

# Telangana State Council Higher Education

## Notations :

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

|                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Question Paper Name :            | Edcet 2022 26th July 2022 Shift 3 |
| Subject Name :                   | Edcet 2022                        |
| Creation Date :                  | 2022-07-26 19:12:11               |
| Duration :                       | 120                               |
| Total Marks :                    | 150                               |
| Display Marks:                   | No                                |
| 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                                |
| Show Reports :                   | No                                |
| Show Progress Bar :              | No                                |

## TS Edcet

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Group Number :                | 1         |
| Group Id :                    | 8728348   |
| 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 :     | 87283436 |
| 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         |
| Sub-Section Id :                                             | 87283443  |
| Question Shuffling Allowed :                                 | Yes       |

Question Number : 1 Question Id : 8728341058 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Among the following, a pair of numbers which are not co-primes is

ఈ క్రింది వాటిలో పరస్పర ప్రధానాంకాలు కాని సంఖ్యల జత

Options :

1. ✖ 20, 21

2. ✖ 7, 9

3. ✔ 35, 80

4. ✖ 42, 95

Question Number : 2 Question Id : 8728341059 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 decimal expansion of  $\frac{7}{80}$  is

$\frac{7}{80}$  యొక్క దశాంశ రూపం

Options :

1. ✖ 0.0375

2. ✖ 0.875

3. ✖ 0.375

4. ✔ 0.0875

Question Number : 3 Question Id : 8728341060 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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  $A = \{1, 2, 3, 4, 5\}$  and  $B = \{3, 4, 5, 6, 7\}$  then the set  $A - (A - B)$  is  
 $A = \{1, 2, 3, 4, 5\}$  మరియు  $B = \{3, 4, 5, 6, 7\}$  అయిన  $A - (A - B)$  సమితి

Options :

1. ✖  $\{1, 2, 3, 4, 5, 6, 7\}$

2. ✔  $\{3, 4, 5\}$

3. ✖  $\{1, 2\}$

4. ✖  $\{3, 4, 5, 6, 7\}$

Question Number : 4 Question Id : 8728341061 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 zeroes of the polynomial  $x^3 - x^2$  are  
 $x^3 - x^2$  బహుపది యొక్క శూన్యాలు

Options :

1. ✔ 0, 0, 1

2. ✖ 0, 1, 1

3. ✖ 1, 1, 1

4. ✖ 0, 0, 0

Question Number : 5 Question Id : 8728341062 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 value of  $2^{-1} + 2^{-2} + 2^{-3} + 2^{-4}$  is  
 $2^{-1} + 2^{-2} + 2^{-3} + 2^{-4}$  యొక్క విలువ

Options :

1. ✖ 2

2. ✖  $\frac{1}{2}$

3. ✓  $\frac{15}{16}$

4. ✗  $\frac{10}{16}$

Question Number : 6 Question Id : 8728341063 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 solution for the pair of equations  $x + 3y = 6$  and  $2x - 3y = 12$  is

$x + 3y = 6$  మరియు  $2x - 3y = 12$  సమీకరణాల జత యొక్క సాధన

Options :

1. ✗ (0, 2)

2. ✗ (3, -2)

3. ✗ (0, -4)

4. ✓ (6, 0)

Question Number : 7 Question Id : 8728341064 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 the roots of the quadratic equation  $kx(x - 2) + 6 = 0$  are equal, then the value of 'k' is

$kx(x - 2) + 6 = 0$  వర్గసమీకరణం యొక్క మూలాలు సమానం అయితే 'k' విలువ

Options :

1. ✓ 6

2. ✗ 2

3. ✗ 4

4. ✗ 3

Question Number : 8 Question Id : 8728341065 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Among the following, an equation that is not quadratic is

ఈ క్రింది వాటిలో వర్గసమీకరణం కానిది

Options :

1. ✖  $x(2x + 3) = x^2 + 1$

2. ✖  $(x - 2)^2 + 1 = 2x - 3$

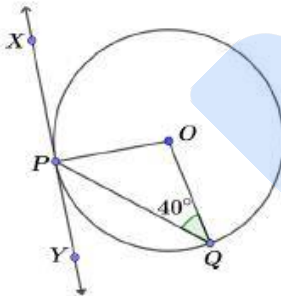
3. ✔  $x^2 + 3x + 1 = (x - 2)^2$

4. ✖  $(x + 1)^2 = 2(x - 3)$

Question Number : 9 Question Id : 8728341066 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

For a circle with center 'O', XY is a tangent at point P. If  $\angle OQP = 40^\circ$ , then the measure of  $\angle QPY$  is

'O' కేంద్రంగా గల వృత్తానికి P బిందువు వద్ద గీసిన స్పర్శరేఖ XY ఇంకా  $\angle OQP = 40^\circ$  అయిన  $\angle QPY$  కొలత



Options :

1. ✖  $40^\circ$

2. ✔  $50^\circ$

3. ✖  $90^\circ$

4. ✖  $60^\circ$

Question Number : 10 Question Id : 8728341067 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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  $\Delta ABC \sim \Delta PQR$  and  $\angle A = 50^\circ$ , then the measure of  $\angle Q + \angle R$  is  
 $\Delta ABC \sim \Delta PQR$  మరియు  $\angle A = 50^\circ$  అయితే  $\angle Q + \angle R$  కొలత

Options :

1. ✓  $130^\circ$

2. ✗  $90^\circ$

3. ✗  $50^\circ$

4. ✗  $40^\circ$

Question Number : 11 Question Id : 8728341068 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Among the following, the one that is not in Arithmetic Progression is

ఈ క్రింది వాటిలో, అంక శ్రేణి కానిది

Options :

1. ✗ 3, 6, 9, 12, ...

2. ✗ 9, 14, 19, 24, ...

3. ✓ 13, 15, 18, 22, ...

4. ✗ 21, 17, 13, 9, ...

Question Number : 12 Question Id : 8728341069 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 compound interest on a sum of Rs 2000 for 2 years at the rate of 10% per annum, if the amount is compounded annually is (in Rupees)

2000 రూపాయలపై 10% వడ్డీరేటు చొప్పున సంవత్సరానికి ఒకసారి వడ్డీ లెక్కుకట్టు పద్ధతిలో 2 సంవత్సరాలకు ఆయ్యే చక్రవడ్డీ (రూపాయలలో)

Options :

1. ✗ 840

2. ✓ 420

3. ✖ 2420

4. ✖ 4420

Question Number : 13 Question Id : 8728341070 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Among the following, the measurements not suitable to construct a triangle are

ఈ క్రింది వాటిలో ఒక త్రిభుజం నిర్మించడానికి సరిపడని కొలతలు

Options :

1. ✖ 8, 4, 13

2. ✔ 8, 4, 4

3. ✖ 7, 6, 10

4. ✖ 8, 4, 3

Question Number : 14 Question Id : 8728341071 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 distance of the point (2, 3) from Y-axis is

Y- అక్షం నుండి (2, 3) బిందువుకు గల దూరం

Options :

1. ✖  $\sqrt{5}$

2. ✖ 5

3. ✔ 2

4. ✖ 3

Question Number : 15 Question Id : 8728341072 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Among the following, which one has value equal to 1?

ఈ క్రింది వాటిలో, దేని విలువ 1 కి సమానం

Options :

1. ✓  $\sin 60^\circ \cos 30^\circ + \cos 60^\circ \sin 30^\circ$
2. ✗  $\cos 60^\circ \cos 30^\circ + \sin 60^\circ \sin 30^\circ$
3. ✗  $\frac{\tan 60^\circ + \tan 30^\circ}{1 - \tan 60^\circ \tan 30^\circ}$
4. ✗  $\sin 60^\circ + \cos 30^\circ + \cos 60^\circ + \sin 30^\circ$

Question Number : 16 Question Id : 8728341073 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 an unbiased dice is thrown once, then the probability of getting a prime number on its top face is

ఒక నిష్పక్షిక పాచికను ఒకసారి దోర్లించినపుడు, దాని పై ముఖంపై ప్రధాన సంఖ్య రావడానికి గల సంభావ్యత

Options :

1. ✓  $\frac{1}{2}$
2. ✗  $\frac{1}{3}$
3. ✗  $\frac{1}{6}$
4. ✗  $\frac{2}{3}$

Question Number : 17 Question Id : 8728341074 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 the surface areas of two spheres are in the ratio of 1 : 4, then the ratio of their volumes is

రెండు గోళాల ఉపరితల వైశాల్యాల నిష్పత్తి 1 : 4 అయిన వాటి ఘనపరిమాణాల నిష్పత్తి

Options :

1. ✗ 1 : 16

2. ✖ 1 : 64

3. ✖ 1 : 12

4. ✔ 1 : 8

Question Number : 18 Question Id : 8728341075 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 median of the observations  $-3, -5, -8, 0, 3, 2, -10$  is  
 $-3, -5, -8, 0, 3, 2, -10$  రాశుల మధ్యగతం

Options :

1. ✖ 2

2. ✖ 0

3. ✖  $-10$

4. ✔  $-3$

Question Number : 19 Question Id : 8728341076 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 the side of a square is increased by 10%, then the percentage of increase in its area is

ఒక చతురస్ర భుజంలో పెరుగుదల 10 % అయిన దాని వైశాల్యంలో పెరుగుదల శాతం

Options :

1. ✖ 10%

2. ✔ 21%

3. ✖ 20 %

4. ✖ 11%

Question Number : 20 Question Id : 8728341077 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 the price of a book including 10% GST is Rs 880, then the original price of the book is (in Rupees)

ఒక పుస్తకం వెల 10% GST తో కలిపి 880 రూపాయలు అయిన ఆ పుస్తకం అసలు వెల (రూపాయలలో)

Options :

1. ✖ 968
2. ✖ 792
3. ✖ 960
4. ✔ 800

Question Number : 21 Question Id : 8728341078 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 translucent material?

