

[Print](#)

Education Consultant India Ltd.

Notations :

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

Question Paper Name :	UNIQUE3PGTBIOF16JULS1
Subject Name :	PGT-Biology (Female)
Creation Date :	2021-07-16 15:08:36
Duration :	180
Total Marks :	300
Display Marks:	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? (SA type of questions will be always auto saved) :	No

Mental Ability

Group Number :	1
Group Id :	50389078
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0

Test Prime

**ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION**



70,000+
Mock Tests



Personalised
Report Card



Unlimited
Re-Attempt



600+
Exam Covered



Previous Year
Papers



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

Show Attended Group? : No
Edit Attended Group? : No
Break time : 0
Group Marks : 20
Is this Group for Examiner? : No

Mental Ability

Section Id : 503890186
Section Number : 1
Section type : Online
Mandatory or Optional : Mandatory
Number of Questions : 20
Number of Questions to be attempted : 20
Section Marks : 20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response : Yes
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 503890224
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 1 Question Id : 5038905433 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

From the given responses, find the missing term in the series.

E1.6A, I2.5E, M3.6I, Q4.9O, ?

Options :

1. ☒ U6.4U
2. ☐ H6.4X
3. ☐ M6.4G
4. ☐ M6.4U

Question Number : 1 Question Id : 5038905433 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए विकल्पों में से, श्रेणी में लुप्त पद को ज्ञात करें।

E1.6A, I2.5E, M3.6I, Q4.9O , ?

Options :

1. ✓ U6.4U
2. ✗ H6.4X
3. ✗ M6.4G
4. ✗ M6.4U

Question Number : 2 Question Id : 5038905434 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से उस विकल्प को चुने जिसके अक्षर जब बाएँ-से-दाएँ नीचे दी गयी श्रृंखला में डाले जाये तो वह श्रृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी।

T _ _ K _ O _ T T _ _ K _ _ R _

Options :

1. ✗ OOKRRRKOT
2. ✗ ORORORKOR
3. ✗ ORKKRRKOT
4. ✓ ORKRORKOT

Question Number : 2 Question Id : 5038905434 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option whose letters, when arranged from left to right in the below series, will complete the series logically.

T _ _ K _ O _ T T _ _ K _ _ R _

Options :

1. ✗ OOKRRRKOT
2. ✗ ORORORKOR
3. ✗ ORKKRRKOT

Question Number : 3 Question Id : 5038905435 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the option that is unrelated (or odd one out amongst) the given set of words.

Options :

1. ✗ Autopsy
2. ✗ Biopsy
3. ✓ Leprosy
4. ✗ Necropsy

Question Number : 3 Question Id : 5038905435 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उस विकल्प को चुनें, जो दिए गये शब्दों के समूह से असंबंधित (या इनमें से विषम है) है?

Options :

1. ✗ शव परीक्षा
2. ✗ ऊतक की जांच
3. ✓ कुष्ठरोग
4. ✗ नेक्रोप्सी

Question Number : 4 Question Id : 5038905436 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option in which the words share the same relationship as that shared by the given pair of words.

Knowledge : Awareness

Options :

1. ✗ Painting : Painter
2. ✗ Disease : Doctor

3. ✖ Game : Player

4. ✔ Bacteria : disease

Question Number : 4 Question Id : 5038905436 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उस विकल्प का चयन करे, जिसमें शब्दों का आपस में वही संबंध है, जो संबंध नीचे दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

ज्ञान : जागरूकता

Options :

1. ✖ पेंटिंग : पेंटर

2. ✖ रोग : चिकित्सक

3. ✖ खेल : खिलाड़ी

4. ✔ जीवाणु : बीमारी

Question Number : 5 Question Id : 5038905437 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, select the related letters from the given alternatives.

ROME : VROF :: TURN : ?

Options :

1. ✔ XXTO

2. ✖ YYZX

3. ✖ RROQ

4. ✖ DCCC

Question Number : 5 Question Id : 5038905437 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षरों का चयन करे।

ROME : VROF :: TURN : ?

Options :

1. ✓ XXTO
2. ✗ YYZX
3. ✗ RROQ
4. ✗ DCCC

Question Number : 6 Question Id : 5038905438 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a certain code language, 'INTESTINE' is written as 'TNITSEENI'. How will 'FREQUENCY' be written as in that language?

Options :

1. ✓ ERFEUQYCN
2. ✗ ERFUEYQCN
3. ✗ REFEUQYNC
4. ✗ QESEUENCT

Question Number : 6 Question Id : 5038905438 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'INTESTINE' को 'TNITSEENI' के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में 'FREQUENCY' को कैसे लिखा जाएगा?

Options :

1. ✓ ERFEUQYCN
2. ✗ ERFUEYQCN
3. ✗ REFEUQYNC
4. ✗ QESEUENCT

Question Number : 7 Question Id : 5038905439 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

4 लड़कियाँ (G_1, G_2, G_3, G_4) और 3 लड़के (B_1, B_2, B_3) डिनर करने इस प्रकार बैठे हैं कि कोई भी दो लड़के साथ नहीं बैठते हैं और न ही दो लड़कियाँ। यदि वह बारी-बारी से बैठते हैं, तो B_2 और G_3 का क्रमशः स्थान क्या होगा?

Options :

1. ✖ तीसरा और चौथा
2. ✔ चौथा और पांचवां
3. ✖ 5वां और 6वां
4. ✖ दूसरा और तीसरा

Question Number : 7 Question Id : 5038905439 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

4 girls (G_1, G_2, G_3, G_4) and 3 boys (B_1, B_2, B_3) are to sit for a dinner such that no two boys should sit together nor two girls. If they are sitting successively in this order, what is the position, respectively, of B_2 and G_3 ?

Options :

1. ✖ 3rd and 4th
2. ✔ 4th and 5th
3. ✖ 5th and 6th
4. ✖ 2nd and 3rd

Question Number : 8 Question Id : 5038905440 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Q, U के माँ का ससुर है। P, G का इकलौता भाई है। D, U का पिता है। D की एक बहन है, जिसकी माँ T है। Q की एक ही पुत्री है, जो R है। G, D से किस प्रकार सम्बन्धित है?

Options :

1. ✖ बहन
2. ✔ पत्नी
3. ✖ भाभी / जेठानी / देवरानी / साली
4. ✖ भाई

Question Number : 8 Question Id : 5038905440 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Q is the father-in-law of U's mother. P is the only brother of G. D is the father of U. D has a sister, whose mother is T. Q has only one daughter who is R. How is G related to D?

Options :

1. ✗ Sister
2. ✓ Wife
3. ✗ Sister-in-law
4. ✗ Brother

Question Number : 9 Question Id : 5038905441 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the question below, there are two statements followed by four conclusions given in options. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance with commonly known facts and then decide which of the given conclusion logically follow(s) from the given statements.

Statements:

No place is peace.

Some peace is plate.

Options :

1. ✓ Some peace is plate
2. ✗ Some plate is place
3. ✗ All place is plates
4. ✗ Some place is plate

Question Number : 9 Question Id : 5038905441 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे दिए गए प्रश्न में, दो कथन के बाद विकल्पों में चार निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़िए फिर तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा तर्कसंगत रूप से अनुसरण करता है, चाहे सर्वज्ञात तथ्य कुछ भी हों।

कथन:

कोई स्थान, शांत नहीं है।

कुछ शांत, प्लेट हैं।

Options :

1. ✓ कुछ शांत, प्लेट हैं

2. ✖ कुछ प्लेट, स्थान हैं
3. ✖ सभी स्थान, प्लेट हैं
4. ✖ कुछ स्थान, प्लेटे हैं

Question Number : 10 Question Id : 5038905442 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the question below, there are three statements followed by two conclusions. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance with commonly known facts and then decide which of the given conclusion logically follow(s) from the given statements.

Statements:

All Strong are weak.
Some weak are Tigers.
All Tigers are Sharp.

Conclusions:

- I. Some Strong are Sharp.
- II. No Strong is Sharp.

Options :

1. ✖ If only conclusion I follows
2. ✖ If only conclusion II follows
3. ✔ If either conclusion I or II follows
4. ✖ If neither conclusion I nor II follows

Question Number : 10 Question Id : 5038905442 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे दिए गए प्रश्न में तीन कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़िए फिर तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा तर्कसंगत रूप से अनुसरण करता है, चाहे सर्वज्ञात तथ्य कुछ भी हों।

कथन:

सभी बलवान, कमजोर हैं।
कुछ कमजोर, बाघ हैं।
सभी बाघ, तेज हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ बलवान, तेज हैं।
- II. कोई बलवान, तेज नहीं हैं।

Options :

1. ✗ यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है
2. ✗ यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है
3. ✓ यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है
4. ✗ यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

Question Number : 11 Question Id : 5038905443 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the question given, relations between different elements are shown in the statements. These statements are followed by two conclusions. Find out which of the given conclusions follow(s) the given statements and select the correct alternative from the given choices.

Statements:

$R > S > T$; $R > F > B$.

Conclusions:

- I. $B > S$
- II. $F < T$

Options :

1. ✗ Only I is true
2. ✗ Only II is true
3. ✗ Both I & II are true
4. ✓ Neither I nor II is true

Question Number : 11 Question Id : 5038905443 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए प्रश्न में, कथन में विभिन्न अवयवों के बीच संबंध को दर्शाया गया है। कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथन के आधार पर निष्कर्षों का अध्ययन कीजिये और उचित उत्तर को चुनिए।

कथन:

$R > S > T$; $R > F > B$.

निष्कर्ष:

I. $B > S$

II. $F < T$

Options :

1. ✖ केवल I सत्य है
2. ✖ केवल II सत्य है
3. ✖ I और II दोनों सत्य है
4. ✔ न तो I और न ही II सत्य है

Question Number : 12 Question Id : 5038905444 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If '+' means '÷', '-' means '×', '×' means '-' and '÷' means '+', which of the following will be the value of expression.

$$16 \div 8 - 4 + 2 \times 4 = ?$$

Options :

1. ✖ 16
2. ✔ 28
3. ✖ 32
4. ✖ 44

Question Number : 12 Question Id : 5038905444 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि '+' का अर्थ '÷', '-' का अर्थ '×', '×' का अर्थ '-' और '÷' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प व्यंजक का मान होगा।

$$16 \div 8 - 4 + 2 \times 4 = ?$$

Options :

1. ✖ 16
2. ✔ 28
3. ✖ 32

Question Number : 13 Question Id : 5038905445 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find the missing number in the series given below.

1, 2, 3, 5, 7, 9, 11, 13, (?)

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, this question is ignored for all candidates.

Options :

1. 23
2. 15
3. 17
4. 21

Question Number : 13 Question Id : 5038905445 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे दी गयी श्रेणी में लुप्त संख्या ज्ञात करें।

1, 2, 3, 5, 7, 9, 11, 13, (?)

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, this question is ignored for all candidates.

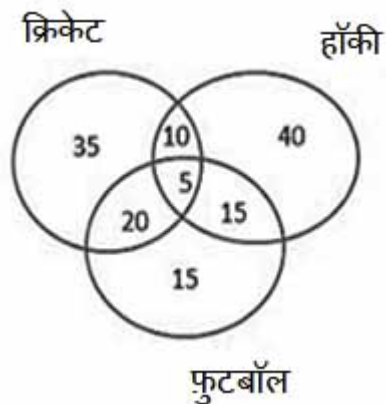
Options :

1. 23
2. 15
3. 17
4. 21

Question Number : 14 Question Id : 5038905446 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे दिए वें आकृति का अध्ययन कीजिये और पूछे गए सवाल का जवाब दीजिये, इनमें से कितने लोग क्रिकेट या हॉकी खेलते हैं?



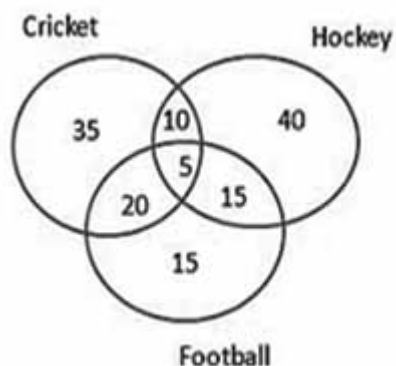
Options :

1. ✖ 110
2. ✖ 115
3. ✔ 125
4. ✖ 120

Question Number : 14 Question Id : 5038905446 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Study the following venn diagram and answer the question asked. How many people play either Cricket or Hockey?



Options :

1. ✗ 110
2. ✗ 115
3. ✓ 125
4. ✗ 120

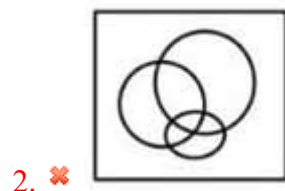
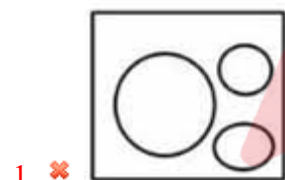
Question Number : 15 Question Id : 5038905447 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

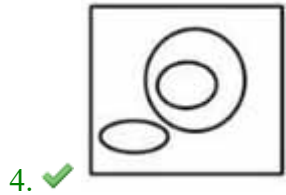
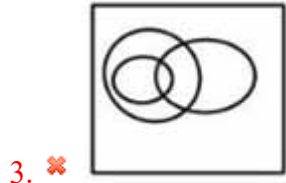
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.

Mirror, lens, spectacles

Options :





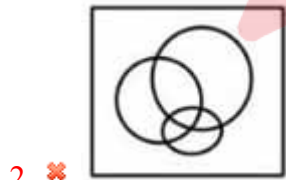
Question Number : 15 Question Id : 5038905447 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

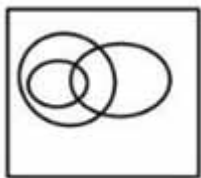
उस आकृति को पहचानें जो दिए गए श्रेणियों के बीच संबंधों को सबसे अच्छे से दर्शाता है।

दर्पण, लेंस, चश्मा

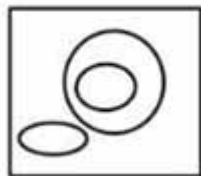
Options :



3. ✖



4. ✔



Question Number : 16 Question Id : 5038905448 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गीता उत्तर दिशा में चलना शुरू करती है और कुछ दूर चलने के बाद उसने एक बायां मोड़ लिया, उसके उपरान्त वह दाएं मुड़ती है। उसके बाद वह लगातार दो बार बाएं मुड़ती है, अब वह किस दिशा में चल रही है?

Options :

1. ✔ दक्षिण
2. ✖ उत्तर
3. ✖ पूर्व
4. ✖ पश्चिम

Question Number : 16 Question Id : 5038905448 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Geeta starts walking in the north direction and after walking some distance she took a left turn followed by a right turn. After that she took two consecutive left turns, now she is walking in which direction?

Options :

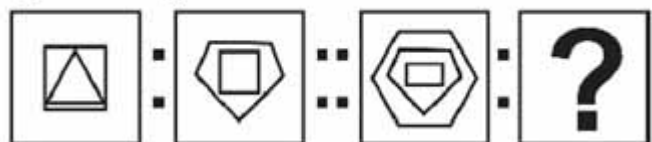
1. ✔ South
2. ✖ North
3. ✖ East

Question Number : 17 Question Id : 5038905449 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, select the related figure from the given alternatives.

Question figures:



Options :

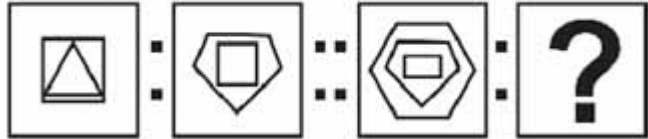


Question Number : 17 Question Id : 5038905449 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों से सम्बन्धित आकृति का चयन करें।

प्रश्न आकृतियाँ:



Options :



Question Number : 18 Question Id : 5038905450 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which answer figure will complete the pattern in the question figure?

Question figure:



Options :



Question Number : 18 Question Id : 5038905450 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कौन-सी उत्तर आकृति, प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी?

प्रश्न आकृति :



Options :

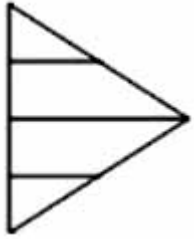


Question Number : 19 Question Id : 5038905451 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How many triangles are there in the given figure?



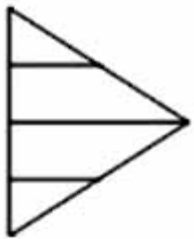
Options :

1. ✖ 4
2. ✖ 3
3. ✖ 6
4. ✔ 5

Question Number : 19 Question Id : 5038905451 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



Options :

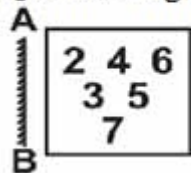
1. ✖ 4
2. ✖ 3
3. ✖ 6
4. ✔ 5

Question Number : 20 Question Id : 5038905452 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

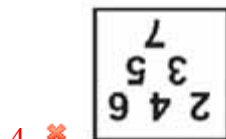
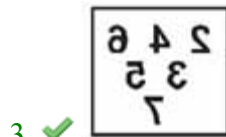
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find the mirror image of the given image.

Question figure



Options :

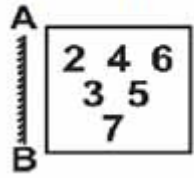


Question Number : 20 Question Id : 5038905452 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

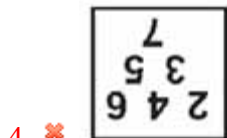
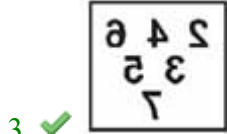
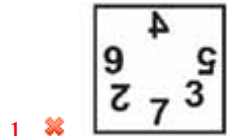
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दी गयी आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब ज्ञात कीजिए ।

प्रश्न आकृति :



Options :



General Awareness

Group Number :

2

Group Id :

50389079

Group Maximum Duration :

0

Group Minimum Duration :

0

Show Attended Group? : No
Edit Attended Group? : No
Break time : 0
Group Marks : 20
Is this Group for Examiner? : No

General Awareness

Section Id : 503890187
Section Number : 1
Section type : Online
Mandatory or Optional : Mandatory
Number of Questions : 20
Number of Questions to be attempted : 20
Section Marks : 20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response : Yes
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 503890225
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 21 Question Id : 5038905453 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following languages was originally used for the composition of the National Anthem of India?

Options :

1. ❌ Hindi
2. ❌ Sanskrit
3. ✅ Bengali
4. ❌ Gujarati

Question Number : 21 Question Id : 5038905453 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी भाषा मूल रूप से भारत के राष्ट्रगान की रचना के लिए उपयोग की गई थी?

Options :

1. ✗ हिंदी
2. ✗ संस्कृत
3. ✓ बंगाली
4. ✗ गुजराती

Question Number : 22 Question Id : 5038905454 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is not there in the Amer Fort?

Options :

1. ✗ Diwan-e-Aam
2. ✗ Diwan-e-Khaas
3. ✗ Sukh Niwas
4. ✓ Roopmati Mahal

Question Number : 22 Question Id : 5038905454 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा आमेर के किला में नहीं है?

Options :

1. ✗ दीवान ए आम
2. ✗ दीवान ए खास
3. ✗ सुख निवास
4. ✓ रूपमती महल

Question Number : 23 Question Id : 5038905455 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Kelucharan Mohapatra is an eminent dancer in which of the following dances?

Options :

1. ✗ Bharatnatyam
2. ✓ Odissi
3. ✗ Kathakali
4. ✗ Kathak

Question Number : 23 Question Id : 5038905455 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

केलुचरण महापात्रा निम्नलिखित में से किस नृत्य में एक प्रख्यात नर्तक हैं?

Options :

1. ✗ भरतनाट्यम
2. ✓ ओडिसी
3. ✗ कथकली
4. ✗ कथक

Question Number : 24 Question Id : 5038905456 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following Prime Ministers released the stamp "Wheat Revolution" to appreciate the Green Revolution?

Options :

1. ✗ Jawaharlal Nehru
2. ✓ Indira Gandhi
3. ✗ Lal Bahadur Shastri
4. ✗ Narendra Modi

Question Number : 24 Question Id : 5038905456 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस प्रधान मंत्री ने हरित क्रांति की सराहना करने के लिए "गेहूं क्रांति" डाक टिकट जारी किया था?

Options :

1. ✖ जवाहर लाल नेहरू
2. ✔ इंदिरा गांधी
3. ✖ लाल बहादुर शास्त्री
4. ✖ नरेंद्र मोदी

Question Number : 25 Question Id : 5038905457 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारत में निम्नलिखित में से कौन सा संगठन "अंतिम उपाय का ऋणदाता" के रूप में जाना जाता है?

Options :

1. ✖ वित्त मंत्रालय
2. ✔ भारतीय रिजर्व बैंक
3. ✖ भारतीय स्टेट बैंक
4. ✖ गृह मंत्रालय

Question Number : 25 Question Id : 5038905457 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following organizations in India is known as the "Lender of Last Resort"?

Options :

1. ✖ Finance Ministry
2. ✔ Reserve Bank of India
3. ✖ State Bank of India
4. ✖ Home Ministry

Question Number : 26 Question Id : 5038905458 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following refractive defects of vision is also known as Short-sightedness?

Options :

1. ✔ Myopia

2. ✖ Hypermetropia
3. ✖ Presbyopia
4. ✖ Cataract

Question Number : 26 Question Id : 5038905458 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस दृष्टि दोष को अदूरदर्शिता के नाम से भी जाना जाता है?

Options :

1. ✔ मायोपिया
2. ✖ हाइपरमेट्रोपिया
3. ✖ प्रेसबायोपिया
4. ✖ कैटेरेक्ट

Question Number : 27 Question Id : 5038905459 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who discovered the vaccine for smallpox in 1798?

Options :

1. ✔ Edward Jenner
2. ✖ James Phipps
3. ✖ Alexander Fleming
4. ✖ Robert Koch

Question Number : 27 Question Id : 5038905459 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

1798 में चेचक के टीके की खोज किसने की थी?

Options :

1. ✔ एडवर्ड जेनर
2. ✖ जेम्स फिप्स

3. ✖ अलेक्जेंडर फ्लेमिंग
4. ✖ रॉबर्ट कोच

Question Number : 28 Question Id : 5038905460 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जून 2021 तक उपलब्ध जानकारी के अनुसार निम्नलिखित में से कौनसा राज्य भारत का सबसे बड़ा राज्य है?

Options :

1. ✖ उत्तर प्रदेश
2. ✖ महाराष्ट्र
3. ✔ राजस्थान
4. ✖ मध्य प्रदेश

Question Number : 28 Question Id : 5038905460 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

As of June 2021, which of the following is the largest state in India in terms of area?

Options :

1. ✖ Uttar Pradesh
2. ✖ Maharashtra
3. ✔ Rajasthan
4. ✖ Madhya Pradesh

Question Number : 29 Question Id : 5038905461 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following rivers originates from a glacier near Bokhar Chu in the Tibetan region?

Options :

1. ✖ Ravi
2. ✖ Chenab
3. ✔ Indus

4. ✖ Brahmaputra

Question Number : 29 Question Id : 5038905461 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस नदी का उद्गम तिब्बती क्षेत्र में बोखर छु के निकट एक हिमनद से होता है?

Options :

- 1. ✖ रावी
- 2. ✖ चेनाब
- 3. ✔ सिन्धु
- 4. ✖ ब्रह्मपुत्र

Question Number : 30 Question Id : 5038905462 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which year the Battle of Plassey was fought?

Options :

- 1. ✖ 1557
- 2. ✖ 1763
- 3. ✖ 1773
- 4. ✔ 1757

Question Number : 30 Question Id : 5038905462 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

प्लासी का युद्ध किस वर्ष लड़ा गया था?

Options :

- 1. ✖ 1557
- 2. ✖ 1763
- 3. ✖ 1773
- 4. ✔ 1757

Question Number : 31 Question Id : 5038905463 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following Harappan cities was located on Khadir Beyt in the Rann of Kutch?

Options :

1. ✖ Kalibangan
2. ✔ Dholavira
3. ✖ Mohenjo Daro
4. ✖ Lothal

Question Number : 31 Question Id : 5038905463 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौनसा हड़प्पाकालीन नगर कच्छ के रण में खादिर बेयत के किनारे बसा था?

Options :

1. ✖ कालीबंगन
2. ✔ धौलावीरा
3. ✖ मोहेंजो दारो
4. ✖ लोथल

Question Number : 32 Question Id : 5038905464 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who was the first Governor-General of Free India?

Options :

1. ✔ Lord Mountbatten
2. ✖ Lord Warren Hastings
3. ✖ C Rajgopalchari
4. ✖ Lord Wavell

Question Number : 32 Question Id : 5038905464 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

स्वतंत्र भारत के प्रथम गवर्नर जनरल कौन थे?

Options :

1. ✓ लॉर्ड माउंटबेटन
2. ✗ लॉर्ड वारेन हेस्टिंग्स
3. ✗ सी राजगोपालाचारी
4. ✗ लॉर्ड वेवेल

Question Number : 33 Question Id : 5038905465 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Hindi in Devanagari Script is the official language of India according to which article of the Indian Constitution?

Options :

1. ✗ 354
2. ✗ 341
3. ✗ 313
4. ✓ 343

Question Number : 33 Question Id : 5038905465 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अनुसार "देवनागरी लिपि में हिंदी" भारत की राजभाषा है?

Options :

1. ✗ 354
2. ✗ 341
3. ✗ 313
4. ✓ 343

Question Number : 34 Question Id : 5038905466 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following articles provides that Right to Education is a Fundamental Right?

Options :

1. ✖ 17
2. ✔ 21A
3. ✖ 19
4. ✖ 32

Question Number : 34 Question Id : 5038905466 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा अनुच्छेद प्रदान करता है कि शिक्षा का अधिकार एक मौलिक अधिकार है?

Options :

1. ✖ 17
2. ✔ 21A
3. ✖ 19
4. ✖ 32

Question Number : 35 Question Id : 5038905467 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following Indians is the latest recipient of the Nobel Prize?

Options :

1. ✖ Amartya Sen
2. ✖ Kailash Satyarthi
3. ✖ V Ramakrishnan
4. ✔ Abhijit Banerjee

Question Number : 35 Question Id : 5038905467 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा भारतीय नोबेल पुरस्कार का नवीनतम प्राप्तकर्ता है?

Options :

1. ✖ अमर्त्य सेन
2. ✖ कैलाश सत्यार्थी
3. ✖ वी रामकृष्णन
4. ✔ अभिजीत बनर्जी

Question Number : 36 Question Id : 5038905468 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who is the author of the novel "A passage to India"?

Options :

1. ✖ H G Wells
2. ✔ E M Forster
3. ✖ Pt. Jawaharlal Nehru
4. ✖ Edward Gibbon

Question Number : 36 Question Id : 5038905468 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ए पैसेज टू इंडिया उपन्यास के लेखक कौन हैं?

Options :

1. ✖ एच. जी. वेल्स
2. ✔ इ. एम. फोरस्टर
3. ✖ पंडित जवाहरलाल नेहरू
4. ✖ एडवर्ड गिबोन

Question Number : 37 Question Id : 5038905469 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Where was the first ever ICC Cricket World Cup organized?

Options :

1. ✖ West Indies

2. ✖ Australia
3. ✔ England
4. ✖ India

Question Number : 37 Question Id : 5038905469 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पहली बार ICC क्रिकेट विश्व कप का आयोजन कहाँ किया गया था?

Options :

1. ✖ वेस्ट इंडीज
2. ✖ ऑस्ट्रेलिया
3. ✔ इंग्लैंड
4. ✖ भारत

Question Number : 38 Question Id : 5038905470 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Where is the headquarters of FIFA located?

