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

हमें मिथ्या वचन नहीं बोलना चाहिए। वाक्य के रेखांकित शब्द को किस विकल्प से प्रतिस्थापित किया जा सकता है?

Options :

1. ✗ कड़वा

2. ✓ असत्य

3. ✗ अप्रिय

4. ✗ यथार्थ

Question Number : 91 Question Id : 630680184071 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

हमें मिथ्या वचन नहीं बोलना चाहिए। वाक्य के रेखांकित शब्द को किस विकल्प से प्रतिस्थापित किया जा सकता है?

Options :

1. ✗ कड़वा

2. ✓ असत्य

3. ✖ अप्रिय

4. ✖ यथार्थ

Question Number : 92 Question Id : 630680184104 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘पल पल परिवर्तित प्रकृति वेश’ पङ्क्ति में कौन सा अलंकार है?

Options :

1. ✓ अनुप्रास

2. ✖ यमक

3. ✖ श्लेष

4. ✖ रूपक

Question Number : 92 Question Id : 630680184104 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘पल पल परिवर्तित प्रकृति वेश’ पङ्क्ति में कौन सा अलंकार है?

Options :

1. ✓ अनुप्रास

2. ✖ यमक

3. ✖ श्लेष

4. ✖ रूपक

Question Number : 93 Question Id : 630680184121 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘मैं सुकुमारि नाथ बन जोगू। तुमहिं उचित तप मो कहँ भोगू।’ पंक्ति में कौन सा अलंकार है?

Options :

1. ✖ अतिशयोक्ति

2. ✖ स्वभावोक्ति

3. ✔ वक्रोक्ति

4. ✖ विशेषोक्ति

Question Number : 93 Question Id : 630680184121 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘मैं सुकुमारि नाथ बन जोगू। तुमहिं उचित तप मो कहँ भोगू।’ पंक्ति में कौन सा अलंकार है?

Options :

1. ✖ अतिशयोक्ति

2. ✖ स्वभावोक्ति

3. ✔ वक्रोक्ति

4. ✖ विशेषोक्ति

Question Number : 94 Question Id : 630680184131 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

छंद के चरण के अंत में ठहराव या विराम होता है, उसे क्या कहते हैं?

Options :

1. ✔ यति

2. ✖ पद

3. ✖ तुक

4. ✖ गति

Question Number : 94 Question Id : 630680184131 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

छंद के चरण के अंत में ठहराव या विराम होता है, उसे क्या कहते हैं?

Options :

1. ✔ यति

2. ✖ पद

3. ✖ तुक

4. ✖ गति

Question Number : 95 Question Id : 630680184151 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

छंद और मात्रा की दृष्टि से कौन सा युग्म सुमेलित नहीं है?

Options :

1. ✖ राधिका - 22 मात्राएँ

2. ✖ रूपमाला - 24 मात्राएँ

3. ✔ तोमर - 14 मात्राएँ

4. ✖ ताटक - 30 मात्राएँ

Question Number : 95 Question Id : 630680184151 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

छंद और मात्रा की दृष्टि से कौन सा युग्म सुमेलित नहीं है?

Options :

1. ✖ राधिका - 22 मात्राएँ

2. ✖ रूपमाला - 24 मात्राएँ

3. ✔ तोमर - 14 मात्राएँ

4. ✖ ताटक - 30 मात्राएँ

Is Section Default? :

null

Question Id : 630680180086 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 : (96 to 100)

प्रेम का कारण बहुत कुछ अनिर्दिष्ट और अज्ञात होता है; पर श्रद्धा का कारण निर्दिष्ट और ज्ञात होता है | कभी-कभी केवल एक साथ रहते-रहते दोप्राणियों में यह भाव उत्पन्न हो जाता है कि वे बराबर साथ रहे हैं; उनका साथ कभी ना छूटे | प्रेमी प्रिय के संपूर्ण जीवन-क्रम के सतत साक्षात्कार का अभिलाषी होता है | वह उसका उठना, बैठना, चलना-फिरना, सोना, खाना-पीना सब कुछ देखना चाहता है | संसार में बहुत से लोग उठते-बैठते, चलते फिरते हैं, पर सबका उठना-बैठना, चलना-फिरना उसको वैसा अच्छा नहीं लगता | प्रेमी प्रिय के जीवन को अपने जीवन से मिलाकर एक निराला मिश्रण तैयार करना चाहता है | यह दो से एक करना चाहता है | सारांश यह है कि श्रद्धा में दृष्टि पहले कर्मों पर से होती हुई श्रद्धेय तक पहुँचती है और प्रीति में प्रिय पर से होती हुई उसके कर्मों आदि पर जाती है | एक में व्यक्ति को कर्मों-द्वारा मनोहरता प्राप्त होती है; दूसरे में कर्मों को व्यक्ति-द्वारा | एक में कर्म प्रधान है, दूसरे में व्यक्ति |

Sub questions

Question Number : 96 Question Id : 630680180087 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किसका कारण निर्दिष्ट और ज्ञात होता है ?

Options :

1. ✖ बुराई का

2.

✓ श्रद्धा का

3. ✖ प्रेम का

4. ✖ भलाई का

Question Number : 97 Question Id : 630680180088 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गद्यांश के अनुसार 'प्रेमी प्रिय के संपूर्ण जीवन-क्रम के _____ होता है।' उपरोक्त वाक्य को पूरा कीजिये

Options :

1. ✖ आकर्षण का केंद्र

2. ✖ मन से पसंद का इक्षुक

3. ✓ सतत साक्षात्कार का अभिलाषी

4. ✖ न पसंद करने का अभिलाषी

Question Number : 98 Question Id : 630680180089 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गद्यांश के अनुसार 'श्रद्धा में दृष्टि पहले कर्मों पर से होती हुई किस तक पहुँचती है'?

Options :

1. ✖ प्रेम

2. ✓ श्रद्धेय

3. ✖ लोभ

4. ✖ प्रीति

Question Number : 99 Question Id : 630680180090 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गद्यांश के अनुसार 'प्रीत में किसकी प्रधानता होती है'?

Options :

1. ✓ व्यक्ति की
2. ✗ समाज की
3. ✗ राष्ट्र की
4. ✗ परिवार की

Question Number : 100 Question Id : 630680180091 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से प्रस्तुत गद्यांश का उपयुक्त शीर्षक चुनें-

Options :

1. ✗ जीवन-क्रम
2. ✓ प्रेम और श्रद्धा
3. ✗ मनोहरता
4. ✗ सतत साक्षात्कार

Question Id : 630680180086 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 : (96 to 100)

प्रेम का कारण बहुत कुछ अनिर्दिष्ट और अज्ञात होता है; पर श्रद्धा का कारण निर्दिष्ट और ज्ञात होता है | कभी-कभी केवल एक साथ रहते-रहते दोप्राणियों में यह भाव उत्पन्न हो जाता है कि वे बराबर साथ रहे हैं; उनका साथ कभी ना छूटे | प्रेमी प्रिय के संपूर्ण जीवन-क्रम के सतत साक्षात्कार का अभिलाषी होता है | वह उसका उठना, बैठना, चलना-फिरना, सोना, खाना-पीना सब कुछ देखना चाहता है | संसार में बहुत से लोग उठते-बैठते, चलते फिरते हैं, पर सबका उठना-बैठना, चलना-फिरना उसको वैसा अच्छा नहीं लगता | प्रेमी प्रिय के जीवन को अपने जीवन से मिलाकर एक निराला मिश्रण तैयार करना चाहता है | यह दो से एक करना चाहता है | सारांश यह है कि श्रद्धा में दृष्टि पहले कर्मों पर से होती हुई श्रद्धेय तक पहुँचती है और प्रीत में प्रिय पर से होती हुई उसके कर्मों-आदि पर जाती है | एक में व्यक्ति

को कर्मो-द्वारा मनोहरता प्राप्त होती है; दूसरे में कर्मों को व्यक्ति-द्वारा | एक में कर्म प्रधान है, दूसरे में व्यक्ति |

Sub questions

Question Number : 96 Question Id : 630680180087 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किसका कारण निर्दिष्ट और ज्ञात होता है ?

Options :

1. ✖ बुराई का
2. ✔ श्रद्धा का
3. ✖ प्रेम का
4. ✖ भलाई का

Question Number : 97 Question Id : 630680180088 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गद्यांश के अनुसार 'प्रेमी प्रिय के संपूर्ण जीवन-क्रम के _____ होता है।' उपरोक्त वाक्य को पूरा कीजिये

Options :

1. ✖ आकर्षण का केंद्र
2. ✖ मन से पसंद का इक्षुक
3. ✔ सतत साक्षात्कार का अभिलाषी
4. ✖ न पसंद करने का अभिलाषी

Question Number : 98 Question Id : 630680180089 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गद्यांश के अनुसार 'श्रद्धा में दृष्टि पहले कर्मों पर से होती हुई किस तक पहुँचती है'?

Options :

1. ✖ प्रेम
2. ✔ श्रद्धेय
3. ✖ लोभ
4. ✖ प्रीति

Question Number : 99 Question Id : 630680180090 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गद्यांश के अनुसार 'प्रीत में किसकी प्रधानता होती है'?

Options :

1. ✔ व्यक्ति की
2. ✖ समाज की
3. ✖ राष्ट्र की
4. ✖ परिवार की

Question Number : 100 Question Id : 630680180091 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से प्रस्तुत गद्यांश का उपयुक्त शीर्षक चुनें-

Options :

1. ✖ जीवन-क्रम
2. ✔ प्रेम और श्रद्धा
3. ✖ मनोहरता
4. ✖ सतत साक्षात्कार

Is this Group for Examiner? :	No
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

Discipline1

Section type :	Online
Section Negative Marks :	0.25
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Is Section Default? :	null

Question Number : 101 Question Id : 630680186817 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which fruit crop is suitable for growing in plastic walk-in-tunnels?

Options :

- 1. ✖ Apple
- 2. ✖ Jackfruit
- 3. ✔ Strawberry
- 4. ✖ Mango

Question Number : 101 Question Id : 630680186817 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कौन सी फल की फसल (fruit crop) प्लास्टिक वॉक-इन-टनल में (plastic walk-in-tunnels) उगाने के लिए उपयुक्त होती है?

Options :

1. ✖ सेब (Apple)
2. ✖ कटहल (Jackfruit)
3. ✔ स्ट्रॉबेरी (Strawberry)
4. ✖ आम (Mango)

Question Number : 102 Question Id : 630680186837 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The design and drafting of a landscape garden with the aid of computer is known as:

Options :

1. ✖ Computer And Design
2. ✖ Computer And Display
3. ✔ Computer Aided Design
4. ✖ Computer Art and Design

Question Number : 102 Question Id : 630680186837 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कम्प्यूटर की सहायता से किसी दृश्यभूमि उद्यान (landscape garden) के डिजाइन और प्रारूपण (drafting) को _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ कम्प्यूटर और डिजाइन (Computer And Design)
2. ✖ कम्प्यूटर और डिस्प्ले (Computer And Display)
3. ✔ कम्प्यूटर एडेड डिजाइन (Computer Aided Design)
4. ✖ कम्प्यूटर आर्ट और डिजाइन (Computer Art and Design)

Question Number : 103 Question Id : 630680186842 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The most serious weed in lawns is:

Options :

1. ✖ *Agrostis tenuis*
2. ✖ *Axonopus affinis*
3. ✔ *Cyperus rotundus*
4. ✖ *Paspalum vaginatum*

Question Number : 103 Question Id : 630680186842 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लॉन में अत्यधिक गंभीर खरपतवार _____ होता है।

Options :

1. ✖ एग्रोस्टिस टेनुइस (Agrostis tenuis)
2. ✖ एक्सोनोपस एफिनिस (Axonopus affinis)
3. ✔ साइप्रस रोटंडस (Cyperus rotundus)
4. ✖ पस्पलम वजाइनेटम (Paspalum vaginatum)

Question Number : 104 Question Id : 630680186849 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

For sun drying of vegetables, which type of tray screen is best for spreading of materials?

Options :

1. ✖ Teflon coated fibreglass
2. ✖ Wooden dowel
3. ✔ Stainless steel
4. ✖ Jute gunny bag

Question Number : 104 Question Id : 630680186849 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सब्जियों के सौर शुष्कन (sun drying) के लिए सामग्री को फैलाने के लिए किस प्रकार की ट्रे स्क्रीन (tray screen) सर्वोत्तम होती है?

Options :

1. ✖ टेफ्लॉन लेपित फाइबरग्लास (Teflon coated fibreglass)
2. ✖ लकड़ी की गुज्जी (Wooden dowel)
3. ✔ स्टेनलेस स्टील (Stainless steel)
4. ✖ जूट की बोरी (Jute gunny bag)

Question Number : 105 Question Id : 630680186864 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The main principle of low tunnels is:

Options :

1. ✖ protecting from insects
2. ✔ maintaining CO₂ concentration
3. ✖ maintaining relative humidity
4. ✖ maintaining O₂ concentration

Question Number : 105 Question Id : 630680186864 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लो टनल्स (low tunnels) का मुख्य सिद्धांत क्या होता है?

Options :

1. ✖ कीटों से बचाव
2. ✔ CO₂ सांद्रता बनाए रखना
3. ✖ सापेक्ष आर्द्रता बनाए रखना
4. ✖ O₂ सांद्रता बनाए रखना

Question Number : 106 Question Id : 630680186869 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rose is commercially propagated by:

Options :

1. ✖ root cutting
2. ✖ patch budding
3. ✖ ring budding
4. ✔ 'T' / 'Shield' budding

Question Number : 106 Question Id : 630680186869 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गुलाब को _____ द्वारा व्यावसायिक रूप से प्रवर्धित (propagated) किया जाता है।

Options :

1. ✖ रूट कटिंग (root cutting)
2. ✖ पैच बडिंग (patch budding)
3. ✖ रिंग बडिंग (ring budding)
4. ✔ 'T'/ 'शील्ड' बडिंग ('T'/ 'Shield' budding)

Question Number : 107 Question Id : 630680186886 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'Handbook of Economic Entomology for South India' is written by:

Options :

1. ✔ TV Ramakrishna Ayyar
2. ✖ MS Mani
3. ✖ T Kumara Swami
4. ✖ KK Nayar

Question Number : 107 Question Id : 630680186886 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘हैंडबुक ऑफ इकोनॉमिक एंटोमोलॉजी फॉर साउथ इंडिया’ इनमें से किसके द्वारा लिखी गई है?

Options :

1. ✓ टी.वी. रामकृष्ण अय्यर

2. ✗ एम.एस. मणि

3. ✗ टी. कुमार स्वामी

4. ✗ के.के. नायर

Question Number : 108 Question Id : 630680186893 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The ‘Tatura trellis’ training system of plants was developed in:

Options :

1. ✓ Australia

2. ✗ Germany

3. ✗ the Netherlands

4. ✗ India

Question Number : 108 Question Id : 630680186893 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पौधों की 'तातुरा ट्रेलिस (Tatura trellis)' प्रशिक्षण प्रणाली _____ में विकसित की गई थी।

Options :

1. ✓ ऑस्ट्रेलिया

2. ✗ जर्मनी

3. ✗ नीदरलैंड

4. ✗ भारत

Question Number : 109 Question Id : 630680186903 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT a key characteristic of organic farming?

Options :

1. ✗ Protecting the long-term fertility of soils

2. ✗ Biological nitrogen fixation and effective recycling of farm waste

3. ✓ Use of herbicides to check the weeds

4. ✗ Use of natural predators and bio-pesticides

Question Number : 109 Question Id : 630680186903 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सी जैविक खेती की प्रमुख विशेषता नहीं है?

Options :

1. ✖ मृदा की दीर्घकालिक उर्वरता की रक्षा करना
2. ✖ जैविक नाइट्रोजन स्थिरीकरण और खेत के अपशिष्ट का प्रभावी पुनर्चक्रण
3. ✔ खरपतवार नियंत्रण के लिए शाकनाशी का उपयोग करना
4. ✖ प्राकृतिक परभक्षियों और जैव-कीटनाशकों का उपयोग करना

Question Number : 110 Question Id : 630680186905 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Katha (catechu) is obtained from:

Options :

1. ✔ heartwood
2. ✖ leaves
3. ✖ pods
4. ✖ roots

Question Number : 110 Question Id : 630680186905 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कत्था (कैटेचू) _____ से प्राप्त किया जाता है।

Options :

1. ✓ अन्तःकाष्ठ

2. ✗ पत्तियों

3. ✗ फलियों

4. ✗ जड़ों

Question Number : 111 Question Id : 630680186907 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The exotic bee (*Apis mellifera*) was successfully introduced in India for the first-time during the year _____.

Options :

1. ✗ 1942

2. ✗ 1952

3. ✓ 1962

4. ✗ 1972

Question Number : 111 Question Id : 630680186907 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

विदेशी मधुमक्खी (एपिस मेलिफेरा- *Apis mellifera*) को वर्ष _____ के दौरान पहली बार भारत में सफलतापूर्वक पेश किया गया था।

Options :

1. ✖ 1942

2. ✖ 1952

3. ✔ 1962

4. ✖ 1972

Question Number : 112 Question Id : 630680186908 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The most popular bee hive in South India is:

Options :

1. ✔ Newton's bee hive

2. ✖ Nucleus hive

3. ✖ Jeolikote hive

4. ✖ Langstroth hive

Question Number : 112 Question Id : 630680186908 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दक्षिण भारत में सर्वाधिक लोकप्रिय मधुमक्खी का छत्ता _____ है।

Options :

1. ✓ न्यूटन छत्ता (Newton's bee hive)
2. ✗ न्यूक्लियस छत्ता (Nucleus hive)
3. ✗ ज्योलिकोट छत्ता (Jeolikote hive)
4. ✗ लैंगस्ट्रॉथ छत्ता (Langstroth hive)

Question Number : 113 Question Id : 630680186920 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Arka Isha is a variety of:

Options :

1. ✗ amaranth
2. ✓ coriander
3. ✗ fenugreek
4. ✗ radish

Question Number : 113 Question Id : 630680186920 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अर्को ईशा _____ की एक किस्म है।

Options :

1. ✖ चौलाई

2. ✔ धनिया

3. ✖ मेथी

4. ✖ मूली

Question Number : 114 Question Id : 630680186922 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The seed rate of amaranth for transplanted crop is:

Options :

1. ✔ 1.0 – 1.50 kg/ha

2. ✖ 2.0– 2.50 kg/ha

3. ✖ 3.0 – 3.50 kg/ha

4. ✖ 4.0 – 4.50 kg/ha

Question Number : 114 Question Id : 630680186922 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रोपित खेती के लिए चौलाई की बीज दर क्या है?