క్రింది వాటిలో పార్శ్వ పారదర్శక పదార్థం ఏది?

Options :

1. ✖ Glass Plate  
గాజు పలక
2. ✔ Oil Paper  
నూనె కాగితం
3. ✖ Plastic Plate  
ప్లాస్టిక్ ప్లేట్
4. ✖ Mirror  
అద్దం

Question Number : 22 Question Id : 8728341079 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 instrument which is useful to measure the volume of a stone

రాయి ఘనపరిమాణాన్ని కొలవడానికి ఉపయోగపడే పరికరం

Options :

1. ✓ measuring Jar  
కొలజాడి
2. ✗ graph paper  
గ్రాఫ్ కాగితం
3. ✗ barometer  
బారోమీటర్
4. ✗ galvanometer  
గాల్వనోమీటర్

Question Number : 23 Question Id : 8728341080 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 symbol indicates fuse in an electric circuit

క్రింది వాటిలో ఏ చిహ్నం విద్యుత్ వలయంలో ఫ్యూజ్‌ను సూచిస్తుంది.

Options :

1. ✗ 
2. ✗ 
3. ✓ 
4. ✗ 

Question Number : 24 Question Id : 8728341081 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 field force

క్రింది వాటిలో క్షేత్రబలం

Options :

1. ✗ Muscular force  
కండర బలం

Magnetic force

అయస్కాంత బలం

2. ✓

Frictional force

ఘర్షణ బలం

3. ✗

Tension force

తన్యతాబలం

4. ✗

Question Number : 25 Question Id : 8728341082 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Among the following, Sound can travel through

క్రింది వాటిలో వేటిగుండా ధ్వని ప్రయాణించగలదు

- a). Wood      b). Water      c). Vacuum      d). Air  
చెక్క      నీరు      శూన్యం      గాలి

Options :

a,b,c

1. ✗

b,c,d

2. ✗

a,b,d

3. ✓

a,c,d

4. ✗

Question Number : 26 Question Id : 8728341083 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 letter does not show lateral inversion in a plane mirror

క్రింది వాటిలో ఏ అక్షరం సమతల దర్పణం లో పార్శ్వ విలోమం పొందనట్లుగా కనిపిస్తుంది

Options :

B

1. ✗

A

2. ✓

D

3. ✗

4. ✖ C

Question Number : 27 Question Id : 8728341084 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 an acid?

క్రింది వాటిలో అమ్లం

Options :

1. ✔  $CH_3COOH$

2. ✖  $NaOH$

3. ✖  $NH_4OH$

4. ✖  $KOH$

Question Number : 28 Question Id : 8728341085 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 chemical displacement reaction

క్రింది వాటిలో రసాయన స్థానభ్రంశ చర్య

Options :

1. ✖  $2Mg + O_2 \rightarrow 2MgO$

2. ✖  $2AgBr \rightarrow 2Ag + Br_2$

3. ✖  $NaOH + HCl \rightarrow NaCl + H_2O$

4. ✔  $Fe + CuSO_4 \rightarrow FeSO_4 + Cu$

Question Number : 29 Question Id : 8728341086 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 heterogeneous mixture

క్రింది వాటిలో విజాతీయ మిశ్రమం

Options :

Salt + water  
ఉప్పు + నీరు

1. ✖

Sugar + Water  
చక్కెర + నీరు

2. ✖

Alcohol + Water  
అల్కహాల్ + నీరు

3. ✖

Oil + Water  
నూనె + నీరు

4. ✔

Question Number : 30 Question Id : 8728341087 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 known as liquid gold?

క్రింది వాటిలో దేనిని ద్రవ ఐంగారం అని కూడా పిలుస్తారు

Options :

Paraffin wax  
పారాఫిన్ మైనం

1. ✖

Diesel  
డీజిల్

2. ✖

Kerosene  
కిరోసిన్

3. ✖

Petroleum  
పెట్రోలియం

4. ✔

Question Number : 31 Question Id : 8728341088 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 of vitamins and their deficiency diseases

విటమిన్లు మరియు వాటి లోపం వల్ల కలిగే వ్యాధుల సరికాని జతను గుర్తించండి

Options :

Biotin – Nervous disorders

బయోటిన్ - నాడీ సంబంధ సమస్యలు

1. ✖

Niacin – glossitis

నియాసిన్ - గ్లాస్సైటిస్

2. ✔

Pyridoxine – Anemia

పైరిడాక్సిన్ - రక్తహీనత

3. ✖

Ascorbic acid – Scurvy

అస్కార్బిక్ యాసిడ్ - స్కర్వి

4. ✖

Question Number : 32 Question Id : 8728341089 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 these sanctuaries is located in Jayashankar Bhupalapalli district?

జయశంకర్ భూపాలపల్లి జిల్లాలో ఉన్న జంతు సంరక్షణ కేంద్రం

Options :

Eturunagaram Sanctuary

ఏటురు నాగారం జంతు సంరక్షణ కేంద్రం

1. ✔

Kawal sanctuary

కవల్ జంతు సంరక్షణ కేంద్రం

2. ✖

Pakala sanctuary

పాకాల జంతు సంరక్షణ కేంద్రం

3. ✖

Kinnerasani sanctuary

కిన్నెరసాని జంతు సంరక్షణ కేంద్రం

4. ✖

Question Number : 33 Question Id : 8728341090 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 Human digestive system is incapable of digesting

మానవ జీర్ణ వ్యవస్థ వీటిని జీర్ణం చేయలేదు

Options :

Lipids

లిపిడ్లు

1. ✖

Roughages

పీచు పదార్థాలు

2. ✔

Proteins

ప్రోటీన్లు

3. ✖

Starch

పిండి పదార్థాలు

4. ✖

Question Number : 34 Question Id : 8728341091 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 sequence of ovum movement in the female reproductive tract from the following

క్రింది వాటిలో స్త్రీ ప్రత్యుత్పత్తి వ్యవస్థలో అండం కదలిక మార్గం యొక్క క్రమాన్ని గుర్తించండి

Options :

Ovary → fallopian tube → uterus → cervix → vagina

స్త్రీ బీజకోశం → ఫాలోపియన్ నాళం → గర్భాశయం → గ్రీవం → యోని

1. ✔

Ovary → uterus → fallopian tube → cervix → vagina

స్త్రీ బీజకోశం → గర్భాశయం → ఫాలోపియన్ నాళం → గ్రీవం → యోని

2. ✖

Ovary → uterus → cervix → fallopian tube → vagina

స్త్రీ బీజకోశం → గర్భాశయం → గ్రీవం → ఫాలోపియన్ నాళం → యోని

3. ✖

Ovary → fallopian tube → cervix → uterus → vagina

స్త్రీ బీజకోశం → ఫాలోపియన్ నాళం → గ్రీవం → గర్భాశయం → యోని

4. ✖

Question Number : 35 Question Id : 8728341092 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 cells produce antibodies to kill pathogens in our body are  
మన శరీరంలో వ్యాధి కారకాలను చంపడానికి ప్రతి దేహాలను ఉత్పత్తి చేసే కణాలు

Options :

1. ✓ Lymphocytes  
లింఫోసైట్లు

2. ✗ Erythrocytes  
ఎరిత్రోసైట్లు

3. ✗ Monocytes  
మోనోసైట్లు

4. ✗ Thrombocytes  
థ్రోంబోసైట్లు

Question Number : 36 Question Id : 8728341093 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 animals are not cold blooded?  
క్రింది వాటిలో శీతల రక్త జీవులు కానివి

Options :

1. ✗ Fish  
చేప

2. ✗ Crocodile  
మొసలి

3. ✓ Dolphin  
డాల్ఫిన్

4. ✗ Frog  
కప్ప

Question Number : 37 Question Id : 8728341094 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 salivary glands in Human buccal cavity

మానవ అస్యకుహరంలో లాలాజల గ్రంథుల సంఖ్య

Options :

1. ✓ 3 Pairs  
3 జతలు

2. ✗ 4 pairs  
4 జతలు

3. ✗ 2 Pairs  
2జతలు

4. ✗ 5 Pairs  
5 జతలు

Question Number : 38 Question Id : 8728341095 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Water vascular system also acts as excretory system in animals belong to phylum

ఈ వర్గపు జీవులలో నీటి ప్రసరణ వ్యవస్థ విసర్జక వ్యవస్థగా కూడా పనిచేస్తుంది

Options :

1. ✗ Mollusca  
మొలస్కా

2. ✗ Arthropoda  
ఆర్థ్రోపోడా

3. ✗ Annelida  
అనెలిడా

4. ✓ Echinodermata  
ఇఖైనోడర్మేటా

Question Number : 39 Question Id : 8728341096 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 sentence from the following

క్రింది వాటిలో సరికాని వాక్యాన్ని గుర్తించండి.