Options :

1. ✖ Germany
2. ✖ United Kingdom
3. ✔ Switzerland
4. ✖ USA

Question Number : 38 Question Id : 5038905470 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

फीफा का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

Options :

1. ✖ जर्मनी
2. ✖ ग्रेटब्रिटेन

3. ✓ स्विट्ज़रलैंड

4. ✗ अमेरीका

Question Number : 39 Question Id : 5038905471 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following organizations developed the COVID-19 vaccine Covaxin?

Options :

1. ✗ Pfizer

2. ✗ Indian Medical Association

3. ✗ Serum Institute of India

4. ✓ Bharat Biotech

Question Number : 39 Question Id : 5038905471 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस संगठन ने COVID-19 वैक्सीन Covaxin को विकसित किया है?

Options :

1. ✗ फाइजर

2. ✗ इंडियन मेडिकल एसोसिएशन

3. ✗ सीरम इंस्टीट्यूट ऑफ इंडिया

4. ✓ भारत बायोटेक

Question Number : 40 Question Id : 5038905472 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जून 2021 तक उपलब्ध जानकारी के अनुसार फ़िलिस्तीन के वर्तमान राष्ट्रपति कौन हैं?

Options :

1. ✓ महमूद अब्बास

2. ✗ मोहम्मद इब्राहिम शतयेह

3. ✗ बेंजामिन नेतन्याहू

4. ✖ रूवेन रिवलिन

Question Number : 40 Question Id : 5038905472 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

As of June 2021, who is the President of Palestine?

Options :

1. ✔ Mahmoud Abbas
2. ✖ Mohammad Ibrahim Shtayyeh
3. ✖ Benjamin Netanyahu
4. ✖ Reuven Rivlin

Arithmetic Ability

Group Number :	3
Group Id :	50389080
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	20
Is this Group for Examiner? :	No

Arithmetic Ability

Section Id :	503890188
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	20
Number of Questions to be attempted :	20

Section Marks : 20
 Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response : Yes
 Sub-Section Number : 1
 Sub-Section Id : 503890226
 Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 41 Question Id : 5038905473 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What will come in the place of question mark (?) in the given expression?

$$45\% \text{ of } 480 + 18^2 = ?^2 - 17^2 + 10^2$$

Options :

1. ✗ 20
2. ✗ 23
3. ✓ 27
4. ✗ 32

Question Number : 41 Question Id : 5038905473 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए व्यंजक में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$480 \text{ का } 45\% + 18^2 = ?^2 - 17^2 + 10^2$$

Options :

1. ✗ 20
2. ✗ 23
3. ✓ 27
4. ✗ 32

Question Number : 42 Question Id : 5038905474 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find the value of $a \times b$ in the equation given below.

$$8^{(2/3)} \times 13^{(2/4)} = 64^{1/3} \times 8^{a/4} \times 13^{8+b}$$

Options :

1. ✗ 1
2. ✗ -1
3. ✗ 2
4. ✓ 0

Question Number : 42 Question Id : 5038905474 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे दिए गए समीकरण में $a \times b$ का मान ज्ञात करें।

$$8^{(2/3)} \times 13^{(2/4)} = 64^{1/3} \times 8^{a/4} \times 13^{8+b}$$

Options :

1. ✗ 1
2. ✗ -1
3. ✗ 2
4. ✓ 0

Question Number : 43 Question Id : 5038905475 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

HCF of two numbers is 18 and their product is 2196. What is the LCM of these numbers?

Options :

1. ✗ 98
2. ✓ 122
3. ✗ 108
4. ✗ 112

Question Number : 43 Question Id : 5038905475 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दो संख्याओं का महत्तम समापवर्त्य 18 है और उनका गुणनफल 2196 है। इन संख्याओं का लघुत्तम समापवर्त्य क्या है?

Options :

- 1. ✖ 98
- 2. ✔ 122
- 3. ✖ 108
- 4. ✖ 112

Question Number : 44 Question Id : 5038905476 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find the largest number that divides 102, 141, 258 and leaves the same remainder in each case.

Options :

- 1. ✖ 17
- 2. ✖ 26
- 3. ✔ 39
- 4. ✖ 56

Question Number : 44 Question Id : 5038905476 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिये जिससे 102, 141, 258 को विभाजित करने पर शेषफल हमेशा समान प्राप्त हो।

Options :

- 1. ✖ 17
- 2. ✖ 26
- 3. ✔ 39
- 4. ✖ 56

Question Number : 45 Question Id : 5038905477 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find the smallest fraction of the following fractions.

Options :

1. ✖ $\frac{85}{48}$

2. ✖ $\frac{135}{123}$

3. ✖ $\frac{23}{15}$

4. ✔ $\frac{812}{795}$

Question Number : 45 Question Id : 5038905477 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित भिन्नों में से सबसे छोटी भिन्न ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✖ $\frac{85}{48}$

2. ✖ $\frac{135}{123}$

3. ✖ $\frac{23}{15}$

4. ✔ $\frac{812}{795}$

Question Number : 46 Question Id : 5038905478 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Average of 7 numbers is calculated as 59, but it is found that one number is wrongly taken as 83 instead of 27. Find the correct average.

Options :

1. ✖ 53
2. ✖ 56
3. ✔ 51
4. ✖ 57

Question Number : 46 Question Id : 5038905478 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

7 संख्याओं के औसत की गणना 59 के रूप में की जाती है, लेकिन यह पाया जाता है कि एक संख्या को गलती से 27 के बजाय 83 लिया गया है। सही औसत ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✖ 53
2. ✖ 56
3. ✔ 51
4. ✖ 57

Question Number : 47 Question Id : 5038905479 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि एक पेन के मूल्य में 12.5 प्रतिशत की कमी कर दी जाती है, तो टीम 112 रुपये में 2 अतिरिक्त पेन खरीद सकता है। प्रत्येक पेन का आरंभिक मूल्य (रुपये में) कितना है?

Options :

1. ✖ 4 रुपये
2. ✖ 14 रुपये
3. ✔ 8 रुपये
4. ✖ 7 रुपये

Question Number : 47 Question Id : 5038905479 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If the price of a pen decreases by 12.5 percent, then Tim can buy 2 more pens for Rs. 112. What is the initial price (in Rs.) of each pen?

Options :

1. ✗ Rs.4
2. ✗ Rs.14
3. ✓ Rs.8
4. ✗ Rs.7

Question Number : 48 Question Id : 5038905480 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The population of a town is 1500. If the number of males increases by 8 percent and that of the females by 10 percent, then the population would increase to 1630. Find the number of females in the town.

Options :

1. ✗ 300
2. ✓ 500
3. ✗ 400
4. ✗ 600

Question Number : 48 Question Id : 5038905480 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक कस्बे की जनसंख्या 1500 है। यदि पुरुषों की संख्या 8 प्रतिशत और महिलाओं की संख्या में 10 प्रतिशत की वृद्धि होती है, तो जनसंख्या बढ़कर 1630 हो जाएगी। कस्बे में महिलाओं की संख्या ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✗ 300
2. ✓ 500
3. ✗ 400
4. ✗ 600

Question Number : 49 Question Id : 5038905481 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A shopkeeper sells sugar in such a way that the selling price of 950 gm is the same as the cost price of one kilogram, find his gain percent.

Options :

1. ✗ 5
2. ✗ 50/19
3. ✓ 100/19
4. ✗ 100/21

Question Number : 49 Question Id : 5038905481 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक दुकानदार चीनी को इस प्रकार बेचता है कि 950 ग्राम चीनी का बिक्री मूल्य, 1 किग्रा. चीनी के क्रय मूल्य के बराबर है, लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✗ 5
2. ✗ 50/19
3. ✓ 100/19
4. ✗ 100/21

Question Number : 50 Question Id : 5038905482 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The age of 4 persons are in the ratio of 13:21:10:25, and their average age is 69 years. Find the difference between the age of the oldest and the youngest person.

Options :

1. ✗ 80 years
2. ✗ 30 years
3. ✗ 40 years
4. ✓ 60 years

Question Number : 50 Question Id : 5038905482 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

चार व्यक्तियों की आयु का अनुपात 13:21:10:25 है, और उनकी औसत आयु 69 वर्ष है। सबसे बड़े व्यक्ति और सबसे छोटे व्यक्ति के बीच की आयु का अंतर ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✖ 80 वर्ष
2. ✖ 30 वर्ष
3. ✖ 40 वर्ष
4. ✔ 60 वर्ष

Question Number : 51 Question Id : 5038905483 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A bag contains Rs.1, 50 paisa and 25 paisa coins in the ratio of 3:4:8 respectively. If total value of money in the bag is Rs.840. Find the no. of 50 paisa coins in the bag.

Options :

1. ✖ 540
2. ✖ 600
3. ✔ 480
4. ✖ 360

Question Number : 51 Question Id : 5038905483 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक बैग में क्रमशः 3:4:8 के अनुपात में 1 रूपये, 50 पैसे और 25 पैसे के सिक्के हैं। यदि बैग में धन का कुल मूल्य 840 रुपये है, तो बैग में 50 पैसे के सिक्को की संख्या ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✖ 540
2. ✖ 600
3. ✔ 480
4. ✖ 360

Question Number : 52 Question Id : 5038905484 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If at a certain rate of simple interest, the principal amount becomes Rs. 15,240 and Rs. 16,860 in 3 years and in 4.5 years respectively, then find the rate of interest (in percent per annum).

Options :

1. ✗ 10 percent
2. ✗ 12 percent
3. ✓ 9 percent
4. ✗ 9.6 percent

Question Number : 52 Question Id : 5038905484 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि साधारण ब्याज की किसी खास दर पर मूलधन 3 वर्षों और 4.5 वर्षों में क्रमशः 15,240 रुपये और 16,860 रुपये हो जाता है, तो ब्याज की दर ज्ञात (प्रतिशत प्रतिवर्ष में) कीजिए।

Options :

1. ✗ 10 प्रतिशत
2. ✗ 12 प्रतिशत
3. ✓ 9 प्रतिशत
4. ✗ 9.6 प्रतिशत

Question Number : 53 Question Id : 5038905485 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Initially, the distance covered by a bus in 1 hour is 40 km, but after every hour its speed is increased by 2 km/hr. Find the total distance covered by bus in 5 hours.

Options :

1. ✓ 220 km
2. ✗ 250 km
3. ✗ 240 km

4. ✖ 280 km

Question Number : 53 Question Id : 5038905485 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

प्रारंभ में, एक बस द्वारा 1 घंटे में तय की गई दूरी 40 किमी है, लेकिन प्रति घंटे इसकी गति 2 किमी/घंटा बढ़ जाती है। 5 घंटे में बस द्वारा तय की गई कुल दूरी ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✔ 220 किमी
2. ✖ 250 किमी
3. ✖ 240 किमी
4. ✖ 280 किमी

Question Number : 54 Question Id : 5038905486 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The boat can travel in still water at 7 kmph and the speed of stream is 3 kmph. Find the total time taken by the boat to travel upstream 60 km and returned to the same point where it starts? (in hours).

Options :

1. ✖ 18
2. ✔ 21
3. ✖ 15
4. ✖ 16

Question Number : 54 Question Id : 5038905486 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

स्थिर पानी में नाव 7 किमी प्रति घंटा की गति से यात्रा कर सकती है और धारा की गति 3 किमी प्रति घंटा है। धारा के विपरीत दिशा में 60 किमी यात्रा करने में और इसके आरंभिक बिंदु पर वापस आने में नाव द्वारा लिया गया कुल समय क्या होगा? (घंटा में)

Options :

1. ✖ 18
2. ✔ 21

3. ✖ 15

4. ✖ 16

Question Number : 55 Question Id : 5038905487 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Pipes A and B alone can fill an empty tank in 10 hours and 20 hours respectively. Pipe C alone can empty the full tank in 12 hours. In how many hours pipes A, B and C together can fill the empty tank?

Options :

1. ✖ 12 hours

2. ✖ 13 hours

3. ✖ 18 hours

4. ✔ 15 hours

Question Number : 55 Question Id : 5038905487 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पाइप A और B अकेले खाली टैंक को भरने में क्रमशः 10 घंटे और 20 घंटे लगाते हैं। पाइप C अकेले भरी हुई टैंक को खाली करने में 12 घंटे लगाती है। पाइप A, B और C द्वारा एक साथ खाली टैंक को भरने में कितने घंटे का समय लगेगा?

Options :

1. ✖ 12 घंटे

2. ✖ 13 घंटे

3. ✖ 18 घंटे

4. ✔ 15 घंटे

Question Number : 56 Question Id : 5038905488 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A rectangle having length as 21 cm and breadth as 10 cm is rotated about its longer edge as axis. Find the volume of the solid generated.

Options :

1. ✖ $7207 \pi \text{ cm}^3$

2. ✓ $2100 \pi \text{ cm}^3$

3. ✗ $2140 \pi \text{ cm}^3$

4. ✗ $1025 \pi \text{ cm}^3$

Question Number : 56 Question Id : 5038905488 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक आयत जिसकी लम्बाई 21 सेमी और चौड़ाई 10 सेमी है, इसे इसकी लम्बी भुजा को अक्ष मानकर अक्ष पर घुमाया जाता है। निर्मित हुई ठोस आकृति का आयतन ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✗ $7207 \pi \text{ सेमी}^3$

2. ✓ $2100 \pi \text{ सेमी}^3$

3. ✗ $2140 \pi \text{ सेमी}^3$

4. ✗ $1025 \pi \text{ सेमी}^3$

Question Number : 57 Question Id : 5038905489 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The radii of two cylinders A and B are in the ratio of 4:7 and the heights are in the ratio of 7:5 respectively. Find the ratio of curved surface area of cylinder B to that of A.

Options :

1. ✓ 5:4

2. ✗ 49:35

3. ✗ 6:5

4. ✗ 35:49

Question Number : 57 Question Id : 5038905489 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दो बेलन A और B की त्रिज्या क्रमशः 4:7 के अनुपात में है और ऊँचाई क्रमशः 7:5 के अनुपात में है। बेलन B के वक्रपृष्ठ क्षेत्रफल का अनुपात A से ज्ञात कीजिए।

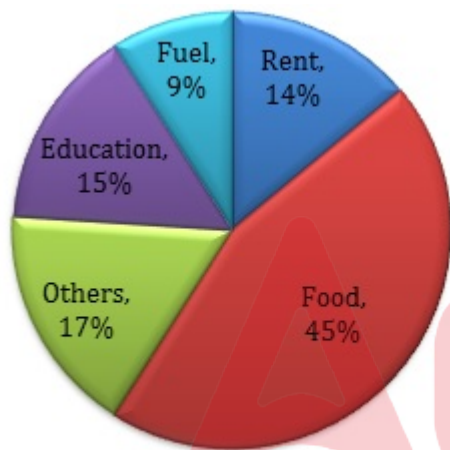
Options :

1. ✓ 5:4
2. ✗ 49:35
3. ✗ 6:5
4. ✗ 35:49

Question Number : 58 Question Id : 5038905490 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The pie chart given below shows the spending of a family on various heads during a month.



■ Rent ■ Food ■ Others ■ Education ■ Fuel

If the total income of the family is Rs.25,000, then the amount spent on Rent and Food together is:

Options :

1. ✗ Rs.17,250
2. ✓ Rs.14,750

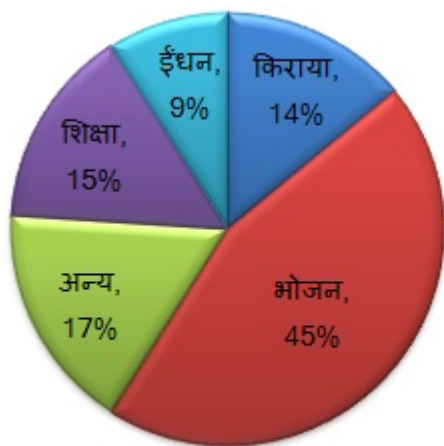
3. ✖ Rs.11,250

4. ✖ Rs.8,500

Question Number : 58 Question Id : 5038905490 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिया गया पाई-चार्ट एक परिवार द्वारा विभिन्न मदों पर एक महीने में किए गए खर्च को दर्शाता है।



■ किराया ■ भोजन ■ अन्य ■ शिक्षा ■ ईंधन

यदि उस परिवार की कुल आय 25,000 रुपये हो, तो किराया तथा भोजन पर कुल कितना खर्च हुआ है?

Options :

1. ✖ 17,250 रुपये

2. ✔ 14,750 रुपये

3. ✖ 11,250 रुपये

4. ✖ 8,500 रुपये

Question Number : 59 Question Id : 5038905491 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिया गया पाई-चार्ट एक परिवार द्वारा विभिन्न मदों पर एक महीने में किए गए खर्च को दर्शाता है।



■ किराया ■ भोजन ■ अन्य ■ शिक्षा ■ ईंधन

शिक्षा पर किये गए खर्चे का भोजन पर किये गए खर्चे के साथ अनुपात कितना है?

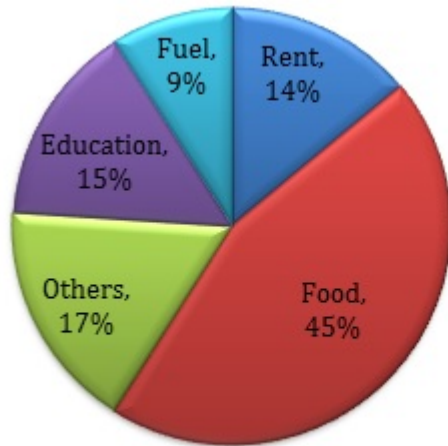
Options :

1. ✓ 1:3
2. ✗ 3:2
3. ✗ 3:5
4. ✗ 5:3

Question Number : 59 Question Id : 5038905491 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The pie chart given below shows the spending of a family on various heads during a month.



■ Rent ■ Food ■ Others ■ Education ■ Fuel

What is the ratio of the expenses on Education to the expenses on Food?

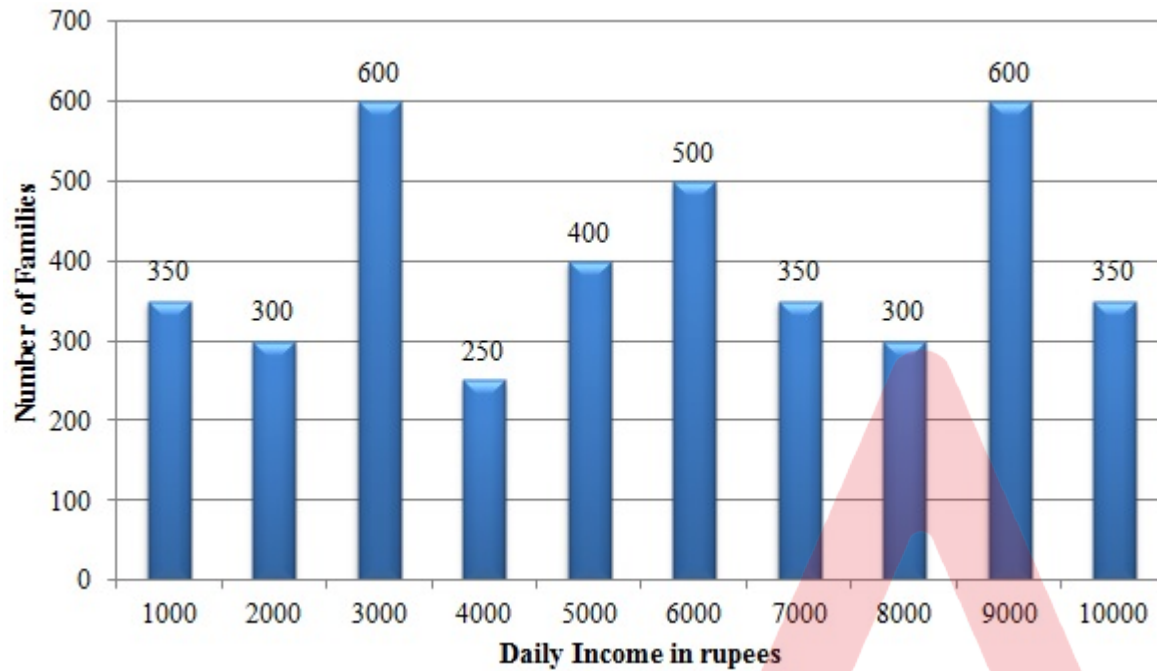
Options :

1. ✓ 1:3
2. ✗ 3:2
3. ✗ 3:5
4. ✗ 5:3

Question Number : 60 Question Id : 5038905492 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The graph below shows the results of a survey conducted in a city. It shows the number of families in that city having various daily incomes.



How many families have daily income not less than Rs.2000 but less than Rs.6000?

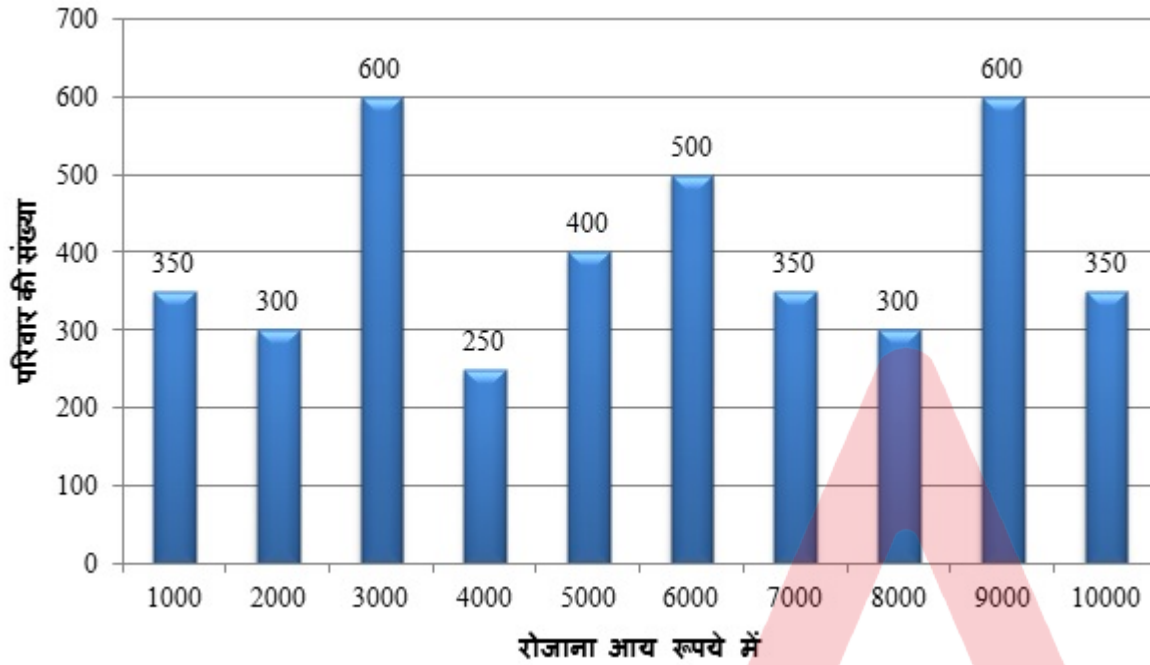
Options :

1. ✓ 1550
2. ✗ 1150
3. ✗ 1250
4. ✗ 1400

Question Number : 60 Question Id : 5038905492 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे दिया गया ग्राफ एक शहर में किए गए सर्वेक्षण के परिणाम को दर्शाता है। यह उस शहर में विभिन्न दैनिक आय वाले परिवारों की संख्या को दर्शाता है।



कितने परिवारों की आय 2000 रुपये से कम नहीं है लेकिन 6000 रुपये से कम है?

Options :

1. ✓ 1550
2. ✗ 1150
3. ✗ 1250
4. ✗ 1400

General English

Group Number :

4

Group Id :

50389081

Group Maximum Duration :

0

Group Minimum Duration :

0

Show Attended Group? :

No

Edit Attended Group? :

No

Break time :

0

Group Marks : 20
Is this Group for Examiner? : No

General English

Section Id : 503890189
Section Number : 1
Section type : Online
Mandatory or Optional : Mandatory
Number of Questions : 16
Number of Questions to be attempted : 16
Section Marks : 20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response : Yes
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 503890227
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 61 Question Id : 5038905493 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, four sentences are given out of which three sentences are grammatically incorrect while one is correct. Find out which sentence is grammatically correct and select the appropriate option.
If there is no error present, then select No error as answer.

Options :

1. ✓ The move came at a time when the Chinese involvement in Nepal is surging, largely on the back of Beijing's BRI project.
2. ✗ The leaders of the SCO countries has signed a joint declaration at the summit Kyrgyzstan's capital Bishkek.
3. ✗ "Countries sponsoring, aiding, and funding terrorism must be hold accountable", he said.
4. ✗ SCO is the largest regional organizations in the world in terms of geographical coverage and population.

Question Number : 61 Question Id : 5038905493 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, four sentences are given out of which three sentences are grammatically incorrect while one is correct. Find out which

sentence is grammatically correct and select the appropriate option.

If there is no error present, then select No error as answer.

Options :

1. ✓ The move came at a time when the Chinese involvement in Nepal is surging, largely on the back of Beijing's BRI project.
2. ✗ The leaders of the SCO countries has signed a joint declaration at the summit Kyrgyzstan's capital Bishkek.
3. ✗ "Countries sponsoring, aiding, and funding terrorism must be hold accountable", he said.
4. ✗ SCO is the largest regional organizations in the world in terms of geographical coverage and population.

Question Number : 62 Question Id : 5038905494 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Identify the segment in the sentence which contains the grammatical error from the given options.

Because of the high prices first they discontinued jam on toasts and then substituted margarine for butter.

Options :

1. ✗ Because of the high prices
2. ✗ first they discontinued jam on toasts
3. ✗ and then substituted margarine for butter
4. ✓ No error

Question Number : 62 Question Id : 5038905494 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Identify the segment in the sentence which contains the grammatical error from the given options.

Because of the high prices first they discontinued jam on toasts and then substituted margarine for butter.

Options :

1. ✗ Because of the high prices
2. ✗ first they discontinued jam on toasts
3. ✗ and then substituted margarine for butter
4. ✓ No error

Question Number : 63 Question Id : 5038905495 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to substitute the underlined segments in the given sentence. If there is no need to substitute them, select 'No substitution required'.

After a close-watched meeting, the Board announced its decision to accept a 5-acre plot allotted by the state government.

Options :

1. ✗ a close-watched meeting, announced its decision, 5-acres plot
2. ✗ a closely-watched meeting, announced it's decision, 5-acres plot
3. ✓ a closely-watched meeting, announced its decision, 5-acre plot
4. ✗ No substitution required

Question Number : 63 Question Id : 5038905495 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to substitute the underlined segments in the given sentence. If there is no need to substitute them, select 'No substitution required'.

After a close-watched meeting, the Board announced its decision to accept a 5-acre plot allotted by the state government.

Options :

1. ✗ a close-watched meeting, announced its decision, 5-acres plot
2. ✗ a closely-watched meeting, announced it's decision, 5-acres plot
3. ✓ a closely-watched meeting, announced its decision, 5-acre plot
4. ✗ No substitution required

Question Number : 64 Question Id : 5038905496 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.

A meeting of the union cabinet has been called at 11 am on Wednesday.

Options :

1. ✗ has being called

2. ✖ have been called
3. ✖ had being called
4. ✔ No substitution required

Question Number : 64 Question Id : 5038905496 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.

A meeting of the union cabinet has been called at 11 am on Wednesday.

