Telangana State Council Higher Education

Notations :

1.Options shown in green color and with ✔ icon are correct.

2.Options shown in red color and with ✖ icon are incorrect.

Question Paper Name :	EDCET 2024 23rd May 2024 Shift 2
Subject Name :	EDCET 2024
Creation Date :	2024-05-23 17:24:40
Duration :	120
Total Marks :	150
Display Marks:	No
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
Show Watermark on Console? :	Yes
Highlighter :	No
Auto Save on Console?	Yes
Change Font Color :	No
Change Background Color :	No
Change Theme :	No
Help Button :	No

ZOLLEGE

Show Reports :	No
Show Progress Bar :	No

TS EdCET

Group Number :	1
Group Id :	3819066
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	120
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	150
Is this Group for Examiner? :	No
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

Subject

Section Id :	38190626
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	60
Number of Questions to be attempted :	60
Section Marks :	60
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1

ZOLLEGE

Sub-Section Id : 38190631

Question Shuffling Allowed : Yes

Is Section Default? : null

Question Number : 1 Question Id : 381906756 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

$$3+\cfrac{1}{4+\cfrac{1}{5+\cfrac{1}{2}}} =$$

Options :

1. ✔ $\frac{149}{46}$

2. ✖ $\frac{147}{48}$

3. ✖ $\frac{51}{152}$

4. ✖ $\frac{151}{30}$

Question Number : 2 Question Id : 381906757 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Z@LLEGE

If $(16)^{2x+3} = (64)^{x+3}$, then 4^{2x+5} =
$(16)^{2x+3} = (64)^{x+3}$ అయినపుడు 4^{2x+5} =

Options :

1. ✖ 4^7

2. ✖ 4^{13}

3. ✖ 4^9

4. ✔ 4^{11}

Question Number : 3 Question Id : 381906758 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The number of positive integers less than 50 and relatively prime to 50 is
50 కంటే తక్కువగా ఉంటూ, 50 లో సాపేక్ష ప్రధానాంకాలు అయ్యే ధనపూర్ణ సంఖ్యల సంఖ్య ఎంత?

Options :

1. ✖ 40

2. ✖ 30

3. ✔ 20

ZOLLEGE

4. ✖ 10

Question Number : 4 Question Id : 381906759 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If A's salary is 50% more than that of B, then how much percent is B's salary less than that of A?
B కన్నా A జీతం 50% అధికంగా ఉన్నపుడు A కన్నా B యొక్క జీతం ఎంత శాతం తక్కువ?

Options :

1. ✖ 50

2. ✖ 25

3. ✔ $33\frac{1}{3}$

4. ✖ $37\frac{1}{3}$

Question Number : 5 Question Id : 381906760 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ZOLLEGE

Let $\mathbb{N}$ denote the set of all natural numbers.
Also let $S=\{m \in \mathbb{N} | 1 \leq m \leq 100\}$
and $A=\{m \in S | m \text{ is multiple of } 2\}$
$B=\{m \in S | m \text{ is multiple of } 3\}$.
Then the number of elements in the set $A \cup B$ is

$\mathbb{N}$ సహజ సంఖ్య సమితిని సూచిస్తుందనుకొనుము ఇంకనూ $S=\{m \in \mathbb{N} | 1 \leq m \leq 100\}$,

మరియు $A=\{m \in S | m$, 2 యొక్క గుణిజం$\}$ $B=\{m \in S | m$, 3 యొక్క గుణిజం$\}$

అయినపుడు $A \cup B$ సమితిలోని మూలకాల సంఖ్య ఎంత?

Options :

1. ✖ 83

2. ✖ 16

3. ✖ 33

4. ✔ 67

Question Number : 6 Question Id : 381906761 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The sum of digits in the number $10^{32} - 84$ is
$10^{32} - 84$ అనే సంఖ్యలోని అంకెల సంఖ్య ఎంత?

Options :

1. ✖ 278

ZOLLEGE

2. ✔ 277

3. ✖ 267

4. ✖ 287

Question Number : 7 Question Id : 381906762 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The square root of $\frac{a^2}{4}+\frac{1}{a^2}-\frac{1}{a}+\frac{a}{2}-\frac{3}{4}$ is

$\frac{a^2}{4}+\frac{1}{a^2}-\frac{1}{a}+\frac{a}{2}-\frac{3}{4}$ యొక్క వర్గమూలం

Options :

1. ✔ $\frac{a}{2}-\frac{1}{a}+\frac{1}{2}$

2. ✖ $\frac{a}{2}+\frac{1}{a}+1$

3. ✖ $a+\frac{1}{2a}+\frac{1}{2}$

ZOLLEGE

4. ✖ $a+\frac{1}{2a}+2$

Question Number : 8 Question Id : 381906763 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

$$\frac{(a^2-b^2)^3+(b^2-c^2)^3+(c^2-a^2)^3}{(a-b)^3+(b-c)^3+(c-a)^3} =$$

Options :

1. ✖ $(a-b)(b-c)(c-a)$

2. ✔ $(a+b)(b+c)(c+a)$

3. ✖ $(a^2+b^2)(b^2+c^2)(c^2+a^2)$

4. ✖ $(a^3+b^3)(b^3+c^3)(c^3+a^3)$

Question Number : 9 Question Id : 381906764 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ZOLLEGE

If α and β are roots of the equation $2x^2 - 5x + 2 = 0$, then $\alpha^4 + \beta^4$ =

$2x^2 - 5x + 2 = 0$ అనే సమీకరణం మూలాలు α, β లు అయినపుడు $\alpha^4 + \beta^4$ =

Options :

1. ✖ $\frac{126}{25}$

2. ✖ $\frac{82}{9}$

3. ✔ $\frac{257}{16}$

4. ✖ $\frac{217}{36}$

Question Number : 10 Question Id : 381906765 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In a ΔABC, $BC = AB$ and $\angle B = 80^o$, then $\angle A$ =

ΔABCలో $BC = AB$ మరియు $\angle B = 80^o$ అయినపుడు $\angle A$ =

Options :

1. ✖ 100^o

2. ✖ 55^o

ZOLLEGE

3. ✖ 60^o

4. ✔ 50^o

Question Number : 11 Question Id : 381906766 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The area of the figure formed by joining the midpoints of the sides of rectangle of sides 20 cm and 18 cm is (in cm^2)
20సెం మీ. మరియు 18 సెం.మీలను భుజాలుగా కల్గిన దీర్ఘచతురస్రం యొక్క భుజాల మధ్య బిందువులను కలుపగా ఏర్పడిన చిత్రం యొక్క వైశాల్యం (చ.సెం.మీ. లలో)

Options :

1. ✖ 90

2. ✖ 360

3. ✔ 180

4. ✖ 270

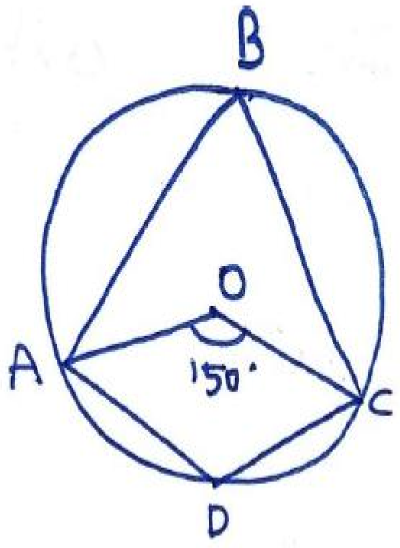
Question Number : 12 Question Id : 381906767 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ZOLLEGE

In the figure, if O is the centre of the circle and $\angle AOC = 150^o$, then $\angle ADC =$

క్రింది పటంలో వృత్తం కేంద్రము O గాను $\angle AOC = 150^o$, అయినపుడు $\angle ADC =$



Options :

1. ✖ 75^o

2. ✔ 105^o

3. ✖ 50^o

4. ✖ 30^o

Question Number : 13 Question Id : 381906768 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ZOLLEGE

If the volumes of two cubes are in ratio 64:125, then the ratio of their surface areas is
రెండు ఘనాల ఘనపరిమాణాల నిష్పత్తి 64:125 అయినపుడు, వాటి ఉపరితల వైశాల్యాల నిష్పత్తి ఎంత?

Options :

1. ✔ 16:25

2. ✖ 25:16

3. ✖ 4:5

4. ✖ 5:4

Question Number : 14 Question Id : 381906769 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If A (2, k), B (4,6) and C (8,8) are collinear, then k =
A (2, k), B (4,6) మరియు C (8,8) అనే బిందువులు సరేఖీయాలయితే k =

Options :

1. ✖ 2

2. ✖ 4

3. ✖ 3

ZOLLEGE

4. ✔ 5

Question Number : 15 Question Id : 381906770 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The slope of the line which is perpendicular to the line joining the points A (3,4) and B (5,9) is ________

A (3,4) మరియు B (5,9) అనే బిందువులను కలిపే రేఖకు లంబంగా ఉండే సరళరేఖ వాలు ఎంత?

Options :

1. ✖ $\frac{2}{5}$

2. ✔ $-\frac{2}{5}$

3. ✖ $\frac{5}{2}$

4. ✖ $-\frac{5}{2}$

Question Number : 16 Question Id : 381906771 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

ZOLLEGE

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

$5+9+13+\ldots\ldots+97 =$

Options :

1. ✖ 1226

2. ✖ 1214

3. ✔ 1224

4. ✖ 1210

Question Number : 17 Question Id : 381906772 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

$\frac{\sec x+1-\tan x}{\tan x-\sec x+1} =$

Options :

1. ✔ $\frac{1+\cos x}{\sin x}$

2. ✖ $\frac{1+\tan x}{\cos x}$

3. ✖

ZOLLEGE

$\frac{1+\tan x}{1-\tan x}$

4. ✗ $\frac{1-\tan x}{1+\tan x}$

Question Number : 18 Question Id : 381906773 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If $\cos x+\sin x=\sqrt{2}\cos x$, then $\cos x-\sin x=$

$\cos x+\sin x=\sqrt{2}\cos x$ అయినపుడు $\cos x-\sin x=$

Options :

1. ✗ $\sqrt{2}\tan x$

2. ✓ $\sqrt{2}\sin x$

3. ✗ $\sqrt{2}\cos ec\ x$

4. ✗ $\sqrt{2}\sec x$

Question Number : 19 Question Id : 381906774 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

ZOLLEGE

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The arithmetic mean of the cubes of first 11 natural numbers is
మొదటి 11 సహజ సంఖ్యల ఘనాల సగటు ఎంత?

Options :

1. ✖ 369

2. ✔ 396

3. ✖ 376

4. ✖ 366

Question Number : 20 Question Id : 381906775 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If two dice are thrown simultaneously, then the probability of getting a sum of at least 9 is
రెండు పాచికలను ఒకేసారి విసిరినపుడు వాటి మీది అంకెల మొత్తం కనీసం 9 అయ్యే ఘటనకు సంభావ్యత ఎంత?

Options :

1. ✖ $\frac{1}{4}$

2. ✖ $\frac{1}{6}$

ZOLLEGE

3. ✔ $\frac{5}{18}$

4. ✖ $\frac{5}{6}$

Question Number : 21 Question Id : 381906776 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The focal length of the plano-convex lens is _____ when its radius of curvature of the surface is R and n is the refractive index of the lens.

n వక్రీభవన గుణకం, R వక్రతావ్యాసార్ధం గల ఒక సమతల కుంభాకార కటకం యొక్క నాభ్యంతరం ఎంత?