Options :

1. ✓ 1.0 - 1.50 kg/ha

2. ✗ 2.0- 2.50 kg/ha

3. ✗ 3.0 - 3.50 kg/ha

4. ✗ 4.0 - 4.50 kg/ha

Question Number : 115 Question Id : 630680186928 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The purple colour anther is found in the species of:

Options :

1. ✗ *Capsicum annuum*

2. ✗ *Capsicum baccatum*

3. ✗ *Capsicum chinense*

4. ✓ *Capsicum pubescens*

Question Number : 115 Question Id : 630680186928 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बैंगनी रंग का परागकोश किस प्रजाति में पाया जाता है?

Options :

1. ✖ शिमला मिर्च एनुअम (*Capsicum annuum*)
2. ✖ शिमला मिर्च बैकाटम (*Capsicum baccatum*)
3. ✖ शिमला मिर्च चिनेंस (*Capsicum chinense*)
4. ✔ शिमला मिर्च प्यूबसेंस (*Capsicum pubescens*)

Question Number : 116 Question Id : 630680186930 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Sporophytic type self-incompatibility occurs in:

Options :

1. ✔ cauliflower
2. ✖ cowpea
3. ✖ okra
4. ✖ onion

Question Number : 116 Question Id : 630680186930 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

स्पोरोफाइटिक प्रकार की स्व-असंगति किसमें होती है?

Options :

1. ✓ फूलगोभी

2. ✗ लोबिया

3. ✗ भिंडी

4. ✗ प्याज

Question Number : 117 Question Id : 630680186961 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Dihydroflavonol-4 reductase gene (*dfr*) was used to modify which trait in petunia?

Options :

1. ✗ Flower fragrance

2. ✗ Flower architecture

3. ✓ Flower colour

4. ✗ Plant size

Question Number : 117 Question Id : 630680186961 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

डायहाइड्रोफ्लेवोनल-4 रिडक्टेस जीन (dfr) का उपयोग पिटूनिया में किस लक्षण को संशोधित करने के लिए किया गया था?

Options :

1. ✖ पुष्प सुगंध
2. ✖ पुष्प संरचना
3. ✔ फूल का रंग
4. ✖ पौधे का आकार

Question Number : 118 Question Id : 630680186964 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Jasmine is commercially propagated through:

Options :

1. ✔ mature wood stem cutting
2. ✖ very soft cutting
3. ✖ budding
4. ✖ root cutting

Question Number : 118 Question Id : 630680186964 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

चमेली का व्यावसायिक रूप से प्रवर्धन किसके माध्यम से किया जाता है?

Options :

1. ✓ परिपक्व लकड़ी के तने की कलम
2. ✗ बहुत नरम कलम
3. ✗ कलिकायन
4. ✗ जड़ कलम

Question Number : 119 Question Id : 630680186974 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following characters indicate to acidity of lawns?

Options :

1. ✗ Patch burning of grass
2. ✓ Growth of moss
3. ✗ Growth of ants
4. ✗ Growth of weeds

Question Number : 119 Question Id : 630680186974 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा लक्षण लॉन (lawns) की अम्लता को इंगित करता है?

Options :

1. ✖ घास का चप्पा दहन
2. ✔ काई की वृद्धि
3. ✖ चींटियों की वृद्धि
4. ✖ खरपतवारों की वृद्धि

Question Number : 120 Question Id : 630680186986 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How many cuttings can be obtained from mentha per year?

Options :

1. ✔ 2 – 3 cuttings
2. ✖ 6 – 7 cuttings
3. ✖ 5 – 6 cuttings
4. ✖ 7 – 8 cuttings

Question Number : 120 Question Id : 630680186986 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मेंथा (mentha) से प्रति वर्ष कितनी कलमें प्राप्त की जा सकती है?

Options :

1. ✓ 2 - 3 कलमें

2. ✖ 6 - 7 कलमें

3. ✖ 5 - 6 कलमें

4. ✖ 7 - 8 कलमें

Is this Group for Examiner? :

No

Examiner permission :

Cant View

Show Progress Bar? :

No

Discipline2

Section type :

Online

Section Negative Marks :

0.25

Enable Mark as Answered Mark for Review and
Clear Response :

Yes

Maximum Instruction Time :

0

Is Section Default? :

null

Question Number : 121 Question Id : 630680186828 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following fruit crops requires more man-day per hectare area?

Options :

1. ✖ Aonla
2. ✖ Ber
3. ✔ Grape
4. ✖ Custard apple

Question Number : 121 Question Id : 630680186828 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस फल की फसल (fruit crop) के लिए प्रति हेक्टेयर क्षेत्र में अधिक श्रम दिवस (man-day) की आवश्यकता होती है?

Options :

1. ✖ आंवला (Aonla)
2. ✖ बेर (Ber)
3. ✔ अंगूर (Grape)
4. ✖ शरीफा (Custard apple)

Question Number : 122 Question Id : 630680186832 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In factory landscaping, the aim is to improve the aesthetic beauty of the place and reduce the _____.

Options :

1. ✖ garbage
2. ✔ pollution
3. ✖ stress
4. ✖ maintenance

Question Number : 122 Question Id : 630680186832 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कारखाना भूसुदर्शनीकरण (factory landscaping) में, स्थान (place) की सौंदर्यपरक सुंदरता में सुधार करना और _____ को कम करना उद्देश्य होता है।

Options :

1. ✖ कचरा
2. ✔ प्रदूषण
3. ✖ तनाव
4. ✖ अनुरक्षण

Question Number : 123 Question Id : 630680186838 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ is a closed area of image bounded by straight or curved lines and filled with one solid colour.

Options :

1. ✖ Frame buffer

2. ✔ Polygon

3. ✖ Line

4. ✖ Point

Question Number : 123 Question Id : 630680186838 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____, चित्र (image) का एक संवृत क्षेत्र (closed area) होता है, जो सीधी या घुमावदार रेखाओं से परिबद्ध होता है और एक अविच्छिन्न वर्ण (solid colour) से भरा होता है।

Options :

1. ✖ फ्रेम बफर (Frame buffer)

2. ✔ बहुभुज (Polygon)

3. ✖ रेखा (Line)

4. ✖ बिंदु (Point)

Question Number : 124 Question Id : 630680186865 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following fruits is developed from a single flower having apocarpous pistils?

Options :

1. ✓ Strawberry

2. ✗ Fig

3. ✗ Pineapple

4. ✗ Jackfruit

Question Number : 124 Question Id : 630680186865 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा फल वियुक्तांडपी स्त्रीकेसर (apocarpous pistils) वाले एकल पुष्प से विकसित होता है?

Options :

1. ✓ स्ट्रॉबेरी (Strawberry)

2. ✗ अंजीर (Fig)

3. ✗ अनन्नास (Pineapple)

4. ✗ कटहल (Jackfruit)

Question Number : 125 Question Id : 630680186866 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which vegetable has a very high rate of respiration at harvest?

Options :

1. ✓ Asparagus

2. ✗ Onion

3. ✗ Potato

4. ✗ Cabbage

Question Number : 125 Question Id : 630680186866 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कटाई (harvest) के समय किस सब्जी की श्वसन दर बहुत अधिक होती है?

Options :

1. ✓ सतावर (Asparagus)

2. ✗ प्याज (Onion)

3. ✗ आलू (Potato)

4. ✗ बंदगोभी (Cabbage)

Question Number : 126 Question Id : 630680186867 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following fruits is climacteric in nature?

Options :

1. ✖ Grape

2. ✔ Guava

3. ✖ Litchi

4. ✖ Pomegranate

Question Number : 126 Question Id : 630680186867 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा फल प्रकृति में जनन निवृत्ति (climacteric) होता है?

Options :

1. ✖ अंगूर (Grape)

2. ✔ अमरूद (Guava)

3. ✖ लीची (Litchi)

4. ✖ अनार (Pomegranate)

Question Number : 127 Question Id : 630680186877 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The first bacterial disease 'fire blight of pear' was reported by:

Options :

1. ✓ Burrill in 1878
2. ✗ Fischer in 1897
3. ✗ Elliott in 1930
4. ✗ Campbell in 1981

Question Number : 127 Question Id : 630680186877 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

प्रथम जीवाणुवीय रोग, 'नाशपाती का दग्ध अंगमारी (fire blight of pear)' किसके द्वारा प्रतिवेदित किया गया था?

Options :

1. ✓ 1878 में बुरिल
2. ✗ 1897 में फिशर
3. ✗ 1930 में इलियट
4. ✗ 1981 में कैम्बेल

Question Number : 128 Question Id : 630680186881 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The botanical name of golden shower is:

Options :

1. ✖ Gloriosa superba
2. ✔ Bignonia venusta
3. ✖ Cryptostegia grandiflora
4. ✖ Aristolochia grandiflora

Question Number : 128 Question Id : 630680186881 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अमलतास (golden shower) का वानस्पतिक नाम क्या है?

Options :

1. ✖ ग्लोरियोसा सुपर्बा (*Gloriosa superba*)
2. ✔ बिगोनिया वेनस्टा (*Bignonia venusta*)
3. ✖ क्रिप्टोस्टीजिया ग्रैन्डीफ्लोरा (*Cryptostegia grandiflora*)

4. ✖ एरिस्टोलोचिया ग्रैन्डीफ्लोरा (*Aristolochia grandiflora*)

Question Number : 129 Question Id : 630680186887 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Cantharidin is a useful substance, produced by:

Options :

1. ✖ cochineal insect

2. ✖ giantfly

3. ✔ blister beetle

4. ✖ lac insect

Question Number : 129 Question Id : 630680186887 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कैन्थेरिडीन (Cantharidin) एक उपयोगी पदार्थ है, यह किसके द्वारा निर्मित होता है?

Options :

1. ✖ कोशिनील कीट (cochineal insect)

2. ✖ विशालकाय मक्खी (giantfly)

3. ✔ फफोला भृंग (blister beetle)

4. ✖ लाख कीट (lac insect)

Question Number : 130 Question Id : 630680186923 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which vegetable crop are male and female flowers found on separate plants?

Options :

1. ✖ Bitter gourd and pointed gourd

2. ✖ Cucumber and wax gourd

3. ✔ Little gourd and pointed gourd

4. ✖ Wax gourd and ivy gourd

Question Number : 130 Question Id : 630680186923 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किस सब्जी की फसल में नर और मादा फूल अलग-अलग पौधों पर पाए जाते हैं?

Options :

1. ✖ करेला और परवल

2. ✖ ककड़ी और पेठा

3. ✔ कुंदरू और परवल

4. ✖ पेठा और कुंदरू

Question Number : 131 Question Id : 630680186936 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The National Programme for Organic Production (NPOP) has been launched by:

Options :

1. ✖ the Ministry of Agriculture and Farmers Welfare
2. ✖ the Ministry of Skill Development and Entrepreneurship
3. ✖ the Ministry of Environment, Forest and Climate Change
4. ✔ the Ministry of Commerce and Industry

Question Number : 131 Question Id : 630680186936 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

राष्ट्रीय जैविक उत्पादन कार्यक्रम (NPOP) किसके द्वारा शुरू किया गया है?

Options :

1. ✖ कृषि और किसान कल्याण मंत्रालय
2. ✖ कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय
3. ✖ पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय

4. ✓ वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय

Question Number : 132 Question Id : 630680186939 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following training systems is suitable for bountiful harvesting of tomatoes in a polyhouse?

Options :

1. ✓ 2-Stem system
2. ✗ Without any system
3. ✗ 1-Stem system
4. ✗ 5-Stem system

Question Number : 132 Question Id : 630680186939 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पॉलीहाउस में टमाटर की प्रचुर तुड़ाई के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी प्रशिक्षण प्रणाली उपयुक्त है?

Options :

1. ✓ 2-स्टेम प्रणाली
2. ✗ बिना किसी प्रणाली
3. ✗ 1-स्टेम प्रणाली

4. ✖ 5-स्टेम प्रणाली

Question Number : 133 Question Id : 630680186944 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which factor is essential to get the best flavour of fruits in pomegranate?

Options :

1. ✔ Warm and cool night

2. ✖ High humidity

3. ✖ High Ca

4. ✖ High rainfall

Question Number : 133 Question Id : 630680186944 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अनार-फल का उत्तम स्वाद प्राप्त करने के लिए कौन-सा कारक आवश्यक है?

Options :

1. ✔ गर्म और ठंडी रात

2. ✖ उच्च आर्द्रता

3. ✖ उच्च Ca

4. ✖ उच्च वर्षा

Question Number : 134 Question Id : 630680186946 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The genomic constitution of Amrit Sagar cultivar of banana is:

Options :

1. ✖ AAB

2. ✔ AAA

3. ✖ ABB

4. ✖ AB

Question Number : 134 Question Id : 630680186946 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

केले की अमृत सागर प्रजाति का जीनोमिक संघटन (genomic constitution) _____ होता है।

Options :

1. ✖ AAB

2. ✔ AAA

3. ✖ ABB

4. ✖ AB

Question Number : 135 Question Id : 630680186956 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of following hormones accelerates the ripening in harvested bunches of bananas?

Options :

1. ✖ B-Nine

2. ✖ MH-40

3. ✔ Ethrel

4. ✖ AMO-1618

Question Number : 135 Question Id : 630680186956 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा हार्मोन केले के कटे हुए गुच्छों में परिपक्वन की गति को तेज करता है?

Options :

1. ✖ B-Nine

2. ✖ MH-40

3. ✔ Ethrel

4. ✖ AMO-1618

Question Number : 136 Question Id : 630680186957 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘Mal d 3’ allele of apple is related to:

Options :

1. ✖ self-incompatibility

2. ✖ drought tolerance

3. ✔ allergenicity

4. ✖ late blight resistance

Question Number : 136 Question Id : 630680186957 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सेब का 'Mal d 3' युग्मविकल्पी किससे संबंधित होता है?

Options :

1. ✖ स्व-असंगति

2. ✖ जलाभाव सहनशीलता

3. ✔ एलर्जेनिसिटी

4. ✖ विलंबित अंगमारी प्रतिरोध

Question Number : 137 Question Id : 630680186963 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The Jwala and Himroj cultivars of rose are developed by:

Options :

1. ✖ NBRI, Lucknow

2. ✖ CIMAP, Lucknow

3. ✔ IHBT, Palampur

4. ✖ IIHR, Bangalore

Question Number : 137 Question Id : 630680186963 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गुलाब की ज्वाला और हिमरोज किस्में _____ द्वारा विकसित की जाती हैं।

Options :

1. ✖ NBRI, लखनऊ

2. ✖ CIMAP, लखनऊ

3. ✔ IHBT, पालमपुर

4. ✖ IIHR, बैंगलोर

Question Number : 138 Question Id : 630680186973 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Sufficient quantity of lutein is obtained from:

Options :

1. ✖ palash tree
2. ✔ marigold flowers
3. ✖ rose fruit
4. ✖ bird of paradise

Question Number : 138 Question Id : 630680186973 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ल्यूटिन की पर्याप्त मात्रा _____ से प्राप्त होती है।

Options :

1. ✖ पलाश का पेड़
2. ✔ गेंदे के फूलों
3. ✖ गुलाब का फल

4. ✖ बर्ड ऑफ पैराडाइज

Question Number : 139 Question Id : 630680186976 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is a limitation of CAD in landscape architecture?

Options :

1. ✔ Design cannot be formed without knowledge
2. ✖ Drawing errors can be corrected easily
3. ✖ Design can be reused
4. ✖ Can be stored in a safe place

Question Number : 139 Question Id : 630680186976 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लैंडस्केप आर्किटेक्चर में निम्नलिखित में से कौन-सी CAD की एक सीमा है?

Options :

1. ✔ डिजाइन को ज्ञान के बिना नहीं बनाया जा सकता है
2. ✖ ड्राइंग की त्रुटियों को आसानी से ठीक किया जा सकता है

3. ✖ डिजाइन का पुनः उपयोग किया जा सकता है

4. ✖ सुरक्षित स्थान पर रखा जा सकता है

Question Number : 140 Question Id : 630680186982 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Garlic is commercially propagated by:

Options :

1. ✖ seeds

2. ✖ bulbils

3. ✔ single cloves

4. ✖ whole bulbs

Question Number : 140 Question Id : 630680186982 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लहसुन का व्यावसायिक रूप से प्रवर्धन _____ द्वारा किया जाता है।

Options :

1. ✖ बीजों (seeds)

2. ✖ पत्रप्रकलिकों (bulbils)

3. ✓ एकल लौंग (single cloves)

4. ✖ पूरे शल्ककंद (whole bulbs)

Is this Group for Examiner? :	No
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

Discipline3

Section type :	Online
Section Negative Marks :	0.25
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Is Section Default? :	null

Question Number : 141 Question Id : 630680186813 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to FAO (2020), India is the largest producer of:

Options :

1. ✖ chilli

2. ✖ cluster bean

3. ✖ cucumber

4. ✓ okra

Question Number : 141 Question Id : 630680186813 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

FAO (2020) के अनुसार, भारत _____ का सबसे बड़ा उत्पादक है।

Options :

1. ✗ मिर्च (chilli)

2. ✗ ग्वारफली (cluster bean)

3. ✗ खीरा (cucumber)

4. ✓ भिन्डी (okra)

Question Number : 142 Question Id : 630680186836 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

For countryside landscaping, emphasis should be given on:

Options :

1. ✓ economic consideration and utility

2. ✗ aesthetic beauty

3. ✗ providing coolness

4. ✖ reducing soil erosion

Question Number : 142 Question Id : 630680186836 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ग्रामीण क्षेत्र भूसुदर्शनीकरण (countryside landscaping) के लिए, _____ पर जोर दिया जाना चाहिए।

Options :

1. ✔ आर्थिक विचार और उपयोगिता (economic consideration and utility)

2. ✖ सौंदर्यपरक सुंदरता (aesthetic beauty)

3. ✖ शीतलता प्रदान करने (providing coolness)

4. ✖ मृदा अपरदन को कम करने (reducing soil erosion)

Question Number : 143 Question Id : 630680186852 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following flowers is NOT suitable for drying?