Options :

Electricity is also produced from the air and tides of the oceans

పవనాల నుండి సముద్రపు అలల నుండి విద్యుదుత్పత్తి చేస్తారు

1. ✖

The radioactive wastes possess radioactivity for at least one million years

రేడియోధార్మిక వ్యర్థాల నుండి వెలువడే రేడియోధార్మిక కిరణాల దాదాపు

10 లక్షల సంవత్సరాల వరకు ప్రభావాన్ని కలిగిస్తునే ఉంటాయి.

2. ✖

Non-biodegradable waste consists mainly of Human and animal waste

నిర్జీవ సంబంధ వ్యర్థాలలో ముఖ్యంగా మానవ మరియు జంతువుల వ్యర్థాలుంటాయి.

3. ✔

Organic carbon is converted to carbon dioxide and water, which can cause atmospheric pollution and acid rain

జైవిక కార్బన్ నీటి ఆవిరి మరియు కార్బన్ డై ఆక్సైడ్ గా మార్పు చెంది వాతావరణ

కాలుష్యం మరియు ఆమ్ల వర్షాలు కురియడానికి కారణమవుతుంది

4. ✖

Question Number : 40 Question Id : 8728341097 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 experiment given in the picture illustrates

పటంలో ఇవ్వబడిన ప్రయోగం దేనిని వివరిస్తుంది



Options :

Release of carbon dioxide during respiration

శ్వాస ప్రక్రియ లో కార్బన్ డై ఆక్సైడ్ విడుదల

1. ✔

Release of oxygen during respiration

శ్వాస ప్రక్రియ లో ఆక్సిజన్ విడుదల

2. ✖

Release of Heat during respiration

శ్వాస ప్రక్రియ లో ఉష్ణం విడుదల

3. ✖

Release of oxygen during photosynthesis

కిరణజన్య సంయోగక్రియలో ఆక్సిజన్ విడుదల

4. ✖

Question Number : 41 Question Id : 8728341098 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 Coastal region spread in the State of Goa is

గోవా రాష్ట్రంలో విస్తరించియున్న తీర ప్రాంతం

Options :

Canara Coast

కెనరా తీరప్రాంతం

1. ✖

Utkal Coast

ఉత్కల్ తీరప్రాంతం

2. ✖

Konkan Coast

కొంకణ్ తీరప్రాంతం

3. ✔

Malabar Coast

మలబార్ తీరప్రాంతం

4. ✖

Question Number : 42 Question Id : 8728341099 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 urban areas having population between One Lakh and Ten Lakhs are

ఒక లక్ష నుండి పది లక్షల మధ్య ఉన్న పట్టణ ప్రాంతాలు

Options :

Mega cities

మహానగరాలు

1. ✖

Class 1 cities

క్లాస్ 1 నగరాలు

2. ✔

Metropolitan cities  
మెట్రోపాలిటన్ నగరాలు

3. ✖

Towns  
పట్టణాలు

4. ✖

Question Number : 43 Question Id : 8728341100 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 the time at  $45^\circ$  east longitude is 10:00 a.m , then the time at  $30^\circ$  west longitude is  
 $45^\circ$  తూర్పు రేఖాంశం వద్ద సమయం ఉదయం 10 గంటలు అయినప్పుడు  $30^\circ$  పశ్చిమ రేఖాంశం  
వద్ద సమయం ఎంత?

Options :

5:00 am  
ఉదయం 5 గంటలు

1. ✔

3:00 pm  
మధ్యాహ్నం 3 గంటలు

2. ✖

3:00 am  
ఉదయం 3 గంటలు

3. ✖

5:00 pm  
సాయంత్రం 5 గంటలు

4. ✖

Question Number : 44 Question Id : 8728341101 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 layer in the heterosphere is  
బహు రూప ఆవరణంలో ఉండే పొర

Options :

Stratosphere  
స్ట్రాటో ఆవరణం

1. ✖

Mesosphere  
మిసో ఆవరణం

2. ✖

Troposphere  
ట్రోపో ఆవరణం

3. ✖

Thermosphere  
థర్మో ఆవరణం

4. ✔

Question Number : 45 Question Id : 8728341102 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

These are represented by 'dark grey' colour in the Maps  
పటాలలో ముదురు బూడిద రంగుతో వీటిని సూచిస్తారు

Options :

Cropped area  
పంటలు సాగవుతున్న ప్రాంతం

1. ✖

Wastelands  
బంజరు భూములు

2. ✖

Mountains  
పర్వతాలు

3. ✔

Hills  
గుట్టలు

4. ✖

Question Number : 46 Question Id : 8728341103 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 Mandal Commission recommended reservation for these people  
మండల్ కమిషన్ వీరికి రిజర్వేషన్లు ఉండాలని సిఫారసు చేసింది

Options :

Other backward classes  
ఇతర వెనుకబడిన తరగతులు

1. ✔

Upper classes  
ఉన్నత వర్గాలు

2. ✖

Minorities

మైనారిటీలు

3. ✖

Scheduled castes

షెడ్యూల్డ్ కులాలు

4. ✖

Question Number : 47 Question Id : 8728341104 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

This was not a cause of discontent among the people of Telangana before the formation of the State

రాష్ట్రం ఏర్పడక ముందు, తెలంగాణ ప్రజలలో అసంతృప్తికి కారణం కానిది.

Options :

The Chief Ministers were from Rayalaseema

రాయలసీమ నుండి ముఖ్యమంత్రులు కావడం

1. ✔

Diversion of surplus revenue from Telangana to other regions of the State

తెలంగాణలోని రెవెన్యూ మిగులును ఇతర ప్రాంతాలకు మళ్లించడం

2. ✖

Discrimination in employment in government sector

ప్రభుత్వ ఉపాధిలో వివక్షత

3. ✖

Granting of domicile status to coastal Andhra persons working in Telangana region

తెలంగాణ ప్రాంతంలో పనిచేస్తున్న కోస్తా ఆంధ్ర వ్యక్తులకు స్థానిక హోదా కల్పించడం

4. ✖

Question Number : 48 Question Id : 8728341105 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 king who dissolved parliament and ruled without parliament in England was

ఇంగ్లాండులో పార్లమెంటును రద్దుచేసి పార్లమెంటు లేకుండానే పాలించిన రాజు

Options :

James – 1

జేమ్స్ – 1

1. ✖

Charles – 1

2. ✓ చార్లెస్ – 1

William of Orange

3. ✗ విలియం ఆఫ్ ఆరెంజ్

Louis – XVI

4. ✗ లూయీ – XVI

Question Number : 49 Question Id : 8728341106 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 foreign traveller who visited Rudramadevi Kingdom was  
రుద్రమదేవి రాజ్యాన్ని సందర్శించిన విదేశీ యాత్రికుడు

Options :

Nuniz

1. ✗ న్యూనిజ్

Abdul Razzak

2. ✗ అబ్దుల్ రజాక్

Domingo Paes

3. ✗ డొమింగో పయెజ్

Marco Polo

4. ✓ మార్కో పోలో

Question Number : 50 Question Id : 8728341107 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 Mahajanapada that had republican form of government was  
మహాజనపదాలలో గణతంత్ర ప్రభుత్వం కలిగినది

Options :

Magadha

1. ✗ మగధ

Kosala

2. ✗ కోసల

Gandhara

3. ✖ గాంధార

Vajji

4. ✔ వజ్జి

Question Number : 51 Question Id : 8728341108 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 Constituent Assembly adopted the constitution on

రాజ్యాంగ సభ రాజ్యాంగాన్ని ఆమోదించిన రోజు

Options :

26<sup>th</sup> November, 1949

1. ✔ 26 నవంబర్, 1949

26<sup>th</sup> January, 1950

2. ✖ 26 జనవరి, 1950

26<sup>th</sup> November, 1928

3. ✖ 26 నవంబర్ 1928

26<sup>th</sup> January, 1949

4. ✖ 26 జనవరి 1949

Question Number : 52 Question Id : 8728341109 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