Options :

1. ✖ $f = R$

2. ✖ $f = R/2$

3. ✔ $f = R/(n-1)$

4. ✖ $f = (n-1)/R$

Question Number : 22 Question Id : 381906777 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None

ZOLLEGE

: N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which one of the following four elements is more electronegative?
ఈ క్రింది వాటిలో అత్యధిక ఋణవిద్యుదాత్మకత గల మూలకం ఏది?

Options :

1. ✖ Sodium
సోడియం

2. ✔ Oxygen
ఆక్సిజన్

3. ✖ Magnesium
మెగ్నీషియం

4. ✖ Calcium
కాల్షియం

Question Number : 23 Question Id : 381906778 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Kilogram-meter per second squared is equivalent to
కిలోగ్రామ్-మీటర్ (సెకండ్)^2 నకు సమానమైనది

Options :

1. ✖ 1 Joule
1 జౌలు

ZOLLEGE

2. ✖ 1 Watt
1 వాట్

3. ✖ 1 Pascal
1 పాస్కల్

4. ✔ 1 Newton
1 న్యూటన్

Question Number : 24 Question Id : 381906779 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Newton used the word 'mass in motion' to represent
న్యూటన్ 'చలనంలో వస్తువు ద్రవ్యరాశి' గా ఉపయోగించిన పదముకు ప్రాతినిధ్యం వహించునది ఏది?

Options :

1. ✔ Linear momentum
రేఖీయ ద్రవ్యవేగం

2. ✖ Inertia of motion
గమన జడత్వం

3. ✖ Velocity
వేగం

ZOLLEGE

4. ✖ Inertia at rest
నిశ్చల జడత్వం

Question Number : 25 Question Id : 381906780 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Mirage is a best example for the phenomenon of
ఎండమావులు ఏర్పడడం అనేది కింది వాటిలో ఏ దృగ్విషయానికి ఒక చక్కని ఉదాహరణ?

Options :

1. ✖ Reflection
పరావర్తనం

2. ✖ Diffraction
వివర్తనము

3. ✔ Total internal reflection
సంపూర్ణాంతర పరావర్తనం

4. ✖ Shift
విస్థాపనం

Question Number : 26 Question Id : 381906781 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

ZOLLEGE

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The reaction of the formation hydrogen chloride from hydrogen and chloride represents the following type of chemical reaction
హైడ్రోజన్ మరియు క్లోరిన్‌ల నుండి హైడ్రోజన్ క్లోరైడ్ ఏర్పడడం ఈ రకం రసాయనిక చర్య

Options :

1. ✖ Decomposition
వియోగం

2. ✖ Displacement
స్థానభ్రంశం

3. ✔ Combination
సంయోగం

4. ✖ Double-displacement
ద్వంద్వ స్థానభ్రంశం

Question Number : 27 Question Id : 381906782 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is not an electrolyte?
క్రింది వాటిలో విద్యుత్‌విశ్లేష్యం కాని ద్రావణము ఏది?

Options :

1. ✖ Sulphuric acid
సల్ఫ్యూరిక్ ఆమ్లం

ZOLLEGE

Lemon juice
నిమ్మ రసం
2. ✖

Tamarind juice
చింతపండు రసం
3. ✖

Detergent solution
డిటర్జెంట్ ద్రావణం
4. ✔

Question Number : 28 Question Id : 381906783 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What happens when a glass rod is rubbed with a piece of silk cloth?
గాజు కడ్డీని సిల్క్ గుడ్డతో రుద్దినపుడు ఏం జరుగుతుంది?

Options :

Rod and the cloth acquire positive charge
కడ్డీ, గుడ్డ రెండూ ధనావేశం పొందుతాయి
1. ✖

Rod becomes positively charged while the cloth has a negative charge
కడ్డీ ధనావేశం, గుడ్డ రుణావేశం పొందినపుడు, కడ్డీ ధనావేశం పొందుతుంది
2. ✔

ZOLLEGE

3. ✖ Rod and the cloth both acquire negative charge
కడ్డీ మరియు గుడ్డ రెండూ ఋణావేశం పొందుతాయి

4. ✖ Rod becomes negatively charged while the cloth has a positive charge
గుడ్డ ధనావేశం పొందినపుడు కడ్డీ ఋణావేశం పొందుతుంది

Question Number : 29 Question Id : 381906784 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

α - particles are made up of the following primary particle
ఆల్ఫాకణాలు ఏ ప్రాథమిక కణాలతో నిర్మితమవుతాయి?

Options :

1. ✔ 2 Protons and 2 Neutrons
2 ప్రోటానులు మరియు 2 న్యూట్రానులు

2. ✖ 2 Protons and 2 Electrons
2 ప్రోటానులు మరియు 2 ఎలక్ట్రానులు

3. ✖ 2 Neutrons and 2 Positrons
2 న్యూట్రానులు మరియు 2 పాజిట్రానులు

4. ✖ 2 Protons and 2 Neutrinos
2 ప్రోటానులు మరియు 2 న్యూట్రినోలు

ZOLLEGE

Question Number : 30 Question Id : 381906785 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following Element does not belong to the *VIIA* group (Periodic table)?
క్రింది వాటిలో ఏది *VIIA* సమూహానికి చెందినది కాదు (అవర్తన పట్టిక) ?

Options :

1. ✖ Chloride
క్లోరిన్

2. ✖ Bromine
బ్రోమిన్

3. ✖ Iodine
అయోడిన్

4. ✔ Radon
రేడాన్

Question Number : 31 Question Id : 381906786 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Photosynthesis process can be represented as the following :
కిరణజన్య సంయోగక్రియను ఈ క్రింది సమీకరణం ద్వారా చూపిస్తారు

Options :

ZOLLEGE

$$6CO_2+12H_2O \xrightarrow[\text{chlrophyll}]{} C_6H_{12}O_6+6H_2O+6O_2$$
పత్రహరితం

1. ✖

$$6CO_2+12H_2O \xrightarrow[\text{chlrophyll}]{\text{Light}} C_6H_{12}O_6+6H_2O+6O_2$$
కాంతి / పత్రహరితం

2. ✔

$$6CO_2+12H_2O \xrightarrow[\text{chlrophyll}]{\text{Light}} C_{12}H_{12}O_6+6H_2O+6O_2$$
కాంతి / పత్రహరితం

3. ✖

$$6CO_2+6H_2O \xrightarrow[\text{Light}]{\text{chlrophyll}} C_6H_{12}O_6+H_2O+6O_2$$
పత్రహరితం / కాంతి

4. ✖

Question Number : 32 Question Id : 381906787 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The digestive juice without enzyme is
క్రింది వానిలో ఎంజైమ్ లేని జీర్ణరసం:

Options :

Gastric juice
జఠర రసం

1. ✖

ZOLLEGE

2. ✖ Pancreatic juice
క్లోమ రసం

3. ✔ Bile juice
పైత్య రసం

4. ✖ Saliva
లాలాజలం

Question Number : 33 Question Id : 381906788 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What is the correct order of the Waste Management hierarchy?
వ్యర్థ పదార్థాల నిర్వాహణ సోపానక్రమం యొక్క సరైన క్రమం ఏమిటి?

i. Reduce
తగ్గించడం

ii. Recycle
పునర్వినియోగం

iii. Recover
తిరిగిపొందడం

iv. Reuse
తిరిగి ఉపయోగించడం

Options :

1. ✔ i, iv, ii, iii

2. ✖ i, ii, iii, iv

ZOLLEGE

3. ✖ i, ii, iv, iii

4. ✖ ii, i, iii, iv

Question Number : 34 Question Id : 381906789 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The following crop that grow in the rainy season
ఈ క్రింది పంట వర్షాకాలంలో పండుతుంది

Options :

1. ✔ Black gram
మినుములు

2. ✖ Maize
మొక్కజొన్న

3. ✖ Wheat
గోధుమలు

4. ✖ Coriander
ధనియాలు

ZOLLEGE

Question Number : 35 Question Id : 381906790 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Fat soluble vitamins are
కొవ్వులలో కరిగే విటమిన్లు ఏవి?

Options :

1. ✔ Vitamin A, D, E and K
విటమిన్ ఎ, డి, ఇ మరియు కె

2. ✖ Vitamin A, B-complex, Vitamin C
విటమిన్ ఎ, బి-కాంప్లెక్స్, విటమిన్ సి

3. ✖ Vitamin B-complex, Vitamin C, Vitamin K
విటమిన్ బి-కాంప్లెక్స్, విటమిన్ సి, విటమిన్ కె

4. ✖ Vitamin A, D, E
విటమిన్ ఎ, డి, ఇ

Question Number : 36 Question Id : 381906791 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ZOLLEGE

Match the following
ఈ క్రింది వాటిని జతపరచండి

i. Niacin - (a) Nerves Disorders
నియాసిన్ నాడీ సంబంధ సమస్యలు
ii. Tocoferol - (b) pellagra
టోకోఫెరాల్ పెల్లెగ్రా
iii. Biotin - (c) Fertility related disorders
బయోటిన్ సంతానోత్పత్తి సమస్యలు
iv. Thiamin - (d) Beriberi
థయమిన్ బెరి బెరి

Options :

1. ✖ i-c, ii-d, iii-a, iv-b

2. ✖ i-b, ii-a, iii-d, iv-c

3. ✖ i-b, ii-a, iii-c, iv-d

4. ✔ i-b, ii-c, iii-a, iv-d

Question Number : 37 Question Id : 381906792 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Complete and irreversible kidney failure is called
పూర్తిగా మూత్రపిండాలు పనిచేయకపోవడాన్ని ఈ క్రింది విధంగా అంటారు

Options :

ZOLLEGE

1. ✖ Excretion Renal Disease
ఎక్రీషన్ రీనల్ డిసీజ్

2. ✖ End Stage Reverse Disease
ఎండ్ స్టేజ్ రివర్స్ డిసీజ్

3. ✔ End Stage Renal Disease
ఎండ్ స్టేజ్ రీనల్ డిసీజ్

4. ✖ Excretion Stage Renal Disease
ఎక్రీషన్ స్టేజ్ రీనల్ డిసీజ్

Question Number : 38 Question Id : 381906793 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The Government established the following to supply medicine to HIV patients
ప్రభుత్వం ఈ క్రింది కేంద్రాల ద్వారా హెచ్.ఐ.వి వ్యాధిగ్రస్తులకు వైద్య సదుపాయాలు కలుగచేస్తుంది.

Options :

1. ✔ ART

2. ✖ AHI

3. ✖ AHT

ZOLLEGE

4. ✖ ARH

Question Number : 39 Question Id : 381906794 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Kawal sanctuary is located in the following District:
కవాల్ అభయారణ్యం ఈ క్రింది జిల్లాలో ఉంది.

Options :

1. ✖ Jayashankar Bhupalapalli
జయశంకర్ భూపాలపల్లి

2. ✖ Karimnagar
కరీంనగర్

3. ✖ Warangal Rural
వరంగల్ రూరల్

4. ✔ Adilabad
ఆదిలాబాద్

Question Number : 40 Question Id : 381906795 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ZOLLEGE

Orize sativa is cultivated in
ఒరైజా సటైవాని ఎక్కడ పండిస్తున్నారు?