Options :

1. ✖ Helichrysum

2. ✖ Acroclinium

3.

✖ Statice

4. ✔ Larkspur

Question Number : 143 Question Id : 630680186852 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा पुष्प शुष्कन के लिए उपयुक्त नहीं होता है?

Options :

1. ✖ हेलिक्रिसम (Helichrysum)

2. ✖ एक्रोक्लिनियम (Acroclinium)

3. ✖ स्टेटिस (Statice)

4. ✔ लार्कस्पर (Larkspur)

Question Number : 144 Question Id : 630680186854 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Apple slices are dried by:

Options :

1. ✖ air convection drier

2. ✔ Kiln drier

3. ✖ cabinet drier

4. ✖ tunnel drier

Question Number : 144 Question Id : 630680186854 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सेब के स्लाइस को _____ द्वारा सुखाया जाता है।

Options :

1. ✖ वायु संवहन शुष्कक (air convection drier)

2. ✔ भट्टा शुष्कक (Kiln drier)

3. ✖ केबिनेट शुष्कक (cabinet drier)

4. ✖ टनल शुष्कक (tunnel dryer)

Question Number : 145 Question Id : 630680186870 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In plant growth movement, the differential growth response with greater growth on the lower surface of an organ is known as:

Options :

1. ✖ phototropism

2. ✖ geotropism

3. ✖ epinasty

4. ✔ hyponasty

Question Number : 145 Question Id : 630680186870 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पादप वृद्धि गतिविधि (plant growth movement) में, किसी अंग के निचले पृष्ठ पर अधिक वृद्धि के साथ विभेदी वृद्धि अनुक्रिया (differential growth response) _____ कहलाती है।

Options :

1. ✖ प्रकाशानुवर्तन (phototropism)

2. ✖ गुरुत्वानुवर्तन (geotropism)

3. ✖ अधोकुंचन (epinasty)

4. ✔ उपरिकुंचन (hyponasty)

Question Number : 146 Question Id : 630680186873 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Tylenchulus semipenetrans is a

Options :

1. ✔ citrus nematode

2. ✖ root-knot nematode

3. ✖ ear cockle nematode

4. ✖ burrowing nematode

Question Number : 146 Question Id : 630680186873 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

टाइलेन्चुलस सेमिपेनीट्रांस (*Tylenchulus semipenetrans*) एक _____ है।

Options :

1. ✔ सिट्रस नेमाटोड (citrus nematode)

2. ✖ मूल-गाँठ नेमाटोड (root-knot nematode)

3. ✖ ईयर कॉकल नेमाटोड (ear cockle nematode)

4. ✖ बरोइंग नेमाटोड (burrowing nematode)

Question Number : 147 Question Id : 630680186875 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In *Drosophila*, the phenomenon of translocation was first discovered by:

Options :

1. ✖ Darwin

2. ✖ Morgan

3. ✖ Mendel

4. ✔ Bridges

Question Number : 147 Question Id : 630680186875 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ड्रोसोफिला (Drosophila) में, स्थानान्तरण की परिघटना की खोज सर्वप्रथम किसके द्वारा की गई थी?

Options :

1. ✖ डार्विन (Darwin)

2. ✖ मॉर्गन (Morgan)

3. ✖ मेंडल (Mendel)

4. ✔ ब्रिज (Bridges)

Question Number : 148 Question Id : 630680186879 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT suitable for topiary purpose?

Options :

1. ✖ Duranta plumieri

2. ✖ *Murraya exotica*

3. ✖ *Clerodendrum inerme*

4. ✔ *Casuarina equisetifolia*

Question Number : 148 Question Id : 630680186879 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा, कर्तन कला के लिए उपयुक्त नहीं है?

Options :

1. ✖ डुरैंटा प्लमिएरी (*Duranta plumieri*)

2. ✖ मुरेया एक्सोटिका (*Murraya exotica*)

3. ✖ क्लेरोडेंड्रम इनर्मे (*Clerodendrum inerme*)

4. ✔ कैसुरिना इक्विसेटिफोलिया (*Casuarina equisetifolia*)

Question Number : 149 Question Id : 630680186883 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The first commercial application of microwave energy in food processing was for drying of:

Options :

1. ✓ potato chips
2. ✗ carrot
3. ✗ oyster mushrooms
4. ✗ turmeric

Question Number : 149 Question Id : 630680186883 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

खाद्य प्रसंस्करण में माइक्रोवेव ऊर्जा का प्रथम व्यावसायिक अनुप्रयोग _____ को सुखाने के लिए था।

Options :

1. ✓ आलू के चिप्स
2. ✗ गाजर
3. ✗ ओएस्टर मशरूम
4. ✗ हल्दी

Question Number : 150 Question Id : 630680186899 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In India, which type of mushroom is grown at commercial level?

Options :

1. ✖ Oyster mushroom
2. ✖ Paddy straw mushroom
3. ✖ Milky mushroom
4. ✔ White button mushroom

Question Number : 150 Question Id : 630680186899 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारत में व्यावसायिक स्तर पर किस प्रकार का मशरूम उगाया जाता है?

Options :

1. ✖ ऑएस्टर मशरूम
2. ✖ पैडी स्ट्रॉ मशरूम
3. ✖ दूधिया मशरूम
4. ✔ सफेद बटन मशरूम

Question Number : 151 Question Id : 630680186901 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rishi Krishi (Rishi Kheti) system was evolved by:

Options :

1. ✓ Mr. Mohan Shankar Deshpande

2. ✗ Mr. Dilip Das Desai

3. ✗ Mr. Gyani Shankar Pandey

4. ✗ Shri. Subhash Palekar

Question Number : 151 Question Id : 630680186901 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ऋषि कृषि (ऋषि खेती) प्रणाली किसके द्वारा विकसित की गई थी?

Options :

1. ✓ श्री मोहन शंकर देशपांडे

2. ✗ श्री दिलीप दास देसाई

3. ✗ श्री ज्ञानी शंकर पाण्डेय

4. ✗ श्री. सुभाष पालेकर

Question Number : 152 Question Id : 630680186915 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Marmalade is generally prepared from:

Options :

1. ✓ sweet orange and mandarin orange

2. ✗ mango and banana

3. ✗ papaya and bael

4. ✗ papaya and banana

Question Number : 152 Question Id : 630680186915 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मुरब्बा (Marmalade) सामान्यतः _____ से तैयार किया जाता है।

Options :

1. ✓ मीठे संतरे और मंडरिन संतरे

2. ✗ आम और केला

3. ✗ पपीता और बेल

4. ✗ पपीता और केला

Question Number : 153 Question Id : 630680186933 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following vegetables requires rapid cooling after harvesting to remove field heat?

Options :

1. ✓ Carrot

2. ✗ Garlic

3. ✗ Onion

4. ✗ Sweet potato

Question Number : 153 Question Id : 630680186933 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

खेत की ऊष्मा (field heat) को दूर करने के लिए निम्नलिखित में से किस सब्जी को तुड़ाई के बाद त्वरित शीतलन की आवश्यकता होती है?

Options :

1. ✓ गाजर

2. ✗ लहसुन

3. ✗ प्याज

4. ✗ शकरकंद

Question Number : 154 Question Id : 630680186937 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘Torkel’ is a red colour variety of _____, which is suitable for protected cultivation?

Options :

1. ✖ Tomato
2. ✔ Sweet pepper
3. ✖ Cherry tomato
4. ✖ Chilli

**Question Number : 154 Question Id : 630680186937 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'टॉर्केल (Torkel)' _____ की लाल रंग की किस्म है, जो संरक्षित खेती के लिए उपयुक्त है?

Options :

1. ✖ टमाटर
2. ✔ शिमला मिर्च
3. ✖ चेरी टमाटर
4. ✖ मिर्च

**Question Number : 155 Question Id : 630680186949 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Coppicing and pollarding are a form of:

Options :

1. ✖ thinning out
2. ✔ heading back
3. ✖ deblossoming
4. ✖ ringing

**Question Number : 155 Question Id : 630680186949 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

आवधिक कर्तन और शिखर कर्तन (Coppicing and pollarding) _____ का प्रकार हैं।

Options :

1. ✖ तनुकरण
2. ✔ शीर्षस्थ संवरण
3. ✖ निष्पुष्पन
4. ✖ वलयन

**Question Number : 156 Question Id : 630680186950 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The mango variety Pusa Manohari is developed by the cross between:

Options :

1. ✖ Amrapali and Janardan Pasand
2. ✖ Amrapali and Vanraj Arunika
3. ✔ Amrapali and Lal Sunehari
4. ✖ Totapari and Kesar

Question Number : 156 Question Id : 630680186950 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

आम की किस्म पूसा मनोहरी को किसके बीच संकरण द्वारा विकसित किया गया है?

Options :

1. ✖ आमपाली और जनार्दन पसंद
2. ✖ आमपाली और वनराज अरुणिका
3. ✔ आमपाली और लाल सुनहरी
4. ✖ तोतापरी और केसर

Question Number : 157 Question Id : 630680186965 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The epilithic orchids is grown on:

Options :

1. ✖ host plants
2. ✖ dead or decaying organic matter
3. ✖ ground
4. ✔ rocks

**Question Number : 157 Question Id : 630680186965 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एपिलिथिक ऑर्किड (epilithic orchids) _____ पर उगाए जाते हैं।

Options :

1. ✖ परपोषी पौधों
2. ✖ निष्क्रिय या सड़े हुए कार्बनिक पदार्थ
3. ✖ ज़मीन
4. ✔ चट्टानों

**Question Number : 158 Question Id : 630680186969 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Chrysanthemum variety 'Dr. S Mukherjee' comes under the class of:

Options :

1. ✖ reflexing
2. ✔ incurving
3. ✖ quilled
4. ✖ regular incurving

**Question Number : 158 Question Id : 630680186969 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गुलदाउदी (Chrysanthemum) किस्म 'डॉ. एस. मुखर्जी' किस वर्ग के अंतर्गत आती है?

Options :

1. ✖ रिफ्लेक्सिंग
2. ✔ इन्कर्विंग
3. ✖ क्वील्ड
4. ✖ रेग्युलर इन्कर्विंग

**Question Number : 159 Question Id : 630680186978 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The cashew nut is planted at a distance of:

Options :

1. ✖ 3.5 x 3.5 m

2. ✔ 7.5 x 7.5 m

3. ✖ 11.5 x 11.5 m

4. ✖ 15.5 x 15.5 m

Question Number : 159 Question Id : 630680186978 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

काजू _____ की दूरी पर लगाया जाता है।

Options :

1. ✖ 3.5 x 3.5 m

2. ✔ 7.5 x 7.5 m

3. ✖ 11.5 x 11.5 m

4. ✖ 15.5 x 15.5 m

Question Number : 160 Question Id : 630680186990 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT a principle of organic farming?

Options :

1. ✖ Principle of ecology
2. ✖ Principle of health
3. ✔ Principle of adaptability
4. ✖ Principle of care

**Question Number : 160 Question Id : 630680186990 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा जैविक खेती का सिद्धांत नहीं है?

Options :

1. ✖ पारिस्थितिकी का सिद्धांत
2. ✖ स्वास्थ्य का सिद्धांत
3. ✔ अनुकूलता का सिद्धांत
4. ✖ देखभाल का सिद्धांत

Is this Group for Examiner? :

No

Examiner permission :

Cant View

Show Progress Bar? :

No

Discipline4

Section type :	Online
Section Negative Marks :	0.25
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Is Section Default? :	null

Question Number : 161 Question Id : 630680186826 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Netting is an important practice in:

Options :

1. ✖ gerbera
2. ✔ carnation
3. ✖ rose
4. ✖ corn flower

Question Number : 161 Question Id : 630680186826 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ में जाली लगाना (Netting) एक महत्वपूर्ण प्रक्रिया है।

Options :

1. ✖ जरबेरा

2. ✓ कर्नेशन

3. ✗ गुलाब

4. ✗ कॉर्न फ्लावर

Question Number : 162 Question Id : 630680186829 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Idiosyncratic risk is related to:

Options :

1. ✓ employment guarantee programme

2. ✗ farm machinery

3. ✗ credit information

4. ✗ weather risk

Question Number : 162 Question Id : 630680186829 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

इडियोसिंक्रेटिक जोखिम (Idiosyncratic risk) _____ से संबंधित होता है।

Options :

1. ✓ रोजगार गारंटी कार्यक्रम (employment guarantee programme)

2. ✖ कृषि यंत्र (farm machinery)
3. ✖ ऋण सूचना (credit information)
4. ✖ मौसम का जोखिम (weather risk)

Question Number : 163 Question Id : 630680186835 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The place where garden CANNOT be created in the factory area is:

Options :

1. ✖ administrative building
2. ✖ canteen
3. ✖ rest shed
4. ✔ manufacturing unit

Question Number : 163 Question Id : 630680186835 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____, कारखाना क्षेत्र में वह स्थान होता है, जहां उद्यान का निर्माण नहीं हो सकता है।

Options :

1. ✖ प्रशासनिक भवन (administrative building)

2. ✖ कैंटीन (canteen)

3. ✖ आरामगाह (rest shed)

4. ✔ विनिर्माण इकाई (manufacturing unit)

Question Number : 164 Question Id : 630680186853 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Shade drying is suitable for:

Options :

1. ✖ potato

2. ✖ cassava

3. ✔ green bean

4. ✖ colocasia

Question Number : 164 Question Id : 630680186853 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

छाया शुष्कन (Shade drying), _____ के लिए उपयुक्त होता है।

Options :

1. ✖ आलू (potato)

2. ✖ कसावा (cassava)

3. ✔ ग्रीन बीन (green bean)

4. ✖ अरबी (colocasia)

Question Number : 165 Question Id : 630680186855 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which method of pre-cooling is dry ice or liquid nitrogen used?

Options :

1. ✖ Contact icing

2. ✔ Cryogenic cooling

3. ✖ Hydro cooling

4. ✖ Vacuum cooling

Question Number : 165 Question Id : 630680186855 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पूर्वशीतलन (pre-cooling) की किस विधि में शुष्क बर्फ या द्रव नाइट्रोजन का उपयोग किया जाता है?

Options :

1. ✖ कांटेक्ट आइसिंग (Contact icing)

2. ✓ निम्नतापी शीतलन (Cryogenic cooling)

3. ✗ जलशीतलन (Hydro cooling)

4. ✗ निर्वात शीतलन (Vacuum cooling)

Question Number : 166 Question Id : 630680186858 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Pre-cooling is practiced to remove:

Options :

1. ✓ field heat

2. ✗ chemical residue

3. ✗ water content

4. ✗ dirt

Question Number : 166 Question Id : 630680186858 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पूर्वशीतलन (pre-cooling), _____ को हटाने के लिए अभ्यास है।

Options :

1. ✓ फील्ड हीट (field heat)

2. ✖ रासायनिक अवशिष्ट (chemical residue)

3. ✖ जलांश (water content)

4. ✖ धूल (dirt)

Question Number : 167 Question Id : 630680186860 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a glasshouse, strawberry can be propagated by:

Options :

1. ✖ cutting

2. ✔ runner

3. ✖ layering

4. ✖ crown

Question Number : 167 Question Id : 630680186860 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ग्लासहाउस (glasshouse) में स्ट्रॉबेरी को _____ द्वारा प्रवर्धित (propagated) किया जा सकता है

Options :

1. ✖ कटिंग (cutting)

2. ✓ रनर (runner)

3. ✗ लेयरिंग (layering)

4. ✗ क्राउन (crown)

Question Number : 168 Question Id : 630680186874 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which condition is one pair of chromosomes missing from the somatic chromosome complement?

Options :

1. ✓ Nullisomy

2. ✗ Tetrasomy

3. ✗ Monosomy

4. ✗ Trisomy

Question Number : 168 Question Id : 630680186874 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस स्थिति में कायिक गुणसूत्र पूरक से गुणसूत्रों का एक युग्म लुप्त होता है?

Options :

1. ✓ शून्यसूत्रता (Nullisomy)

2. ✖ चतुःसूत्रता (Tetrasomy)

3. ✖ एकसूत्रता (Monosomy)

4. ✖ त्रिगुण सूत्रता (Trisomy)

Question Number : 169 Question Id : 630680186889 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The cross between F_1 hybrid and one of its parents is known as:

Options :

1. ✖ single cross

2. ✖ population cross

3. ✔ backcross

4. ✖ top cross

Question Number : 169 Question Id : 630680186889 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

F_1 हाइब्रिड और इसके जनक में से एक के बीच के संकरण को क्या कहा जाता है?