This is not included in the concurrent list

ఉమ్మడి జాబితాకు సంబంధించని అంశం

Options :

Industries

1. ✖ పరిశ్రమలు

Irrigation

2. ✔ సాగునీరు

Electricity

విద్యుత్తు

3. ✖

Factories

కర్మాగారాలు

4. ✖

Question Number : 53 Question Id : 8728341110 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

This is not a part of the right to equality

సమానత్వపు హక్కులో భాగం కానిది

Options :

Abolition of Untouchability

అస్పృశ్యత నిషేధం

1. ✖

Abolition of Title

భీరుదుల రద్దు

2. ✖

Right to life

జీవించే హక్కు

3. ✔

Equality of opportunities

అవకాశాలలో సమానత్వం

4. ✖

Question Number : 54 Question Id : 8728341111 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

An Officer who conducts and supervises the election in a constituency is

ప్రతి నియోజక వర్గంలో ఎన్నికలు నిర్వహించడానికి, పర్యవేక్షించడానికి ఉండే అధికారి

Options :

Polling Officer

పోలింగ్ అధికారి

1. ✖

Returning Officer

రిటర్నింగ్ అధికారి

2. ✔

Presiding Officer

ప్రెసిడింగ్ అధికారి

3. ✖

State Chief Election Officer

రాష్ట్ర ప్రధాన ఎన్నికల అధికారి

4. ✖

Question Number : 55 Question Id : 8728341112 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 State in which 'Silent Valley movement' started is

'సైలెంట్ వ్యాలీ ఉద్యమం' ప్రారంభమైన రాష్ట్రం

Options :

Madhya Pradesh

మధ్యప్రదేశ్

1. ✖

Tamil Nadu

తమిళనాడు

2. ✖

Kerala

కేరళ

3. ✔

Gujarat

గుజరాత్

4. ✖

Question Number : 56 Question Id : 8728341113 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

This does not belong to Community, Social and personal services

ప్రజా, సామాజిక, వ్యక్తిగత సేవలకు చెందనిది

Options :

Defence

దేశరక్షణ

1. ✖

Library

గ్రంథాలయాలు

2. ✖

Media

ప్రసార మాధ్యమాలు

3. ✖

Services of brokers

దళారుల సేవలు

4. ✔

Question Number : 57 Question Id : 8728341114 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 portion of India's population to whom the National Food Security Act applies is

జాతీయ ఆహార భద్రత చట్టం వర్తించే భారతదేశ జనాభా వంతు

Options :

$\frac{3}{4}$

$\frac{3}{4}$  వ వంతు

1. ✖

$\frac{2}{3}$

$\frac{2}{3}$  వ వంతు

2. ✔

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$  వ వంతు

3. ✖

$\frac{1}{4}$

$\frac{1}{4}$  వ వంతు

4. ✖

Question Number : 58 Question Id : 8728341115 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 investment that is spent on the raw material to complete the production

ఉత్పత్తి పూర్తి చేయడానికి ముడిసరుకు మీద వెచ్చించే పెట్టుబడి

Options :

Fixed capital

స్థిర పెట్టుబడి

1. ✖

Physical capital

భౌతిక పెట్టుబడి

2. ✖

Working capital

నిర్వాహక పెట్టుబడి

3. ✔

Loan

ఋణం

4. ✖

Question Number : 59 Question Id : 8728341116 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Goods and Services Tax (GST) was introduced in India in the year:

భారతదేశంలో వస్తు సేవా పన్ను (జి.ఎస్.టి) ప్రవేశపెట్టిన సంవత్సరం

Options :

1. ✔ 2017

2. ✖ 2016

3. ✖ 2018

4. ✖ 2015

Question Number : 60 Question Id : 8728341117 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

There are no restrictions on the number of times you can deposit and withdraw the money from the following Account:

క్రింది ఖాతా నుంచి ఎన్నిసార్లైనా డబ్బులు తీసుకోవచ్చు, జమ చేయవచ్చు, వీటిపై పరిమితి లేదు

Options :

Fixed deposits

ఫిక్స్డ్ డిపాజిట్లు

1. ✖

Basic Saving Bank deposit Account

ప్రాథమిక పొదుపు ఖాతా

2. ✖

Recurring Deposit Account

రికరింగ్ డిపాజిట్ ఖాతా

3. ✖

Current Account

కరెంట్ ఖాతా

4. ✔

## Teaching Aptitude

|                                                              |           |
|--------------------------------------------------------------|-----------|
| Section Id :                                                 | 87283437  |
| 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 :                                             | 87283444  |
| Question Shuffling Allowed :                                 | Yes       |

Question Number : 61 Question Id : 8728341118 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 most effective method of teaching is

అత్యంతప్రభావవంతమైన బోధనా పద్ధతి

Options :

Lecture method

ఉపన్యాస పద్ధతి

1. ✖

Demonstration method

ప్రదర్శన పద్ధతి

2. ✖

Experimental method

ప్రయోగాత్మక పద్ధతి

3. ✖

Experiential method

అనుభవపూర్వక పద్ధతి

4. ✔

Question Number : 62 Question Id : 8728341119 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Teachers relationship with students should be  
విద్యార్థులతో ఉపాధ్యాయునికి ఉండవలసిన సంబంధం

Options :

1. ✓ empathetic  
సహానుభూతి

2. ✗ friendly  
స్నేహపూర్వక

3. ✗ sympathetic  
సానుభూతి

4. ✗ punitive  
శిక్షాత్మకంగా

Question Number : 63 Question Id : 8728341120 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 real goal of education is  
విద్య యొక్క నిజమైన గమ్యం

Options :

1. ✗ securing diploma or certificate  
డిప్లోమా లేదా సర్టిఫికేట్ పొందడము

2. ✗ mastery of subject matter  
సబ్జెక్ట్ పై పట్టు సాధించడము

3. ✓ acquisition of knowledge, skills and values  
జ్ఞానం, నైపుణ్యాలు మరియు విలువల సముపార్జన

4. ✗ training to make a living  
జీవించడానికి శిక్షణ నొందడం

Question Number : 64 Question Id : 8728341121 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 source of educational objectives is

విద్యలక్ష్యాల మూలం

Options :

1. ✖ Educational psychology  
విద్యా మనోవిజ్ఞానశాస్త్రం
2. ✔ human experiences  
మానవ అనుభవాలు
3. ✖ colleges of education  
విద్యా కళాశాలలు
4. ✖ professional organizations  
వృత్తిపరమైన సంస్థలు

Question Number : 65 Question Id : 8728341122 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 correct

క్రింది వాటిలో ఏది సరైనది కాదు

Options :

1. ✖ education for life  
జీవితానికి విద్య
2. ✖ education through life  
జీవితం ద్వారా విద్య
3. ✖ education throughout life  
జీవితాంతం విద్య
4. ✔ education for job  
ఉద్యోగం కోసం విద్య

Question Number : 66 Question Id : 8728341123 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 you make a mistake in the class, you would

మీరు తరగతిలో తప్పు చేసినప్పుడు మీరు

Options :

1. ✖ forget the mistake  
తప్పును మరచిపోతారు
2. ✔ acknowledge the mistake  
తప్పును అంగీకరిస్తారు
3. ✖ ignore the mistake  
తప్పును విస్మరిస్తారు
4. ✖ convince the students  
విద్యార్థులకు సర్దిచెప్పుట

Question Number : 67 Question Id : 8728341124 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 the highest priority to the teacher?

క్రింది వాటిలో ఏది ఉపాధ్యాయునికి అత్యంత ప్రాధాన్యమైనది

Options :

1. ✖ Maintain discipline in class  
తరగతిలో క్రమశిక్షణను పాటించుట
2. ✖ Conduct examination and give feedback  
పరీక్ష నిర్వహించి, పరిపుష్టి ఇవ్వడం
3. ✖ Make students prepare assignments  
విద్యార్థులతో అసైన్మెంట్లు చేయించటం
4. ✔ Develop the skill of learning how to learn  
ఎలా అభ్యసించాలి అనే నైపుణ్యాన్ని పెంపొందించటం

Question Number : 68 Question Id : 8728341125 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 generalized idea suggested to the individual by object, symbol or situation  
 వస్తువు, చిహ్నం లేదా పరిస్థితి ద్వారా వ్యక్తికి సూచించబడిన సాధారణ విషయము

Options :

1. ✓ Concept  
భావన
2. ✗ Generalization  
సాధారణీకరణ
3. ✗ theory  
సిద్ధాంతం
4. ✗ principle  
సూత్రం

Question Number : 69 Question Id : 8728341126 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Short term targets which are specific in nature and achieved in a few hours or days is  
 స్పష్టమైన స్వభావం కలిగి కొన్ని గంటలు లేదా రోజుల్లో సాధించే స్వల్పకాలికటార్గెట్లు

Options :

1. ✗ goals  
గమ్యాలు
2. ✗ aims  
ఉద్దేశ్యాలు
3. ✓ objectives  
లక్ష్యాలు
4. ✗ education  
విద్య

Question Number : 70 Question Id : 8728341127 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 more important while writing on a blackboard

నల్లబల్ల పై వ్రాసేటప్పుడు పాటించాల్సిన ముఖ్యమైన విషయం

Options :

1. ✖ neat writing  
చక్కగా రాయడం

2. ✔ legible writing  
స్పష్టంగా రాయడం

3. ✖ writing in big letters  
పెద్ద అక్షరాలతో రాయడం

4. ✖ writing in small letters  
చిన్న అక్షరాలు రాయడం

Question Number : 71 Question Id : 8728341128 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 have you chosen teaching profession?

