



DSSSB PREVIOUS YEAR PAPER WITH ANSWER KEY

DSSSB PGT Biology (Female)

6 July 2018 · Shift 2

डीएसएसएसबी पीजीटी जीव विज्ञान – 6 जुलाई 2018, शिफ्ट 2 का प्रश्न पत्र, उत्तर कुंजी सहित

300

Questions / प्रश्न

180 min

Duration / समय

1 / -0.25

Marks per Q / अंक

EN + HI

Language / भाषा

Sections: Mental Ability, General Awareness, Arithmetic Ability, General English, General Hindi, Subject Related

INSIDE THIS PDF / इस PDF में

English Question Paper with Answer Key

अंग्रेज़ी प्रश्न पत्र (उत्तर सहित)

Page 2-113

Hindi Question Paper with Answer Key

हिंदी प्रश्न पत्र (उत्तर सहित)

Page 114-234

HOW TO USE THIS PAPER / इस पेपर का उपयोग कैसे करें

- 1 Attempt the paper first as a timed online mock test (link below).
पहले नीचे दिए लिंक से इसे टाइमर के साथ ऑनलाइन मॉक टेस्ट के रूप में हल करें।
- 2 Check your score, section-wise analysis and solutions online.
ऑनलाइन अपना स्कोर, खंड-वार विश्लेषण और हल देखें।
- 3 Use this PDF for revision. Correct answers are marked with a green tick.
दोहराने के लिए इस PDF का उपयोग करें। सही उत्तर हरे टिक से चिह्नित हैं।

Attempt this paper as a FREE online mock test

इस पेपर को फ्री ऑनलाइन मॉक टेस्ट के रूप में हल करें – टाइमर, स्कोर और हल के साथ

<https://quicksarkari.com/dsssb-pgt-biology-female-06-july-2018-shift-2-mock-test/>

All DSSSB PGT Biology papers and mock tests: quicksarkari.com/dsssb-mock-test/#pgt-biology

Join WhatsApp Channel

Join Telegram Channel

Question Paper Preview

Notations :

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

Question Paper Name:	PGT BIOLOGY FEMALE 6th July 2018 Shift2
Subject Name:	PGT BIOLOGY FEMALE
Creation Date:	2018-07-06 18:38:30
Duration:	180
Total Marks:	300
Display Marks:	Yes
Share Answer Key With Delivery Engine:	Yes
Actual Answer Key:	Yes
Calculator:	None
Magnifying Glass Required?:	No
Ruler Required?:	No
Eraser Required?:	No
Scratch Pad Required?:	No
Rough Sketch/Notepad Required?:	No
Protractor Required?:	No

Group Number :	1
Group Id :	167943132
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20

Mental Ability

Section Id :	167943191
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Mental Ability

Sub-Section Id:

167943398

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 1 Question Id : 1679436922 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

54 : 20 :: 87 : _____

Options :

✓ 56

✗ 64

✗ 49

✗ 48

Question Number : 2 Question Id : 1679436923 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Select the correct option that will complete the number series correctly.

1, 3, 7, 15, 31, _____, 127

Options :

✗ 59

✓ 63

✗ 61

✗ 65

Question Number : 3 Question Id : 1679436924 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Select the options that is different from the remaining four.

Options :

✓ Heroic : Daring

✗ Cunning : Generous

✗ Altruistic : Selfish

✖ Valiant : Secretive

Question Number : 4 Question Id : 1679436925 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Dhanush's father Murali has a brother named Shantanu. Chinmayi is Shantanu's sister's daughter. How is Murali related to Chinmayi?

Options :

✖ Brother

✔ Uncle

✖ Nephew

✖ Cousin

Question Number : 5 Question Id : 1679436926 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Select the word that CANNOT be formed using the letters of the word given below not more than the number of times each letter appears in the given word below.

EMIGRATION

Options :

✖ MIGRAINE

✔ GERMINATE

✖ ORIGINATE

✖ IMAGINE

Question Number : 6 Question Id : 1679436927 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Select the option that is different from the other four.

Options :

✔ Orchard

✖ Lily

✖ Jasmine

✖ Tulip

Question Number : 7 Question Id : 1679436928 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Select the term that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

Boring : Dull : : Interesting : _____

Options :

✖ Alarming

✖ Baffling

✔ Amusing

✖ Creepy

Question Number : 8 Question Id : 1679436929 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Select the term that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

Eradicate : Abolish : : Authorise : _____

Options :

✖ Impair

✔ Empower

✖ Censure

✖ Reprimand

Question Number : 9 Question Id : 1679436930 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Select the correct option that will complete the number series correctly.

2, 5, 7, 10, 12, 15, 17, _____

Options :

✖ 21

✔ 20

✖ 19

✖ 22

Question Number : 10 Question Id : 1679436931 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Bhim said to Anju, "Your father's mother is my sister's mother-in-law". How is Anju related to Bhim?

Options :

✖ Cousin

✔ Niece

✖ Sister

✖ Sister-in-law

Question Number : 11 Question Id : 1679436932 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Read the information below and answer the questions that follow.

Five friends are sitting around a circular table facing the centre. Mukesh does NOT sit immediately next to Pushkar or Naresh. Omkar sits to Pushkar's immediate right. Lakshya sits to Naresh's immediate left.

Between whom is Lakshya sitting?

Options :

✖ Pushkar and Omkar

✖ Mukesh and Pushkar

✔ Mukesh and Naresh

✖ Omkar and Mukesh

Question Number : 12 Question Id : 1679436933 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Read the information below and answer the questions that follow.

Five friends are sitting around a circular table facing the centre. Mukesh does NOT sit immediately next to Pushkar or Naresh. Omkar sits to Pushkar's immediate right. Lakshya sits to Naresh's immediate left.

Who is sitting to Omkar's immediate right?

Options :

✖ Lakshya

✖ Naresh

✔ Mukesh

✖ Pushkar

Question Number : 13 Question Id : 1679436934 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Read the information below and answer the questions that follow.

Five friends are sitting around a circular table facing the centre. Mukesh does NOT sit immediately next to Pushkar or Naresh. Omkar sits to Pushkar's immediate right. Lakshya sits to Naresh's immediate left.

Who is sitting immediately between Naresh and Omkar?

Options :

✖ Lakshya

✖ Mukesh

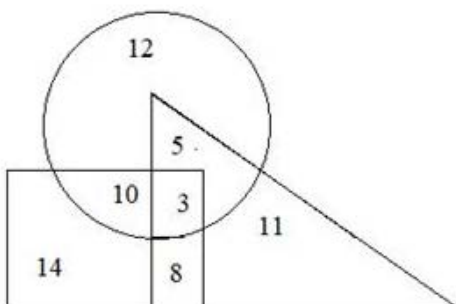
✔ Pushkar

✖ Cannot be determined

Question Number : 14 Question Id : 1679436935 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The given Venn diagram shows students of a dance class and their favourite dance styles. The rectangle represents Kathak, the circle represents Odissi and the triangle represents Kuchipudi. Study the diagram and answer the given questions.



In all, how many students learn Kathak (with or without other dance forms)?

Options :

✖ 32

✘ 22

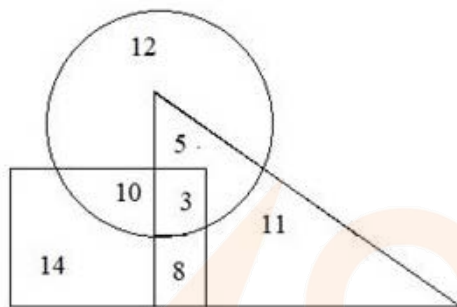
✘ 24

✔ 35

Question Number : 15 Question Id : 1679436936 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The given Venn diagram shows students of a dance class and their favourite dance styles. The rectangle represents Kathak, the circle represents Odissi and the triangle represents Kuchipudi. Study the diagram and answer the given questions.



How many students learn at least two dance forms?

Options :

✘ 16

✔ 26

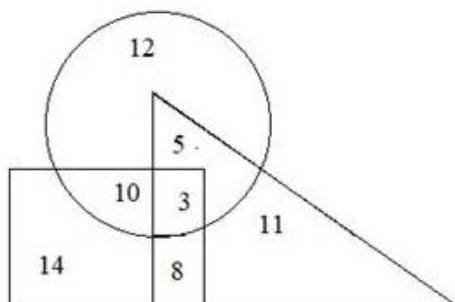
✘ 18

✘ 11

Question Number : 16 Question Id : 1679436937 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The given Venn diagram shows students of a dance class and their favourite dance styles. The rectangle represents Kathak, the circle represents Odissi and the triangle represents Kuchipudi. Study the diagram and answer the given questions.



In all, how many students are there in the dance class?

Options :

✖ 64

✖ 67

✔ 63

✖ 52

Question Number : 17 Question Id : 1679436938 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following words will come third in an English dictionary?

Options :

✖ marital

✖ marigold

✖ martian

✔ martial

Question Number : 18 Question Id : 1679436939 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Select the option that correctly arranges the given words in a meaningful order.

- A. Tie
- B. Shoes
- C. Trousers
- D. Cap
- E. Shirt

Options :

✖ B – A – E – D – C

✖ D – A – B – C – E

✔ B – C – E – A – D

✖ D – B – C – E – A

Question Number : 19 Question Id : 1679436940 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Pappu goes from his home to his shop on a bike. First, he goes 5 km to the north; then, turns right and goes for 3 km. From there, he turns right and goes for a distance of 1 km. Finally, he turns left and goes 2 km to reach his shop. To which direction is Pappu's home located with respect to his shop?

Options :

✖ North-east

✖ South-east

✖ North-west

✔ South-west

Question Number : 20 Question Id : 1679436941 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

In a code language, MASTER is coded as 583274; MISTER is coded as 563274; MISERY is coded as 563741. In that code language, what will SISTER be coded as?

Options :

✖ 363452

✖ 525374

✔ 363274

✖ 525483

General Awareness

Group Number :	2
Group Id :	167943133
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20

General Awareness

Section Id :	167943192
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20

Display Number Panel:

Yes

Group All Questions:

No

Sub-Section Number:

1

Sub-Section Id:

167943399

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 21 Question Id : 1679436942 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The Purna Swaraj (Complete Independence) resolution was passed by the Congress in December 1929 in:

Options :

✗ the Calcutta session

✗ the Nagpur session

✓ the Lahore session

✗ the Lucknow session

Question Number : 22 Question Id : 1679436943 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“Kesari”, a Marathi newspaper was founded by:

Options :

✓ Bal Gangadhar Tilak

✗ Justice Ranade

✗ Pandita Ramabai

✗ Jyotirao Phule

Question Number : 23 Question Id : 1679436944 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The Jallianwala Bagh massacre took place on:

Options :

✓ 13 April 1919

✗ 13 May 1918

✖ 13 April 1918

✖ 13 May 1919

Question Number : 24 Question Id : 1679436945 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following rivers originates in Trimbakeshwar in Nashik district of Maharashtra?

Options :

✖ Narmada

✔ Godavari

✖ Tapti

✖ Mahanadi

Question Number : 25 Question Id : 1679436946 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Sukinda in Odisha is famous for deposits of which of the following minerals?

Options :

✖ Bauxite

✔ Chromite

✖ Mica

✖ Manganese

Question Number : 26 Question Id : 1679436947 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The President nominates _____ members of the Anglo-Indian Community to the Lok Sabha.

Options :

✖ 6

✔ 2

✖ 10

✖ 12

Question Number : 27 Question Id : 1679436948 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

_____ is removed by the process of impeachment.

Options :

✖ The Prime Minister of India

✖ The Speaker of the Lok Sabha

✔ The President of India

✖ The Governor of a State

Question Number : 28 Question Id : 1679436949 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is the maximum strength of the Lok Sabha prescribed by the Constitution?

Options :

✔ 552 members

✖ 564 members

✖ 558 members

✖ 555 members

Question Number : 29 Question Id : 1679436950 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The legal provisions governing the management of foreign exchange reserves are laid down in the Reserve Bank of India Act, _____.

Options :

✖ 1947

✖ 1971

✖ 1923

✔ 1934

Question Number : 30 Question Id : 1679436951 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which among the following was the highest produced commercial crop (in million tonnes) in India in 2016-17?

Options :

- ☐ Tea
- ☐ Coffee
- ☒ Sugarcane
- ☐ Tobacco

Question Number : 31 Question Id : 1679436952 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

In which state is Gol Gumbaj, the tomb of Adil Shah, situated?

Options :

- ☒ Karnataka
- ☐ Kerala
- ☐ Tamilnadu
- ☐ Telangana

Question Number : 32 Question Id : 1679436953 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

With which musical instrument is the famous musician Pandit Arvind Parikh associated?

Options :

- ☐ Shehnai
- ☐ Tabla
- ☒ Sitar
- ☐ Sarangi

Question Number : 33 Question Id : 1679436954 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

With which type of painting is the artist Bhajju Shyam associated?

Options :

✖ Kalighat

✖ Phad

✖ Picchwai

✔ Gond

Question Number : 34 Question Id : 1679436955 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is the total number of Olympic Gold Medals won by India in Hockey?

Options :

✖ 3

✔ 8

✖ 5

✖ 6

Question Number : 35 Question Id : 1679436956 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is the all-time total number of Gold Medals won by India in track and field events at Commonwealth Games?

Options :

✖ 12

✖ 3

✖ 7

✔ 5

Question Number : 36 Question Id : 1679436957 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is a good conductor of electricity?

Options :

✖ Wood

✖ Paper

✖ Glass

✔ Aluminium

Question Number : 37 Question Id : 1679436958 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is the number of members in SAARC?

Options :

✖ 5

✖ 11

✖ 3

✔ 8

Question Number : 38 Question Id : 1679436959 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What was the theme of Earth Day 2018?

Options :

✖ End Global Warming

✖ End Cyber Terrorism

✖ Adopt Car Pool

✔ End Plastic Pollution

Question Number : 39 Question Id : 1679436960 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

_____ will preside over the first meeting of National Committee for Commemoration of 150th Birth Anniversary of Mahatma Gandhi in 2019.

Options :

✖ Arun Jaitley

✖ Venkaih Naidu

✓ Ram Nath Kovind

✗ Smriti Irani

Question Number : 40 Question Id : 1679436961 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which country was the top remittances receiving country in 2017?

Options :

✗ Japan

✗ China

✗ United States America

✓ India

Quick
Sarkari

Arithmetic Ability

Group Number :	3
Group Id :	167943134
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20

Arithmetic Ability

Section Id :	167943193
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	17
Number of Questions to be attempted:	17
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	167943400
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 41 Question Id : 1679436962 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The ratio of three positive integers is 2 : 3 : 4, and the sum of the cubes of the integers is 792. By what least number should the sum of their squares be multiplied so that it becomes a perfect square?

Options :

✖ 17

✖ 19

✔ 29

✖ 31

Question Number : 42 Question Id : 1679436963 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The value of $\frac{(0.67)(0.4489)-(0.1)^2}{0.67(0.77)+0.01} \times \frac{(3.07)^2+(0.0193)^2}{(0.307)^2+(0.00193)^2}$ is:

Options :

✖ 0.0057

✖ 0.057

✖ 0.57

✔ 57

Question Number : 43 Question Id : 1679436964 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

On simplification, $\frac{16 \times 2^{n+1} - 4 \times 2^n}{4^2 \times 2^{2n+2} - 2 \times 2^{n+2}} \div \sqrt[5]{(32)^{-3}}$ reduces to:

Options :

✔ 4

✖ $\frac{1}{4}$

✖ $\frac{1}{2}$

✖ 2

Question Number : 44 Question Id : 1679436965 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The value of $\frac{5 \div 5 \times 5}{5 + 5 \text{ of } 5} \div \frac{\frac{1}{5} \div \frac{1}{5} \text{ of } \frac{1}{5}}{\frac{2}{5} \times \frac{2}{5} \div \frac{2}{5}} \text{ of } \frac{2 + 2 \times 2}{2 + 2 \times 2} \times \frac{\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \text{ of } \frac{1}{2}}{\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \text{ of } \frac{1}{2}}$ is:

Options :

☐ $1\frac{2}{3}$

☒ $2\frac{2}{3}$

☐ $1\frac{2}{5}$

☐ $2\frac{2}{5}$

Question Number : 45 Question Id : 1679436966 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The sum of three fractions is $2\frac{7}{24}$. If the smallest fraction is divided by the greatest fraction, the result is $\frac{16}{21}$, which is greater than the middle (other than greatest and smallest) fraction by $\frac{1}{84}$. What is the ratio of the middle fraction to the greatest fraction?

Options :

☐ 16 : 21

☐ 5 : 8

☒ 6 : 7

☐ 8 : 9

Question Number : 46 Question Id : 1679436967 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The monthly salary of A and B together is ₹ 56,000. If the monthly salary of A is increased by 25% and that of B by $12\frac{1}{2}\%$, then the new salary of B will become 20% more than the new salary of A. 35% of the initial salary of A is:

Options :

☐ ₹ 7,700

✓ ₹ 8,400

✗ ₹ 8,680

✗ ₹ 8,750

Question Number : 47 Question Id : 1679436968 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The monthly incomes of A and B are in the ratio of 5 : 4, and their monthly expenditures are in the ratio of 9 : 7. If the monthly income of A is equal to two times the expenditure of B, then the ratio of the earnings of A to that of B is:

Options :

✗ 23 : 21

✗ 19 : 17

✗ 20 : 19

✓ 25 : 21

Question Number : 48 Question Id : 1679436969 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Mitu marks her goods 35% above the cost of the offers two successive discounts of 20% and 25% on the marked price, she suffers a loss of ₹ 57. What will be her profit if she sells the goods on the marked price without any discount?

Options :

✗ ₹ 122.50

✗ ₹ 87.50

✓ ₹ 105

✗ ₹ 140

Question Number : 49 Question Id : 1679436970 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

A sum increases by 84% in 7 years at simple interest at a certain rate percent per annum. What will be the compound interest on a sum of ₹ 12,500 at the same rate of interest in $2\frac{1}{2}$ years? (Nearest to an integer)

Options :

✗ ₹ 16,618

✓ ₹ 16,621

✗ ₹ 16,632

✗ ₹ 16,732

Question Number : 50 Question Id : 1679436971 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The total surface area of a solid cylinder is 462 cm^2 . If its curved surface area is $33\frac{1}{3}\%$ of its total surface area, then the curved surface area of a cone (in cm^2), where the height and base radius are the same as that of the cylinder, is (use $\pi = \frac{22}{7}$):

Options :

✗ $154\sqrt{2}$

✗ $77\sqrt{2}$

✗ $\frac{77}{2}\sqrt{5}$

✓ $77\sqrt{5}$

Question Number : 51 Question Id : 1679436972 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The least number that when divided by 4, 5, 6, 7, 8 and 12 leaves a remainder of 2 in each case is x , and x is divisible by 13. What is the digit at hundred's place in x ?

Options :

✗ 2

✗ 3

✓ 5

✗ 7

Question Number : 52 Question Id : 1679436973 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

In finding the HCF of two numbers by 'division method', the last division is 49 and the respective quotients are 17, 3 and 2. What is the difference between the two numbers?

Options :

✓ 5586

✗ 5576

✗ 5568

✗ 5567

Question Number : 53 Question Id : 1679436974 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

A boat can travel 10 km upstream and 15 km downstream in $1\frac{1}{2}$ h. It can travel 10 km downstream and 5 km upstream in 50 min. How much time (in hours) will it take to cover a distance of 140 km in still water?

Options :

✗ 6

✗ $6\frac{1}{2}$

✓ 7

✗ $7\frac{1}{2}$

Question Number : 54 Question Id : 1679436975 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

A can complete a task in 9 days. B is 50% more efficient than C, and C can complete the same task in 15 days. B and C together started the work but had to leave the work after 2 days. The number of days in which A alone will complete the remaining task is:

Options :

✗ 4

✓ 6

✗ 5

✗ 3

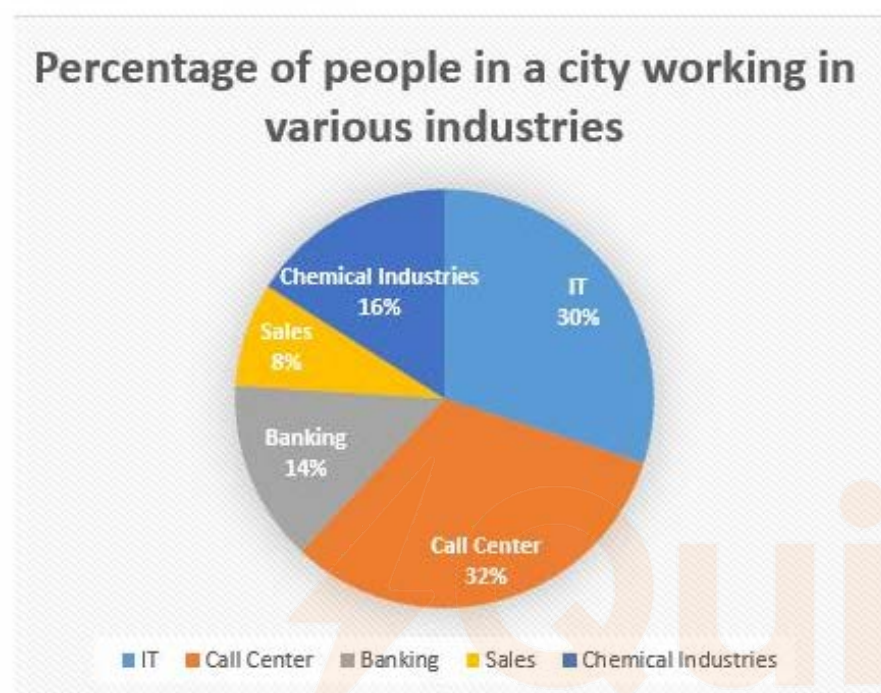
Sub-Section Number: 2
Sub-Section Id: 167943401
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Id : 1679436976 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (55 to 56)

Question Label : Comprehension

Study the following pie-chart and table and answer the following questions that follows:



Total number of people= 20500

Percentage of males working in various industries

Industries	Males
IT	60%
Call Centre	55%
Sales	40%
Banking	60%
Chemical	85%

Sub questions

Question Number : 55 Question Id : 1679436977 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The number of males working in Sales and Chemical industries together is equal to the total number of females working in the industries of

Options :

✘ Sales and Banking

✘ IT and Call Centre

✘ Banking and Chemical

✓ Sales and IT

Question Number : 56 Question Id : 1679436978 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The number of males working in IT and Banking industries together is what percent more than the number of females working in Call Centre, Sales and Chemical industries together? (Correct to one decimal point)

Options :

✗ 20.8

✓ 22.2

✗ 22.4

✗ 23.5

Sub-Section Number:

3

Sub-Section Id:

167943402

Question Shuffling Allowed :

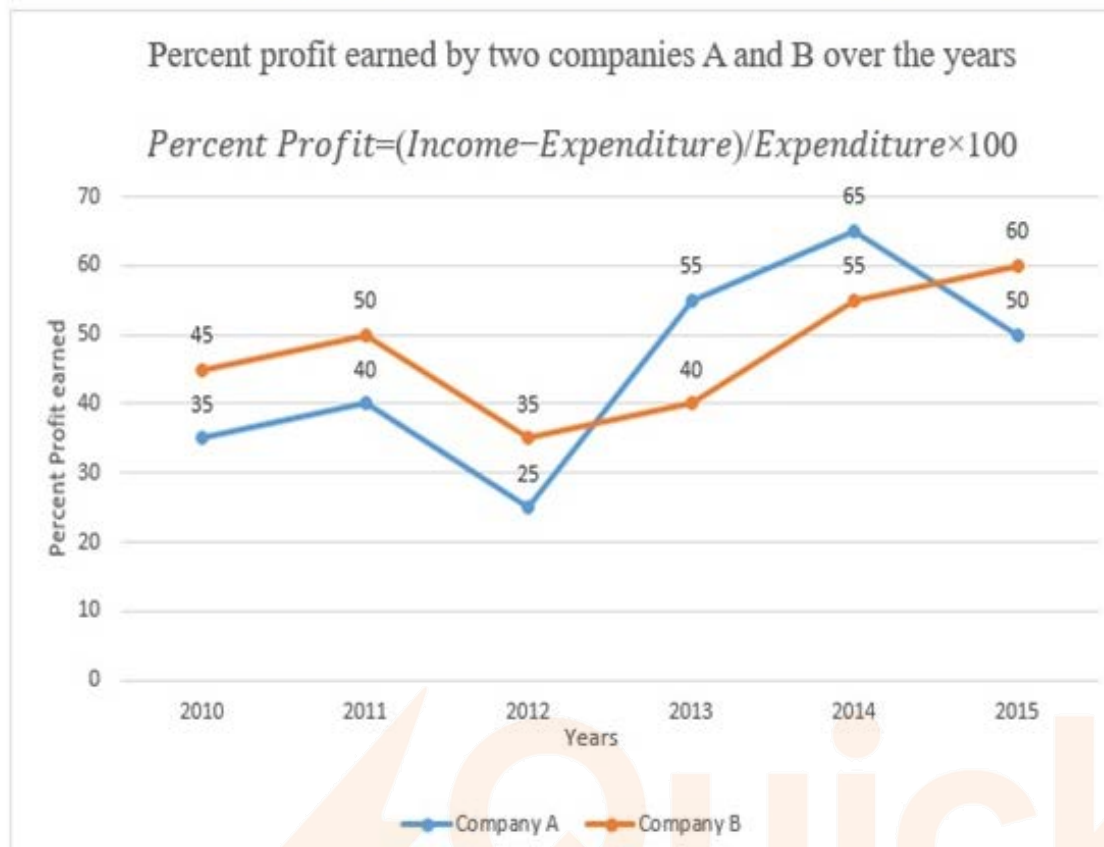
Yes

Question Id : 1679436979 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (57 to 58)

Question Label : Comprehension

Study the following graph and answer the questions that follows:



Sub questions

Question Number : 57 Question Id : 1679436980 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

If the income of company A in 2014 was ₹ 181.5 lakh, then What was its expenditure in that year?

Options :

✗ ₹ 100 lakh

✓ ₹ 110 lakh

✗ ₹ 112 lakh

✗ ₹ 115 lakh

Question Number : 58 Question Id : 1679436981 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Expenditure of company B in 2013 was 90% of its expenditure in 2012. Income of B in 2013 was what percent of its income in 2012?

Options :

✘ $109\frac{1}{7}$

✘ $109\frac{2}{7}$

✔ $93\frac{1}{3}$

✘ $96\frac{2}{3}$

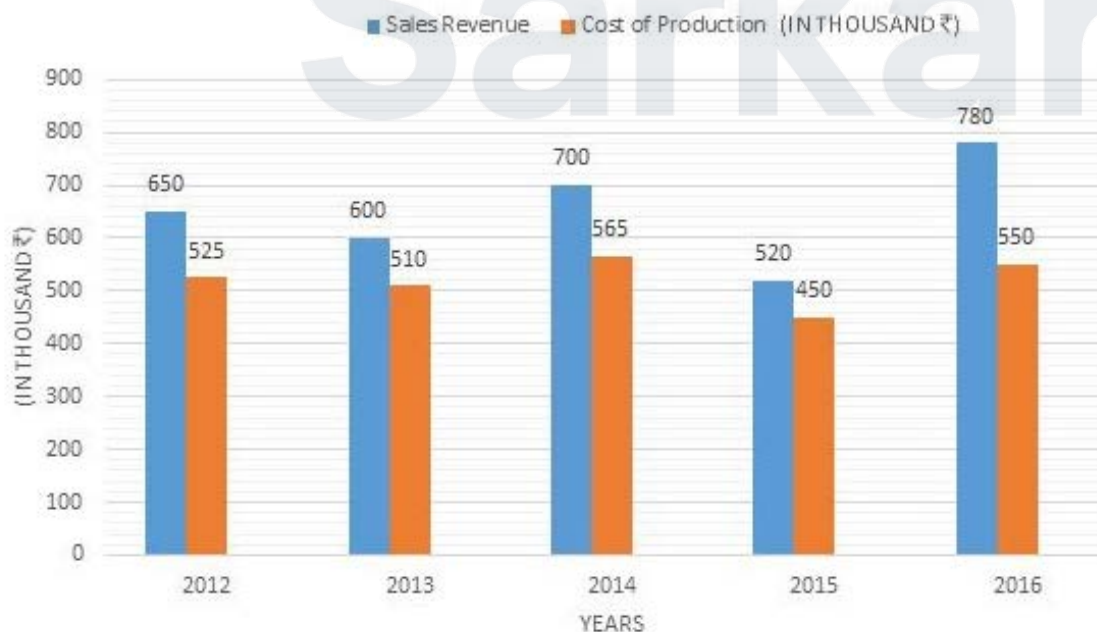
Sub-Section Number: 4
Sub-Section Id: 167943403
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Id : 1679436982 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (59 to 60)

Question Label : Comprehension

Study the following bar graph which shows the information regarding sales revenue and cost of production of the company ABC over the years, and answer the questions that follows:



Sub questions

Question Number : 59 Question Id : 1679436983 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

By what percent the average sales revenue is more than the average production cost of the given years?