Options :

1. ✖ एकल संकरण (single cross)

2. ✖ समष्टि संकरण (population cross)

3. ✔ संकर-पूर्वज संकरण (backcross)

4. ✖ शीर्ष संकरण (top cross)

Question Number : 170 Question Id : 630680186906 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The first teak plantation in India with Taungya system was started in:

Options :

1. ✔ North Bengal

2. ✖ Rajasthan

3. ✖ South Bihar

4. ✖ Western Uttar Pradesh

Question Number : 170 Question Id : 630680186906 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारत में टोंग्या प्रणाली (Taungya system) के साथ सागौन का पहला बागान _____ में शुरू किया गया था।

Options :

1. ✔ उत्तर बंगाल

2. ✖ राजस्थान

3. ✖ दक्षिण बिहार

4. ✖ पश्चिमी उत्तर प्रदेश

Question Number : 171 Question Id : 630680186914 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is a medicinal plant?

Options :

1. ✖ Lavender

2. ✖ Ocimum sp.

3. ✔ Foxglove

4. ✖ Davana

Question Number : 171 Question Id : 630680186914 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा एक औषधीय पौधा है?

Options :

1. ✖ लैवेंडर (Lavender)

2. ✖ ओसिमम एसपी. (Ocimum sp.)

3. ✔ फॉक्सग्लोव (Foxglove)

4. ✖ दवना (Davana)

Question Number : 172 Question Id : 630680186925 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Pfeffer's auxanometer is used for the measurement of:

Options :

1. ✔ plant growth

2. ✖ temperature of cooking jelly

3. ✖ pectin content of fruit extract

4. ✖ tenderness of peas

Question Number : 172 Question Id : 630680186925 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

फेफर के ऑक्जेनोमीटर का उपयोग किसके मापन के लिए किया जाता है?

Options :

1. ✔ पौधों की वृद्धि

2. ✖ कुकिंग जेली का तापमान

3. ✖ फल के रस की पेक्टिन सामग्री

4. ✖ मटर की कोमलता

Question Number : 173 Question Id : 630680186951 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The Lucknow-49 cultivar of guava is developed by the breeding method of:

Options :

1. ✔ selection

2. ✖ mutation

3. ✖ hybridisation

4. ✖ introduction

Question Number : 173 Question Id : 630680186951 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अमरूद की लखनऊ-49 प्रजाति का विकास किस प्रजनन विधि द्वारा किया जाता है?

Options :

1. ✔ वरण

2. ✖ उत्परिवर्तन

3. ✖ संकरण

4. ✖ पुरःस्थापन

Question Number : 174 Question Id : 630680186960 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT a symptom of incompatibility in grafting?

Options :

1. ✖ Stunted growth of plant

2. ✖ Excessive swelling at the graft union

3. ✔ Acceleration of more vegetative growth

4. ✖ Degeneration of tissues at the graft union

Question Number : 174 Question Id : 630680186960 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा कलम-रोपण (grafting) में असंगति का लक्षण नहीं है?

Options :

1. ✖ पौधे की रुकी हुई वृद्धि

2. ✖ ग्राफ्ट यूनियन पर अधिक फुलाव
3. ✔ अधिक वनस्पति वृद्धि का गति वर्धन
4. ✖ ग्राफ्ट यूनियन में ऊतकों का अपविकास

Question Number : 175 Question Id : 630680186962 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

White Friendship is a popular mutant variety of:

Options :

1. ✔ gladiolus
2. ✖ marigold
3. ✖ gerbera
4. ✖ tuberose

Question Number : 175 Question Id : 630680186962 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

व्हाइट फ्रेंडशिप _____ की एक लोकप्रिय उत्परिवर्ती किस्म है।

Options :

1. ✔ ग्लेडियोल्स

2. ✖ गेंदा

3. ✖ जरबेरा

4. ✖ रजनीगंधा

Question Number : 176 Question Id : 630680186966 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The flower yield of gerbera under greenhouse conditions is:

Options :

1. ✔ 200-250 flowers/m/year

2. ✖ 350-400 flowers/m/year

3. ✖ 450-550 flowers/m/year

4. ✖ 600-700 flowers/m/year

Question Number : 176 Question Id : 630680186966 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ग्रीनहाउस परिस्थितियों में जरबेरा के फूलों की उपज _____ होती है।

Options :

1. ✔ 200-250 फूल/m/ वर्ष

2. ✖ 350-400 फूल /m/ वर्ष

3. ✖ 450-550 फूल /m/ वर्ष

4. ✖ 600-700 फूल /m/ वर्ष

Question Number : 177 Question Id : 630680186968 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The malformation of flowers in rose is commonly known as:

Options :

1. ✖ balling

2. ✖ blind shoots

3. ✖ bent neck

4. ✔ bull head

Question Number : 177 Question Id : 630680186968 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गुलाब में फूलों की विकृति को आमतौर पर _____ के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✖ गुलिकायन (balling)

2. ✖ ब्लाइंड शूट (blind shoots)

3. ✖ बंकित कंठ (bent neck)

4. ✔ बुल हेड (bull head)

Question Number : 178 Question Id : 630680186970 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

For cut flower production in rose, in North India, pruning is done in the _____.

Options :

1. ✖ first week of September

2. ✔ first week of October

3. ✖ Second week of November

4. ✖ Second week of December

Question Number : 178 Question Id : 630680186970 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उत्तर भारत में गुलाब में कटे फूल के उत्पादन के लिए छंटाई (pruning) _____ में की जाती है।

Options :

1.

✖ सितंबर के पहले सप्ताह

2. ✔ अक्टूबर के पहले सप्ताह

3. ✖ नवंबर के दूसरे सप्ताह

4. ✖ दिसंबर के दूसरे सप्ताह

Question Number : 179 Question Id : 630680186975 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

For healthy lawns, which of the following is the best method of irrigation?

Options :

1. ✖ Funnel system

2. ✖ Drip method

3. ✖ Flooding method

4. ✔ Sprinkler system

Question Number : 179 Question Id : 630680186975 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

स्वस्थ लॉन के लिए सिंचाई का सबसे अच्छा तरीका कौन-सा है?

Options :

1. ✖ फ़नल विधि
2. ✖ बूँद विधि
3. ✖ जलप्लावन विधि
4. ✔ बौछारी विधि

Question Number : 180 Question Id : 630680186984 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Poshita variety of ashwagandha is developed by:

Options :

1. ✖ ICAR-NBPGR, New Delhi
2. ✖ ICAR-IGFRI, Jhansi
3. ✖ ICAR-IIHR, Bengaluru
4. ✔ CSIR- CIMAP, Lucknow

Question Number : 180 Question Id : 630680186984 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अश्वगंधा की पोशिता किस्म किसके द्वारा विकसित की गई है?

Options :

- 1. ✖ ICAR-NBPGR, नई दिल्ली
- 2. ✖ ICAR-IGFRI, झांसी
- 3. ✖ ICAR-IIHR, बेंगलुरु
- 4. ✔ CSIR- CIMAP, लखनऊ

Is this Group for Examiner? :	No
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

Discipline5

Section type :	Online
Section Negative Marks :	0.25
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Is Section Default? :	null

Question Number : 181 Question Id : 630680186812 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

As per APEDA (2021-22), India's share of fresh fruits and vegetables, in the global market is nearly _____.

Options :

- 1. ✔ 1%

2. ✖ 10%

3. ✖ 15%

4. ✖ 20%

Question Number : 181 Question Id : 630680186812 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

APEDA (2021-22) के अनुसार, वैश्विक बाजार में भारत की ताजे फलों और सब्जियों की हिस्सेदारी लगभग ____ है।

Options :

1. ✔ 1%

2. ✖ 10%

3. ✖ 15%

4. ✖ 20%

Question Number : 182 Question Id : 630680186818 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In polyhouse, off-season cucurbits seedlings can be raised during:

Options :

1. ✖ June and July
2. ✔ December and January
3. ✖ May and June
4. ✖ August and September

Question Number : 182 Question Id : 630680186818 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पाँलीहाउस में, गैर-मौसमी कद्दू के नवोद्भिदों (seedlings) को _____ के दौरान विकसित किया जा सकता है।

Options :

1. ✖ जून और जुलाई
2. ✔ दिसंबर और जनवरी
3. ✖ मई और जून
4. ✖ अगस्त और सितंबर

Question Number : 183 Question Id : 630680186819 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which flower crop is commercially NOT suitable for polyhouse production?

Options :

1. ✖ Cut rose

2. ✖ Gerbera

3. ✔ French marigold

4. ✖ Carnation

Question Number : 183 Question Id : 630680186819 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

इनमें से कौन सी पुष्प फसल (flower crop) व्यावसायिक रूप से पॉलीहाउस उत्पादन (polyhouse production) के लिए उपयुक्त नहीं होती है?

Options :

1. ✖ कट रोज (Cut rose)

2. ✖ जरबेरा (Gerbera)

3. ✔ फ्रेंच गेंदा (French marigold)

4. ✖ कार्नेशन (Carnation)

Question Number : 184 Question Id : 630680186823 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Chemically, hydrated magnesium-aluminium-iron silicate is:

Options :

1. ✖ coco-coir
2. ✖ perlite
3. ✖ peat
4. ✔ vermiculite

**Question Number : 184 Question Id : 630680186823 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रासायनिक रूप से, हाइड्रेटेड मैग्नीशियम-एल्यूमीनियम-लौह सिलिकेट _____ होता है।

Options :

1. ✖ कोको-कॉयर (coco-coir)
2. ✖ पर्लाइट (perlite)
3. ✖ पीट (peat)
4. ✔ वर्मिक्यूलाइट (vermiculite)

**Question Number : 185 Question Id : 630680186824 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which type of micro-irrigation system is most commonly adopted in India?

Options :

1. ✖ Bubbler
2. ✔ Surface drip
3. ✖ Micro sprinkler
4. ✖ Subsurface drip

Question Number : 185 Question Id : 630680186824 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारत में किस प्रकार के सूक्ष्म सिंचाई तंत्र को सबसे अधिक अपनाया जाता है?

Options :

1. ✖ बबलर (Bubbler)
2. ✔ सर्फेस ड्रिप (Surface drip)
3. ✖ माइक्रो स्प्रींकलर (Micro sprinkler)
4. ✖ सबसर्फेस ड्रिप (Subsurface drip)

Question Number : 186 Question Id : 630680186840 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The seed rate of *Cynodon dactylon* grass is:

Options :

1. ✖ 5 - 10 kg/hectare
2. ✖ 15 - 20 g/hectare
3. ✔ 25 - 30 kg/hectare
4. ✖ 35 - 40 kg/hectare

Question Number : 186 Question Id : 630680186840 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

साइनोडोन डैक्टायलॉन (*Cynodon dactylon*) घास की बीज दर (seed rate) _____ होती है।

Options :

1. ✖ 5-10 kg/hectare
2. ✖ 15-20 g/hectare
3. ✔ 25-30 kg/hectare
4. ✖ 35-40 kg/hectare

Question Number : 187 Question Id : 630680186841 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The serious insects/pests of lawns are:

Options :

1. ✓ ants, termites and root grubs
2. ✗ shoot borers, jassids and leaf rollers
3. ✗ mealy bugs, scales and root grubs
4. ✗ red spider mites, sawflies and ants

Question Number : 187 Question Id : 630680186841 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लॉन के गंभीर कीट/पीड़क, _____ होते हैं।

Options :

1. ✓ चींटी, दीमक और रूट ग्रब
2. ✗ प्ररोह बेधक, जैसिड और पर्ण लपेटक
3. ✗ मीली बग, स्केल और रूट ग्रब
4. ✗ लाल स्पाइडर माईट, सॉफ्लाई और चींटी

Question Number : 188 Question Id : 630680186846 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT a principle of flower arrangement?

Options :

1. ✖ Harmony
2. ✖ Formal balance
3. ✖ Space
4. ✔ Fixture

Question Number : 188 Question Id : 630680186846 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा पुष्प विन्यास (flower arrangement) का सिद्धांत नहीं है?

Options :

1. ✖ हार्मोनी (Harmony)
2. ✖ फॉर्मल बैलेंस (Formal balance)
3. ✖ स्पेस (Space)
4. ✔ फिक्सर (Fixture)

Question Number : 189 Question Id : 630680186863 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which vegetable crop is suitable for low tunnel cultivation?

Options :

1. ✓ Long melon
2. ✗ Tomato
3. ✗ Capsicum
4. ✗ Chilli

Question Number : 189 Question Id : 630680186863 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लो टनल खेती (low tunnel cultivation) के लिए कौन सी सब्जी की फसल (vegetable crop) उपयुक्त होती है?

Options :

1. ✓ लौकी (Long melon)
2. ✗ टमाटर (Tomato)
3. ✗ शिमला मिर्च (Capsicum)
4. ✗ मिर्च (Chilli)

Question Number : 190 Question Id : 630680186898 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The scientific name of paddy straw mushroom is:

Options :

1. ✖ Agaricus bisporus
2. ✖ Lentinula edodes
3. ✔ Volvariella volvacea
4. ✖ Pleurotus florida

Question Number : 190 Question Id : 630680186898 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पैडी स्ट्रा मशरूम (paddy straw mushroom) का वैज्ञानिक नाम क्या है?

Options :

1. ✖ अगरिकस बिस्पोरस (Agaricus bisporus)
2. ✖ लेंटिनुला एडोइस (Lentinula edodes)
3. ✔ वोल्वारिएला वोल्वेसिया (Volvariella volvacea)
4. ✖ प्लुरोटस फ्लोरिडा (Pleurotus florida)

Question Number : 191 Question Id : 630680186900 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

454 g of fresh mushrooms provide approximately _____.

Options :

1. ✖ 60 K-calories
2. ✔ 120 K-calories
3. ✖ 180 K-calories
4. ✖ 240 K-calories

Question Number : 191 Question Id : 630680186900 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

454 g ताजा मशरूम लगभग _____ प्रदान करता है।

Options :

1. ✖ 60 K-कैलोरी
2. ✔ 120 K-कैलोरी
3. ✖ 180 K-कैलोरी
4. ✖ 240 K-कैलोरी

Question Number : 192 Question Id : 630680186910 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which method of direct gene transfer is 1-2 μm tungsten or gold particles coated with the DNA used?

Options :

1. ✖ Electroporation
2. ✖ Microinjection
3. ✔ Biolistic
4. ✖ Lipofection

Question Number : 192 Question Id : 630680186910 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

प्रत्यक्ष जीन स्थानांतरण की किस विधि में DNA से लेपित 1-2 μm टंगस्टन या स्वर्ण कणों का उपयोग किया जाता है?

Options :

1. ✖ इलेक्ट्रोपोरेशन (Electroporation)
2. ✖ माइक्रोजेक्शन (Microinjection)
3. ✔ बायोलिस्टिक (Biolistic)
4. ✖ लिपोफेक्शन (Lipofection)

Question Number : 193 Question Id : 630680186924 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Diara cultivation is commercially associated with:

Options :

1. ✖ medicinal crops
2. ✖ fruit crops
3. ✖ flower crops
4. ✔ vegetable crops

Question Number : 193 Question Id : 630680186924 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दियारा (*Diara*) खेती व्यावसायिक रूप से किससे संबंधित है?

Options :

1. ✖ औषधीय फसलें
2. ✖ फलों की फसलें
3. ✖ फूलों की फसलें
4. ✔ सब्जियों की फसलें

Question Number : 194 Question Id : 630680186927 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Brassinosteroids are the extract of pollen grains of:

Options :

1. ✖ potato plant
2. ✖ radish plant
3. ✔ rape plant
4. ✖ onion plant

Question Number : 194 Question Id : 630680186927 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ब्रैसिनोस्टेराइड (Brassinosteroids) किसके परागकणों का अर्क होता है?

Options :

1. ✖ आलू का पौधा
2. ✖ मूली का पौधा
3. ✔ तोरी (rape) का पौधा
4. ✖ प्याज का पौधा

Question Number : 195 Question Id : 630680186940 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Methley, Kelsey and Mariposa are popular varieties of:

Options :

1. ✖ peach

2. ✖ pear

3. ✖ phalsa

4. ✔ Plum

Question Number : 195 Question Id : 630680186940 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मेथली, केलसी और मैरिपोसा (Methley, Kelsey और Mariposa) _____ की लोकप्रिय किस्में हैं।

Options :

1. ✖ आड़ू

2. ✖ नाशपाती

3. ✖ फालसा

4. ✔ आलूबुखारा

Question Number : 196 Question Id : 630680186945 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which part of India should the survey for germplasm collection of *Zizyphus vulgaris* be done?

Options :

1. ✖ Central and Eastern India
2. ✖ Peninsular India
3. ✔ North Western Himalaya
4. ✖ Deccan Plateau

Question Number : 196 Question Id : 630680186945 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ज़िज़िफ़स वल्गारिस (*Zizyphus vulgaris*) के बीज द्रव्य (germplasm) संग्रह के लिए भारत के किस भाग में सर्वेक्षण किया जाना चाहिए?

Options :

1. ✖ मध्य और पूर्वी भारत
2. ✖ प्रायद्वीपीय भारत
3. ✔ उत्तर-पश्चिमी हिमालय
4. ✖ दक्कन का पठार

Question Number : 197 Question Id : 630680186954 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The stage in the development of fruits showing maximum growth and maturation is known as:

Options :

1. ✖ commercial maturity
2. ✖ horti-physiological maturity
3. ✖ horticultural maturity
4. ✔ physiological maturity

Question Number : 197 Question Id : 630680186954 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

फलों के विकास की वह अवस्था क्या कहलाती है, जिसमें अधिकतम वृद्धि और परिपक्वन दिखाई देता है?