Options :

1. ✔ Asia
ఆసియా

2. ✖ Africa
ఆఫ్రికా

3. ✖ America
అమెరికా

4. ✖ Japan
జపాన్

Question Number : 41 Question Id : 381906796 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

During which two months, the sun shines in the Tundra region?
టండ్రా ప్రాంతంలో సూర్యుడు ఏ రెండు నెలలలో ప్రకాశిస్తాడు?

Options :

1. ✖ October-November
అక్టోబర్-నవంబర్

2. ✖

ZOLLEGE

December –January
డిసెంబర్ -జనవరి

3. ✔ February –March
ఫిబ్రవరి –మార్చి

4. ✖ August-September
ఆగస్టు - సెప్టెంబర్

Question Number : 42 Question Id : 381906797 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Consider the following statements;
కింది ప్రకటనలను పరిగణించండి;

A. The term "Hydrosphere" comes from the Greek word 'hydro' meaning water.
" జలగోళము" అనే పదం గ్రీకు పదం 'హైడ్రో' నుండి వచ్చింది, దీని అర్థం నీరు.

B. Hydrosphere consists of various gases such as oxygen, hydrogen, water vapour, etc.
జలగోళము, ఆక్సిజన్, హైడ్రోజన్, నీటి ఆవిరి మొదలైన వివిధ వాయువులను కలిగి ఉంటుంది.

Which of the above statements is/are correct?
పై ప్రకటన(ల)లో ఏది సరైనది/సరైనవి ?

Options :

1. ✖ A only
A మాత్రమే

ZOLLEGE

B only
B మాత్రమే
2. ✔

Both A and B
A మరియు B రెండూ
3. ✖

Neither A nor B
A లేదా B రెండూ కాదు
4. ✖

Question Number : 43 Question Id : 381906798 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the incorrect statement:
సరికాని ప్రకటనను గుర్తించండి:

Options :

A Canyon is a form of erosion
గ్రాండ్ కెనాన్ (బాగా నిటారైన లోయ) అనేది కోత యొక్క ఒక రూపం
1. ✖

It is narrow at the top and wider at the bottom.
ఇది పైభాగంలో ఇరుకైనది మరియు దిగువన వెడల్పుగా ఉంటుంది.
2. ✖

It has steep side slopes.
ఇది ఏటవాలు వైపు వాలులను కలిగి ఉంటుంది.
3. ✔

ZOLLEGE

4. ✖
The Grand Canyon on the river Colorado is the biggest in the world.
కొలరాడో నదిపై ఉన్న గ్రాండ్ కెనాన్ (బాగా నిటారైన లోయ) ప్రపంచంలోనే అతిపెద్దది.

Question Number : 44 Question Id : 381906799 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Match the following
క్రింది వాటిని జతపరచండి

i. Troposphere ట్రోపోస్పియర్	a) Uppermost layer of the atmosphere వాతావరణంలోని పై పొర
ii. Exosphere ఎక్సోస్పియర్	b) Layer free from clouds మేఘాలు లేని పొర
iii. Stratosphere స్ట్రాటోస్పియర్	c) Contains electrically charged particles విద్యుత్ చార్జ్ చేయబడిన కణాలను కలిగి ఉంటుంది
iv. Thermosphere థర్మోస్పియర్	d) Lower most layer of atmosphere వాతావరణంలోని అత్యంత దిగువ పొర

Choose the correct answer:
సరైన జవాబుని ఎంచుకోండి:

Options :

1. ✔ i-a ii-c iii-b iv-d

2. ✖ i-b ii-d iii-c iv-a

3. ✖

ZOLLEGE

i-d ii-a iii-b iv-c

4. ✖ i-d ii-b iii-c iv-a

Question Number : 45 Question Id : 381906800 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the incorrect pair.
సరికాని జతను గుర్తించండి

Options :

1. ✖ Chinook - Himalayas
చినూక్ హిమాలయాలు

2. ✖ Puna - Andes
పునా ఆండీస్

3. ✖ Pampero -Pampas
పాంపెరో పంపాస్

4. ✔ Mistral -Alps
మిస్ట్రల్ - ఆల్ప్స్

Question Number : 46 Question Id : 381906801 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

ZOLLEGE

Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In which month the 'Road Safety Week' is observed every year in India?
భారతదేశంలో ప్రతి సంవత్సరం 'రహదారి భద్రతా వారం'ను ఏ నెలలో నిర్వహిస్తారు?

Options :

1. ✔ January
జనవరి

2. ✖ April
ఏప్రిల్

3. ✖ August
ఆగస్టు

4. ✖ November
నవంబర్

Question Number : 47 Question Id : 381906802 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which Committee was appointed by the Central Government for seeking suggestions to prevent sexual assault and abuse?
లైంగిక వేధింపులు మరియు అత్యాచారాలను నిరోధించడానికి సూచనల నివ్వడానికి కేంద్ర ప్రభుత్వం నియమించిన కమిటీ ఏది?

Options :

ZOLLEGE

1. ✖ Arun Goel Committee
అరుణ్ గోయెల్ కమిటీ

2. ✖ P. K. Mohanty Committee
పి . కె . మోహంతి కమిటీ

3. ✖ Ramesh Chand Committee
రమేష్ చంద్ కమిటీ

4. ✔ Justice J. S. Verma Committee
జస్టిస్ జె . ఎస్ . వర్మ కమిటీ

Question Number : 48 Question Id : 381906803 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is not essential in a Democracy?
క్రింది వాటిలో ఏది ప్రజాస్వామ్యంలో అవసరం లేదు?

Options :

1. ✖ Active participation of citizens
పౌరుల క్రియాశీల భాగస్వామ్యం

2. ✔ Free and fair elections
స్వేచ్ఛాయుత మరియు నిష్పక్షపాత ఎన్నికలు

3. ✖

ZOLLEGE

Respect for law
చట్టం పట్ల గౌరవం

4. ✖ Exclusiveness of common people
సామాన్య ప్రజల ప్రత్యేకత

Question Number : 49 Question Id : 381906804 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the incorrect pair.
సరికాని జతను గుర్తించండి

Options :

1. ✖ Myanmar - Aung San Suu Kyi
మయన్మార్ ఆంగ్ సాన్ సూకీ

2. ✖ Egypt - Muammar Gaddafi
ఈజిప్ట్ ముఅమ్మర్ గడ్డాఫీ

3. ✔ Zimbabwe - Robert Mugabe
జింబాబ్వే రాబర్ట్ ముగాబే

4. ✖ Mexico -Benito Juarez
మెక్సికో బెనిటో జుయారెజ్

ZOLLEGE

Question Number : 50 Question Id : 381906805 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Arrange the following political parties in the chronological order from the date of their inception.
క్రింది రాజకీయ పార్టీలను వాటి ప్రారంభ తేదీ నుండి కాలక్రమానుసారంగా అమర్చండి.

A. Telugu Desam Party
తెలుగుదేశం పార్టీ

B. Trinamool Congress
తృణమూల్ కాంగ్రెస్

C. Rashtriya Janata Dal
రాష్ట్రీయ జనతా దళ్

D. Shiromani Akali Dal
శిరోమణి అకాలీ దళ్

E. Dravida Munnetra Kazagam
ద్రవిడ మున్నేట్ర కజగం

Options :

1. ✖ E, C, A, D, B

2. ✖ D, A, E, B, C

3. ✔ D, E, A, C, B

4. ✖ A, C, B, E, D

Question Number : 51 Question Id : 381906806 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time

ZOLLEGE

: N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following statements is/ are correct ?
క్రింది వాటిలో ఏవి సరైనది/ సరైనవి?

A. Banking activity done through electronic means of communication is known as Internet banking.
ఎలక్ట్రానిక్ కమ్యూనికేషన్ మార్గాల ద్వారా చేసే బ్యాంకింగ్ కార్యకలాపాలను ఇంటర్నెట్ బ్యాంకింగ్ అంటారు.

B. Internet Banking helps to repay loans using mobile phones.
మొబైల్ ఫోన్‌లను ఉపయోగించి రుణాలను తిరిగి చెల్లించడానికి ఇంటర్నెట్ బ్యాంకింగ్ సహాయపడుతుంది.

C. Internet banking reduces paper work.
ఇంటర్నెట్ బ్యాంకింగ్ పేపర్ పనిని తగ్గిస్తుంది.

D. Internet banking takes additional time in transferring funds.
ఇంటర్నెట్ బ్యాంకింగ్ నిధులను బదిలీ చేయడానికి అదనపు సమయాన్ని తీసుకుంటుంది.

Options :

1. ✔ A and B
A మరియు B

2. ✖ B and C
B మరియు C

3. ✖ A, B and C
A, B మరియు C

4. ✖ B, C, and D
B, C మరియు D

ZOLLEGE

Question Number : 52 Question Id : 381906807 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the statements about organic farming is/are Not correct?
సేంద్రీయ వ్యవసాయం గురించిన ప్రకటనలలో ఏది సరైనది/సరైనవి కావు?

Options :

1. ✖ It is based on crop rotation.
ఇది పంట భ్రమణంపై ఆధారపడి ఉంటుంది

2. ✖ It uses biological pest control methods.
ఇది జీవసంబంధమైన **తెగుళ్ళ నివారణ పద్ధతులను** ఉపయోగిస్తుంది.

3. ✖ It minimizes the usage of synthetic fertilizers.
ఇది సింథటిక్ ఎరువుల వాడకాన్ని తగ్గిస్తుంది.

4. ✔ Yield is very high in organic farming.
సేంద్రీయ వ్యవసాయంలో దిగుబడి చాలా ఎక్కువ.

Question Number : 53 Question Id : 381906808 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What is the full form of MGNREGA?
MGNREGA యొక్క పూర్తి రూపం ఏమిటి?

Options :

1.

ZOLLEGE

Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Act.
మహాత్మా గాంధీ జాతీయ గ్రామీణ ఉపాధి హామీ చట్టం.

2. Mahatma Gandhi National Rural Employment Generation Act.
మహాత్మా గాంధీ జాతీయ గ్రామీణ ఉపాధి కల్పన చట్టం.

3. Mahatma Gandhi National Rural Education Guarantee Aid.
మహాత్మా గాంధీ నేషనల్ రూరల్ ఎడ్యుకేషన్ గ్యారెంటీ ఎయిడ్.

4. Mahatma Gandhi National Rural Engineers Governing Act.
మహాత్మా గాంధీ నేషనల్ రూరల్ ఇంజనీర్స్ గవర్నింగ్ యాక్ట్.

Question Number : 54 Question Id : 381906809 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the incorrect pair.
సరికాని జతను గుర్తించండి

Options :

1. CPI - Consumer Price Index
CPI - కన్స్యూమర్ ప్రైస్ ఇండెక్స్

2. FPI - Fuel Price Index
FPI - ఫ్యూయల్ ప్రైస్ ఇండెక్స్

3.

ZOLLEGE

WPI - Wholesale Price Index
WPI - హోల్‌సేల్ ప్రైస్ ఇండెక్స్

4. PIN - Price Index Number
PIN - ప్రైస్ ఇండెక్స్ నంబర్

Question Number : 55 Question Id : 381906810 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Arrange the following dams in the chronological order according to the date of their completion.
క్రింది ఆనకట్టలను అవి పూర్తయిన తేదీ ప్రకారం కాలక్రమానుసారంగా అమర్చండి.