Options :

✖ 20%

✔ 25%

✖ 28%

✖ 30%

Question Number : 60 Question Id : 1679436984 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

If the cost of production in 2013 and 2015 be increased by 10% and 20% respectively, then by what percent will the total cost in these two years be more than the sales revenue of 2016? (Correct to one decimal place)

Options :

✖ 40.8%

✖ 41.6%

✔ 41.2%

✖ 41.8%

Quick
Sarkari

General English

Group Number :	4
Group Id :	167943135
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20

General English

Section Id :	167943194
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	16
Number of Questions to be attempted:	16
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes

Group All Questions:

No

Sub-Section Number:

1

Sub-Section Id:

167943404

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 61 Question Id : 1679436985 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Choose the correct SYNONYM of:

DANGER

Options :

✖ Disturbance

✖ Depreciation

✔ Peril

✖ Horror

Question Number : 62 Question Id : 1679436986 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Choose the correct ANTONYM of:

COMMITTED

Options :

✖ Inspired

✖ Praiseworthy

✖ Undisturbed

✔ Unmotivated

Question Number : 63 Question Id : 1679436987 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Choose the correct ANTONYM of the underlined word to fill in the blank.

The digital world expects all of us to be very tech-savvy, but I still prefer to do my personal writing _____.

Options :

☐ easily

☒ manually

☐ electronically

☐ formally

Question Number : 64 Question Id : 1679436988 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Choose the correct word to fill in the blank.

I have _____ terrible headache. I'm sorry I can't accompany you to the movie.

Options :

☐ some

☐ the

☒ a

☐ an

Question Number : 65 Question Id : 1679436989 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Fill in the blank with the appropriate word.

My friends and I _____ to watch the IPL finals in Mumbai.

Options :

☒ are planning

☐ was planning

☐ is planned

☐ were planned

Question Number : 66 Question Id : 1679436990 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Fill in the blank with the appropriate word.

We must keep in mind that most trains on this route will _____ be delayed if there is heavy fog.

Options :

- ☐ clearly
- ☒ probably
- ☐ usually
- ☐ truly

Question Number : 67 Question Id : 1679436991 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

In the following sentences, four words or phrases have been underlined. One of them is incorrect. Choose the INCORRECT word or phrase from the given options.

There were special areas in the city that are earmarked for commercial activities. You cannot open a restaurant in this area as it is residential.

Options :

- ☒ were special areas
- ☐ that are earmarked
- ☐ cannot open a restaurant
- ☐ it is residential

Question Number : 68 Question Id : 1679436992 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

In the following sentences, four words or phrases have been underlined. One of them is incorrect. Choose the INCORRECT word or phrase from the given options.

Some of the smaller towns in South India are cheaper for setting up the IT industry. They are therefore offering great opportunities to professionals on the field of IT.

Options :

- ☐ Some of the smaller towns
- ☐ for setting up
- ☐ great opportunities

✓ on the field of IT

Question Number : 69 Question Id : 1679436993 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Choose the correct PASSIVE VOICE form of the given sentence.

The judge asked the inspector to find out where the accused had spent the previous night.

Options :

- ✗ The inspector was asking the judge to find out about the previous night spent by the accused.
- ✗ The judge said to the inspector that he should find out where the accused had been the previous night.
- ✗ The judge asked the inspector, "Where did the accused spend the previous night?"
- ✓ The inspector was asked by the judge to find out where the accused had spent the previous night.

Question Number : 70 Question Id : 1679436994 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Choose the most appropriate INDIRECT SPEECH for the following sentence.

I said to Smita, "Please help me to arrange these files and the furniture for the meeting".

Options :

- ✗ I am requested by Smita to please help her to arrange those files and the furniture for the meeting.
- ✗ I was requesting Smita that she should help me in arranging the files and the furniture for the meeting.
- ✓ I requested Smita to help me to arrange those files and the furniture for the meeting.
- ✗ Smita told me that she needed help in arranging the files and the furniture for the meeting.

Question Number : 71 Question Id : 1679436995 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Choose the best option to combine the given sentences.

I noticed that an old woman was standing on the road side unable to cross over to the other side. I felt that I should help her.

Options :

- ✗ I noticed an old woman unable to cross over to the other side of the road still I felt I should help her.

✓ When I noticed that an old woman was standing on the road side, unable to cross over to the other side, I felt that I should help her.

✗ I noticed an old woman unable to cross over to the other side, however I felt I should help her.

✗ Whenever I noticed that an old woman was standing on the road side, unable to cross over to the other side, I felt that I should help her.

Question Number : 72 Question Id : 1679436996 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Choose the sentence that is correctly punctuated.

Options :

✓ "The best way to handle a difficult relationship is to overcome your ego," advised the spiritual leader, Swami.

✗ The best way to handle a difficult relationship is to overcome your ego advised the spiritual leader, Swami

✗ "the best way to handle a difficult situation is to overcome your ego," advised the spiritual leader, swami.

✗ The best way to handle a difficult situation is to overcome your ego advised the spiritual leader swami.

Question Number : 73 Question Id : 1679436997 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Choose the word that is correctly spelt.

Options :

✗ Vacuum

✗ Mischievious

✗ Elementry

✓ Grammar

Question Number : 74 Question Id : 1679436998 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Fill in the blank with the appropriate phrasal verb.

My aunt had a massive heart attack. Luckily, she received timely medical help that helped her to _____.

Options :

✗ pull along

✔ pull through

✘ pull on

✘ pull off

Question Number : 75 Question Id : 1679436999 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Fill in the blank with the appropriate idiom.

News about the indictment of the corrupt officer _____ and those whom he had cheated were seen rejoicing.

Options :

✔ spread like wild fire

✘ made a clean sweep

✘ broke the ice

✘ leapt in the dark

Sub-Section Number:

2

Sub-Section Id:

167943405

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Id : 1679437000 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension
Questions : No

Question Numbers : (76 to 80)

Question Label : Comprehension

Read the following passage and answer the questions that follows.

You think that your attention is in the present moment when it's actually taken up completely by time. You cannot be both unhappy and fully present in the Now. What you refer to as your 'life' should more accurately be called your 'life situation'. Certain things in the past didn't go the way you wanted them to go. You are still resisting what happened in the past, and now you are resisting what is. Hope is what keeps you going, but hope keeps you focused on the future, and this continued focus perpetuates your denial of the Now and therefore your unhappiness.

It is true that my present life situation is the result of things that happened in the past, but being stuck in it is what makes me unhappy. Forget about your life situation for a while and pay attention to your life. What is the difference? Your life is now. Your life is real. Find the 'narrow gate that leads to life'. It is called the Now. Narrow your life down to this moment. Your life situation may be full of problems, but find out if you have any problem at this moment. Not tomorrow or in 10 minutes, but now.

Do you have a problem now? Whenever you can, make some room; create some space, so that you find the life underneath your life situation. Use your senses fully. Be where you are. Look around. See the light, shapes, colours and textures. Listen to the sounds; don't judge them. Move deeply into the Now. You are leaving behind the deadening world of mental abstraction, of time. You are getting out of the insane mind that is draining you of life energy, just as it is slowly poisoning and destroying Earth. You are awakening out of the dream of time into the present.

Sub questions

Question Number : 76 Question Id : 1679437001 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The writer refers to life as:

Options :

✔ life situation

✘ life energy

✘ future life

✘ past life

Question Number : 77 Question Id : 1679437002 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

According to the writer, hope is not good because:

Options :

- ☐ it makes you focus on the future.
- ☐ you live happily with memories of the past.
- ☐ it makes you feel that there aren't any problems.
- ☒ you do not accept reality of the present.

Question Number : 78 Question Id : 1679437003 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“Your life is real. Find the ‘narrow gate that leads to life’.” In these lines ‘narrow gate’ refers to _____.

Options :

- ☐ problems
- ☐ a different life
- ☐ time
- ☒ the present

Question Number : 79 Question Id : 1679437004 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What will happen if you live in the ‘Now’?

Options :

- ☐ You will start dreaming of a great future.
- ☐ Your mind will be full of agitated thoughts.
- ☐ You will be distracted by many worries.
- ☒ You will awaken to the present situation.

Question Number : 80 Question Id : 1679437005 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following statements is INCORRECT?

Options :

✓ By living in the present you are surrounded by unhappiness and this shatters your world.

✗ Your energy level goes up when you think too much about the future.

✗ Life can improve tremendously by your consciousness of what is happening at this moment.

✗ You keep yourself away from the present when you dream of the future.

Group Number :

Group Id :

Group Maximum Duration :

Group Minimum Duration :

Revisit allowed for view? :

Revisit allowed for edit? :

Break time:

Group Marks:

General Hindi

5

167943136

0

0

No

No

0

20

General Hindi

Section Id :

167943195

Section Number :

1

Section type :

Online

Mandatory or Optional:

Mandatory

Number of Questions:

16

Number of Questions to be attempted:

16

Section Marks:

20

Display Number Panel:

Yes

Group All Questions:

No

Sub-Section Number:

1

Sub-Section Id:

167943406

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Id : 1679437006 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (81 to 85)

Question Label : Comprehension

नीचे दिये गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

1918 से लेकर 1947 तक का समय राजनीतिक संघर्ष के अभूतपूर्व रूप में तीव्र होने का समय है। इस काल में हमारे राष्ट्रीय आंदोलन ने स्वतंत्रता का विदेशी आंदोलनों से भी संबंध जोड़ा। अधिकांश देशी रियासतों के शासकों को छोड़कर भारतीय जनता के सभी वर्गों का हित ब्रिटिश साम्राज्यवाद को खदेड़ देने में था, इसलिए वे सब स्वाधीनता आंदोलन में शामिल हुए। इसीलिए स्वाधीनता संग्राम में गुणात्मक परिवर्तन आया। ब्रिटिश साम्राज्यवाद ने उसी मात्रा में दमनचक्र भी तेज किया। 1919 में जलियांवाला बाग की घटना हुई। देश के औद्योगिक नगरों में हड़तालें होने लगीं। 1921 के आसपास उत्तर प्रदेश के पूर्वी जिलों में किसान आंदोलन तीव्र हुआ। इसी वर्ष सुदूर दक्षिण में मोपला विद्रोह हुआ। उधर पंजाब में भी सिख किसान आंदोलन की राह पकड़ रहे थे। 1925 में भारतीय कम्युनिस्ट पार्टी स्थापित हुई। कांग्रेस के समाजवादी दल का प्रादुर्भाव हुआ जिसके नेता जवाहरलाल नेहरू थे। 1929 में लाहौर अधिवेशन में जवाहरलाल नेहरू ने कांग्रेस के अध्यक्ष की हैसियत से पूर्ण स्वराज्य का लक्ष्य घोषित किया। भारतीय राजनीति में किसान- मजदूरों के संगठन पर बल देने वाला वामपंथ प्रभावशाली और मजबूत होता जा रहा था। 1942 में "भारत छोड़ो" आंदोलन, आजाद हिंद फौज का संघर्ष, 1946 में नौसेना-विद्रोह और विश्वयुद्ध के उपरांत समाजवादी शक्तियों का बढ़ता हुआ प्रभाव, इन सब के परिणामस्वरूप 1947 में भारत स्वाधीन हुआ।

Sub questions

Question Number : 81 Question Id : 1679437007 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

जलियांवाला बाग की घटना कब हुई?

Options :

✘ 1909

✔ 1919

✘ 1929

✖ 1939

Question Number : 82 Question Id : 1679437008 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

मोपला विद्रोह कहाँ हुआ?

Options :

✖ पूरब में

✖ पश्चिम में

✖ उत्तर में

✔ दक्षिण में

Question Number : 83 Question Id : 1679437009 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

स्वाधीनता संग्राम में कैसा परिवर्तन आया?

Options :

✖ धनात्मक

✖ ऋणात्मक

✔ गुणात्मक

✖ मात्रात्मक

Question Number : 84 Question Id : 1679437010 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

नौसेना विद्रोह कब हुआ?

Options :

✔ 1946

✖ 1942

✖ 1929

✖ 1925

Question Number : 85 Question Id : 1679437011 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

पूर्ण स्वराज का लक्ष्य घोषित हुआ:

Options :

- ✖ दिल्ली अधिवेशन में
- ✖ कलकत्ता अधिवेशन में
- ✓ लाहौर अधिवेशन में
- ✖ चंडीगढ़ अधिवेशन में

Sub-Section Number: 2
Sub-Section Id: 167943407
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 86 Question Id : 1679437012 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से तत्सम शब्द छाँटिए।

Options :

- ✖ आँसू
- ✖ आग
- ✖ उजाला
- ✓ अमूल्य

Question Number : 87 Question Id : 1679437013 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से तद्भव शब्द कौन सा है?

Options :

- ✓ ठंडा

✖ स्तब्ध

✖ स्थान

✖ दंश

Question Number : 88 Question Id : 1679437014 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

‘अंतरिक्ष’ का अर्थ है:

Options :

✖ आकाश

✖ धरती

✓ धरती और आकाश के बीच का स्थान

✖ नक्षत्र

Question Number : 89 Question Id : 1679437015 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

‘स्वागत’ का संधि विच्छेद क्या होगा?

Options :

✖ स्व+गत

✖ स्वा+गत

✖ सु+गत

✓ सु+आगत

Question Number : 90 Question Id : 1679437016 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

‘प्रतिदिन’ में कौन सा समास है?

Options :

✖ तत्पुरुष

✓ अव्ययीभाव

✗ दवंदव

✗ दविगु

Question Number : 91 Question Id : 1679437017 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में कौन-सा शब्द संज्ञा है?

Options :

✗ यह

✗ वह

✓ घर

✗ आप

Question Number : 92 Question Id : 1679437018 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द पुलिङ्ग है?

Options :

✓ पत्र

✗ दया

✗ कृपा

✗ लज्जा

Question Number : 93 Question Id : 1679437019 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

‘बिजली चमकती है।’ कैसा वाक्य है?

Options :

✗ उपवाक्य

✓ सरल वाक्य

✖ मिश्र वाक्य

✖ संयुक्त वाक्य

Question Number : 94 Question Id : 1679437020 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

‘मैंने खाना नहीं खाया।’ वाक्य है:

Options :

✔ निषेधवाचक

✖ आज्ञावाचक

✖ प्रश्नवाचक

✖ संदेहवाचक

Question Number : 95 Question Id : 1679437021 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

‘श्रीकृष्ण के अनेकों नाम हैं।’ वाक्य में अशुद्ध अंश कौन सा है?

Options :

✖ श्रीकृष्ण

✖ के

✔ अनेकों

✖ नाम हैं।

Question Number : 96 Question Id : 1679437022 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

‘अग्नि’ का पर्यायवाची शब्द कौन सा है?

Options :

✖ पवन

✖ दनुज

✖ अनिल

✔ अनल

Question Number : 97 Question Id : 1679437023 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

‘तालाब’ का पर्यायवाची नहीं है:

Options :

✖ सरोवर

✔ अनुचर

✖ पुष्कर

✖ जलाशय

Question Number : 98 Question Id : 1679437024 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

‘सूर्य’ का पर्यायवाची है:

Options :

✔ प्रभाकर

✖ सुधाकर

✖ सुधाधर

✖ निशाकर

Question Number : 99 Question Id : 1679437025 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

‘अक्षम’ का विलोम शब्द क्या होगा?

Options :

✖ सुगम

✖ अगम

✓ सक्षम

✗ बल

Question Number : 100 Question Id : 1679437026 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

‘हास’ का विलोम शब्द क्या होगा?

Options :

✗ अवसान

✗ पतन

✗ निर्माण

✓ वृद्धि

Quick
Sarkari

Subject Related

Group Number :	6
Group Id :	167943137
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20

Subject Related

Section Id :	167943196
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	167943408
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 101 Question Id : 1679437027 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

When there is a decrease in the oxygen concentration in blood, the rate of breathing:

Options :

- ☐ Decreases
- ☒ Increases
- ☐ Does not change
- ☐ Increases or decreases depending on the density of blood

Question Number : 102 Question Id : 1679437028 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following properties can be used for predicting function of a protein?

Options :

- ☐ Overall charge of a molecule
- ☐ Number of amino acids
- ☒ Spatial conformation
- ☐ Molecular weight

Question Number : 103 Question Id : 1679437029 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is a genetic clone?

Options :

- ☒ A genetic composition
- ☐ A hybrid produced by sexual means
- ☐ A homozygous plant produced by sexual means
- ☐ A heterosexual plant produced by sexual means

Question Number : 104 Question Id : 1679437030 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which condition results in the “birth of fraternal twins”?

Options :

- ☐ When two sperms fertilise one ovum
- ☒ When two sperms fertilise two ovums simultaneously
- ☐ When one sperm fertilises the ovum and zygote divides into two separate cells developing independently
- ☐ When one sperm fertilises two ovums

Question Number : 105 Question Id : 1679437031 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

DNase is a type of:

Options :

- ☐ Ligase
- ☒ Hydrolase
- ☐ Lyase
- ☐ Isomerase

Question Number : 106 Question Id : 1679437032 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is the source of glucose for glycolysis in non-photosynthetic parts of plants?

Options :

- ☒ Sucrose
- ☐ Photosynthesis end product is glucose
- ☐ Glycogen
- ☐ Fructose

Question Number : 107 Question Id : 1679437033 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following does not determine Glomerular Filtration Rate (GFR)?

Options :

- ✖ Hydrostatic pressure in glomerular capillaries
- ✖ Hydrostatic pressure in the Bowman's space
- ✖ Osmotic force by plasma proteins in glomerular capillaries
- ✔ Osmotic force by plasma urea in glomerular capillaries

Question Number : 108 Question Id : 1679437034 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is a secretion of Brunner's glands?

Options :

- ✖ Mucus with HCl
- ✖ Chyme with pH 7
- ✖ Secretin
- ✔ Urogastrone

Question Number : 109 Question Id : 1679437035 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is "meatus" in skeletal system?

Options :

- ✔ A tube-like opening
- ✖ A smooth, flat articular surface
- ✖ A shallow depression
- ✖ A sharp, slender projection

Question Number : 110 Question Id : 1679437036 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following would not result in increase in RBC production?

Options :

- ✖ High altitude

✖ Hemorrhage

✔ Donating blood to blood bank

✖ Polycythemia

Question Number : 111 Question Id : 1679437037 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is NOT required for blood clotting?

Options :

✖ Thrombin

✖ Vitamin K

✖ Calcium

✔ Prostacyclin

Question Number : 112 Question Id : 1679437038 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is "haemoglobin bound to carbon dioxide" termed as?

Options :

✖ Carboxyhaemoglobin

✔ Carbaminohaemoglobin

✖ Deoxyhaemoglobin

✖ Carboxylatedhaemoglobin

Question Number : 113 Question Id : 1679437039 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What happens during the physiological condition called "heartburn"?

Options :

✖ Inflammation of heart wall

✖ Damage to the serous layer of heart wall

✓ Irritation in the oesophagus mucosa due to HCl

✗ Irritation in heart wall due to highly acidic blood

Question Number : 114 Question Id : 1679437040 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following contraceptives also protects against STDs?

Options :

✓ Condom

✗ Spermicide

✗ Tubal ligation

✗ Progesterone pills

Question Number : 115 Question Id : 1679437041 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is a condition where myosin heads are unable to detach from actin due to complete lack of ATP?

Options :

✗ Wave summation

✗ Muscle fatigue

✗ Muscle tone

✓ Rigor mortis

Question Number : 116 Question Id : 1679437042 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is the most common degenerative joint disease in the elderly, often caused by wear and tear?

Options :

✗ Rheumatoid arthritis

✓ Osteoarthritis

✗ Gouty arthritis

✖ Rheumatism

Question Number : 117 Question Id : 1679437043 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is not a cause of infertility in a couple?

Options :

✖ Sexual dysfunction

✖ Mental or psychological factors

✖ Environmental pollutants

✔ Infrared radiation

Question Number : 118 Question Id : 1679437044 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

During which of the following process contraceptives are not able to block conception?

Options :

✖ Fertilisation

✔ Implantation

✖ Transport of egg by oviduct

✖ Ovulation

Question Number : 119 Question Id : 1679437045 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following mammals undergo menopause?

Options :

✖ Short finned pilot whale

✖ Elephant

✖ Chimpanzee

✔ Monkey

Question Number : 120 Question Id : 1679437046 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is a herbarium?

Options :

- ✘ A collection of dried herbs
- ✘ A garden with varied collection of herbs
- ✘ A garden with a collection of medicinal herbs
- ✔ A centre for the preservation of dried specimen of plants

Group Number :

Group Id :

Group Maximum Duration :

Group Minimum Duration :

Revisit allowed for view? :

Revisit allowed for edit? :

Break time:

Group Marks:

Subject Related

7

167943138

0

0

No

No

0

20

Subject Related

Section Id :

167943197

Section Number :

1

Section type :

Online

Mandatory or Optional:

Mandatory

Number of Questions:

20

Number of Questions to be attempted:

20

Section Marks:

20

Display Number Panel:

Yes

Group All Questions:

No

Sub-Section Number:

1

Sub-Section Id:

167943409

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 121 Question Id : 1679437047 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The sustained but wavering contraction with partial relaxation between stimuli in a skeletal muscle is called:

Options :

- ✖ Muscle fatigue
- ✔ Unfused tetanus
- ✖ Wave summation
- ✖ Muscle tone

Question Number : 122 Question Id : 1679437048 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following plant fatty acids is used to synthesise “Omega 6” fats in animals?

Options :

- ✔ Linoleic acid
- ✖ Alpha-linolenic acid
- ✖ Oleic acid
- ✖ Palmitoleic acid

Question Number : 123 Question Id : 1679437049 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is the term given to signal the build-up due to simultaneous release of neurotransmitter by several presynaptic end bulbs in nervous tissue?

Options :

- ✔ Spatial summation
- ✖ Temporal summation
- ✖ Graded depolarising potential
- ✖ Graded hyperpolarising potential

Question Number : 124 Question Id : 1679437050 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following takes place under the influence of estradiol during embryonic development?

Options :

- ✖ Development of wolffian duct

- ✖ Development of seminal vesicle
- ✖ Development of external genitalia
- ✔ Masculinisation of brain

Question Number : 125 Question Id : 1679437051 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The mouth parts in insects are the examples of:

Options :

- ✔ Homologous organs
- ✖ Analogous organs
- ✖ Vestigial organs
- ✖ Atavism

Question Number : 126 Question Id : 1679437052 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“Taxonomic keys” do not facilitate which one of the following activities?

Options :

- ✖ Plant identification
- ✖ Animal identification
- ✖ Fossil identification
- ✔ Evaluation phylogenetic history

Question Number : 127 Question Id : 1679437053 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following features make Ctenophores different from Cnidarians?

Options :

- ✖ Presence of nematocyst
- ✖ Absence of larval forms

✔ Absence of polymorphism

✘ Presence of mesoglea

Question Number : 128 Question Id : 1679437054 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

In skeletal muscle, the time period when a second action potential can be initiated with stronger stimulus is called as:

Options :

✔ Relative refractory period

✘ Incomplete refractory period

✘ Hyperpolarising phase

✘ Hyperdepolarising phase

Question Number : 129 Question Id : 1679437055 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is Galactopoiesis?

Options :

✘ Gathering of substrates for milk production in mammary glands

✘ Release of colostrum

✘ Release of milk independent of infant suckling

✔ Establishment of mature milk supply

Question Number : 130 Question Id : 1679437056 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following features is found in males with extra Y chromosome?

Options :

✘ Delayed puberty

✔ Normal testosterone levels

✘ Elevated testosterone levels

✖ Oligospermia

Question Number : 131 Question Id : 1679437057 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The large intestine is characterised by which of the following features?

Options :

✖ Well-developed plicae circulares

✔ Presence of taeniae coli

✖ Numerous villi

✖ Less number of goblet cells

Question Number : 132 Question Id : 1679437058 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is not a criteria of five kingdom classification as proposed by Whittaker?

Options :

✖ Cell structure

✖ Body organisation

✖ Mode of nutrition

✔ Mode of locomotion

Question Number : 133 Question Id : 1679437059 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

In humans, the presence of more than one pair of mammary glands is called as:

Options :

✔ Polythelia

✖ Gynecomastia

✖ Thelarche

✖ Polycythemia

Question Number : 134 Question Id : 1679437060 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following physiological changes is not associated with pregnancy in human females?

Options :

- ☐ Increase in cardiac output
- ☐ Increase in respiratory rate
- ☐ Kidney enlargement
- ☒ Decrease in blood volume

Question Number : 135 Question Id : 1679437061 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What are Nissl bodies?

Options :

- ☐ Macrophages of CNS
- ☐ Cells surrounding CSF-filled ventricles in brain
- ☒ Site of protein synthesis in neurons
- ☐ Most abundant cell types in CNS

Question Number : 136 Question Id : 1679437062 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

If the plasma glucose concentration is 90mg/100ml and GFR is 120ml/min, how much glucose will be filtered and excreted out, respectively, per minute?

Options :

- ☒ 108 mg/min, almost zero mg
- ☐ 98 mg/min, 49 mg/min
- ☐ 90 mg/min, 25mg/min
- ☐ 120 mg/min, almost zero mg

Question Number : 137 Question Id : 1679437063 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is the full form of IUCN?

Options :

- ☐ International unit for conservation of nature
- ☐ International union for conservation of natural resources
- ☐ Indian union for conservation of nature
- ☒ International Union for Conservation of Nature and natural resources

Question Number : 138 Question Id : 1679437064 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Our body can acclimatise to high altitude by virtue of which of the following changes?

Options :

- ☐ Decreasing hematocrit
- ☐ Increasing the blood volume
- ☒ Increasing BPG concentration
- ☐ Decreasing BPG concentration

Question Number : 139 Question Id : 1679437065 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following chemical reactions is not responsible for the generation of smog?

Options :

- ☐ Sunlight
- ☐ Nitrogen oxides
- ☐ Carbon monoxide
- ☒ Chlorofluorocarbons

Question Number : 140 Question Id : 1679437066 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following contributes to high biodiversity in tropics?

Options :

✔ More stable climate

✘ Higher rate of inbreeding among plants

✘ Less pressure from pest, parasites and diseases

✘ Less competition for available resources

	Subject Related
Group Number :	8
Group Id :	167943139
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20

	Subject Related
Section Id :	167943198
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	167943410
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 141 Question Id : 1679437067 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is not a diagnostic criterion for Polycystic ovary syndrome (PCOS)?

Options :

✘ Hyperandrogenemia

✘ Chronic anovulation

✖ Presence of polycystic ovary

✔ Oligomenorrhea

Question Number : 142 Question Id : 1679437068 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following pollutants has direct effect on reproductive health?