Options :

1. ✖ व्यावसायिक परिपक्वता
2. ✖ बागवानी-कार्यिक परिपक्वता
3. ✖ बागवानी परिपक्वता
4. ✔ कार्यिकीय परिपक्वता

Question Number : 198 Question Id : 630680186971 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Geotropic bending is associated with:

Options :

1. ✖ marigold
2. ✔ gladiolus
3. ✖ jasmine
4. ✖ China aster

Question Number : 198 Question Id : 630680186971 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गुरुत्ववर्ती बंकन (Geotropic bending) किससे संबंधित है?

Options :

1. ✖ गेंदा
2. ✔ ग्लेडियोल्स
3. ✖ चमेली
4. ✖ चाइना एस्टर

Question Number : 199 Question Id : 630680186972 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘Pankhuri’ is prepared by:

Options :

1. ✖ jasmine
2. ✖ tuberose
3. ✔ damask rose
4. ✖ marigold

Question Number : 199 Question Id : 630680186972 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘पंखुरी’ किसके द्वारा तैयार की जाती है?

Options :

1. ✖ चमेली
2. ✖ रजनीगंधा
3. ✔ जामदानी गुलाब
4. ✖ गेंदा

Question Number : 200 Question Id : 630680186979 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'Baraja' is a structure that is used for growing:

Options :

1. ✖ black pepper
2. ✖ betel nut
3. ✔ betel vine
4. ✖ small cardamom

Question Number : 200 Question Id : 630680186979 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'बराज (Baraja)' एक संरचना है, जिसका उपयोग _____ को उगाने के लिए किया जाता है।

Options :

1. ✖ काली मिर्च
2. ✖ सुपारी
3. ✔ पान की बेल
4. ✖ छोटी इलाइची

Is this Group for Examiner? :

No

Examiner permission :

Cant View

Show Progress Bar? :

No

Discipline6

Section type :

Online

Section Negative Marks :

0.25

Enable Mark as Answered Mark for Review and
Clear Response :

Yes

Maximum Instruction Time :

0

Is Section Default? :

null

Question Number : 201 Question Id : 630680186825 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which type of irrigation system is extensively used in landscape gardening?

Options :

1. ✖ Flood irrigation

2. ✖ Micro-sprinkler irrigation

3. ✔ Bubbler irrigation

4. ✖ Drip irrigation

Question Number : 201 Question Id : 630680186825 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दृश्यभू-बागवानी (landscape gardening) में किस प्रकार के सिंचाई तंत्र का व्यापक रूप से उपयोग किया जाता है?

Options :

1. ✖ बाढ़ सिंचाई (Flood irrigation)
2. ✖ माइक्रो-स्प्रिंकलर सिंचाई (Micro-sprinkler irrigation)
3. ✔ बबलर सिंचाई (Bubbler irrigation)
4. ✖ बूंद-बूंद सिंचाई (Drip irrigation)

Question Number : 202 Question Id : 630680186830 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Income of farmers can be enhanced by:

Options :

1. ✖ decreasing the gross income
2. ✖ increasing the cost of crop raising
3. ✖ increasing the capital
4. ✔ Increasing the gross income

Question Number : 202 Question Id : 630680186830 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किसानों की आय में किस प्रकार वृद्धि हो सकती है?

Options :

1. ✖ सकल आय में कमी करके
2. ✖ फसल उगाने की लागत में वृद्धि करके
3. ✖ पूंजी में वृद्धि करके
4. ✔ सकल आय में वृद्धि करके

Question Number : 203 Question Id : 630680186831 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

City Parks reflect the beauty and _____ of the city.

Options :

1. ✖ pride
2. ✖ nature
3. ✔ lifestyle
4. ✖ cleanliness

Question Number : 203 Question Id : 630680186831 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सिटी पार्क शहर की सुंदरता और _____ को दर्शाते हैं।

Options :

1. ✖ गौरव
2. ✖ प्रकृति
3. ✔ जीवन शैली
4. ✖ स्वच्छता

Question Number : 204 Question Id : 630680186839 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT a good characteristic of grass?

Options :

1. ✖ Soft to touch
2. ✖ Quick growing
3. ✖ Cold resistant
4. ✔ Emitting foul odour

Question Number : 204 Question Id : 630680186839 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी घास की अच्छी विशेषता नहीं है?

Options :

1. ✖ छूने में नरम (Soft to touch)
2. ✖ तीव्र वृद्धि (Quick growing)
3. ✖ शीत प्रतिरोधी (Cold resistant)
4. ✔ दुर्गंध देना (Emitting foul odour)

Question Number : 205 Question Id : 630680186847 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In flower arrangements, predominant warm colour like yellow and red is related to:

Options :

1. ✖ a feeling of excitement
2. ✔ a feeling of fire and sun
3. ✖ dignity and royalty
4. ✖ feeling of sorriiness and illness

Question Number : 205 Question Id : 630680186847 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पुष्प विन्यास (flower arrangement) में, पीले और लाल जैसे प्रमुख गर्म रंग (warm colour) _____ से संबंधित होते हैं।

Options :

1. ✖ उत्तेजना की भावना
2. ✔ आग और सूर्य की भावना
3. ✖ गरिमा और राँयल्टी
4. ✖ चिंता और व्याधि की भावना

Question Number : 206 Question Id : 630680186848 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which type of flower arrangement are wood, stone, rocks and metal materials used?

Options :

1. ✔ Zeneibana
2. ✖ Moribana
3. ✖ Nageire
4. ✖ Rikka

Question Number : 206 Question Id : 630680186848 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किस प्रकार के पुष्प विन्यास में लकड़ी, पत्थर, चट्टानें और धातु सामग्री का उपयोग किया जाता है?

Options :

1. ✓ ज़ेनीबाना (Zeneibana)

2. ✗ मोरीबाना (Moribana)

3. ✗ नगीरे (Nageire)

4. ✗ रिक्का (Rikka)

Question Number : 207 Question Id : 630680186856 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Waxing of fruits increase its storage life by:

Options :

1. ✗ reducing transpiration and increasing respiration

2. ✗ reducing respiration and increasing transpiration

3. ✓ reducing both transpiration and respiration

4. ✗ increasing both transpiration and respiration

Question Number : 207 Question Id : 630680186856 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

फलों की वैक्सिंग (Waxing of fruits) किस प्रकार इसके भंडारण जीवनकाल (storage life) में वृद्धि करती है?

Options :

1. ✖ वाष्पोत्सर्जन में कमी करके और श्वसन में वृद्धि करके
2. ✖ श्वसन में कमी करके और वाष्पोत्सर्जन में वृद्धि करके
3. ✔ वाष्पोत्सर्जन और श्वसन, दोनों में कमी करके
4. ✖ वाष्पोत्सर्जन और श्वसन, दोनों में वृद्धि करके

Question Number : 208 Question Id : 630680186868 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Orchid is propagated by:

Options :

1. ✔ seeds
2. ✖ bulbs
3. ✖ corms
4. ✖ slips

Question Number : 208 Question Id : 630680186868 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

आर्किड (Orchid), _____ द्वारा प्रवर्धित (propagated) होता है।

Options :

1. ✓ बीजों (seeds)
2. ✗ शल्ककंदों (bulbs)
3. ✗ घनकंदों (corms)
4. ✗ स्लिप (slips)

Question Number : 209 Question Id : 630680186888 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Crinkling or curling of leaves in chillies is caused by:

Options :

1. ✗ mealy bug
2. ✗ white fly
3. ✗ leaf miner
4. ✓ thrips

Question Number : 209 Question Id : 630680186888 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मिर्च में पत्तियों व्याकुंचन और कुंचन किसके कारण होता है?

Options :

1. ✖ गुजिया कीट (mealy bug)
2. ✖ श्वेत मक्खी (white fly)
3. ✖ पर्ण सुरंगक (leaf miner)
4. ✔ लता कीट (thrips)

Question Number : 210 Question Id : 630680186895 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Dioecy is observed in:

Options :

1. ✔ papaya
2. ✖ mango
3. ✖ banana
4. ✖ coconut

Question Number : 210 Question Id : 630680186895 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

डायोसी (Dioecy) _____ में पाया जाता है।

Options :

1. ✓ पपीता

2. ✗ आम

3. ✗ केला

4. ✗ नारियल

Question Number : 211 Question Id : 630680186912 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Growing of shoot tips *in vitro* to obtain completely to develop of plantlets is called:

Options :

1. ✗ another culture

2. ✓ meristem culture

3. ✗ organ culture

4. ✗ callus culture

Question Number : 211 Question Id : 630680186912 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पादपक (plantlets) को पूरी तरह से विकसित करने के लिए, प्ररोह के अग्रभाग का अंतःपात्र बढ़ना क्या कहलाता है?

Options :

1. ✖ अन्य संवर्धन
2. ✔ विभज्योतक संवर्धन
3. ✖ अंग संवर्धन
4. ✖ कैलस संवर्धन

Question Number : 212 Question Id : 630680186919 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The seed rate of onion for transplanting of 1 hectare area is:

Options :

1. ✖ 12.0 – 14.0 kg
2. ✖ 4.0 – 5.0 kg
3. ✔ 8.0 – 10.0 kg
4. ✖ 15.0 – 17.0 kg

Question Number : 212 Question Id : 630680186919 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

1 हेक्टेयर क्षेत्र की रोपाई के लिए प्याज की बीज दर _____ होती है।

Options :

1. ✖ 12.0 - 14.0 kg

2. ✖ 4.0 - 5.0 kg

3. ✔ 8.0 - 10.0 kg

4. ✖ 15.0 - 17.0 kg

Question Number : 213 Question Id : 630680186921 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Steckling is related to seed production in:

Options :

1. ✖ cucumber

2. ✖ garlic

3. ✖ onion

4. ✔ radish

Question Number : 213 Question Id : 630680186921 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

स्टेकलिंग (Steckling) _____ में बीज उत्पादन से संबंधित है।

Options :

1. ✖ खीरा

2. ✖ लहसुन

3. ✖ प्याज

4. ✔ मूली

Question Number : 214 Question Id : 630680186932 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Zero energy cool chamber was developed at:

Options :

1. ✖ ICAR-CIPHET, Ludhiana

2. ✔ ICAR-IARI, New Delhi

3. ✖ CFTRI, Mysuru

4. ✖ ICAR-IIHR, Bengaluru

Question Number : 214 Question Id : 630680186932 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

शून्य ऊर्जा शीत कक्ष _____ में विकसित किया गया था।

Options :

1. ✖ ICAR-CIPHET, लुधियाना

2. ✔ ICAR-IARI, नई दिल्ली

3. ✖ CFTRI, मैसूर

4. ✖ ICAR-IIHR, बेंगलुरु

Question Number : 215 Question Id : 630680186934 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following insects is used for the bio-control of *Parthenium hysterophorus* weed?

Options :

1. ✖ *Cactoblastis cactorum*

2. ✔ *Zygogramma bicolorata*

3. ✖ *Paulina acuminata*

4. ✖ *Neochentia eichnorniae*

Question Number : 215 Question Id : 630680186934 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस कीट का उपयोग, पार्थेनियम हिस्टेरोफोरस खरपतवार के जैव नियंत्रण के लिए किया जाता है?

Options :

1. ✖ कैक्टोब्लास्टिस कैक्टोरम (*Cactoblastis cactorum*)
2. ✔ जाइगोग्रामा बाइकोलोराटा (*Zygogramma bicolorata*)
3. ✖ पॉलिना एक्यूमिनेट (*Paulina acuminata*)
4. ✖ नियोचिटीना इकोरनी (*Neochentia eichnorniae*)

Question Number : 216 Question Id : 630680186938 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Under greenhouse conditions, tomato crop can grow up to:

Options :

1. ✖ 4 – 6 months
2. ✔ 9 – 10 months
3. ✖ 15 – 18 months
4. ✖ 13 – 14 months

Question Number : 216 Question Id : 630680186938 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ग्रीनहाउस परिस्थितियों में, टमाटर की फसल _____ तक बढ़ सकती है।

Options :

1. ✖ 4 - 6 महीने
2. ✔ 9 - 10 महीने
3. ✖ 15 - 18 महीने
4. ✖ 13 - 14 महीने

Question Number : 217 Question Id : 630680186943 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Aonla is commercially propagated by:

Options :

1. ✖ layering method
2. ✖ T budding method
3. ✔ patch budding method
4. ✖ hard wood stem cutting

Question Number : 217 Question Id : 630680186943 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

आंवला का व्यावसायिक प्रवर्धन _____ द्वारा किया जाता है।

Options :

1. ✖ लेयरिंग विधि
2. ✖ T- कलिकायन विधि
3. ✔ पैच कलिकायन विधि
4. ✖ हार्डवुड स्टेम कटिंग

Question Number : 218 Question Id : 630680186955 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The fruit growth pattern in citrus is:

Options :

1. ✔ simple sigmoid curve
2. ✖ double sigmoid curve
3. ✖ triple sigmoid curve
4. ✖ fourth sigmoid curve

Question Number : 218 Question Id : 630680186955 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सिट्रस में फल वृद्धि पैटर्न क्या होता है?

Options :

1. ✓ सामान्य सिग्माभ वक्र

2. ✗ दोहरा सिग्माभ वक्र

3. ✗ त्रि -सिग्माभ वक्र

4. ✗ चतुर्थ सिग्माभ वक्र

Question Number : 219 Question Id : 630680186959 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The pH of sphagnum moss is about:

Options :

1. ✗ 2.0 – 2.5

2. ✓ 3.5 – 4.0

3. ✗ 5.0 – 5.5

4. ✗ 6.5 – 7.0

Question Number : 219 Question Id : 630680186959 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

स्फेगनम मॉस (sphagnum moss) का pH लगभग _____ होता है।

Options :

1. ✖ 2.0 - 2.5

2. ✔ 3.5 - 4.0

3. ✖ 5.0 - 5.5

4. ✖ 6.5 - 7.0

Question Number : 220 Question Id : 630680186980 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘Suruchi’ is a variety of ginger that is released from:

Options :

1. ✔ OUAT, Bhubaneswar

2. ✖ ICAR-IISR, Calicut

3. ✖ ICAR-CPCRI, Shimla

4. ✖ YSPUHF, Solan

Question Number : 220 Question Id : 630680186980 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'सुरुचि' अदरक की एक किस्म है, जिसे _____ द्वारा तैयार किया गया है।

Options :

1. ✓ OUAT, भुवनेश्वर

2. ✗ ICAR-IISR, कलीकट

3. ✗ ICAR-CPCRI, शिमला

4. ✗ YSPUHF, सोलन

Is this Group for Examiner? :

No

Examiner permission :

Cant View

Show Progress Bar? :

No

Discipline7

Section type :

Online

Section Negative Marks :

0.25

Enable Mark as Answered Mark for Review and

Clear Response :

Yes

Maximum Instruction Time :

0

Is Section Default? :

null

Question Number : 221 Question Id : 630680186815 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to FAO (2020), India is the largest producer of:

Options :

1. ✖ bay leaf

2. ✖ cumin

3. ✔ ginger

4. ✖ coriander

Question Number : 221 Question Id : 630680186815 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

FAO (2020) के अनुसार, भारत _____ का सबसे बड़ा उत्पादक है।

Options :

1. ✖ तेज पत्ता (bay leaf)

2. ✖ जीरा (cumin)

3. ✔ अदरक (ginger)

4. ✖ धनिया (coriander)

Question Number : 222 Question Id : 630680186816 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

As per APEDA (2020-21), which state ranked first in onion production during the year 2020-21?

Options :

1. ✖ Bihar
2. ✔ Maharashtra
3. ✖ Rajasthan
4. ✖ Telangana

Question Number : 222 Question Id : 630680186816 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

APEDA (2020-21) के अनुसार, वर्ष 2020-21 के दौरान प्याज उत्पादन में किस राज्य का पहला स्थान था?

Options :

1. ✖ बिहार
2. ✔ महाराष्ट्र
3. ✖ राजस्थान
4. ✖ तेलंगाना

Question Number : 223 Question Id : 630680186821 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Glazing material in polyhouse construction refers to:

Options :

1. ✓ covering material
2. ✗ growing media
3. ✗ irrigation material
4. ✗ matting material

Question Number : 223 Question Id : 630680186821 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पॉलीहाउस निर्माण में ग्लेज़न सामग्री (Glazing material) _____ को संदर्भित करती है।

Options :

1. ✓ कवरिंग सामग्री (covering material)
2. ✗ ग्रोइंग मीडिया (growing media)
3. ✗ सिंचाई सामग्री (irrigation material)
4. ✗ मैटिंग सामग्री (matting material)

Question Number : 224 Question Id : 630680186843 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The removal of cut over grasses from lawns is termed as:

Options :

1. ✖ raking
2. ✖ mowing
3. ✖ scraping
4. ✔ sweeping

Question Number : 224 Question Id : 630680186843 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लॉन से कटी हुई घास (cut over grasses) को हटाने को _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ रेकिंग (raking)
2. ✖ मोविंग (mowing)
3. ✖ स्क्रैपिंग (scraping)
4. ✔ स्वीपिंग (sweeping)

Question Number : 225 Question Id : 630680186859 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The principal hazards in transport systems is due to:

Options :

1. ✖ high temperature
2. ✔ vibration
3. ✖ high humidity
4. ✖ low oxygen

Question Number : 225 Question Id : 630680186859 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ट्रांसपोर्ट सिस्टम (transport system) में प्रमुख संकट _____ के कारण होते हैं।

Options :

1. ✖ उच्च तापमान
2. ✔ कंपन
3. ✖ उच्च आर्द्रता
4. ✖ निम्न ऑक्सीजन

Question Number : 226 Question Id : 630680186861 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In protected greenhouse conditions, grape can be propagated by:

Options :

1. ✖ budding
2. ✖ cleft grafting
3. ✖ epicotyl wood grafting
4. ✔ eyes cutting

Question Number : 226 Question Id : 630680186861 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

प्रोटेक्टेड ग्रीनहाउस (protected greenhouse) स्थितियों में, अंगूर का प्रवर्धन _____ द्वारा किया जा सकता है।

Options :

1. ✖ मुकुलन (budding)
2. ✖ क्लेफ्ट ग्राफ्टिंग (cleft grafting)
3. ✖ एपिकोटाइल वुड ग्राफ्टिंग (epicotyl wood grafting)
4. ✔ आईज कटिंग (eyes cutting)

Question Number : 227 Question Id : 630680186862 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which type of varieties are suitable under protected cultivation of cucumber?