మీరు ఉపాధ్యాయ వృత్తిని ఎందుకు ఎంచుకున్నారు

Options :

1. ✖ It has less responsibility  
తక్కువ బాధ్యతలు ఉంటాయి

2. ✔ You have interest in teaching  
బోధన పై మీకు అభిరుచి ఉన్నందువలన

3. ✖ It has less work  
తక్కువ పని ఉంటుంది

4. ✖ It has more holidays  
ఎక్కువ సెలవులు ఉంటాయి

Question Number : 72 Question Id : 8728341129 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 important quality of a good teacher is

మంచి ఉపాధ్యాయునికి ఉండవలసిన ముఖ్యలక్షణము

Options :

1. ✓ good communication skills  
మంచిభావ ప్రకటన నైపుణ్యాలు
2. ✗ concern for students' welfare  
విద్యార్థుల సంక్షేమం పట్ల తపన
3. ✗ effective leadership qualities  
సమర్థవంతమైన నాయకత్వ లక్షణాలు
4. ✗ sound knowledge of subject matter  
మంచి విషయ పరిజ్ఞానము

Question Number : 73 Question Id : 8728341130 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

To develop cooperation and team spirit among students which activity do you propose

విద్యార్థుల మధ్య సహకారం మరియు బృందస్ఫూర్తిని పెంపొందించడానికి మీరు ఏ కార్యాచరణను ప్రతిపాదిస్తారు

Options :

1. ✗ Debate  
ఐహిరంగ చర్చ
2. ✗ Quiz  
ప్రశ్నావళి
3. ✗ Art  
కళ
4. ✓ Project work  
ప్రకల్పన పని

Question Number : 74 Question Id : 8728341131 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Verbal guidance is not so effective in learning of

ఏవి అభ్యసించడములో శాబ్దికంగా చెప్పడం అంతప్రభావవంతంగా ఉండదు

Options :

1. ✖ aptitude  
సమర్థత
2. ✔ skills  
నైపుణ్యాలు
3. ✖ intelligence  
ప్రజ్ఞ
4. ✖ attitude  
వైఖరి

Question Number : 75 Question Id : 8728341132 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Important quality in a student is  
విద్యార్థిలో ఉండవలసిన ముఖ్యలక్షణం

Options :

1. ✖ hardworking nature  
కష్టపడేతత్వం
2. ✖ obedience  
విధేయత
3. ✖ humanistic attitude  
మానవత ధృక్పథం
4. ✔ independent thinking  
స్వతంత్ర ఆలోచన

Question Number : 76 Question Id : 8728341133 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 21st century, education focuses on development of

21వ శతాబ్దిలో విద్య ఈ అభివృద్ధి పై దృష్టి పెడుతుంది

Options :

social learning

సామాజిక అభ్యసనం

1. ✖

intellectual learning

మేథోపరమైన అభ్యసనం

2. ✖

emotional learning

భావోద్వేగ అభ్యసనం

3. ✖

socio-emotional learning

సామాజిక భావోద్వేగ అభ్యసనం

4. ✔

Question Number : 77 Question Id : 8728341134 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Broadly education means development of

విస్తృతార్థంలో విద్య ..... అభివృద్ధికి చెందినది

Options :

human intelligence

మానవ ప్రజ్ఞ

1. ✖

human resources

మానవ వనరుల

2. ✔

good humans

మంచి మనుష్యుల

3. ✖

human activity

మానవ కార్యకలాపాల

4. ✖

Question Number : 78 Question Id : 8728341135 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 purpose of co-curricular activities is to

సహ-పాఠ్య కార్యకలాపాల యొక్క ఉద్దేశ్యం

Options :

1. ☒ facilitate students' development  
విద్యార్థుల అభివృద్ధికి తోడ్పడటం
2. ☐ keep students from dropping out  
విద్యార్థులు మానేయకుండా ఉంచడం
3. ☐ prevent disciplinary problems  
క్రమశిక్షణ సమస్యలను నివారించడం
4. ☐ meet the demands of community  
సామాజిక అవసరాలు తీర్చడం

Question Number : 79 Question Id : 8728341136 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 effectiveness of learning depends upon

సమర్థవంతమైన అభ్యసన దీనిపై ఆధారపడి ఉంటుంది

Options :

1. ☐ effective curriculum  
సమర్థవంతమైన పాఠ్యప్రణాళిక
2. ☒ effective methods of teaching  
సమర్థవంతమైన బోధనాపద్ధతులు
3. ☐ effective discipline  
సమర్థవంతమైన క్రమశిక్షణ
4. ☐ effective textbooks  
సమర్థవంతమైన పాఠ్యపుస్తకాలు

Question Number : 80 Question Id : 8728341137 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 full form of NEP 2020 is

NEP 2020 యొక్క పూర్తి రూపం

Options :

National Education Programme 2020

1. ✖ నేషనల్ ఎడ్యుకేషన్ ప్రోగ్రామ్ -2020

National Education Policy 2020

2. ✔ నేషనల్ ఎడ్యుకేషన్ పాలసీ -2020

New Education Policy 2020

3. ✖ న్యూ ఎడ్యుకేషన్ పాలసీ -2020

Nation Education Programme 2020

4. ✖ నేషన్ ఎడ్యుకేషన్ ప్రోగ్రామ్ -2020

### General English

|                                                              |           |
|--------------------------------------------------------------|-----------|
| Section Id :                                                 | 87283438  |
| 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 :                                             | 87283445  |
| Question Shuffling Allowed :                                 | Yes       |

Question Id : 8728341138 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group  
Comprehension Questions : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0  
Question Numbers : (81 to 85)

Read the passage carefully and answer the questions that follow:

The basic principle of Federalism is that the Legislative and Executive authority is partitioned between the Centre and the States not by any law to be made by the Centre but by the Constitution itself. This is what Constitution does. The States under our Constitution are in no way dependent upon the Centre for their legislative or executive authority. The Centre and the States are co-equal in this matter. It is difficult to see how such a Constitution can be called centralism. It may be that the Constitution assigns to the Centre too large a field for the operation of its legislative and executive authority than is to be found in any other federal Constitution. It may be that the residuary powers are given to the Centre and not to the States. But these features do not form the essence of federalism. The chief mark of federalism as I said lies in the partition of the legislative and executive authority between the Centre and the Units by the Constitution. This is the principle embodied in our Constitution. There can be no mistake about it. It is, therefore, wrong to say that the States have been placed under the Centre. The Centre cannot by its own will alter the boundary of that partition. Nor can the Judiciary.

#### Sub questions

Question Number : 81 Question Id : 8728341139 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 passage is mainly about

Options :

1. ✖ The function of the Constitution
2. ✖ Division of powers
3. ✖ Centre-State relations
4. ✔ The spirit of Federalism

Question Number : 82 Question Id : 8728341140 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

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

Options :

1. ✖ The Constitution gives more powers to the States.

2. ✖ The Constitution gives more powers to the Centre.
3. ✖ Neither the States nor the Centre has any powers.
4. ✔ Both the Centre and the States have equal powers.

Question Number : 83 Question Id : 8728341141 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

According to the passage, which of the following statements is NOT true?

Options :

1. ✖ The division of powers is an inbuilt feature of the Constitution.
2. ✖ Our Constitution gives the Centre more powers than any other Federal Constitution.
3. ✔ The division of powers can be altered by the Centre and the Courts.
4. ✖ The Centre and the States are autonomous in their respective spheres.

Question Number : 84 Question Id : 8728341142 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

According to the passage, the basic principle of Federalism is

Options :

1. ✖ Separation of powers between the Legislature, the Executive, and the Judiciary.
2. ✔ Division of legislative and executive powers between the Centre and the States.
3. ✖ Cordial relations between the Centre and the States.
4. ✖ Mutual dependence of the Centre and the States.

Question Number : 85 Question Id : 8728341143 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 word 'residuary' in the passage means

Options :

1. ✖ Excessive
2. ✖ Equal
3. ✖ Permanent
4. ✔ Remaining

Sub-Section Number : 2  
Sub-Section Id : 87283446  
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 86 Question Id : 8728341144 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 word with the correct spelling.