Options :

✔ Lead

✖ Chlorofluorocarbons

✖ Nitrogen oxide

✖ Chlorine

Question Number : 143 Question Id : 1679437069 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is "pneumothorax"?

Options :

✖ Bacterial infection of lungs

✔ Collapsed lungs

✖ Viral infection in lungs

✖ Thoracic inflammation

Question Number : 144 Question Id : 1679437070 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Who coined the term Biodiversity hotspot?

Options :

✔ Norman Myers

✖ Ernest Meyer

✖ Ronald Good

✖ W. G. Rosen

Question Number : 145 Question Id : 1679437071 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is true for Lotka-Volterra equation?

Options :

✖ It is same as Logistic equation

✔ It is the Logistic equation expressing interspecific competition

✖ It is the Logistic equation expressing intraspecific competition

✖ It is altogether different from Logistic equation

Question Number : 146 Question Id : 1679437072 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Chaparral biome is located in which of the following climates?

Options :

✖ Tropical

✖ Temperate

✔ Mediterranean

✖ Tundra

Question Number : 147 Question Id : 1679437073 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is an asexual but not vegetative mode of reproduction in fungi?

Options :

✖ Fission

✔ Spores

✖ Budding

✖ Fragmentation

Question Number : 148 Question Id : 1679437074 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The rate of enzyme catalyzed reaction is not dependent on which of the following?

Options :

- ☐ Temperature
- ☐ Substrate concentration
- ☒ Product concentration
- ☐ Enzyme concentration

Question Number : 149 Question Id : 1679437075 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Acetyl CoA is formed during catabolism of all EXCEPT which one of the following?

Options :

- ☐ Carbohydrates
- ☐ Fats
- ☐ Proteins
- ☒ Nucleic acid

Question Number : 150 Question Id : 1679437076 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following features are characteristics of Kingdom Monera?

Options :

- ☒ Prokaryotes, unicellular, with or without a cell wall
- ☐ Unicellular, with cell wall
- ☐ Prokaryote, unicellular, with a cell wall
- ☐ Prokaryote, unicellular, without a cell wall

Question Number : 151 Question Id : 1679437077 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Bilateral true coelomates, with worm-like body divided into proboscis, collar and trunk are characteristic features of which of the following phylums?

Options :

- ☐ Chordata
- ☐ Annelida
- ☐ Aschelhelminthes
- ☒ Hemichordata

Question Number : 152 Question Id : 1679437078 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is not present in the cell wall of algae?

Options :

- ☒ Mannitol
- ☐ Algin
- ☐ Pectin
- ☐ Cellulose

Question Number : 153 Question Id : 1679437079 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The group of species that make their living by exploiting the same class of resources in a similar way is called:

Options :

- ☐ Shredders
- ☒ Guild
- ☐ Resprout species
- ☐ Sibling species

Question Number : 154 Question Id : 1679437080 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“Zona pellucida” is dissolved just before which one of the following events?

Options :

✖ Fertilisation

✔ Implantation

✖ Beginning of cleavage

✖ Morula formation

Question Number : 155 Question Id : 1679437081 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Aminotransferases and chymotrypsin enzymes are examples of which type of reaction?

Options :

✔ Ping-pong reaction

✖ Sequential bi-substrate reaction

✖ Random bi-substrate reaction

✖ Oxidation reduction reaction

Question Number : 156 Question Id : 1679437082 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following reactions is catalysed by enzymes Oxygenases?

Options :

✖ Removal of oxygen from substrate

✔ Hydroxylation of drugs and steroids

✖ Transfer of hydrogen from one substrate to another

✖ Transport of electrons from substrate to oxygen

Question Number : 157 Question Id : 1679437083 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following genus does not show metamerism?

Options :

✖ Nereis

☐ Penaeus

☒ Asterias

☐ Labeo

Question Number : 158 Question Id : 1679437084 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following plants have haplo-diplontic life cycle?

Options :

☒ Laminaria

☐ Fucus

☐ Pinus

☐ Volvox

Question Number : 159 Question Id : 1679437085 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What happens to the enzyme activity with a gradual rise in temperature?

Options :

☐ Increases

☐ Decreases

☒ First increases then decreases

☐ First decreases then increases

Question Number : 160 Question Id : 1679437086 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is/are not considered as a part of “five kingdom classification” defined by Whittaker?

Options :

☒ Lichens

☐ Mycoplasma

☐ Amphibious plants

✖ Cyanobacteria

Subject Related

Group Number :	9
Group Id :	167943140
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20

Subject Related

Section Id :	167943199
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	167943411
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 161 Question Id : 1679437087 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Who gave natural classification system of plants based on plant anatomy, ultrastructure & embryology?

Options :

✖ Carl Wilhelm Scheele

✔ G. Bentham and J.D. Hooker

✖ Carl von Linnaeus

✖ Whittakar

Question Number : 162 Question Id : 1679437088 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“Agar” is obtained from which of the following?

Options :

- ☒ Gelidium
- ☐ Laminaria
- ☐ Saraggasum
- ☐ Fucus

Question Number : 163 Question Id : 1679437089 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is not a reason for change in enzyme activity of biological enzymes with moderate (pH 5-9) change in the pH value?

Options :

- ☐ Change in substrate binding
- ☐ Change in charged state of weakly acidic/basic groups
- ☐ Change in conformation of catalytic site
- ☒ Loss of secondary structure

Question Number : 164 Question Id : 1679437090 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following epithelial tissue lines the Bowmen's capsule of kidney?

Options :

- ☐ Simple cuboidal
- ☒ Simple squamous
- ☐ Ciliated simple columnar
- ☐ Stratified columnar

Question Number : 165 Question Id : 1679437091 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following enzymes are activated in cell death by apoptosis?

Options :

✖ Phosphodiesterases

✖ Protein kinases

✔ Caspases

✖ Phosphatases

Question Number : 166 Question Id : 1679437092 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The DNA damage checkpoint works at which of the following stages of a cell cycle?

Options :

✖ G1 and S

✖ S and G2

✖ Only S

✔ G1, S and G2

Question Number : 167 Question Id : 1679437093 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

An individual can have how many different alleles for a gene?

Options :

✖ Many

✔ Only 2

✖ More than 4

✖ Only one

Question Number : 168 Question Id : 1679437094 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is a sex influenced trait?

Options :

✖ Albinism

✖ Achondroplasia

✖ Hemophilia

✔ Baldness

Question Number : 169 Question Id : 1679437095 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is the term given to a chromosomal aberration where a segment of chromosome turned around 180° within a chromosome including centromere?

Options :

✖ Paracentric inversion

✔ Pericentric inversion

✖ Diacentric inversion

✖ Acentric inversion

Question Number : 170 Question Id : 1679437096 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is a multiple fruit?

Options :

✔ Pineapple

✖ Apple

✖ Mango

✖ Tomato

Question Number : 171 Question Id : 1679437097 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

In which part of a leguminous plant, leghemoglobin is present?

Options :

✔ Root nodules

✖ Leaves

✖ Stem

✖ Root hairs

Question Number : 172 Question Id : 1679437098 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

In a Hardy Weinberg population, what will be frequency of individual with genotype “AA” if frequency of allele “a” is 0.3?

Options :

✖ 0.20

✖ 0.32

✔ 0.49

✖ 0.81

Question Number : 173 Question Id : 1679437099 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is the first carboxylation product of C_3 plants?

Options :

✔ 3-phosphoglyceric acid

✖ Maleic acid

✖ Phosphoglyceraldehyde

✖ Oxaloacetic acid

Question Number : 174 Question Id : 1679437100 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is primarily an embryonic connective tissue?

Options :

✖ Reticular

✔ Mesenchyme

✖ Areolar

✖ Adipose

Question Number : 175 Question Id : 1679437101 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is a process where either of the parental chromosome is modified by methylation to affect its phenotypic expression?

Options :

✖ Uniparental disomy

✔ Genomic imprinting

✖ Sex linked inheritance

✖ Autosomal inheritance

Question Number : 176 Question Id : 1679437102 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What will be the type of mutation if "U" is replaced with "G" at 9th position in the sequence AUGAAGUUUGGC?

Options :

✖ Transition mutation

✔ Transversion mutation

✖ Frameshift mutation

✖ Inversion

Question Number : 177 Question Id : 1679437103 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is not an X-linked disorder?

Options :

✖ Red-green color blindness

✖ G6PD deficiency

✖ Hemophilia

✔ Achondroplasia

Question Number : 178 Question Id : 1679437104 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following statement is true for temperature dependent sex determination in all species of reptiles?

Options :

- ☐ High temperature yield females
- ☐ High temperature results in males
- ☐ Both low and high yield males
- ☒ There is narrow temperature range resulting in both male and female

Question Number : 179 Question Id : 1679437105 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The rate of transpiration will be maximum in which of the following conditions?

Options :

- ☐ Soil is wet and atmosphere is humid
- ☒ Soil is wet and atmosphere is dry
- ☐ Soil is dry and atmosphere is humid
- ☐ Both soil and atmosphere are dry

Question Number : 180 Question Id : 1679437106 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is the most apparent change traced during evolutionary history of *Homo sapiens*?

Options :

- ☐ Loss of body hair
- ☐ Walking upright
- ☐ Shortening of jaws
- ☒ Remarkable increase in the brain size

Subject Related

Group Number :	10
Group Id :	167943141
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20

Subject Related

Section Id :	167943200
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	167943412
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 181 Question Id : 1679437107 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following cell junction are present at intercalated discs?

Options :

- ☐ Tight and Gap junctions
- ☐ Adhering and Gap junctions
- ☐ Desmosomes
- ☒ Desmosomes, Adhering and Gap junctions

Question Number : 182 Question Id : 1679437108 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following statement is incorrect related to nervous system of earthworm?

Options :

- ☐ Nerve cord is paired and present ventrally

- ✖ Nerve cord bifurcates at the anterior region
- ✔ Ganglia are located at the interface of two body segments
- ✖ Anterior nerve ring includes cerebral ganglion

Question Number : 183 Question Id : 1679437109 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is the reason of development of root pressure in plants?

Options :

- ✔ Active absorption
- ✖ Increased rate of transpiration
- ✖ Passive absorption
- ✖ Both active and passive absorption

Question Number : 184 Question Id : 1679437110 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following events inhibits Cdk1 activity?

Options :

- ✖ Phosphorylation at Thr-161
- ✔ Phosphorylation at Tyr14 and Tyr 15
- ✖ Dephosphorylation at Tyr14 and Tyr15
- ✖ Association with cyclin

Question Number : 185 Question Id : 1679437111 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Decrease in which of the following factors is the result of Deforestation?

Options :

- ✖ Land slide
- ✖ Soil erosion

✖ Soil fertility

✔ Rainfall

Question Number : 186 Question Id : 1679437112 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Excess of which of the following hormones results in leave abscission in plants?

Options :

✔ Abscissic acid

✖ Gibberelic acid

✖ Auxin

✖ Cytokinin

Question Number : 187 Question Id : 1679437113 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which experimental model were used by Boveri and Sutton to give chromosome theory of inheritance?

Options :

✔ Sea urchin and grasshopper respectively

✖ Grasshopper and sea urchin respectively

✖ Sea urchin

✖ Grasshopper

Question Number : 188 Question Id : 1679437114 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

How many genetically different gametes are possible by an individual of genotype CcWwRr?

Options :

✔ 8

✖ 64

✖ 16

✖ 36

Question Number : 189 Question Id : 1679437115 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following plants show Kranz anatomy?

Options :

✖ Saprophytic plants

✖ C₃ plants

✔ C₄ plants

✖ Algae

Question Number : 190 Question Id : 1679437116 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is the phenotypic ratio for the progeny of dihybrid cross with recessive epistasis?

Options :

✖ 12 : 3 : 1

✖ 9 : 3 : 3 : 1

✔ 9 : 3 : 4

✖ 9 : 6 : 1

Question Number : 191 Question Id : 1679437117 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“Apospory” can be observed in which of the following plants?

Options :

✔ Pteridophytes

✖ Algae

✖ Gymnosperms

✖ Angiosperms

Question Number : 192 Question Id : 1679437118 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Coir is extracted from which part of the coconut plant?

Options :

☐ Phloem

☐ Roots

☒ Mesocarp

☐ Epicarp

Question Number : 193 Question Id : 1679437119 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following was first Bt crop in India?

Options :

☒ Cotton

☐ Potato

☐ Tomato

☐ Corn

Question Number : 194 Question Id : 1679437120 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is the end product of glycolysis in RBC?

Options :

☐ 3-phosphoglycerate

☐ Acetyl CoA

☒ Lactic acid

☐ Pyruvic acid

Question Number : 195 Question Id : 1679437121 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is the function of phenol in genomic DNA isolation technique?

Options :

- ☐ to dissolve DNA
- ☒ to extract hydrophobic proteins
- ☐ to dissolve RNA
- ☐ to make a visible gradient

Question Number : 196 Question Id : 1679437122 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

How many types of sperms ($2n=46$) can be produced by a human male?

Options :

- ☒ 2^{23}
- ☐ 2^{46}
- ☐ 2^{22}
- ☐ 2^8

Question Number : 197 Question Id : 1679437123 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following scientist proved that oxygen is released in photosynthesis during light reaction?

Options :

- ☐ Daniel I. Arnon
- ☒ Robert Hill
- ☐ Robert Emerson
- ☐ Black Man

Question Number : 198 Question Id : 1679437124 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

At which of the following cell cycle stage cohesion-complex is established in the nucleus?

Options :

- ☒ S phase

- ☐ M phase
- ☐ M and G1 phase
- ☐ G1 phase

Question Number : 199 Question Id : 1679437125 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is the probability that a plant with genotype PpWw will be produced by parental plants of genotypes PpWw and Ppww?

Options :

☒ 1/4

☐ 1/2

☐ 3/4

☐ 1/3

Question Number : 200 Question Id : 1679437126 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following genetically modified vectors was used for transfer of adenosine deaminase gene to SCID patients initially?

Options :

☐ Adenovirus

☒ Retrovirus

☐ Aeno-associated virus

☐ Herpes virus

Subject Related

Group Number :	11
Group Id :	167943142
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0

	Subject Related
Section Id :	167943201
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	167943413
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 201 Question Id : 1679437127 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following plasmid vector is used mostly in genetic engineering?

Options :

✓ pBR322

✗ ColE1

✗ pSC101

✗ plasmid

Question Number : 202 Question Id : 1679437128 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following growth patterns indicates resource limitation?

Options :

✗ Geometric

✗ Exponential

✓ Logistic

✗ Logarithmic

Question Number : 203 Question Id : 1679437129 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What will be the potential phenotypes in the offspring of parents of blood group A and A?

Options :

☐ $\frac{3}{4}$ B and $\frac{1}{4}$ O

☒ $\frac{3}{4}$ A and $\frac{1}{4}$ O

☐ $\frac{1}{2}$ A and $\frac{1}{2}$ O

☐ $\frac{1}{4}$ A, $\frac{1}{2}$ B and $\frac{1}{4}$ O

Question Number : 204 Question Id : 1679437130 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

During cytokinesis in plants, cell plate is formed by which of the following organelle?

Options :

☒ Golgi complex

☐ SER

☐ RER

☐ Vacuoles

Question Number : 205 Question Id : 1679437131 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Most of the transgenic studies have been performed on which of the following animal models?

Options :

☐ Rodents

☒ Mice

☐ Pig

☐ Sheep

Question Number : 206 Question Id : 1679437132 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

In a Hardy Weinberg population, frequency of a gene is NOT influenced by which of the following factors?

Options :

- ☐ Natural selection
- ☐ Genetic recombination
- ☐ Mutation
- ☒ Natural death

Question Number : 207 Question Id : 1679437133 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

In which of the following species crossing over is observed in mitosis also?

Options :

- ☒ Drosophila
- ☐ Zebra fish
- ☐ Agaricus
- ☐ Fucus

Question Number : 208 Question Id : 1679437134 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is the sedimentation coefficient of rRNA present in 30 S ribosomal subunit?

Options :

- ☐ 18 S
- ☒ 16 S
- ☐ 5.8 S
- ☐ 5 S

Question Number : 209 Question Id : 1679437135 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

A protein containing 400 amino acids will require a gene for at least how many base pair long for its synthesis?

Options :

- ☐ 1000

✓ 1200

✗ 1300

✗ 1500

Question Number : 210 Question Id : 1679437136 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following enzymes DOES NOT have a proof reading ability during DNA replication?

Options :

✗ DNA polymerase I

✗ DNA polymerase II

✗ Polymerase epsilon

✓ Polymerase alpha

Question Number : 211 Question Id : 1679437137 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is an exception to the Central Dogma of molecular biology?

Options :

✗ Virus

✗ Bacteria

✓ Retrovirus

✗ Archaeobacteria

Question Number : 212 Question Id : 1679437138 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following antibodies is primarily synthesized during allergy?

Options :

✗ IgG

✗ IgM

✓ IgE

✗ IgD

Question Number : 213 Question Id : 1679437139 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following honey bee products is known to increase the performance of athletes?

Options :

✗ Honey

✓ Bee pollen

✗ Bee venom

✗ Royal jelly

Question Number : 214 Question Id : 1679437140 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is the transfer of pollen grains from the anther to the stigma of another flower of the same plant called?

Options :

✗ Autogamy

✗ Xenogamy

✓ Geitonogamy

✗ Cleistogamy

Question Number : 215 Question Id : 1679437141 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

How many linkage groups are present in *Drosophila melanogaster*?

Options :

✗ 8

✓ 4

✗ 3

✖ 6

Question Number : 216 Question Id : 1679437142 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Who wrote "The Families of Flowering Plants"?

Options :

✖ Braun

✖ Black Man

✔ John Hutchinson

✖ Bentham

Question Number : 217 Question Id : 1679437143 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is surrounded by Accessory cells?

Options :

✖ Stomata

✔ Guard cells

✖ Xylem

✖ Phloem

Question Number : 218 Question Id : 1679437144 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Where does the Hardy Weinberg Equilibrium exist in nature?

Options :

✖ Tropical zone

✖ Temperate zone

✖ Polar regions

✔ Nowhere

Question Number : 219 Question Id : 1679437145 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following techniques can be used to visualize dosage compensation in *Drosophila*?

Options :

✗ Gel electrophoresis

✗ Chromosome banding

✗ 3H labelled DNA

✓ Autoradiography

Question Number : 220 Question Id : 1679437146 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is a cross between a recessive parent and offspring called?

Options :

✗ Back cross

✓ Test cross

✗ Reciprocal cross

✗ Monohybrid cross

Subject Related

Group Number :	12
Group Id :	167943143
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20

Subject Related

Section Id :	167943202
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20

Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	167943414
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 221 Question Id : 1679437147 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is the optimum temperature for *Taq polymerase* activity?

Options :

✖ 92 °C

✖ 55 °C

✔ 72 °C

✖ 45 °C

Question Number : 222 Question Id : 1679437148 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following mineral is required by plants in greatest amount?

Options :

✖ Molybdenum

✔ Nitrogen

✖ Iron

✖ Magnesium

Question Number : 223 Question Id : 1679437149 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Discrete, un-encapsulated aggregate of lymphatic nodules are present in mucosal layer of which of the following organs?

Options :

✔ Appendix

- ☐ Ovary
- ☐ Stomach
- ☐ Kidney

Question Number : 224 Question Id : 1679437150 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

In which of the following the enzyme reverse transcriptase is used?

Options :

- ☐ Northern blotting
- ☐ For identifying a gene from cDNA library
- ☒ For creating cDNA library
- ☐ PCR

Question Number : 225 Question Id : 1679437151 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

At least how many epitopes an antigen must have in a Sandwich ELISA?

Options :

- ☒ Two
- ☐ One
- ☐ More than five
- ☐ Not required

Question Number : 226 Question Id : 1679437152 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Skin color in humans is an example of which of the following inheritance?

Options :

- ☐ Incomplete dominance
- ☐ Co-dominance

✓ Polygenic

✗ Epistasis

Question Number : 227 Question Id : 1679437153 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is not a radioactive isotope extensively used in molecular techniques?

Options :

✓ ^{15}N

✗ ^3H

✗ ^{32}P

✗ ^{14}C

Question Number : 228 Question Id : 1679437154 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following results in appearance of brown spots surrounded by chlorotic veins in plants?

Options :

✓ Manganese excess

✗ Deficiency of Zinc

✗ Deficiency of Manganese

✗ Molybdenum excess

Question Number : 229 Question Id : 1679437155 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following transgenic animal is used for producing a variant of human tissue plasminogen activator?

Options :

✗ Pig

✗ Rodent

✗ Sheep

✔ Goat

Question Number : 230 Question Id : 1679437156 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

Which day is designated as international day of Biological Diversity?

Options :

✔ May 22

✘ May 01

✘ March 21

✘ June 05

Question Number : 231 Question Id : 1679437157 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is NOT an example of Adaptive radiation?

Options :

✘ Darwin's finches

✘ Australian marsupials

✘ Cichlid fish in the river of East African Rift

✔ Human evolution

Question Number : 232 Question Id : 1679437158 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following experimental model is best suited to study natural selection through mutation?

Options :

✘ Humans

✔ Microbes

✘ Algae

✘ Mice

Question Number : 233 Question Id : 1679437159 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“Widal test” is a serological test based on which of the following techniques?

Options :

- ☐ Biochemical
- ☒ Antigen-antibody interaction
- ☐ PCR
- ☐ Cell culture

Question Number : 234 Question Id : 1679437160 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following radiation is not used in cancer treatment?

Options :

- ☒ X-ray
- ☐ Gamma radiation
- ☐ UV radiation
- ☐ Charged particles

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

Question Number : 235 Question Id : 1679437161 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is the term given to a small molecule which can bind to a preformed antibody but fails to stimulate B cells?

Options :

- ☐ Antigen
- ☒ Hapten
- ☐ Bacterial toxin
- ☐ Capsid

Question Number : 236 Question Id : 1679437162 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following drugs is a modification of fungal product?

Options :

- ✓ Lysergic acid diethyl amide (LSD)
- ✗ Smack
- ✗ Charas
- ✗ Crack

Question Number : 237 Question Id : 1679437163 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is the term given to the effect of high atmospheric CO₂ which results in increased rate of photosynthesis?

Options :

- ✗ Green-house effect
- ✗ Climate change
- ✓ CO₂ fertilization effect
- ✗ CO₂ compensation effect

Question Number : 238 Question Id : 1679437164 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following plants has been extensively used for production of edible vaccine?

Options :

- ✓ Potato
- ✗ Tomato
- ✗ Banana
- ✗ Lettuce

Question Number : 239 Question Id : 1679437165 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following dairy cattle cross-breed is widely used in hilly regions of India?

Options :

✓ Holstein-Friesian (HF)

✗ Jersey

✗ Red Dane

✗ Sahiwal

Question Number : 240 Question Id : 1679437166 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following micronutrient is deficient in plants showing symptoms of necrosis, chlorosis and inhibition of cell division?

Options :

✗ S

✗ N

✗ Mo

✓ K

Quick
Sarkari

Subject Related

Group Number :	13
Group Id :	167943144
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20

Subject Related

Section Id :	167943203
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number: 1
Sub-Section Id: 167943415
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 241 Question Id : 1679437167 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is an inducer of *lac* operon?

Options :

✖ Lactose

✔ Allolactose

✖ Glucose

✖ Galactose

Question Number : 242 Question Id : 1679437168 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is a pentameric antibody?

Options :

✖ IgA

✖ IgE

✔ IgM

✖ IgG

Question Number : 243 Question Id : 1679437169 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The cellular respiratory pathway is categorized as which type of following metabolic pathways?

Options :

✖ Anabolic

✖ Catabolic

✔ Amphibolic

✖ Black Man pathway

Question Number : 244 Question Id : 1679437170 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is national aquatic animal of India?

Options :

☒ River Dolphin

☐ Tortoise

☐ Turtle

☐ A type of Fish

Question Number : 245 Question Id : 1679437171 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is the function of stilt roots?

Options :

☐ Storage of food

☐ Storage of food and water

☒ Provide support to plant

☐ Get oxygen for plant

Question Number : 246 Question Id : 1679437172 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Hyper-accumulator plant species can be used for which of the following process?

Options :

☐ Bioremediation

☒ Phytoremediation

☐ Biofortification

☐ Bio-fertilizers

Question Number : 247 Question Id : 1679437173 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What would be the Respiratory Quotient if pure proteins are used as respiratory substrates?

Options :

✖ 1

✖ 0.7

✔ 0.9

✖ 0.6

Question Number : 248 Question Id : 1679437174 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is the term given to the arrangement of leaves in a plant stem?

Options :

✔ Phyllotaxy

✖ Inflorescence

✖ Origami

✖ Phylloclade

Question Number : 249 Question Id : 1679437175 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following pair is incorrect modification of plant parts?

Options :

✖ Flower-shoot modification

✖ Prop-root modification

✖ Thorne-Axillary buds

✔ *Colocasia*-modified root

Question Number : 250 Question Id : 1679437176 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

HIV cannot spread through which of the following ways from an infected mother to her child?

Options :

✖ Pregnancy

✖ Delivery

✔ Sharing meal

✖ Breast feeding

Question Number : 251 Question Id : 1679437177 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Along with *Lactobacillus* which of the following micro-organism is used to make yogurt?

Options :

✔ *S. thermophilus*

✖ *S. acidophilus*

✖ *S. cerevisiae*

✖ *P. sharmatii*

Question Number : 252 Question Id : 1679437178 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following antibiotics inhibit cell wall synthesis?

Options :

✔ Penicillins

✖ Aminoglycosides

✖ Chloramphenicols

✖ Nitrofurans

Question Number : 253 Question Id : 1679437179 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“Cyathium inflorescence” is characteristic of which of the following genus?

Options :

✖ *Hibiscus*

✘ *Brassica*

✘ *Citrus*

✔ *Euphorbia*

Question Number : 254 Question Id : 1679437180 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following molecular technique is used extensively for preparing a karyotype?

Options :

✘ GISH

✔ FISH

✘ ELISA

✘ PCR

Question Number : 255 Question Id : 1679437181 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Avian flu virus CANNOT spread through which of the following medium?

Options :

✘ Saliva

✘ Nasal secretion

✔ Air

✘ Feces

Question Number : 256 Question Id : 1679437182 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

In animal breeding, what is the outcome of continuous and closed inbreeding of animals?

Options :

✔ Reduced fertility

✘ Increased fertility

- ✖ Increased productivity
- ✖ Increased heterozygosity

Question Number : 257 Question Id : 1679437183 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“Cyclosporin A” is an immunosuppressive agent, used in organ transplant patients produced by which of the following organisms?

Options :

- ✖ Bacteria
- ✔ Fungus
- ✖ Algae
- ✖ Transgenic animals

Question Number : 258 Question Id : 1679437184 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

In which of the following parts of xylem lignin is absent from the cell wall?

Options :

- ✖ Tracheids
- ✖ Vessels
- ✖ Xylem fibers
- ✔ Xylem parenchyma

Question Number : 259 Question Id : 1679437185 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Who is the Father of Ecology in India?

Options :

- ✖ G. N. Ramachandran
- ✔ Ramdeo Misra

✘ Panchanan Maheshwari

✘ Alexander V. Humboldt

Question Number : 260 Question Id : 1679437186 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“The Neel Kranti mission” is related to which of the following?

Options :

✘ Water purification

✔ Fish and fisheries

✘ Plants and plant products

✘ Ozone replenishment

Group Number :

Group Id :

Group Maximum Duration :

Group Minimum Duration :

Revisit allowed for view? :

Revisit allowed for edit? :

Break time:

Group Marks:

Subject Related

14

167943145

0

0

No

No

0

20

Subject Related

Section Id :

167943204

Section Number :

1

Section type :

Online

Mandatory or Optional:

Mandatory

Number of Questions:

20

Number of Questions to be attempted:

20

Section Marks:

20

Display Number Panel:

Yes

Group All Questions:

No

Sub-Section Number:

1

Sub-Section Id:

167943416

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 261 Question Id : 1679437187 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

How many layers are present in a Tropical Rainforest?