Options :

1. ✖ Hermaphrodite
2. ✔ Parthenocarpic
3. ✖ Monoecious
4. ✖ Andromonoecious

Question Number : 227 Question Id : 630680186862 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

खीरे (cucumber) की संरक्षित खेती (protected cultivation) के लिए किस प्रकार की किस्में उपयुक्त होती हैं?

Options :

1. ✖ उभयलिंगी (Hermaphrodite)
2. ✔ अनिषेकफली (Parthenocarpic)
3. ✖ उभयलिंगाश्रयी (Monoecious)
4. ✖ अभिन्नोभयपुलिंगी (Andromonoecious)

Question Number : 228 Question Id : 630680186871 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The fruit growth pattern in guava is:

Options :

1. ✖ simple sigmoid curve
2. ✖ single sigmoid curve
3. ✔ double sigmoid curve
4. ✖ triple sigmoid curve

Question Number : 228 Question Id : 630680186871 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अमरूद में फल वृद्धि पैटर्न (fruit growth pattern) _____ होता है।

Options :

1. ✖ सरल सिग्माभ वक्र (simple sigmoid curve)
2. ✖ एकल-सिग्माभ वक्र (single sigmoid curve)
3. ✔ द्वि-सिग्माभ वक्र (double sigmoid curve)
4. ✖ त्रि-सिग्माभ वक्र (triple sigmoid curve)

Question Number : 229 Question Id : 630680186884 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of following moulds mostly caused the spoilage of canned fruits?

Options :

1. ✖ *Penicillium* sp.
2. ✖ *Aspergillus* sp.
3. ✖ *Mucor* sp.
4. ✔ *Byssoschlamys fulva*

Question Number : 229 Question Id : 630680186884 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सी फफूँदी अधिकतर डिब्बाबंद फलों को खराब करती है?

Options :

1. ✖ पेनिसिलियम एसपी. (*Penicillium* sp.)
2. ✖ एस्पेरगिलस एसपी. (*Aspergillus* sp.)
3. ✖ म्यूकोर एसपी. (*Mucor* sp.)
4. ✔ बाइसोक्लैमिस फुलवा (*Byssoschlamys fulva*)

Question Number : 230 Question Id : 630680186885 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Asepsis means _____.

Options :

1. ✖ chemical killing of microbes
2. ✖ physical killing of microbes
3. ✔ preventing entry of microbes
4. ✖ killing microbes by irradiation

Question Number : 230 Question Id : 630680186885 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अपूतिता (Asepsis) का अर्थ क्या है?

Options :

1. ✖ रोगाणुओं का रासायनिक हनन
2. ✖ रोगाणुओं का भौतिक हनन
3. ✔ रोगाणुओं के प्रवेश को रोकना
4. ✖ विकिरण द्वारा रोगाणुओं का हनन

Question Number : 231 Question Id : 630680186904 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT a nitrogen fixing tree species?

Options :

1. ✖ Acacia catechu
2. ✔ Eucalyptus tereticornis
3. ✖ Cassia siamea
4. ✖ Saraca indica

Question Number : 231 Question Id : 630680186904 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा एक नाइट्रोजन स्थिरीकरण वृक्ष प्रजाति नहीं है?

Options :

1. ✖ अकेसिया कैटेचू (*Acacia catechu*)
2. ✔ यूकेलिप्टस टेरिटिकोर्निस (*Eucalyptus tereticornis*)
3. ✖ कैसिया सियामिया (*Cassia siamea*)
4. ✖ साराका इंडिका (*Saraca indica*)

Question Number : 232 Question Id : 630680186918 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Gold fleck, whiptail and akashin, respectively, are the physiological disorders of:

Options :

1. ✖ chilli, broccoli/cauliflower and pea
2. ✔ tomato, broccoli/cauliflower and radish
3. ✖ broccoli/cauliflower, brinjal and onion
4. ✖ sweet potato, broccoli and knolkhol

Question Number : 232 Question Id : 630680186918 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गोल्ड फ्लीक (Gold fleck), विहपटेल और आकाशिन क्रमशः किसके कार्याकीय विकार हैं?

Options :

1. ✖ मिर्च, ब्रोकोली/फूलगोभी और मटर
2. ✔ टमाटर, ब्रोकोली/फूलगोभी और मूली
3. ✖ ब्रोकोली/फूलगोभी, बैंगन और प्याज
4. ✖ शकरकंद, ब्रोकोली और नोलखोल

Question Number : 233 Question Id : 630680186926 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Gibberellin is effective in breaking the dormancy in:

Options :

1. ✓ potato tubers

2. ✗ radish

3. ✗ onion

4. ✗ garlic

Question Number : 233 Question Id : 630680186926 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जिबरेलिन (Gibberellin) _____ में प्रसुप्ति को तोड़ने में प्रभावी है।

Options :

1. ✓ आलू कंद

2. ✗ मूली

3. ✗ प्याज

4. ✗ लहसुन

Question Number : 234 Question Id : 630680186931 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The harvesting of vegetables for selling in distant markets should be done during:

Options :

1. ✖ noon time
2. ✖ late morning time
3. ✖ night time
4. ✔ late evening time

Question Number : 234 Question Id : 630680186931 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सुदूरवर्ती बाजारों में बेचने के लिए सब्जियों की तुड़ाई कब की जानी चाहिए?

Options :

1. ✖ दोपहर के समय
2. ✖ देर सुबह के समय
3. ✖ रात का समय
4. ✔ देर शाम के समय

Question Number : 235 Question Id : 630680186941 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following varieties of pear is considered as the best polliniser for William and Bartlett varieties?

Options :

1. ✖ California Advance

2. ✔ Conference

3. ✖ Manchurian

4. ✖ Non-Pareil

Question Number : 235 Question Id : 630680186941 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नाशपाती की निम्नलिखित किस्मों में से कौन-सी, विलियम और बार्टलेट किस्मों के लिए सबसे अच्छा परागद मानी जाती है?

Options :

1. ✖ कैलिफोर्निया एडवांस (California Advance)

2. ✔ कांफ्रेंस (Conference)

3. ✖ मंचूरियन (Manchurian)

4. ✖ नॉन पैरील (Non-Pareil)

**Question Number : 236 Question Id : 630680186948 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which variety of mango is the dehorning technique used at GBPUAT, Pantnagar?

Options :

1. ✓ Dashehari
2. ✗ Langar
3. ✗ Chausa
4. ✗ Krishnabhog

**Question Number : 236 Question Id : 630680186948 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जीबीपीयूएटी (GBPUAT), पंतनगर में आम की किस किस्म में विशृङ्गीकरण तकनीकी का उपयोग किया जाता है?

Options :

1. ✓ दशहरी
2. ✗ लंगड़ा
3. ✗ चौसा
4. ✗ कृष्णभोग

Question Number : 237 Question Id : 630680186952 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following treatments in fruits use Cobalt-60?

Options :

1. ✖ Vapour heat treatment
2. ✖ Fumigation treatment
3. ✖ Curing
4. ✔ Irradiation

Question Number : 237 Question Id : 630680186952 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

फलों में निम्नलिखित में से किस उपचार में कोबाल्ट-60 का उपयोग किया जाता है?

Options :

1. ✖ वाष्प ताप उपचार
2. ✖ धूमन उपचार
3. ✖ परिपक्वन
4. ✔ किरणन

Question Number : 238 Question Id : 630680186967 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Flower colour of the marigold variety Arka Bangara is:

Options :

1. ✖ dark red
2. ✖ orange
3. ✔ yellow gold
4. ✖ white

Question Number : 238 Question Id : 630680186967 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गेंदे की किस्म अर्का बंगारा के फूलों का रंग _____ होता है।

Options :

1. ✖ गहरा लाल
2. ✖ नारंगी
3. ✔ पीत सुनहरा
4. ✖ सफ़ेद

Question Number : 239 Question Id : 630680186985 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Aloe is commercially propagated by:

Options :

1. ✖ seeds
2. ✖ bulbs
3. ✔ offshoots/suckers
4. ✖ leaf cuttings

Question Number : 239 Question Id : 630680186985 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अनार्यक (Aloe) का व्यावसायिक रूप से प्रवर्धन _____ द्वारा किया जाता है।

Options :

1. ✖ बीजों
2. ✖ शल्ककंदों
3. ✔ प्रशाखाओं/पौधे की महीन जड़ों
4. ✖ पत्तों के कर्तनों

Question Number : 240 Question Id : 630680186988 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The oil obtained from *Cymbopogon martinii* var. Sofia is known as:

Options :

1. ✖ rose oil
2. ✖ mint oil
3. ✔ ginger oil
4. ✖ cochin oil

Question Number : 240 Question Id : 630680186988 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सिम्बोपोगन मार्टिनी वार सोफिया (*Cymbopogon martinii* var. Sofia) से प्राप्त तेल को _____ के नाम से जाना जाता है।

Options :

1. ✖ गुलाब के तेल
2. ✖ पुदीने के तेल
3. ✔ अदरक के तेल

4. ✖ कोचीन के तेल

Is this Group for Examiner? :	No
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

Discipline8

Section type :	Online
Section Negative Marks :	0.25
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Is Section Default? :	null

Question Number : 241 Question Id : 630680186814 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Currently, in India, more than 50% of the floriculture products are produced by the states of:

Options :

- 1. ✔ Karnataka, Andhra Pradesh, Tamil Nadu and Madhya Pradesh
- 2. ✖ Uttar Pradesh, Madhya Pradesh, Tamil Nadu and Bihar
- 3. ✖ Karnataka, Bihar, Gujrat and Tamil Nadu
- 4. ✖ Andhra Pradesh, Uttar Pradesh, Rajasthan and Tamil Nadu

Question Number : 241 Question Id : 630680186814 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वर्तमान में, भारत में _____ राज्यों द्वारा 50% से अधिक पुष्प कृषि (floriculture) उत्पादों का उत्पादन होता है।

Options :

1. ✓ कर्नाटक, आंध्र प्रदेश, तमिलनाडु और मध्य प्रदेश
2. ✗ उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश, तमिलनाडु और बिहार
3. ✗ कर्नाटक, बिहार, गुजरात और तमिलनाडु
4. ✗ आंध्र प्रदेश, उत्तर प्रदेश, राजस्थान और तमिलनाडु

Question Number : 242 Question Id : 630680186822 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following containers is NOT suitable for good root penetration?

Options :

1. ✗ Strip peat pot
2. ✗ Soil band
3. ✓ Fibre block
4. ✗ Single peat

Question Number : 242 Question Id : 630680186822 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा कंटेनर उचित जड़ वेधन (root penetration) के लिए उपयुक्त नहीं होता है?

Options :

1. ✖ स्ट्रिप पीट पॉट (Strip peat pot)
2. ✖ सॉइल बैंड (Soil band)
3. ✔ फाइबर ब्लॉक (Fibre block)
4. ✖ सिंगल पीट (Single peat)

Question Number : 243 Question Id : 630680186833 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is an important feature in educational institute landscaping?

Options :

1. ✔ Botanical garden
2. ✖ Sunken garden
3. ✖ Public garden
4. ✖ Miniature garden

Question Number : 243 Question Id : 630680186833 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

शैक्षिक संस्थान भूसुदर्शनीकरण (educational institute landscaping) में, निम्नलिखित में से कौन सी एक महत्वपूर्ण विशेषता होती है?

Options :

1. ✓ वानस्पतिक उद्यान (Botanical garden)
2. ✗ जलमग्न उद्यान (Sunken garden)
3. ✗ सार्वजनिक उद्यान (Public garden)
4. ✗ लघु उद्यान (Miniature garden)

Question Number : 244 Question Id : 630680186834 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The primary function of a traffic island is:

Options :

1. ✗ beauty
2. ✓ safety
3. ✗ maintaining traffic
4. ✗ giving direction

Question Number : 244 Question Id : 630680186834 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निरापद क्षेत्र (traffic island) का प्राथमिक कार्य _____ है।

Options :

1. ✖ सुंदरता
2. ✔ सुरक्षा
3. ✖ यातायात व्यवस्था बनाए रखना
4. ✖ दिशा प्रदान करना

Question Number : 245 Question Id : 630680186876 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The two different alleles of the same gene present in an individual are known as _____ alleles.

Options :

1. ✖ homozygous
2. ✔ heterozygous
3. ✖ homoduplex
4. ✖ heteroduplex

Question Number : 245 Question Id : 630680186876 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किसी व्यक्ति में मौजूद एक ही जीन के दो अलग-अलग युग्मविकल्पों को _____ युग्मविकल्पी के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✖ समयुग्मज (homozygous)
2. ✔ विषमयुग्मजी (heterozygous)
3. ✖ समद्वैध (homoduplex)
4. ✖ विषमद्वैध (heteroduplex)

Question Number : 246 Question Id : 630680186882 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is/are NOT a pigment?

Options :

1. ✖ Anthocyanins
2. ✔ Myricetin
3. ✖ Betacyanins

4. ✖ Lutein

Question Number : 246 Question Id : 630680186882 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा एक वर्णक (pigment) नहीं है?

Options :

1. ✖ ऐन्थोसाइएनिन (Anthocyanins)

2. ✔ माइरिकेटिन (Myricetin)

3. ✖ बीटासायनिन (Betacyanins)

4. ✖ ल्यूटिन (Lutein)

Question Number : 247 Question Id : 630680186891 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Male and female reproductive organs of a hermaphrodite flower maturing at different times is termed as:

Options :

1. ✖ dicliny

2. ✔ dichogamy

3. ✖ monoecy

4. ✖ protogyny

Question Number : 247 Question Id : 630680186891 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक उभयलिंगी पुष्प के नर और मादा प्रजनन अंग, जो अलग-अलग समय पर परिपक्व होते हैं, वह _____ कहलाते हैं।

Options :

1. ✖ डिक्लिनी (dicliny)

2. ✔ भिन्नकाल पक्वता (dichogamy)

3. ✖ मोनोसी (monoecy)

4. ✖ स्त्री पूर्वता (protogyny)

Question Number : 248 Question Id : 630680186892 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Removal of the terminal portion of shoot leaving basal portion intact is called:

Options :

1. ✖ thinning

2. ✖ girdling

3. ✔ heading back

4. ✖ notching

Question Number : 248 Question Id : 630680186892 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बेसल भाग को बरकरार रखते हुए प्ररोह के अंतस्थ भाग को हटाना क्या कहलाता है?

Options :

1. ✖ विरलन (thinning)

2. ✖ वलयन (girdling)

3. ✔ शीर्षस्थ संवरण (heading back)

4. ✖ खांचन (notching)

Question Number : 249 Question Id : 630680186894 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The transferring of young seedling from one bed to other bed or tray is termed as:

Options :

1. ✖ hardening

2. ✖ bricking

3. ✔ pricking

4. ✖ wintering

Question Number : 249 Question Id : 630680186894 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नई पौध को एक क्यारी से दूसरी क्यारी या ट्रे में स्थानांतरित करने को क्या कहा जाता है?

Options :

1. ✖ हार्डनिंग (hardening)

2. ✖ ब्रिकिंग (bricking)

3. ✔ प्रिकिंग (pricking)

4. ✖ विंटरिंग (wintering)

Question Number : 250 Question Id : 630680186896 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The 'Bombay Green' variety of banana is developed through bud selection from:

Options :

1. ✔ Dwarf Cavendish

2. ✖ Kadali

3. ✖ Kunnan

4. ✖ Bontha

Question Number : 250 Question Id : 630680186896 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

केले की 'बॉम्बे ग्रीन' किस्म _____ से कली चयन के माध्यम से विकसित की जाती है।

Options :

1. ✔ ड्वार्फ कैवेंडिश (Dwarf Cavendish)

2. ✖ कदली (Kadali)

3. ✖ कुन्नन (Kunnan)

4. ✖ बोनथा (Bontha)

Question Number : 251 Question Id : 630680186911 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The transgenic variety of squash 'Freedom' is developed by:

Options :

1. ✔ Seminis Vegetable Seed

2. ✖ Bejo Zaden

3. ✖ Novartis

4. ✖ Aventis

Question Number : 251 Question Id : 630680186911 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

स्क्वैश की पारजीनी (ट्रांसजेनिक) किस्म 'फ्रीडम' किसके द्वारा विकसित की गई है?

Options :

1. ✔ सेमिनिस शाक बीज (Seminis Vegetable Seed)

2. ✖ बेजो ज़ादेन (Bejo Zaden)

3. ✖ नोवार्टिस (Novartis)

4. ✖ एवेंटिस (Aventis)

Question Number : 252 Question Id : 630680186913 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is/are NOT a secondary metabolite?

Options :

1. ✖ Alkaloids

2. ✖ Glycoside

3. ✓ Starch

4. ✗ Steroids

Question Number : 252 Question Id : 630680186913 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा/से द्वितीयक उपापचयज नहीं है/हैं?

Options :

1. ✗ एल्कलॉइड (Alkaloids)

2. ✗ ग्लाइकोसाइड (Glycoside)

3. ✓ स्टार्च (Starch)

4. ✗ स्टेरॉयड (Steroids)

Question Number : 253 Question Id : 630680186935 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The highest content of NPK is present in which organic manure?