Options :

1. ✖ has being called
2. ✖ have been called
3. ✖ had being called
4. ✔ No substitution required

Question Number : 65 Question Id : 5038905497 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to fill in the blank.

Waving a fan for nearly 12 hours continuously, with just a break for lunch, could make _____ arms sore.

Options :

1. ✔ anyone's
2. ✖ everyone
3. ✖ anyone
4. ✖ everyone's

Question Number : 65 Question Id : 5038905497 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to fill in the blank.

Waving a fan for nearly 12 hours continuously, with just a break for lunch, could make _____ arms sore.

Options :

1. ✓ anyone's
2. ✗ everyone
3. ✗ anyone
4. ✗ everyone's

Question Number : 66 Question Id : 5038905498 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to fill in the blank.

She _____ from the position of the station chief executive officer last year, but she is still the director.

Options :

1. ✗ adapted
2. ✓ resigned
3. ✗ agitated
4. ✗ yielded

Question Number : 66 Question Id : 5038905498 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to fill in the blank.

She _____ from the position of the station chief executive officer last year, but she is still the director.

Options :

1. ✗ adapted
2. ✓ resigned
3. ✗ agitated
4. ✗ yielded

Question Number : 67 Question Id : 5038905499 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the following sentences in their correct order to form a meaningful paragraph.

P. So how do you really focus on being productive without killing your creativity?

Q. More than anything, it's been difficult for creative people to keep up with their creativity.

R. This lockdown has been hard on almost all employees.

S. There are ways through which you can hit your deadlines without any negative emotional, mental and physical effects of burnout.

Options :

1. ✗ PQRS

2. ✓ RQPS

3. ✗ SRQP

4. ✗ QRSP

Question Number : 67 Question Id : 5038905499 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the following sentences in their correct order to form a meaningful paragraph.

P. So how do you really focus on being productive without killing your creativity?

Q. More than anything, it's been difficult for creative people to keep up with their creativity.

R. This lockdown has been hard on almost all employees.

S. There are ways through which you can hit your deadlines without any negative emotional, mental and physical effects of burnout.

Options :

1. ✗ PQRS

2. ✓ RQPS

3. ✗ SRQP

4. ✗ QRSP

Question Number : 68 Question Id : 5038905500 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the following sentences in their correct order to form a meaningful paragraph.

P Visibility was almost zero.

Q There were blinding flashes, followed by peals of thunder.

R Suddenly without any warning, our helicopter went into a spin and nosedived into the darkness below.

S Our anxiety rose into fear.

Options :

1. ✗ RPSQ
2. ✓ QPSR
3. ✗ PQRS
4. ✗ SPQR

Question Number : 68 Question Id : 5038905500 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the following sentences in their correct order to form a meaningful paragraph.

P Visibility was almost zero.

Q There were blinding flashes, followed by peals of thunder.

R Suddenly without any warning, our helicopter went into a spin and nosedived into the darkness below.

S Our anxiety rose into fear.

Options :

1. ✗ RPSQ
2. ✓ QPSR
3. ✗ PQRS
4. ✗ SPQR

Question Number : 69 Question Id : 5038905501 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate synonym of the given word.

INEBRIATED

Options :

1. ✗ Stupefied
2. ✗ Unsteady
3. ✓ Drunken

4. ✖ Broken

Question Number : 69 Question Id : 5038905501 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate synonym of the given word.

INEBRIATED

Options :

1. ✖ Stupefied
2. ✖ Unsteady
3. ✔ Drunken
4. ✖ Broken

Question Number : 70 Question Id : 5038905502 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate antonym of the given word.

EFFEMINACY

Options :

1. ✖ Aggressiveness
2. ✔ Manliness
3. ✖ Boorishness
4. ✖ Verbosity

Question Number : 70 Question Id : 5038905502 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate antonym of the given word.

EFFEMINACY

Options :

1. ✖ Aggressiveness
2. ✔ Manliness
3. ✖ Boorishness
4. ✖ Verbosity

Question Number : 71 Question Id : 5038905503 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the correctly spelt word

Options :

1. ✖ Asymphtomatic
2. ✖ Asymphtometric
3. ✔ Asymptomatic
4. ✖ Asymptomattic

Question Number : 71 Question Id : 5038905503 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the correctly spelt word

Options :

1. ✖ Asymphtomatic
2. ✖ Asymphtometric
3. ✔ Asymptomatic
4. ✖ Asymptomattic

Question Number : 72 Question Id : 5038905504 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the wrongly spelt word.

Options :

1. ✖ Forward
2. ✖ Pharaoh

3. ✖ Fahrenheit

4. ✔ Liaeson

Question Number : 72 Question Id : 5038905504 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the wrongly spelt word.

Options :

1. ✖ Forward

2. ✖ Pharaoh

3. ✖ Fahrenheit

4. ✔ Liaeson

Question Number : 73 Question Id : 5038905505 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate meaning of the given idiom/ phrase.

Kick the can down the road

Options :

1. ✖ A task or job that is easy to complete

2. ✖ It never changes back or comes back

3. ✔ To avoid dealing with a problem

4. ✖ Hear news of something secret

Question Number : 73 Question Id : 5038905505 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate meaning of the given idiom/ phrase.

Kick the can down the road

Options :

1. ✖ A task or job that is easy to complete

2. ✖ It never changes back or comes back
3. ✔ To avoid dealing with a problem
4. ✖ Hear news of something secret

Question Number : 74 Question Id : 5038905506 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate meaning of the given idiom/ phrase.

To take to one's heels

Options :

1. ✔ To run off
2. ✖ To show one's heels
3. ✖ To turn around
4. ✖ To walk leisurely

Question Number : 74 Question Id : 5038905506 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate meaning of the given idiom/ phrase.

To take to one's heels

Options :

1. ✔ To run off
2. ✖ To show one's heels
3. ✖ To turn around
4. ✖ To walk leisurely

Question Number : 75 Question Id : 5038905507 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the word which means the same as the group of words given.

Study of diseases and their causes, based on laboratory examinations

Options :

1. ✖ Pantomime
2. ✖ Parasite
3. ✖ Parasol
4. ✔ Pathology

Question Number : 75 Question Id : 5038905507 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the word which means the same as the group of words given.

Study of diseases and their causes, based on laboratory examinations

Options :

1. ✖ Pantomime
2. ✖ Parasite
3. ✖ Parasol
4. ✔ Pathology

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

503890228

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Id : 5038905508 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (76 to 80)

Read the following passage and answer the questions below.

In the French province of Roussillon, the widowed Countess bids farewell to her son Bertram. Bertram is going to the court of the French King with his swaggering friend Paroles and the Lord Lafeu. Bertram leaves oblivious to the attentions of Helen, the orphan daughter of the Countess's celebrated physician. Helen has been brought up in his mother's household and has fallen in love with Bertram.

The Countess allows Helen to go to court and try her hand at curing the King's illness. Where others have failed, she succeeds, and as a reward, the King asks her to choose a husband from among his wards. (Who else would she choose but Bertram?) Bertram sees the alliance as beneath him. After the marriage ceremony, he runs away and plans to join the wars in Italy with Paroles.

He writes to Helen that he will not acknowledge their marriage until she can prove she wears his heirloom ring and carries his child. Helen returns home to Roussillon, but she does not give up. Instead, she soon leaves and, disguised as a pilgrim, follows Bertram to Florence. There, she befriends a widow and her daughter Diana. Meanwhile, Bertram has formed an obsession with Diana during his time in Italy. The soldiers jokingly trick Paroles into proving he is a coward, while Bertram makes intentions to sleep with Diana.

Diana plots to help Helen fulfil Bertram's impossible requests for marriage. Diana insists the meeting with Bertram must be in the dark, and a disguised Helen takes Diana's place. During the night, Bertram gives Helen his ring (thinking that she is Diana), and they conceive a child.

Sub questions

Question Number : 76 Question Id : 5038905509 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The line “She soon leaves and, disguised as a pilgrim” refer to—

Options :

1. ✗ Diana
2. ✗ Countess
3. ✗ Widow
4. ✓ Helen

Question Number : 77 Question Id : 5038905510 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Why does the Countess allow Helen to go to court?

Options :

1. ✗ to inform the king about upcoming threat
2. ✗ to please king with cooking skills
3. ✓ to try her hands to cure the illness of the king
4. ✗ to marry the king as she very beautiful

Question Number : 78 Question Id : 5038905511 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to the given passage, who has formed obsession with Diana?

Options :

1. ✗ Countess
2. ✗ Paroles
3. ✗ Lafeu
4. ✓ Bertram

Question Number : 79 Question Id : 5038905512 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following best expresses the opposite meaning to the given word “Oblivious”?

Options :

1. ✓ concerned
2. ✗ heedless
3. ✗ unconscious
4. ✗ insensible

Question Number : 80 Question Id : 5038905513 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statements is incorrect according to the given passage?

Options :

1. ✗ Bertram leaves oblivious to the attentions of Helen.
2. ✗ Helen returns home to Roussillon, but she does not give up.
3. ✗ Diana insists the meeting with Bertram must be in the dark.
4. ✓ Paroles writes a letter to Helen that he will not acknowledge their marriage.

Question Id : 5038905508 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (76 to 80)

Read the following passage and answer the questions below.

In the French province of Roussillon, the widowed Countess bids farewell to her son Bertram. Bertram is going to the court of the French King with his swaggering friend Paroles and the Lord Lafeu. Bertram leaves oblivious to the attentions of Helen, the orphan daughter of the Countess's

celebrated physician. Helen has been brought up in his mother's household and has fallen in love with Bertram.

The Countess allows Helen to go to court and try her hand at curing the King's illness. Where others have failed, she succeeds, and as a reward, the King asks her to choose a husband from among his wards. (Who else would she choose but Bertram?) Bertram sees the alliance as beneath him. After the marriage ceremony, he runs away and plans to join the wars in Italy with Paroles.

He writes to Helen that he will not acknowledge their marriage until she can prove she wears his heirloom ring and carries his child. Helen returns home to Roussillon, but she does not give up. Instead, she soon leaves and, disguised as a pilgrim, follows Bertram to Florence. There, she befriends a widow and her daughter Diana. Meanwhile, Bertram has formed an obsession with Diana during his time in Italy. The soldiers jokingly trick Paroles into proving he is a coward, while Bertram makes intentions to sleep with Diana.

Diana plots to help Helen fulfil Bertram's impossible requests for marriage. Diana insists the meeting with Bertram must be in the dark, and a disguised Helen takes Diana's place. During the night, Bertram gives Helen his ring (thinking that she is Diana), and they conceive a child.

Sub questions

Question Number : 76 Question Id : 5038905509 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The line “She soon leaves and, disguised as a pilgrim” refer to—

Options :

1. ✖ Diana
2. ✖ Countess
3. ✖ Widow
4. ✔ Helen

Question Number : 77 Question Id : 5038905510 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Why does the Countess allow Helen to go to court?

Options :

1. ✖ to inform the king about upcoming threat
2. ✖ to please king with cooking skills
3. ✔ to try her hands to cure the illness of the king
4. ✖ to marry the king as she very beautiful

Question Number : 78 Question Id : 5038905511 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to the given passage, who has formed obsession with Diana?

Options :

1. ✖ Countess
2. ✖ Paroles
3. ✖ Lafeu
4. ✔ Bertram

Question Number : 79 Question Id : 5038905512 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following best expresses the opposite meaning to the given word “Oblivious”?

Options :

1. ✔ concerned
2. ✖ heedless
3. ✖ unconscious
4. ✖ insensible

Question Number : 80 Question Id : 5038905513 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statements is incorrect according to the given passage?

Options :

1. ✖ Bertram leaves oblivious to the attentions of Helen.
2. ✖ Helen returns home to Roussillon, but she does not give up.
3. ✖ Diana insists the meeting with Bertram must be in the dark.
4. ✔ Paroles writes a letter to Helen that he will not acknowledge their marriage.

Group Number :	5
Group Id :	50389082
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	20
Is this Group for Examiner? :	No

General Hindi

Section Id :	503890190
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	16
Number of Questions to be attempted :	16
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	503890229
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 81 Question Id : 5038905514 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से "कारागार" में कौन-सी संधि है?

Options :

- ✓ दीर्घ संधि
- ✗ अयादि संधि
- ✗ विसर्ग संधि

4. ✖ यण संधि

Question Number : 81 Question Id : 5038905514 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से "कारागार" में कौन-सी संधि है?

Options :

1. ✔ दीर्घ संधि
2. ✖ अयादि संधि
3. ✖ विसर्ग संधि
4. ✖ यण संधि

Question Number : 82 Question Id : 5038905515 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से तत्सम शब्द का चयन कीजिए-

Options :

1. ✖ जसोदा
2. ✖ चरित
3. ✖ अम्मा
4. ✔ ज्योति

Question Number : 82 Question Id : 5038905515 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से तत्सम शब्द का चयन कीजिए-

Options :

1. ✖ जसोदा
2. ✖ चरित
3. ✖ अम्मा
4. ✔ ज्योति

Question Number : 83 Question Id : 5038905516 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से "पाप-पुण्य" में कौन-सा समास है?

Options :

1. ✖ कर्मधारय समास
2. ✖ बहुब्रीहि समास
3. ✔ द्वन्द्व समास
4. ✖ द्विगु समास

Question Number : 83 Question Id : 5038905516 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से "पाप-पुण्य" में कौन-सा समास है?

Options :

1. ✖ कर्मधारय समास
2. ✖ बहुब्रीहि समास
3. ✔ द्वन्द्व समास
4. ✖ द्विगु समास

Question Number : 84 Question Id : 5038905517 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द भाववाचक संज्ञा का उदाहरण नहीं है?

Options :

1. ✖ घनिष्ठता
2. ✖ पागलपन
3. ✔ बगीचा
4. ✖ गंभीरता

Question Number : 84 Question Id : 5038905517 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द भाववाचक संज्ञा का उदाहरण नहीं है?

Options :

1. ✖ घनिष्ठता
2. ✖ पागलपन
3. ✔ बगीचा
4. ✖ गंभीरता

Question Number : 85 Question Id : 5038905518 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से "स्वावलम्बन" का पर्यायवाची शब्द कौन-सा है?

Options :

1. ✖ शार्दूल
2. ✔ आत्माश्रय
3. ✖ वारंगना
4. ✖ वसन

Question Number : 85 Question Id : 5038905518 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से "स्वावलम्बन" का पर्यायवाची शब्द कौन-सा है?

Options :

1. ✖ शार्दूल
2. ✔ आत्माश्रय
3. ✖ वारंगना
4. ✖ वसन

Question Number : 86 Question Id : 5038905519 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से शुद्ध वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए-

Options :

1. ✖ अतीरिक्त
2. ✖ मिमांसा
3. ✔ झुरियाँ
4. ✖ प्रश्नोत्तर

Question Number : 86 Question Id : 5038905519 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से शुद्ध वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए-

Options :

1. ✖ अतीरिक्त
2. ✖ मिमांसा
3. ✔ झुरियाँ
4. ✖ प्रश्नोत्तर

Question Number : 87 Question Id : 5038905520 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से "उद्यमी" का विलोम शब्द कौन-सा है?

Options :

1. ✔ निरुद्यम
2. ✖ विद्यमी
3. ✖ ऋद्धि
4. ✖ अनृत

Question Number : 87 Question Id : 5038905520 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से "उद्यमी" का विलोम शब्द कौन-सा है?

Options :

1. ✓ निरुद्यम
2. ✗ विद्यमी
3. ✗ ऋद्धि
4. ✗ अनृत

Question Number : 88 Question Id : 5038905521 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए वाक्यांश के लिए एक शब्द का चयन कीजिए-

वह नायिका जिसका पति परदेश से लौटा हो-

Options :

1. ✗ आघ्रेय
2. ✗ आक्रान्त
3. ✓ आगतपतिका
4. ✗ अप्रगल्भ

Question Number : 88 Question Id : 5038905521 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए वाक्यांश के लिए एक शब्द का चयन कीजिए-

वह नायिका जिसका पति परदेश से लौटा हो-

Options :

1. ✗ आघ्रेय
2. ✗ आक्रान्त
3. ✓ आगतपतिका
4. ✗ अप्रगल्भ

Question Number : 89 Question Id : 5038905522 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए-

Options :

1. ✖ तूफान आने का संदेह है।
2. ✔ हमें भाषा का अच्छा ज्ञान होना चाहिए।
3. ✖ भ्रष्टाचार गहरी समस्या है।
4. ✖ जल्दी से माला गूँध कर लाओ।

Question Number : 89 Question Id : 5038905522 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए-

Options :

1. ✖ तूफान आने का संदेह है।
2. ✔ हमें भाषा का अच्छा ज्ञान होना चाहिए।
3. ✖ भ्रष्टाचार गहरी समस्या है।
4. ✖ जल्दी से माला गूँध कर लाओ।

Question Number : 90 Question Id : 5038905523 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से स्त्रीलिंग शब्द का चयन कीजिए-

Options :

1. ✖ श्वेत
2. ✖ मत्स्य
3. ✔ खत्रानी
4. ✖ परिचायक

Question Number : 90 Question Id : 5038905523 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से स्त्रीलिंग शब्द का चयन कीजिए-

Options :

1. ✖ श्वेत
2. ✖ मत्स्य
3. ✔ खत्रानी
4. ✖ परिचायक

Question Number : 91 Question Id : 5038905524 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से वाक्य के प्रकार का चयन कीजिए-

भारत के पूर्वोत्तर में अनेक जनजातियों के लोग रहते हैं।

Options :

1. ✖ मिश्र वाक्य
2. ✖ संयुक्त वाक्य
3. ✖ विस्मयादिबोधक वाक्य
4. ✔ सरल वाक्य

Question Number : 91 Question Id : 5038905524 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से वाक्य के प्रकार का चयन कीजिए-

भारत के पूर्वोत्तर में अनेक जनजातियों के लोग रहते हैं।

Options :

1. ✖ मिश्र वाक्य
2. ✖ संयुक्त वाक्य
3. ✖ विस्मयादिबोधक वाक्य

4. ✓ सरल वाक्य

Question Number : 92 Question Id : 5038905525 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे दिया गया वाक्य निम्न में से किस वाक्य का उदाहरण है?

चलिए अब यहाँ से चला जाए।

Options :

1. ✓ भाववाच्य
2. ✗ कर्मवाच्य
3. ✗ कर्तृवाच्य
4. ✗ अकर्मवाच्य

Question Number : 92 Question Id : 5038905525 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे दिया गया वाक्य निम्न में से किस वाक्य का उदाहरण है?

चलिए अब यहाँ से चला जाए।

Options :

1. ✓ भाववाच्य
2. ✗ कर्मवाच्य
3. ✗ कर्तृवाच्य
4. ✗ अकर्मवाच्य

Question Number : 93 Question Id : 5038905526 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से मुहावरा "तोते की तरह आँखें फेरना" का क्या अर्थ है?

Options :

1. ✗ लड़ने के लिए तत्पर रहना।

2. ✖ बहुत ही शीघ्र उड़ने लगना।
3. ✔ पुराने सम्बंधों को एकदम भुला देना।
4. ✖ किसी चक्कर में पड़ जाना।

Question Number : 93 Question Id : 5038905526 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से मुहावरा "तोते की तरह आँखें फेरना" का क्या अर्थ है?

Options :

1. ✖ लड़ने के लिए तत्पर रहना।
2. ✖ बहुत ही शीघ्र उड़ने लगना।
3. ✔ पुराने सम्बंधों को एकदम भुला देना।
4. ✖ किसी चक्कर में पड़ जाना।

Question Number : 94 Question Id : 5038905527 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस लोकोक्ति का अर्थ "किसी वस्तु का दूसरों के देखने में समाप्त हो जाना" है?

Options :

1. ✖ मियाँ की दौड़ मस्जिद तक।
2. ✔ मियाँजी की दाढ़ी ताबीजों में गई।
3. ✖ भुस में आग लगाकर जमालों दूर खड़ी।
4. ✖ बांह गहे की लाज।

Question Number : 94 Question Id : 5038905527 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस लोकोक्ति का अर्थ "किसी वस्तु का दूसरों के देखने में समाप्त हो जाना" है?

Options :

1. ✖ मियाँ की दौड़ मस्जिद तक।
2. ✔ मियाँजी की दाढ़ी ताबीजों में गई।

3. ✖ भुस में आग लगाकर जमालों दूर खड़ी।

4. ✖ बांह गहे की लाज।

Question Number : 95 Question Id : 5038905528 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे दिए गए वाक्य में किस चिन्ह का प्रयोग किया गया है?

मनुष्य – जीवन की सार्थकता मनोवेगों के कारण होती है।

Options :

1. ✖ अल्पविराम चिन्ह एवं पूर्णविराम चिन्ह

2. ✖ पूर्णविराम चिन्ह एवं अर्द्धविराम चिन्ह

3. ✔ योजक चिन्ह एवं पूर्णविराम चिन्ह

4. ✖ उद्धरण चिन्ह एवं योजक चिन्ह

Question Number : 95 Question Id : 5038905528 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे दिए गए वाक्य में किस चिन्ह का प्रयोग किया गया है?

मनुष्य – जीवन की सार्थकता मनोवेगों के कारण होती है।

Options :

1. ✖ अल्पविराम चिन्ह एवं पूर्णविराम चिन्ह

2. ✖ पूर्णविराम चिन्ह एवं अर्द्धविराम चिन्ह

3. ✔ योजक चिन्ह एवं पूर्णविराम चिन्ह

4. ✖ उद्धरण चिन्ह एवं योजक चिन्ह

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

503890230

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Id : 5038905529 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (96 to 100)

निम्नलिखित गद्यांश का ध्यानपूर्वक अध्ययन कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

जिस देश के निवासी अपने देश के कल्याण में अपना कल्याण, देश के अभ्युदय में अपना अभ्युदय, देश के कष्टों में अपना कष्ट, और देश की समृद्धि में अपनी सुख- समृद्धि समझते हैं, वह देश उत्तरोत्तर उन्नतशील होता है, अन्य देशों के सामने गौरव से अपना मस्तक ऊँचा कर सकता है। देश की सामाजिक और आर्थिक उन्नति के लिए देशवासियों का देशभक्त होना नितांत आवश्यक है। जिस देश में बालक, वृद्ध, नारियाँ और युवक अपने राष्ट्र की बलिवेदी पर अपने स्वार्थों को चढ़ाकर उस पर तन, मन, धन न्यौछावर कर देते हैं, वही देश शक्तिशाली होता है, वही देश प्रगतिशील होता है, और इसी के माध्यम से वह सतत उन्नत करते चला जाता है।

Sub questions

Question Number : 96 Question Id : 5038905530 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से उपर्युक्त गद्यांश का उचित शीर्षक कौन-सा है?

Options :

1. ✗ देश-भक्ति का जुनून।
2. ✗ देशवासियों का देशद्रोही होना।
3. ✗ प्रगतिशील एवं विकासशील देश।
4. ✓ देश की समृद्धि में उसके नागरिकों का योगदान।

Question Number : 97 Question Id : 5038905531 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपर्युक्त गद्यांश के अनुसार, किसी देश के शक्तिशाली होने के लिए आवश्यक है कि उसके नागरिक _____।

Options :

1. ✗ स्वार्थी हो।
2. ✗ बलिदान देने के लिए सदैव तत्पर हो।
3. ✓ स्वार्थ रहित हो।
4. ✗ हष्ट-पुष्ट हो।

Question Number : 98 Question Id : 5038905532 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से “अभ्युदय” का विलोम शब्द क्या है?

Options :

1. ✗ उन्नति
2. ✗ वृद्धि
3. ✓ पतन
4. ✗ उदय

Question Number : 99 Question Id : 5038905533 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपर्युक्त गद्यांश के संदर्भ में कौन-सा कथन पूर्णतया सही है?

Options :

1. ✗ जिस देश में केवल बालक एवं नारियाँ अपने राष्ट्र की बलिवेदी पर अपने स्वार्थों को चढ़ाकर उस पर तन, मन न्यौछावर कर देते हैं, वही देश शक्तिशाली होता है।
2. ✓ जिस देश में बालक, वृद्ध, नारियाँ और युवक अपने राष्ट्र की बलिवेदी पर अपने स्वार्थों को चढ़ाकर उस पर तन, मन, धन न्यौछावर कर देते हैं, वही देश शक्तिशाली होता है।
3. ✗ जिस देश में बालक और युवक अपने राष्ट्र की बलिवेदी पर अपने स्वार्थों को चढ़ाकर उस पर तन, मन, धन और धन न्यौछावर कर देते हैं, वही देश कमजोर होता है।
4. ✗ जिस देश में बालक, वृद्ध, नारियाँ और युवक अपने राष्ट्र की बलिवेदी पर अपने स्वार्थों को चढ़ाकर उस पर तन, मन और धन न्यौछावर नहीं करते हैं, वही देश शक्तिशाली होता है।

Question Number : 100 Question Id : 5038905534 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपर्युक्त गद्यांश के अनुसार किसी देश की उन्नति _____ निर्भर करती है।

Options :

1. ✓ उसके नागरिकों की देश-भक्ति पर।
2. ✗ उसके नागरिकों की भ्रष्टाचारी पर।
3. ✗ उसके नागरिकों की स्वार्थ पूर्ति पर।
4. ✗ उसके नागरिकों की आयु पर।

Question Id : 5038905529 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions

: No

Question Numbers : (96 to 100)

निम्नलिखित गद्यांश का ध्यानपूर्वक अध्ययन कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

जिस देश के निवासी अपने देश के कल्याण में अपना कल्याण, देश के अभ्युदय में अपना अभ्युदय, देश के कष्टों में अपना कष्ट, और देश की समृद्धि में अपनी सुख- समृद्धि समझते हैं, वह देश उत्तरोत्तर उन्नतशील होता है, अन्य देशों के सामने गौरव से अपना मस्तक ऊँचा कर सकता है। देश की सामाजिक और आर्थिक उन्नति के लिए देशवासियों का देशभक्त होना नितांत आवश्यक है। जिस देश में बालक, वृद्ध, नारियाँ और युवक अपने राष्ट्र की बलिवेदी पर अपने स्वार्थों को चढ़ाकर उस पर तन, मन, धन न्यौछावर कर देते हैं, वही देश शक्तिशाली होता है, वही देश प्रगतिशील होता है, और इसी के माध्यम से वह सतत उन्नत करते चला जाता है।

Sub questions

Question Number : 96 Question Id : 5038905530 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से उपर्युक्त गद्यांश का उचित शीर्षक कौन-सा है?

Options :

1. ✖ देश-भक्ति का जुनून।
2. ✖ देशवासियों का देशद्रोही होना।
3. ✖ प्रगतिशील एवं विकासशील देश।
4. ✔ देश की समृद्धि में उसके नागरिकों का योगदान।

Question Number : 97 Question Id : 5038905531 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपर्युक्त गद्यांश के अनुसार, किसी देश के शक्तिशाली होने के लिए आवश्यक है कि उसके नागरिक _____।

Options :

1. ✖ स्वार्थी हो।
2. ✖ बलिदान देने के लिए सदैव तत्पर हो।
3. ✔ स्वार्थ रहित हो।
4. ✖ हष्ट-पुष्ट हो।

Question Number : 98 Question Id : 5038905532 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से “अभ्युदय” का विलोम शब्द क्या है?

Options :

1. ✖ उन्नति
2. ✖ वृद्धि
3. ✔ पतन
4. ✖ उदय

Question Number : 99 Question Id : 5038905533 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपर्युक्त गद्यांश के संदर्भ में कौन-सा कथन पूर्णतया सही है?