Options :

- ☐ 3
- ☐ 5
- ☒ 4
- ☐ More than 5

Question Number : 262 Question Id : 1679437188 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“Desert Lizard keep their body temperature fairly constant” this is an example of which type of following adaptations?

Options :

- ☐ Physiological
- ☐ Structural
- ☒ Behavioral
- ☐ Reproductive

Question Number : 263 Question Id : 1679437189 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The saprophytes are placed at which tropic level in an ecological pyramid of biomass?

Options :

- ☒ Nowhere
- ☐ Primary producer
- ☐ Primary consumer
- ☐ Secondary consumer

Question Number : 264 Question Id : 1679437190 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following molecule pose hindrance in utilizing Single Cell Protein (SCP) as major food in humans?

Options :

✖ Protein

✔ Nucleic acid

✖ Fat

✖ Lipids

Question Number : 265 Question Id : 1679437191 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

In humans, which of the following is the site of maximum fertilization?

Options :

✔ Oviduct

✖ Ovary

✖ Uterus

✖ Cervix

Question Number : 266 Question Id : 1679437192 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is the process of inducing a woman to release more than one egg in a month called?

Options :

✔ Superovulation

✖ Ovulation induction

✖ In-vivo fertilization

✖ Ovarian stimulation

Question Number : 267 Question Id : 1679437193 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following elements are responsible for algal bloom?

Options :

✔ Nitrates and phosphates

✖ Sulfates

✖ Carbon

✖ Calcium

Question Number : 268 Question Id : 1679437194 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is not force of interaction in antigen-antibody complex formation?

Options :

✖ Van-der Walls

✖ Hydrogen bond

✔ Covalent bond

✖ Hydrophobic

Question Number : 269 Question Id : 1679437195 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is the term given to the expansion of a species niche due to lack of a competitor species?

Options :

✖ Competitive exclusion

✔ Competitive release

✖ Niche overlap

✖ Realized niche

Question Number : 270 Question Id : 1679437196 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“An orchid growing on a mango branch” is an example of which type of population interaction?

Options :

✖ Parasitism

✔ Commensalism

✖ Amensalism

✖ Mutualism

Question Number : 271 Question Id : 1679437197 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is pollination by bees or bumblebees is termed as?

Options :

✔ Melittophily

✖ Anemophily

✖ Myrmecophily

✖ Entomophily

Question Number : 272 Question Id : 1679437198 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is a plant cytokinin receptor?

Options :

✖ ABP 1

✔ CRE1

✖ CRK 1

✖ CRHR 1

Question Number : 273 Question Id : 1679437199 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following organisms were first to evolve on the earth?

Options :

✔ Chemoautotrophs

✖ Autotrophs

✖ Chemoheterotrophs

☐ Eukaryotes

Question Number : 274 Question Id : 1679437200 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“Red Data Book” give information related to which one of the following?

Options :

☒ Endangered species

☐ Threatened species

☐ Vulnerable species

☐ All existing species

Question Number : 275 Question Id : 1679437201 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“Darwinian fitness” is related to which of the following aspects?

Options :

☐ Physical fitness

☒ Reproductive fitness

☐ Psychological fitness

☐ Stable population

Question Number : 276 Question Id : 1679437202 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The genetically modified “Golden rice” is rich in which of the following vitamins?

Options :

☐ Vitamin B

☒ Vitamin A

☐ Vitamin D

☐ Vitamin B₄

Question Number : 277 Question Id : 1679437203 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

At which stage of menstrual cycle the concentration of Luteinizing hormone (LH) is maximum?

Options :

- ☐ At ovulation
- ☒ Just before ovulation
- ☐ Just after ovulation
- ☐ Throughout the ovulatory phase

Question Number : 278 Question Id : 1679437204 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following traits of *Pea* plant is NOT considered by Mendel?

Options :

- ☐ Seed shape
- ☐ Seed color
- ☐ Flower color
- ☒ Pod size

Question Number : 279 Question Id : 1679437205 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What is GEAC?

Options :

- ☐ Genomic Expression Approval Committee
- ☒ Genetic Engineering Approval Committee
- ☐ Gene Engineering Approval Committee
- ☐ Gene Expressing Authorizing Company

Question Number : 280 Question Id : 1679437206 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following is NOT used as fusogen in somatic cell hybridization?

Options :

- ✖ PEG
- ✖ NaNO_3
- ✖ High pH/ Ca^{2+}
- ✔ Agar

Subject Related

Group Number :	15
Group Id :	167943146
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	180
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20

Subject Related

Section Id :	167943205
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	167943417
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 281 Question Id : 1679437207 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The teacher asks the children to tweeze cotton and paste it on the picture of a duck. Development of which of the following domains is taking place through this activity?

Options :

- ✖ Creative

✓ Fine motor

✗ Social

✗ Emotional

Question Number : 282 Question Id : 1679437208 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Select the correct option to complete the following sentence.

FLAW — Functional Literacy for Adult Women — was initiated by ICDS in the year:

Options :

✗ 1988-89

✓ 1975-76

✗ 1970-71

✗ 1990-91

Question Number : 283 Question Id : 1679437209 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Select the correct option to complete the following sentence.

An activity to create a folk song and compose music for it is best suited for children with:

Options :

✗ musical and naturalistic intelligence

✗ logical and musical intelligence

✗ linguistic and musical intelligence

✓ naturalistic, linguistic and musical intelligence

Question Number : 284 Question Id : 1679437210 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Children in a primary class are sitting in groups and pairs. They would like to remain in these groups. We can relate this observation to the Motivation Theory by:

Options :

✖ Tolman

✖ Murray

✔ Maslow

✖ Hull

Question Number : 285 Question Id : 1679437211 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Select the correct option to complete the following sentence.

Scope for non-verbal communication is more in:

Options :

✖ English Literature

✔ Life Sciences

✖ Algebra

✖ Environmental Science

Question Number : 286 Question Id : 1679437212 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Select the correct option to complete the following sentence.

The most appropriate way to study science is by:

Options :

✖ Doing

✖ Experimenting

✔ Asking How and Why questions

✖ Discussing

Question Number : 287 Question Id : 1679437213 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Select the correct option to complete the following sentence.

The first Indian university for women (SNDT) was founded on:

Options :

✘ 2 July 1912

✘ 2 July 1920

✘ 2 July 1926

✔ 2 July 1916

Question Number : 288 Question Id : 1679437214 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Select the correct option to complete the following sentence.

Bloom's cognitive domain include:

Options :

✘ Receiving, Responding, Attitude, Evaluation and Comprehension

✘ Interest, Values, Knowledge and Analysis

✘ Knowledge, Application, Values and Interest

✔ Knowledge, Comprehension, Application, Analysis and Evaluation

Question Number : 289 Question Id : 1679437215 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Audio-visual aids are best suited for concepts:

Options :

✘ that are interesting

✘ that are difficult

✘ when there is excessive time

✔ that are better understood when visual representations are supported by animations

Question Number : 290 Question Id : 1679437216 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Select the correct option to complete the following sentence.

In the process of mastering independent reading skills, an individual goes through the different stages in the following sequence:

Options :

- ☐ Recognition stage – Interpretation stage – Structuring stage
- ☒ Recognition stage – Structuring stage – Interpretation stage
- ☐ Imitation stage – Recognition stage – Demonstration stage
- ☐ Model reading – Structuring stage – Understanding stage

Question Number : 291 Question Id : 1679437217 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Select the correct option to complete the following sentence.

The important attributes that mark a divergent thinker from a convergent thinker are:

Options :

- ☐ Fluency and Flexibility
- ☐ Flexibility and Elaboration
- ☒ Imagination and Originality
- ☐ Originality and Complexity

Question Number : 292 Question Id : 1679437218 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The two much desirable benefits of integrating Music into school subjects are:

Options :

- ☒ developing language and reasoning, and improving memory and retention
- ☐ Better understanding of concepts and improved learning pace
- ☐ Improved peer relation and recognition for the school
- ☐ Language development and concept clarity

Question Number : 293 Question Id : 1679437219 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Select the correct option to complete the following sentence.

An inter-connection of two or more computers created for exchanging information among themselves is known as:

Options :

✘ Webpage

✔ LAN

✘ Internet

✘ WAN

Question Number : 294 Question Id : 1679437220 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Select the correct option to complete the following sentence.

BCC in e-mails differs from CC in that:

Options :

✘ BCC supports attachments

✘ BCC is sent over a secured connection

✔ BCC hides all the recipient e-mail addresses

✘ BCC hides the sender's e-mail address

Question Number : 295 Question Id : 1679437221 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Select the correct option to complete the following sentence.

Ozone depletion is an adverse effect of:

Options :

✔ urbanisation

✘ deforestation

✘ natural calamities

✘ unseasonal rains

Question Number : 296 Question Id : 1679437222 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Identify the most appropriate reason.

Checklist does not suit assessing all domains because:

Options :

- ✘ it is very simple
- ✔ it does not allow recording progress in development
- ✘ it is not reliable
- ✘ it is not easy to use

Question Number : 297 Question Id : 1679437223 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Select the correct option to complete the following sentence.

One of the objectives of summative evaluation is:

Options :

- ✘ giving feedback to the student
- ✔ testing the student's achievement at the end of a session
- ✘ giving response to the student
- ✘ testing the student's learning in the middle of a session

Question Number : 298 Question Id : 1679437224 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

One of the critical aspects of Reflection is:

Options :

- ✘ remembering events and incidents
- ✔ being critical about self and situations

- ✖ writing clearly
- ✖ making notes immediately

Question Number : 299 Question Id : 1679437225 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Select the correct option to complete the following sentence.

The impact of effective inclusive practices can be evidenced in:

Options :

- ✖ excellent infrastructural provisions
- ✖ lesson plans
- ✔ academic and social progress of students of the marginalised group
- ✖ good teachers

Question Number : 300 Question Id : 1679437226 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Select the correct option to complete the following sentence.

Teacher can support Sneha, a dyslexic child, by:

Options :

- ✔ giving printed notes
- ✖ allotting a buddy
- ✖ giving remediation
- ✖ giving more writing practice

Question Paper Preview

Notations :

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

Question Paper Name:	PGT BIOLOGY FEMALE 6th July 2018 Shift2
Subject Name:	PGT BIOLOGY FEMALE
Creation Date:	2018-07-06 18:38:30
Duration:	180
Total Marks:	300
Display Marks:	Yes
Share Answer Key With Delivery Engine:	Yes
Actual Answer Key:	Yes
Calculator:	None
Magnifying Glass Required?:	No
Ruler Required?:	No
Eraser Required?:	No
Scratch Pad Required?:	No
Rough Sketch/Notepad Required?:	No
Protractor Required?:	No

Group Number :	1
Group Id :	167943132
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20

Mental Ability

Section Id :	167943191
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Mental Ability

Sub-Section Id:

167943398

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 1 Question Id : 1679436922 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित हो, जिस तरह से दूसरा पद, पहले पद से संबंधित है।

54 : 20 :: 87 : _____

Options :

✓ 56

✗ 64

✗ 49

✗ 48

Question Number : 2 Question Id : 1679436923 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

उस विकल्प का चयन करें जो संख्या श्रृंखला को सही तरीके से पूरा करेगा।

1, 3, 7, 15, 31, _____, 127

Options :

✗ 59

✓ 63

✗ 61

✗ 65

Question Number : 3 Question Id : 1679436924 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

उस विकल्प को चुनें जो बाकी चारों से अलग है।

Options :

✓ बहादुर : साहसी

✗ चालाक : उदार

✘ परहितवादी : स्वार्थी

✘ पराक्रमी : संकोची

Question Number : 4 Question Id : 1679436925 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

धनुष के पिता मुरली का शांतनु नामक एक भाई है। चिन्मयी शांतनु के बहन की बेटी है। मुरली का चिन्मयी से क्या रिश्ता है?

Options :

✘ भाई

✓ चाचा

✘ भतीजा

✘ चचेरा भाई/बहन

Question Number : 5 Question Id : 1679436926 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

उस शब्द का चयन करें, जो नीचे दिए गए शब्द के अक्षरों का उपयोग, उससे ज्यादा बार करके नहीं बनाया जा सकता है, जितनी बार इस शब्द में उस अक्षर का उपयोग किया गया है।

EMIGRATION

Options :

✘ MIGRAINE

✓ GERMINATE

✘ ORIGINATE

✘ IMAGINE

Question Number : 6 Question Id : 1679436927 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

उस विकल्प को चुनें जो बाकी चारों से अलग है।

Options :

✓ फलवाटिका

✗ लिली

✗ चमेली

✗ ट्यूलिप

Question Number : 7 Question Id : 1679436928 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

उस पद का चयन करें जो तीसरे पद से उसी तरह संबंधित हो, जिस तरह से दूसरा पद, पहले पद से संबंधित है।

उबाऊ : सुस्त :: दिलचस्प : _____

Options :

✗ खतरनाक

✗ चक्कर में डालने वाला

✓ मनोरंजक

✗ सनसनी डालनेवाला

Question Number : 8 Question Id : 1679436929 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

उस पद का चयन करें जो तीसरे पद से उसी तरह संबंधित हो, जिस तरह से दूसरा पद, पहले पद से संबंधित है।

उन्मूलन : समाप्त करना :: अधिकृत : _____

Options :

✗ बिगाड़ना

✓ सशक्त करना

✗ आक्षेप लेना

✗ फटकार लगाना

Question Number : 9 Question Id : 1679436930 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

उस विकल्प का चयन करें जो संख्या श्रृंखला को सही तरीके से पूरा करेगा।

2, 5, 7, 10, 12, 15, 17, __

Options :

✘ 21

✔ 20

✘ 19

✘ 22

Question Number : 10 Question Id : 1679436931 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

भीम ने अंजू से कहा, "तुम्हारे पिता की माँ, मेरी बहन की सास है।" अंजू का भीम से क्या रिश्ता है?

Options :

✘ चचेरी बहन

✔ भतीजी/भांजी

✘ बहन

✘ भाभी/ननंद

Question Number : 11 Question Id : 1679436932 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

नीचे दी गई जानकारी पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर दें।

पाँच दोस्त मेज के चारों तरफ केंद्र की ओर मुँह करके बैठे हैं। मुकेश, पुष्कर या नरेश के ठीक बगल में नहीं बैठा है। ओमकार, पुष्कर के ठीक दाईं तरफ बैठा है। लक्ष्य, नरेश के ठीक बाईं तरफ बैठा है।

लक्ष्य किसके बीच में बैठा है?

Options :

✘ पुष्कर और ओमकार

✘ मुकेश और पुष्कर

✓ मुकेश और नरेश

✗ ओमकार और मुकेश

Question Number : 12 Question Id : 1679436933 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

नीचे दी गई जानकारी पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर दें।

पाँच दोस्त मेज के चारों तरफ केंद्र की ओर मुँह करके बैठे हैं। मुकेश, पुष्कर या नरेश के ठीक बगल में नहीं बैठा है। ओमकार, पुष्कर के ठीक दाईं तरफ बैठा है। लक्ष्य, नरेश के ठीक बाईं तरफ बैठा है।

ओमकार के ठीक दाईं तरफ कौन बैठा है?

Options :

✗ लक्ष्य

✗ नरेश

✓ मुकेश

✗ पुष्कर

Question Number : 13 Question Id : 1679436934 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

नीचे दी गई जानकारी पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर दें।

पाँच दोस्त मेज के चारों तरफ केंद्र की ओर मुँह करके बैठे हैं। मुकेश, पुष्कर या नरेश के ठीक बगल में नहीं बैठा है। ओमकार, पुष्कर के ठीक दाईं तरफ बैठा है। लक्ष्य, नरेश के ठीक बाईं तरफ बैठा है।

नरेश और ओमकार के बीच में कौन बैठा है?

Options :

✗ लक्ष्य

✗ मुकेश

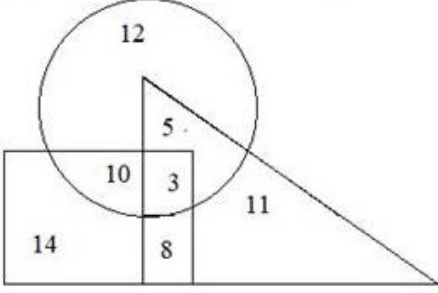
✓ पुष्कर

✘ निर्धारित नहीं किया जा सकता।

Question Number : 14 Question Id : 1679436935 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

दी गई वेन आकृति एक नृत्य कक्षा के छात्रों को और उनके पसंदीदा नृत्य शैली को दिखाती है। आयत कथक का प्रतिनिधित्व करता है, गोलाकार ओडीसी का प्रतिनिधित्व करता है और त्रिकोण कुचीपुड़ी का प्रतिनिधित्व करता है। इस आकृति का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर दें।



कुल मिलाकर कितने छात्र कथक सीख रहे हैं (अन्य नृत्य प्रकार के साथ या इनके बिना)?

Options :

✘ 32

✘ 22

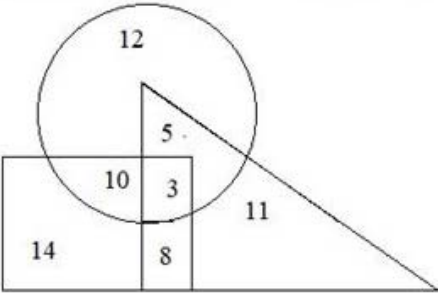
✘ 24

✔ 35

Question Number : 15 Question Id : 1679436936 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

दी गई वेन आकृति एक नृत्य कक्षा के छात्रों को और उनके पसंदीदा नृत्य शैली को दिखाती है। आयत कथक का प्रतिनिधित्व करता है, गोलाकार ओडीसी का प्रतिनिधित्व करता है और त्रिकोण कुचीपुड़ी का प्रतिनिधित्व करता है। इस आकृति का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर दें।



कितने छात्र दो प्रकार के नृत्य सीख रहे हैं?

Options :

✘ 16

✓ 26

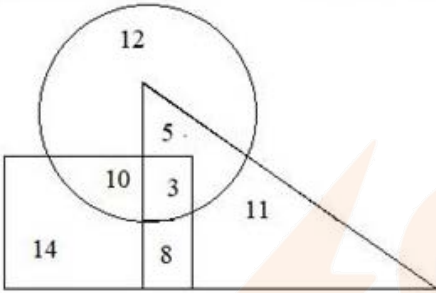
✗ 18

✗ 11

Question Number : 16 Question Id : 1679436937 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

दी गई वेन आकृति एक नृत्य कक्षा के छात्रों को और उनके पसंदीदा नृत्य शैली को दिखाती है। आयत कथक का प्रतिनिधित्व करता है, गोलाकार ओडीसी का प्रतिनिधित्व करता है और त्रिकोण कुचीपुड़ी का प्रतिनिधित्व करता है। इस आकृति का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर दें।



कुल मिलाकर नृत्य कक्षा में कितने छात्र हैं?

Options :

✗ 64

✗ 67

✓ 63

✗ 52

Question Number : 17 Question Id : 1679436938 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्न में से कौन-सा शब्द अंग्रेज़ी शब्दकोष में तीसरा आएगा?

Options :

✗ marital

✗ marigold

✗ martian

✓ martial

Question Number : 18 Question Id : 1679436939 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों को अर्थपूर्ण ढंग से सुव्यवस्थित करता है।

- A. Tie
- B. Shoes
- C. Trousers
- D. Cap
- E. Shirt

Options :

✗ B - A - E - D - C

✗ D - A - B - C - E

✓ B - C - E - A - D

✗ D - B - C - E - A

Question Number : 19 Question Id : 1679436940 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

पप्पू बाइक पर अपने घर से अपनी दुकान में जाता है। पहले वह उत्तर की ओर 5 km जाता है; फिर वह दाएं मुड़कर 3 km जाता है। वहाँ से वह दाएं मुड़ता है और 1 km दूरी तक जाता है। अंत में, वह बाएं मुड़ता है और 2 km जाकर अपनी दुकान में पहुँच जाता है। पप्पू का घर उसकी दुकान से किस दिशा में है?

Options :

✗ उत्तर-पूर्व

✗ दक्षिण-पूर्व

✗ उत्तर-पश्चिम

✓ दक्षिण-पश्चिम

Question Number : 20 Question Id : 1679436941 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

एक कोड भाषा में MASTER को 583274 के रूप में; MISTER को 563274 के रूप में; और MISERY को 563741 के रूप में लिखा गया है। उसी कोड भाषा में, SISTER को कैसे लिखा जाएगा?

Options :

✖ 363452

✖ 525374

✔ 363274

✖ 525483

General Awareness

Group Number : 2
Group Id : 167943133
Group Maximum Duration : 0
Group Minimum Duration : 0
Revisit allowed for view? : No
Revisit allowed for edit? : No
Break time: 0
Group Marks: 20

General Awareness

Section Id : 167943192
Section Number : 1
Section type : Online
Mandatory or Optional: Mandatory
Number of Questions: 20
Number of Questions to be attempted: 20
Section Marks: 20
Display Number Panel: Yes
Group All Questions: No

Sub-Section Number: 1
Sub-Section Id: 167943399
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 21 Question Id : 1679436942 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

दिसंबर 1929 में कांग्रेस ने पूर्ण स्वराज संकल्प को _____ में पारित किया था।

Options :

✖ कलकत्ता सत्र

✖ नागपुर सत्र

✓ लाहौर सत्र

✗ लखनऊ सत्र

Question Number : 22 Question Id : 1679436943 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

मराठी समाचार पत्र "केसरी" को _____ ने संस्थापित किया था।

Options :

✓ बाल गंगाधर तिलक

✗ न्यायधीश रानाड़े

✗ पंडिता रमाबाई

✗ ज्योतिराव फुले

Question Number : 23 Question Id : 1679436944 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

जालियाँवाला बाग नरसंहार _____ को हुआ था।

Options :

✓ 13 अप्रैल 1919

✗ 13 मई 1918

✗ 13 अप्रैल 1918

✗ 13 मई 1919

Question Number : 24 Question Id : 1679436945 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से किस नदी की उत्पत्ति महाराष्ट्र के नाशिक जिले में त्र्यम्बकेश्वर से होती है?

Options :

✗ नर्मदा

✓ गोदावरी

✗ ताप्ती

✗ महानदी

Question Number : 25 Question Id : 1679436946 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

ओडीशा में सुकिंदा कौन से खनिज पदार्थ के भंडार के लिए प्रसिद्ध है?

Options :

✗ बॉक्साइट

✓ क्रोमाइट

✗ अभ्रक (Mica)

✗ मैंगनीज

Question Number : 26 Question Id : 1679436947 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

लोक सभा में राष्ट्रपति आंग्ल-भारतीय समुदाय के _____ सदस्यों को नियुक्त करते हैं।

Options :

✗ 6

✓ 2

✗ 10

✗ 12

Question Number : 27 Question Id : 1679436948 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

_____ को महाभियोग की प्रक्रिया द्वारा पद से हटाया जाता है।

Options :

✗ भारत के प्रधान मंत्री

✖ लोकसभा के अध्यक्ष

✔ भारत के राष्ट्रपति

✖ किसी राज्य के राज्यपाल

Question Number : 28 Question Id : 1679436949 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

संविधान द्वारा निर्धारित लोकसभा के सदस्यों की अधिकतम संख्या क्या है?

Options :

✔ 552 सदस्य

✖ 564 सदस्य

✖ 558 सदस्य

✖ 555 सदस्य

Question Number : 29 Question Id : 1679436950 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

विदेशी मुद्रा आरक्षित निधियों के प्रबंधन को नियंत्रित करने वाले कानूनी प्रावधान भारतीय रिजर्व बैंक अधिनियम, _____ द्वारा निर्धारित किए गए हैं।

Options :

✖ 1947

✖ 1971

✖ 1923

✔ 1934

Question Number : 30 Question Id : 1679436951 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से 2016-17 में भारत में सबसे ज्यादा उत्पादित वाणिज्यिक फसल (लाख टन में) कौन सी थी?

Options :

✖ चाय

✖ कॉफी

✔ गन्ना

✖ तंबाकू

Question Number : 31 Question Id : 1679436952 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

आदिल शाह का मकबरा 'गोल गुंबज़' किस राज्य में स्थित है?

Options :

✔ कर्नाटक

✖ केरल

✖ तमिलनाडु

✖ तेलंगाना

Question Number : 32 Question Id : 1679436953 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

प्रसिद्ध संगीतकार पंडित अरविंद पारिख किस संगीत वाद्य यंत्र से जुड़े हुए हैं?

Options :

✖ शहनाई

✖ तबला

✔ सितार

✖ सारंगी

Question Number : 33 Question Id : 1679436954 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

कलाकार भज्जू श्याम किस प्रकार की चित्रकला से संबंधित हैं?

Options :

✖ कालीघाट

✖ फड़

✖ पिछवाई

✔ गोंड

Question Number : 34 Question Id : 1679436955 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

भारत ने हॉकी में कुल कितने ओलंपिक स्वर्ण पदक जीते हैं?

Options :

✖ 3

✔ 8

✖ 5

✖ 6

Question Number : 35 Question Id : 1679436956 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

राष्ट्रमंडल खेल के ट्रैक और फील्ड प्रतियोगिताओं में भारत ने कुल कितने स्वर्ण पदक जीते हैं?

Options :

✖ 12

✖ 3

✖ 7

✔ 5

Question Number : 36 Question Id : 1679436957 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा, एक अच्छा विद्युत चालक है?

Options :

✖ लकड़ी

✖ कागज़

✖ कांच

✔ एल्युमीनियम

Question Number : 37 Question Id : 1679436958 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

दक्षिण एशियाई क्षेत्रीय सहयोग संगठन (SAARC) में सदस्यों की संख्या कितनी होती है?

Options :

✖ 5

✖ 11

✖ 3

✔ 8

Question Number : 38 Question Id : 1679436959 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

पृथ्वी दिवस 2018 का विषय क्या था?

Options :

✖ वैश्विक तापवृद्धि (Global Warming) को समाप्त करना

✖ साइबर आतंकवाद को समाप्त करना

✖ कार पूल अपनाना

✔ प्लास्टिक प्रदूषण को समाप्त करना

Question Number : 39 Question Id : 1679436960 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

2019 में महात्मा गांधी की 150वीं जयंती स्मरणोत्सव के लिए राष्ट्रीय समिति की पहली बैठक की अध्यक्षता कौन करेंगे?

Options :

✖ अरुण जेटली

✖ वेंकैया नायडू

✔ राम नाथ कोविंद

✖ स्मृति ईरानी

Question Number : 40 Question Id : 1679436961 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

2017 में सबसे ज्यादा धन विप्रेषण किस देश ने प्राप्त किया था?

Options :

✖ जापान

✖ चीन

✖ संयुक्त राज्य अमेरिका

✔ भारत

Group Number :

Group Id :

Group Maximum Duration :

Group Minimum Duration :

Revisit allowed for view? :

Revisit allowed for edit? :

Break time:

Group Marks:

Arithmetic Ability

3

167943134

0

0

No

No

0

20

Arithmetic Ability

Section Id :

167943193

Section Number :

1

Section type :

Online

Mandatory or Optional:

Mandatory

Number of Questions:

17

Number of Questions to be attempted:

17

Section Marks:

20

Display Number Panel:

Yes

Group All Questions:

No

Sub-Section Number: 1
Sub-Section Id: 167943400
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 41 Question Id : 1679436962 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

तीन सकारात्मक पूर्णांकों का अनुपात 2 : 3 : 4 है, और पूर्णांक के धनक्षेत्रों का योग 792 है। किस कम से कम संख्या से उनके वर्गों का योग गुणा किया जाना चाहिए ताकि यह एक पूर्ण वर्ग बन जाए?