Options :

1. ✖ Achieve
2. ✖ Concieve
3. ✔ Perceive
4. ✖ Hygeine

Question Number : 87 Question Id : 8728341145 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 word with the incorrect spelling.

Options :

1. ✖ Courageous
2. ✔ Necessary
3. ✖ Characteristic
4. ✖ Adolescence

Question Number : 88 Question Id : 8728341146 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 homemade cake was \_\_\_\_\_.  
Fill in the blank with the appropriate word.

Options :

1. ✓ Delectable
2. ✗ Combative
3. ✗ Avuncular
4. ✗ Iridescent

Question Number : 89 Question Id : 8728341147 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 woman was old and very weak.  
Choose the appropriate synonym of the underlined word.

Options :

1. ✗ Complicit
2. ✗ Active
3. ✓ Frail
4. ✗ Robust

Question Number : 90 Question Id : 8728341148 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

His silence shows his tacit support.  
Choose the appropriate antonym of the underlined word.

Options :

1. ✗ Implicit
2. ✓ Explicit
3. ✗ Complaint

4. ✖ Appropriate

Question Number : 91 Question Id : 8728341149 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

To show someone the ropes is to

Options :

1. ✖ Teach someone how to escape
2. ✖ Put pressure on someone
3. ✖ Influence someone
4. ✔ Show someone how to do a work

Question Number : 92 Question Id : 8728341150 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 group of eagles is called a

Options :

1. ✖ Constellation
2. ✔ Convocation
3. ✖ Parliament
4. ✖ Colony

Question Number : 93 Question Id : 8728341151 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Instead of some good music, it was a pretty bad film.

Replace the underlined phrase with an appropriate one.

Options :

1. ✖ In addition to
2. ✖ On the whole

3. ✓ In spite of
4. ✗ According to

Question Number : 94 Question Id : 8728341152 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Irresponsible statements always \_\_\_\_\_ strong reactions.  
Fill in the blank with the appropriate phrasal verb.

Options :

1. ✗ Bring down
2. ✓ Bring forth
3. ✗ Bring off
4. ✗ Bring forward

Question Number : 95 Question Id : 8728341153 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Hundred rupees are not a lot of money these days.  
Identify the part of the sentence with an error.

Options :

1. ✗ Hundred rupees
2. ✓ are
3. ✗ a lot of
4. ✗ these days

Question Number : 96 Question Id : 8728341154 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 film, including the story and the songs, were boring.  
Identify the part of the sentence with an error.

Options :

1. ✗ The film,

- 2. ✖ the story
- 3. ✖ the songs
- 4. ✔ were boring

Question Number : 97 Question Id : 8728341155 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 sentence.

Options :

- 1. ✖ The English news are at nine in the morning.
- 2. ✖ Mathematics are my favourite subject.
- 3. ✔ My pair of jeans needs no ironing.
- 4. ✖ Each of us have work experience.

Question Number : 98 Question Id : 8728341156 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 sentence.

Options :

- 1. ✖ He neither sings nor dances.
- 2. ✖ He either comes or calls.
- 3. ✖ He will have either tea or coffee.
- 4. ✔ He will neither comes late nor leaves early.

Question Number : 99 Question Id : 8728341157 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 with the appropriate connective.

He had the map. \_\_\_\_\_ he lost his way.

Options :

1. ✖ Although
2. ✖ Whereas
3. ✖ So
4. ✔ Yet

Question Number : 100 Question Id : 8728341158 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 word 'bookie' is associated with

Options :

1. ✖ Publishing
2. ✖ Libraries
3. ✔ Betting
4. ✖ Binding

## General Knowledge and Educational Issues

|                                                              |           |
|--------------------------------------------------------------|-----------|
| Section Id :                                                 | 87283439  |
| 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 :                                             | 87283447  |
| Question Shuffling Allowed :                                 | Yes       |

Question Number : 101 Question Id : 8728341159 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 theme of 'World Environment Day' for the year 2022?

ప్రపంచ పర్యావరణ దినోత్సవం 2022 థీమ్ ఏమిటి?

Options :

Ecosystem Restoration

పర్యావరణ వ్యవస్థ పునరుద్ధరణ

1. ✖

Only One Earth

ఒకే ఒక భూమి

2. ✔

Global Pollution

ప్రపంచ కాలుష్యం

3. ✖

Time for Nature

ప్రకృతి కోసం సమయం

4. ✖

Question Number : 102 Question Id : 8728341160 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 Present Cabinet Minister of the Ministry of Education in India?

ప్రస్తుత కేంద్ర విద్యా శాఖ క్యాబినెట్ మంత్రి ఎవరు?

Options :

Shri Ramesh Pokhriyal

శ్రీ రమేష్ పోఖ్రియల్

1. ✖

Shrimati Nirmala Sitharaman

శ్రీమతి నిర్మలా సీతారామన్

2. ✖

Shri Dharmendra Pradhan

శ్రీ ధర్మేంద్ర ప్రధాన్

3. ✔

Shri Rajnath Singh

శ్రీ రాజ్ నాథ్ సింగ్

4. ✖

Question Number : 103 Question Id : 8728341161 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Name the person who is a 125-year old yoga practitioner serving leprosy- affected people for about 50 years and won Padma Shri in 2022

సుమారు 50 ఏళ్లుగా కుష్టు వ్యాధిగ్రస్తులకు సేవ చేస్తున్నందుకు గాను 2022 లో పద్మ శ్రీ అవార్డుని గెలుచుకున్న 125 ఏళ్ల యోగా సాధకుడు ఎవరు?

Options :

Tulshi Gowda

1. ✖ తులసి గౌడ

Avani Lekhara

2. ✖ అవని లేఖరా

Swami Sivananda

3. ✔ స్వామి శివానంద

Devendra Jhajharia

4. ✖ దేవేంద్ర ఝుఝరియా

Question Number : 104 Question Id : 8728341162 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 host city of Commonwealth Games 2022?

కామన్వెల్త్ గేమ్స్ 2022 కి ఆతిథ్యం ఇస్తున్న నగరం ఏది

Options :

Rio de Janeiro

1. ✖ రియో డిజనీరో

Birmingham

2. ✔ బర్మింగ్హామ్

Mumbai

3. ✖ ముంబై

Melbourne

మెల్బోర్న్

4. ✖

Question Number : 105 Question Id : 8728341163 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 the initiative of the Government of India to celebrate and commemorate 75 years of independence ?

75 సంవత్సరాల స్వాతంత్ర్య వేడుకలను జరుపుకోవడానికి మరియు స్మరించుకోవడానికి భారత ప్రభుత్వం నిర్ణయించిన వేడుక పేరు ఏమిటి?

Options :

Unnat Bharat Abhiyan

1. ✖ ఉన్నత భారత్ అభియన్

POSHAN

2. ✖ పోషన్

Pragyata

3. ✖ ప్రగ్యాత

Azadi Ka Amrit Mahotsav

4. ✔ ఆజాది కా అమృత్ మహోత్సవ్

Question Number : 106 Question Id : 8728341164 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 state in India has the highest number of Geographical Indication tags in India ?

భారత దేశంలో అత్యధిక భౌగోళిక సూచిక ట్యాగ్‌లను కలిగి ఉన్న రాష్ట్రం ఏది?

Options :

Tamil Nadu

1. ✖ తమిళనాడు

Karnataka

2. ✔ కర్ణాటక

Telangana

తెలంగాణ

3. ✖

West Bengal

పశ్చిమ బెంగాల్

4. ✖

Question Number : 107 Question Id : 8728341165 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 countries are there in the world?

ప్రపంచ మొత్తం దేశాల సంఖ్య

Options :

1. ✔ 195

2. ✖ 183

3. ✖ 200

4. ✖ 197

Question Number : 108 Question Id : 8728341166 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 was India's rank in the Global Hunger Index 2021, out of 116 countries?

116 దేశాలలో ప్రపంచ అకలి సూచిక 2021 ప్రకారం భారతదేశ ర్యాంక్ ఎంత?

Options :

1. ✖ 94

2. ✖ 88

3. ✖ 64

4. ✔ 101

Question Number : 109 Question Id : 8728341167 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 was the theme of India Pavilion at COP-25 at Madrid, Spain in the year 2019?

2019 సంవత్సరంలో స్పెయిన్ లోని మాడ్రిడ్ లో జరిగిన COP-25 లో భారత పెవిలియన్ థీమ్ ఏమిటి?