Options :

1. ✖ जिस देश में केवल बालक एवं नारियाँ अपने राष्ट्र की बलिवेदी पर अपने स्वार्थों को चढ़ाकर उस पर तन, मन न्यौछावर कर देते हैं, वही देश शक्तिशाली होता है।
2. ✔ जिस देश में बालक, वृद्ध, नारियाँ और युवक अपने राष्ट्र की बलिवेदी पर अपने स्वार्थों को चढ़ाकर उस पर तन, मन, धन न्यौछावर कर देते हैं, वही देश शक्तिशाली होता है।
3. ✖ जिस देश में बालक और युवक अपने राष्ट्र की बलिवेदी पर अपने स्वार्थों को चढ़ाकर उस पर तन, मन, धन और घन न्यौछावर कर देते हैं, वही देश कमजोर होता है।
4. ✖ जिस देश में बालक, वृद्ध, नारियाँ और युवक अपने राष्ट्र की बलिवेदी पर अपने स्वार्थों को चढ़ाकर उस पर तन, मन और धन न्यौछावर नहीं करते हैं, वही देश शक्तिशाली होता है।

Question Number : 100 Question Id : 5038905534 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपर्युक्त गद्यांश के अनुसार किसी देश की उन्नति _____ निर्भर करती है।

Options :

1. ✔ उसके नागरिकों की देश-भक्ति पर।
2. ✖ उसके नागरिकों की भ्रष्टाचारी पर।
3. ✖ उसके नागरिकों की स्वार्थ पूर्ति पर।
4. ✖ उसके नागरिकों की आयु पर।

Discipline1

Group Number :	6
Group Id :	50389083
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	20
Is this Group for Examiner? :	No

Discipline1

Section Id :	503890191
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	20
Number of Questions to be attempted :	20
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	503890231
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 101 Question Id : 5038905535 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The organism that does not reproduce is-

Options :

1. ✓ Mule

2. ✖ Spirogyra
3. ✖ Fungi
4. ✖ Cockroach

Question Number : 101 Question Id : 5038905535 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वह जीव जो प्रजनन नहीं करता है-

Options :

1. ✔ खच्चर
2. ✖ स्पाइरोगाइरा
3. ✖ कवक
4. ✖ तिलचट्टा

Question Number : 102 Question Id : 5038905536 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

विज्ञान की विभिन्न शाखाएँ हैं। निम्नलिखित में से कौनसी शाखा जीव की पहचान, पारिभाषिकी और उसके वर्गीकरण से सम्बंधित है?

Options :

1. ✖ परिस्थितिकी
2. ✖ पर्यावरण विज्ञान
3. ✔ वर्गीकरण विज्ञान (टैक्सोनोमी)
4. ✖ आनुवंशिक विज्ञान (जेनेटिक्स)

Question Number : 102 Question Id : 5038905536 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

There are different branches of science. Which of the following branches of science deals with identification , nomenclature, and classification of organisms?

Options :

1. ✖ Ecology

2. ✖ Environmental science
3. ✔ Taxonomy
4. ✖ Genetics

Question Number : 103 Question Id : 5038905537 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ICBN makes the rules for nomenclature. Here ICBN stands for-

Options :

1. ✖ International Code for Biological Nomenclature
2. ✔ International Code for Botanical Nomenclature
3. ✖ International Committee of Biological nomenclature
4. ✖ International Committee of Botanical Nomenclature

Question Number : 103 Question Id : 5038905537 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

आई.सी.बी.एन. (ICBN) नामपद्धति की प्रक्रिया के नियम बनाता है। आई.सी.बी.एन. का पूर्ण रूप है-

Options :

1. ✖ इंटरनेशनल कोड फॉर बायोलॉजिकल नोमेनक्लेचर
2. ✔ इंटरनेशनल कोड फॉर बोटेनीकल नोमेनक्लेचर
3. ✖ इंटरनेशनल कमेटी ऑफ बायोलॉजिकल नोमेनक्लेचर
4. ✖ इंटरनेशनल कमेटी ऑफ बोटेनीकल नोमेनक्लेचर

Question Number : 104 Question Id : 5038905538 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ has formalised Binomial Nomenclature.

Options :

1. ✖ Robert Hooke
2. ✖ Charles Darwin

3. ✓ Carolus Linnaeus

4. ✗ Mendel

Question Number : 104 Question Id : 5038905538 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

द्विपद नामपद्धति प्रणाली को _____ ने सुझाया है।

Options :

1. ✗ रॉबर्ट हुक

2. ✗ चार्ल्स डार्विन

3. ✓ कैरोलस लीनियस

4. ✗ मेंडेल

Question Number : 105 Question Id : 5038905539 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘सिस्टेमा नेचर’ पुस्तक निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

Options :

1. ✗ वनस्पतियों का वर्गीकरण

2. ✗ मानव शरीर तंत्र

3. ✗ प्राकृतिक चयन

4. ✓ जानवरों और पौधों का वर्गीकरण

Question Number : 105 Question Id : 5038905539 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

With which of the following is the book “Systema Naturae” associated with?

Options :

1. ✗ Classification of flora

2. ✗ Human body mechanism

3. ✗ Natural selection

4. ✓ Classification of plants and animals

Question Number : 106 Question Id : 5038905540 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सोलनम ट्यूबरोसम _____ का वैज्ञानिक नाम है:

Options :

1. ✓ आलू
2. ✗ टमाटर
3. ✗ पत्ता गोभी
4. ✗ बैंगन

Question Number : 106 Question Id : 5038905540 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Solanum tuberosum is the scientific name of _____.

Options :

1. ✓ Potato
2. ✗ Tomato
3. ✗ Cabbage
4. ✗ Brinjal

Question Number : 107 Question Id : 5038905541 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Families are characterised on the basis of:

1. Vegetative features of plant species
2. Reproductive feature of plant species

Options :

1. ✗ 1 only
2. ✗ 2 only
3. ✓ Both 1 and 2

2

4. ✖ Neither 1 nor 2

Question Number : 107 Question Id : 5038905541 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

परिवारों की विशेषता इस आधार पर होती है:

1. पौधों की प्रजातियों की वानस्पतिक विशेषताएं
2. पौधों की प्रजातियों की प्रजनन विशेषता

Options :

1. ✖ केवल 1
2. ✖ केवल 2
3. ✔ 1 और 2 दोनों
4. ✖ न तो 1 और न ही 2

Question Number : 108 Question Id : 5038905542 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Reproduction is a method by which one organism can produce their offspring, it can occur within members of -

Options :

1. ✖ Family
2. ✖ Order
3. ✖ Genus
4. ✔ Species

Question Number : 108 Question Id : 5038905542 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जनन एक ऐसी विधि है जिसके द्वारा एक जीव अपनी संतान उत्पन्न कर सकता है, यह किसके सदस्यों के भीतर हो सकता है?

Options :

1. ✖ गण (परिवार)

2. ✖ वर्ग (क्रम)
3. ✖ वंश
4. ✔ जाति

Question Number : 109 Question Id : 5038905543 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

We can eat the roots of many plants. Which of the following is an example of a plant with edible roots?

Options :

1. ✖ Wheat
2. ✖ Potato
3. ✖ Mango
4. ✔ Sweet potato

Question Number : 109 Question Id : 5038905543 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

हम कई पौधों की जड़ों को खा सकते हैं। निम्नलिखित में से कौन से पौधे के जड़ खाने योग्य होते हैं?

Options :

1. ✖ गेहूं
2. ✖ आलू
3. ✖ आम
4. ✔ शकरकंद

Question Number : 110 Question Id : 5038905544 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which of the following plants, the primary root is short lived and is replaced by a large number of roots. These roots originate from the base of the stem and constitute the fibrous root system.

Options :

1. ✖ Gymnosperm
2. ✔ Monocotyledons

3. ✖ Dicotyledons
4. ✖ Bryophyta

Question Number : 110 Question Id : 5038905544 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ये जड़ें तने के आधार से निकलती हैं और रेशेदार जड़ प्रणाली का निर्माण करती हैं। प्राथमिक जड़ अल्पकालिक होती है और बड़ी संख्या में जड़ों द्वारा प्रतिस्थापित की जाती है। निम्नलिखित में से यह किस पौधे की जड़ें होती हैं?

Options :

1. ✖ अनावृतबीजी
2. ✔ एकबीजपत्री
3. ✖ द्विबीजपत्री
4. ✖ ब्रायोफाइटा

Question Number : 111 Question Id : 5038905545 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which plant is seen growing in swampy areas with many roots coming out of the ground and growing vertically upwards?

Options :

1. ✖ Mirabilis
2. ✔ Rhizophora
3. ✖ Banyan tree
4. ✖ Monstera

Question Number : 111 Question Id : 5038905545 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कौन सा पौधा दलदली क्षेत्रों में उगता हुआ दिखाई देता है, जिसमें कई जड़ें जमीन से निकलती हैं और ऊपर की ओर बढ़ती हैं?

Options :

1. ✖ मिराबिलिस
2. ✔ राइजोफोरा

3. ✖ बरगद का वृक्ष
4. ✖ मॉन्स्टेरा

Question Number : 112 Question Id : 5038905546 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who has authored the book “Anatomy of Seed Plants”?

Options :

1. ✔ Katherine Esau
2. ✖ Vernon Cheadle
3. ✖ Ray F. Evert
4. ✖ Susan E. Eichhorn

Question Number : 112 Question Id : 5038905546 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

“एनाटॉमी ऑफ सीड प्लांट्स” पुस्तक किसने लिखी है?

Options :

1. ✔ कैथरीन एसाव
2. ✖ वर्नोन चीडल
3. ✖ रे एफ. एवर्ट
4. ✖ सुसान ई. आइचोर्न

Question Number : 113 Question Id : 5038905547 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

तने के कौन से भाग से पत्तियों की उत्पत्ति होती है?

Options :

1. ✔ नोड्स
2. ✖ इंटरनोड्स
3. ✖ कलिका

4. ✖ जेममुले

Question Number : 113 Question Id : 5038905547 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The region of the stem from where leaves are born is called-

Options :

1. ✔ Nodes
2. ✖ Internodes
3. ✖ Bud
4. ✖ Gemmule

Question Number : 114 Question Id : 5038905548 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Consider the following:

1. This part of the plant bears both the nodes and internodes
2. It is generally green when young, but changes colour later.

Which of the following parts has been described?

Options :

1. ✖ Root
2. ✔ Stem
3. ✖ Flower
4. ✖ Bud

Question Number : 114 Question Id : 5038905548 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित पर विचार करें -

1. पौधे के इस भाग में गांठें और पोरियां दोनों होते हैं
2. जब यह शैशव अवस्था में होता है, तब वह प्रायः हरा होता है और बाद में इसका रंग बदल जाता है

निम्नलिखित में से किस भाग का वर्णन किया गया है?

Options :

1. ✗ जड़
2. ✓ तना
3. ✗ फूल
4. ✗ कली

Question Number : 115 Question Id : 5038905549 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित पर विचार करें -

1. जब स्तरिका का कटाव मध्य शिरा तक पहुँचे और बहुत पत्राकों में टूट जाए तो ऐसी पत्ती को संयुक्त पत्ती कहते हैं
2. पर्ण विन्यास वह ढाँचा (पैटर्न) होता है जिसमें पत्ते तना या डाली पर व्यवस्थित होते हैं

उपरोक्त में से कौन सा गलत है?

Options :

1. ✗ केवल 1
2. ✗ केवल 2
3. ✗ 1 और 2 दोनों
4. ✓ न तो 1 और न ही 2

Question Number : 115 Question Id : 5038905549 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Consider the following:

1. When the incisions of the lamina reach up to the midrib breaking it into a number of leaflets, the leaf is called compound.
2. Phyllotaxy is the pattern of arrangement of leaves on the stem or branch.

Which of the above is incorrect?

Options :

1. ✗ Only 1

2. ✖ Only 2
3. ✖ Both 1 and 2
4. ✔ Neither 1 nor 2

Question Number : 116 Question Id : 5038905550 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is incorrectly matched?

Options :

1. ✖ Calyx - outermost whorl of the flower
2. ✖ Corolla - brightly coloured to attract insects
3. ✔ Gynoecium - Composed of stamens
4. ✖ Placentation - Arrangement of ovules within the ovary

Question Number : 116 Question Id : 5038905550 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा गलत सुमेलित है?

Options :

1. ✖ केलिक्स- पुष्प का सबसे बाहरी चक्र
2. ✖ कोरोला - कीड़ों को आकर्षित करने के लिए चमकीले रंग के होते हैं
3. ✔ जायांग- पुंकेसर से मिलकर बना
4. ✖ बीजांडन्यास- अंडाशय में बीजांड के लगे रहने का क्रम

Question Number : 117 Question Id : 5038905551 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is known as the 'potato-family'?

Options :

1. ✔ Solanaceae
2. ✖ Fabaceae

- 3. ✖ Liliaceae
- 4. ✖ Brassicaceae

Question Number : 117 Question Id : 5038905551 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किसे 'आलू-कुल' (परिवार) कहा जाता है?

Options :

- 1. ✔ सोलैनेसी
- 2. ✖ फाबेसी
- 3. ✖ लिलिएसी
- 4. ✖ ब्रैसिकेसी

Question Number : 118 Question Id : 5038905552 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following flowers is zygomorphic?

Options :

- 1. ✔ Gulmohur
- 2. ✖ Mustard
- 3. ✖ Datura
- 4. ✖ Chilli

Question Number : 118 Question Id : 5038905552 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन से फूल एक व्यास सममित (जाइगोमोर्फिक) है?

Options :

- 1. ✔ गुलमोहर
- 2. ✖ सरसों
- 3. ✖ धतूरा

Question Number : 119 Question Id : 5038905553 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Pith is the anatomical part of plant, which is well developed in _____.

Options :

1. ✖ Monocot root and monocot stem
2. ✖ Monocot root and Dicot root
3. ✖ Dicot root and monocot stem
4. ✔ Monocot root and Dicot stem

Question Number : 119 Question Id : 5038905553 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पिथ पौधे का शारीरिक अंग है, जो _____ में अच्छी तरह से विकसित होता है।

Options :

1. ✖ एकबीजपत्री जड़ और एकबीजपत्री तना में
2. ✖ एकबीजपत्री जड़ और द्विबीजपत्री जड़ में
3. ✖ द्विबीजपत्री जड़ और एकबीजपत्री तना में
4. ✔ एकबीजपत्री जड़ और द्विबीजपत्री तना में

Question Number : 120 Question Id : 5038905554 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The alternation of generation in Obelia is termed as _____.

Options :

1. ✖ Metamerism
2. ✖ Dimorphism
3. ✔ Metagenesis
4. ✖ Metamorphosis

Question Number : 120 Question Id : 5038905554 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ओबेलिया में पीढ़ी के प्रत्यावर्तन को _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ मध्यावयवता (Metamerism)
2. ✖ द्विरूपता (Dimorphism)
3. ✔ समैकांतरण (Metagenesis)
4. ✖ रूपांतरण (Metamorphosis)

Discipline2

Group Number : 7
Group Id : 50389084
Group Maximum Duration : 0
Group Minimum Duration : 0
Show Attended Group? : No
Edit Attended Group? : No
Break time : 0
Group Marks : 20
Is this Group for Examiner? : No

Discipline2

Section Id : 503890192
Section Number : 1
Section type : Online
Mandatory or Optional : Mandatory
Number of Questions : 20
Number of Questions to be attempted : 20
Section Marks : 20

Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response : Yes
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 503890232
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 121 Question Id : 5038905555 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A gravid proglottid has-

Options :

1. ✗ Only female organs are well developed
2. ✗ An under-developed female reproductive unit
3. ✗ A fully developed male reproductive unit
4. ✓ Branched uterus filled with fertilised eggs

Question Number : 121 Question Id : 5038905555 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक अंडपूर्ण देहखंड में-

Options :

1. ✗ केवल महिला अंग ही अच्छी तरह विकसित होते हैं
2. ✗ केवल एक अल्प विकसित महिला प्रजनन इकाई है
3. ✗ केवल एक पूर्ण रूप से विकसित पुरुष प्रजनन इकाई है
4. ✓ निषेचित अंडों से भरा शाखित गर्भाशय विकसित होता है

Question Number : 122 Question Id : 5038905556 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following parasites show alternation of generation and alternation of host in its life cycle?

1. Fasciola
2. Taenia

Options :

1. ✓ Only 1
2. ✗ Only 2
3. ✗ Both 1 and 2
4. ✗ Neither 1 nor 2

Question Number : 122 Question Id : 5038905556 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अपने जीवन चक्र में परपोषी की जनन का प्रत्यावर्तन और परपोषी का प्रत्यावर्तन दर्शाने वाला परजीवी निम्नलिखित में से कौनसा है?

1. पर्णाभ कृमि
2. फीताकृमि

Options :

1. ✓ केवल 1
2. ✗ केवल 2
3. ✗ 1 और 2 दोनों
4. ✗ ना ही 1 और ना ही 2

Question Number : 123 Question Id : 5038905557 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following shows the characteristics of torsion?

Options :

1. ✓ Gastropoda
2. ✗ Monaplacophora
3. ✗ Cephalopoda
4. ✗ Aplacophora

Question Number : 123 Question Id : 5038905557 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन मरोड़ (Torsion) की विशेषताओं को दर्शाता है?

Options :

1. ✓ गैस्ट्रोपोडा
2. ✗ मोनाप्लाकोफोरा
3. ✗ सेफैलोपोडा
4. ✗ एपलाकोफोरा

Question Number : 124 Question Id : 5038905558 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What term is used for nephridia which discharge their excretory products into the lumen of gut?

Options :

1. ✗ Exocrine
2. ✗ Holocrine
3. ✓ Enteronephric
4. ✗ Exonephric

Question Number : 124 Question Id : 5038905558 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वृक्क के लिए किस शब्द का प्रयोग किया जाता है जो अपने उत्सर्जन उत्पादों को आंत के अवकाशिका में निर्वहन करता है?

Options :

1. ✗ बहिःस्रावी
2. ✗ पूर्ण स्रावी
3. ✓ आंत्रोत्सर्गी
4. ✗ बाह्योत्सर्गी

Question Number : 125 Question Id : 5038905559 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Consider the following animals -1. Cartilaginous fishes

2. Frogs
3. Crocodiles

Which of the above animals' heart auricle consist of single chamber?

Options :

1. ✓ Only 1
2. ✗ Only 1 and 2
3. ✗ Only 3
4. ✗ Only 2 and 3

Question Number : 125 Question Id : 5038905559 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित जानवरों पर विचार करें -

1. कार्टिलाजिनस मछलियाँ
2. मेंढक
3. मगरमच्छ

उपरोक्त में से किस जानवर के दिल के अलिंद में केवल एक ही कक्ष होता है?

Options :

1. ✓ केवल 1
2. ✗ केवल 1 और 2
3. ✗ केवल 3
4. ✗ केवल 2 और 3

Question Number : 126 Question Id : 5038905560 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The jawless vertebrates are known as-

Options :

1. ✓ Agnatha
2. ✗ Dipnoi
3. ✗ Osteichthyes
4. ✗ Chondrichthyes

Question Number : 126 Question Id : 5038905560 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जबड़े रहित कशेरुकियों को किस रूप में जाना जाता है-

Options :

1. ✓ ऐग्रेथा
2. ✗ डिप्रोई
3. ✗ ऑस्टिक्थीज़
4. ✗ कॉर्डिकथाइस

Question Number : 127 Question Id : 5038905561 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following can create electric-fields?

Options :

1. ✗ Dolphins
2. ✗ Turtles
3. ✓ Torpedoes
4. ✗ Porpoises

Question Number : 127 Question Id : 5038905561 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन विद्युत-क्षेत्र बना सकता है?

Options :

1. ✗ डॉल्फिन
2. ✗ कछुए
3. ✓ टॉरपीडो (Torpedoes)
4. ✗ शिशुक (Porpoises)

Question Number : 128 Question Id : 5038905562 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The breathing of blue whales occurs through-

Options :

1. ✗ Skin
2. ✗ Nose
3. ✓ Blowhole
4. ✗ Gill

Question Number : 128 Question Id : 5038905562 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ब्लू व्हेल किसके द्वारा सांस ग्रहण करती है?

Options :

1. ✗ त्वचा
2. ✗ नाक
3. ✓ ब्लोहोल
4. ✗ गलफड़ा

Question Number : 129 Question Id : 5038905563 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How many occipital condyle (s) should be there in the skull of a snake?

Options :

1. ✓ One
2. ✗ Two
3. ✗ Nil
4. ✗ Three

Question Number : 129 Question Id : 5038905563 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सांप की खोपड़ी में कितने पश्चकपाल शंकुधारी (occipital condyle) होने चाहिए?

Options :

1. ✓ एक
2. ✗ दो
3. ✗ शून्य
4. ✗ तीन

Question Number : 130 Question Id : 5038905564 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Consider the following statements -

1. This type of Immunoglobulin is a type of antibody representing approximately 75% of serum antibodies in humans.
2. It is present in most abundant quantity in the blood circulation

Which type of immunoglobulin is being talked about?

Options :

1. ✓ IgG
2. ✗ IgD
3. ✗ IgM
4. ✗ IgE

Question Number : 130 Question Id : 5038905564 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

1. इस प्रकार का प्रतिरक्षाग्लोबुलिन (इम्युनोग्लोबुलिन) एक प्रकार का रोग-प्रतिकारक (antibody) है, जो मनुष्यों में लगभग 75% सीरम रोग-प्रतिकारक का प्रतिनिधित्व करता है।
2. यह रक्त संचार में सबसे अधिक मात्रा में मौजूद होता है

किस प्रकार के प्रतिरक्षाग्लोबुलिन की बात की जा रही है?

Options :

1. ✓ IgG

2. ✖ IgD
3. ✖ IgM
4. ✖ IgE

Question Number : 131 Question Id : 5038905565 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Human haemoglobin is a quaternary protein, the structure of which is described as-

Options :

1. ✖ Dimer of two myoglobin dimers
2. ✖ Tetramer of identical peptide subunits
3. ✖ Tetramer of four different subunits
4. ✔ Tetramer of two different subunits

Question Number : 131 Question Id : 5038905565 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मानव रक्तकणरंजकद्रव्य (हीमोग्लोबिन) एक चतुर्धातुक प्रोटीन है, इसकी संरचना को किस सर्वोत्तम रूप से वर्णित किया गया है?

Options :

1. ✖ दो मायोग्लोबिन द्वितय का द्वितय
2. ✖ समरूप सब यूनिटों का चतुष्टय
3. ✖ चार अलग-अलग सब यूनिटों का चतुष्टय
4. ✔ दो अलग-अलग सब यूनिटों का चतुष्टय

Question Number : 132 Question Id : 5038905566 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

आरेख की मदद से माता-पिता द्वारा युग्मकों(gametes) का उत्पादन, युग्मनज(Zygotes) का निर्माण, F1 और F2 पौधों को एक आरेख से समझा जा सकता है।

Options :

1. ✔ पुनेट स्क्वायर (Punnett Square)

2. ✖ विषमयुग्मजी (Heterozygous)
3. ✖ टेस्ट क्रॉस (Test Cross)
4. ✖ मोनोहाइब्रिड क्रॉस (Monohybrid Cross)

Question Number : 132 Question Id : 5038905566 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

With the help of _____ diagram, production of gametes by the parents, the formation of the zygotes, the F1 and F2 plants can be understood.

Options :

1. ✔ Punnett Square
2. ✖ Heterozygous
3. ✖ Test Cross
4. ✖ Monohybrid Cross

Question Number : 133 Question Id : 5038905567 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The factors or gene on chromosome regulating the physical expression of the characters is called _____.

Options :

1. ✖ Genotype
2. ✖ Phenotype
3. ✔ Allele
4. ✖ Co- dominance

Question Number : 133 Question Id : 5038905567 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

क्रोमोसोम में स्थित कारक जो शारीरिक रूप से व्यक्त लक्षणों का नियमन करते हैं को _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ जीनोटाइप
2. ✖ फीनोटाइप

3. ✓ युग्म विकल्पी
4. ✗ सह-प्रभाविता

Question Number : 134 Question Id : 5038905568 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following works helped to establish the relationship of a gene to control synthesis of one enzyme?

Options :

1. ✓ The work of George Beadle and Edward Tatum during 1930s on the mould *Neurospora crassa*
2. ✗ The work of Bateson and Edward Tatum during 1930s on the mould *Neurospora crassa*
3. ✗ The work of Morgan and Edward Tatum during 1930s on the mould *Neurospora crassa*
4. ✗ The work of Johansen and Edward Tatum during 1930s on the mould *Neurospora crassa*

Question Number : 134 Question Id : 5038905568 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस अध्ययन-कार्य ने एक एंजाइम के संश्लेषण को नियंत्रित करने के लिए जीन के संबंध को स्थापित करने में मदद की?

Options :

1. ✓ 1930 के दशक के दौरान न्यूरोस्पोरा क्रेसा के सांचे पर जॉर्ज बीडल और एडवर्ड टैटम का काम
2. ✗ 1930 के दशक के दौरान न्यूरोस्पोरा क्रेसा के सांचे पर बेटसन और एडवर्ड टैटम का काम
3. ✗ 1930 के दशक के दौरान न्यूरोस्पोरा क्रेसा के सांचे पर मॉर्गन और एडवर्ड टैटम का काम
4. ✗ 1930 के दशक के दौरान जोहानसन और एडवर्ड टैटम का काम न्यूरोस्पोरा क्रेसा के सांचे पर

Question Number : 135 Question Id : 5038905569 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is the phenomena where different genes interact with each other in a way that influences the phenotype?

Options :

1. ✗ Pleiotropy
2. ✗ Incomplete dominance
3. ✗ Codominance

4. ✓ Epistasis

Question Number : 135 Question Id : 5038905569 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जब विभिन्न जीन एक दूसरे के साथ इस तरह से बातचीत करते हैं जो लक्षणप्ररूप (फेनोटाइप) को प्रभावित करते हैं, तो इस घटना को किस रूप में जाना जाता है

Options :

1. ✗ बहुप्रभाविता (Pleiotropy)
2. ✗ अपूर्ण प्रभाविता
3. ✗ सहप्रभाविता (Codominance)
4. ✓ प्रबलता (Epistasis)

Question Number : 136 Question Id : 5038905570 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following removes the RNA primers from the lagging strand?

Options :

1. ✗ 3'→5' exonuclease
2. ✗ DNA ligase
3. ✓ DNA polymerase I
4. ✗ DNA polymerase III

Question Number : 136 Question Id : 5038905570 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन पश्चगामी रज्जुक प्राइमर को हटाता है?

Options :

1. ✗ 3'→5' एक्सोन्यूक्लीज
2. ✗ डीएनए लिगेज
3. ✓ डीएनए पोलीमरेज़ I
4. ✗ डीएनए पोलीमरेज़ III

Question Number : 137 Question Id : 5038905571 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Action of topoisomerase leads to change in _____.