Options :

✗ 17

✗ 19

✓ 29

✗ 31

Question Number : 42 Question Id : 1679436963 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

$\frac{(0.67)(0.4489)-(0.1)^3}{0.67(0.77)+0.01} \times \frac{(3.07)^2+(0.0193)^2}{(0.307)^2+(0.00193)^2}$ का मूल्य क्या है?

Options :

✗ 0.0057

✗ 0.057

✗ 0.57

✓ 57

Question Number : 43 Question Id : 1679436964 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

सरलीकरण पर, $\frac{16 \times 2^{n+1} - 4 \times 2^n}{4^2 \times 2^{2n+2} - 2 \times 2^{n+2}} \div \sqrt[5]{(32)^{-3}}$ कम कर देता है:

Options :

✓ 4

✗ $\frac{1}{4}$

✖ $\frac{1}{2}$

✖ 2

Question Number : 44 Question Id : 1679436965 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

$\frac{5 \div 5 \times 5}{5 + 5 \text{ of } 5} \div \frac{\frac{1}{5} \div \frac{1}{5} \text{ of } \frac{1}{5}}{\frac{3}{5} \times \frac{3}{5} \div \frac{3}{5}}$ का $\frac{2+2 \times 2}{2+2 \times 2} \times \frac{\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \text{ of } \frac{1}{2}}{\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \text{ of } \frac{1}{2}}$ का मूल्य क्या है?

Options :

✖ $1\frac{2}{3}$

✔ $2\frac{2}{3}$

✖ $1\frac{2}{5}$

✖ $2\frac{2}{5}$

Question Number : 45 Question Id : 1679436966 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

तीन अंशों का योग $2\frac{7}{24}$ है। यदि सबसे छोटा अंश को सबसे बड़े अंश से विभाजित करें, तो परिणाम $16/21$ होता है, जो मध्य (सबसे बड़ा और सबसे छोटा के अलावा) अंश से $\frac{1}{84}$ अधिक होता है। मध्य अंश का अनुपात सबसे बड़े अंश से क्या है?

Options :

✖ 16 : 21

✖ 5 : 8

✔ 6 : 7

✖ 8 : 9

Question Number : 46 Question Id : 1679436967 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

A और B का मासिक वेतन कुल ₹ 56,000 है। यदि A के मासिक वेतन में 25% की वृद्धि हुई है और B की $12\frac{1}{2}\%$ वृद्धि हुई है, तो B का नया वेतन A के नए वेतन से 20% अधिक हो जाएगा। A के शुरुआती वेतन के 35% कितना है?

Options :

✗ ₹ 7,700

✓ ₹ 8,400

✗ ₹ 8,680

✗ ₹ 8,750

Question Number : 47 Question Id : 1679436968 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

A और B की मासिक आय 5 : 4 के अनुपात में है, और उनके मासिक व्यय 9 : 7 के अनुपात में हैं। यदि A की मासिक आय B के व्यय के दो गुना बराबर है, तो A की कमाई B की कमाई से किस अनुपात में है?

Options :

✗ 23 : 21

✗ 19 : 17

✗ 20 : 19

✓ 25 : 21

Question Number : 48 Question Id : 1679436969 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

मीतू ने अपने सामान को 35% की पेशकश से ऊपर की कीमत से 20% और 25% की लगातार छूट पर चिह्नित किया है, उसे ₹ 57 की हानि हुई है। अगर वह बिना किसी छूट के चिह्नित मूल्य पर माल बेचती है तो उसका लाभ क्या होगा?

Options :

✗ ₹ 122.50

✗ ₹ 87.50

✓ ₹ 105

✗ ₹ 140

Question Number : 49 Question Id : 1679436970 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

प्रति वर्ष एक निश्चित दर पर साधारण ब्याज पर 7 वर्षों में 84% की वृद्धि होती है। $2\frac{1}{2}$ वर्षों में ब्याज की उसी दर पर ₹ 12,500 की राशि पर यौगिक ब्याज क्या होगा? (एक पूर्णांक के निकटतम)

Options :

✗ ₹ 16,618

✓ ₹ 16,621

✗ ₹ 16,632

✗ ₹ 16,732

Question Number : 50 Question Id : 1679436971 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

एक ठोस सिलेंडर का कुल सतह क्षेत्र 462 cm^2 है। यदि इसकी घुमावदार सतह क्षेत्र कुल सतह क्षेत्र का $33\frac{1}{3}\%$ है, तो शंकु के घुमावदार सतह क्षेत्र (cm^2 में), जहां ऊंचाई और आधार त्रिज्या सिलेंडर की तरह ही होता है ($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग करें):

Options :

✗ $154\sqrt{2}$

✗ $77\sqrt{2}$

✗ $\frac{77}{2}\sqrt{5}$

✓ $77\sqrt{5}$

Question Number : 51 Question Id : 1679436972 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

कम से कम संख्या जब 4, 5, 6, 7, 8 और 12 से विभाजित होती है, प्रत्येक मामले में शेष 2 होता है, वह x है, और, x 13 तक विभाजित होता है। x में सौ स्थान पर अंक क्या होता है?

Options :

✗ 2

✗ 3

✓ 5

✗ 7

Question Number : 52 Question Id : 1679436973 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

‘भाग विधि’ द्वारा दो संख्याओं के महत्तम समापवर्तक को खोजने में, अंतिम विभाजन 49 है और संबंधित उद्धरण 17, 3 और 2 हैं। दोनों संख्याओं के बीच क्या अंतर है?

Options :

✓ 5586

✗ 5576

✗ 5568

✗ 5567

Question Number : 53 Question Id : 1679436974 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

एक नाव 10 km ऊर्ध्वप्रवाह और 15 km अनुप्रवाह $1\frac{1}{2}$ घंटे में यात्रा कर सकती है। यह 50 मिनट में 10 km अनुप्रवाह और 5 km ऊर्ध्वप्रवाह यात्रा कर सकती है। स्थिर पानी में 140 km की दूरी को पार करने में कितना समय (घंटों में) लगेगा?

Options :

✗ 6

✗ $6\frac{1}{2}$

✓ 7

✗ $7\frac{1}{2}$

Question Number : 54 Question Id : 1679436975 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

A 9 दिनों में एक कार्य पूरा कर सकता है। B, C से 50% अधिक कुशल है, और C 15 दिनों में उसी कार्य को पूरा कर सकता है। B और C ने एक साथ काम शुरू किया लेकिन उन्हें 2 दिनों के बाद काम छोड़ना पड़ा। शेष कार्य पूरा करने के लिए अकेले A को कितने दिन लगेंगे?

Options :

✖ 4

✔ 6

✖ 5

✖ 3

Sub-Section Number: 2
Sub-Section Id: 167943401
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Id : 1679436976 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

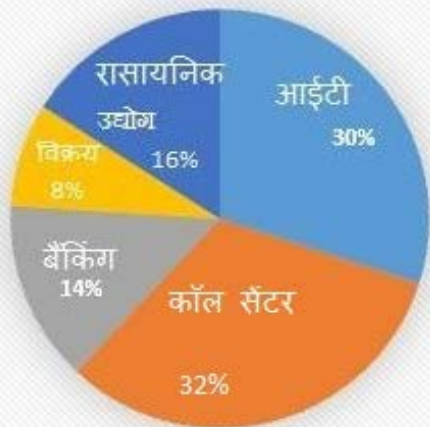
Question Numbers : (55 to 56)

Question Label : Comprehension

Quick
Sarkari

निम्नलिखित पाई-चार्ट और तालिका का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर दें।

विभिन्न उद्योगों में काम कर रहे शहर में लोगों का प्रतिशत



आईटी कॉल सेंटर बैंकिंग विक्रय रासायनिक उद्योग

लोगों की कुल संख्या संख्या = 20500

विभिन्न उद्योगों में शहर में काम कर रहे पुरुषों का प्रतिशत

उद्योग	पुरुष
आईटी	60%
कॉल सेंटर	55%
विक्रय	40%
बैंकिंग	60%
रासायनिक	85%

Sub questions

Question Number : 55 Question Id : 1679436977 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

विक्रय और रासायनिक उद्योगों में काम कर रहे पुरुषों की संख्या कौन से उद्योगों में काम कर रही महिलाओं की कुल संख्या के बराबर है?

Options :

- ✖ विक्रय और बैंकिंग
- ✖ आईटी और कॉल सेंटर

✖ बैंकिंग और रसायन

✔ विक्रय और आईटी

Question Number : 56 Question Id : 1679436978 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

आईटी और बैंकिंग उद्योगों में काम कर रहे पुरुषों की संख्या कॉल सेंटर, सेल्स और केमिकल इंडस्ट्रीज में काम कर रहे महिलाओं की संख्या से अधिक प्रतिशत है? (एक दशमलव बिंदु पर सही)

Options :

✖ 20.8

✔ 22.2

✖ 22.4

✖ 23.5

Sub-Section Number:

3

Sub-Section Id:

167943402

Question Shuffling Allowed :

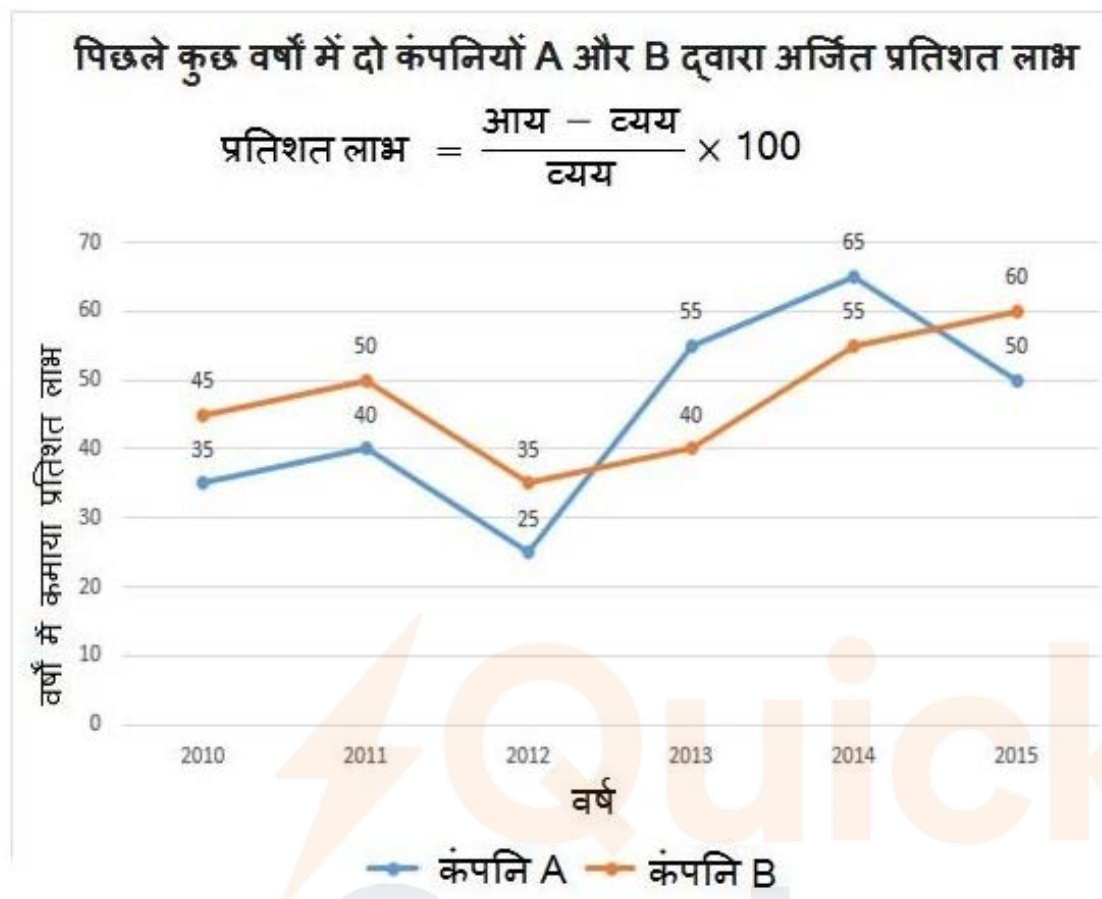
Yes

Question Id : 1679436979 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (57 to 58)

Question Label : Comprehension

निम्नलिखित ग्राफ का अध्ययन करें और निम्न प्रश्नों का उत्तर दें।



Sub questions

Question Number : 57 Question Id : 1679436980 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

यदि 2014 में कंपनी A की आय ₹ 181.5 लाख थी,
तो उस वर्ष उसका व्यय क्या था?

Options :

✗ ₹ 100 लाख

✓ ₹ 110 लाख

✗ ₹ 112 लाख

✗ ₹ 115 लाख

Question Number : 58 Question Id : 1679436981 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

2013 में कंपनी B का व्यय 2012 में अपने व्यय का 90% था। 2013 में B की आय 2012 में अपनी आय का कितने प्रतिशत थी?

Options :

✖ $109\frac{1}{7}$

✖ $109\frac{2}{7}$

✔ $93\frac{1}{3}$

✖ $96\frac{2}{3}$

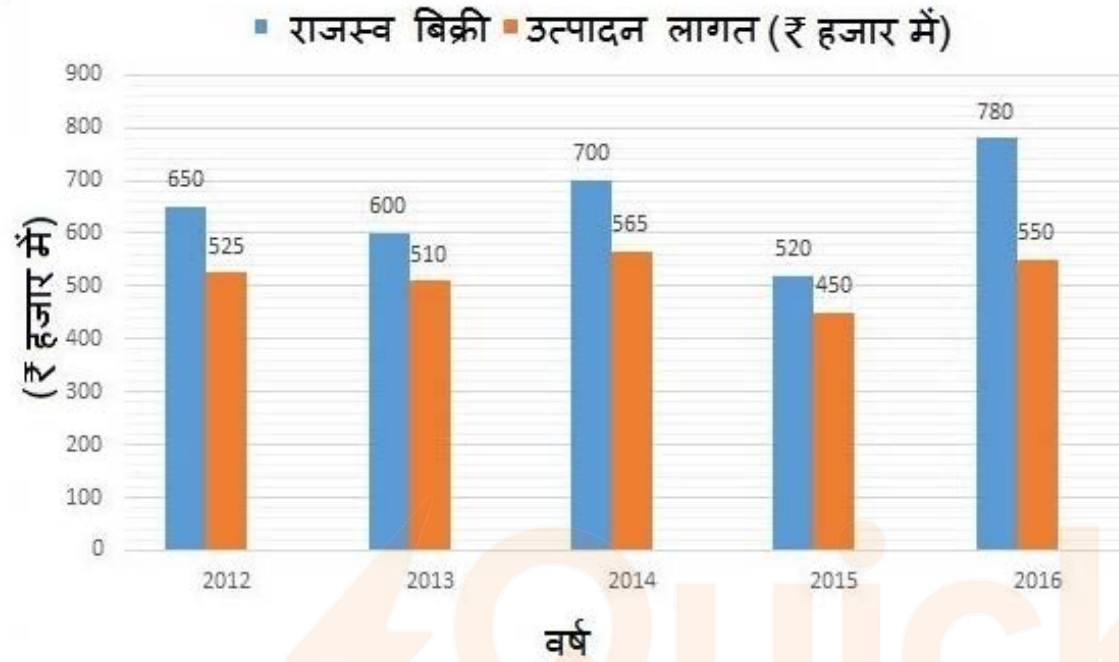
Sub-Section Number: 4
Sub-Section Id: 167943403
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Id : 1679436982 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (59 to 60)

Question Label : Comprehension

निम्नलिखित बार ग्राफ का अध्ययन करें जो वर्षों में कंपनी राजस्व और कंपनी ABC के उत्पादन की लागत के बारे में जानकारी दिखाता है, और निम्न प्रश्नों का उत्तर दें।



Sub questions

Question Number : 59 Question Id : 1679436983 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

किस प्रतिशत से औसत बिक्री राजस्व दिए गए वर्षों की औसत उत्पादन लागत से अधिक है?

Options :

✗ 20%

✓ 25%

✗ 28%

✗ 30%

Question Number : 60 Question Id : 1679436984 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

यदि 2013 और 2015 में उत्पादन की लागत क्रमशः

10% और 20% की वृद्धि हो, तो इन दो वर्षों में

कुल लागत 2016 की बिक्री राजस्व से अधिक

होगी? (एक दशमलव स्थान पर सही)

Options :

✖ 40.8%

✖ 41.6%

✔ 41.2%

✖ 41.8%

General English

Group Number : 4
Group Id : 167943135
Group Maximum Duration : 0
Group Minimum Duration : 0
Revisit allowed for view? : No
Revisit allowed for edit? : No
Break time: 0
Group Marks: 20

General English

Section Id : 167943194
Section Number : 1
Section type : Online
Mandatory or Optional: Mandatory
Number of Questions: 16
Number of Questions to be attempted: 16
Section Marks: 20
Display Number Panel: Yes
Group All Questions: No

Sub-Section Number: 1
Sub-Section Id: 167943404
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 61 Question Id : 1679436985 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Choose the correct SYNONYM of:

DANGER

Options :

✖ Disturbance

☐ Depreciation

☒ Peril

☐ Horror

Question Number : 62 Question Id : 1679436986 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Choose the correct ANTONYM of:

COMMITTED

Options :

☐ Inspired

☐ Praiseworthy

☐ Undisturbed

☒ Unmotivated

Question Number : 63 Question Id : 1679436987 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Choose the correct ANTONYM of the underlined word to fill in the blank.

The digital world expects all of us to be very tech-savvy, but I still prefer to do my personal writing _____.

Options :

☐ easily

☒ manually

☐ electronically

☐ formally

Question Number : 64 Question Id : 1679436988 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Choose the correct word to fill in the blank.

I have _____ terrible headache. I'm sorry I can't accompany you to the movie.

Options :

✘ some

✘ the

✔ a

✘ an

Question Number : 65 Question Id : 1679436989 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Fill in the blank with the appropriate word.

My friends and I _____ to watch the IPL finals in Mumbai.

Options :

✔ are planning

✘ was planning

✘ is planned

✘ were planned

Question Number : 66 Question Id : 1679436990 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Fill in the blank with the appropriate word.

We must keep in mind that most trains on this route will _____ be delayed if there is heavy fog.

Options :

✘ clearly

✔ probably

✘ usually

✘ truly

Question Number : 67 Question Id : 1679436991 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

In the following sentences, four words or phrases have been underlined. One of them is incorrect. Choose the INCORRECT word or phrase from the given options.

There were special areas in the city that are earmarked for commercial activities. You cannot open a restaurant in this area as it is residential.

Options :

- ✓ were special areas
- ✗ that are earmarked
- ✗ cannot open a restaurant
- ✗ it is residential

Question Number : 68 Question Id : 1679436992 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

In the following sentences, four words or phrases have been underlined. One of them is incorrect. Choose the INCORRECT word or phrase from the given options.

Some of the smaller towns in South India are cheaper for setting up the IT industry. They are therefore offering great opportunities to professionals on the field of IT.

Options :

- ✗ Some of the smaller towns
- ✗ for setting up
- ✗ great opportunities
- ✓ on the field of IT

Question Number : 69 Question Id : 1679436993 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Choose the correct PASSIVE VOICE form of the given sentence.

The judge asked the inspector to find out where the accused had spent the previous night.

Options :

- ✗ The inspector was asking the judge to find out about the previous night spent by the accused.
- ✗ The judge said to the inspector that he should find out where the accused had been the previous night.
- ✗ The judge asked the inspector, "Where did the accused spend the previous night?"

✔ The inspector was asked by the judge to find out where the accused had spent the previous night.

Question Number : 70 Question Id : 1679436994 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Choose the most appropriate INDIRECT SPEECH for the following sentence.

I said to Smita, "Please help me to arrange these files and the furniture for the meeting".

Options :

- ✘ I am requested by Smita to please help her to arrange those files and the furniture for the meeting.
- ✘ I was requesting Smita that she should help me in arranging the files and the furniture for the meeting.
- ✔ I requested Smita to help me to arrange those files and the furniture for the meeting.
- ✘ Smita told me that she needed help in arranging the files and the furniture for the meeting.

Question Number : 71 Question Id : 1679436995 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Choose the best option to combine the given sentences.

I noticed that an old woman was standing on the road side unable to cross over to the other side. I felt that I should help her.

Options :

- ✘ I noticed an old woman unable to cross over to the other side of the road still I felt I should help her.
- ✔ When I noticed that an old woman was standing on the road side, unable to cross over to the other side, I felt that I should help her.
- ✘ I noticed an old woman unable to cross over to the other side, however I felt I should help her.
- ✘ Whenever I noticed that an old woman was standing on the road side, unable to cross over to the other side, I felt that I should help her.

Question Number : 72 Question Id : 1679436996 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Choose the sentence that is correctly punctuated.

Options :

- ✔ "The best way to handle a difficult relationship is to overcome your ego," advised the spiritual leader, Swami.

- ✖ The best way to handle a difficult relationship is to overcome your ego advised the spiritual leader, Swami
- ✖ “the best way to handle a difficult situation is to overcome your ego,” advised the spiritual leader, swami.
- ✖ The best way to handle a difficult situation is to overcome your ego advised the spiritual leader swami.

Question Number : 73 Question Id : 1679436997 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

Choose the word that is correctly spelt.

Options :

- ✖ Vacuum
- ✖ Mischievious
- ✖ Elementry
- ✔ Grammar

Question Number : 74 Question Id : 1679436998 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

Fill in the blank with the appropriate phrasal verb.

My aunt had a massive heart attack. Luckily, she received timely medical help that helped her to _____.

Options :

- ✖ pull along
- ✔ pull through
- ✖ pull on
- ✖ pull off

Question Number : 75 Question Id : 1679436999 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

Fill in the blank with the appropriate idiom.

News about the indictment of the corrupt officer _____ and those whom he had cheated were seen rejoicing.

Options :

✔ spread like wild fire

✘ made a clean sweep

✘ broke the ice

✘ leapt in the dark

Sub-Section Number: 2
Sub-Section Id: 167943405
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Id : 1679437000 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (76 to 80)

Question Label : Comprehension

Read the following passage and answer the questions that follows.

You think that your attention is in the present moment when it's actually taken up completely by time. You cannot be both unhappy and fully present in the Now. What you refer to as your 'life' should more accurately be called your 'life situation'. Certain things in the past didn't go the way you wanted them to go. You are still resisting what happened in the past, and now you are resisting what is. Hope is what keeps you going, but hope keeps you focused on the future, and this continued focus perpetuates your denial of the Now and therefore your unhappiness.

It is true that my present life situation is the result of things that happened in the past, but being stuck in it is what makes me unhappy. Forget about your life situation for a while and pay attention to your life. What is the difference? Your life is now. Your life is real. Find the 'narrow gate that leads to life'. It is called the Now. Narrow your life down to this moment. Your life situation may be full of problems, but find out if you have any problem at this moment. Not tomorrow or in 10 minutes, but now.

Do you have a problem now? Whenever you can, make some room; create some space, so that you find the life underneath your life situation. Use your senses fully. Be where you are. Look around. See the light, shapes, colours and textures. Listen to the sounds; don't judge them. Move deeply into the Now. You are leaving behind the deadening world of mental abstraction, of time. You are getting out of the insane mind that is draining you of life energy, just as it is slowly poisoning and destroying Earth. You are awakening out of the dream of time into the present.

Sub questions

Question Number : 76 Question Id : 1679437001 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

The writer refers to life as:

Options :

☒ life situation

☐ life energy

☐ future life

☐ past life

Question Number : 77 Question Id : 1679437002 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

According to the writer, hope is not good because:

Options :

☐ it makes you focus on the future.

☐ you live happily with memories of the past.

☐ it makes you feel that there aren't any problems.

☒ you do not accept reality of the present.

Question Number : 78 Question Id : 1679437003 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

"Your life is real. Find the 'narrow gate that leads to life'." In these lines 'narrow gate' refers to _____.

Options :

☐ problems

☐ a different life

☐ time

☒ the present

Question Number : 79 Question Id : 1679437004 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

What will happen if you live in the 'Now'?

Options :

- ☐ You will start dreaming of a great future.
- ☐ Your mind will be full of agitated thoughts.
- ☐ You will be distracted by many worries.
- ☒ You will awaken to the present situation.

Question Number : 80 Question Id : 1679437005 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Which of the following statements in INCORRECT?

Options :

- ☒ By living in the present you are surrounded by unhappiness and this shatters your world.
- ☐ Your energy level goes up when you think too much about the future.
- ☐ Life can improve tremendously by your consciousness of what is happening at this moment.
- ☐ You keep yourself away from the present when you dream of the future.

General Hindi

Group Number :	5
Group Id :	167943136
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20

General Hindi

Section Id :	167943195
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	16
Number of Questions to be attempted:	16
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	167943406
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Id : 1679437006 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (81 to 85)

Question Label : Comprehension

Quick
Sarkari

नीचे दिये गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

1918 से लेकर 1947 तक का समय राजनीतिक संघर्ष के अभूतपूर्व रूप में तीव्र होने का समय है। इस काल में हमारे राष्ट्रीय आंदोलन ने स्वतंत्रता का विदेशी आंदोलनों से भी संबंध जोड़ा। अधिकांश देशी रियासतों के शासकों को छोड़कर भारतीय जनता के सभी वर्गों का हित ब्रिटिश साम्राज्यवाद को खदेड़ देने में था, इसलिए वे सब स्वाधीनता आंदोलन में शामिल हुए। इसीलिए स्वाधीनता संग्राम में गुणात्मक परिवर्तन आया। ब्रिटिश साम्राज्यवाद ने उसी मात्रा में दमनचक्र भी तेज किया। 1919 में जलियांवाला बाग की घटना हुई। देश के औद्योगिक नगरों में हड़तालें होने लगीं। 1921 के आसपास उत्तर प्रदेश के पूर्वी जिलों में किसान आंदोलन तीव्र हुआ। इसी वर्ष सुदूर दक्षिण में मोपला विद्रोह हुआ। उधर पंजाब में भी सिख किसान आंदोलन की राह पकड़ रहे थे। 1925 में भारतीय कम्युनिस्ट पार्टी स्थापित हुई। कांग्रेस के समाजवादी दल का प्रादुर्भाव हुआ जिसके नेता जवाहरलाल नेहरू थे। 1929 में लाहौर अधिवेशन में जवाहरलाल नेहरू ने कांग्रेस के अध्यक्ष की हैसियत से पूर्ण स्वराज्य का लक्ष्य घोषित किया। भारतीय राजनीति में किसान- मजदूरों के संगठन पर बल देने वाला वामपंथ प्रभावशाली और मजबूत होता जा रहा था। 1942 में "भारत छोड़ो" आंदोलन, आजाद हिंद फौज का संघर्ष, 1946 में नौसेना-विद्रोह और विश्वयुद्ध के उपरांत समाजवादी शक्तियों का बढ़ता हुआ प्रभाव, इन सब के परिणामस्वरूप 1947 में भारत स्वाधीन हुआ।

Sub questions

Question Number : 81 Question Id : 1679437007 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

जलियांवाला बाग की घटना कब हुई?

Options :

✘ 1909

✔ 1919

✘ 1929

✖ 1939

Question Number : 82 Question Id : 1679437008 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

मोपला विद्रोह कहाँ हुआ?

Options :

✖ पूरब में

✖ पश्चिम में

✖ उत्तर में

✔ दक्षिण में

Question Number : 83 Question Id : 1679437009 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

स्वाधीनता संग्राम में कैसा परिवर्तन आया?

Options :

✖ धनात्मक

✖ ऋणात्मक

✔ गुणात्मक

✖ मात्रात्मक

Question Number : 84 Question Id : 1679437010 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

नौसेना विद्रोह कब हुआ?