A. Bhakra -Nangal Dam
భాక్రా -నంగల్ ఆనకట్ట
B. Hira Kund Dam
హీరా కుండ్ ఆనకట్ట
C. Nagarjuna Sagar Dam
నాగార్జున సాగర్ ఆనకట్ట
D. Gandhi Sagar Dam
గాంధీ సాగర్ ఆనకట్ట

Options :

1. C, D, A, B

2. B, D, A, C

3. A, C, B, D

ZOLLEGE

4. ✔ B, C, D, A

Question Number : 56 Question Id : 381906811 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

By what name the settlements of peasants during the Chola period were called?
చోళుల కాలంలోని రైతుల నివాసాలను ఏ పేరుతో పిలిచేవారు?

Options :

1. ✖ Brahmadeya
బ్రహ్మదేయా

2. ✖ Uru
ఉరు

3. ✔ Nagaram
నగరం

4. ✖ Mandalam
మండలం

Question Number : 57 Question Id : 381906812 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ZOLLEGE

"Amuktamalyada" written by Sri Krishnadevaraya deals with the life of which Tamil Bhakta poetess?
శ్రీకృష్ణదేవరాయలు రచించిన "ఆముక్తమాల్యద" ఏ తమిళ భక్త కవయిత్రి జీవితానికి సంబంధించినది?

Options :

1. ✖ Andal
ఆండాళ్

2. ✔ Goda Devi
గోదా దేవి

3. ✖ Karaikkal Ammaiyar
కారైక్కల్ అమ్మాయ్యార్

4. ✖ Korravai
కొర్రవాయి

Question Number : 58 Question Id : 381906813 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Telangana Movement innovated different modes of popular protests. Which among the following is not a popular protest?
తెలంగాణ ఉద్యమం ప్రజా నిరసనల యొక్క విభిన్న రీతులను ఆవిష్కరించింది. క్రింది వాటిలో ఏది జన సమ్మతమైన ప్రజా నిరసన కాదు?

Options :

1. ✖ Dhoom Dham
ధూమ్ ధామ్

ZOLLEGE

2. ✖ Bonalu
బోనాలు

3. ✖ Tudumdebba
తుడుందెబ్బ

4. ✔ Oggukatha
ఒగ్గుకథ

Question Number : 59 Question Id : 381906814 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Arrange the following events of the American War of Independence in chronological order.
అమెరికన్ స్వాతంత్ర్య యుద్ధం యొక్క క్రింది సంఘటనలను కాలక్రమానుసారం అమర్చండి.

A) Declaration of Independence
స్వాతంత్ర్య ప్రకటన
B) Adoption of Republican Constitution
రిపబ్లికన్ రాజ్యాంగాన్ని అవలంబించడము
C) Philadelphia Congress
ఫిలడెల్ఫియా కాంగ్రెస్
D) Boston Tea Party
బోస్టన్ టీ పార్టీ

Options :

1. ✔ A, C, D, B

ZOLLEGE

2. ✖ B, C. A, D

3. ✖ C, A, B, D

4. ✖ D, C, A, B

Question Number : 60 Question Id : 381906815 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the INCORRECT statement about Luddism :
లుడియిజం గురించి సరికాని ప్రకటనను గుర్తించండి:

Options :

1. ✔ It fights for safeguarding the industrial machinery
ఇది పారిశ్రామిక యంత్రాంగాన్ని రక్షించడం కోసం పోరాడుతుంది

2. ✖ It demands minimum wages for workers
ఇది కార్మికుల కొరకు కనీస వేతనాలను డిమాండ్ చేస్తుంది

3. ✖ It seeks control over women and child labour
ఇది స్త్రీలు మరియు బాల కార్మికులపై నియంత్రణను కోరుతుంది

4. ✖ It demands right to form trade unions
ఇది ట్రేడ్ యూనియన్లను ఏర్పాటు చేసుకునే హక్కును కోరుతుంది

ZOLLEGE

Teaching Aptitude

Section Id :	38190627
Section Number :	2
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	20
Number of Questions to be attempted :	20
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	38190632
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Number : 61 Question Id : 381906816 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Education is
విద్యఅంటే

Options :

1. ✖ To prepare for job
ఉద్యోగం కోసం సిద్ధంచేయడం

2.

ZOLLEGE

Drawing out the best from the child
పిల్లల నుంచి మంచిని వెలికితీయడం

3. To enforce discipline
క్రమశిక్షణను అమలు చేయడం

4. For physical development
శారీరక అభివృద్ధి కోసం

Question Number : 62 Question Id : 381906817 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Primary response of a teacher is to
ఉపాధ్యాయుని ప్రాథమిక బాధ్యత ఏది?

Options :

1. Dictate
ఆదేశించుట

2. Facilitate
సులువుచేయుట

3. Indoctrinate
ఉపదేశించుట

4. Impress
ఆకట్టుకోనుట

ZOLLEGE

Question Number : 63 Question Id : 381906818 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

All - round development was emphasized by Sri Aurobindo at ----- levels
శ్రీ అరబిందో -------స్థాయిలలో సమగ్ర అభివృద్ధిని నొక్కిచెప్పారు

Options :

1. ✖ 2
రెండు

2. ✖ 3
మూడు

3. ✖ 4
నాలుగు

4. ✔ 5
ఐదు

Question Number : 64 Question Id : 381906819 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The Ultimate goal of education is to
విద్య యొక్క అంతిమ లక్ష్యం ఏమిటి ?

Options :

1. ✖ Make a man like a robot
మానవుని రోబో లాగా తయారు చేయడం

2. ✖ Make a man to earn bread and butter
మానవునికి కూడు మరియు గుడ్డ సంపాదించేట్లు చేయడం

3. ✔ Make a complete man
సంపూర్ణ మానవునిగా తయారుచేయడం

4. ✖ Make him physically strong
అతన్ని శారీరకంగా ధృఢంగా చేయడం

Question Number : 65 Question Id : 381906820 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In Indian Constitution Education is in the -----
భారత రాజ్యాంగంలో విద్య ఈ జాబితాలో ఉన్నది

Options :

1. ✖ Central list
కేంద్ర జాబితా

2. ✖ State list
రాష్ట్ర జాబితా

3. ✔

ZOLLEGE

Concurrent list
ఉమ్మడి జాబితా

4. ✖ Local list
ప్రాంతీయ జాబితా

Question Number : 66 Question Id : 381906821 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Before commencement of teaching, the teacher should ensure
బోధన ప్రారంభించే ముందు ఉపాధ్యాయుడు ఇలా నిర్ధారించుకోవాలి

Options :

1. ✖ Strict discipline should be maintained in the class
తరగతి గదిలో కఠినమైన క్రమశిక్షణ ఉండే విధంగా చూడటం

2. ✖ Student should be motivated to learn
విద్యార్థిని నేర్చుకోవడం పట్ల ప్రేరేపింపచేయడం

3. ✖ Student should be ready to take notes
నోట్స్ తీసుకోవడానికి విద్యార్థిని సంసిద్ధపరచడం

4. ✔ The black board is clean
నల్లబల్ల శుభ్రంగా ఉండే విధంగా చేయడం

ZOLLEGE

Question Number : 67 Question Id : 381906822 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A teacher should always be
ఉపాధ్యాయుడు ఎల్లప్పుడూ ఎలా ఉండాలి?

Options :

1. ✔ Democratic
ప్రజాస్వామ్య బద్ధంగా ఉండాలి

2. ✖ Autocratic
నిరంకుశుడుగా

3. ✖ Monarchic
రాచరికం

4. ✖ Stereotype
మూస పద్ధతిలో

Question Number : 68 Question Id : 381906823 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Continuous comprehensive evaluation is introduced with a purpose of
నిరంతర సమగ్ర మూల్యాంకనం ప్రవేశపెట్టడంలో గల ఉద్దేశం ఏమిటి?

Options :

1. ✖ Grading the student
విద్యార్థులను గ్రేడింగ్ చేయడం

ZOLLEGE

Promoting students to the next class
పై తరగతికి విద్యార్థులను పంపడానికి
2. ✖

Giving awards
బహుమతులు ఇవ్వడానికి
3. ✖

Understanding the learning abilities and difficulties of the learner
అభ్యాసకుల అభ్యసన సామర్థ్యాలు మరియు ఇబ్బందులను అర్థం చేసుకోవడానికి
4. ✔

Question Number : 69 Question Id : 381906824 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

When a teacher is teaching, if a student disturbs other students, then the teacher has to
బోధిస్తున్నప్పుడు ఒకవేళ ఏ విద్యార్థి అయినా ఇతర విద్యార్థులను భంగ పరుస్తున్నట్లయితే ఉపాధ్యాయుడు ఏమి చేయాలి?

Options :

Ignore the student
అతనిని పట్టించుకోవద్దు
1. ✖

Punish the student
అతనిని శిక్షించాలి
2. ✖

Send the student out of the class
విద్యార్థిని తరగతి గది నుండి బయటకు పంపాలి
3. ✖

ZOLLEGE

4. ✔ Counsel the student
విద్యార్థికి నిర్దేశన చేయాలి

Question Number : 70 Question Id : 381906825 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The crux of the teaching learning process is __________
బోధన అభ్యసన ప్రక్రియలో ఎవరు కేంద్ర బిందువు?

Options :

1. ✖ Teacher
ఉపాధ్యాయుడు

2. ✔ Student
విద్యార్థి

3. ✖ Headmaster
ప్రధానోపాధ్యాయుడు

4. ✖ Parents
తల్లిదండ్రులు

Question Number : 71 Question Id : 381906826 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

ZOLLEGE

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

------------- is Doordarshan's Educational Television Channel?
దూరదర్శన్ యొక్క విద్యా టెలివిజన్ ఛానల్ ఏది?

Options :

1. ✖ Gurukul
గురుకులం

2. ✖ Gyan Bharati
జ్ఞాన భారతి

3. ✔ Gyan Darshan
జ్ఞాన దర్శన్

4. ✖ Vidya
విద్య

Question Number : 72 Question Id : 381906827 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The best situation for maximum transfer of learning is
గరిష్ఠ అభ్యసన బదలాయింపుకు ఏ పరిస్థితి ఉత్తమమైనది?

Options :

1. ✖ Different tasks requiring different responses
విభిన్న ప్రతి స్పందనలకు అవసరమయ్యే వివిధ పనులు

2.

ZOLLEGE

Different tasks requiring the same response
ఒకే విధమైన ప్రతిస్పందనకు అవసరమయ్యే వివిధ పనులు

3. Similar tasks requiring different responses
విభిన్న ప్రతి స్పందనలకు అవసరమయ్యే ఒకే విధమైన పనులు

4. Similar tasks requiring the same response
ఒకే విధమైన ప్రతిస్పందనకు అవసరమయ్యే ఒకే విధమైన పనులు

Question Number : 73 Question Id : 381906828 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

____________ measure the extent of students learning in a given content area.
ఇచ్చిన పాఠ్య విషయం పరిధిలో నేర్చుకుంటున్న విద్యార్థుల పరిధిని ఏది కొలుస్తుంది?