Options :

1. ✗ Linking number of linear single stranded DNA
2. ✗ Linking number of double stranded linear DNA
3. ✗ Linking number of closed circular single stranded DNA
4. ✓ Linking number of closed circular double stranded DNA

Question Number : 137 Question Id : 5038905571 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

टोपोआइसोमेरेस (topoisomerase) की क्रिया _____ में परिवर्तन लाता है

Options :

1. ✗ रैखिक एकल रेशिय डीएनए (linear single stranded DNA) की योजक संख्या (linking number)
2. ✗ रैखिक दोहरे रेशिय डीएनए (closed circular single stranded DNA) की योजक संख्या (linking number)
3. ✗ बंध गोलाकार एकल रेशिय डीएनए (closed circular single stranded DNA) की योजक संख्या (linking number)
4. ✓ बंध गोलाकार डबल रेशिय डीएनए (closed circular double stranded DNA) की योजक संख्या (linking number)

Question Number : 138 Question Id : 5038905572 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Synthesis of mRNA on DNA template is:

Options :

1. ✓ Unidirectional
2. ✗ Bidirectional
3. ✗ Bi-directional with the help of Primer
4. ✗ Uni-directional with the help of primer

Question Number : 138 Question Id : 5038905572 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

डीएनए रूपदा (डी.एन.ए. टैम्पलेट) पर संदेशवाहक-आर.एन.ए. (mRNA) का संश्लेषण है:

Options :

1. ✓ एकदिशी (दिशाहीन)
2. ✗ द्विदिशिक
3. ✗ प्राइमर की मदद से द्विदिशिक
4. ✗ प्राइमर की मदद से एकदिशीय

Question Number : 139 Question Id : 5038905573 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक पराग मातृ कोशिका (PMC) से सूक्ष्मबीजाणु निर्मित होते हैं। इस प्रक्रिया को _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✗ लघुबीजाणु चतुष्क
2. ✗ परागकण
3. ✓ सूक्ष्मबीजाणुजनन (Microsporogenesis)
4. ✗ बाह्यचोल (Exine)

Question Number : 139 Question Id : 5038905573 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ is the process where the microspores are formed from a pollen mother cell (PMC).

Options :

1. ✗ Microspore tetrad
2. ✗ Pollen grains
3. ✓ Microsporogenesis
4. ✗ Exine

Question Number : 140 Question Id : 5038905574 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लैक्टोज किस एंजाइम के लिए अधःस्तर (सबस्ट्रेट) का काम करता है?

Options :

1. ✓ बीटा-गैलेक्टोसाइडेज
2. ✗ ग्लूकोसाइडेज
3. ✗ बीटा- ग्लुकुरोनाइडेज
4. ✗ गैलेक्टोज

Question Number : 140 Question Id : 5038905574 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Lactose is the substrate for which of the following enzyme ?

Options :

1. ✓ Beta-galactosidase
2. ✗ Glucosidases
3. ✗ Beta-glucuronidase
4. ✗ Galactose

Discipline3

Group Number :

Group Id :

Group Maximum Duration :

Group Minimum Duration :

Show Attended Group? :

Edit Attended Group? :

Break time :

Group Marks :

Is this Group for Examiner? :

8
50389085
0
0
No
No
0
20
No

Discipline3

Section Id :	503890193
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	20
Number of Questions to be attempted :	20
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	503890233
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 141 Question Id : 5038905575 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Gene is the unit of inheritance that controls a specific trait or character and may also be expressed in alternative forms known as _____.

Options :

- ✗ Central Dogma
- ✓ Alleles
- ✗ Phenotypes
- ✗ Codominance

Question Number : 141 Question Id : 5038905575 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जीन वंशानुक्रम की इकाई है, जो एक विशिष्ट लक्षण या चरित्र को नियंत्रित करती है और इसे वैकल्पिक रूपों में भी व्यक्त किया जा सकता है, जिसे _____ के रूप में जाना जाता है

Options :

- ✗ केंद्रीय हठधर्मिता (Central Dogma)
- ✓ युग्म विकल्पी (Alleles)
- ✗ दृश्य प्ररूप (Phenotypes)

4. ✖ सहप्रभाविता (Codominance)

Question Number : 142 Question Id : 5038905576 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The total DNA content in one complete set of chromosomes (including all the genes and other parts of DNA) is called a _____.

Options :

1. ✔ Genome
2. ✖ Cytoplasm
3. ✖ Eukaryotic Genome
4. ✖ Prokaryote Genome

Question Number : 142 Question Id : 5038905576 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गुणसूत्रों के एक पूर्ण सेट (सभी जीन और डीएनए के अन्य भागों सहित) में कुल डीएनए सामग्री को _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✔ जीनोम
2. ✖ कोशिका द्रव्य
3. ✖ यूकेरियोटिक जीनोम
4. ✖ प्रोकैरियोट जीनोम

Question Number : 143 Question Id : 5038905577 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Mendel proposed two general rules to consolidate his understanding of inheritance in monohybrid crosses. The law consists of which of the following?

- I. Law of Dominance
- II. Law of Segregation
- III. Law of Hereditary

Options :

1. ✖ Only I

2. ✓ Both I and II
3. ✗ Both II and III
4. ✗ I, II and III

Question Number : 143 Question Id : 5038905577 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मेंडल ने संकर क्रॉस में वंशागति की अपनी समझ को मजबूत करने के लिए दो सामान्य नियम प्रस्तावित किए। नियम निम्नलिखित में से किससे मिलकर बना है?

- I. प्रभाविता नियम
- II. विसंयोजन नियम
- III. आनुवंशिकी नियम

Options :

1. ✗ केवल I
2. ✓ I और II दोनों
3. ✗ II और III दोनों
4. ✗ I, II और III

Question Number : 144 Question Id : 5038905578 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

परागकण के कौन से भाग में स्पोरोपोलेनिन होता है?

Options :

1. ✓ बाह्यचोल
2. ✗ पराग कोशिका द्रव्य
3. ✗ टेपेटम
4. ✗ अंतः चोल

Question Number : 144 Question Id : 5038905578 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which part of pollen grains contain spore–pollenin?

Options :

1. ✓ Exine
2. ✗ Pollen cytoplasm
3. ✗ Tapetum
4. ✗ Intine

Question Number : 145 Question Id : 5038905579 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following describes the process of Apomixis?

Options :

1. ✗ Production of seeds after fertilisation
2. ✓ Production of seeds without fertilisation
3. ✗ Production of seeds as result of sexual reproduction
4. ✗ No production of seeds even after sexual reproduction

Question Number : 145 Question Id : 5038905579 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन असंगजनन (एपोमिक्सिस) की प्रक्रिया का वर्णन करता है?

Options :

1. ✗ निषेचन के बाद बीजों का उत्पादन
2. ✓ बिना निषेचन के बीजों का उत्पादन
3. ✗ यौन प्रजनन के परिणामस्वरूप बीजों का उत्पादन
4. ✗ लैंगिक प्रजनन के बाद भी बीजों का उत्पादन नहीं होता है

Question Number : 146 Question Id : 5038905580 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Sutton united the knowledge of chromosomal segregation with Mendelian principles and called it the _____.

Options :

1. ✓ Chromosomal theory of inheritance

2. ✖ Chromosomal theory of Segregation
3. ✖ Chromosomal theory of Hereditary
4. ✖ Chromosomal theory of Behaviour

Question Number : 146 Question Id : 5038905580 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सटन ने गुणसूत्रीय पृथक्करण के ज्ञान को मेंडेलियन सिद्धांतों के साथ जोड़ा और इसे _____ कहा।

Options :

1. ✔ वंशानुक्रम का गुणसूत्र सिद्धांत
2. ✖ पृथक्करण का गुणसूत्र सिद्धांत
3. ✖ वंशानुगत का गुणसूत्र सिद्धांत
4. ✖ व्यवहार का गुणसूत्र सिद्धांत

Question Number : 147 Question Id : 5038905581 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बहुभ्रूणता का अर्थ है:

- I. बीज में एकल भ्रूण की उपस्थिति
- II. बीज में भ्रूण की कोई उपस्थिति नहीं
- III. बीज में एक से अधिक भ्रूणों का होना

Options :

1. ✖ केवल I
2. ✖ केवल II
3. ✔ केवल III
4. ✖ केवल I और III

Question Number : 147 Question Id : 5038905581 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Polyembryony Means:

- I. Occurrence of Single Embryo in the seed
- II. No occurrence of embryo in the seed
- III. Occurrence of more than one embryo in the seed

Options :

- 1. ✗ Only I
- 2. ✗ Only II
- 3. ✓ Only III
- 4. ✗ I and III only

Question Number : 148 Question Id : 5038905582 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मेगास्पोर मातृ कोशिका से मेगास्पोर्स के बनने की प्रक्रिया को कहा जाता है -

Options :

- 1. ✓ मेगास्पोरोजेनेसिस
- 2. ✗ मेगास्पोरैजियम
- 3. ✗ मेगास्पोरोनियम
- 4. ✗ मेगास्पोरेक्सिस

Question Number : 148 Question Id : 5038905582 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The process of formation of megaspores from the megaspore mother cell is called-

Options :

- 1. ✓ Megasporogenesis
- 2. ✗ Megasporangium
- 3. ✗ Megasporonium
- 4. ✗ Megasporexis

Question Number : 149 Question Id : 5038905583 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

परागकण सामान्यतः गोलाकार होते हैं जिनका व्यास लगभग _____ होता है

Options :

1. ✓ 25-50 माइक्रोमीटर
2. ✗ 50-75 माइक्रोमीटर
3. ✗ 75-100 माइक्रोमीटर
4. ✗ 100 से अधिक माइक्रोमीटर

Question Number : 149 Question Id : 5038905583 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Pollen grains are generally spherical measuring about _____ in diameter.

Options :

1. ✓ 25-50 Micrometers
2. ✗ 50-75 Micrometers
3. ✗ 75-100 Micrometers
4. ✗ More than 100 Micrometers

Question Number : 150 Question Id : 5038905584 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The Generative Cell of the pollen grain divides to form -

Options :

1. ✓ Two Male Gametes
2. ✗ Three Male Gametes
3. ✗ Four Male Gametes
4. ✗ Five Male Gametes

Question Number : 150 Question Id : 5038905584 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

परागकण की जनन कोशिका विभाजित होकर बनती है-

Options :

1. ✓ दो नर युग्मक
2. ✗ तीन नर युग्मक
3. ✗ चार नर युग्मक
4. ✗ पांच नर युग्मक

Question Number : 151 Question Id : 5038905585 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Cells of the tapetum possess dense cytoplasm and generally have _____.

Options :

1. ✗ More than Four Nucleus
2. ✗ More than Three Nucleus
3. ✗ More than Two Nucleus
4. ✓ More than One Nucleus

Question Number : 151 Question Id : 5038905585 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

टेपीटम की कोशिकाओं में घने कोशिका द्रव्य होते हैं और आम तौर पर _____ होते हैं

Options :

1. ✗ चार से अधिक केन्द्रक
2. ✗ तीन से अधिक केन्द्रक
3. ✗ दो से अधिक केन्द्रक
4. ✓ एक से अधिक केन्द्रक

Question Number : 152 Question Id : 5038905586 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

प्रारंभन-कारक (σ) और समापन-कारक (ρ) के साथ क्षणिक रूप से जुड़े बिना, आरएनए पोलिमेरेज़ केवल निम्नलिखित में से किस प्रक्रिया को उत्प्रेरित करने में सक्षम है?

1. प्रारंभन
2. दीर्घिकरण
3. समापन

Options :

1. ✗ केवल 1
2. ✗ केवल 3
3. ✓ केवल 2
4. ✗ 1, 2 और 3

Question Number : 152 Question Id : 5038905586 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Without associating transiently with initiation-factor (σ) and termination-factor (ρ), the RNA polymerase is only capable of catalysing which of the following process?

1. Initiation
2. Elongation
3. Termination

Options :

1. ✗ Only 1
2. ✗ Only 3
3. ✓ Only 2
4. ✗ 1,2 and 3

Question Number : 153 Question Id : 5038905587 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Human chorionic gonadotropin:

Options :

1. ✗ Begins to be produced four months after fertilization
2. ✗ Is produced by the prostate gland
3. ✗ Is produced by Corpus luteum
4. ✓ Is present only if a successful fertilization has occurred

Question Number : 153 Question Id : 5038905587 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मानव जरायु गोनेडोट्रोफिन:

Options :

1. ✖ निषेचन के चार महीने बाद उत्पत्ति शुरू होता है
2. ✖ प्रोस्टेट ग्रंथि द्वारा निर्मित होता है
3. ✖ पीत पिंड द्वारा निर्मित होता है
4. ✔ केवल तभी मौजूद होता है जब एक सफल निषेचन हुआ हो

Question Number : 154 Question Id : 5038905588 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The testosterone producing cells of the testes are called-

Options :

1. ✖ Sertoli cells
2. ✖ Granulosa cells
3. ✖ Spermatogonia
4. ✔ Leydig cells

Question Number : 154 Question Id : 5038905588 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वृषण की टेस्टोस्टेरोन उत्पादक कोशिकाओं को कहा जाता है

Options :

1. ✖ सर्टोली कोशिकाएं
2. ✖ ग्रैन्युलोसा कोशिकाएं
3. ✖ शुक्राणुजन्य
4. ✔ लेडिग कोशिकाएं

Question Number : 155 Question Id : 5038905589 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

An antrum is characteristic of _____ follicle.

Options :

1. ✖ Primary
2. ✖ Secondary
3. ✖ Bone marrow
4. ✔ Graafian

Question Number : 155 Question Id : 5038905589 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक कोटर में _____ पुटक की विशेषता है।

Options :

1. ✖ प्राथमिक
2. ✖ माध्यमिक
3. ✖ बोन मैरो
4. ✔ डिंब

Question Number : 156 Question Id : 5038905590 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अंडाशय से द्वितीयक डिंबाणुजन कोशिका के निर्मृति को _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ अंडजनन
2. ✖ शुक्राणुजनन
3. ✖ निषेचन
4. ✔ अण्डोत्सर्ग

Question Number : 156 Question Id : 5038905590 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ is the release of secondary oocyte from the ovary.

Options :

1. ✗ Oogenesis
2. ✗ Spermatogenesis
3. ✗ Fertilization
4. ✓ Ovulation

Question Number : 157 Question Id : 5038905591 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Oxytocin is secreted by the _____.

Options :

1. ✗ Adenohypophysis
2. ✓ Neurohypophysis
3. ✗ Zona glomerulosa
4. ✗ Pars intermedia

Question Number : 157 Question Id : 5038905591 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ऑक्सीटोसिन _____ द्वारा स्रावित होता है।

Options :

1. ✗ पीयूषिकाग्रंथि (Adenohypophysis)
2. ✓ तंत्रिका हाइपोफिसिस (Neurohypophysis)
3. ✗ स्तवक स्तर (Zona glomerulosa)
4. ✗ मध्यांश (Pars Intermedia)

Question Number : 158 Question Id : 5038905592 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Nerve impulses are carried from the eye to the brain by the-

Options :

1. ✓ Optic nerve
2. ✗ Cornea
3. ✗ Bipolar cell
4. ✗ Rod and cone cell

Question Number : 158 Question Id : 5038905592 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

तंत्रिका आवेगों को किसके द्वारा आंख से मस्तिष्क तक ले जाया जाता है?

Options :

1. ✓ दृष्टि तंत्रिका
2. ✗ नेत्रपटल
3. ✗ दिवध्रुवी कोशिका
4. ✗ छड़ और शंकु कोशिका

Question Number : 159 Question Id : 5038905593 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मस्तिष्कमेरु द्रव का स्राव करने वाली रक्तकपटल जालिका में पाई जाने वाली कोशिकाएँ हैं:

Options :

1. ✗ तारिका कोशिका
2. ✗ सूक्ष्मतंत्रिकाबंध
3. ✓ अंतरीयक कोशिका
4. ✗ अल्पदंड्रोन कोशिका

Question Number : 159 Question Id : 5038905593 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Cells found in the choroid plexus that secrete cerebrospinal fluid are-

Options :

1. ✖ Astrocytes
2. ✖ Microglia
3. ✔ Ependymal cells
4. ✖ Oligodendrocytes

Question Number : 160 Question Id : 5038905594 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A neuron with many short dendrites and a single long axon is a-

Options :

1. ✔ Multipolar neuron
2. ✖ Bipolar neuron
3. ✖ Unipolar neuron
4. ✖ Varies from region to region

Question Number : 160 Question Id : 5038905594 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक तंत्रिकोशिका (न्यूरॉन) जिसमें बहुत से छोटे द्रुमिका और एक एकल लंबा अक्षतंतु होता है, वह है-

Options :

1. ✔ बहुध्रुवीय तंत्रिकोशिका
2. ✖ द्विध्रुवी तंत्रिकोशिका
3. ✖ एकध्रुवीय तंत्रिकोशिका
4. ✖ क्षेत्र से क्षेत्र में भिन्न होता है

Discipline4

Group Number :

9

Group Id :

50389086

Group Maximum Duration :

0

Group Minimum Duration : 0
Show Attended Group? : No
Edit Attended Group? : No
Break time : 0
Group Marks : 20
Is this Group for Examiner? : No

Discipline4

Section Id : 503890194
Section Number : 1
Section type : Online
Mandatory or Optional : Mandatory
Number of Questions : 20
Number of Questions to be attempted : 20
Section Marks : 20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response : Yes
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 503890234
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 161 Question Id : 5038905595 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which hormone from the hypothalamus stimulates the release of FSH from the anterior pituitary?

Options :

1. ☒ GnRH
2. ☐ Oxytocin
3. ☐ luteinizing hormone
4. ☐ Progesterone

Question Number : 161 Question Id : 5038905595 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अधश्चेतक से कौन- सा हार्मोन अग्र पीयूष से एफएसएच की उत्सर्जन को उत्तेजित करता है?

Options :

1. ✓ जी.एन.आर.एच. (GnRH)
2. ✗ ऑक्सीटोसिन
3. ✗ ल्यूटिनाइजिंग हार्मोन
4. ✗ प्रोजेस्टेरोन

Question Number : 162 Question Id : 5038905596 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The process that sperm undergoes in female genital tract of mammals before fertilization is called-

Options :

1. ✗ Decapacitation
2. ✓ Capacitation
3. ✗ Activation
4. ✗ Deactivation

Question Number : 162 Question Id : 5038905596 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निषेचन से पहले स्तनधारियों के मादा जननांग पथ में शुक्राणु की प्रक्रिया को कहा जाता है-

Options :

1. ✗ अशक्तता
2. ✓ क्षमतायन
3. ✗ सक्रियण
4. ✗ निष्क्रियता

Question Number : 163 Question Id : 5038905597 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The process in which the three germ layers form is called-

Options :

1. ✗ Fertilization
2. ✗ Cleavage
3. ✓ Gastrulation
4. ✗ Organogenesis

Question Number : 163 Question Id : 5038905597 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वह प्रक्रिया जिसमें तीन जर्म परतें बनती हैं, कहलाती हैं-

Options :

1. ✗ गर्भाधान
2. ✗ विदलन
3. ✓ गैस्टुलाभवन
4. ✗ जीवोत्पत्ति

Question Number : 164 Question Id : 5038905598 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Coelom is formed from-

Options :

1. ✗ Ectoderm
2. ✗ Endoderm
3. ✓ Mesoderm
4. ✗ Cnidoblast

Question Number : 164 Question Id : 5038905598 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

प्रगुहा का निर्माण किसके द्वारा होता है?

Options :

1. ✗ बाहरी झिल्ली
2. ✗ अंतर्जनस्तर
3. ✓ मध्यजनस्तर
4. ✗ नाइडोब्लास्ट

Question Number : 165 Question Id : 5038905599 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Syphilis is caused by which of the following bacterium?

Options :

1. ✓ *Treponema pallidum*
2. ✗ *Leptospira interrogans*
3. ✗ *Spirochaetales*
4. ✗ *Spirochaetes*

Question Number : 165 Question Id : 5038905599 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपदंश निम्नलिखित में से किस जीवाणु के कारण होता है?

Options :

1. ✓ ट्रैपोनेमा पैलिडम
2. ✗ लेप्टोस्पाइरा इंटरोगेंस
3. ✗ स्पिरोचेटेलस
4. ✗ स्पाइरोचेटस

Question Number : 166 Question Id : 5038905600 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा मुहावरा इचोर्निया क्रैसिप्स के लिए प्रयोग किया जाता है?

Options :

1. ✓ बंगाल का आतंक (Terror of Bengal)

2. ✖ दक्षिण का आतंक (Terror of South)
3. ✖ बॉम्बे का आतंक (Terror of Bombay)
4. ✖ उत्तर का आतंक (Terror of North)

Question Number : 166 Question Id : 5038905600 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following phrase is used for Eichhornia Crassipes?

Options :

1. ✔ Terror of Bengal
2. ✖ Terror of South
3. ✖ Terror of Bombay
4. ✖ Terror of North

Question Number : 167 Question Id : 5038905601 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following diseases was caused due to the fish contamination with mercury?

Options :

1. ✔ Minamata Disease
2. ✖ Itai-Itai Disease
3. ✖ Yokkaichi asthma
4. ✖ Argyria

Question Number : 167 Question Id : 5038905601 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पारा के साथ मछली के दूषित होने के कारण निम्नलिखित में से कौन सा रोग हुआ था?

Options :

1. ✔ मीनामाता रोग
2. ✖ इटार्ड- इटार्ड रोग

3. ✖ योकाइची अस्थमा
4. ✖ अर्गिरिया

Question Number : 168 Question Id : 5038905602 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following parts of the human body is effected the most due to the fluoride pollution?

Options :

1. ✖ Liver
2. ✖ Eyes
3. ✖ Pancreas
4. ✔ Teeth

Question Number : 168 Question Id : 5038905602 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

फ्लोराइड प्रदूषण के कारण मानव शरीर का निम्नलिखित में से कौन सा भाग सबसे अधिक प्रभावित होता है?

Options :

1. ✖ यकृत
2. ✖ नेत्रों
3. ✖ अग्न्याशय
4. ✔ दांत

Question Number : 169 Question Id : 5038905603 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा अल्फा विविधता का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

1. एक ही आवास या समुदाय साझा करने वाले जीवों की विविधता
2. जीवों की विविधता जो एक ही आवास या समुदाय साझा नहीं करते हैं
3. जीवों की विविधता जिसमें एक ही निवास स्थान या समुदाय को साझा करने के लिए कोई अधिमान नहीं है

Options :

1. ✔ केवल 1

- 2. ✖ केवल 2
- 3. ✖ केवल 3
- 4. ✖ न तो 1, न 2, न ही 3

Question Number : 169 Question Id : 5038905603 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following best describes the Alpha Diversity?

- 1. The diversity of organisms sharing the same habitat or community
- 2. The diversity of organisms which do not share the same habitat or community
- 3. The diversity of organisms which has no preference for sharing the same habitat or community

Options :

- 1. ✔ Only 1
- 2. ✖ Only 2
- 3. ✖ Only 3
- 4. ✖ Neither 1, nor 2, nor 3

Question Number : 170 Question Id : 5038905604 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following methods of conservation of biodiversity is used only for threatened animals and plants?

Options :

- 1. ✖ In Situ conservation
- 2. ✔ Ex Situ conservation
- 3. ✖ National parks
- 4. ✖ Biosphere Reserves

Question Number : 170 Question Id : 5038905604 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जैव विविधता के संरक्षण की निम्नलिखित में से कौन सी विधि केवल संकटग्रस्त जानवरों और पौधों के लिए उपयोग की जाती है?

Options :

1. ✗ स्वस्थाने (इन सिटू) संरक्षण
2. ✓ बाह्यस्थाने (एक्स सिटू) संरक्षण
3. ✗ राष्ट्रीय उद्यान
4. ✗ जीवमंडल संरक्षित क्षेत्र

Question Number : 171 Question Id : 5038905605 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Nilgiri was the first biosphere reserve of India. It was established in which year?

Options :

1. ✓ 1986
2. ✗ 1999
3. ✗ 1988
4. ✗ 1998

Question Number : 171 Question Id : 5038905605 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीलगिरि भारत का पहला बायोस्फीयर रिजर्व था। यह किस वर्ष स्थापित किया गया था?

Options :

1. ✓ 1986
2. ✗ 1999
3. ✗ 1988
4. ✗ 1998

Question Number : 172 Question Id : 5038905606 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following best represents the approximate temperature of Cryopreservation?

Options :

1. ✗ -130°C

2. ✓ -196°C

3. ✗ 0°C

4. ✗ -140°C

Question Number : 172 Question Id : 5038905606 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से कौन सा निम्नताप परिरक्षण के अनुमानित तापमान का सबसे अच्छा प्रतिनिधित्व करता है?

Options :

1. ✗ -130 डिग्री सेल्सियस

2. ✓ -196 डिग्री सेल्सियस

3. ✗ 0 डिग्री सेल्सियस

4. ✗ -140 डिग्री सेल्सियस

Question Number : 173 Question Id : 5038905607 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following term is used to categorise the species which is at the highest risk of extinction in near future?

Options :

1. ✗ Vulnerable

2. ✗ Rare

3. ✓ Critically endangered

4. ✗ Link species

Question Number : 173 Question Id : 5038905607 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस शब्द का प्रयोग उन प्रजातियों को वर्गीकृत करने के लिए किया जाता है जो निकट भविष्य में विलुप्त होने के उच्चतम जोखिम में हैं?

Options :

1. ✗ सुभेद्य

2. ✗ दुर्लभ

3. ✓ घोर-संकटग्रस्त

4. ✗ लिंक प्रजातियां

Question Number : 174 Question Id : 5038905608 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following can be a reason for biodiversity losses?

1. Alien species invasion
2. Co-extinctions

Options :

1. ✗ Only 1

2. ✗ Only 2

3. ✓ Both 1 and 2

4. ✗ Neither 1 nor 2

Question Number : 174 Question Id : 5038905608 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौनसा जैव-विविधता की क्षति के कारण है?

1. विदेशी जातियों का आक्रमण
2. सहविलुप्तता

Options :

1. ✗ केवल 1

2. ✗ केवल 2

3. ✓ 1 और 2 दोनों

4. ✗ ना तो 1, ना ही 2

Question Number : 175 Question Id : 5038905609 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Consider the following gases -

- a. Carbon dioxide
- b. Methane

- c. CFCs
- d. Nitrous Oxide

Arrange these gases according to the descending order of their relative contribution to total global warming.

Options :

- 1. ✖ adcb
- 2. ✖ dcba
- 3. ✔ abcd
- 4. ✖ acbd

Question Number : 175 Question Id : 5038905609 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित गैसों पर विचार करें -

- a. कार्बन डाइऑक्साइड
- b. मीथेन
- c. सीएफसी
- d. नाइट्रस ऑक्साइड

पूर्ण विश्वव्यापी उष्णता के लिए इन गैसों के सापेक्षिक योगदान को घटते क्रम के अनुसार व्यवस्थित करें।

Options :

- 1. ✖ adcb
- 2. ✖ dcba
- 3. ✔ abcd
- 4. ✖ acbd

Question Number : 176 Question Id : 5038905610 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The term living fossil refers to a-

Options :

- 1. ✖ Life like fossil well preserved in amber
- 2. ✖ Fossil formed from a living animal
- 3. ✖ Living animal which is about to be fossilized
- 4. ✔ Living organisms showing some very primitive characters

Question Number : 176 Question Id : 5038905610 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जीवित जीवाश्म शब्द का अर्थ है-

Options :

1. ✖ सजीव जैसे जीवाश्म जो अच्छी तरह से कहरुवा (एम्बर) में संरक्षित हैं
2. ✖ एक जीवित जंतु से बने जीवाश्म
3. ✖ जीवित जंतु जो जीवाश्म होने वाला है।
4. ✔ जीवित जीव जो कुछ बहुत ही आदिम लक्षण दिखाते हैं

Question Number : 177 Question Id : 5038905611 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which one among the following is the most important factor in speciation?

Options :

1. ✖ Geographical isolation
2. ✔ Reproductive isolation
3. ✖ Ethological isolation
4. ✖ Ecological isolation

Question Number : 177 Question Id : 5038905611 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा प्रजातीकरण का सबसे महत्वपूर्ण कारक है?