Options :

✔ 1946

✖ 1942

✖ 1929

✖ 1925

Question Number : 85 Question Id : 1679437011 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

पूर्ण स्वराज का लक्ष्य घोषित हुआ:

Options :

- ✖ दिल्ली अधिवेशन में
- ✖ कलकत्ता अधिवेशन में
- ✓ लाहौर अधिवेशन में
- ✖ चंडीगढ़ अधिवेशन में

Sub-Section Number: 2
Sub-Section Id: 167943407
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 86 Question Id : 1679437012 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से तत्सम शब्द छाँटिए।

Options :

- ✖ आँसू
- ✖ आग
- ✖ उजाला
- ✓ अमूल्य

Question Number : 87 Question Id : 1679437013 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से तद्भव शब्द कौन सा है?

Options :

- ✓ ठंडा

✖ स्तब्ध

✖ स्थान

✖ दंश

Question Number : 88 Question Id : 1679437014 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

‘अंतरिक्ष’ का अर्थ है:

Options :

✖ आकाश

✖ धरती

✓ धरती और आकाश के बीच का स्थान

✖ नक्षत्र

Question Number : 89 Question Id : 1679437015 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

‘स्वागत’ का संधि विच्छेद क्या होगा?

Options :

✖ स्व+गत

✖ स्वा+गत

✖ सु+गत

✓ सु+आगत

Question Number : 90 Question Id : 1679437016 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

‘प्रतिदिन’ में कौन सा समास है?

Options :

✖ तत्पुरुष

✓ अव्ययीभाव

✗ दवंदव

✗ दविगु

Question Number : 91 Question Id : 1679437017 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में कौन-सा शब्द संज्ञा है?

Options :

✗ यह

✗ वह

✓ घर

✗ आप

Question Number : 92 Question Id : 1679437018 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द पुलिङ्ग है?

Options :

✓ पत्र

✗ दया

✗ कृपा

✗ लज्जा

Question Number : 93 Question Id : 1679437019 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

‘बिजली चमकती है।’ कैसा वाक्य है?

Options :

✗ उपवाक्य

✓ सरल वाक्य

✖ मिश्र वाक्य

✖ संयुक्त वाक्य

Question Number : 94 Question Id : 1679437020 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

‘मैंने खाना नहीं खाया।’ वाक्य है:

Options :

✔ निषेधवाचक

✖ आज्ञावाचक

✖ प्रश्नवाचक

✖ संदेहवाचक

Question Number : 95 Question Id : 1679437021 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

‘श्रीकृष्ण के अनेकों नाम हैं।’ वाक्य में अशुद्ध अंश कौन सा है?

Options :

✖ श्रीकृष्ण

✖ के

✔ अनेकों

✖ नाम हैं।

Question Number : 96 Question Id : 1679437022 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

‘अग्नि’ का पर्यायवाची शब्द कौन सा है?

Options :

✖ पवन

✖ दनुज

✖ अनिल

✔ अनल

Question Number : 97 Question Id : 1679437023 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

‘तालाब’ का पर्यायवाची नहीं है:

Options :

✖ सरोवर

✔ अनुचर

✖ पुष्कर

✖ जलाशय

Question Number : 98 Question Id : 1679437024 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

‘सूर्य’ का पर्यायवाची है:

Options :

✔ प्रभाकर

✖ सुधाकर

✖ सुधाधर

✖ निशाकर

Question Number : 99 Question Id : 1679437025 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

‘अक्षम’ का विलोम शब्द क्या होगा?

Options :

✖ सुगम

✖ अगम

✓ सक्षम

✗ बल

Question Number : 100 Question Id : 1679437026 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

‘हास’ का विलोम शब्द क्या होगा?

Options :

✗ अवसान

✗ पतन

✗ निर्माण

✓ वृद्धि

Quick
Sarkari

Subject Related

Group Number :	6
Group Id :	167943137
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20

Subject Related

Section Id :	167943196
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	167943408
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 101 Question Id : 1679437027 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

रक्त में ऑक्सीजन की सघनता कम होने पर, श्वास लेने के दर पर क्या असर पड़ेगा?

Options :

- ✖ कम हो जाता है
- ✔ बढ़ जाता है
- ✖ बदलता नहीं है
- ✖ रक्त की सघनता के अनुसार बढ़ता अथवा घटता है

Question Number : 102 Question Id : 1679437028 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

प्रोटीन के कार्य का पूर्वानुमान लगाने हेतु निम्नलिखित में से किन विशेषताओं का प्रयोग किया जाता है?

Options :

- ✖ एक अणु का संपूर्ण चार्ज
- ✖ एमिनो एसिड (अम्ल) की संख्या
- ✔ स्थान-संबंधी पुष्टि
- ✖ अणु भार

Question Number : 103 Question Id : 1679437029 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

जेनेटिक क्लोन क्या होता है?

Options :

- ✔ एक अनुवंशिक संरचना
- ✖ यौन उपायों से उत्पादित संकर (हाइब्रिड)
- ✖ यौन उपायों से उत्पादित एक होमोजाइगस प्लांट

✖ यौन उपायों से उत्पादित एक विपरीत लिंग का प्लांट

Question Number : 104 Question Id : 1679437030 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

किन परिस्थितियों के परिणामस्वरूप, असमान जुड़वाँ बच्चों का जन्म होता है?

Options :

✖ जब दो शुक्राणु एक अंडाणु को उर्वरित करते हैं।

✔ जब दो शुक्राणु, एक साथ दो अंडाणु को उर्वरित करते हैं।

✖ जब एक शुक्राणु अंडाणु को उर्वरित करता है तथा युग्मज दो विभिन्न कोशिकाओं में विभक्त करके स्वतंत्र रूप से विकसित होता है।

✖ जब एक शुक्राणु दो अंडाणु को उर्वरित करता है।

Question Number : 105 Question Id : 1679437031 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

डीनेस (DNase) निम्नलिखित में से किसका एक प्रकार है?

Options :

✖ लिगेस

✔ हाइड्रोलेस

✖ लायेस

✖ आइसोमेरेस

Question Number : 106 Question Id : 1679437032 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

पौधों के गैर-प्रकाश संश्लेषक हिस्सों में ग्लाइकोलिसिस के लिए ग्लूकोज का स्रोत क्या है?

Options :

✔ सुक्रोज

✖ प्रकाश संश्लेषण का परिणाम ग्लूकोज है

✘ ग्लाइकोजन

✘ फ्रुक्टोज

Question Number : 107 Question Id : 1679437033 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प ग्लोमेरुलर फिल्ट्रेशन दर(जीएफआर) निर्धारित नहीं करता है?

Options :

✘ ग्लोमेरुलर कैपिलरी में द्रवस्थैतिक (हाइड्रोस्टेटिक) दबाव

✘ बोमैन्स स्पेस में द्रवस्थैतिक (हाइड्रोस्टेटिक) दबाव

✘ ग्लोमेरुलर कैपिलरी में प्लाज्मा प्रोटीन द्वारा परासरणी (ऑस्मोटिक) बल

✔ ग्लोमेरुलर कैपिलरी में प्लाज्मा यूरिया द्वारा परासरणी (ऑस्मोटिक) बल

Question Number : 108 Question Id : 1679437034 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, ब्रन्जर ग्लैंड का स्राव है?

Options :

✘ HCl के साथ कफ (म्यूकस)

✘ pH 7 के साथ काइम

✘ स्राव (सेक्रेटिन)

✔ यूरोगैस्ट्रोन

Question Number : 109 Question Id : 1679437035 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

अस्थि पंजर प्रणाली में "मिएट्स" क्या होता है?

Options :

✔ ट्यूब जैसा मुख (छिद्र)

✘ एक निर्विघ्न, सपाट जोड़-संबंधी (आर्टिकुलर) सतह

✘ एक उथला गड्ढा

✘ एक तीक्ष्ण पतला प्रक्षेपण

Question Number : 110 Question Id : 1679437036 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित किसके परिणामस्वरूप आरबीसी के उत्पादन में बढ़ोत्तरी नहीं होती है?

Options :

✘ अत्यधिक ऊँचाई

✘ रक्तस्राव

✔ रक्त बैंक को रक्तदान

✘ पॉलिसीथिमिया

Question Number : 111 Question Id : 1679437037 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

रक्त के जमने हेतु निम्नलिखित में से कौन सा आवश्यक नहीं होता है?

Options :

✘ थ्रोम्बिन

✘ विटामिन के

✘ कैल्शियम

✔ प्रॉस्टासाइक्लिन

Question Number : 112 Question Id : 1679437038 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“कार्बनडाइऑक्साइड से जुड़े हीमोग्लोबिन” को क्या कहा जाता है?

Options :

✘ कार्बोक्सिहीमोग्लोबिन

✓ कार्बामिनोहीमोग्लोबिन

✗ डीऑक्सीहीमोग्लोबिन

✗ कार्बक्सिलेटेडहीमोग्लोबिन

Question Number : 113 Question Id : 1679437039 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

अम्लिकोद्गार (हार्टबर्न) नामक शारीरिक प्रक्रिया के दौरान क्या होता है?

Options :

✗ हृदय भित्ति की जलन

✗ हृदय भित्ति के सतह का नष्ट हो जाना

✓ HCI के कारण ईसोफेगस म्यूकोसा में जलन

✗ अत्यधिक एसिडिक रक्त के कारण हृदय भित्ति में जलन

Question Number : 114 Question Id : 1679437040 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा गर्भनिरोधक उपाय, यौन संक्रामक रोग से भी सुरक्षा प्रदान करता है?

Options :

✓ काँडोम

✗ स्पर्मसाइड

✗ ट्यूबल लिगेशन

✗ प्रोजेस्टिरोन पिल्स

Question Number : 115 Question Id : 1679437041 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से किस स्थिति में मयोसिन हेड, एटीपी के संपूर्ण अभाव के कारण, एक्टिन से अलग नहीं हो पाते हैं?

Options :

✖ वेव सम्मेशन

✖ मसल फटीग

✖ मसल टोन

✔ रिगोर मॉर्टिस

Question Number : 116 Question Id : 1679437042 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, वृद्ध व्यक्तियों में सर्वाधिक सामान्य अपक्षयी संधि रोग है जो प्रायः जोड़ों के घिसने से होता है?

Options :

✖ रियुमटॉयड आर्थराइटिस (संधिशोथ)

✔ ऑस्टियो आर्थराइटिस (अस्थिसंधिशोथ)

✖ गॉउटी आर्थराइटिस (गठिया)

✖ रियुमैटिसम (आमवात)

Question Number : 117 Question Id : 1679437043 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, दंपति में बांझपन का कारण नहीं होता है?

Options :

✖ यौन रोग

✖ मानसिक अथवा मनोवैज्ञानिक कारक

✖ पर्यावरण प्रदूषक

✔ अवरक्त विकिरण

Question Number : 118 Question Id : 1679437044 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित किन प्रक्रियाओं के दौरान गर्भनिरोधक दवाएं, गर्भधारण को रोकने में सक्षम नहीं होती हैं?

Options :

- ✘ निषेचन (फर्टिलाइजेशन)
- ✔ आरोपण (इम्प्लैन्टेशन)
- ✘ डिंबवाहिनी द्वारा अंडे का परिवहन
- ✘ डिंबोत्सर्जन (ओव्युलेशन)

Question Number : 119 Question Id : 1679437045 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से किन स्तनधारी पशुओं में रजोनिवृत्ति होती है?

Options :

- ✘ छोटे पंख वाली पायलट व्हेल
- ✘ हाथी
- ✘ चिंपांज़ी
- ✔ बंदर

Question Number : 120 Question Id : 1679437046 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

हरबेरियम क्या होता है?

Options :

- ✘ सूखी जड़ी-बूटी का संग्रह
- ✘ विभिन्न प्रकार की जड़ी-बूटियों के संग्रहण का बगीचा
- ✘ चिकित्सीय जड़ी-बूटियों के संग्रहण का बगीचा
- ✔ पौधों के सूखे नमूनों का संरक्षण केंद्र

Subject Related

Group Number :	7
Group Id :	167943138
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20

Subject Related

Section Id :	167943197
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	167943409
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 121 Question Id : 1679437047 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

कंकाल की मांसपेशी में स्टिमूली के बीच आंशिक शिथिलता के साथ निरंतर परंतु अस्थिर संकुचन को _____ कहते हैं।

Options :

✘ मसल फटीग

✔ अनफ्यूस्ड टेटनस

✘ वेव समेशन

✘ मसल टोन

Question Number : 122 Question Id : 1679437048 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से किस प्लांट फैटी एसिड का प्रयोग, पशुओं में “ओमेगा 6” के उत्पादन हेतु किया जाता है?

Options :

✓ लिनोलीक एसिड

✗ अल्फा-लीनोलेनिक एसिड

✗ ओलीक एसिड

✗ पालमिटोलीक एसिड

Question Number : 123 Question Id : 1679437049 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

नर्वस टिशू में कई प्रिसिनेप्टिक एंड बल्ब द्वारा न्यूरोट्रांसमिटर के एक साथ निर्गमन के कारण संकेतों के निर्माण को किस रूप में जाना जाता है?

Options :

✓ स्पेशियल समेशन

✗ टेम्पोरल समेशन

✗ ग्रेडेड डिपोलराइजिंग पोर्टेंशियल

✗ ग्रेडेड हाइपरपोलराइजिंग पोर्टेंशियल

Question Number : 124 Question Id : 1679437050 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

भ्रूण के विकास के दौरान, एस्ट्राडियॉल के प्रभाव के तहत निम्नलिखित में से कौन सी प्रक्रिया होती है?

Options :

✗ वॉल्फियन डक्ट का विकास

✗ सेमिनल वेसिकल का विकास

✗ बाह्य जननांग का विकास

✓ मस्तिष्क का मैस्कुलाइनाइज़ेशन

Question Number : 125 Question Id : 1679437051 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

कीड़े-मकोड़ों के मुख अंश निम्नलिखित में से किसके उदाहरण होते हैं?

Options :

- ✓ एक समान (होमोलोगस) अंग
- ✗ समरूप (एनोलॉगस) अंग
- ✗ वेस्टीजियल (अल्पविकसित) अंग
- ✗ एटाविज़म (पूर्वजता)

Question Number : 126 Question Id : 1679437052 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“टैक्सोनोमिक की” निम्नलिखित में से किन गतिविधियों में सहायक नहीं होती हैं?

Options :

- ✗ पौधे की पहचान
- ✗ जानवरों की पहचान
- ✗ जीवाश्म की पहचान
- ✓ वंशावली इतिहास का मूल्यांकन

Question Number : 127 Question Id : 1679437053 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी विशेषताएं, सिटीनोफोर्स को सिनिडैरियन से भिन्न साबित करती हैं?

Options :

- ✗ निमेटोसिस्ट की उपस्थिति
- ✗ लार्वा के विभिन्न रूपों की अनुपस्थिति
- ✓ पॉलिमॉर्फिज्म की अनुपस्थिति
- ✗ मेसोगिलिया की उपस्थिति

Question Number : 128 Question Id : 1679437054 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

अस्थि-पंजर मांसपेशी में, उस समयावधि जब सेकंड ऐक्शन पोर्टेंशियल सशक्त स्टिमूलस के साथ शुरू की जा सकती है, को क्या कहते हैं?

Options :

- ✓ सापेक्ष दुर्दम्य (रिफ्रेक्टरी) अवधि
- ✗ अपूर्ण दुर्दम्य (रिफ्रेक्टरी) अवधि
- ✗ हाइपरपोलाराइजिंग फेज
- ✗ हाइपरडीपोलाराइजिंग फेज

Question Number : 129 Question Id : 1679437055 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

गैलेक्टोपोइसिस क्या होता है?

Options :

- ✗ स्तन ग्रंथि में दूध के उत्पादन हेतु सबस्ट्रेट का संग्रहण
- ✗ कोलस्ट्रम का निर्गमन
- ✗ शिशु के दूध चूसने से अलग दूध का निर्गमन
- ✓ परिपक्व दूध आपूर्ति की स्थापना

Question Number : 130 Question Id : 1679437056 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी विशेषताएं, अतिरिक्त बड़ी क्रोमोसोम वाले पुरुष में पाई जाती हैं?

Options :

- ✗ युवावस्था में विलंब
- ✓ टेस्टोस्टिरॉन के सामान्य स्तर
- ✗ छोटे बाह्य जनानांग स्तर

✖ अल्पशुक्राणुता (ओलिगोस्पर्मिया)

Question Number : 131 Question Id : 1679437057 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित किन विशेषताओं से बड़ी आंत का विवरण दिया जा सकता है?

Options :

✖ पूर्ण रूप से विकसित प्लाइसे सर्कुलेर्स

✔ टेइने कोली की उपस्थिति

✖ न्यूमरस विली

✖ गोब्लेट कोशिकाओं की कम संख्या

Question Number : 132 Question Id : 1679437058 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, विट्टेकर द्वारा प्रस्तावित पांच किंगडम वर्गीकरण का मानदंड नहीं है?

Options :

✖ कोशिका संरचना

✖ शरीर संगठन

✖ आहार विधि

✔ संचलन विधि

Question Number : 133 Question Id : 1679437059 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

मनुष्यों में, एक से अधिक स्तन ग्रंथियों के युग्म की उपस्थिति को क्या कहते हैं?

Options :

✔ पॉलिथीलिया

✖ गाइनेकोमस्तिया

✖ थिलार्चे

✖ पॉलिसिथीमिया

Question Number : 134 Question Id : 1679437060 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन से शारीरिक परिवर्तन मनुष्य जाति में महिलाओं की गर्भावस्था से संबंधित नहीं है?

Options :

✖ कार्डियाक आउटपुट में बढ़ोतरी

✖ श्वसन दर में बढ़ोतरी

✖ गुर्दे का बढ़ जाना

✓ रक्त के परिमाण में कमी

Question Number : 135 Question Id : 1679437061 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निस्सल बाँड़ी क्या होती हैं?

Options :

✖ सीएनएस का मैक्रोफेजेस

✖ मस्तिष्क में सीएसएफ- से भरे वेंट्रिकल के आसपास सेल्स

✓ न्यूरोन्स में प्रोटीन का कृत्रिम रचनास्थल

✖ सीएनएस में सर्वाधिक सेल टाइप

Question Number : 136 Question Id : 1679437062 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

प्लाज्मा ग्लूकोज संकेन्द्रण 90mg/100ml तथा जी.एफ.आर. 120 ml/min होने पर, क्रमशः प्रति मिनट कितना ग्लूकोस फिल्टर होकर बाहर निकल जाएगा?

Options :

✓ 108 mg/min, लगभग शून्य mg

- ✘ 98 mg/min, 49 mg/min
- ✘ 90 mg/min, 25 mg/min
- ✘ 120 mg/min, लगभग शून्य mg

Question Number : 137 Question Id : 1679437063 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

आई.यू.सी.एन. का पूरा नाम क्या है?

Options :

- ✘ इंटरनेशनल यूनिट फॉर कंजरवेशन ऑफ नेचर
- ✘ इंटरनेशनल यूनियन फॉर कंजरवेशन ऑफ नेचुरल रिसोर्सस
- ✘ इंडियन यूनियन फॉर कंजरवेशन ऑफ नेचर
- ✔ इंटरनेशनल यूनियन फॉर कंजरवेशन ऑफ नेचर एंड नेचुरल रिसोर्सस

Question Number : 138 Question Id : 1679437064 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित किन परिवर्तनों के कारण हमारा शरीर अत्यधिक ऊँचाई का अभ्यस्त हो सकता है?

Options :

- ✘ हिमेटोक्रिट में कमी
- ✘ रक्त परिमाण में वृद्धि
- ✔ बीपीजी संकेंद्रण में वृद्धि
- ✘ बीपीजी संकेंद्रण में कमी

Question Number : 139 Question Id : 1679437065 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी रासायनिक प्रतिक्रिया धूँध कोहरा (स्मॉग) की उत्पत्ति हेतु उत्तरदायी नहीं होती है?

Options :

- ✘ सूरज की रोशनी
- ✘ नाइट्रोजन ऑक्साइड
- ✘ कार्बन मोनोक्साइड
- ✔ क्लोरोफ्लूरोकार्बन्स

Question Number : 140 Question Id : 1679437066 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, उष्णकटिबंध (ट्रॉपिक) क्षेत्रों में उच्च जैविक विविधता में योगदान देता है?

Options :

- ✔ अधिक स्थिर मौसम
- ✘ पौधों में अन्तःप्रजनन का उच्चतम दर
- ✘ विनाशकारी कीट, उपजीवी एवं रोग का कम दबाव
- ✘ उपलब्ध संसाधनों हेतु कम स्पर्धा

Subject Related

Group Number :	8
Group Id :	167943139
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20

Subject Related

Section Id :	167943198
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes

Sub-Section Number:

1

Sub-Section Id:

167943410

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 141 Question Id : 1679437067 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प पॉलीसिस्टिक ओवरी सिंड्रोम (पीसीओएस) का नैदानिक मानदंड नहीं है?

Options :

✘ हाइपरएंड्रोजेनिमिया

✘ क्रोनिक एनोवुलेशन

✘ बहुगंठीय (पॉलिसिस्टिक) अंडाशय की उपस्थिति

✔ ओलिगोमेनोरिया

Question Number : 142 Question Id : 1679437068 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से किन प्रदूषकों से प्रजनन संबंधी स्वास्थ्य पर प्रत्यक्ष प्रभाव पड़ता है?

Options :

✔ लेड

✘ क्लोरोफ्लूरोकार्बन्स

✘ नाइट्रोजन ऑक्साइड

✘ क्लोरीन

Question Number : 143 Question Id : 1679437069 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“न्यूमोथोरेक्स” क्या होता है?

Options :

✘ फेफड़ों का जीवाणु संक्रमण

✓ निष्क्रिय हुए फेफड़े

✗ फेफड़ों में विषाणु संक्रमण

✗ थोरेसिक सूजन

Question Number : 144 Question Id : 1679437070 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

बायोडाइवर्सिटी हॉटस्पॉट शब्दावली का आविष्कार किसने की है?

Options :

✓ नॉर्मन मेयर्स

✗ एर्नेस्ट मेयर

✗ रोनाल्ड गुड

✗ डबल्यू.जी. रोसन

Question Number : 145 Question Id : 1679437071 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

लोटका-वोलटेरा समीकरण के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

Options :

✗ यह तार्किक समीकरण के समान होता है

✓ यह एक जैसी स्पर्धा को अभिव्यक्त करने वाला तार्किक समीकरण होता है

✗ यह अंतःविशिष्ट स्पर्धा को अभिव्यक्त करने वाला तार्किक समीकरण होता है

✗ यह तार्किक समीकरण से पूर्ण रूप से भिन्न होता है

Question Number : 146 Question Id : 1679437072 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

चेपारल बायोम, निम्नलिखित में से किस मौसम वाले स्थान में स्थित होता है?

Options :

- ✖ उष्णदेशीय (ट्रॉपिकल)
- ✖ शीतोष्ण (टेम्परेट)
- ✔ भूमध्यसागरीय (मेडिटेरेनियन)
- ✖ उत्तरध्रुवीय अनुर्वर प्रदेश (टुंड्रा)

Question Number : 147 Question Id : 1679437073 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प कवक के प्रजनन का अलैंगिक विधि, परंतु वानस्पतिक माध्यम नहीं है?

Options :

- ✖ विभाजन (फिशन)
- ✔ बीजाणु
- ✖ मुकलन (बडिंग)
- ✖ खंडन (फ्रैग्मेंटेशन)

Question Number : 148 Question Id : 1679437074 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

एन्ज़ाइम उत्प्रेरित प्रतिक्रिया का दर, निम्नलिखित में से किस विकल्प पर निर्भर नहीं होता है?

Options :

- ✖ तापमान
- ✖ सब्सट्रेट संकेंद्रण
- ✔ उत्पाद संकेंद्रण
- ✖ एन्ज़ाइम संकेंद्रण

Question Number : 149 Question Id : 1679437075 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

एसिटाइल सीओए, निम्नलिखित में से सभी, सिवाय एक के अपचय से निर्मित होता है, उस एक विकल्प का चयन करें।

Options :

- ✘ कार्बोहाइड्रेट
- ✘ फैट्स (वसा)
- ✘ प्रोटीन
- ✔ न्यूक्लिक एसिड

Question Number : 150 Question Id : 1679437076 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, किंगडम मोनिरा की विशेषताएं तथा अभिलक्षण हैं?

Options :

- ✔ प्रोकेर्योट्स, एककोशिकीय, झिल्ली सहित अथवा झिल्ली रहित कोशिका
- ✘ एककोशिकीय, झिल्ली सहित कोशिका
- ✘ प्रोकेर्योट, एककोशिकीय, झिल्ली सहित कोशिका
- ✘ प्रोकेर्योट, एककोशिकीय, झिल्ली रहित कोशिका

Question Number : 151 Question Id : 1679437077 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

बाइलेटरल द्रु कोलमेट, कीड़े जैसा शरीर जो कि प्रोबोसिस, कॉलन एवं ट्रंक में विभाजित है। वह निम्नलिखित में से किस फाइलम की अभिलक्षण संबंधी विशेषताएं हैं?

Options :

- ✘ कॉर्डेटा
- ✘ एन्नेलिडा
- ✘ एस्केलहेलमिन्थस
- ✔ हेमिकॉर्डेटा

Question Number : 152 Question Id : 1679437078 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, एल्गे की कोशिका की झिल्ली उपस्थित नहीं होता है?

Options :

- ✓ मेम्ब्रिटॉल
- ✗ एल्गिन
- ✗ पेक्टिन
- ✗ सेल्युलोज

Question Number : 153 Question Id : 1679437079 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

प्रजातियों का समूह जो समान रूप में एक प्रकार के वर्ग के संसाधनों का उपयोग करते हुए जीवन यापन करते हैं। उनको क्या कहते हैं?

Options :

- ✗ श्रेड्स
- ✓ गिल्ड
- ✗ रिस्पाउट स्पीशीज़ (प्रजातियाँ)
- ✗ सिबलिंग स्पीशीज़ (भाई-बहन प्रजातियाँ)

Question Number : 154 Question Id : 1679437080 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से किस एक घटना से तुरंत पहले "ज़ोना पेलुसिडा" घुल जाता है?

Options :

- ✗ उर्वरण (निषेचन)
- ✓ आरोपण
- ✗ क्लीवेज की शुरुआत
- ✗ मोरुला का गठन

Question Number : 155 Question Id : 1679437081 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

अमिनोट्रांसफरेस एवं काइमोट्रिप्सिन एन्जाइम, किस प्रकार की अभिक्रिया के उदाहरण हैं?

Options :

- ✓ पिंग-पॉन्ग अभिक्रिया
- ✗ क्रमबद्ध बाई-सबस्ट्रेट अभिक्रिया
- ✗ क्रम रहित बाई-सबस्ट्रेट अभिक्रिया
- ✗ ऑक्सीकरण न्यूनीकरण अभिक्रिया

Question Number : 156 Question Id : 1679437082 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी अभिक्रियाएं, एन्जाइम ऑक्सीजिनेसस द्वारा उत्प्रेरित होती हैं?

Options :

- ✗ सबस्ट्रेट से ऑक्सीजन हटाना
- ✓ दवाओं एवं स्टेरॉइड का हाइड्रोक्ज़ाइलेशन
- ✗ एक सबस्ट्रेट से दूसरे में हाइड्रोजन का अंतरण
- ✗ सबस्ट्रेट से ऑक्सीजन में एलेक्ट्रॉन का परिवहन

Question Number : 157 Question Id : 1679437083 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा जाति मेटामेरिज्म प्रदर्शित नहीं करता है?

Options :

- ✗ नेरेइस
- ✗ पेनेयस
- ✓ एस्टेरियस
- ✗ लेबियो

Question Number : 158 Question Id : 1679437084 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन से पौधों का हैप्लो-डिप्लॉटिक जीवन चक्र होता है?

Options :

✓ लेमिनेरिया

✗ फ्यूकस

✗ पाइनस

✗ वॉल्वाक्स

Question Number : 159 Question Id : 1679437085 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

तापमान में धीरे-धीरे वृद्धि होने पर एन्जाइम की गतिविधि में क्या होता है?