Options :

1. Achievement Tests
సాధన నికషలు

2. Aptitude Tests
సహజ సామర్థ్య నికషలు

3. Diagnostic Tests
రోగనిర్ధారణ నికషలు

4. Readiness Test
సంసిద్ధత నికషలు

ZOLLEGE

Question Number : 74 Question Id : 381906829 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The strategy adopted as a teacher when a student is rude to her/him
విద్యార్థి ఉపాధ్యాయుని పట్ల **దురుసుగా** ప్రవర్తించినప్పుడు ఆతను / ఆమె అనుసరించే వ్యూహం ఏమిటి?

Options :

1. ✖ Argue with the student
విద్యార్థితో వాదించడం

2. ✖ Express shock at such behavior
అటువంటి ప్రవర్తన పై షాక్ ని వ్యక్తం చేయడం

3. ✖ Punish the student
విద్యార్థిని శిక్షించడం

4. ✔ Remind the student of classroom rules
తరగతి గది నియమాలను విద్యార్థికి గుర్తు చేయడం

Question Number : 75 Question Id : 381906830 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ZOLLEGE

If majority of the students in a class misbehave then a teacher must identify
తరగతిలోని ఎక్కువశాతం విద్యార్థులు తప్పుగా ప్రవర్తిస్తే, ఉపాధ్యాయుడు తప్పక గుర్తించాల్సినవి ఏమిటి?

Options :

1. ✖ Presence of distractions in the class
తరగతిలో దృష్టిని మరల్చేవాటిని గుర్తించడం

2. ✖ Lack of a code of conduct
ప్రవర్తనా నియమావళి లేకపోవడం

3. ✖ Presence of too many rules
అత్యధిక నియమాలుండడం

4. ✔ General indiscipline amongst students
విద్యార్థుల మధ్య కనిపించే సాధారణ క్రమశిక్షణా రాహిత్యం

Question Number : 76 Question Id : 381906831 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What Method is generally adopted to handle an aggressive student?
దుకూడు స్వభావము గల విద్యార్థిని సంభాళించడానికి సాధారణంగా అనుసరించే పద్ధతి ఏమిటి?

Options :

1. ✖ Allow him/her the opportunity to act aggressively
దూకుడు గా వ్యవహరించే అవకాశాన్ని అతనికి / ఆమెకు అనుమతించడం

2. ✔

ZOLLEGE

Explain him/her about the harmful consequences of aggression
దుకూడు స్వభావము వల్ల కలిగే దుష్పరిణామాల గురించి అతనికి / ఆమెకు వివరించడం

3. ✖ Punish him/her
అతన్ని / ఆమెను శిక్షించడం

4. ✖ Put him/ her in a highly frustrating and embarrassing situation
అతన్ని / ఆమెను చాలా నిరాశపరిచే మరియు ఇబ్బందికరమైన పరిస్థితిలో ఉంచడం

Question Number : 77 Question Id : 381906832 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Exams are held to __________.
పరీక్షలు దేని కోసం నిర్వహించబడతాయి?

Options :

1. ✔ Assess learner's skills
అభ్యాసకుల నైపుణ్యాలను అంచనా వేయడానికి

2. ✖ Identify learning problems
అభ్యసనా సమస్యలను గుర్తించడానికి

3. ✖ Identify the level of learning
అభ్యసన స్థాయిని గుర్తించడానికి

4. ✖

ZOLLEGE

Rank students for selection
ఎంపిక కోసం విద్యార్థులను ర్యాంక్ చేయడం

Question Number : 78 Question Id : 381906833 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The least important thing to do in teaching is ________
బోధనలో ముఖ్యంగా దృష్టిలో ఉంచుకోవాల్సిన అత్యల్ప విషయం ఏది?

Options :

1. ✖ Drawing sketches and diagrams on the blackboard
బ్లాక్ బోర్డ్ పై స్కెచ్‌లు మరియు రేఖా చిత్రాలను గీయడం

2. ✖ Lecturing in interesting way
ఆసక్తికరమైన రీతిలో ఉపన్యసించడం

3. ✖ Ensuring discipline in the class
తరగతిలో క్రమశిక్షణను నిర్ధారించడం

4. ✔ Punishing the students
విద్యార్థులను శిక్షించడం

Question Number : 79 Question Id : 381906834 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ZOLLEGE

Most important skill to be possessed by a teacher is
ఉపాధ్యాయుడికి ఉండవలసిన అతి ముఖ్యమైన నైపుణ్యం ఏమిటి?

Options :

1. ✖ Covering the prescribed course
సూచించిన కోర్సును పూర్తిచేయడం

2. ✖ Ensuring that the students are relaxed while teaching
బోధించేటప్పుడు విద్యార్థులు ప్రశాంతంగా ఉండేలా చూసుకోవడం

3. ✔ Making students understand whatever is explained
వివరించిన వాటిని విద్యార్థులకు అర్థమయ్యేలా చేయడం

4. ✖ Being regular
క్రమబద్ధంగా ఉండటం

Question Number : 80 Question Id : 381906835 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

_________ is not required for an effective communication
సమర్థవంతమైన సమాచారం కోసం ఏది అవసరం లేదు?

Options :

1. ✖ Appropriate gestures
తగిన సంజ్ఞలు

2. ✖ Speech modulation
ఉపన్యాసించేటప్పుడు హెచ్చుతగ్గులు

ZOLLEGE

3. ✔ Charming personality
చక్కని రూపం

4. ✖ Good knowledge of the content
పాఠ్యవిషయం పై మంచి పరిజ్ఞానం

General English

Section Id :	38190628
Section Number :	3
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	16
Number of Questions to be attempted :	16
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	38190633
Question Shuffling Allowed :	No
Is Section Default? :	null

Question Id : 381906836 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : No Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Question Numbers : (81 to 85)

ZOLLEGE

Read the passage carefully and mark the correct answers for the questions

We set out very early in the morning. Father had his camera slung on his shoulder and carried a walking stick. Mother carried two large flasks full of coffee. I walked along, a hamper (bag) full of chapathis, dry potato curry and pickled prawn, swinging now from right arm – and now from my left – it was quite heavy. My little sister bore up bravely under the weight of a blanket. Three hours of steady walking through the countryside brought us to a river. It flowed lazily along and curved away to our left. There was a tiny island in the middle of which was a stunted tree. The view was beautiful. Mother said in a firm voice: 'Let's spend the day here, under the mango tree'. For once Father agreed. Ants bit us and we were pestered by two crows during our meal, but altogether it was a very pleasant day.

Sub questions

Question Number : 81 Question Id : 381906837 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Why did the picnic party have to start very early?

Options :

1. ✖ They had to catch a bus.

2. ✖ They had to catch a train.

3. ✔ Walking in the morning is easy

4. ✖ Walking early is good for health.

ZOLLEGE

Question Number : 82 Question Id : 381906838 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What pestered the picnickers during the meal?

Options :

1. ✔ They had to fight a couple of crows

2. ✖ They had too much food to eat

3. ✖ They were tired because of walking

4. ✖ They were not used to eating in the open

Question Number : 83 Question Id : 381906839 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What did the hamper contain?

Options :

1. ✖ Clothes and books

ZOLLEGE

2. ✔ Food for the picnickers

3. ✖ Toys for the children

4. ✖ Plates, spoons, and cups

Question Number : 84 Question Id : 381906840 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Why do people go on picnics?

Options :

1. ✖ They have a lot of money to spend

2. ✖ They don't like their homes/towns

3. ✖ They want to be away from friends

4. ✔ They want to relax and enjoy

Question Number : 85 Question Id : 381906841 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ZOLLEGE

Where did they spend their time?

Options :

1. ✔ Under a mango tree

2. ✖ On a nest built by ants

3. ✖ A place that had lot of fish

4. ✖ In a crowded restaurant

Sub-Section Number :	2
Sub-Section Id :	38190634
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Number : 86 Question Id : 381906842 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the correct prefix for the word 'management'.

Options :

1. ✖ Dis -----

2. ✖ Il-------

ZOLLEGE

3. ✔ Mis-----

4. ✖ Ir-------

Question Number : 87 Question Id : 381906843 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the words has been spelt correctly.

Options :

1. ✔ Accomodation

2. ✖ Accommodation

3. ✖ Acommodation

4. ✖ Accommadation

Question Number : 88 Question Id : 381906844 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Fill in the blanks with a suitable article.
As _____ train moved from the station, we saw _____ huge banyan tree.

ZOLLEGE

Options :

1. ✖ a, a

2. ✖ a, the

3. ✔ the, a

4. ✖ the, the

Question Number : 89 Question Id : 381906845 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Fill in the blanks with a suitable article.

When I go to the school, _____ first person I see is ____ peon.

Options :

1. ✔ the, the

2. ✖ a, an

3. ✖ a, a

4. ✖ an, an

ZOLLEGE

Question Number : 90 Question Id : 381906846 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Complete the sentence by choosing the correct preposition.
I was walking on the road. Suddenly a car ran _____ a school boy.

Options :

1. ✖ on

2. ✖ upon

3. ✖ along

4. ✔ over

Question Number : 91 Question Id : 381906847 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the correct synonym for the word underlined.
At the end of the class, the teacher <u>questioned</u> the students.

Options :

1. ✔ tested

2. ✖ revised

ZOLLEGE

3. ✖ punished

4. ✖ praised

Question Number : 92 Question Id : 381906848 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the correct antonym for the word underlined.
A cow is always known as a docile animal

Options :

1. ✖ gentle

2. ✖ domesticated

3. ✔ ferocious

4. ✖ friendly

Question Number : 93 Question Id : 381906849 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ZOLLEGE

Fill in the blank with a phrasal verb.
My mother has always been __________ cooking delightful snacks.

Options :

1. ✖ made up

2. ✔ known for

3. ✖ looked upon

4. ✖ made for

Question Number : 94 Question Id : 381906850 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which is the correct passive form of the sentence given below.
The teacher taught the lesson a week ago.

Options :

1. ✖ A week ago the teacher taught the lesson

2. ✔ The lesson was taught by the teacher a week ago

3. ✖ The lesson taught a week ago by the teacher

ZOLLEGE

4. ✖ The teacher a week ago taught the lesson

Question Number : 95 Question Id : 381906851 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the correct present perfect form of the sentence given below.
This work was completed last month.

Options :

1. ✖ This work was completed a month ago

2. ✖ This work has been completed

3. ✖ This work has completed a month ago

4. ✔ This work has been completed a month ago

Question Number : 96 Question Id : 381906852 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Join the given sentences using a proper conjunction

i. The tailor stitched the shirts very quickly.

ii. The tailor did not stitch the shirts nicely.

ZOLLEGE

Options :

1. ✔ however

2. ✖ and

3. ✖ but

4. ✖ therefore

Question Number : 97 Question Id : 381906853 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Add a question tag to the given statement.
The police investigated the case and found the culprit.
They are very efficient ________________?

Options :

1. ✖ isn't it?

2. ✖ haven't they?

3. ✔ aren't they?

4. ✖ can't they?

ZOLLEGE

Question Number : 98 Question Id : 381906854 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Fill in the blank to complete the sentence properly.
This girl in the class is bright and has written several poems.
She is recognised as a good _______.

Options :

1. ✖ author

2. ✔ poet

3. ✖ writer

4. ✖ girl

Question Number : 99 Question Id : 381906855 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following sentence is correct.