Options :

1. ✖ भौगोलिक अलगाव
2. ✔ प्रजनन अलगाव
3. ✖ नैतिक अलगाव
4. ✖ पारिस्थितिक अलगाव

Question Number : 178 Question Id : 5038905612 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fertilization of human egg most often takes place in the _____.

Options :

1. ✗ Ovary
2. ✗ Uterus
3. ✓ Ampulla
4. ✗ Cervix

Question Number : 178 Question Id : 5038905612 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मानव अंडे का निषेचन सबसे अधिक बार _____ में होता है।

Options :

1. ✗ अंडाशय
2. ✗ गर्भाशय
3. ✓ तुंबिका
4. ✗ गर्भाशय ग्रीवा

Question Number : 179 Question Id : 5038905613 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ मुख्य रूप से डिंबक्षरण के बाद अंडाशय में पीत पिंड द्वारा उत्पादित किया जाता है।

Options :

1. ✓ प्रोजेस्टेरोन
2. ✗ पुटकोद्दीपक हार्मोन(FSH)
3. ✗ पीत पिंडकर (LH)
4. ✗ मानव जरायु गोनेडोट्रोपिन (hCG)

Question Number : 179 Question Id : 5038905613 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ is produced mainly by the Corpus luteum in the ovary following ovulation.

Options :

1. ✓ Progesterone
2. ✗ FSH
3. ✗ LH
4. ✗ hCG

Question Number : 180 Question Id : 5038905614 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

From which of the following structures is the secondary oocyte ovulated?

Options :

1. ✗ Corpus luteum
2. ✓ Graafian follicle
3. ✗ Primary follicle
4. ✗ Germinal epithelium

Question Number : 180 Question Id : 5038905614 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से किस संरचना से द्वितीयक अंडाणु अण्डोत्सर्ग होता है?

Options :

1. ✗ पीत पिंड
2. ✓ डिंब पुटक
3. ✗ प्रारम्भिक पुटक
4. ✗ जनन उपकला

Discipline5

Group Number :

10

Group Id : 50389087
Group Maximum Duration : 0
Group Minimum Duration : 0
Show Attended Group? : No
Edit Attended Group? : No
Break time : 0
Group Marks : 20
Is this Group for Examiner? : No

Discipline5

Section Id : 503890195
Section Number : 1
Section type : Online
Mandatory or Optional : Mandatory
Number of Questions : 20
Number of Questions to be attempted : 20
Section Marks : 20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response : Yes
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 503890235
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 181 Question Id : 5038905615 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Secretion of adrenaline hormone causes nervousness and irritability as an effect of which of the following?

Options :

1. ✖ Air Pollution
2. ✖ Water Pollution
3. ✖ Land Pollution
4. ✔ Noise Pollution

Question Number : 181 Question Id : 5038905615 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एड्रेनालाईन हार्मोन का स्राव निम्नलिखित में से किसके प्रभाव के रूप में घबराहट और चिड़चिड़ापन का कारण बनता है?

Options :

1. ✖ वायु प्रदूषण
2. ✖ जल प्रदूषण
3. ✖ भूमि प्रदूषण
4. ✔ ध्वनि प्रदूषण

Question Number : 182 Question Id : 5038905616 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

An endemic species is _____.

Options :

1. ✖ One found in many different geographic areas
2. ✔ One found naturally in just one geographic area
3. ✖ One found only on island
4. ✖ One that has been introduced to a new geographic area

Question Number : 182 Question Id : 5038905616 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक स्थानिक प्रजाति _____ है।

Options :

1. ✖ कई अलग-अलग भौगोलिक क्षेत्रों में पाया जाता है
2. ✔ एक प्राकृतिक रूप से सिर्फ एक भौगोलिक क्षेत्र में पाया जाता है
3. ✖ एक केवल द्वीप पर पाया जाता है
4. ✖ एक जिसे एक नए भौगोलिक क्षेत्र में पेश किया गया है

Question Number : 183 Question Id : 5038905617 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

समताप मंडल में ओजोन रिक्तीकरण की स्वास्थ्य के सम्बन्धी मुख्य चिंता क्या है?

Options :

1. ✓ कैंसर और त्वचा को अन्य नुकसान
2. ✗ इलांकोविच चक्र (Ilankovitch cycle)
3. ✗ तापमान व्युत्क्रम
4. ✗ हैडली सेल

Question Number : 183 Question Id : 5038905617 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the principal health concern of Ozone depletion in the Stratosphere?

Options :

1. ✓ Cancer and other damage to the skin
2. ✗ Ilankovitch cycle
3. ✗ Temperature inversions
4. ✗ Hadley cell

Question Number : 184 Question Id : 5038905618 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

When was the concept of Joint Forest Movement (JFM) launched in India?

Options :

1. ✓ 1980s
2. ✗ 1990s
3. ✗ 1960s
4. ✗ 1970s

Question Number : 184 Question Id : 5038905618 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारत में संयुक्त वन प्रबंधन (JFM) की अवधारणा कब शुरू की गई थी?

Options :

1. ✓ 1980 के दशक में
2. ✗ 1990 के दशक में
3. ✗ 1960 के दशक में
4. ✗ 1970 के दशक में

Question Number : 185 Question Id : 5038905619 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एलर्जी और तीव्रग्राहिता किसके कारण होते हैं?

Options :

1. ✓ IgE
2. ✗ IgA
3. ✗ IgG
4. ✗ IgM

Question Number : 185 Question Id : 5038905619 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Allergy and anaphylaxis are due to-

Options :

1. ✓ IgE
2. ✗ IgA
3. ✗ IgG
4. ✗ IgM

Question Number : 186 Question Id : 5038905620 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Cells that release histamine and other vasoactive substances in response to allergens are-

Options :

1. ✖ Neutrophils
2. ✖ Macrophages
3. ✖ NK cell
4. ✔ Mast cells

Question Number : 186 Question Id : 5038905620 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एलर्जी के प्रतिक्रिया में हिस्टामाइन और अन्य वाहिकासक्रिय पदार्थ छोड़ने वाली कोशिकाएं हैं

Options :

1. ✖ उदासीनरागी (Neutrophils)
2. ✖ मैक्रोफेज (Macrophages)
3. ✖ एनके कोशिका (NK cell)
4. ✔ मास्ट कोशिका (Mast cells)

Question Number : 187 Question Id : 5038905621 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following secondary metabolite is a toxin?

Options :

1. ✖ Morphine
2. ✔ Ricin
3. ✖ Curcumin
4. ✖ Cartenoids

Question Number : 187 Question Id : 5038905621 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौनसा द्वितीयक उपावचयज एक टोक्सिन है?

Options :

1. ✗ मॉर्फिन (Morphine)
2. ✓ रिसीन (Ricin)
3. ✗ करकुमीन (Curcumin)
4. ✗ कैरोटीनाइड्स (Carotenoids)

Question Number : 188 Question Id : 5038905622 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which temperature range enzymes are most functional?

Options :

1. ✗ $10^{\circ} - 80^{\circ} \text{C}$
2. ✗ $-15^{\circ} - -25^{\circ}\text{C}$
3. ✓ $35^{\circ} - 40^{\circ}\text{C}$
4. ✗ $50^{\circ} - 60^{\circ}\text{C}$

Question Number : 188 Question Id : 5038905622 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किस तापमान सीमा में किण्वक सबसे अधिक क्रियाशील होते हैं?

Options :

1. ✗ $10^{\circ} - 80^{\circ} \text{C}$
2. ✗ $-15^{\circ} - -25^{\circ}\text{C}$
3. ✓ $35^{\circ} - 40^{\circ}\text{C}$
4. ✗ $50^{\circ} - 60^{\circ}\text{C}$

Question Number : 189 Question Id : 5038905623 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

1838 में _____ और _____ ने "कोशिका सिद्धांत" प्रतिपादित किया।

Options :

1. ✓ एम. जे. स्क्लैडेन, थिओडोर स्क्वान्न (M.J. Schleiden, Theodore Schwann)

2. ✖ थिओडोर स्क्वान्न, रॉबर्ट हुक (Theodore Schwann, Robert Hooke)
3. ✖ रॉबर्ट हुक, एंटोन वान लीउवेनहोएक (Robert Hooke, Anton Van Leeuwenhoek)
4. ✖ एंटोन वान लीउवेनहोएक, एम. जे. स्क्लैडेन (Anton Van Leeuwenhoek, M.J. Schleiden)

Question Number : 189 Question Id : 5038905623 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In 1838 _____ and _____ formulated the “cell theory.”

Options :

1. ✔ M.J. Schleiden, Theodore Schwann
2. ✖ Theodore Schwann, Robert Hooke
3. ✖ Robert Hooke, Anton Van Leeuwenhoek
4. ✖ Anton Van Leeuwenhoek, M.J. Schleiden

Question Number : 190 Question Id : 5038905624 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

तारामीन (Asterias) और भंगुरतारा (Ophiura) _____ के उदाहरण है।

Options :

1. ✖ संघ - आर्थ्रोपोडा (Phylum - Arthropoda)
2. ✖ संघ - कार्डेटा (Phylum - Chordata)
3. ✔ संघ - एकाइनोडर्मेटा (Phylum - Echinodermata)
4. ✖ संघ - हेमीकार्डेटा (Phylum - Hemichordata)

Question Number : 190 Question Id : 5038905624 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Asterias and Ophiura are examples of _____.

Options :

1. ✖ Phylum - Arthropoda
2. ✖ Phylum - Chordata

3. ✓ Phylum - Echinodermata

4. ✗ Phylum - Hemichordata

Question Number : 191 Question Id : 5038905625 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Ecological Pyramids can determine _____.

Options :

1. ✓ The energy and biomass relationship between the organisms at different tropic levels

2. ✗ The level at which different organisms stand in the food chain

3. ✗ The energy which the different organism show in the different atmosphere

4. ✗ The life cycle of an organism

Question Number : 191 Question Id : 5038905625 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पारिस्थितिक पिरामिड _____ निर्धारित कर सकते हैं।

Options :

1. ✓ विभिन्न रेखा स्तरों पर जीवों के बीच ऊर्जा और बायोमास संबंध

2. ✗ खाद्य श्रृंखला में विभिन्न जीव जिस स्तर पर खड़े होते हैं

3. ✗ वह ऊर्जा जो भिन्न-भिन्न जीव भिन्न-भिन्न वातावरण में प्रदर्शित करते हैं

4. ✗ एक जीव का जीवन चक्र

Question Number : 192 Question Id : 5038905626 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statements is incorrect regarding Bt Cotton?

I. Bt stands for Bacillus thuringiensis

II. The strains contain crystals which contain a toxic insecticidal protein

Options :

1. ✗ Only I

2. ✗ Only II

3. ✖ Both I and II
4. ✔ Neither I nor II

Question Number : 192 Question Id : 5038905626 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बीटी (Bt) कॉटन के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

- I. Bt का मतलब बैसीलस थुरीनजिंसीस है
- II. उपभेदों के इन रवों में विषाक्त कीटनाशक प्रोटीन होता है।

Options :

1. ✖ केवल I
2. ✖ केवल II
3. ✖ I और II दोनों
4. ✔ न तो I और न ही II

Question Number : 193 Question Id : 5038905627 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मद्रास स्कूल ऑफ़ कन्फर्मेशनल एनालिसिस ऑफ़ बायोपोलीमर्स के स्थापक कौन थे?

Options :

1. ✖ एच. जी. खुराना
2. ✖ अन्ना मणि
3. ✖ एस. एस. भटनागर
4. ✔ जी. एन. रामचंद्रन

Question Number : 193 Question Id : 5038905627 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who was the founder of the 'Madras school' of conformational analysis of biopolymers?

Options :

1. ✖ H. G. Khorana

2. ✖ Anna Mani
3. ✖ S. S. Bhatnagar
4. ✔ G. N. Ramachandran

Question Number : 194 Question Id : 5038905628 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a chromosome there is a specific DNA sequence which is responsible for initiating replication. What is it called?

Options :

1. ✖ Plasmid
2. ✔ Origin of replication
3. ✖ Promotor
4. ✖ Operator

Question Number : 194 Question Id : 5038905628 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक गुण सूत्र में एक विशिष्ट डीएनए अनुक्रम होता है जो प्रतिकृतियन के लिए उत्तरदायी है, इसे क्या कहते हैं?

Options :

1. ✖ प्लाज्मिड
2. ✔ प्रतिकृतियन का उत्पत्ति
3. ✖ प्रमोटर
4. ✖ ऑपरेटर

Question Number : 195 Question Id : 5038905629 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

विकल्पों पर विचार करें और निर्धारित करें कि निम्नलिखित में से कौन खमीर कृत्रिम गुणसूत्र का घटक नहीं है?

Options :

1. ✖ सेंट्रोमियर (Centromere)
2. ✖ टेलोमेरे (Telomere)

3. ✖ प्रतिकृति की उत्पत्ति (Origin of replication)
4. ✔ सीओएस साइट (COS site)

Question Number : 195 Question Id : 5038905629 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Consider the options and determine which of the following is not component of yeast artificial chromosome?

Options :

1. ✖ Centromere
2. ✖ Telomere
3. ✖ Origin of replication
4. ✔ COS site

Question Number : 196 Question Id : 5038905630 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who discovered Restriction endonuclease enzymes?

Options :

1. ✔ Smith and Nathans
2. ✖ Baiger
3. ✖ Waxman
4. ✖ Fleming

Question Number : 196 Question Id : 5038905630 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रेस्ट्रिक्शन एंडोन्यूक्लिज एंजाइम की खोज किसने की थी?

Options :

1. ✔ स्मिथ और नथांस
2. ✖ बैगर
3. ✖ वैक्समैन

4. ✖ प्लेमिंग

Question Number : 197 Question Id : 5038905631 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which cells are most affected by AIDS?

Options :

1. ✖ B-cells
2. ✔ T-cells
3. ✖ Monocytes
4. ✖ Neutrophils

Question Number : 197 Question Id : 5038905631 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एड्स में इनमें से कौन सी कोशिका सबसे अधिक प्रभावित होती है?

Options :

1. ✖ बी-कोशिकाएं
2. ✔ टी-कोशिकाएं
3. ✖ मोनोसाइट्स
4. ✖ न्यूट्रोफिल

Question Number : 198 Question Id : 5038905632 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मेंडल ने स्वतंत्र वर्गीकरण के नियम की व्याख्या की होगी, यदि _____ उसके समय में ज्ञात होता।

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, this question is ignored for all candidates.

Options :

1. सहलग्नता

2. पुनर्योजन
3. ऑटोसोम्स
4. विषमयुग्मक

Question Number : 198 Question Id : 5038905632 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Mendel would have explained the Law of independent assortment, if _____ was known at his time.

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, this question is ignored for all candidates.

Options :

1. Linkage
2. Recombination
3. Autosomes
4. Heterogamete

Question Number : 199 Question Id : 5038905633 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which part connects foetus to placenta?

Options :

1. ✓ Umbilical cord
2. ✗ Amnion
3. ✗ Chorion
4. ✗ Yolk sac

Question Number : 199 Question Id : 5038905633 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कौन सा भाग भ्रूण को नाल से जोड़े रखता है?

Options :

1. ✓ गर्भनाल
2. ✗ भ्रूणावरण
3. ✗ गर्भवष्ट
4. ✗ जर्दी थैली

Question Number : 200 Question Id : 5038905634 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following are organisms that completely lack a cell wall and are the smallest living cells known and can survive without oxygen?

Options :

1. ✗ Eubacteria
2. ✗ Cyanobacteria
3. ✗ Heterocysts
4. ✓ Mycoplasma

Question Number : 200 Question Id : 5038905634 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन से ऐसे जीव हैं जिनमें पूरी तरह से कोशिका भित्ति नहीं है और सबसे छोटी जीवित कोशिकाएँ हैं जो ऑक्सीजन के बिना जीवित रह सकती हैं?

Options :

1. ✗ यूबैक्टीरिया
2. ✗ साइनो बैक्टीरिया
3. ✗ हेटेरोसिस्ट
4. ✓ माइकोप्लाज्मा

Discipline6

Group Number :

11

Group Id :

50389088

Group Maximum Duration :

0

Group Minimum Duration : 0
Show Attended Group? : No
Edit Attended Group? : No
Break time : 0
Group Marks : 20
Is this Group for Examiner? : No

Discipline6

Section Id : 503890196
Section Number : 1
Section type : Online
Mandatory or Optional : Mandatory
Number of Questions : 20
Number of Questions to be attempted : 20
Section Marks : 20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response : Yes
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 503890236
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 201 Question Id : 5038905635 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A protozoan reproduces by binary fission. What will be the number of protozoans in its population after eight generations?

Options :

1. ✖ 128
2. ✖ 32
3. ✖ 64
4. ✔ 256

Question Number : 201 Question Id : 5038905635 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक एककोषीय प्रजीव युग्मक विखंडन द्वारा पुनरुत्पादित करता है। आठ पीढ़ी के बाद इसकी जनसंख्या में एककोषीय प्रजीव की संख्या कितनी होगी ?

Options :

1. ✖ 128
2. ✖ 32
3. ✖ 64
4. ✔ 256

Question Number : 202 Question Id : 5038905636 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a society, pattern of age of population is directly responsible for the kind of population growth, because-

Options :

1. ✖ Younger females have more offspring than do older females
2. ✔ Different age group have different reproductive capabilities
3. ✖ The more the people are educated, the less do they want to reproduce
4. ✖ The habits of the newer society leads to less reproductive ability

Question Number : 202 Question Id : 5038905636 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक समाज में, जनसंख्या की आयु का पैटर्न जनसंख्या वृद्धि के प्रकार के लिए सीधे तौर पर जिम्मेदार होता है, क्योंकि-

Options :

1. ✖ बड़ी मादाओं की तुलना में छोटी मादाओं की संतानें अधिक होती हैं
2. ✔ अलग-अलग आयु वर्ग में अलग-अलग प्रजनन क्षमताएं होती हैं
3. ✖ जितने अधिक लोग शिक्षित होते हैं, उतना ही कम वे पुनरुत्पादन करना चाहते हैं
4. ✖ नए समाज की आदतों से प्रजनन क्षमता कम होती है

Question Number : 203 Question Id : 5038905637 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Western ghats are known as _____.

Options :

1. ✓ Hot-spot of biodiversity in India
2. ✗ Hot-spot of reserved sanctuary in India
3. ✗ Best wildlife protection India
4. ✗ Best reserved national park in India

Question Number : 203 Question Id : 5038905637 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पश्चिमी घाटों को _____ के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✓ भारत में जैव विविधता का हॉट-स्पॉट
2. ✗ भारत में आरक्षित अभयारण्य का हॉट-स्पॉट
3. ✗ सर्वश्रेष्ठ वन्यजीव संरक्षण भारत
4. ✗ भारत में सर्वश्रेष्ठ आरक्षित राष्ट्रीय उद्यान

Question Number : 204 Question Id : 5038905638 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Jim Corbett was developed as

Options :

1. ✓ First National Park of India
2. ✗ First Wildlife Sanctuary of India
3. ✗ First Protected Bird Reserve
4. ✗ First Protected Forest for Endangered Species

Question Number : 204 Question Id : 5038905638 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जिम कॉर्बेट को किसके रूप में विकसित किया गया था?

Options :

1. ✓ भारत का पहला राष्ट्रीय उद्यान
2. ✗ भारत का पहला वन्यजीव अभयारण्य
3. ✗ पहले संरक्षित पक्षी रिजर्व
4. ✗ लुप्तप्राय प्रजातियों के लिए पहला संरक्षित वन

Question Number : 205 Question Id : 5038905639 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rare and Endangered Species are given under which of the following?

Options :

1. ✗ Black Data Book
2. ✓ Red Data Book
3. ✗ Blue Data Book
4. ✗ Green Data Book

Question Number : 205 Question Id : 5038905639 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दुर्लभ और लुप्तप्राय प्रजातियों को निम्नलिखित में से किसके तहत दिया गया है?

Options :

1. ✗ ब्लैक डेटा बुक
2. ✓ रेड डेटा बुक
3. ✗ ब्लू डेटा बुक
4. ✗ ग्रीन डेटा बुक

Question Number : 206 Question Id : 5038905640 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following describes the littoral zone?

1. The zone at the edge of a lake or ocean which is alternatively exposed to air and immersed in water
2. The zone at the middle of a lake or ocean which is alternatively exposed to air and immersed in water
3. The zone at the both the ends of a lake which is alternatively exposed to air and immersed in water

Options :

1. ✓ Only 1
2. ✗ Only 2
3. ✗ Only 3
4. ✗ Neither 1 nor 2 nor 3

Question Number : 206 Question Id : 5038905640 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन तटीय क्षेत्र का वर्णन करता है?

1. एक झील या महासागर के किनारे का क्षेत्र जो वैकल्पिक रूप से हवा के संपर्क में है और पानी में डूबा हुआ है
2. एक झील या महासागर के बीच का क्षेत्र जो वैकल्पिक रूप से हवा के संपर्क में है और पानी में डूबा हुआ है
3. एक झील के दोनों सिरों के क्षेत्र जो वैकल्पिक रूप से हवा के संपर्क में है और पानी में डूबा हुआ है

Options :

1. ✓ केवल 1
2. ✗ केवल 2
3. ✗ केवल 3
4. ✗ ना तो 1, ना ही 2 और ना ही 3

Question Number : 207 Question Id : 5038905641 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which one of the following will represent low stability and high resilience?

Options :

1. ✓ An ecosystem which can be easily damaged but can recover after some time if damaging effect stops
2. ✗ An ecosystem which cannot be easily damaged but can recover whatever damaged is caused after some time if damaging effect stops
3. ✗ An ecosystem which can be easily damaged and cannot recover even after damaging effect stops
4. ✗ An ecosystem which cannot be damaged at all

Question Number : 207 Question Id : 5038905641 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से कौन सा निम्न स्थिरता और उच्च लचीलापन का प्रतिनिधित्व करेगा?

Options :

1. ✓ एक पारिस्थितिकी तंत्र जो आसानी से क्षतिग्रस्त हो सकता है लेकिन कुछ समय बाद ठीक हो सकता है अगर हानिकारक प्रभाव बंद हो जाता है
2. ✗ एक पारिस्थितिकी तंत्र जिसे आसानी से क्षतिग्रस्त नहीं किया जा सकता है, लेकिन कुछ समय बाद जो नुकसान हुआ है उसे ठीक कर सकता है यदि हानिकारक प्रभाव बंद हो जाता है
3. ✗ एक पारिस्थितिकी तंत्र जो आसानी से क्षतिग्रस्त हो सकता है और हानिकारक प्रभाव बंद होने के बाद भी ठीक नहीं हो सकता
4. ✗ एक पारिस्थितिकी तंत्र जो बिल्कुल भी क्षतिग्रस्त नहीं हो सकता

Question Number : 208 Question Id : 5038905642 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following organs is affected in jaundice?

Options :

1. ✓ Liver
2. ✗ Heart
3. ✗ Kidney
4. ✗ Lungs

Question Number : 208 Question Id : 5038905642 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पीलिया में निम्नलिखित में से कौन सा अंग प्रभावित होता है?

Options :

1. ✓ यकृत
2. ✗ हृदय
3. ✗ गुर्दा
4. ✗ फेफड़े

Question Number : 209 Question Id : 5038905643 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The individual mono saccharides are linked by a _____ to form a polysaccharide.

Options :

1. ✓ Glycosidic bond
2. ✗ Peptide bond
3. ✗ Ester bond
4. ✗ Phosphodiester bond

Question Number : 209 Question Id : 5038905643 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अलग-अलग एकलशर्करा एक _____ से जुड़े होते हैं, जो एक बहुशर्कराइड (पॉलीसेकेराइड) बनाता है।

Options :

1. ✓ ग्लाइकोसाइडी बंधन (Glycosidic bond)
2. ✗ पेप्टाइड बंधन (Peptide bond)
3. ✗ एस्टर बंधन (Ester bond)
4. ✗ फॉस्फोडाईएस्टर बंधन (Phosphodiester bond)

Question Number : 210 Question Id : 5038905644 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How many chambers are present in Crocodile's heart?

Options :

1. ✗ 2
2. ✗ 3
3. ✓ 4
4. ✗ 5

Question Number : 210 Question Id : 5038905644 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मगरमच्छ के हृदय में कितने कक्ष होते हैं?

Options :

1. ✖ 2
2. ✖ 3
3. ✔ 4
4. ✖ 5

Question Number : 211 Question Id : 5038905645 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which valve is present in the junction of right artery and ventricle in a human heart?

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, this question is ignored for all candidates.

Options :

1. Mitral valve
2. Bicuspid valve
3. Tricuspid valve
4. Seminular valve

Question Number : 211 Question Id : 5038905645 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मानव हृदय में दाहिनी धमनी और निलय के जंक्शन में कौन सा वाल्व मौजूद होता है?

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, this question is ignored for all candidates.

Options :

1. हृदय कपाट
2. द्विलनी कपाट
3. ट्राइकस्पिड (त्रिलनी) कपाट
4. सेमिनलर कपाट

Question Number : 212 Question Id : 5038905646 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is the excretory organ of cockroach?

Options :

1. ✖ Nephridia
2. ✔ Malpighian tubules
3. ✖ Kidney
4. ✖ Flame cell

Question Number : 212 Question Id : 5038905646 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

तिलचट्टे का उत्सर्जी अंग है-

Options :

1. ✖ वृक्कक (Nephridia)
2. ✔ मैलपीगी नलिकाएं (Malpighian tubules)
3. ✖ गुर्दा (Kidney)
4. ✖ ज्वाला कोशिका (Flame cell)

Question Number : 213 Question Id : 5038905647 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Henle's loop is present in the _____ of human.

Options :

1. ✖ Lungs
2. ✔ Kidney
3. ✖ Nephridia
4. ✖ Blood

Question Number : 213 Question Id : 5038905647 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

हेन्ले पाश मनुष्यों के _____ में उपस्थित है।

Options :

1. ✖ फेफड़े
2. ✔ गुर्दा
3. ✖ वृक्कक (Nephridia)
4. ✖ रक्त

Question Number : 214 Question Id : 5038905648 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Nephron is the structural and functional unit of _____.

Options :

1. ✖ Lungs
2. ✔ Kidney
3. ✖ Pancreas
4. ✖ Brain

Question Number : 214 Question Id : 5038905648 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नेफ्रॉन _____ की संरचनात्मक और कार्यात्मक इकाई है।

Options :

1. ✖ फेफड़े
2. ✔ गुर्दा
3. ✖ अग्न्याशय
4. ✖ मस्तिष्क

Question Number : 215 Question Id : 5038905649 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which process is used to remove urea from the blood?

Options :

1. ✗ Excretion
2. ✗ Digestion
3. ✓ Hemodialysis
4. ✗ Sweating

Question Number : 215 Question Id : 5038905649 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रक्त से यूरिया को हटाने के लिए किस प्रक्रिया का उपयोग किया जाता है?

Options :

1. ✗ मलोत्सर्जन
2. ✗ पाचन
3. ✓ हेमोडायलिसिस
4. ✗ पसीना

Question Number : 216 Question Id : 5038905650 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Frontal part of skull is made up of _____ bones.

Options :

1. ✓ 14
2. ✗ 23
3. ✗ 24
4. ✗ 32

Question Number : 216 Question Id : 5038905650 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

खोपड़ी का अग्र भाग _____ अस्थियों का बना होता है।

Options :

1. ✓ 14
2. ✗ 23
3. ✗ 24
4. ✗ 32

Question Number : 217 Question Id : 5038905651 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The joint between humerus and pectoral girdle is _____.