Options :

1. ✓ 150 years of the Mahatma  
మహాత్ముని 150 సంవత్సరాలు
2. ✗ Enabling the Revolution  
విప్లవాన్ని ప్రారంభించడం
3. ✗ Rural India  
గ్రామీణ భారతదేశం
4. ✗ India and a Better New World  
భారతదేశం మరియు మెరుగైన కొత్త ప్రపంచం

Question Number : 110 Question Id : 8728341168 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 community Radio Station inaugurated by PM Modi in April 2022 was dedicated to animal husbandry

ఏప్రిల్ 2022 లో ప్రధాని మోదీ చే ప్రారంభించిన ఏ కమ్యూనిటీ రేడియో స్టేషన్ పశుపోషణకు అంకితం చేసారు?

Options :

1. ✗ Gomata Vani  
గోమాత వాణి
2. ✗ Gaushala Vani  
గౌశాల వాణి
3. ✗ Banas Adi Katha  
బనాస్ అది కథ

Dudh Vani

దూద్ వాణి

4. ✓

Question Number : 111 Question Id : 8728341169 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 places in India have been inscribed in the World Heritage Sites list?

ప్రపంచ వారసత్వ జాబితాలో భారతదేశంలో ఎన్ని ప్రదేశాలు లిఖించబడ్డాయి?

Options :

1. ✗ 38

2. ✗ 50

3. ✓ 40

4. ✗ 51

Question Number : 112 Question Id : 8728341170 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

From the point of view of population control through family planning there should be

కుటుంబ నియంత్రణ ద్వారా జనాభా నియంత్రణ ఏ దృక్పథంలో ఉండాలి

Options :

More literacy of males than females

స్త్రీల కంటే మగవారి అక్షరాస్యత ఎక్కువ

1. ✗

More literacy of women than men

పురుషుల కంటే స్త్రీల అక్షరాస్యత ఎక్కువ

2. ✓

Eradication of illiteracy of the old men

వృద్ధుల నిరక్షరాస్యత నిర్మూలన

3. ✗

Emphasis on expansion of education

విద్య విస్తరణపై ఉద్ఘాటన

4. ✖

Question Number : 113 Question Id : 8728341171 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Chipko movement was first led by

చిప్కో ఉద్యమానికి మొదట నాయకత్వం వహించినవారు

Options :

Sunderlal Bahuguna

1. ✔ సుందర్ లాల్ బహుగుణ

Rajiv Gandhi

2. ✖ రాజీవ్ గాంధీ

Ramdev Mishra

3. ✖ రామ్ దేవ్ మిశ్రా

Indira Gandhi

4. ✖ ఇందిరా గాంధీ

Question Number : 114 Question Id : 8728341172 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Maximum air pollution is caused by

దీని వల్ల గరిష్ఠంగా వాయు కాలుష్యం ఏర్పడుతుంది

Options :

Smoke

1. ✖ పొగ

Insecticides

2. ✖ పురుగుమందులు

## Industries

3. ✖ పరిశ్రమలు

automobile exhaust

4. ✔ ఆటోమొబైల్ ఎగ్జాస్ట్

Question Number : 115 Question Id : 8728341173 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

It is believed that the thinning of the ozone layer is the result of chlorofluorocarbons.

ఓజోన్ పొర పటుచబడటం క్లోరోఫ్లోరో కార్బన్ ల ఫలితమేనని నమ్ముతారు.

These gases have been used in:

ఈవాయువులు ఇందులో ఉపయోగించబడ్డాయి

Options :

Electric heaters and clothes driers

1. ✖ ఎలక్ట్రిక్ హీటర్లు మరియు బట్టలు డ్రైయర్లు

Spray cans and refrigerators

2. ✔ స్ప్రేకాన్లు మరియు రిఫ్రిజిరేటర్లు

Cigarette lighters and air-conditioners

3. ✖ సిగరెట్ లైటర్లు మరియు ఎయిర్ కండిషనర్లు

Washing machines and wet grinders

4. ✖ వాషింగ్ మిషన్లు మరియు వెట్ గ్రైండర్లు

Question Number : 116 Question Id : 8728341174 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 winner of the 2021 UNESCO's King Hamad Bin Isa Al-Khalifa Prize for the use of Information and Communication Technologies (ICTs) in Education is.....

విద్యారంగంలో సమాచార, ప్రసార సాంకేతిక విజ్ఞానాల (ICTs) ఉపయోగానికి ( UNESCO) ఇచ్చే

కింగ్ హమద్ బిన్ ఇసా అల్-ఖలీఫా బహుమతి 2021 విజేత

Options :

1. ✖ IIT, Delhi  
ఐ.ఐ.టి ఢిల్లీ
2. ✖ NIT, Warangal  
ఎన్.ఐ.టి వరంగల్
3. ✖ NIEPA, Delhi  
ఎన్.ఐ.ఇ.పి.ఎ ఢిల్లీ
4. ✔ CIET, Delhi  
సి.ఐ.ఇ.టి ఢిల్లీ

Question Number : 117 Question Id : 8728341175 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 Five Foundation Pillars of NEP 2020 are ...

ఇవి జాతీయ విద్యా విధానం 2020 కి సంబంధించిన 5 మూలస్తంభాలు

Options :

1. ✖ Affordability, Accessibility, Accountability, Equality and Quality  
స్థోమత, అందుబాటు, జవాబుదారీతనం, సమానత మరియు నాణ్యత
2. ✖ Affordability, Accessibility, Equity, Equality and Quality  
స్థోమత, అందుబాటు, సమత, సమానత మరియు నాణ్యత
3. ✔ Affordability, Accessibility, Accountability, Equity and Quality  
స్థోమత, అందుబాటు, జవాబుదారీతనం, సమత మరియు నాణ్యత
4. ✖ Affordability, Accessibility, Accountability, Quantity and Quality  
స్థోమత, అందుబాటు, జవాబుదారీతనం, పరిమాణం మరియు నాణ్యత

Question Number : 118 Question Id : 8728341176 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 focuses on promoting “Experiential learning” in all stages. It will be adopted except for one of the following.

జాతీయ విద్యా విధానం 2020 అన్ని స్థాయిలలో “అనుభవాత్మక అభ్యసనమును” ప్రోత్సహించుటపై దృష్టి పెడుతుంది. ఇది ఈ క్రింది వాటిలో ఒక దానికి వర్తించదు.

Options :

1. ✖ hands-on learning  
ప్రయోగాత్మక అభ్యసనం
2. ✖ story-telling-based pedagogy  
కథల ఆధారిత అధ్యయనం
3. ✔ scriptures – based pedagogy  
గ్రంథ ఆధారిత అధ్యయనం
4. ✖ sports and arts-integrated education  
క్రీడ మరియు కళల సంఘటిత విద్య

Question Number : 119 Question Id : 8728341177 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 channels are there in Swayam Prabha?

స్వయంప్రభ (Swayam Prabha) లో ఎన్ని ఛానెళ్ళు ఉన్నాయి?

Options :

1. ✖ 23
2. ✖ 30
3. ✔ 34
4. ✖ 42

Question Number : 120 Question Id : 8728341178 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 the scheme which the Ministry of Education has launched a mega online challenge to test the ability of students to innovate?

విద్యార్థుల అవిష్కరణ సామర్థ్యాన్ని పరీక్షించుటకు విద్యా మంత్రిత్వశాఖ ప్రవేశపెట్టిన 'మెగా ఆన్‌లైన్ ఛాలెంజ్' పథకం:

Options :

1. ✖ SPARSH
2. ✖ SAMMAN
3. ✖ SANYUKT
4. ✔ SAMADHAN

Question Number : 121 Question Id : 8728341179 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 MOOC?

MOOC యొక్క పూర్తిరూపము:

Options :

1. ✖ Massive Open Objective Course
2. ✖ Massive Online Open Course
3. ✔ Massive Open Online Course
4. ✖ Massive Open Online Content

Question Number : 122 Question Id : 8728341180 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

SWAYAM is initiated by Government of India with the objectives to ...

భారత ప్రభుత్వం SWAYAM ను ప్రారంభించుటలోని లక్ష్యాలు.

- i) Provide quality materials with nominal cost  
నామమాత్ర ధరలో నాణ్యమైన సామాగ్రిని అందించుట
- ii) Ensure best quality content is produced and delivered  
అత్యున్నత నాణ్యత కలిగిన విషయాన్ని రూపొందించి అందజేయుట
- iii) Assess students continuously and grant degrees  
విద్యార్థులను నిరంతర మూల్యాంకనం చేసి డిగ్రీలను అందజేయుట
- iv) Accessed by anyone, anywhere at anytime  
ఎవరికైనా, ఎక్కడైనా, ఎప్పుడైనా అందుబాటులో ఉండడం

Options :

1. ✖ ii, iii and iv  
ii, iii మరియు iv

2. ✖ i, ii and iii  
i, ii మరియు iii

3. ✖ i, iii and iv  
i, iii మరియు iv

4. ✔ i, ii and iv  
i, ii మరియు iv

Question Number : 123 Question Id : 8728341181 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Till which year Rashtriya Uchchatar Shiksha Abhiyan (RUSA) has been approved for the continuation?