Options :

1. ✖ All the students in my class liking me very much.

ZOLLEGE

2. ✗ All the students in my class very much liking me.

3. ✓ All the students in my class like me very much.

4. ✗ All the students in my class like me much very.

Question Number : 100 Question Id : 381906856 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Here are four sentences from a paragraph. Choose the correct order in which they should appear to make the paragraph meaningful.

a. The teacher gave a prize to Suleman

b. Suleman scored the highest marks in maths

c. Suleman practices sums every day

d. Suleman is a good student.

Options :

1. ✓ c, b, a, d

2. ✗ a, b, c, d

3. ✗ b, c, a, d

ZOLLEGE

4. ✖ a, d, c, b

General Knowledge and Educational Issues

Section Id :	38190629
Section Number :	4
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	30
Number of Questions to be attempted :	30
Section Marks :	30
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	38190635
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Number : 101 Question Id : 381906857 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The "Royal seal of Gupta's" bore the emblem of ________
గుప్తుల రాజ ముద్రలో దేని చిహ్నం ఉంది?

Options :

1. ✖ Hasthi (Elephant)
హస్తి (ఏనుగు)

ZOLLEGE

2. ✖ Mayura (Peacock)
మయూర (నెమలి)

3. ✔ Garuda (Eagle)
గరుడ (డేగ)

4. ✖ Tiger
పులి

Question Number : 102 Question Id : 381906858 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The temples of Konark were built by Narasimha of the ________
కోణార్క్ దేవాలయాలను ఏ రాజవంశానికి చెందిన నరసింహుడు నిర్మించాడు?

Options :

1. ✖ Maratha Dynasty
మరాఠ రాజవంశము

2. ✖ Chola Dynasty
చోళ రాజవంశము

3. ✔ Ganga Dynasty
గంగ రాజవంశము

4. ✖

ZOLLEGE

Vijayanagara Empire
విజయనగర సామ్రాజ్యం

Question Number : 103 Question Id : 381906859 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following most notable remains of Gupta empire in the Western Indian city of Ajantha are?
ఈ క్రింది వాటిలో పశ్చిమ భారత నగరమైన అజంతాలో అత్యంత ప్రసిద్ధి చెందిన గుప్త సామ్రాజ్య అవశేషాలు ఏవి?

Options :

1. ✔ Cave Paintings
గుహ చిత్రాలు

2. ✖ Buddhist monastery
బౌద్ధ విహారం

3. ✖ Stone carving
రాతి చెక్కడం

4. ✖ Large temples
పెద్ద దేవాలయాలు

Question Number : 104 Question Id : 381906860 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

ZOLLEGE

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In which language the Buddhist literary works were mostly written?
బౌద్ధ సాహిత్య రచనలు ఎక్కువగా ఏ భాషలో వ్రాయబడ్డాయి?

Options :

1. ✖ Sanskrit
సంస్కృతం

2. ✖ Prakrit
ప్రాకృతం

3. ✔ Pali
పాలి

4. ✖ Brahmi
బ్రాహ్మి

Question Number : 105 Question Id : 381906861 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following places are connected by "Banihal Pass"?
"బనిహాల్ పాస్" క్రింది వాటిలో ఏ ప్రదేశాలను కలుపుతుంది?

Options :

1. ✖ Manali and Leh
మనాలి మరియు లెహ్

2. ✔

ZOLLEGE

Jammu and Kashmir
జమ్ము మరియు కాశ్మీర్

3. ✖ Ladakh and Tibet
లడ్డాక్ మరియు టిబెట్

4. ✖ Leh and Siachin
లెహ్ మరియు సియాచిన్

Question Number : 106 Question Id : 381906862 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following metal is found in Hutti, Kolar and Ramagiri in India?
భారతదేశంలోని హుట్టి, కోలార్ మరియు రామగిరిలో కనుగొనబడిన లోహము ఏది?

Options :

1. ✔ Gold
బంగారము

2. ✖ Aluminium
అల్యూమినియమ్

3. ✖ Copper
రాగి

ZOLLEGE

Silver
వెండి
4. ✖

Question Number : 107 Question Id : 381906863 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Who is the author of the "Chip War: The light for the World's most critical Technology"?
"చిప్‌వార్ : ది లైట్ ఫర్ ది వరల్డ్స్ మోస్ట్ క్రిటికల్ టెక్నాలజీ"ను రచించినది ఎవరు?

Options :

1. ✖
Yuvalnath Harari
యువాల్‌నాథ్ హరారీ

2. ✖
Malcolm Gladwell
మాల్‌కోల్మ్ గ్లాడ్‌వెల్

3. ✔
Chris Miller
క్రిస్ మిల్లర్

4. ✖
Walter Isaacson
వాల్టర్ ఇసాక్‌సన్

Question Number : 108 Question Id : 381906864 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

ZOLLEGE

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which country will host 19th Summit of Non-Aligned movement in 2024?
అలీనోద్యమ 19వ శిఖరాగ్ర సమావేశానికి 2024 లో నిర్వహించనున్న దేశం ఏది?

Options :

1. ✖ India
భారతదేశం

2. ✔ Uganda
ఉగాండ

3. ✖ Azerbaijaan
అజర్‌బైజాన్

4. ✖ South Africa
దక్షిణ ఆఫ్రికా

Question Number : 109 Question Id : 381906865 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which among the following States of India has the highest potential for Biogas?
భారతదేశంలోని ఈ క్రింది రాష్ట్రాల్లో బయోగ్యాస్ కు అత్యధిక సామర్థ్యం ఉన్న రాష్ట్రం ఏది?

Options :

1. ✔ Uttar Pradesh
ఉత్తర ప్రదేశ్

2. ✖

ZOLLEGE

Odisha
ఒడిషా

3. ✖ Madhya Pradesh
మధ్యప్రదేశ్

4. ✖ Chattisgarh
చత్తీస్ఘర్

Question Number : 110 Question Id : 381906866 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which Airport is the Venue of "Wings India 2024", India's largest Civil aviation event?
భారతదేశపు అతి పెద్ద పౌర విమానయాన సంఘటన "వింగ్స్ ఇండియా 2024" కు ఏ విమానాశ్రయం వేదికగా ఉంది?

Options :

1. ✖ Rajiv Gandhi International Airport, Hyderabad
రాజీవ్ గాంధీ అంతర్జాతీయ విమానాశ్రయం, హైదరాబాద్

2. ✔ Begumpet Airport, Hyderabad
బేగంపేట్ విమానాశ్రయం , హైదరాబాద్

3. ✖ Sri Satyasai Airport, Andhra Pradesh
శ్రీ సత్యసాయి విమానాశ్రయం, ఆంధ్ర ప్రదేశ్

ZOLLEGE

4. ✖ Mamnoor Airport, Warangal
మామునూర్ విమానాశ్రయం, వరంగల్

Question Number : 111 Question Id : 381906867 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In which State " Ranathambhor National Park" is located?
"రణతంబోర్ నేషనల్ పార్క్" ఏ రాష్ట్రంలో ఉంది?

Options :

1. ✔ Rajasthan
రాజస్తాన్

2. ✖ Gujarat
గుజరాత్

3. ✖ Assam
అస్సామ్

4. ✖ West Bengal
పశ్చిమ బెంగాల్

Question Number : 112 Question Id : 381906868 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ZOLLEGE

State Bank of India (SBI) has on boarded which Indian personality as its Brand Ambassador?
స్టేట్ బ్యాంక్ ఆఫ్ ఇండియా (SBI) ఏ భారతీయ వ్యక్తిని తన బ్రాండ్ అంబాసిడర్‌గా నియమించుకుంది?

Options :

1. ✖ Amitab Bacchan
అమితాబ్ బచ్చన్

2. ✔ M.S. Dhoni
యం.ఎస్. ధోని

3. ✖ Mary Kom
మేరి కోమ్

4. ✖ P.V. Sindhu
పి.వి. సింధు

Question Number : 113 Question Id : 381906869 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which one of the following describes "Sky Dew", that was in news recently?
ఈ క్రింది వాటిలో ఇటీవల వార్తల్లో ఉన్న "స్కై డ్యూ" ను వివరించేది ఏది?

Options :

1. ✖ A cruise missile system
కీలకమైన ఒక క్షిపణివ్యవస్థ

ZOLLEGE

2. ✔ A high altitude observation balloon
అధిక ఎత్తులో గల పరిశీలనా బెలూన్

3. ✖ A fighter aircraft
ఒక యుద్ధ విమానం

4. ✖ A fuel efficient drone
ఇంధన సమర్థత గల ఒక డ్రోన్

Question Number : 114 Question Id : 381906870 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What is the name of a guideline issued by University Grants Commission (UGC) in India to instill human values and professional ethics in higher educational institutions?
ఉన్నత విద్యా సంస్థల్లో మానవీయ విలువలు మరియు వృత్తిపరమైన నీతిని పెంపొందించడానికి భారతదేశంలోని యూనివర్సిటీ గ్రాంట్స్ కమీషన్ జారీ చేసిన మార్గదర్శకాల పేరు ఏమిటి?

Options :

1. ✖ UTSAH
ఉత్సాహ్

2. ✖ NEP SAARTHI
నెప్ సార్థి

3. ✔ MULYA PRAVAH 2.0
మూల్య ప్రవాహ్ 2.0

ZOLLEGE

DIKSHA
4. ✖ దీక్ష

Question Number : 115 Question Id : 381906871 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which space Organization has announced its plan to launch its first X-ray polar meter Satellite (X-Polsat)?
ఏ అంతరిక్ష సంస్థ తన మొదటి ఎక్స్‌రే పోలార్ మీటర్ శాటిలైట్ (X-ray polar) ని ఆవిష్కరించేందుకు తన ప్రణాళికను ప్రకటించింది?

Options :

ISRO
1. ✔ ఇస్రో

NASA
2. ✖ నాసా

JASA
3. ✖ జాసా

ESA
4. ✖ ఎసా

Question Number : 116 Question Id : 381906872 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time

ZOLLEGE

: N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What is Alzheimer's disease?
అల్జీమర్స్ వ్యాధి అంటే ఏమిటి?

Options :

1. ✔ A Progressive brain condition affecting memory and cognitive skills
జ్ఞాపకశక్తి మరియు అభిజ్ఞా నైపుణ్యాలను ప్రభావితం చేసే ప్రగతిశీల మెదడు పరిస్థితి

2. ✖ A disease primarily affecting kidneys
మూత్రపిండాలను ప్రధానంగా ప్రభావితం చేసే వ్యాధి

3. ✖ A contagious viral infection
వైరస్ ద్వారా సంక్రమించే వ్యాధి

4. ✖ A type of cancer
ఒక రకమైన క్యాన్సర్

Question Number : 117 Question Id : 381906873 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which among the following plays an important role in production of alcohol in Beer?
ఈ క్రింది వాటిలో బీరులోని ఆల్కహాల్ ఉత్పాదనలో ముఖ్యపాత్ర వహించునది ఏది?

Options :

1. ✖ Bacteria
బ్యాక్టీరియా

ZOLLEGE

Protozoan
ప్రోటోజోన్
2. ✖

Virus
వైరస్
3. ✖

Yeast
ఈస్ట్
4. ✔

Question Number : 118 Question Id : 381906874 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which institution launched the "Har Payment Digital Mission"?
"హర్ పేమెంట్ డిజిటల్ మిషన్" ను ప్రారంభించిన సంస్థ ఏది?