Options :

1. ✗ Hinge joint
2. ✓ Ball and socket joint
3. ✗ Pivot joint
4. ✗ Saddle joint

Question Number : 217 Question Id : 5038905651 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ह्युमरस और अंस मेखला के बीच के संधि को _____ कहते हैं।

Options :

1. ✗ कब्जा संधि (Hinge joint)
2. ✓ कंदुक खल्लिका संधि (Ball and socket joint)
3. ✗ धुराग्र संधि (Pivot joint)
4. ✗ सैडल जोड़ (Saddle joint)

Question Number : 218 Question Id : 5038905652 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A group of vertebrates are without any amnion; they are called anamniota. Which of the following belongs to this group?

Options :

1. ✗ Fish

- 2. ✖ Reptiles
- 3. ✔ Fishes and amphibians
- 4. ✖ Amphibians and Reptiles

Question Number : 218 Question Id : 5038905652 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कशेरुकियों में एक समूह है जिनमें उल्व (amnion) उपस्थित नहीं है; इस समूह को एनैम्नियोटा कहा जाता है। निम्नलिखित में से कौन सा इस समूह में आता है?

Options :

- 1. ✖ मछली
- 2. ✖ सरीसृप
- 3. ✔ मछलियाँ और उभयचर
- 4. ✖ उभयचर और सरीसृप

Question Number : 219 Question Id : 5038905653 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Retrogressive metamorphosis is commonly seen in _____.

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, this question is ignored for all candidates.

Options :

- 1. Frog
- 2. E.coli
- 3. Ascidia
- 4. Snake

Question Number : 219 Question Id : 5038905653 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

प्रतिगामी कायापलट (Retrogressive metamorphosis) आमतौर पर _____ में देखा जाता है।

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, this question is ignored for all candidates.

Options :

1. मेंढक में
2. ई. कोली में
3. एसिडिया में
4. सांप में

Question Number : 220 Question Id : 5038905654 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which is the first visceral arch?

Options :

1. ✗ Hyoid arch
2. ✓ Mandibular arch
3. ✗ Branchial arch
4. ✗ Aortic arch

Question Number : 220 Question Id : 5038905654 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कौनसा प्रथम ग्रसनी चाप (visceral arch) है?

Options :

1. ✗ कंठिका चाप (Hyoid arch)
2. ✓ अधोहनु चाप (Mandibular arch)
3. ✗ गिल चाप (Branchial arch)
4. ✗ महाधमनी चाप (Aortic arch)

Discipline7

Group Number :	12
Group Id :	50389089
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	20
Is this Group for Examiner? :	No

Discipline7

Section Id :	503890197
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	20
Number of Questions to be attempted :	20
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	503890237
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 221 Question Id : 5038905655 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which type of jaw attachment is found in mammals?

Options :

- ✖ Hyostylic condition
- ✖ Autostylic condition

3. ✖ Holostylic condition
4. ✔ Craniostylic condition

Question Number : 221 Question Id : 5038905655 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

स्तनधारियों में किस प्रकार का जबड़ा संलग्नक (jaw attachment) पाया जाता है?

Options :

1. ✖ कंठिका-निलंबित स्थिति (Hyostylic condition)
2. ✖ स्वनिलंबित स्थिति (Autostylic condition)
3. ✖ होलोस्टाईलिक स्थिति (Holostylic condition)
4. ✔ क्रानियोस्टाईलिक स्थिति (Craniostylic condition)

Question Number : 222 Question Id : 5038905656 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The lateral ventricles remain in communication with the third ventricle by a small opening called _____.

Options :

1. ✔ Foramen of Monro
2. ✖ Foramen of panizza
3. ✖ Fossa ovalis
4. ✖ Basal ganglia

Question Number : 222 Question Id : 5038905656 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पार्श्व निलय _____ नामक एक छोटे से नलिका द्वारा तीसरे निलय के साथ संचार में रहते हैं।

Options :

1. ✔ फोरामेन ऑफ़ मोनरो
2. ✖ फोरामेन ऑफ़ पनिज्ज़ा
3. ✖ अंडाकार खात (फोसा ओवलिस)

4. ✖ बेसल नाभिक

Question Number : 223 Question Id : 5038905657 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The thyroid glands produces a hormone called _____.

Options :

1. ✖ TSH
2. ✖ ADH
3. ✔ T4
4. ✖ FSH

Question Number : 223 Question Id : 5038905657 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गलग्रंथि (थाइरोइड ग्रंथियां) _____ नामक हॉर्मोन का उत्पादन करती है।

Options :

1. ✖ TSH
2. ✖ ADH
3. ✔ T4
4. ✖ FSH

Question Number : 224 Question Id : 5038905658 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which type of kidney is found in Frog?

Options :

1. ✖ Pronephric type
2. ✔ Mesonephric type
3. ✖ Metanephric type
4. ✖ Primitive type

Question Number : 224 Question Id : 5038905658 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option
Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मेंढक में किस प्रकार का वृक्क पाया जाता है?

Options :

1. ✖ प्रोनेफ्रिक प्रकार
2. ✔ मेसोनेफ्रिक प्रकार
3. ✖ मेटानेफ्रिक प्रकार
4. ✖ आदिम प्रकार

Question Number : 225 Question Id : 5038905659 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option
Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In case of Ambystoma, the phenomenon of attainment of sexual maturity in larval phase is called _____.

Options :

1. ✖ Juvenile phase
2. ✖ Reproductive phase
3. ✔ Neoteny
4. ✖ Maturity

Question Number : 225 Question Id : 5038905659 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option
Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एम्बिस्टोमा में, डिंभक (लार्वा) चरण में यौन परिपक्वता प्राप्त करने की घटना को _____ कहा जाता है-

Options :

1. ✖ किशोर चरण (Juvenile phase)
2. ✖ प्रजनन चरण (Reproductive phase)
3. ✔ चिरडिंभता (Neoteny)
4. ✖ परिपक्वता (Maturity)

Question Number : 226 Question Id : 5038905660 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Jacobson's organ is useful in the process of communicating chemical messages in which organism?

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, this question is ignored for all candidates.

Options :

1. Snake
2. Cat
3. Rat
4. Monkey

Question Number : 226 Question Id : 5038905660 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कौन से जीव में रासायनिक संदेशों को संप्रेषित करने की प्रक्रिया में जैकब्सन अंग उपयोगी है?

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, this question is ignored for all candidates.

Options :

1. सांप
2. बिल्ली
3. चूहा
4. बंदर

Question Number : 227 Question Id : 5038905661 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is considered a living fossil?

Options :

1. ✓ Tuatara

2. ✖ Turtle
3. ✖ Rhinoceros
4. ✖ Tiger

Question Number : 227 Question Id : 5038905661 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन एक जीवित जीवाश्म माना जाता है?

Options :

1. ✔ टूआटारा (Tuatara)
2. ✖ कूर्म (Turtle)
3. ✖ गैंडा
4. ✖ बाघ

Question Number : 228 Question Id : 5038905662 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ को सरीसृपों का स्वर्ण युग कहा गया है।

Options :

1. ✖ मृदोपरिवासी
2. ✖ नूतन जीवयुग
3. ✔ मध्यजीवी महाकल्प
4. ✖ पुराजीवी महाकल्प

Question Number : 228 Question Id : 5038905662 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ is known as golden era of reptile.

Options :

1. ✖ Phanerozoic era
2. ✖ Cenozoic era

3. ✓ Mesozoic era

4. ✗ Paleozoic era

Question Number : 229 Question Id : 5038905663 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मस्तिष्क के आवरण को _____ के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✗ खोपड़ी का जोड़

2. ✗ प्लूरा

3. ✓ तानिका (मिनिन्जीज़)

4. ✗ सी.एस.ऍफ़.

Question Number : 229 Question Id : 5038905663 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The covering of brain is known as _____.

Options :

1. ✗ Suture

2. ✗ Pleura

3. ✓ Meninges

4. ✗ CSF

Question Number : 230 Question Id : 5038905664 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Outer subdermal fat layer of aquatic mammal is known as:

Options :

1. ✗ Skin

2. ✗ Fat bodies

3. ✓ Blubber

4. ✖ Epidermis

Question Number : 230 Question Id : 5038905664 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जलीय स्तनपायी की बाहरी उपत्वचीय वसा परत कहलाती है-

Options :

1. ✖ त्वचा
2. ✖ मोटे शरीर
3. ✔ तिमिवसा (ब्लबर)
4. ✖ बाह्यत्वचा (एपिडर्मिस)

Question Number : 231 Question Id : 5038905665 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which is not a part of lymphatic system?

Options :

1. ✖ Tonsil
2. ✖ Adenoids
3. ✖ Spleen
4. ✔ Stomach

Question Number : 231 Question Id : 5038905665 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कौन लसीका तंत्र का हिस्सा नहीं है?

Options :

1. ✖ गलतुण्डिका (Tonsil)
2. ✖ कंठशूल (Adenoids)
3. ✖ प्लीहा (Spleen)
4. ✔ पेट

Question Number : 232 Question Id : 5038905666 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

All single celled eukaryotes are placed under _____.

Options :

1. ✗ Monera
2. ✓ Protista
3. ✗ Animalia
4. ✗ Bacteria

Question Number : 232 Question Id : 5038905666 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सभी एकल कोशिका वाले ससीमकेंद्रकी (यूकेरियोट्स) _____ के अंतर्गत रखे जाते हैं।

Options :

1. ✗ मोनेरा
2. ✓ प्रोटिस्टा
3. ✗ एनिमेलीय
4. ✗ जीवाणु

Question Number : 233 Question Id : 5038905667 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is responsible for causing "Red Tides"?

Options :

1. ✓ Gonyaulax
2. ✗ Euglena
3. ✗ Slime moulds
4. ✗ Chrysophytes

Question Number : 233 Question Id : 5038905667 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन "लाल ज्वार" पैदा करने के लिए जिम्मेदार है?

Options :

1. ✓ गोनियालैक्स (Gonyaulax)
2. ✗ यूग्लेना (Euglena)
3. ✗ स्लाइम मोल्ड्स (Slime moulds)
4. ✗ क्राइसोफाइट्स (Chrysophytes)

Question Number : 234 Question Id : 5038905668 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जहाँ पर S = जातीय समृद्धि, A = क्षेत्र, Z = रेखीय ढाल, $C = Y$ - अंतः खंड (इंटरसेप्ट) हो, तो लघुगणक पैमाने पर जातीय क्षेत्र संबंध एक सीधी रेखा दर्शाता है जो कि निम्न समीकरण द्वारा प्रदर्शित है -

Options :

1. ✗ $\log S = \log C / Z \log A$
2. ✗ $\log S = \log C - Z \log A$
3. ✗ $\log C = \log S - Z \log A$
4. ✓ $\log S = \log C + Z \log A$

Question Number : 234 Question Id : 5038905668 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If S = Species richness, A = Area, Z = slope of the line (regression coefficient), C = Y-intercept, then on a logarithmic scale, the species-area relationship is a straight line described by the equation –

Options :

1. ✗ $\log S = \log C / Z \log A$
2. ✗ $\log S = \log C - Z \log A$
3. ✗ $\log C = \log S - Z \log A$
4. ✓ $\log S = \log C + Z \log A$

Question Number : 235 Question Id : 5038905669 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Bipolar neurons are found in _____.

Options :

1. ✓ Retina of eye
2. ✗ Cerebral cortex
3. ✗ Embryonic stage
4. ✗ Heart

Question Number : 235 Question Id : 5038905669 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

द्विध्रुवीय तंत्रिकोशिका _____ में पाया जाता है।

Options :

1. ✓ दृष्टि पटल में
2. ✗ प्रमस्तिष्क वल्कुट में
3. ✗ भ्रूणावस्था में
4. ✗ हृदय में

Question Number : 236 Question Id : 5038905670 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Kranz anatomy is found in _____ plant.

Options :

1. ✗ C₂
2. ✗ C₃
3. ✓ C₄
4. ✗ CAM

Question Number : 236 Question Id : 5038905670 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

क्रांज एनाटॉमी _____ पौधे में पाया जाता है।

Options :

1. ✗ C₂
2. ✗ C₃
3. ✓ C₄
4. ✗ CAM

Question Number : 237 Question Id : 5038905671 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which Fungi is commonly known as Imperfect Fungi?

Options :

1. ✗ Phycomycetes
2. ✗ Ascomycetes
3. ✗ Basidiomycetes
4. ✓ Deuteromycetes

Question Number : 237 Question Id : 5038905671 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किस कवक को अपूर्ण कवक भी कहते हैं?

Options :

1. ✗ फाइकोमाइसिटीज (Phycomycetes)
2. ✗ ऐस्कोमाइसिटीज (Ascomycetes)
3. ✗ बेसिडियोमाइसिटीज (Basidiomycetes)
4. ✓ ड्यूटिरोमाइसिटीज (Deuteromycetes)

Question Number : 238 Question Id : 5038905672 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which type of Chlorophyll is present in Rhodophyceae ?

Options :

1. ✗ Chlorophyll a,b
2. ✗ Chlorophyll a,c
3. ✓ Chlorophyll a,d
4. ✗ Chlorophyll c,d

Question Number : 238 Question Id : 5038905672 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रोडोफाइसी में किस प्रकार का क्लोरोफिल मौजूद होता है?

Options :

1. ✗ क्लोरोफिल a,b
2. ✗ क्लोरोफिल a,c
3. ✓ क्लोरोफिल a,d
4. ✗ क्लोरोफिल c,d

Question Number : 239 Question Id : 5038905673 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Coelom originates from which germinal layer?

Options :

1. ✗ Ectoderm
2. ✗ Endoderm
3. ✓ Mesoderm
4. ✗ Vacuoles

Question Number : 239 Question Id : 5038905673 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

प्रगुहा किस भ्रूणीय स्तर में उत्पन्न होता है?

Options :

1. ✖ बाह्य त्वचा
2. ✖ अंतः त्वचा
3. ✔ मीजोडर्म
4. ✖ रसधानी

Question Number : 240 Question Id : 5038905674 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which organism doesn't have Coelom?

Options :

1. ✖ Nereis
2. ✖ Pheretima
3. ✖ Hirudinaria
4. ✔ Platyhelminthes

Question Number : 240 Question Id : 5038905674 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किस जीव में प्रगुहा (कोएलोम) नहीं होता है?

Options :

1. ✖ नेरिस
2. ✖ फेरेटिमा
3. ✖ हीरूडीनेरिया
4. ✔ प्लेटीहेल्मिंथीज

Discipline8

Group Number :

13

Group Id :

50389090

Group Maximum Duration :

0

Group Minimum Duration :

0

Show Attended Group? : No
Edit Attended Group? : No
Break time : 0
Group Marks : 20
Is this Group for Examiner? : No

Discipline8

Section Id : 503890198
Section Number : 1
Section type : Online
Mandatory or Optional : Mandatory
Number of Questions : 20
Number of Questions to be attempted : 20
Section Marks : 20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response : Yes
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 503890238
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 241 Question Id : 5038905675 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लाल रक्त कणिकाओं के कब्रिस्तान के रूप में किस अंग को जाना जाता है?

Options :

1. ✖ रक्त
2. ✔ प्लीहा
3. ✖ गलतुण्डिका (टॉन्सिल)
4. ✖ पेट

Question Number : 241 Question Id : 5038905675 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which organ is known as graveyard of RBC?

Options :

1. ✗ Blood
2. ✓ Spleen
3. ✗ Tonsil
4. ✗ Stomach

Question Number : 242 Question Id : 5038905676 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Blood is a fluid _____ tissue.

Options :

1. ✗ Muscle
2. ✓ Connective
3. ✗ Epithelial
4. ✗ Nervous

Question Number : 242 Question Id : 5038905676 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रक्त एक द्रव _____ ऊतक है।

Options :

1. ✗ पेशी (मांसपेशी)
2. ✓ संयोजी
3. ✗ उपकला
4. ✗ तंत्रिका

Question Number : 243 Question Id : 5038905677 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Human heart consists of which tissue?

Options :

1. ✖ Epithelial
2. ✖ Connective, Epithelial
3. ✖ Muscular, Connective
4. ✔ Neural, muscular, Connective, Epithelial

Question Number : 243 Question Id : 5038905677 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मानव हृदय किस ऊतक से बना होता है?

Options :

1. ✖ उपकला
2. ✖ संयोजी, उपकला
3. ✖ पेशी (मांसपेशी), संयोजी
4. ✔ तंत्रिका, पेशी (मांसपेशी), संयोजी, उपकला

Question Number : 244 Question Id : 5038905678 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ is the first body segment of earthworm.

Options :

1. ✖ Peritoneum
2. ✖ Prostomium
3. ✔ Peristomium
4. ✖ Epithelium

Question Number : 244 Question Id : 5038905678 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

केंचुए का पहला शरीर खंड _____ है।

Options :

1. ✖ पेरिटोनियम (Peritoneum)
2. ✖ पुरोमुख (Prostomium)
3. ✔ पेरिटुंड (Peristomium)
4. ✖ उपकला (Epithelium)

Question Number : 245 Question Id : 5038905679 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक केंचुए (अर्थवर्म) में ग्रंथिल ऊतक वाले खंडों को पर्याणिक (clitellum) कहते हैं, यह _____ में होते हैं।

Options :

1. ✖ 12-13 खंड
2. ✖ 13-14 खंड
3. ✔ 14-16 खंड
4. ✖ 13-15 खंड

Question Number : 245 Question Id : 5038905679 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Earthworm bears a dark band of glandular tissue called Clitellum, it is present in _____.

Options :

1. ✖ 12-13 segment
2. ✖ 13-14 segment
3. ✔ 14-16 segment
4. ✖ 13- 15 segment

Question Number : 246 Question Id : 5038905680 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वयस्क मेंढक का/के श्वसन अंग _____ होता है/होते हैं।

Options :

1. ✖ क्लोम

2. ✖ श्वास नली
3. ✖ पुस्त-क्लोम
4. ✔ फेफड़े और त्वचा

Question Number : 246 Question Id : 5038905680 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The respiratory organ/organs of adult Frog is/are _____.

Options :

1. ✖ Gill
2. ✖ Trachea
3. ✖ Book gill
4. ✔ Lungs and skin

Question Number : 247 Question Id : 5038905681 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following cells function as nurse cells for the sperm?

Options :

1. ✖ Leydig cell
2. ✖ Scrotum
3. ✔ Sertoli cell
4. ✖ Acrosome

Question Number : 247 Question Id : 5038905681 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी कोशिका शुक्राणु के लिए नर्स कोशिकाओं के रूप में कार्य करती है?

Options :

1. ✖ लेइडिग कोशिकाएं (Leydig cell)
2. ✖ वृषण कोष (Scrotum)

3. ✓ सर्टोली कोशिकाएं (Sertoli cell)

4. ✗ अग्रपिण्डक (Acrosome)

Question Number : 248 Question Id : 5038905682 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Testosterone is a _____. hormone.

Options :

1. ✓ Steroid hormone

2. ✗ Peptide hormone

3. ✗ Thyroid hormone

4. ✗ Pregnancy hormone

Question Number : 248 Question Id : 5038905682 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

टेस्टोस्टेरान _____ हॉर्मोन है।

Options :

1. ✓ स्टेरॉयड हॉर्मोन

2. ✗ पेप्टाइड हॉर्मोन

3. ✗ थायरोइड हॉर्मोन

4. ✗ गर्भावस्था हॉर्मोन

Question Number : 249 Question Id : 5038905683 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ is known as birth hormone.

Options :

1. ✗ Prolactin

2. ✓ Oxytocin

3. ✗ FSH

4. ✖ LH

Question Number : 249 Question Id : 5038905683 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ को जन्म हार्मोन के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✖ प्रोलैक्टिन
2. ✔ ऑक्सीटोसिन
3. ✖ एफएसएच
4. ✖ एलएच

Question Number : 250 Question Id : 5038905684 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बिल्लियों और कुत्तों में किस प्रकार का अपरा (प्लेसेंटा) पाया जाता है?

Options :

1. ✖ विसरित अपरा (डिफ्यूज प्लेसेंटा)
2. ✔ वलय अपरा (ज़ोनरी प्लासेंटा)
3. ✖ चक्राभ अपरा (डिस्कॉइडल प्लासेंटा)
4. ✖ अधि चक्राभ अपरा (मेटा डिस्कॉइडल प्लासेंटा)

Question Number : 250 Question Id : 5038905684 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which type of placenta is found in cats and dogs?

Options :

1. ✖ Diffuse placenta
2. ✔ Zonary placenta
3. ✖ Discoidal placenta
4. ✖ Meta Discoidal placenta

Question Number : 251 Question Id : 5038905685 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option
Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गर्भावस्था परीक्षण में किस हार्मोन का प्रयोग किया जाता है?

Options :

1. ✗ एफएसएच (FSH)
2. ✓ एचसीजी (HCG)
3. ✗ पीआरएल (PRL)
4. ✗ एडीएच (ADH)

Question Number : 251 Question Id : 5038905685 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option
Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which hormone is used in pregnancy test?

Options :

1. ✗ FSH
2. ✓ HCG
3. ✗ PRL
4. ✗ ADH

Question Number : 252 Question Id : 5038905686 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option
Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which is the most common and abundant biological product on earth?

Options :

1. ✓ Cellulose
2. ✗ Pepsin
3. ✗ Amino acid
4. ✗ Glycerol

Question Number : 252 Question Id : 5038905686 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पृथ्वी पर सबसे आम और प्रचुर मात्रा में जैविक उत्पाद कौन सा है?

Options :

1. ✓ सेलुलोज
2. ✗ पेप्सिन
3. ✗ एमीनो अम्ल
4. ✗ ग्लिसरॉल

Question Number : 253 Question Id : 5038905687 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Exoskeleton of arthropods is made up of _____.

Options :

1. ✗ Protein
2. ✓ Chitin
3. ✗ Muscle
4. ✗ Skeleton

Question Number : 253 Question Id : 5038905687 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

आर्थ्रोपोड के बहिःकंकाल _____ से बने होते हैं।

Options :

1. ✗ प्रोटीन
2. ✓ कार्बोहाइड्रेट (Chitin)
3. ✗ पेशी (मांसपेशी)
4. ✗ कंकाल

Question Number : 254 Question Id : 5038905688 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which plant pigment is present in tomatoes?

Options :

1. ✗ Carotene
2. ✗ Xanthophylls
3. ✓ Lycopene
4. ✗ Phycobilins

Question Number : 254 Question Id : 5038905688 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

टमाटर में कौन सा पौधा वर्णक पाया जाता है?

Options :

1. ✗ केरोटीन (Carotene)
2. ✗ जैथोपिफल (Xanthophylls)
3. ✓ लाइकोपेन (Lycopene)
4. ✗ फाइकोबिलिन (Phycobilins)

Question Number : 255 Question Id : 5038905689 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The _____ are the compound lipids and they form the pigments of the animal and plant cells.

Options :

1. ✓ Carotenoids
2. ✗ Chlorophyll
3. ✗ Xanthophylls
4. ✗ Anthocyanine

Question Number : 255 Question Id : 5038905689 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ यौगिक लिपिड हैं और वे जानवरों और पौधों की कोशिकाओं के वर्णक का निर्माण करते हैं।

Options :

1. ✓ केरोटिनाइड (Carotenoids)
2. ✗ पर्णहरित (Chlorophyll)
3. ✗ जैथोपिफिल (Xanthophylls)
4. ✗ एंथोसायनिन (Anthocyanine)

Question Number : 256 Question Id : 5038905690 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The tail part of Chlorophyll molecule is made up of _____.

Options :

1. ✓ Phytol
2. ✗ Porphyria
3. ✗ 10 carbon bond
4. ✗ Hydrogen

Question Number : 256 Question Id : 5038905690 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

क्लोरोफिल अणु का पूंछ हिस्सा _____ से बना है।

Options :

1. ✓ फाइटोल
2. ✗ पोरफाइरिया
3. ✗ 10 कर्बन अबंध
4. ✗ हाइड्रोजन

Question Number : 257 Question Id : 5038905691 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Chemical name of Vitamin E is _____.

Options :

1. ✗ Calciferol
2. ✓ Tocopherol
3. ✗ Riboflavin
4. ✗ Thiamine

Question Number : 257 Question Id : 5038905691 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

विटामिन ई का रासायनिक नाम _____ है।

Options :

1. ✗ कैल्सीफेरोल (Calciferol)
2. ✓ टोकोफेरोल (Tocopherol)
3. ✗ राइबोफ्लेविन (Riboflavin)
4. ✗ थायमिन (Thiamine)

Question Number : 258 Question Id : 5038905692 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is known as traffic police of the cell?

Options :

1. ✓ Golgi body
2. ✗ Lysosome
3. ✗ Endoplasmic Reticulum
4. ✗ Nucleus

Question Number : 258 Question Id : 5038905692 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किसे कोशिका की ट्रैफिक पुलिस के रूप में जाना जाता है?

Options :

1. ✓ गॉल्जीकाय

2. ✖ लयनकाय (लाइसोसोम)
3. ✖ अन्तर्द्रव्यी जालिका (एंडोप्लास्मिक रेटिकुलम)
4. ✖ कोशिका केन्द्रक (सेल न्यूक्लियस)

Question Number : 259 Question Id : 5038905693 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following characters is a dominant character?

Options :

1. ✔ Rolling tongue
2. ✖ Fingers with no hair
3. ✖ Attached ear lobes
4. ✖ Folding tongue

Question Number : 259 Question Id : 5038905693 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौनसा गुण एक प्रभावी गुण है?

Options :

1. ✔ लुढ़कती जीभ
2. ✖ बिना बालों वाली उंगलियां
3. ✖ संलग्न कान लोब
4. ✖ तह जीभ

Question Number : 260 Question Id : 5038905694 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is the phenotypic ratio of incomplete dominance?

Options :

1. ✔ 1:2:1

2. ✖ $1/5:1/8:1/5$ 3. ✖ $8:2:2:1$ 4. ✖ $4:2:1$

Question Number : 260 Question Id : 5038905694 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से अपूर्ण प्रभुत्व का फेनोटाइपिक अनुपात कौन सा है?

Options :

1. ✔ $1:2:1$ 2. ✖ $1/5:1/8:1/5$ 3. ✖ $8:2:2:1$ 4. ✖ $4:2:1$

Discipline9

Group Number :

14

Group Id :

50389091

Group Maximum Duration :

0

Group Minimum Duration :

0

Show Attended Group? :

No

Edit Attended Group? :

No

Break time :

0

Group Marks :

20

Is this Group for Examiner? :

No

Discipline9

Section Id :

503890199

Section Number :

1

Section type :

Online

Mandatory or Optional :

Mandatory

Number of Questions :	20
Number of Questions to be attempted :	20
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	503890239
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 261 Question Id : 5038905695 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A genetic disease due to the XXY karyotype is called-

Options :

- ✗ Equus caballus
- ✓ Klinefelter's syndrome
- ✗ Cry du chat syndrome
- ✗ Marasmus

Question Number : 261 Question Id : 5038905695 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

XXY केन्द्रक प्रारूप (कार्योटाइप) के कारण होने वाली आनुवंशिक बिमारी कहलाती है-

Options :

- ✗ इक्वस कैबेलस
- ✓ क्लाइनफेल्टर सिंड्रोम
- ✗ क्राई डू चैट सिंड्रोम
- ✗ मरास्मुस

Question Number : 262 Question Id : 5038905696 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किसी विशेष जीन या उसके युग्मविकल्पी के द्वारा गुणसूत्र पर अधिवासित स्थान को _____ कहते हैं-

Options :

1. ✖ लोकेशन (स्थान)
2. ✖ पोज़िशन (स्थिति)
3. ✔ लोकस (बिन्दुपथ)
4. ✖ सेंट्रोमेयर (गुणसूत्रबिंदु)

Question Number : 262 Question Id : 5038905696 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The position or place on a chromosome occupied by particular gene or one of its alleles is

Options :

1. ✖ Location
2. ✖ Position
3. ✔ Locus
4. ✖ Centromere

Question Number : 263 Question Id : 5038905697 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is not a x linked disorder?