Options :

1. ✗ Farm yard manure

2. ✓ Poultry manure

3. ✖ Town compost

4. ✖ NADEP compost

Question Number : 253 Question Id : 630680186935 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एनपीके (NPK) की उच्चतम मात्रा किस जैविक खाद में मौजूद होती है?

Options :

1. ✖ गोबर खाद

2. ✔ पोल्ट्री खाद

3. ✖ टाउन कम्पोस्ट

4. ✖ एनएडीईपी (NADEP) खाद

Question Number : 254 Question Id : 630680186942 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is the suitable rootstock of cherry?

Options :

1. ✔ Mazzard

2. ✖ Ruggeri

3. ✖ Oblong

4. ✖ Manilkara hexandra

Question Number : 254 Question Id : 630680186942 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा चेरी का उपयुक्त प्रकंद (rootstock) है?

Options :

1. ✔ मज़ज़ार्ड (Mazzard)

2. ✖ रग्गेरी (Ruggeri)

3. ✖ ऑब्लॉन्ग (Oblong)

4. ✖ मनिलकारा हेक्सेंड्रा (Manilkara hexandra)

Question Number : 255 Question Id : 630680186953 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following post-harvest quarantine treatments is applied in mango?

Options :

1. ✖ Pulsing treatment

2. ✔ Vapour heat treatment

3. ✖ Pre-cooling

4. ✖ Coating

Question Number : 255 Question Id : 630680186953 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा कटाई उपरांत संगरोध उपचार आम में लागू किया जाता है?

Options :

1. ✖ स्पंदन उपचार
2. ✔ वाष्प ताप उपचार
3. ✖ पूर्वशीतलन
4. ✖ विलेपन

Question Number : 256 Question Id : 630680186958 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which *in vitro* method is commonly used to propagate fruit crop?

Options :

1. ✔ Micro-propagation
2. ✖ Marker assisted selection
3. ✖ Haploid production
4. ✖ Gene editing

Question Number : 256 Question Id : 630680186958 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

फलों की फसल के प्रवर्धन के लिए आमतौर पर किस अंतःपात्र (इन-विट्रो) विधि का उपयोग किया जाता है?

Options :

1. ✓ सूक्ष्मप्रवर्धन
2. ✗ मार्कर सहायक चयन
3. ✗ अगुणित उत्पादन
4. ✗ जीन संपादन

Question Number : 257 Question Id : 630680186977 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The cauliflorous bearing habit is observed in:

Options :

1. ✗ coffee
2. ✓ cocoa
3. ✗ palmyrah

4. ✖ cashew nut

Question Number : 257 Question Id : 630680186977 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

स्तंभपुष्पी धारण प्रवृत्ति (cauliflorous bearing habit) _____ में देखी जाती है।

Options :

1. ✖ कॉफी

2. ✔ कोको

3. ✖ खजूर

4. ✖ काजू

Question Number : 258 Question Id : 630680186983 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which part of sarpagandha is commercially important?

Options :

1. ✖ Flower

2. ✖ Leaf

3. ✔ Root

4. ✖ Seed

Question Number : 258 Question Id : 630680186983 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सर्पगंधा (sarpagandha) का कौन-सा भाग व्यावसायिक दृष्टि से महत्वपूर्ण होता है?

Options :

1. ✖ फूल

2. ✖ पत्ता

3. ✔ जड़

4. ✖ बीज

Question Number : 259 Question Id : 630680186987 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Kiran and Gomati are the varieties of:

Options :

1. ✔ Bergamot mint

2. ✖ Spearmint

3. ✖ Japanese mint

4. ✖ Peppermint

Question Number : 259 Question Id : 630680186987 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किरण और गोमती, _____ की किस्में हैं।

Options :

1. ✔ बर्गमोट पुदीना

2. ✖ पहाड़ी पुदीना

3. ✖ जापानी पुदीना

4. ✖ पिपरमिंट

Question Number : 260 Question Id : 630680186989 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Neera or Padaneer is a transparent produce from palmyrah, which contains about _____.

Options :

1. ✖ 3% – 6% sugar

2. ✔ 12% – 16% sugar

3. ✖ 20% – 30% sugar

4. ✖ 35% – 40% sugar

Question Number : 260 Question Id : 630680186989 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीरा या पडानीर, पाल्मीरा (palmyrah) की एक पारदर्शी उपज है, जिसमें लगभग _____ होता है।

Options :

1. ✖ 3% - 6% शर्करा

2. ✔ 12% - 16% शर्करा

3. ✖ 20% - 30% शर्करा

4. ✖ 35% - 40% शर्करा

Is this Group for Examiner? :

No

Examiner permission :

Cant View

Show Progress Bar? :

No

Discipline9

Section type :

Online

Section Negative Marks :

0.25

Enable Mark as Answered Mark for Review and

Clear Response :

Yes

Maximum Instruction Time :

0

Is Section Default? :

null

Question Number : 261 Question Id : 630680186820 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following types of greenhouse is NOT classified on the basis of shape?

Options :

1. ✖ Quonset greenhouse
2. ✔ Plastic film greenhouse
3. ✖ Ridge and furrow type greenhouse
4. ✖ Saw tooth type greenhouse

Question Number : 261 Question Id : 630680186820 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस प्रकार के ग्रीनहाउस (greenhouse) को आकार (shape) के आधार पर वर्गीकृत नहीं किया जाता है?

Options :

1. ✖ क्वॉसेट ग्रीनहाउस (Quonset greenhouse)
2. ✔ प्लास्टिक फिल्म ग्रीनहाउस (Plastic film greenhouse)
3. ✖ रिज और फरो टाइप ग्रीनहाउस (Ridge and furrow type greenhouse)

4. ✖ साँ दूथ टाइप ग्रीनहाउस (Saw tooth type greenhouse)

Question Number : 262 Question Id : 630680186827 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In greenhouse cultivation, 'topping' is an essential operation for the _____.

Options :

1. ✖ brinjal crop

2. ✖ chilli crop

3. ✔ tomato crop

4. ✖ capsicum crop

Question Number : 262 Question Id : 630680186827 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ग्रीनहाउस कृषि में, _____ के लिए 'शीर्ष कर्तन (topping)' एक आवश्यक क्रिया है।

Options :

1. ✖ बैंगन की फसल (brinjal crop)

2. ✖ मिर्च की फसल (chilli crop)

3. ✔ टमाटर की फसल (tomato crop)

4. ✖ शिमला मिर्च की फसल (capsicum crop)

Question Number : 263 Question Id : 630680186844 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The best time for irrigating lawns is in the _____.

Options :

1. ✖ noon time of day

2. ✔ early morning

3. ✖ evening time

4. ✖ late night

Question Number : 263 Question Id : 630680186844 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लॉन की सिंचाई के लिए सबसे अच्छा समय _____ होता है।

Options :

1. ✖ दोपहर का समय

2. ✔ सुबह का समय

3. ✖ शाम का समय

4. ✖ देर रात का समय

Question Number : 264 Question Id : 630680186845 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

For ameliorating acidic situations in lawns, lime should be applied at the rate of:

Options :

1. ✖ 50 - 100 g/m²

2. ✖ 550 - 650 g/m²

3. ✔ 200 - 300 g/m²

4. ✖ 750 - 850 g/m²

Question Number : 264 Question Id : 630680186845 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लॉन में अम्लीय स्थितियों (acidic situation) को सुधारने के लिए, चूना _____ की दर से लगाया जाना चाहिए।

Options :

1. ✖ 50-100 g/m²

2. ✖ 550-650 g/m²

3. ✔ 200-300 g/m²

4. ✖ 750-850 g/m²

Question Number : 265 Question Id : 630680186850 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which phase of the solar dryer construction, parallel strings must be drawn tightly between the laminated parabolas at 2.5 to 7.5 cm intervals?

Options :

1. ✖ Construction of mirror framework
2. ✖ Support framework design
3. ✖ Construction of drying tray and tray support
4. ✔ Installing the aluminium foil reflection surface

Question Number : 265 Question Id : 630680186850 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सौर शुष्कक निर्माण (solar dryer construction) के किस चरण में लेमिनेटेड पैराबोलस (laminated parabolas) के बीच 2.5 से 7.5 cm के अंतराल पर समानांतर डोरियों (strings) को कस कर खींचना चाहिए?

Options :

1. ✖ दर्पण फ्रेमवर्क (mirror framework) का निर्माण
2. ✖ सपोर्ट फ्रेमवर्क डिजाइन

3. ✖ ड्राइंग ट्रे (drying tray) और ट्रे सपोर्ट (tray support) का निर्माण
4. ✔ एल्युमीनियम पर्ण परावर्तन पृष्ठ स्थापित करना

Question Number : 266 Question Id : 630680186851 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following treatments is necessary for vegetable drying?

Options :

1. ✖ Colouring
2. ✖ Brining
3. ✔ Blanching
4. ✖ Cheering

Question Number : 266 Question Id : 630680186851 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा उपचार सब्जियों के शुष्कन (vegetable drying) के लिए आवश्यक होता है?

Options :

1. ✖ रंजन (Colouring)
2. ✖ लवणजलीयन (Brining)

3. ✓ धवलन (Blanching)

4. ✗ चीयरिंग (Cheering)

Question Number : 267 Question Id : 630680186857 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'Bamboo poles with net attached' are used for harvesting which fruit crop?

Options :

1. ✗ Papaya

2. ✗ Grapes

3. ✗ Banana

4. ✓ Mango

Question Number : 267 Question Id : 630680186857 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'जाल लगे बांस के खंभों' का उपयोग किस फल की फसल की कटाई के लिए किया जाता है?

Options :

1. ✗ पपीता

2. ✗ अंगूर

3. ✖ केला

4. ✔ आम

Question Number : 268 Question Id : 630680186872 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Hypertrophy caused due to the action of root-knot nematode is:

Options :

1. ✖ increase in cell number

2. ✔ increase in cell size

3. ✖ decrease in cell size

4. ✖ decrease in cell number

Question Number : 268 Question Id : 630680186872 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मूल-गांठ सूत्रकृमि (root-knot nematode) की क्रिया के कारण होने वाली अतिवृद्धि _____ होती है।

Options :

1. ✖ कोशिका संख्या में वृद्धि

2. ✔ कोशिका आकार में वृद्धि

3. ✖ कोशिका आकार में कमी

4. ✖ कोशिका संख्या में कमी

Question Number : 269 Question Id : 630680186878 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Beet necrotic yellow vein disease is due to:

Options :

1. ✖ fungus

2. ✖ bacteria

3. ✔ virus

4. ✖ mycoplasma

Question Number : 269 Question Id : 630680186878 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

चुकंदर परिगलित पीली शिरा रोग (Beet necrotic yellow vein disease) _____ के कारण होता है।

Options :

1. ✖ कुरकुरमुत्ता

2. ✖ जीवाणु

3. ✓ विषाणु

4. ✗ कवक द्रव्य

Question Number : 270 Question Id : 630680186880 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following are summer season annuals?

Options :

1. ✗ Kochia and pansy

2. ✗ Gaillardia and larkspur

3. ✓ Kochia and gaillardia

4. ✗ Verbena and coreopsis

Question Number : 270 Question Id : 630680186880 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-से ग्रीष्म ऋतु के पौधे हैं?

Options :

1. ✗ कोचिया और पेंसी

2. ✖ गैलार्डिया और लर्कसपुर

3. ✔ कोचिया और गैलार्डिया

4. ✖ वर्बेना और कोरोप्सिस

Question Number : 271 Question Id : 630680186890 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The pureline concept was proposed by Johanssen (1903) in which crop?

Options :

1. ✔ French bean

2. ✖ Indian bean

3. ✖ Cowpea

4. ✖ Pea

Question Number : 271 Question Id : 630680186890 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जोहानसन (1903) ने किस फसल में शुद्ध वंशक्रम की अवधारणा प्रस्तावित की थी?

Options :

1. ✔ फ्रेंच बीन

2. ✖ इंडियन बीन

3. ✖ लोबिया

4. ✖ मटर

**Question Number : 272 Question Id : 630680186897 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Globally, the breeding work on citrus was first carried out by:

Options :

1. ✖ VS Rangacharlu, RC Bhujanga and MA Veeraraju

2. ✖ LE Rippen and EJ Fuller

3. ✖ Z Samisch and A Cohen

4. ✔ WT Swingle and HJ Webber

**Question Number : 272 Question Id : 630680186897 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

विश्व स्तर पर, चकोतरे (citrus) पर प्रजनन कार्य सबसे पहले किसके द्वारा किया गया था?

Options :

1. ✖ वी.एस. रंगाचारलू, आर.सी. भुजंगा और एम.ए. वीराराजू (VS Rangacharlu, RC Bhujanga and MA Veeraraju)

2. ✖ एल.ई. रिपेन और ई.जे. फुलर (LE Rippen and EJ Fuller)
3. ✖ जेड. समिश और ए. कोहेन (Z Samisch and A Cohen)
4. ✔ डब्ल्यू.टी. स्विंगल और एच.जे. वेबर (WT Swingle and HJ Webber)

Question Number : 273 Question Id : 630680186902 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which biodynamic preparation is oak bark (*Quercus robur*) used?

Options :

1. ✖ BD 504
2. ✔ BD 505
3. ✖ BD 506
4. ✖ BD 507

Question Number : 273 Question Id : 630680186902 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बांज-छाल (क्वर्कस रोबर) का उपयोग किस बायोडायनामिक सामग्री में किया जाता है?

Options :

1. ✖ BD 504

2. ✓ BD 505

3. ✗ BD 506

4. ✗ BD 507

Question Number : 274 Question Id : 630680186909 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In honey bees, the nutritive food 'royal jelly' or 'bee milk' is produced by:

Options :

1. ✗ mandibular gland

2. ✓ lateral pharyngeal gland

3. ✗ cephalic salivary gland

4. ✗ thoracic salivary gland

Question Number : 274 Question Id : 630680186909 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मधुमक्खियों में पोषक भोजन 'रॉयल जेली' या 'मधुमक्खी का दूध' _____ से उत्पन्न होता है।

Options :

1. ✗ चिबुक ग्रंथि (mandibular gland)

2. ✓ पार्श्व ग्रसनी ग्रंथि (lateral pharyngeal gland)

3. ✗ शिरस्य लार ग्रंथि (cephalic salivary gland)

4. ✗ वक्षीय लार ग्रंथि (thoracic salivary gland)

Question Number : 275 Question Id : 630680186916 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Kalipak is a processed product of:

Options :

1. ✓ arecanut

2. ✗ coffee

3. ✗ coconut

4. ✗ cocoa

Question Number : 275 Question Id : 630680186916 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कालीपक _____ का एक प्रसंस्कृत उत्पाद है।

Options :

1. ✓ सुपारी

2. ✖ कॉफ़ी

3. ✖ नारियल

4. ✖ कोको

Question Number : 276 Question Id : 630680186917 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Sajurasin is a fermented product of:

Options :

1. ✔ vegetables and rice

2. ✖ vegetables and milk

3. ✖ cauliflower

4. ✖ turnip

Question Number : 276 Question Id : 630680186917 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सजुरासीन (Sajurasin) _____ का एक किण्वित उत्पाद है।

Options :

1. ✔ सब्जियों और चावल

2. ✖ सब्जियों और दूध

3. ✖ फूलगोभी

4. ✖ शलजम

Question Number : 277 Question Id : 630680186929 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Chinese potato belongs to the _____ family.

Options :

1. ✖ Brassicaceae

2. ✖ Convolvulaceae

3. ✔ Lamiaceae

4. ✖ Solanaceae

Question Number : 277 Question Id : 630680186929 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

चीनी आलू _____ परिवार से संबंधित है।

Options :

1. ✖ ब्रैसिसेकी (Brassicaceae)

2. ✖ कान्वाल्बुलेसी (Convolvulaceae)

3. ✔ लैमियासी (Lamiaceae)

4. ✖ सोलैनेसी (Solanaceae)

Question Number : 278 Question Id : 630680186947 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT used in canopy management of fruit crops?

Options :

1. ✖ Training and pruning

2. ✖ Rootstock

3. ✖ Growth retardants

4. ✔ Herbicides

Question Number : 278 Question Id : 630680186947 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किसका उपयोग फल फसलों के कैनोपी प्रबंधन में नहीं किया जाता है?

Options :

1. ✖ प्रशिक्षण और छंटाई

2. ✖ रूटस्टॉक

3. ✖ वृद्धि मंदक

4. ✔ शाकनाशी

Question Number : 279 Question Id : 630680186981 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Cumin belongs to the _____ family.

Options :

1. ✖ Poaceae

2. ✔ Apiaceae

3. ✖ Araceae

4. ✖ Azoaceae

Question Number : 279 Question Id : 630680186981 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जीरा _____ परिवार से संबंधित है।

Options :

1. ✖ पोएसी (Poaceae)

2. ✓ एपीऐसी (Apiaceae)

3. ✗ ऐरेसी (Araceae)

4. ✗ एज़ोऐसी (Azoaceae)

Question Number : 280 Question Id : 630680186991 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Crops are protected from bacterial infections by spaying:

Options :

1. ✓ vermi-wash

2. ✗ vermi compost

3. ✗ bone meal

4. ✗ safflower cake

Question Number : 280 Question Id : 630680186991 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ के छिड़काव से फसलों को जीवाणु संक्रमण से बचाया जाता है।

Options :

1. ✓ वर्मी वॉश

2. ✖ वर्मी कम्पोस्ट

3. ✖ अस्थि चूर्ण

4. ✖ कुसुम केक

Is this Group for Examiner? :

No

Examiner permission :

Cant View

Show Progress Bar? :

No

Teaching Methodology

Section type :

Online

Section Negative Marks :

0.25

Enable Mark as Answered Mark for Review and
Clear Response :

Yes

Maximum Instruction Time :

0

Is Section Default? :

null

Question Number : 281 Question Id : 630680186992 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is correct about theories of learning?