Options :

NITI Aayog
నీతి ఆయోగ్
1. ✖

NPCI
ఎన్.పి.సి.ఐ
2. ✖

RBI
ఆర్.బి.ఐ
3. ✔

4. ✖

ZOLLEGE

Finance Ministry
ఆర్థిక మంత్రిత్వ శాఖ

Question Number : 119 Question Id : 381906875 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What is a country's disparity between the exports and imports of goods and services called?
వస్తుసేవల ఎగుమతులు మరియు దిగుమతులనందు గల దేశ అసమానతను ఏమంటారు?

Options :

1. ✖ Budget deficit
లోటు బడ్జెట్

2. ✔ Current Account deficit
కరెంట్ అకౌంట్ లోటు

3. ✖ Gross Domestic Product
స్థూల దేశీయ ఉత్పత్తి

4. ✖ Gross National Product
స్థూల జాతీయ ఉత్పత్తి

Question Number : 120 Question Id : 381906876 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

ZOLLEGE

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Liquified Petroleum Gas (LPG) is mostly a mixture of which of the following two carbon compounds?
ఈ క్రింది వానిలో ద్రవీకృత పెట్రోలియం గ్యాస్ (LPG) లో వినియోగించు రెండు ప్రధాన మిశ్రమాలు ఏవి?

Options :

1. ✖ Methane and Ethane
మీథేన్ మరియు ఈథేన్

2. ✖ Ethane and Propane
ఈథేన్ మరియు ప్రోపేన్

3. ✔ Propane and Butane
ప్రోపేన్ మరియు బ్యూటేన్

4. ✖ Methane and Propane
మీథేన్ మరియు ప్రోపేన్

Question Number : 121 Question Id : 381906877 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

NEP 2020, has replaced the current 10+2+3 system by a new curicular structure that is...
ప్రస్తుత విద్యా ప్రణాళికా నిర్మాణం 10+2+3 ను నూతన జాతీయ విద్యా విధానం 2020 ఏ విద్యా ప్రణాళికగా మార్చారు?

Options :

1. ✖ 3+4+4+5

ZOLLEGE

2. ✔ 5+3+3+4

3. ✖ 4+3+3+5

4. ✖ 5+4+3+3

Question Number : 122 Question Id : 381906878 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Government of India's flagship programme for achievement of Universalization of Elementary Education (UEE) in a time bound manner is…..
సార్వత్రిక ప్రాథమిక విద్యను సాధించుటకై భారత ప్రభుత్వం ప్రారంభించిన సమయ నిబంధిత ప్రధాన కార్యక్రమం ఏది?

Options :

1. ✖ APPEP

2. ✖ DPEP

3. ✖ UEE

4. ✔ SSA

ZOLLEGE

Question Number : 123 Question Id : 381906879 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The Act serves as a building block to ensure that every child has his or her right to get a quality elementary education is
ప్రతి బాలుడు బాలికకు నాణ్యమైన ప్రాథమిక విద్యను హక్కు గా నిశ్చయించే చట్టం

Options :

1. ✖ RTI
RTI చట్టం

2. ✖ Article 21
21 ఆర్టికల్

3. ✖ Child labour act
బాలకార్మిక చట్టం

4. ✔ RTE act 2009
RTE చట్టం 2009

Question Number : 124 Question Id : 381906880 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The Skill India Mission was launched in which year?
నైపుణ్య భారత మిషన్ ఏ సంవత్సరంలో ఆరంభించబడింది?

Options :

ZOLLEGE

1. ✖ 2011

2. ✔ 2015

3. ✖ 2014

4. ✖ 2016

Question Number : 125 Question Id : 381906881 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Programme that is launched by Prime Minister to provide multimodal connectivity infrastructure to various economic zones.
మల్టిమోడల్ కనెక్టివిటీ మౌలిక సదుపాయాలను వివిధ ఆర్థిక మండలాలకి సమకూర్చడానికి ప్రధాన మంత్రి ప్రారంభించిన కార్యక్రమం ఏది?

Options :

1. ✖ PARAKH

2. ✔ PM Gati Shakti National Master Plan (NMP)
PM గతిశక్తి నేషనల్ – మాస్టర్ ప్లాన్

3. ✖ Skill India Mission
స్కిల్ ఇండియా మిషన్

4.

ZOLLEGE

Samagra Shiksha
సమగ్ర శిక్ష

Question Number : 126 Question Id : 381906882 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

How many categories of disabilities are included in RPWD act 2016 ?
వికలాంగుల చట్టం (RPWD) 2016 లో ఎన్ని రకాల వైకల్యాలను చేర్చారు?

Options :

1. ✗ 22

2. ✓ 21

3. ✗ 07

4. ✗ 19

Question Number : 127 Question Id : 381906883 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Expand SWAYAM
SWAYAM ను విస్తరించండి

Options :

Z@LLEGE

1. ✔ Study Webs of Active learning for Young Aspiring Minds
స్టడీ వెబ్స్ ఆఫ్ అక్టివ్ లెర్నింగ్ ఫర్ యంగ్ అస్పైరింగ్ మైండ్స్

2. ✖ Study Websites of Art learning for Young Aspiring Minds
స్టడీ వెబ్‌సైట్స్ ఆఫ్ ఆర్ట్ లెర్నింగ్ ఫర్ యంగ్ అస్పైరింగ్ మైండ్స్

3. ✖ Story Webs of Adult learning for Young Aspiring Minds
స్టోరీ వెబ్స్ ఆఫ్ అడల్ట్ లెర్నింగ్ ఫర్ యంగ్ అస్పైరింగ్ మైండ్స్

4. ✖ Study Web of Active learning for Youth Aspiring Minds
స్టడీ వెబ్ ఆఫ్ అక్టివ్ లెర్నింగ్ ఫర్ యూత్ అస్పైరింగ్ మైండ్స్

Question Number : 128 Question Id : 381906884 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is a print media?
క్రింది వానిలో ముద్రణ మాధ్యమం (ప్రింట్ మీడియా) ఏది?

Options :

1. ✔ News papers
వార్తా పత్రికలు

2. ✖ Social media
సామాజిక మాధ్యమం

3. ✖

ZOLLEGE

YouTube
యూట్యూబ్

4. ✖ Television
టెలివిజన్

Question Number : 129 Question Id : 381906885 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Vedas are compiled by ______
వేదాలను సంకలనం చేసిన వారు ఎవరు?

Options :

1. ✖ Rishi Gautam
గౌతమ ఋషి

2. ✖ Rishi Kanad
కనాద ఋషి

3. ✖ Rishi Bharadwaj
భరద్వాజ ఋషి

4. ✔ Rishi Ved Vyasa
వేద వ్యాస ఋషి

Question Number : 130 Question Id : 381906886 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

ZOLLEGE

Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Govt. of India initiative to provide psychosocial support to students, family members and teachers for their mental health and well-being during the times of Covid-19.
కోవిడ్ 19 నేపథ్యంలో విద్యార్థుల, కుటుంబ సభ్యుల మరియు ఉపాధ్యాయుల మానసిక ఆరోగ్యం, క్షేమం కొరకు భారత ప్రభుత్వం చేపట్టిన మానసిక సామాజిక మద్దతు కార్యక్రమం ఏది?

Options :

1. ✖ Manovignan
మనోవిజ్ఞాన్

2. ✖ Ayushmanbhav
ఆయుష్మాన్‌భవ

3. ✔ Manodarpan
మనోదర్పన్

4. ✖ Atma nirbhar bharath
ఆత్మ నిర్భర్ భారత్

Computer Awareness

Section Id :	38190630
Section Number :	5
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	20

ZOLLEGE

Number of Questions to be attempted :	20
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	38190636
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Number : 131 Question Id : 381906887 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What is the primary function of a real-time operating system (RTOS)?
రియల్ టైం ఆపరేటింగ్ సిస్టం (RTOS) యొక్క ప్రాథమిక విధి ఏమిటి?

Options :

1. ✔ Managing resources and scheduling tasks in real-time
వనరులను నిర్వహించడం మరియు వాస్తవిక సమయంలో (రియల్ టైం) పనులను షెడ్యూల్ చేయడం

2. ✖ Providing networking capabilities for distributed systems
పంపిణీ వ్యవస్థల కోసం నెట్‌వర్కింగ్ సామర్థ్యాలను అందించడం

3. ✖ Supporting multiple users and applications simultaneously
బహుళ వినియోగదారులు మరియు అనువర్తనాలకు(applications) ఏకకాలంలో సహకరించడం

4. ✖ Managing hardware components and device drivers
హార్డ్‌వేర్ భాగాలను మరియు డ్రైవర్లను నిర్వహించడం

ZOLLEGE

Question Number : 132 Question Id : 381906888 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which type of operating system is designed to manage resources and provide services to clients over a network?
ఏ రకమైన ఆపరేటింగ్ సిస్టం వనరులను నిర్వహించడానికి మరియు నెట్‌వర్క్ ద్వారా క్లయింట్‌లకు సేవలను అందించడానికి రూపొందించబడింది?

Options :

1. ✖ Real-time operating system
రియల్ టైం ఆపరేటింగ్ సిస్టం

2. ✔ Network operating system
నెట్‌వర్క్ ఆపరేటింగ్ సిస్టం

3. ✖ Multi-user operating system
బహుళ వినియోగదారు (Multi-user) ఆపరేటింగ్ సిస్టం

4. ✖ Embedded operating system
ఎంబెడెడ్ ఆపరేటింగ్ సిస్టం

Question Number : 133 Question Id : 381906889 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ZOLLEGE

Which of the following is an example of a procedural programming language?
ఈ కింది వాటిలో ఏది విధానపరమైన (procedural) ప్రోగ్రామింగ్ లాంగ్వేజ్ కి ఉదాహరణ?

Options :

1. ✖ Java
జావా

2. ✖ Python
పైథాన్

3. ✔ C
సి

4. ✖ SQL

Question Number : 134 Question Id : 381906890 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which programming paradigm emphasizes the use of objects and classes to represent real-world entities and their interactions?
ఏ ప్రోగ్రామింగ్ నమూనా (paradigm) వాస్తవ ప్రపంచ అస్తిత్వాలను (entities) వాటి పరస్పర చర్యలను(interactions) సూచించడానికి వస్తువులు (objects) మరియు తరగతుల (classes) వినియోగాన్ని నొక్కి చెబుతుంది

Options :

1. ✖ Procedural programming
విధానపరమైన ప్రోగ్రామింగ్

ZOLLEGE

2. ✖ Functional programming
ఫంక్షనల్ ప్రోగ్రామింగ్

3. ✔ Object-oriented programming
ఆబ్జెక్ట్ ఓరియెంటెడ్ ప్రోగ్రామింగ్

4. ✖ Logic programming
లాజిక్ ప్రోగ్రామింగ్

Question Number : 135 Question Id : 381906891 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which memory type retains its data even when the power is turned off?
కరెంటును ఆపేసినా కానీ కంప్యూటర్‌లో ఏ మెమరీలో డేటాను కలిగి ఉంటుంది?