Options :

✗ बढ़ता है

✗ घटता है

✓ पहले बढ़ता है और फिर घटता है

✗ पहले घटता है और फिर बढ़ता है

Question Number : 160 Question Id : 1679437086 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से किस/किन विकल्पों को विट्टेकर द्वारा परिभाषित "पांच किंगडम वर्गीकरण" का अंश नहीं माना जाता है?

Options :

✓ लाइकेन्स

✗ मैकोप्लासमा

✗ जलस्थली (एम्फीबियस) पौधे

✗ सयानोबैक्टीरिया

Subject Related

Group Number :	9
Group Id :	167943140
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20

Subject Related

Section Id :	167943199
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	167943411
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 161 Question Id : 1679437087 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

पौधे की शरीर-रचना, अतिशय संरचना एवं भ्रूण विज्ञान के आधार पर प्राकृतिक वर्गीकरण प्रणाली का प्रस्तुतिकरण किसने किया है?

Options :

✘ कार्ल विलहेल्म शचीले

✔ जी. बेनथम एवं जे.डी. हूकर

✘ कार्ल वॉन लिन्नेयस

✘ विट्टेकर

Question Number : 162 Question Id : 1679437088 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“समुद्रघास्य (आगर)” निम्नलिखित में से किस से प्राप्त किया जाता है?

Options :

- ✓ गेलिडियम
- ✗ लेमिनेरिया
- ✗ सराग्गासम
- ✗ फ्यूकस

Question Number : 163 Question Id : 1679437089 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, पीएच मान में सामान्य (पीएच 5-9) परिवर्तन से जैविक एंजाइमों की एन्जाइम गतिविधि में परिवर्तन का कारण नहीं होता है?

Options :

- ✗ सब्सट्रेट बाइंडिंग में परिवर्तन
- ✗ साप्ताहिक एसिडिक/बेसिक समूहों के आवेशित (चार्ज्ड) स्थिति में परिवर्तन
- ✗ उत्प्रेरक स्थल की पुष्टि में परिवर्तन
- ✓ माध्यमिक संरचना की हानि

Question Number : 164 Question Id : 1679437090 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित कौन सी एपिथीलियल टिशू गुर्दे के बोमेन कैप्स्यूल के चारों ओर पाए जाते हैं?

Options :

- ✗ सिंपल क्यूबॉयडल
- ✓ सिंपल स्क्वेमस
- ✗ सिलिएटड सिंपल कॉलमनर
- ✗ स्ट्रेटिफाइड कॉलमनर

Question Number : 165 Question Id : 1679437091 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

एपापटोसिस द्वारा सेल डेथ में निम्नलिखित में से किस एन्जाइम को सक्रिय बनाया जाता है?

Options :

✘ फॉस्फोडायसटिरेसस

✘ प्रोटीन काइनेसस

✔ कैस्पेसस

✘ फॉसफैटेसस

Question Number : 166 Question Id : 1679437092 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

डीएनए डैमेज चेकपॉइंट (डीएनए क्षति जांचबिंदु), कोशिका चक्र के निम्नलिखित में से किस चरण पर कार्य करता है?

Options :

✘ G1 एवं S

✘ S एवं G2

✘ केवल S

✔ G1, S एवं G2

Question Number : 167 Question Id : 1679437093 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

एक वैयक्तिक व्यक्ति में, जीन तत्व के कितने विभिन्न एलील्स हो सकते हैं?

Options :

✘ कई

✔ केवल 2

✘ 4 से अधिक

✘ केवल 1

Question Number : 168 Question Id : 1679437094 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, यौन प्रभावित लक्षण है?

Options :

- ✖ एल्बिनिज्म
- ✖ एर्कोड्रोप्लासिया
- ✖ हीमोफीलिया
- ✔ बाल्डनेस (गंजापन)

Question Number : 169 Question Id : 1679437095 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

क्रोमोसोमल ऐबरेशन को क्या नाम दिया जाता है जहाँ, क्रोमोसोम का एक खंड सेंट्रोमियर समेत क्रोमोसोम के अंदर ही 180° घूम जाता है?

Options :

- ✖ पैरासेंट्रिक इन्वर्शन
- ✔ पेरिसेंट्रिक इन्वर्शन
- ✖ डायसेंट्रिक इन्वर्शन
- ✖ एसेंट्रिक इन्वर्शन

Question Number : 170 Question Id : 1679437096 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प बहुखंडीय (मल्टिपल) फल है?

Options :

- ✔ अनानास
- ✖ सेब
- ✖ आम
- ✖ टमाटर

Question Number : 171 Question Id : 1679437097 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

फलीदार पौधे के किस भाग में लेगहीमोग्लोबिन उपस्थित रहता है?

Options :

- ✓ जड़ की ग्रंथियां
- ✗ पत्तियां
- ✗ तना
- ✗ जड़ के बाल

Question Number : 172 Question Id : 1679437098 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

हार्डी वियनबर्ग जनसंख्या में, एलील "A" की बारंबारता 0.3 होने पर, "AA" जीनोटाइप के वैयक्तिक की बारंबारता क्या होगी?

Options :

- ✗ 0.20
- ✗ 0.32
- ✓ 0.49
- ✗ 0.81

Question Number : 173 Question Id : 1679437099 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, C_3 पौधों का पहला कार्बोक्सीलेशन उत्पाद है?

Options :

- ✓ 3-फॉस्फोग्लाइसेरिक एसिड
- ✗ मैलिइक एसिड
- ✗ फॉस्फोग्लाइसेराल्डिहाइड
- ✗ ऑक्सेलोएसिटिक एसिड

Question Number : 174 Question Id : 1679437100 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, मुख्य रूप से एक भ्रूण संयोजी ऊतक (एम्ब्रियोनिक कनेक्टिव टिश्यू) है?

Options :

- ☐ रेटिकुलर
- ☒ मेसनकईम
- ☐ एरियोलर
- ☐ एडिपोस

Question Number : 175 Question Id : 1679437101 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से वह कौन सी प्रक्रिया है जहाँ कोई एक पैतृक क्रोमोसोम को मिथाइलेशन द्वारा संशोधित किया जाता है ताकि उसके प्ररूपी अभिव्यक्ति को प्रभावित किया जा सके?

Options :

- ☐ यूनिपेरेंटल डाइसोमी
- ☒ जिनोमिक इम्प्रिंटिंग
- ☐ सेक्स-लिंकड इन्हेरटेंस (यौन संबद्ध विरासत)
- ☐ ऑटोसोमल इन्हेरटेंस

Question Number : 176 Question Id : 1679437102 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

AUGAAGUUUGGC अनुक्रम में यदि 9वें स्थान पर "G" के बदले "U" को रखने पर, यह किस प्रकार का परिवर्तन होगा?

Options :

- ☐ ट्रांज़िशन म्यूटेशन
- ☒ ट्रांसवर्शन म्यूटेशन
- ☐ फ्रेमशिफ्ट म्यूटेशन

✖ इन्वर्शन

Question Number : 177 Question Id : 1679437103 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, X-लिंकड डिसऑर्डर (गड़बड़ी) नहीं है?

Options :

✖ लाल-हरा वर्णधता

✖ G6PD की कमी

✖ हीमोफीलिया

✔ अकोन्ड्रोप्लेसिया

Question Number : 178 Question Id : 1679437104 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

सभी प्रकार के रेंगने वाले जंतुओं (रेप्टाइल) की प्रजातियों में, निम्नलिखित में से कौन सा कथन, तापमान निर्धारित लिंग निर्धारण के संबंध में सही है?

Options :

✖ उच्च तापमान से मादा जाति का जन्म होता है।

✖ उच्च तापमान से नर जाति का जन्म होता है।

✖ निम्न और उच्च दोनों से नर जाति का जन्म होता है।

✔ पुरुष एवं मादा दोनों के परिणाम तापमान की श्रेणी बहुत ही संकीर्ण होती है।

Question Number : 179 Question Id : 1679437105 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी परिस्थितियों में वाष्पोत्सर्जन की दर अधिकतम होगी?

Options :

✖ मिट्टी गीली तथा वातावरण आर्द्र होता है।

✔ मिट्टी गीली तथा वातावरण शुष्क होता है।

✘ मिट्टी गीली तथा वातावरण आर्द्र होता है।

✘ मिट्टी और वातावरण दोनों शुष्क होते हैं।

Question Number : 180 Question Id : 1679437106 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

मानवजाति के विकासवादी इतिहास में पता लगाया गया सर्वाधिक स्पष्ट परिवर्तन क्या है?

Options :

✘ शरीर के बालों का कम होना

✘ सीधे चलना

✘ मुँह के जबड़ों का छोटा होना

✔ मस्तिष्क के आकार में अत्यधिक वृद्धि

Subject Related

Group Number :	10
Group Id :	167943141
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20

Subject Related

Section Id :	167943200
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	167943412

Question Number : 181 Question Id : 1679437107 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

इंटरकैलेटड डिस्क में निम्नलिखित में से कौन से सेल जंक्शन उपस्थित होते हैं?

Options :

- ✘ टाइट एवं गैप जंक्शन
- ✘ एडहियरिंग एवं गैप जंक्शन
- ✘ डेस्मोसोम्स
- ✔ डेस्मोसोम्स, एडहियरिंग एवं गैप जंक्शन

Question Number : 182 Question Id : 1679437108 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

केंचुआ के नर्वस सिस्टम से संबंधित कौन सा कथन गलत है?

Options :

- ✘ नर्व कॉर्ड जोड़े में वेंट्रल रूप से उपस्थित होता है
- ✘ नर्व कॉर्ड, अग्र भाग में दो शाखाओं में बंट जाता है
- ✔ शरीर के दो खंडों के इंटरफेस पर गैंगलिया स्थित होता है
- ✘ अग्रवर्ती नर्व रिंग में सेरिब्रल गैंगलियाँ शामिल होता है

Question Number : 183 Question Id : 1679437109 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

पौधों की जड़ों में दबाव के उत्पन्न होने का कारण क्या होता है?

Options :

- ✔ सक्रिय अवशोषण
- ✘ वाष्पोत्सर्जन (ट्रांसपिरेशन) दर में वृद्धि
- ✘ निष्क्रिय अवशोषण

✖ सक्रिय एवं निष्क्रिय दोनों अवशोषण

Question Number : 184 Question Id : 1679437110 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी घटनाएं, सी.डी.के.1 (Cdk1) गतिविधि को रोकती हैं?

Options :

✖ Thr-161 पर फॉस्फोरिलेशन

✔ Tyr14 एवं Tyr15 पर फॉस्फोरिलेशन

✖ Tyr14 एवं Tyr15 पर डीफॉस्फोरिलेशन

✖ साइकलिन के साथ संबंध

Question Number : 185 Question Id : 1679437111 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित घटकों में से किस के परिणामस्वरूप वन का नाश होता है?

Options :

✖ भूस्खलन

✖ भूक्षरण

✖ मिट्टी की उर्वरता

✔ वर्षा

Question Number : 186 Question Id : 1679437112 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित किन हार्मोन्स की अधिकता से पौधों के पत्ती व दूसरे भाग अलग होने लगते हैं?

Options :

✔ एबसिसिक एसिड

✖ गिब्बेरिलिक एसिड

✖ ऑक्सिन

✖ साइटोकाइनिन

Question Number : 187 Question Id : 1679437113 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

विरासत का गुणसूत्र (क्रोमोसोम) सिद्धांत प्रदान करने हेतु बोवेरी एवं सट्टन द्वारा किस प्रयोगात्मक मॉडल का प्रयोग किया गया था?

Options :

✓ क्रमशः समुद्री साही और झींगुर

✖ क्रमशः झींगुर और समुद्री साही

✖ समुद्री साही

✖ झींगुर

Question Number : 188 Question Id : 1679437114 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

एक वैयक्तिक जीनोटाइप CcWwRr से, आनुवंशिक रूप से कितने विभिन्न गैमीट (युग्मक) संभव होते हैं?

Options :

✓ 8

✖ 64

✖ 16

✖ 36

Question Number : 189 Question Id : 1679437115 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित पौधों में से कौन से पौधे क्रांज शरीर रचना (एनोटॉमी) दर्शाते हैं?

Options :

✖ सैप्रोफाइटिक पौधे

✖ C₃ पौधे

✔ C₄ पौधे

✖ एल्गी

Question Number : 190 Question Id : 1679437116 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

रिसेसिव एपिस्टासिस सहित डाइहाइब्रिड क्रॉस की संतति का फिनोटाइपिक अनुपात क्या होता है?

Options :

✖ 12 : 3 : 1

✖ 9 : 3 : 3 : 1

✔ 9 : 3 : 4

✖ 9 : 6 : 1

Question Number : 191 Question Id : 1679437117 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से किन पौधों में "अपोस्पोरी" देखा जा सकता है?

Options :

✔ टेरिडोफाइट्स

✖ एल्गी

✖ जिमनोस्पर्म

✖ एंजियोस्पर्म

Question Number : 192 Question Id : 1679437118 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

नारियल के पेड़ के किस भाग से नारियल की जटा (कॉयर) निकाली जाती है?

Options :

✖ फ्लोयम

✘ जड़ें

✔ मीसोकार्प

✘ एपिकार्प

Question Number : 193 Question Id : 1679437119 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा भारत का पहला Bt क्रॉप (फसल) है?

Options :

✔ कपास

✘ आलू

✘ टमाटर

✘ मकई

Question Number : 194 Question Id : 1679437120 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

आर.बी.सी. में ग्लाइकोलाइसिस का अंतिम उत्पाद क्या होता है?

Options :

✘ 3-फोस्फोग्लिसरेट

✘ एसिटाइल CoA

✔ लैक्टिक एसिड

✘ पाइरुविक एसिड

Question Number : 195 Question Id : 1679437121 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

डी.एन.ए. पृथक्करण तकनीक में फिनोल का क्या कार्य होता है?

Options :

✘ डी.एन.ए को घोलना

✓ हाइड्रोफोबिक प्रोटीन प्राप्त करना

✗ आर.एन.ए. को घोलना

✗ एक दृश्य ग्रेडियंट बनाना

Question Number : 196 Question Id : 1679437122 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

मानव में किसी पुरुष द्वारा किसने प्रकार के स्पर्म ($2n=46$) का उत्पादन किया जा सकता है?

Options :

✓ 2^{23}

✗ 2^{46}

✗ 2^{22}

✗ 2^8

Question Number : 197 Question Id : 1679437123 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से किस वैज्ञानिक ने साबित किया था कि फोटोसिन्थेसिस में प्रकाश की प्रतिक्रिया के दौरान ऑक्सीजन का निर्गमन होता है?

Options :

✗ डैनियल आई. आर्नॉन

✓ रॉबर्ट हिल

✗ रॉबर्ट एमर्सन

✗ ब्लैक मैन

Question Number : 198 Question Id : 1679437124 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से किस कोशिका चक्र चरण में न्यूक्लियस में समेकन-जटिल (कोहीशन - कॉम्प्लेक्स) स्थापित होता है?

Options :

✓ S फेज

✖ M फेज

✖ M एवं G1 फेज

✖ G1 फेज

Question Number : 199 Question Id : 1679437125 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

जीनोटाइप PpWw एवं Ppww के पैतृक पौधों से जीनोटाइप PpWw के पौधे के उत्पादन की क्या संभावना हो सकती है?

Options :

✔ 1/4

✖ 1/2

✖ 3/4

✖ 1/3

Question Number : 200 Question Id : 1679437126 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

शुरुआत में एस.सी.आई.डी. रोगियों में एडिनोसिन डीएम्निनेस जीन के अंतरण हेतु निम्नलिखित में से किन आनुवंशिक रूप से संशोधित वेक्टर का प्रयोग किया जाता था?

Options :

✖ एडिनोवायरस

✔ रेट्रोवाइरस

✖ एडिनो-असोसिएटेड वाइरस

✖ हेर्पिस वाइरस

Subject Related

Group Number :

11

Group Id :

167943142

Group Maximum Duration :

0

Group Minimum Duration :

0

Revisit allowed for view? :

No

Revisit allowed for edit? :

No

Break time: 0
Group Marks: 20

	Subject Related
Section Id :	167943201
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number: 1
Sub-Section Id: 167943413
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 201 Question Id : 1679437127 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

आनुवंशिक अभियांत्रिकी में अधिकांशतः निम्नलिखित में से किस plasmid वेक्टर का प्रयोग किया जाता है?

Options :

✓ pBR322

✗ ColE1

✗ pSC101

✗ plasmid

Question Number : 202 Question Id : 1679437128 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन विकास ढांचा (पैटर्न) से संसाधन की सीमा का पता चलता है?

Options :

✗ जियोमेट्रिक

✗ एक्स्पोज़ेन्शियल

✓ लॉजिस्टिक

✖ लॉगरिदिक

Question Number : 203 Question Id : 1679437129 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

ब्लड ग्रुप (रक्त समूह) A एवं A के माता-पिता के बच्चों का संभावित फीनोटाइप क्या होगा?

Options :

✖ $\frac{3}{4}$ B और $\frac{1}{4}$ O

✓ $\frac{3}{4}$ A और $\frac{1}{4}$ O

✖ $\frac{1}{2}$ A और $\frac{1}{2}$ O

✖ $\frac{1}{4}$ A, $\frac{1}{2}$ B और $\frac{1}{4}$ O

Question Number : 204 Question Id : 1679437130 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

पौधों में साइटोकाइनेसिस के दौरान, निम्नलिखित किस अंग से सेल प्लेट निर्मित होता है?

Options :

✓ गोलगी कॉम्प्लेक्स

✖ SER

✖ RER

✖ वेक्यूल्स

Question Number : 205 Question Id : 1679437131 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

अधिकांश ट्रांसजेनिक अध्ययन, निम्नलिखित में से पशुओं के किस मॉडल पर किया गया है?

Options :

✖ कतरने वाले जानवर जैसे चूहे, गिलहरी

✓ चूहे

✖ सूअर

✖ भेड़

Question Number : 206 Question Id : 1679437132 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

हार्डी वेनबर्ग जनसंख्या में निम्नलिखित किस घटक द्वारा जीन की बारंबारता प्रभावित नहीं होती है?

Options :

✖ प्राकृतिक चयन

✖ आनुवंशिक पुनर्मूल्यांकन

✖ उत्परिवर्तन

✔ प्राकृतिक मृत्यु

Question Number : 207 Question Id : 1679437133 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से किन प्रजातियों में माइटोसिस में भी क्रासिंग ओवर देखा जा सकता है?

Options :

✔ झोसोफिला

✖ ज़ेबरा फिश

✖ अगेरिकस

✖ फ्यूकस

Question Number : 208 Question Id : 1679437134 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

राइबोसोमल उपयूनिट में उपस्थित rRNA का अवसादन (सेडिमेंटेशन) गुणांक क्या होता है?

Options :

✖ 18S

✓ 16S

✗ 5.8S

✗ 5S

Question Number : 209 Question Id : 1679437135 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

400 एमिनो एसिड वाले प्रोटीन को अपने कृत्रिम रचना हेतु कम से कम कितने मूल जोड़ों की आवश्यकता पड़ेगी?

Options :

✗ 1000

✓ 1200

✗ 1300

✗ 1500

Question Number : 210 Question Id : 1679437136 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से किन एन्ज़ाइम के पास डीएनए रेप्लिकेशन (प्रतिकृति) के दौरान प्रूफ रीडिंग की क्षमता नहीं होती है?

Options :

✗ डीएनए पॉलिमरेस I

✗ डीएनए पॉलिमरेस II

✗ पॉलिमरेस एप्सिलोन

✓ पॉलिमरेस अल्फा

Question Number : 211 Question Id : 1679437137 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, आण्विक जीवविज्ञान (मॉलिक्यूलर बायोलॉजी) के केंद्रीय सिद्धांत का अपवाद है?

Options :

✗ वायरस

✗ बैक्टीरिया

✓ रेट्रोवायरस

✗ आर्केबैक्टीरिया

Question Number : 212 Question Id : 1679437138 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

एलर्जी के दौरान निम्नलिखित में से मुख्यतः कौन से एन्टीबॉडी की कृत्रिम संरचना होती है?

Options :

✗ IgG

✗ IgM

✓ IgE

✗ IgD

Question Number : 213 Question Id : 1679437139 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से मधुमक्खी के किस उत्पाद से खिलाड़ियों का कार्य निष्पादन अधिक होता है?

Options :

✗ शहद

✓ मधुमक्खी का पराग

✗ मधुमक्खी का विष

✗ रॉयल जेल्ली

Question Number : 214 Question Id : 1679437140 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

एक ही पौधे के एक फूल के परागकोश के परागों का अन्य फूल की वर्तिकाग्र (स्टिग्मा) में अंतरण को क्या कहते हैं?

Options :

✗ ऑटोगेमी

✗ जेनोगेमी

✓ गीटोनोगेमी

✗ क्लीस्टोगेमी

Question Number : 215 Question Id : 1679437141 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

ड्रोसोफिला मिलेनोगेस्टर में कितने सहवर्ती समूह उपस्थित होते हैं?

Options :

✗ 8

✓ 4

✗ 3

✗ 6

Question Number : 216 Question Id : 1679437142 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“दि फैमिलीज ऑफ फ्लावरिंग प्लांट्स” के लेखक कौन हैं?

Options :

✗ ब्रॉन

✗ ब्लैक मैन

✓ जॉन हट्चिंसन

✗ बेंथम

Question Number : 217 Question Id : 1679437143 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा सहायक कोशिकाओं से घिरा रहता है?

Options :

✗ स्टोमाटा

✓ गार्ड कोशिकाएं

✖ जाइलम

✖ फ्लोयम

Question Number : 218 Question Id : 1679437144 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

प्रकृति में हार्डी वियनबर्ग संतुलन कहाँ विद्यमान होता है?

Options :

✖ उष्णकटिबंधीय क्षेत्र

✖ शीतोष्ण क्षेत्र

✖ ध्रुवीय क्षेत्र

✔ कहीं भी नहीं

Question Number : 219 Question Id : 1679437145 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

इसोफिला की खुराक को देखने के लिए निम्नलिखित में से किस तकनीक का प्रयोग किया जा सकता है?

Options :

✖ जेल एलेक्ट्रोफोरेसिस

✖ क्रोमोसोम बैंडिंग

✖ 3H लेबल्ड डी.एन.ए.

✔ ऑटोरेडियोग्राफी

Question Number : 220 Question Id : 1679437146 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

प्रतिसारी (रिसेसिव) माता-पिता एवं बच्चे के बीच क्रॉस (संकर) को क्या कहते हैं?

Options :

✖ बैक क्रॉस

✔ टेस्ट क्रॉस

✖ रेसिप्रोकल क्रॉस

✖ मोनोहाइब्रिड क्रॉस

Subject Related

Group Number :	12
Group Id :	167943143
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20

Subject Related

Section Id :	167943202
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	167943414
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 221 Question Id : 1679437147 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

Taq पॉलिमरेस गतिविधि हेतु अनुकूलतम तापमान क्या होता है?

Options :

✖ 92 °C

✖ 55 °C

✔ 72 °C

✖ 45 °C

Question Number : 222 Question Id : 1679437148 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा खनिज की पौधों को अत्यधिक आवश्यकता होती है?

Options :

- ✘ मॉलिब्डेनम
- ✔ नाइट्रोजन
- ✘ आयरन
- ✘ मैग्नीशियम

Question Number : 223 Question Id : 1679437149 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

लिम्फैटिक नोड्यूल का असत, गैर- प्रावरण करना कुल निम्नलिखित अंगों की म्यूकोसल परत में मौजूद हैं?

Options :

- ✔ एपेंडिक्स
- ✘ अंडाशय
- ✘ पेट
- ✘ गुर्दा

Question Number : 224 Question Id : 1679437150 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से किस विकल्प में एन्ज़ाइम रिवर्स ट्रांसक्रिप्टेस का प्रयोग किया जाता है?

Options :

- ✘ नॉर्दर्न ब्लॉटिंग
- ✘ cDNA लाइब्रेरी से जीन की पहचान हेतु
- ✔ cDNA लाइब्रेरी के निर्माण हेतु
- ✘ पी.सी.आर.

Question Number : 225 Question Id : 1679437151 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

सैंडविच ELISA में किसी एंटीजन में कम से कम कितने एपिटोप होने चाहिए?

Options :

- ☒ दो
- ☐ एक
- ☐ पांच से अधिक
- ☐ आवश्यक नहीं

Question Number : 226 Question Id : 1679437152 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

मनुष्यों में त्वचा का रंग निम्नलिखित में से किस वंशानुक्रम का उदाहरण है?

Options :

- ☐ अपूर्ण प्रधानता
- ☐ सह-प्रधानता
- ☒ पॉलिजेनिक
- ☐ एपिस्टेसिस

Question Number : 227 Question Id : 1679437153 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, आणविक तकनीकों में अधिकतम प्रयोग किया जाने वाला रेडियोधर्मी समस्थानिक (रेडियोएक्टिव आइसोटोप) नहीं है?

Options :

- ☒ ^{15}N
- ☐ ^3H
- ☐ ^{32}P
- ☐ ^{14}C

Question Number : 228 Question Id : 1679437154 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से किस विकल्प के परिणामस्वरूप पौधों में क्लोरोटिक नसों के चारों ओर भूरे रंग के निशान उभरते हैं?

Options :

- ✓ मैंगनीज की अधिकता
- ✗ ज़िंक की कमी
- ✗ मैंगनीज की कमी
- ✗ मॉलिब्डिनम की अधिकता

Question Number : 229 Question Id : 1679437155 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

ह्यूमन टिशू प्लाज्मिनोजन एक्टिवेटर के भिन्न रूप के उत्पादन हेतु निम्नलिखित में से किस ट्रांसजेनिक पशु का प्रयोग किया जाता है?

Options :

- ✗ सूअर
- ✗ चूहे, गिलहरी जैसे कतरने वाले जानवर
- ✗ भेड़
- ✓ बकरी

Question Number : 230 Question Id : 1679437156 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

किस दिवस को अंतर्राष्ट्रीय जीववैज्ञानिक विविधता दिवस के रूप में प्राधिकृत किया गया है?

Options :

- ✓ 22 मई
- ✗ 01 मई
- ✗ 21 मार्च

✖ 05 जून

Question Number : 231 Question Id : 1679437157 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, अनुकूलक विकिरण का उदाहरण नहीं है?

Options :

✖ डार्विन्स फिन्चेज

✖ ऑस्ट्रेलियन मार्सूपियल

✖ पूर्वी अफ्रीकी रिफ्ट की नदी में सिचिल्ड मछली

✔ मानव विकास

Question Number : 232 Question Id : 1679437158 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा प्रयोगात्मक मॉडल, म्यूटेशन के ज़रिए प्राकृतिक चयन के अध्ययन हेतु सर्वाधिक योग्य है?

Options :

✖ मनुष्य

✔ माइक्रोब

✖ एल्गी

✖ चूहे

Question Number : 233 Question Id : 1679437159 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“विडाल टेस्ट”, निम्नलिखित में से किन तकनीकों पर आधारित सीरोलॉजिकल परीक्षण है?

Options :

✖ बायोकेमिकल

✔ एंटीजन-एंटीबॉडी इंटरैक्शन

✖ पी.सी.आर

✖ सेल कल्चर (कोशिका संवर्धन)

Question Number : 234 Question Id : 1679437160 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

कैंसर की चिकित्सा में निम्नलिखित में से किस विकिरण का प्रयोग नहीं किया जाता है?

Options :

✔ एक्स-रे

✖ गामा विकिरण

✖ यू.वी. विकिरण

✖ आवेशित कण

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

Question Number : 235 Question Id : 1679437161 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

उस छोटे से अणुको क्या नाम दिया जाता है जो एक पहले से ही बना हुआ एंटीबाँड़ी से जुड़ सकता है परंतु B कोशिकाओं को उत्तेजित करने में असफल होता है?