Options :

1. ✖ Classical conditioning was given by Skinner

2. ✖ Operant conditioning was given by Pavlov

3. ✓ Connectionism is related with Thorndike

4. ✗ Field theory was given by Watson

Question Number : 281 Question Id : 630680186992 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अधिगम के सिद्धांतों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

Options :

1. ✗ चिरप्रतिष्ठित प्रानुकूलन का प्रतिपादन स्किनर (Skinner) द्वारा किया गया था

2. ✗ क्रियाप्रसूत अनुकूलन का प्रतिपादन पावलाव (Pavlov) द्वारा किया गया था

3. ✓ संयोजनवाद थार्नडाइक (Thorndike) से संबंधित है

4. ✗ क्षेत्र सिद्धांत वाटसन (Watson) द्वारा प्रतिपादित किया गया था

Question Number : 282 Question Id : 630680186993 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which statement is true about teaching-learning resources used in the teaching process?

Options :

1. ✗ Resources that involve the sense of hearing are known as audio-visual teaching-learning resources.

2. ✓ Bulletin board, overhead projector and slides are visual teaching-learning resources.

3. ✖ Resources that involve the sense of vision with sense of hearing are known as only visual resources.
4. ✖ Puppets and film projectors are visual resources.

**Question Number : 282 Question Id : 630680186993 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

शिक्षण प्रक्रिया में प्रयुक्त शिक्षण-अधिगम संसाधनों के संबंध में कौन-सा कथन सत्य है?

Options :

1. ✖ श्रवण क्षमता को शामिल करने वाले संसाधनों को श्रव्य-दृश्य शिक्षण-अधिगम संसाधनों के रूप में जाना जाता है।
2. ✔ बुलेटिन बोर्ड, ओवरहेड प्रोजेक्टर और स्लाइड दृश्य शिक्षण-अधिगम संसाधन हैं।
3. ✖ वे संसाधन जिनमें श्रवण क्षमता के साथ दृष्टि क्षमता शामिल होती है, केवल दृश्य संसाधन के रूप में जाने जाते हैं।
4. ✖ कठपुतली और फिल्म प्रोजेक्टर दृश्य संसाधन हैं।

**Question Number : 283 Question Id : 630680186994 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is correct about multilingualism in India?

Options :

1. ✔ Multilingualism is sustained by social institutions.
- 2.

✖ Multilingualism is the result of anti-social activism.

3. ✖ Linguistic features transcend political boundaries.

4. ✖ Indian multilingualism is tripolar.

Question Number : 283 Question Id : 630680186994 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प भारत में बहुभाषिता (multilingualism) के संबंध में सही है?

Options :

1. ✔ बहुभाषिता सामाजिक संस्थाओं द्वारा कायम है।

2. ✖ बहुभाषिता असामाजिक सक्रियता का परिणाम है।

3. ✖ भाषाई विशेषताएं राजनीतिक सीमाओं को बढ़ाती हैं।

4. ✖ भारतीय बहुभाषिता त्रिध्रुवीय है।

Question Number : 284 Question Id : 630680186995 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is INCORRECT about Language Across Curriculum (LAC) ?

Options :

1. ✖ LAC is an approach to teaching and Learning

2. ✓ Content learning is prerequisite for language learning
3. ✗ LAC mainly implies to develop language competency cross through all the subjects.
4. ✗ Language and learning are interrelated.

Question Number : 284 Question Id : 630680186995 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प पाठ्यक्रम में भाषा (LAC) के संबंध में गलत है?

Options :

1. ✗ LAC शिक्षण और अधिगम का एक दृष्टिकोण है।
2. ✓ भाषा अधिगम के लिए कंटेंट अधिगम पूर्वाकांक्षित है।
3. ✗ LAC मुख्य रूप से सभी विषयों के माध्यम से भाषा योग्यता को विकसित करने का संकेत है।
4. ✗ भाषा और अधिगम परस्पर संबंधित है।

Question Number : 285 Question Id : 630680186996 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

An organised body of knowledge with a logical structure, a network of concepts and generalisations that explain the relationships among a body of facts, can be termed as:

Options :

1. ✓ discipline
2. ✗ epistemology
3. ✗ subject
4. ✗ andragogy

Question Number : 285 Question Id : 630680186996 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक तार्किक संरचना के साथ ज्ञान का एक संगठित निकाय, जो अवधारणाओं और सामान्यीकरणों का एक नेटवर्क है जो तथ्यों के निकाय के बीच संबंधों की व्याख्या करता है, इसे क्या कहा जा सकता है?

Options :

1. ✓ विद्याशाखा
2. ✗ ज्ञानमीमांसा
3. ✗ विषय
4. ✗ प्रौढ़शिक्षा प्रणाली

Question Number : 286 Question Id : 630680186997 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the most essential subject, through which, one not only acquires knowledge, but also organises thoughts and ideas for effective communication?

Options :

1. ✖ Social studies
2. ✖ Science
3. ✔ Language
4. ✖ Mathematics

Question Number : 286 Question Id : 630680186997 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सबसे आवश्यक विषय कौन-सा है, जिसके माध्यम से व्यक्ति न केवल ज्ञान प्राप्त करता है, बल्कि प्रभावी संचार के लिए विचारों और सुझावों को व्यवस्थित भी करता है?

Options :

1. ✖ सामाजिक अध्ययन
2. ✖ विज्ञान
3. ✔ भाषा
4. ✖ गणित

Question Number : 287 Question Id : 630680186998 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The intrinsic notion of femininity and masculinity is created by:

Options :

1. ✖ the nation

2. ✔ God

3. ✖ society

4. ✖ nature

Question Number : 287 Question Id : 630680186998 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

स्त्रीत्व और पुरुषत्व की आंतरिक धारणा किसके द्वारा बनाई गई है?

Options :

1. ✖ राष्ट्र

2. ✔ ईश्वर

3. ✖ समाज

4. ✖ प्रकृति

Question Number : 288 Question Id : 630680186999 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

National Rural Health Mission, Sarbasiksha Abhiyan, and Right to Education Act, are examples of which type of gender policy?

Options :

1. ✓ Gender-neutral policy
2. ✗ Gender specific policy
3. ✗ Gender-blind policy
4. ✗ Gender-centric policy

Question Number : 288 Question Id : 630680186999 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

राष्ट्रीय ग्रामीण स्वास्थ्य मिशन, सर्वशिक्षा अभियान और शिक्षा का अधिकार अधिनियम, किस प्रकार की लैंगिक नीति के उदाहरण हैं?

Options :

1. ✓ जेंडर-न्यूट्रल पॉलिसी (Gender-neutral policy)
2. ✗ जेंडर स्पेसिफिक पॉलिसी (Gender specific policy)
3. ✗ जेंडर-ब्लाइंड पॉलिसी (Gender-blind policy)
4. ✗ जेंडर-सेंट्रिक पॉलिसी (Gender-centric policy)

Question Number : 289 Question Id : 630680187000 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is INCORRECT with reference to the knowledge system?

Options :

1. ✓ Aristotle called knowledge 'justified truth'.
2. ✗ Dewey denotes knowledge as 'inference from truth'.
3. ✗ Knowledge can be understood in terms of enlightenment.
4. ✗ Knowledge is true belief accompanied by a rational ground.

Question Number : 289 Question Id : 630680187000 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ज्ञान प्रणाली (knowledge system) के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प गलत है?

Options :

1. ✓ अरस्तू (Aristotle) ने ज्ञान को 'न्यायोचित सत्य' कहा है।
2. ✗ डीवी (Dewey) ज्ञान को 'सत्य से परिणाम' के रूप में निरूपित करते हैं।
3. ✗ ज्ञान को आत्मज्ञान के संदर्भ में समझा जा सकता है।
4. ✗ ज्ञान एक तर्कसंगत आधार के साथ सच्चा विश्वास है।

Question Number : 290 Question Id : 630680187001 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Knowledge can be conceived as experience organised through language into patterns of thoughts (or structures of concepts). Who advocated this?

Options :

1. ✖ Kothari commission (1964 - 66)

2. ✖ NEP 2020

3. ✖ NEP 1968

4. ✔ NCF 2005

Question Number : 290 Question Id : 630680187001 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ज्ञान को विचारों के पैटर्न (या अवधारणाओं की संरचना) में भाषा के माध्यम से संगठित अनुभव के रूप में माना जा सकता है। यह किसके द्वारा कहा गया?

Options :

1. ✖ कोठारी आयोग (1964-66)

2. ✖ एनईपी 2020 (NEP 2020)

3. ✖ एनईपी 1968 (NEP 1968)

4. ✔ एनसीएफ 2005 (NCF 2005)

**Question Number : 291 Question Id : 630680187002 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Why do teachers need to know about assessment in the classroom?

Options :

1. ✖ To know whether institutions and teachers are effective and deserve continued funding.
2. ✖ To know whether students are adequately prepared for their careers.
3. ✔ To know whether students are attaining the intended learning outcomes and effective teaching is being performed.
4. ✖ To gain certification of a level of achievement.

**Question Number : 291 Question Id : 630680187002 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

शिक्षकों को कक्षा में मूल्यांकन के संबंध में जानने की आवश्यकता क्यों है?

Options :

1. ✖ यह जानने के लिए कि क्या संस्थान और शिक्षक प्रभावी हैं और निरंतर निधिकरण के पात्र हैं।
2. ✖ यह जानने के लिए कि विद्यार्थी अपने करियर के लिए पर्याप्त रूप से तैयार हैं या नहीं।
3. ✔ यह जानने के लिए कि क्या विद्यार्थी इच्छित अधिगम परिणाम प्राप्त कर रहे हैं और प्रभावी शिक्षण किया जा रहा है।
4. ✖ उपलब्धि के स्तर का प्रमाणन प्राप्त करने के लिए।

Question Number : 292 Question Id : 630680187003 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is INCORRECT about assessment as learning?

Options :

1. ✓ In such a type of assessment, comparison with others becomes necessary.
2. ✗ The learner compares his/her own previous learning achievement, and his/her aspirations and targets for continued learning.
3. ✗ In assessment as learning, the learner himself/herself initiates assessment process with the objective to achieve some goals he/she has set for himself/herself
4. ✗ Assessment as learning includes self-assessment by learners to take informed decisions about their own learning.

Question Number : 292 Question Id : 630680187003 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अधिगम के रूप में मूल्यांकन के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा गलत है?

Options :

1. ✓ इस प्रकार के मूल्यांकन में दूसरों से तुलना आवश्यक हो जाती है।
2. ✗ शिक्षार्थी अपनी पिछली अधिगम उपलब्धि और निरंतर अधिगम के लिए अपनी आकांक्षाओं और लक्ष्यों की तुलना करता है।
3. ✗

अधिगम के रूप में मूल्यांकन में, शिक्षार्थी स्वयं अपने लिए निर्धारित कुछ लक्ष्यों को प्राप्त करने के उद्देश्य से मूल्यांकन प्रक्रिया शुरू करते हैं।

अधिगम के रूप में मूल्यांकन में शिक्षार्थियों द्वारा स्वयं के अधिगम के संबंध में सूचित निर्णय लेने के लिए आत्म-मूल्यांकन शामिल है।

4. ✖

Question Number : 293 Question Id : 630680187004 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The major support for inclusive education came from the 1994 World Conference on Special Needs Education held in

_____.

Options :

1. ✖ Bali, Indonesia

2. ✔ Salamanca, Spain

3. ✖ London, England

4. ✖ New Delhi, India

Question Number : 293 Question Id : 630680187004 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

1994 में _____ में आयोजित विशेष शैक्षिक आवश्यकताओं पर विश्व सम्मेलन में समावेशी शिक्षा (inclusive education) के लिए प्रमुख समर्थन प्राप्त हुआ।

Options :

1. ✖ बाली, इंडोनेशिया
2. ✔ सालामानका, स्पेन
3. ✖ लंदन, इंग्लैंड
4. ✖ नई दिल्ली, भारत

**Question Number : 294 Question Id : 630680187005 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which teaching-learning strategies should NOT be used by a teacher in the inclusive classroom?

Options :

1. ✖ Cooperative learning and peer tutoring
2. ✖ Problem based approach
3. ✔ Implicit instruction
4. ✖ Project based learning approach

**Question Number : 294 Question Id : 630680187005 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक शिक्षक द्वारा समावेशी कक्षा में कौन-सी शिक्षण-अधिगम रणनीति का उपयोग नहीं किया जाना चाहिए?

Options :

1. ✖ सहकारी शिक्षण और सहकर्मी ट्यूशन
2. ✖ समस्या आधारित दृष्टिकोण
3. ✔ अंतर्निहित निर्देश
4. ✖ परियोजना आधारित शिक्षण दृष्टिकोण

Question Number : 295 Question Id : 630680187006 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT a characteristic of concrete operational stage given by Piaget?

Options :

1. ✔ Egocentric thinking
2. ✖ More logical and systematic thinking
3. ✖ Reversibility of thoughts starts
4. ✖ Inductive thinking

Question Number : 295 Question Id : 630680187006 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प पियाजे द्वारा दी गई मूर्त संक्रियात्मक अवस्था की विशेषता नहीं है?

Options :

1. ✓ आत्मकेंद्रित सोच
2. ✗ अधिक तार्किक और व्यवस्थित सोच
3. ✗ विचारों की उत्क्रमणीयता शुरुआत
4. ✗ आगमनात्मक सोच

Question Number : 296 Question Id : 630680187007 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is correct with respect to theories of growth and development?

Options :

1. ✗ Psychosocial development theory was given by Having Hurst
2. ✗ Development task theory was given by Erik Erikson
3. ✗ Moral development theory was given by Kohaler
4. ✓ Moral development does not start from the birth of a child

Question Number : 296 Question Id : 630680187007 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वृद्धि और विकास के सिद्धांतों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

Options :

1. ✖ मनोसामाजिक विकास का सिद्धांत हैविंग हर्स्ट (Having Hurst) द्वारा प्रतिपादित किया गया था।
2. ✖ विकास कार्य सिद्धांत एरिक एरिकसन (Erik Erikson) द्वारा प्रतिपादित किया गया था।
3. ✖ नैतिक विकास का सिद्धांत कोहलर (Kohaler) द्वारा प्रतिपादित किया गया था।
4. ✔ नैतिक विकास बच्चे के जन्म से ही शुरू नहीं होता है।

**Question Number : 297 Question Id : 630680187008 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Inclusion of art and drama in education is well supported by which theory of intelligence?

Options :

1. ✔ Howard Gardner's theory of multiple intelligence
2. ✖ Thorndike's theory of intelligence
3. ✖ Guilford's theory of intelligence
4. ✖ Spearman's theory of intelligence

**Question Number : 297 Question Id : 630680187008 Is Question Mandatory : No Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

शिक्षा में कला और नाटक का समावेशन बुद्धि के किस सिद्धांत द्वारा समर्थित है?

Options :

1. ✓ हॉवर्ड गार्डनर (Howard Gardner) का बहुबुद्धि सिद्धांत
2. ✗ थॉर्नडाइक (Thorndike) का बुद्धि का सिद्धांत
3. ✗ गिल्फोर्ड (Guilford) का बुद्धि का सिद्धांत
4. ✗ स्पीयरमैन (Spearman) का बुद्धि का सिद्धांत

Question Number : 298 Question Id : 630680187009 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is an INCORRECT statement about drama and art?

Options :

Integrating drama and art in school curriculum, means making connections between the school subjects and forms of art

1. ✗ expression.
2. ✗ Process-oriented drama focuses on learning about life through dramatic methods.
3. ✓ Simulation and role play are techniques of art forms.
4. ✗ Art forms are created by different artists belonging to different cultures.

Question Number : 298 Question Id : 630680187009 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन नाटक और कला के संबंध में एक गलत कथन है?

Options :

1. ✖ स्कूली पाठ्यक्रम में नाटक और कला को एकीकृत करने का अर्थ है स्कूल के विषयों और कला अभिव्यक्ति के रूपों के बीच संबंध बनाना।
2. ✖ प्रक्रिया-उन्मुख नाटक, नाटकीय तरीकों से जीवन के बारे में अधिगम पर केंद्रित है।
3. ✔ अनुकरण और वार्तालाप गतिविधि (role play) कला रूपों की तकनीकें हैं।
4. ✖ विभिन्न संस्कृतियों से संबंधित विभिन्न कलाकारों द्वारा कला रूपों का निर्माण किया जाता है।

Question Number : 299 Question Id : 630680187010 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT an objective proposed by NCF 2005 at high school level for teaching of English?

Options :

1. ✖ The competence to understand what she hears
2. ✖ Ability to read with comprehension, and not merely decode
3. ✔ Expression with great effort
4. ✖ Scientific study of language

Question Number : 299 Question Id : 630680187010 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प NCF 2005 द्वारा हाई स्कूल स्तर पर अंग्रेजी पढ़ाने के लिए प्रस्तावित उद्देश्य नहीं है?

Options :

1. ✖ वह जो सुनती है उसे समझने की क्षमता
2. ✖ समझ के साथ पढ़ने, न कि केवल डिकोड करने की क्षमता
3. ✔ बड़े प्रयास से अभिव्यक्ति
4. ✖ भाषा का वैज्ञानिक अध्ययन

Question Number : 300 Question Id : 630680187011 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT a method of English teaching?

Options :

1. ✖ Direct Method
2. ✔ Linguistic Method
3. ✖ Grammar and Translation Method
4. ✖ Reading Method

Question Number : 300 Question Id : 630680187011 Is Question Mandatory : No Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प अंग्रेजी शिक्षण की विधि नहीं है?

Options :

1. ✖ प्रत्यक्ष विधि (Direct Method)
2. ✔ भाषाई विधि (Linguistic Method)
3. ✖ व्याकरण और अनुवाद विधि (Grammar and Translation Method)
4. ✖ पठन विधि (Reading Method)