Options :

1. ✖ Volatile memory
ఓలటైల్ మెమరీ

2. ✔ Non-volatile memory
నాన్- ఓలటైల్ మెమరీ

3. ✖ Cache memory
క్యాచీ మెమరీ

4. ✖

ZOLLEGE

Virtual memory
వర్చ్యువల్ మెమరీ

Question Number : 136 Question Id : 381906892 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which type of memory allows both read and write operations?
ఏ రకమైన మెమరీ (memory) వ్రాయడానికి మరియు చదవడానికి సహకరిస్తుంది ?

Options :

1. ✔ RAM

2. ✖ ROM

3. ✖ Cache memory
క్యాచీ మెమరీ

4. ✖ Virtual memory
వర్చ్యువల్ మెమరీ

Question Number : 137 Question Id : 381906893 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ZOLLEGE

Which of the following is a type of database management system (DBMS) designed for handling structured data and supporting SQL queries?
క్రింది వాటిలో ఏది నిర్మాణాత్మక డేటాను (structured data) నిర్వహించడానికి మరియు SQL ప్రశ్నలకు సమాధానం ఇవ్వడానికి రూపొందించబడిన డేటాబేస్ మేనేజ్‌మెంట్ వ్యవస్థ (DBMS)?

Options :

1. ✔ Relational database
రిలేషనల్ డేటాబేస్

2. ✖ NoSQL database
NoSQL డేటాబేస్

3. ✖ Graph database
గ్రాఫ్ డేటాబేస్

4. ✖ Document database
డాక్యుమెంట్ డేటాబేస్

Question Number : 138 Question Id : 381906894 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which type of database is optimized for storing and querying unstructured or semi-structured data, and typically uses flexible schemas?
నిర్మాణం లేని (అన్ స్ట్రక్చర్డ్) లేదా పాక్షిక నిర్మాణం (సెమీ స్ట్రక్చర్డ్) గల దత్తాంశాలను నిల్వ చేయడానికి మరియు సందేహ నివృత్తిని ఏ రకమైన డేటాబేస్ ఆప్టిమైజ్ చేయబడింది మరియు విలక్షణానికి అనువైన స్కీమా ఉపయోగిస్తుంది?

Options :

ZOLLEGE

1. ✖ Relational database
రిలేషనల్ డేటాబేస్

2. ✔ NoSQL database
NoSQL డేటాబేస్

3. ✖ Graph database
గ్రాఫ్ డేటాబేస్

4. ✖ Document database
డాక్యుమెంట్ డేటాబేస్

Question Number : 139 Question Id : 381906895 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which tab in the Ribbon interface of Microsoft Word contains options for formatting text and paragraphs?
మైక్రోసాఫ్ట్ వర్డ్ యొక్క రిబ్బన్ ఇంటర్‌ఫేస్‌లోని ఏ ట్యాబ్ టెక్స్ట్ మరియు పేరాగ్రాఫ్‌లను ఫార్మాటింగ్ చేయడానికి ఐచ్ఛికంలను (options) కలిగి ఉంది?

Options :

1. ✔ Home
హోమ్

2. ✖ Insert
ఇన్సర్ట్

ZOLLEGE

3. ✖ Page Layout
పేజ్ లేఔట్

4. ✖ References
సంప్రదింపులు

Question Number : 140 Question Id : 381906896 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

How do you save a document to a different drive in Microsoft Word?
మైక్రోసాఫ్ట్ వర్డ్ పత్రాన్ని (document) వేరే డ్రైవ్‌లో ఎలా నిక్షిప్తం చేస్తారు?

Options :

1. ✖ Click on the "Save" button and select the drive from the dropdown menu
'సేవ్' బటన్ పై క్లిక్ చేసి, మరియు డ్రాప్‌డౌన్ మెను నుండి కావలసిన డ్రైవ్‌ను ఎంచుకొనడం

2. ✖ Use the keyboard shortcut Ctrl + S and select the drive from the Save dialog
కీబోర్డ్ షార్ట్‌కట్ Ctrl + S ని ఉపయోగించడం మరియు సేవ్ డైలాగ్ నుండి కావలసిన డ్రైవ్‌ను ఎంచుకొనడం

3. ✔ Click on the "File" tab, then select "Save As" and choose the drive from the Save dialog
'ఫైల్' ట్యాబ్ పై క్లిక్ చేసి , అపై 'ఇలా సేవ్ యాజ్' (Save As) ను ఎంచుకొని మరియు సేవ్ డైలాగ్ నుండి కావలసిన డ్రైవ్‌ను ఎంచుకొనడం

ZOLLEGE

4. ✖ Right-click on the document and select "Save to another drive"
పత్రంపై (document) కుడి క్లిక్ (Right-click) చేసి, "మరోక డ్రైవ్‌లో సేవ్ చేయి" ని ఎంచుకొనడం

Question Number : 141 Question Id : 381906897 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which option is used to delete data from cells, rows, or columns in Excel?
మైక్రోసాఫ్ట్ ఎక్సెల్‌లోని సెల్‌లు (cells), అడ్డు వరుసలు (rows) లేదా నిలువు వరుసల (columns) నుండి డేటాను తొలగించడానికి ఏ ఐచ్ఛికం (option) ఉపయోగపడుతుంది?

Options :

1. ✖ Cut
కట్

2. ✖ Copy
కాపీ

3. ✖ Paste
పేస్ట్

4. ✔ Clear
క్లియర్

Question Number : 142 Question Id : 381906898 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

ZOLLEGE

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which function in Excel calculates the standard deviation of a population based on a sample of numbers?
మైక్రోసాఫ్ట్ ఎక్సెల్‌లోని ఏ ఫంక్షన్ సంఖ్యల నమూనా ఆధారంగా ఒక జనాభా (population) యొక్క ప్రామాణిక విచలనాన్ని (standard deviation) గణిస్తుంది?

Options :

1. ✔ STDEV

2. ✖ STDEVP

3. ✖ VAR

4. ✖ VARP

Question Number : 143 Question Id : 381906899 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which feature in Power Point is used to apply a consistent look and feel to all slides in a presentation?
ఒక ప్రెజెంటేషన్‌లోని అన్ని స్లయిడ్‌లకు ఒకేరకమైన రూపాన్ని మరియు ప్రభావాన్ని వర్తింపచేయడానికి మైక్రోసాఫ్ట్ పవర్ పాయింట్‌లో ఏ ఫీచర్ ఉపయోగించబడుతుంది?

Options :

1. ✖ Slide Layouts
స్లయిడ్ లేఔట్స్

2. ✖

Slide Transitions
స్లయిడ్ ట్రాన్సిషన్స్

3. ✔ Themes
థీమ్స్

4. ✖ Smart Art
స్మార్ట్ ఆర్ట్

Question Number : 144 Question Id : 381906900 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which option in Power Point allows you to rehearse timings for a slide show presentation?
మైక్రోసాఫ్ట్ పవర్ పాయింట్‌లోని ఏ ఎంపిక (option) స్లైడ్ షో ప్రెజెంటేషన్ కోసం రిహార్సల్ సమయాలను అనుమతిస్తుంది?

Options :

1. ✖ Record Slide Show
రికార్డు స్లైడ్ షో

2. ✖ Slide Show Setup
స్లైడ్ షో సెటప్

3. ✖ Slide Show Presenter View
స్లైడ్ షో ప్రెజెంటర్ వ్యూ

ZOLLEGE

4. ✔ Slide Show Rehearse Timings
స్లైడ్ షో రిహార్స్ టైమింగ్స్

Question Number : 145 Question Id : 381906901 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In most email clients, what does the "Inbox" folder typically contain?
చాలా ఇమెయిల్ క్లయింట్‌లలో 'ఇన్‌బాక్స్' ఫోల్డర్ విలక్షణంగా ఏమి కలిగి ఉంటుంది?

Options :

1. ✖ Sent emails
పంపించిన ఇమెయిల్స్

2. ✖ Draft emails
డ్రాఫ్ట్ ఇమెయిల్స్

3. ✖ Junk emails
జంక్ ఇమెయిల్స్

4. ✔ Received emails
వచ్చిన ఇమెయిల్స్

Question Number : 146 Question Id : 381906902 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ZOLLEGE

Which feature allows you to mark emails as important or prioritize them in your inbox?
ఇమెయిల్‌లను ముఖ్యమైనవిగా గుర్తించడానికి లేదా ఇన్‌బాక్స్‌లో వాటికి ప్రాధాన్యత ఇవ్వడానికి ఏ ఫీచర్ మిమ్మల్ని అనుమతిస్తుంది?

Options :

1. ✖ Sorting
సార్టింగ్

2. ✖ Filtering
ఫిల్టరింగ్

3. ✔ Flagging
ఫ్లాగింగ్

4. ✖ Categorizing
కేటగరైజింగ్

Question Number : 147 Question Id : 381906903 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is NOT a common type of computer virus?
కింది వాటిలో ఏది సాధారణ రకం కంప్యూటర్ వైరస్ కాదు?

Options :

1. ✖ Trojan horse
ట్రోజన్ హార్స్

ZOLLEGE

2. ✖ Worm
వార్మ్

3. ✔ Firewall
ఫైర్‌వాల్

4. ✖ Ransomware
రాన్సంవేర్

Question Number : 148 Question Id : 381906904 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What is the primary function of antivirus software?
యాంటీవైరస్ సాఫ్ట్‌వేర్ యొక్క ప్రాథమిక (function) విధి ఏమిటి?

Options :

1. ✖ Protecting computer hardware from physical damage
భౌతిక నష్టం నుండి కంప్యూటర్ హార్డ్‌వేర్‌ను రక్షించడం

2. ✖ Preventing unauthorized access to computer networks
కంప్యూటర్ నెట్‌వర్క్‌లకు అనధికారిక ప్రవేశాన్ని నిరోధించడం

3. ✔ Detecting and removing computer viruses and other malware
కంప్యూటర్ వైరస్‌లు మరియు ఇతర మాల్వేర్‌లను గుర్తించడం మరియు తొలగించడం

4. ✖

ZOLLEGE

Optimizing computer performance
కంప్యూటర్ పనితీరును అత్యధికం (Optimizing) చేయడం

Question Number : 149 Question Id : 381906905 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which industry commonly uses AI-powered chatbots for customer service?
వినియోగదారుల సేవ కోసం ఏ పరిశ్రమ AI-ఆధారిత చాట్‌బోట్స్ (chatbots) లను ఉపయోగిస్తుంది?

Options :

1. ✔ Retail
చిల్లర వ్యాపారం

2. ✖ Agriculture
వ్యవసాయం

3. ✖ Construction
నిర్మాణరంగం

4. ✖ Energy
విద్యుత్తు

Question Number : 150 Question Id : 381906906 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

ZOLLEGE

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What is a typical application of computer vision technology?
కంప్యూటర్ విజన్ టెక్నాలజీని విలక్షణంగా దేనికి ఉపయోగిస్తారు?

Options :

1. ✖ Fraud detection in financial transactions
ఆర్థిక లావాదేవీలలో మోసాన్ని గుర్తించడానికి

2. ✖ Autonomous vehicles
స్వయం చోదక వాహనాలలో

3. ✖ Stock market prediction
స్టాక్ మార్కెట్ అంచనాలకు

4. ✔ Facial recognition
ముఖాన్ని గుర్తించడానికి

ZOLLEGE