Options :

1. ✖ Hemophilia
2. ✖ Colour blindness
3. ✔ Thalassemia
4. ✖ Fragile X syndrome

Question Number : 263 Question Id : 5038905697 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा एक्स गुणसूत्र-संबद्ध विकार नहीं है?

Options :

1. ✖ हीमोफीलिया

- 2. ✗ रंगान्धी
- 3. ✓ थैलासीमिया
- 4. ✗ कमजोर एक्स लक्षण

Question Number : 264 Question Id : 5038905698 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which antibody can pass from mother to foetus via the placenta?

Options :

- 1. ✓ IgG
- 2. ✗ IgA
- 3. ✗ IgM
- 4. ✗ IgD

Question Number : 264 Question Id : 5038905698 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बीजांडासन (प्लेसेंटा) के माध्यम से कौन सा प्रतिपिंड (एंटीबॉडी) मां से भ्रूण में जा सकता है?

Options :

- 1. ✓ IgG
- 2. ✗ IgA
- 3. ✗ IgM
- 4. ✗ IgD

Question Number : 265 Question Id : 5038905699 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who is the founder or father of modern Palaeontology?

Options :

- 1. ✓ Cuvier
- 2. ✗ Leonardo da Vinci

- 3. ✖ Watson
- 4. ✖ John Playfair

Question Number : 265 Question Id : 5038905699 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

आधुनिक जीवाश्मविज्ञान (पैलियोन्टोलॉजी) के संस्थापक या जनक कौन हैं?

Options :

- 1. ✔ कुवियर
- 2. ✖ लियोनार्डो दा विंची
- 3. ✖ वाटसन
- 4. ✖ जॉन प्लेफेयर

Question Number : 266 Question Id : 5038905700 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which represents the modern horse?

Options :

- 1. ✔ Equus
- 2. ✖ Eohippus
- 3. ✖ Pliohippus
- 4. ✖ Merychippus

Question Number : 266 Question Id : 5038905700 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कौन आधुनिक घोड़े का प्रतिनिधित्व करता है?

Options :

- 1. ✔ ऐकव्स
- 2. ✖ इयोहिप्पस
- 3. ✖ प्लायोहिप्पस

4. ✖ मेरीचिपस

Question Number : 267 Question Id : 5038905701 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Archaeopteryx was the connecting link between -

Options :

1. ✔ Reptile and Bird
2. ✖ Fish and Amphibia
3. ✖ Amphibia and Reptile
4. ✖ Reptile and Mammal

Question Number : 267 Question Id : 5038905701 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

आर्किऑप्टेरिक्स _____ के बीच संबंधसूत्र था

Options :

1. ✔ सरीसृप और पक्षी
2. ✖ मछली और उभयचर
3. ✖ उभयचर और सरीसृप
4. ✖ सरीसृप और स्तनपायी

Question Number : 268 Question Id : 5038905702 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which one is the vestigial organ of the human?

Options :

1. ✖ Stomach
2. ✖ Eye
3. ✖ Skin
4. ✔ Coccyx

Question Number : 268 Question Id : 5038905702 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से मानव का अवशेषी अंग कौन सा है?

Options :

1. ✗ पेट
2. ✗ आँख
3. ✗ त्वचा
4. ✓ अनुत्रिक (कोक्सीक्स)

Question Number : 269 Question Id : 5038905703 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following scientists has proposed the Mutation Theory?

Options :

1. ✓ De Vries
2. ✗ Lamark
3. ✗ Darwin
4. ✗ Mendel

Question Number : 269 Question Id : 5038905703 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस वैज्ञानिक ने उत्परिवर्तन सिद्धांत का प्रस्ताव दिया है?

Options :

1. ✓ डी व्रीस
2. ✗ लैमार्क
3. ✗ डार्विन
4. ✗ मेंडेल

Question Number : 270 Question Id : 5038905704 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option
Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which pollutant is released from the refrigerator industry?

Options :

1. ✗ CO₂
2. ✓ CFC
3. ✗ NO₂
4. ✗ Fe

Question Number : 270 Question Id : 5038905704 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option
Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रेफ्रिजरेटर उद्योग से कौन सा प्रदूषक निकलता है?

Options :

1. ✗ CO₂
2. ✓ CFC
3. ✗ NO₂
4. ✗ Fe

Question Number : 271 Question Id : 5038905705 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option
Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Frequency is denoted as _____.

Options :

1. ✓ Hertz
2. ✗ Decibel
3. ✗ Nanometer
4. ✗ Sone

Question Number : 271 Question Id : 5038905705 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

आवृत्ति को _____ के रूप में दर्शाया जाता है।

Options :

1. ✓ हर्ट्ज
2. ✗ डेसिबल
3. ✗ नैनोमीटर
4. ✗ सोन

Question Number : 272 Question Id : 5038905706 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The Ganga Action Plan was launched in _____.

Options :

1. ✗ 1984
2. ✗ 1985
3. ✓ 1986
4. ✗ 1987

Question Number : 272 Question Id : 5038905706 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गंगा कार्य योजना (गंगा एक्शन प्लान) _____ में शुरू की गई थी।

Options :

1. ✗ 1984
2. ✗ 1985
3. ✓ 1986
4. ✗ 1987

Question Number : 273 Question Id : 5038905707 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Myotome muscle is present in _____.

Options :

1. ✓ Fish
2. ✗ Amphibia
3. ✗ Reptilia
4. ✗ Bird

Question Number : 273 Question Id : 5038905707 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

आदिपेतिखंड (मायोटोम) पेशी (मांसपेशी) _____ में मौजूद होती है।

Options :

1. ✓ एक मछली में
2. ✗ उभयचर में
3. ✗ सरीसृप में
4. ✗ पक्षी में

Question Number : 274 Question Id : 5038905708 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Number of rectrices present in a pigeon is:

Options :

1. ✓ 12
2. ✗ 12 pair
3. ✗ 24
4. ✗ 24 pair

Question Number : 274 Question Id : 5038905708 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक कबूतर में कितने पुच्छपिच्छ होते हैं?

Options :

1. ✓ 12
2. ✗ 12 जोड़ी
3. ✗ 24
4. ✗ 24 जोड़ी

Question Number : 275 Question Id : 5038905709 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Mycobiont part of Lichen is _____.

Options :

1. ✗ Algae
2. ✓ Fungi
3. ✗ Bacteria
4. ✗ Rhizobium

Question Number : 275 Question Id : 5038905709 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

शैवाक (लाइकेन) में कवकांश-अंग है –

Options :

1. ✗ शैवाल
2. ✓ कवक
3. ✗ बैक्टीरिया
4. ✗ राइजोबियम

Question Number : 276 Question Id : 5038905710 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The Nutrient enrichment of water causes the natural aging of the lake. This is called?

Options :

1. ✓ Eutrophication
2. ✗ Biomagnification
3. ✗ Algae Bloom
4. ✗ Accelerated Eutrophication

Question Number : 276 Question Id : 5038905710 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पानी के पोषक तत्व संवर्धन झील की प्राकृतिक उम्र बढ़ने का कारण बनता है। यह कहा जाता है?

Options :

1. ✓ सुपोषण
2. ✗ जैव आवर्धन
3. ✗ शैवाल प्रस्फुटन
4. ✗ त्वरित सुपोषण

Question Number : 277 Question Id : 5038905711 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Sexual reproduction takes place through fusion of two gametes. These gametes can be flagellated and similar in size (as in Ulothrix) or non-flagellated (non-motile) but similar in size (as in Spirogyra). Such reproduction is called -

Options :

1. ✗ Oogamous
2. ✓ Isogamous
3. ✗ Anisogamous
4. ✗ Gametophyte

Question Number : 277 Question Id : 5038905711 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लैंगिक जनन दो युग्मकों के संलयन से होता है। ये युग्मक कशाभिक युक्त (फलैजिला युक्त) तथा माप में समान हो सकते हैं (जैसे यूलोथ्रिक्स) अथवा फलैजिला विहीन लेकिन समान माप वाले हो सकते हैं (जैसे स्पाइरोगायरा)। ऐसे जनन को _____ कहते हैं

Options :

1. ✖ नारयुग्मक
2. ✔ समयुग्मकी
3. ✖ असमयुग्मकी
4. ✖ युग्मकोभिद

Question Number : 278 Question Id : 5038905712 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Zygotes do not undergo reduction division immediately. They produce a multicellular body called a -

Options :

1. ✔ Sporophyte
2. ✖ Gametophyte
3. ✖ Antheridium
4. ✖ Archegonium

Question Number : 278 Question Id : 5038905712 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

युग्मनज तुरंत न्यूनीकरण विभाजन से नहीं गुजरते हैं। वे एक बहुकोशिकीय शरीर का निर्माण करते हैं जिसे कहते हैं -

Options :

1. ✔ स्पोरोफाइट
2. ✖ युग्मकोभिद
3. ✖ पुंधानी
4. ✖ स्त्रीधानि

Question Number : 279 Question Id : 5038905713 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is the phenomenon, where the living differentiated cells, that by now have lost the capacity to divide can regain the capacity of division under certain conditions?

Options :

1. ✔ Dedifferentiation

2. ✖ Differentiation
3. ✖ Redifferentiated
4. ✖ Divisioniated

Question Number : 279 Question Id : 5038905713 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी घटना है, जहां जीवित विभेदित कोशिकाएं, जो अब तक विभाजित करने की क्षमता खो चुकी हैं, कुछ शर्तों के तहत विभाजन की क्षमता को पुनः प्राप्त कर सकती हैं?

Options :

1. ✔ निर्विभेदन
2. ✖ विभेदन
3. ✖ पुनर्विभेदित
4. ✖ विभाजित

Question Number : 280 Question Id : 5038905714 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following helps in the swimming of spermatozoa, maintenance of water current in the canal system of sponges and in locomotion of Protozoans like Euglena?

Options :

1. ✖ Skeletal muscles
2. ✖ Striated muscles
3. ✖ Visceral muscles
4. ✔ Flagellar movement

Question Number : 280 Question Id : 5038905714 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन शुक्राणुओं के तैरने, स्पंज की नहर प्रणाली में पानी के प्रवाह को बनाए रखने और यूग्लेना जैसे प्रोटोजोअन की गति में मदद करता है?

Options :

1. ✖ कंकाल पेशिया (Skeletal muscles)

2. ✖ ऐच्छिक पेशिया (Striated muscles)
3. ✖ चिकनी पेशिया (Visceral muscles)
4. ✔ कशमीका गति (Flagellar movement)

Teaching Methodology

Group Number :	15
Group Id :	50389092
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	180
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	20
Is this Group for Examiner? :	No

Teaching Methodology

Section Id :	503890200
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	20
Number of Questions to be attempted :	20
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	503890240
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 281 Question Id : 5038905715 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The primary stage extends from Class I to Class –

Options :

1. ✗ IV
2. ✓ V
3. ✗ VI
4. ✗ VII

Question Number : 281 Question Id : 5038905715 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

प्राथमिक चरण कक्षा I से कक्षा _____ तक है।

Options :

1. ✗ IV
2. ✓ V
3. ✗ VI
4. ✗ VII

Question Number : 282 Question Id : 5038905716 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कंप्यूटर लिटरेसी एंड स्टडीज इन स्कूलज (CLASS) परियोजना की शुरुआत _____ में की गयी थी

Options :

1. ✗ 60 के दशक की शुरुआत
2. ✗ 70 के दशक की शुरुआत
3. ✓ 80 के दशक की शुरुआत
4. ✗ 90 के दशक की शुरुआत

Question Number : 282 Question Id : 5038905716 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Computer Literacy and Studies in Schools (CLASS) project was introduced in the –

Options :

1. ✗ early 60s
2. ✗ early 70s
3. ✓ early 80s
4. ✗ early 90s

Question Number : 283 Question Id : 5038905717 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which year was EDUSAT launched?

Options :

1. ✗ 2002
2. ✗ 2003
3. ✓ 2004
4. ✗ 2005

Question Number : 283 Question Id : 5038905717 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एडुसेट (EDUSAT) को किस वर्ष लॉन्च किया गया था?

Options :

1. ✗ 2002
2. ✗ 2003
3. ✓ 2004
4. ✗ 2005

Question Number : 284 Question Id : 5038905718 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statements is incorrect?

1. Studies have shown that girls in the same class get science education different from boys
2. Science textbooks and science teachers, like others, are not free from gender bias.

Options :

1. ✖ Only 1
2. ✖ Only 2
3. ✖ Both 1 and 2
4. ✔ Neither 1 nor 2

Question Number : 284 Question Id : 5038905718 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

1. अध्ययनों से पता चला है कि एक ही कक्षा में लड़कियों को विज्ञान की शिक्षा लड़कों से अलग मिलती है
2. विज्ञान की पाठ्यपुस्तकें और विज्ञान के शिक्षक, दूसरों की तरह, लैंगिक पूर्वाग्रह से मुक्त नहीं हैं।

Options :

1. ✖ केवल 1
2. ✖ केवल 2
3. ✖ दोनों 1 और 2
4. ✔ न तो 1 और न ही 2

Question Number : 285 Question Id : 5038905719 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is not a function of a teacher related to class and classroom teaching?

Options :

1. ✖ Maintaining records of pupils' attendance
2. ✖ Planning for curricular and co-curricular activities
3. ✖ Evaluating the achievement of pupils
4. ✔ Always scold the students to maintain strict discipline

Question Number : 285 Question Id : 5038905719 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन कक्षा और कक्षा शिक्षण से संबंधित शिक्षक का कार्य नहीं है?

Options :

1. ✖ विद्यार्थियों की उपस्थिति का रिकॉर्ड रखना
2. ✖ पाठ्यचर्या और सह-पाठ्यक्रम गतिविधियों की योजना बनाना
3. ✖ विद्यार्थियों की उपलब्धि का मूल्यांकन
4. ✔ सख्त अनुशासन बनाए रखने के लिए हमेशा छात्रों को डांटें

Question Number : 286 Question Id : 5038905720 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which method is the whole class divided into different homogeneous small sections on the basis of abilities so that teacher can remove their difficulties by giving them individual guidance?

1. Demonstration method
2. Tutorial method

Options :

1. ✖ Only 1
2. ✔ Only 2
3. ✖ Both 1 and 2
4. ✖ Neither 1 nor 2

Question Number : 286 Question Id : 5038905720 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किस विधि में पूरी कक्षा को योग्यता के आधार पर अलग-अलग सजातीय छोटे वर्गों में विभाजित किया जाता है ताकि शिक्षक व्यक्तिगत मार्गदर्शन देकर उनकी कठिनाइयों को दूर कर सकें?

1. प्रदर्शन विधि
2. ट्यूटोरियल विधि

Options :

1. ✖ केवल 1
2. ✔ केवल 2

- 3. ✖ दोनों 1 और 2
- 4. ✖ न तो 1 और न ही 2

Question Number : 287 Question Id : 5038905721 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who is known as the exponent of the Question-answer method of teaching?

Options :

- 1. ✖ Galileo
- 2. ✔ Socrates
- 3. ✖ Newton
- 4. ✖ Dewey

Question Number : 287 Question Id : 5038905721 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

शिक्षण की प्रश्न-उत्तर पद्धति के प्रतिपादक के रूप में किसे जाना जाता है?

Options :

- 1. ✖ गैलीलियो
- 2. ✔ सुकरात
- 3. ✖ न्यूटन
- 4. ✖ डेवी

Question Number : 288 Question Id : 5038905722 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a class, all the students are given a problem. All the students work on the problem individually in order to solve it. They bring their solutions in written form. They present their views in the class one by one and the other students listen to these attentively to criticize them later on.

Which of the following methods of teaching has been described?

Options :

- 1. ✖ Drill method

- 2. ✓ Seminar
- 3. ✗ Brain Storming
- 4. ✗ This is not a teaching method

Question Number : 288 Question Id : 5038905722 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक कक्षा में, सभी छात्रों को एक समस्या दी जाती है। सभी छात्र समस्या को हल करने के लिए व्यक्तिगत रूप से उस पर काम करते हैं। वे अपने समाधान लिखित रूप में लाते हैं। वे कक्षा में एक-एक करके अपने विचार प्रस्तुत करते हैं और दूसरे विद्यार्थी इन्हें ध्यान से सुनते हैं और बाद में इनकी आलोचना करते हैं।

निम्नलिखित में से किस शिक्षण पद्धति का वर्णन किया गया है?

Options :

- 1. ✗ ड्रिल विधि
- 2. ✓ सेमिनार
- 3. ✗ ब्रेन स्टॉर्मिंग
- 4. ✗ यह एक शिक्षण पद्धति नहीं है

Question Number : 289 Question Id : 5038905723 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A biology-teacher can give which of the following types of home-works?

- 1. Informational
- 2. Problematic

Options :

- 1. ✗ Only 1
- 2. ✗ Only 2
- 3. ✓ Both 1 and 2
- 4. ✗ Neither 1 nor 2

Question Number : 289 Question Id : 5038905723 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक जीव विज्ञान-शिक्षक निम्नलिखित में से किस प्रकार के गृहकार्य दे सकता है?

1. सूचनात्मक
2. समस्याग्रस्त

Options :

1. ✗ केवल 1
2. ✗ केवल 2
3. ✓ दोनों 1 और 2
4. ✗ न तो 1 और न ही 2

Question Number : 290 Question Id : 5038905724 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Kilpatric is the investigator of which teaching-strategy?

Options :

1. ✓ Project method
2. ✗ Discovery method
3. ✗ Heuristic method
4. ✗ Role playing method

Question Number : 290 Question Id : 5038905724 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किलपैट्रिक किस शिक्षण-रणनीति के अन्वेषक हैं?

Options :

1. ✓ परियोजना विधि
2. ✗ खोज विधि
3. ✗ अनुमानी विधि
4. ✗ भूमिका निभाना विधि

Question Number : 291 Question Id : 5038905725 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A biology-teacher wants to give home-work to her students. Which of the following thoughts should she not entertain while giving the home-work?

Options :

1. ✖ Home-work should be such that it increases the rate of learning further
2. ✖ Home work should be somewhat challenging to the students also
3. ✔ Home work should be time-consuming, so that the students don't get any free-time at home
4. ✖ Home works given to students should be based on their class work

Question Number : 291 Question Id : 5038905725 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक जीव विज्ञान-शिक्षिका अपने विद्यार्थियों को गृह-कार्य देना चाहती हैं। गृहकार्य देते समय उसे निम्नलिखित में से किस विचार पर ध्यान नहीं देना चाहिए?

Options :

1. ✖ गृहकार्य ऐसा होना चाहिए जिससे सीखने की दर और बढ़ जाए
2. ✖ छात्रों के लिए भी गृहकार्य कुछ चुनौतीपूर्ण होना चाहिए
3. ✔ गृह कार्य में अधिक समय लगना चाहिए, ताकि छात्रों को घर पर खाली समय न मिले
4. ✖ छात्रों को दिए जाने वाले गृह कार्य उनके कक्षा कार्य के आधार पर होने चाहिए

Question Number : 292 Question Id : 5038905726 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following methods establishes a student's mastery level?

Options :

1. ✖ Gloom's mastery learning strategy
2. ✖ Albert's mastery learning strategy
3. ✔ Bloom's mastery learning strategy
4. ✖ Garrett's mastery learning strategy

Question Number : 292 Question Id : 5038905726 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी विधि छात्र के महारत के स्तर को स्थापित करती है?

Options :

1. ✖ ग्लोम की महारत सीखने की रणनीति
2. ✖ अल्बर्ट की महारत सीखने की रणनीति
3. ✔ ब्लूम की महारत सीखने की रणनीति
4. ✖ गैरेट की महारत सीखने की रणनीति

Question Number : 293 Question Id : 5038905727 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which stage, science should be introduced as separate disciplines with emphasis on experiments/technology and problem solving?

Options :

1. ✔ Higher secondary stage
2. ✖ Secondary stage
3. ✖ Upper primary stage
4. ✖ Primary stage

Question Number : 293 Question Id : 5038905727 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किस चरण में विज्ञान को प्रयोग/प्रौद्योगिकी और समस्या समाधान पर जोर देते हुए अलग-अलग विषयों के रूप में पेश किया जाना चाहिए?

Options :

1. ✔ उच्चतर माध्यमिक चरण
2. ✖ माध्यमिक चरण
3. ✖ उच्च प्राथमिक चरण
4. ✖ प्राथमिक चरण

Question Number : 294 Question Id : 5038905728 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What should be done to remove gender-disparity in science education?

1. The curriculum should strive to make the contribution of women to the field of science and technology 'visible'.
2. Studies should be undertaken to understand how gender bias operates in schools both within and outside the classrooms

Options :

1. ✖ Only 1
2. ✖ Only 2
3. ✔ Both 1 and 2
4. ✖ Neither 1 nor 2

Question Number : 294 Question Id : 5038905728 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

विज्ञान शिक्षा में लैंगिक असमानता को दूर करने के लिए क्या करना चाहिए?

1. पाठ्यक्रम को विज्ञान और प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में महिलाओं के योगदान को 'दृश्यमान' बनाने का प्रयास करना चाहिए।
2. यह समझने के लिए अध्ययन किया जाना चाहिए कि कक्षाओं के भीतर और बाहर दोनों ही, स्कूलों में लिंग पूर्वाग्रह कैसे संचालित होता है

Options :

1. ✖ केवल 1
2. ✖ केवल 2
3. ✔ दोनों 1 और 2
4. ✖ न तो 1 और न ही 2

Question Number : 295 Question Id : 5038905729 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following should not be a personality trait of a teacher?

Options :

1. ✖ A teacher has to be very active in and outside the class in the school which requires sound physical health
2. ✖ A teacher should not be hasty in his habits
3. ✖ A teacher should be amiable and friendly in his behaviour
4. ✔ A teacher should not take risk of experimenting with his teaching strategy

Question Number : 295 Question Id : 5038905729 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन एक शिक्षक का व्यक्तित्व लक्षण नहीं होना चाहिए?

Options :

1. ✖ एक शिक्षक को विद्यालय में कक्षा के अंदर और बाहर बहुत सक्रिय रहना पड़ता है जिसके लिए अच्छे शारीरिक स्वास्थ्य की आवश्यकता होती है।
2. ✖ एक शिक्षक को अपनी आदतों में जल्दबाजी नहीं करनी चाहिए
3. ✖ एक शिक्षक को अपने व्यवहार में मिलनसार होना चाहिए
4. ✔ एक शिक्षक को अपनी शिक्षण रणनीति के साथ प्रयोग करने का जोखिम नहीं उठाना चाहिए

Question Number : 296 Question Id : 5038905730 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Many Indian students perform very well in formal / scholastic tests, but relatively few make it to the grade of truly outstanding researchers or original thinkers. What can be the reason for this?

Options :

1. ✔ Science education in India at its best develops competence, but does not encourage inventiveness and creativity
2. ✖ Science education in India at its best develops creativity, but does not encourage competence and inventiveness
3. ✖ Science education in India at its best develops inventiveness, but does not encourage inventiveness and competence
4. ✖ Science education in India does not develop competence or inventiveness or creativity

Question Number : 296 Question Id : 5038905730 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कई भारतीय छात्र औपचारिक/शैक्षिक परीक्षाओं में बहुत अच्छा प्रदर्शन करते हैं, लेकिन अपेक्षाकृत कुछ ही वास्तव में उत्कृष्ट शोधकर्ताओं या मूल विचारकों के श्रेणी में आते हैं। इसका क्या कारण हो सकता है?

Options :

1. ✔ भारत में विज्ञान शिक्षा अपने सर्वोत्तम रूप में क्षमता विकसित करती है, लेकिन आविष्कारशीलता और रचनात्मकता को प्रोत्साहित नहीं करती है
2. ✖ भारत में विज्ञान शिक्षा अपने सर्वोत्तम रूप में रचनात्मकता को विकसित करती है, लेकिन क्षमता और आविष्कार को प्रोत्साहित नहीं करती है
3. ✖ भारत में विज्ञान शिक्षा अपने सर्वोत्तम रूप में आविष्कारशीलता को विकसित करती है, लेकिन आविष्कारशीलता और क्षमता को प्रोत्साहित नहीं करती है
4. ✖ भारत में विज्ञान शिक्षा क्षमता या आविष्कारशीलता या रचनात्मकता का विकास नहीं करती है

Question Number : 297 Question Id : 5038905731 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who is considered as the Father of Microbiology?

Options :

1. ✓ **Antonie van Leeuwenhoek**
2. ✗ **Robert Hooke**
3. ✗ **Robert Brown**
4. ✗ **Theodor Schwann**

Question Number : 297 Question Id : 5038905731 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सूक्ष्म जीव विज्ञान के जनक किसे माना जाता है?

Options :

1. ✓ **एंटीनी वन लियूवेनहोएक**
2. ✗ **रॉबर्ट हुक**
3. ✗ **रॉबर्ट ब्राउन**
4. ✗ **थियोडोर श्वान्नी**

Question Number : 298 Question Id : 5038905732 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Using non-formal channels in our education system and specially in science will increase –

Options :

1. ✗ **Indiscipline**
2. ✓ **Creative learning**
3. ✗ **Concentration among students**
4. ✗ **Unattentiveness among students**

Question Number : 298 Question Id : 5038905732 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

हमारी शिक्षा प्रणाली में और विशेष रूप से विज्ञान में अनौपचारिक चैनलों का उपयोग करने से निम्नलिखित में से क्या बढ़ेगा?

Options :

1. ✖ अनुशासनहीनता
2. ✔ रचनात्मक शिक्षा
3. ✖ छात्रों के बीच एकाग्रता
4. ✖ छात्रों में उदासीनता

Question Number : 299 Question Id : 5038905733 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statements is incorrect?

Options :

1. ✖ Training is only a specialized part of teaching
2. ✖ An idealist society gives importance to teaching while a pragmatic society gives importance to training
3. ✔ Skill is developed through teaching while knowledge is imparted through training
4. ✖ The word training refers to moulding of habits

Question Number : 299 Question Id : 5038905733 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

Options :

1. ✖ प्रशिक्षण केवल शिक्षण का एक विशिष्ट हिस्सा है
2. ✖ एक आदर्शवादी समाज शिक्षण को महत्व देता है जबकि एक व्यावहारिक समाज प्रशिक्षण को महत्व देता है
3. ✔ शिक्षण से कौशल का विकास होता है जबकि प्रशिक्षण से ज्ञान का विकास होता है।
4. ✖ प्रशिक्षण शब्द का अर्थ है आदतों को ढालना

Question Number : 300 Question Id : 5038905734 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Education can be:

1. Formal
2. Informal

Options :

1. ✖ Only 1
2. ✖ Only 2
3. ✔ Both 1 and 2
4. ✖ Neither 1 nor 2

Question Number : 300 Question Id : 5038905734 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

शिक्षा हो सकती है -

1. औपचारिक
2. अनौपचारिक

Options :

1. ✖ केवल 1
2. ✖ केवल 2
3. ✔ दोनों 1 और 2
4. ✖ न तो 1 और न ही 2