Options :

✖ एंटीजन

✔ हैप्टन

✖ बैक्टीरियल टॉक्सिन

✖ कैप्सिड

Question Number : 236 Question Id : 1679437162 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी दवाइयां, फंगल उत्पाद का संशोधन है?

Options :

✔ लाइसर्जिक एसिड डाइएथिल एमाइड (एल.एस.डी.)

- ✖ स्मैक
- ✖ चरस
- ✖ क्रैक

Question Number : 237 Question Id : 1679437163 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

उच्च वायुमंडलीय कार्बनडाइऑक्साइड का प्रभाव को क्या नाम दिया जाता है, जिसके परिणामस्वरूप फोटोसिन्थेसिस के दर में वृद्धि होती है?

Options :

- ✖ ग्रीन-हाउस प्रभाव
- ✖ मौसम में परिवर्तन
- ✔ कार्बनडाइऑक्साइड उर्वरीकरण प्रभाव
- ✖ कार्बनडाइऑक्साइड प्रतिपूर्ति प्रभाव

Question Number : 238 Question Id : 1679437164 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से किस पौधे के खाद्य टीके के उत्पादन हेतु सर्वाधिक प्रयोग किया जाता है?

Options :

- ✔ आलू
- ✖ टमाटर
- ✖ केला
- ✖ सलाद पत्तियां

Question Number : 239 Question Id : 1679437165 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

भारत के पर्वतीय क्षेत्रों में निम्नलिखित में से कौन से डेयरी मवेशी संकर नस्ल (डेयरी कैटल क्रॉस ब्रीड) का विस्तारित रूप से प्रयोग किया जाता है?

Options :

✓ होल्स्टीन-फ्रीसियन (एच.एफ.)

✗ जर्सी

✗ रेड डेन

✗ साहीवाल

Question Number : 240 Question Id : 1679437166 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

नेक्रोसिस, क्लोरोसिस एवं सेल विभाजन के अवरोध का लक्षण प्रदर्शित करने वाले पौधों में निम्नलिखित में से कौन से माइक्रोन्यूट्रियंट की कमी होती है?

Options :

✗ S

✗ N

✗ Mo

✓ K

Quick
Sarkari

Subject Related

Group Number :	13
Group Id :	167943144
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20

Subject Related

Section Id :	167943203
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number: 1
Sub-Section Id: 167943415
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 241 Question Id : 1679437167 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, lac ऑपेरॉन का प्रेरक है?

Options :

- ✘ लैक्टोज
- ✔ एलोलैक्टोज
- ✘ ग्लूकोज
- ✘ गैलेक्टोज

Question Number : 242 Question Id : 1679437168 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प पेंटामेरिक एंटीबॉडी है?

Options :

- ✘ IgA
- ✘ IgE
- ✔ IgM
- ✘ IgG

Question Number : 243 Question Id : 1679437169 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

सेलुलर श्वसन मार्ग को निम्नलिखित में से किस प्रकार के मेटाबॉलिक मार्ग (पाथवे) में वर्गीकृत किया जाता है?

Options :

- ✘ एनाबोलिक
- ✘ कैटाबोलिक

✓ एम्फिबोलिक

✗ ब्लैक मैन पाथवे

Question Number : 244 Question Id : 1679437170 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, भारत का राष्ट्रीय जलीय जानवर है?

Options :

✓ रिवर डॉल्फिन

✗ थल में रहने वाला कछुआ

✗ जल में रहने वाला कछुआ

✗ मछली की एक किस्म

Question Number : 245 Question Id : 1679437171 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

बांस (स्टिल्ट) के जड़ों का कार्य क्या होता है?

Options :

✗ भोजन का भंडारण

✗ भोजन एवं पानी का भंडारण

✓ पौधे को सहारा प्रदान करना

✗ पौधे के लिए ऑक्सीजन जुटाना

Question Number : 246 Question Id : 1679437172 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से किस प्रक्रिया हेतु हाइपर-एक्युमुलेटर पौधों की प्रजातियों का प्रयोग किया जा सकता है?

Options :

✗ बायोरेमेडिएशन

✓ फाइटोरेमेडिएशन

✗ बायोफॉर्टिफिकेशन

✗ बायो-फर्टिलाइज़र्स

Question Number : 247 Question Id : 1679437173 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

शुद्ध प्रोटीन को श्वसन सब्सट्रेट के रूप में प्रयोग किए जाने पर श्वसन गुणक क्या होगा?

Options :

✗ 1

✗ 0.7

✓ 0.9

✗ 0.6

Question Number : 248 Question Id : 1679437174 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

पौधे के तने में पत्तियों की क्रमव्यवस्था को क्या कहते हैं?

Options :

✓ फाइलोटैक्सी

✗ इन्फ्लोरेसेंस

✗ ऑरिगामी

✗ फाइलोकलेड

Question Number : 249 Question Id : 1679437175 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा जोड़ा पौधे के भागों का गलत संशोधन है?

Options :

✗ फूल-टहनी संशोधन

- ✘ प्रॉप-रूट संशोधन
- ✘ थोर्न-एक्सिलरी कलियां
- ✔ कोलोकेसिया-मोडिफाइड रूट (कोलोकेसिया-संशोधित)

Question Number : 250 Question Id : 1679437176 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

एचआईवी संक्रमित माँ से उसके बच्चे में निम्नलिखित में से किस उपाय से नहीं फैल सकता है?

Options :

- ✘ गर्भावस्था
- ✘ प्रसव
- ✔ भोजन साझा करने पर
- ✘ स्तनपान

Question Number : 251 Question Id : 1679437177 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

दही बनाने हेतु लैक्टोबैसिलस के साथ किस माइक्रो-जीव का प्रयोग किया जाता है?

Options :

- ✔ एस. थर्मोफिलस
- ✘ एस. एसिडोफिलस
- ✘ एस. सेरिविसिए
- ✘ पी. शरमानी

Question Number : 252 Question Id : 1679437178 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन से एंटीबायोटिक, कोशिका की दीवार के कृत्रिम संरचना बाधा डालते हैं?

Options :

- ✔ पेनिसिलिन्स

✘ एमिनोग्लाइकोसाइड्स

✘ क्लोरमफेनिकॉल्स

✘ नाइट्रोफ्यूरोन्स

Question Number : 253 Question Id : 1679437179 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“सयाथियम इन्फ्लोरेसेन्स” निम्नलिखित में से किस पौधे की जाति की विशेषता है?

Options :

✘ हाइबिस्कस

✘ ब्रासिका

✘ सिट्रस

✓ यूफोर्बिया

Question Number : 254 Question Id : 1679437180 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

केरयोटाइप की रचना हेतु निम्नलिखित में से किस आणविक तकनीक का सर्वाधिक प्रयोग किया जाता है?

Options :

✘ GISH

✓ FISH

✘ ELISA

✘ PCR

Question Number : 255 Question Id : 1679437181 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

एवियन फ्लू वायरस, निम्नलिखित में से किस माध्यम से फैल नहीं सकता है?

Options :

✘ थूक

✖ नाक का साव

✔ हवा

✖ मल

Question Number : 256 Question Id : 1679437182 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

पशु पालन में निरंतर एवं सीमित (क्लोज) अंतः प्रजनन का क्या परिणाम होता है?

Options :

✔ कम प्रजनन क्षमता

✖ अधिक प्रजनन क्षमता

✖ उत्पादन में वृद्धि

✖ विषमयुग्मजी (हेटिरोज़ाइगोसिटी) में वृद्धि

Question Number : 257 Question Id : 1679437183 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“साइक्लोस्पोरिन A” एक प्रतिरक्षा दमनकारी एजेंट का उत्पादन निम्नलिखित में से किन जीवों से होता है, जिसका प्रयोग अंग प्रत्यारोपण रोगियों में किया जाता है?

Options :

✖ बैक्टीरिया

✔ फंगस

✖ एल्गी

✖ ट्रांसजेनिक जानवर

Question Number : 258 Question Id : 1679437184 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

जाइलम लिग्निन के निम्नलिखित में से कौन सा भागमें कोशिका भित्ति से अनुपस्थित होता है?

Options :

- ✖ ट्रेकीड
- ✖ वेसेल्स
- ✖ जाइलम फाइबर
- ✔ जाइलम पैरन्काइमा

Question Number : 259 Question Id : 1679437185 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

भारत में पर्यावरण विज्ञान (इकोलॉजी) का जनक किसे माना जाता है?

Options :

- ✖ जी.एन. रामचंद्रन
- ✔ रामदेव मिश्र
- ✖ पंचानन महेश्वरी
- ✖ एलेंकजांडर वी. हम्बोल्ट

Question Number : 260 Question Id : 1679437186 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“द नील क्रांति मिशन” निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

Options :

- ✖ जल शुद्धीकरण
- ✔ मत्स्य एवं मत्स्य पालन
- ✖ पौधे एवं पौध उत्पाद
- ✖ ओज़ोन की पुनःपूर्ति

Subject Related

Group Number :

14

Group Id :

167943145

Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20

	Subject Related
Section Id :	167943204
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	167943416
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 261 Question Id : 1679437187 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
 Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
 Correct : 1 Wrong : 0.25

उष्णकटिबंधीय (ट्रॉपिकल) वर्षावन में कितने सतह उपस्थित होते हैं?

Options :

✘ 3

✘ 5

✔ 4

✘ 5 से अधिक

Question Number : 262 Question Id : 1679437188 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
 Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
 Correct : 1 Wrong : 0.25

‘रेगिस्तान की छिपकली अपने शरीर के तापमान को काफी हद तक स्थिर रखते हैं’, यह निम्नलिखित में से किस प्रकार का अनुकूलन का उदाहरण है?

Options :

✘ शारीरिक

✖ संरचनात्मक

✔ व्यवहार

✖ प्रजनन

Question Number : 263 Question Id : 1679437189 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

जैव भार के पारिस्थितिकीय पिरामिड में किस ट्रॉपिक स्तर पर सैप्रोफाइट्स स्थापित किए गए हैं?

Options :

✔ कहीं भी नहीं

✖ प्राथमिक उत्पादक

✖ प्राथमिक उपभोगता

✖ द्वितीयक उपभोगता

Question Number : 264 Question Id : 1679437190 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

मनुष्यों में एकल सेल प्रोटीन (एससीपी) के प्रमुख भोजन के रूप में प्रयोग में निम्नलिखित में से कौन सा अणु बाधा उत्पन्न करता है?

Options :

✖ प्रोटीन

✔ न्यूक्लिक एसिड

✖ वसा

✖ लिपिड

Question Number : 265 Question Id : 1679437191 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

मनुष्यों में निम्नलिखित में से कौन सा अधिकतम उर्वरीकरण का स्थल है?

Options :

✔ ओविडक्ट

✖ अंडाशय

✖ यूटेरस

✖ सर्विक्स

Question Number : 266 Question Id : 1679437192 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

महिलाओं द्वारा एक महीने में एक से अधिक अंडे जारी करने हेतु प्रेरित करने वाली प्रक्रिया को क्या कहते हैं?

Options :

✔ सूपरओव्यूलेशन

✖ ओव्यूलेशन प्रेरण

✖ इन-वीवो उर्वरीकरण

✖ डिंबग्रंथि उत्तेजना

Question Number : 267 Question Id : 1679437193 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन से अवयव, एल्गल ब्लूम हेतु उत्तरदायी होते हैं?

Options :

✔ नाइट्रेट एवं फॉस्फेट

✖ सल्फेट

✖ कार्बन

✖ कैल्शियम

Question Number : 268 Question Id : 1679437194 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

एंटीजन-एंटीबॉडी के जटिल गठन में निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प पारस्परिक क्रिया का बल नहीं है?

Options :

- ✖ वैन-डर वाल्स
- ✖ हाइड्रोजन बॉण्ड
- ✔ कोवेलेंट बॉण्ड
- ✖ हाइड्रोफोबिक

Question Number : 269 Question Id : 1679437195 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

प्रतिस्पर्धात्मक प्रजातियों की कमी के कारण प्रजातियों के विस्तारण के अवसर को क्या कहते हैं?

Options :

- ✖ प्रतिस्पर्धात्मक बहिष्करण
- ✔ प्रतिस्पर्धात्मक निर्गमन
- ✖ निश ओवरलैप
- ✖ संपादित निश

Question Number : 270 Question Id : 1679437196 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

“आम की टहनी में ऑर्किड का उगना”, जनसंख्या की किस प्रकार की पारस्परिक क्रिया का उदाहरण है?

Options :

- ✖ परजीविता (पैरासिटिज्म)
- ✔ सहभोजित्व (कमन्सेलिसम)
- ✖ असहभोजिता (अमेन्सेलिसम)
- ✖ सहजीविता (म्यूचुअलिज्म)

Question Number : 271 Question Id : 1679437197 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0.25

मक्खियों अथवा भौरा (बम्बल) बीसे परागण को क्या कहते हैं?

Options :

- ✓ मेलिटोफिली
- ✗ एनिमोफिली
- ✗ मइरमेकोफिली
- ✗ एन्टोमोफिली

Question Number : 272 Question Id : 1679437198 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, पौधा साइटोकाइनिन संग्राहक (रिसेप्टर) है?

Options :

- ✗ ABP 1
- ✓ CRE 1
- ✗ CRK 1
- ✗ CRHR 1

Question Number : 273 Question Id : 1679437199 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा जीव, पृथ्वी में सबसे पहले प्रकट हुआ था?

Options :

- ✓ कीमोऑटोट्रॉफ्स
- ✗ ऑटोट्रॉफ्स
- ✗ कीमोहेटिरोट्रॉफ्स
- ✗ यूकैर्योट्स

Question Number : 274 Question Id : 1679437200 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“रेड डाटा बुक” निम्नलिखित में से किस के संबंध में सूचना प्रदान करता है?

Options :

- ✓ लुप्तप्राय प्रजातियां
- ✗ संकटग्रस्त प्रजातियां
- ✗ अतिसंवेदनशील प्रजातियां
- ✗ सभी विद्यमान प्रजातियां

Question Number : 275 Question Id : 1679437201 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

“डार्विनियन फिटनेस” निम्नलिखित में से किस पहलू से संबंधित है?

Options :

- ✗ शारीरिक स्वस्थता
- ✓ प्रजननीय स्वस्थता
- ✗ मनोवैज्ञानिक स्वस्थता
- ✗ स्थिर जनसंख्या

Question Number : 276 Question Id : 1679437202 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

आनुवंशिक रूप से संशोधित “गोल्डन राइस” में निम्नलिखित में से कौन सा विटामिन सर्वाधिक मात्रा में पाया जाता है?

Options :

- ✗ विटामिन B
- ✓ विटामिन A
- ✗ विटामिन D
- ✗ विटामिन B₄

Question Number : 277 Question Id : 1679437203 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

मासिक धर्म (एम.सी.) के किस स्तर में लुटिनाइजिंग हार्मोन (एल.एच.) का संकेंद्रण सर्वाधिक होता है?

Options :

- ✘ अंडोत्सर्ग (ओव्युलेशन) पर
- ✔ अंडोत्सर्ग से तुरंत पहले
- ✘ अंडोत्सर्ग के तुरंत बाद
- ✘ अंडोत्सर्ग के संपूर्ण चरण के दौरान

Question Number : 278 Question Id : 1679437204 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

मैंडल द्वारा मटर के पौधे के निम्नलिखित किन लक्षणों को शामिल नहीं किया गया था?

Options :

- ✘ बीज का आकार
- ✘ बीज का रंग
- ✘ फूल का रंग
- ✔ फली का आकार

Question Number : 279 Question Id : 1679437205 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

जी.ई.ए.सी. का पूरा नाम क्या है?

Options :

- ✘ जिनोमिक एक्सप्रेसन अप्रूवल कमिटी
- ✔ जेनेटिक इंजीनियरिंग अप्रूवल कमिटी
- ✘ जीन इंजीनियरिंग अप्रूवल कमिटी
- ✘ जीन एक्सप्रेसिंग ऑथोराइजिंग कंपनी

Question Number : 280 Question Id : 1679437206 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

सोमेटिक सेल के संकरण (हाइब्रिडाइज़ेशन) में निम्नलिखित में से किस विकल्प का प्रयोग फ्यूजोन के रूप में नहीं किया जाता है?

Options :

✗ PEG

✗ NaNO_3

✗ उच्च pH/ Ca^{2+}

✓ समुद्रघास्य (आगर)

Subject Related

Group Number :

15

Group Id :

167943146

Group Maximum Duration :

0

Group Minimum Duration :

180

Revisit allowed for view? :

No

Revisit allowed for edit? :

No

Break time:

0

Group Marks:

20

Subject Related

Section Id :

167943205

Section Number :

1

Section type :

Online

Mandatory or Optional:

Mandatory

Number of Questions:

20

Number of Questions to be attempted:

20

Section Marks:

20

Display Number Panel:

Yes

Group All Questions:

No

Sub-Section Number:

1

Sub-Section Id:

167943417

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 281 Question Id : 1679437207 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

शिक्षक बच्चों से चिमटी द्वारा रुई लेकर बतख के चित्र पर चिपकाने के लिए कहते हैं। इस गतिविधि द्वारा निम्नलिखित अनुक्षेत्र (डोमेन) में से किस प्रकार का विकास हो रहा है?

Options :

✖ रचनात्मक

✔ सूक्ष्म प्रेरण (फ़ाइन मोटर)

✖ सामाजिक

✖ भावनात्मक

Question Number : 282 Question Id : 1679437208 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

सही विकल्प का चयन करके निम्नलिखित वाक्य पूरा करें ।

FLAW – फ़ंक्शनल लिटरेसी फ़ॉर एडल्ट वीमेन/वयस्क महिलाओं के लिए क्रियाशील साक्षरता – को ICDS (इंटीग्रेटेड चाइल्ड डेवलपमेंट सर्विसेज़/ एकीकृत बाल विकास सेवाएँ) द्वारा वर्ष _____ में आरंभ किया गया था।

Options :

✖ 1988-89

✔ 1975-76

✖ 1970-71

✖ 1990-91

Question Number : 283 Question Id : 1679437209 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

सही विकल्प का चयन करके निम्नलिखित वाक्य पूरा करें।

एक लोक गीत की रचना करना और इसके लिए संगीत संयोजन करना _____ के साथ बच्चों के लिए सर्वाधिक उपयुक्त होता है।

Options :

✖ संगीत संबंधी और प्राकृतिक बुद्धिमत्ता

✖ तार्किक और संगीत संबंधी बुद्धिमत्ता

✖ भाषा-संबंधी और संगीत संबंधी बुद्धिमत्ता

✔ प्राकृतिक, भाषा-संबंधी और संगीत संबंधी बुद्धिमत्ता

Question Number : 284 Question Id : 1679437210 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

एक प्राथमिक कक्षा में बच्चे समूहों और जोड़ियों में बैठे हैं। वे इन समूहों में बने रहना चाहते हैं। हम इस अवलोकन को _____ के प्रेरण सिद्धांत से संबद्ध कर सकते हैं।

Options :

✖ टॉलमैन

✖ मरे

✔ मास्लो

✖ हल

Question Number : 285 Question Id : 1679437211 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

सही विकल्प का चयन करके निम्नलिखित वाक्य पूरा करें।

अ-मौखिक (सांकेतिक) बातचीत के लिए _____ में अधिक अवसर है।

Options :

✖ अंग्रेजी साहित्य

✔ जीवन विज्ञान

✖ बीजगणित

✖ पर्यावरणीय विज्ञान

Question Number : 286 Question Id : 1679437212 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

सही विकल्प का चयन करके निम्नलिखित वाक्य पूरा करें।

विज्ञान का अध्ययन करने का सर्वाधिक उपयुक्त विधि _____ है।

Options :

✖ कार्य करना

✖ प्रयोग करना

✓ कैसे और क्यों प्रश्न पूछना

✗ चर्चा करना

Question Number : 287 Question Id : 1679437213 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

सही विकल्प का चयन करके निम्नलिखित वाक्य पूरा करें।

महिलाओं के लिए पहला भारतीय विश्वविद्यालय (SNDT/श्रीमती नाथीबाई दामोदर ठाकरसी) की स्थापना _____ को हुई थी।

Options :

✗ 2 जुलाई 1912

✗ 2 जुलाई 1920

✗ 2 जुलाई 1926

✓ 2 जुलाई 1916

Question Number : 288 Question Id : 1679437214 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

सही विकल्प का चयन करके निम्नलिखित वाक्य पूरा करें।

ब्लूम के संज्ञानात्मक अनुक्षेत्र (डोमेन) में _____ सम्मिलित हैं।

Options :

✗ प्राप्त करना, प्रतिक्रिया देना, अभिवृत्ति, मूल्यांकन और समझ

✗ रुचि, मूल्य, ज्ञान और विश्लेषण

✗ ज्ञान, अनुप्रयोग, मूल्य और रुचि

✓ ज्ञान, समझ, अनुप्रयोग, विश्लेषण और मूल्यांकन

Question Number : 289 Question Id : 1679437215 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

दृश्य-श्रव्य (ऑडियो-विज़ुअल) साधन उन अवधारणाओं के लिए सर्वाधिक उपयुक्त हैं _____।

Options :

- ✘ जो रुचिकर हों
- ✘ जो कठिन हों
- ✘ जब अत्यधिक समय हो
- ✓ उन्हें तब अधिक अच्छी तरह समझा जा सकता है जब संबंधी प्रस्तुतियों के साथ एनीमेशन को संबद्ध किया जाए।

Question Number : 290 Question Id : 1679437216 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

सही विकल्प का चयन करके निम्नलिखित वाक्य पूरा करें।

स्वतंत्र रूप से पाठन-कौशल में निपुणता प्राप्त करने की प्रक्रिया में, एक व्यक्ति निम्नलिखित में से किस क्रम में विभिन्न चरणों से गुज़रता है?

Options :

- ✘ मान्यता चरण - विवेचना चरण - संरचना करने का चरण
- ✓ मान्यता चरण - संरचना करने का चरण - विवेचना चरण
- ✘ अनुकरण चरण - मान्यता चरण - प्रदर्शन चरण
- ✘ प्रतिरूप (मॉडल) पाठन - संरचना करने का चरण - तालमेल चरण

Question Number : 291 Question Id : 1679437217 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

सही विकल्प का चयन करके निम्नलिखित वाक्य पूरा करें।

_____ ऐसी महत्वपूर्ण विशेषताएँ हैं, जो एक अभिसारी विचारक से अपसारी विचारक को चिह्नित करती हैं।

Options :

- ✘ प्रवाहता और लचीलापन (फ्लुएन्सी ऐंड फ्लेक्सिबिलिटी)
- ✘ लचीलापन और विस्तारण (फ्लेक्सिबिलिटी ऐंड इलैबरेशन)

✓ कल्पना और मौलिकता (इमैजिनेशन ऐंड ओरिजिनैलिटी)

✗ मौलिकता और जटिलता (ओरिजिनैलिटी और कॉम्प्लेक्सिटी)

Question Number : 292 Question Id : 1679437218 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

विद्यालय के विषयों में संगीत को एकीकृत करने के दो अत्यधिक वांछित लाभ _____ हैं।

Options :

✓ भाषा और तर्क का विकास करना, और स्मृति और प्रतिधारण में सुधार करना

✗ अवधारणाओं की श्रेष्ठतर समझ और शिक्षा-प्राप्ति की गति में सुधार

✗ विद्यालय के लिए उन्नत सहकर्मी- संबंध और मान्यता

✗ भाषा विकास और अवधारणा में स्पष्टता

Question Number : 293 Question Id : 1679437219 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

सही विकल्प का चयन करके निम्नलिखित वाक्य पूरा करें।

परस्पर जानकारी के आदान-प्रदान के लिए दो या दो से अधिक कंप्यूटरों के अंतर-संयोजन (इंटर-कनेक्शन) को _____ के रूप में जाना जाता है।

Options :

✗ वेब पेज (Webpage)

✓ लैन (LAN/लोकल एरिया नेटवर्क)

✗ इंटरनेट(Internet)

✗ वैन (WAN/वाइड एरिया नेटवर्क)

Question Number : 294 Question Id : 1679437220 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

सही विकल्प का चयन करके निम्नलिखित वाक्य पूरा करें।

ई-मेल में BCC इस प्रकार CC से अलग है क्योंकि _____।

Options :

- ✘ BCC संलग्नकों (अटैचमेंट्स) के साथ संगत करता है
- ✘ BCC को सुरक्षित संयोजन पर भेजा जाता है
- ✔ BCC सभी प्राप्तकर्ता ई-मेल पतों (एड्रेसेज़) को छुपाता है
- ✘ BCC भेजने वाले के ई-मेल एड्रेस को छुपाता है

Question Number : 295 Question Id : 1679437221 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

सही विकल्प का चयन करके निम्नलिखित वाक्य पूरा करें।

ओज़ोन में कमी _____ का प्रतिकूल प्रभाव है।

Options :

- ✔ शहरीकरण
- ✘ निर्वनीकरण
- ✘ प्राकृतिक आपदाएँ
- ✘ अ-सामयिक वर्षा

Question Number : 296 Question Id : 1679437222 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

सर्वाधिक उपयुक्त कारण पहचानें।

जाँचतालिका (चेकलिस्ट) सभी अनुक्षेत्रों (डोमेन्स) का आकलन करने के अनुकूल नहीं है क्योंकि:

Options :

- ✘ यह अत्यंत सरल है

✓ यह विकास में अभिलेखन प्रगति नहीं होने देता

✗ यह विश्वसनीय नहीं है

✗ इसका प्रयोग करना सरल नहीं है

Question Number : 297 Question Id : 1679437223 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

सही विकल्प का चयन करके निम्नलिखित वाक्य पूरा करें।

_____ योगात्मक मूल्यांकन के उद्देश्यों में से एक है।

Options :

✗ छात्र को प्रतिपुष्टि देना

✓ सत्र के अंत में छात्र की उपलब्धियों का परीक्षण करना

✗ छात्र को प्रतिक्रिया देना

✗ सत्र के बीच में छात्र की शिक्षा-प्राप्ति का परीक्षण करना

Question Number : 298 Question Id : 1679437224 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

_____ चिंतन के महत्वपूर्ण पक्षों में से एक है।

Options :

✗ प्रसंगों और घटनाओं को याद रखना

✓ स्वयं के प्रति और परिस्थितियों के प्रति समीक्षात्मक होना

✗ स्पष्ट रूप से लिखना

✗ टिप्पणियाँ तुरंत लिख लेना

Question Number : 299 Question Id : 1679437225 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

सही विकल्प का चयन करके निम्नलिखित वाक्य पूरा करें।

प्रभावशाली समावेशी प्रथाओं का प्रभाव _____ प्रमाणित किया जा सकता है।

Options :

- ✖ उत्कृष्ट आधारभूत प्रावधानों में
- ✖ पाठ योजनाओं में
- ✔ उपेक्षित समूहों के छात्रों की शैक्षिक और सामाजिक प्रगति
- ✖ श्रेष्ठ शिक्षक

Question Number : 300 Question Id : 1679437226 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0.25

सही विकल्प का चयन करके निम्नलिखित वाक्य पूरा करें ।

शिक्षक डिस्लेक्सिया से ग्रस्त एक बालिका स्नेहा की सहायता _____ कर सकते हैं।

Options :

- ✔ मुद्रित (प्रिंटेड) पाठ्य-सामग्री (नोट्स) देकर
- ✖ एक सहपाठी मित्र उसके साथ रखकर
- ✖ उपचार दे कर
- ✖ अधिक लेखन-अभ्यास का कार्य देकर



Thank you for studying with QuickSarkari!

Get the latest Sarkari Naukri notifications, admit cards, results, answer keys and free previous-year papers first - follow us on WhatsApp and Telegram.

Visit www.quicksarkari.com

Join our WhatsApp Channel

<https://whatsapp.com/channel/0029VaxxbrREquiPoXTWM229>

Join our Telegram Channel

https://t.me/quick_sarkari

Share this PDF with your friends preparing for DSSSB exams.