జాతీయ ఉన్నత విద్యామిషన్ (RUSA) ఏ సంవత్సరం వరకు అమలులో ఉండడానికి ఆమోదించబడింది?

Options :

1. ✖ 2024

2. ✔ 2026

3. ✖ 2028

4. ✖ 2030

Question Number : 124 Question Id : 8728341182 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 these is not a qualifier for the EWS quota?

EWS కోటాకి అర్హత కానిదేది?

Options :

1. ✖ Less than 5 acres of land  
5 ఎకరాల కంటే తక్కువ భూమి

2. ✖ Annual income less than rupees 8 lakh a year  
8 లక్షల రూపాయలలోపు వార్షిక ఆదాయం

3. ✖ Residential home smaller than 1,000 sq. ft  
ఒక వెయ్యి చదరపు అడుగులలోపు విస్తీర్ణము కలిగిన నివాస గృహం

4. ✔ OBC, SC, ST Caste certificate  
OBC, SC, ST కుల ధ్రువపత్రం

Question Number : 125 Question Id : 8728341183 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 student pursuing a Masters Course in Science (M.Sc.) has chosen a course in Buddhism from Philosophy Department under CBCS. Which course does Buddhism represent?

(M.Sc.) కోర్సు (విజ్ఞానశాస్త్రంలో మాస్టర్స్) చదువుతున్న ఒక విద్యార్థి CBCS క్రింద ఫిలాసఫీ డిపార్టుమెంట్ నుండి బుద్ధిజమ్ కోర్సును ఎంచుకున్నాడు. బుద్ధిజమ్ ఈ క్రింది వాటిలో ఏ కోర్సును సూచిస్తుంది.

Options :

1. ✖ Core  
ప్రధాన విషయం

Ability Enhancement

సామర్థ్య పెంపుదల

2. ✖

Elective

ఐచ్ఛికం

3. ✔

Foundation

పునాది

4. ✖

Question Number : 126 Question Id : 8728341184 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 a child as per POCSO act?

POCSO చట్టం ప్రకారం ఏ వయస్సు వారిని బాలలు గా పరిగణిస్తారు?

Options :

Anyone below 18 years of age

18 సంవత్సరముల కంటే తక్కువ వయస్సు ఉన్నవారు

1. ✔

Anyone below 16 years of age

16 సంవత్సరముల కంటే తక్కువ వయస్సు ఉన్నవారు

2. ✖

Anyone below 14 years of age

14 సంవత్సరముల కంటే తక్కువ వయస్సు ఉన్నవారు

3. ✖

Anyone below 10 years of age

10 సంవత్సరముల కంటే తక్కువ వయస్సు ఉన్నవారు

4. ✖

Question Number : 127 Question Id : 8728341185 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Under which Ministry the Scholarship for PMCARES Children' scheme was launched?

ప్రధానమంత్రి పిల్లల సంరక్షణ ఉపకారవేతన పథకాన్ని ఏ మంత్రిత్వశాఖ ప్రారంభించింది?

Options :

Ministry of Women and Children

1. ✖ స్త్రీ మరియు శిశు మంత్రిత్వశాఖ

Ministry of Social Justice and Empowerment

2. ✔ సామాజిక న్యాయం మరియు సాధికారత మంత్రిత్వశాఖ

Ministry of Law and Justice

3. ✖ చట్టం మరియు న్యాయమంత్రిత్వశాఖ

Ministry of Home Affairs

4. ✖ హోం వ్యవహారాల మంత్రిత్వశాఖ

Question Number : 128 Question Id : 8728341186 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Sri Kaloji Narayana Rao University of Health Sciences is located in the district of

శ్రీ కాళోజి నారాయణ రావు ఆరోగ్య శాస్త్ర విశ్వవిద్యాలయం వున్న జిల్లా

Options :

Hyderabad

1. ✖ హైదరాబాద్

Warangal

2. ✔ వరంగల్

Mahbubnagar

3. ✖ మహబూబ్ నగర్

Nizamabad

4. ✖ నిజామాబాద్

Question Number : 129 Question Id : 8728341187 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 scheme provides Education to Girls and their welfare?

ఈ క్రింది పథకాలలో బాలికల విద్య మరియు సంక్షేమమునకు సంబంధించినది ఏది?

Options :

UJJWALA

1. ✖ ఉజ్వల

One Stop Centre Scheme

2. ✖ వన్ స్టాప్ సెంటర్ పథకం

SWADHAR Scheme

3. ✖ స్వాధార్ పథకం

Beti Bachao Beti Padhao

4. ✔ బేటి బచావ్ బేటి పడావ్

Question Number : 130 Question Id : 8728341188 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Full form of PARAKH:

PARAKH యొక్క పూర్తి రూపం:

Options :

Performance Assessment, Review, and Analysis of Knowledge for Holistic Deployment

1. ✖

Performance Assessment, Review, and Analysis of Knowledge for Highest Development

2. ✖

Performance Assessment, Review, and Analysis of Knowledge for Holistic Development

3. ✔

Performance Assessment, Relation, and Analysis of Knowledge for Holistic Development

4. ✖

## Computer Awareness

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Section Id :                          | 87283440  |
| Section Number :                      | 5         |
| 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 : 87283448  
 Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 131 Question Id : 8728341189 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 are the components of Central Processing Unit (CPU)

కేంద్రీయ విధాన విభాగం యొక్క భాగాలు ఏవి?

Options :

1. ✖ Arithmetic logic unit, Mouse  
అంకగణిత తార్కిక విభాగం, మౌస్
2. ✔ Arithmetic logic unit, Control unit  
అంకగణిత తార్కిక విభాగం, నియంత్రణ విభాగం
3. ✖ Arithmetic logic unit, Integrated Circuits  
అంకగణిత తార్కిక విభాగం, సమ్మిళిత వలయాలు
4. ✖ Control Unit, Monitor  
నియంత్రణ విభాగం, మానిటర్

Question Number : 132 Question Id : 8728341190 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 kind of data is processed by an analog computer?

సాదృశ్య కలన కంప్యూటర్ ఈ దత్తాంశాన్ని విశ్లేషిస్తుంది

Options :

1. ✖ Discrete Data  
విపక్త (Discrete) దత్తాంశము
2. ✖ Intermittent Data  
అప్పుడప్పుడు సంభవించు దత్తాంశము
3. ✖ Discretely varying Data  
మారుతున్న విపక్త ( Discrete) దత్తాంశము

Continuously varying Data

నిరంతరం మారుతున్న దత్తాంశము

4. ✓

Question Number : 133 Question Id : 8728341191 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 level language is Assembly Language?

అసెంబ్లీ భాష ఏ స్థాయి భాష ?

Options :

high-level programming language

1. ✗ ఉన్నత స్థాయి ప్రోగ్రామింగ్ భాష

medium-level programming language

2. ✗ మాధ్యమిక స్థాయి భాష

low-level programming language

3. ✓ అల్ప స్థాయి భాష

machine language

4. ✗ యాంత్రిక భాష

Question Number : 134 Question Id : 8728341192 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 full form of GUI related to computers?

కంప్యూటర్కు సంబంధించి జి.యు.ఐ (GUI) అనగా ఏమి?

Options :

Graphical user Instrument

1. ✗ గ్రాఫికల్ యూజర్ ఇన్స్ట్రుమెంట్

Graphical unified Interface

2. ✗ గ్రాఫికల్ యూనిఫైడ్ ఇంటర్ఫేస్

Graphical unified Instrument

3. ✗ గ్రాఫికల్ యూనిఫైడ్ ఇన్స్ట్రుమెంట్

## Graphical user Interface

గ్రాఫికల్ యూజర్ ఇంటర్ఫేస్

4. ✓

Question Number : 135 Question Id : 8728341193 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Verification is a process of

ధృవీకరణ ప్రక్రియ ఏది?

Options :

Access

1. ✗ అందుబాటు

Login

2. ✗ లాగిన్ అవుటకు

Logout

3. ✗ లాగ్‌ఆఫ్ అవుటకు

Authentication

4. ✓ నిర్ధారించుటకు

Question Number : 136 Question Id : 8728341194 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

USB is which type of storage device ?

యు.ఎస్.బి ఏ రకమైన నిల్వ ఉంచే పరికరము?

Options :

Primary

1. ✗ ప్రాథమిక

Secondary

2. ✓ ద్వితీయ

Tertiary

3. ✗ తృతీయ

## Auxiliary

4. ✖ సహాయక

Question Number : 137 Question Id : 8728341195 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 in decreasing units of memory sizes – TB, GB, PB, MB.

The correct order is-

జ్ఞాపక విభాగాలను తగ్గుతున్న పరిమాణంలో అమరినట్లయితే, TB, GB, PB, MB ల సరైన వరుస క్రమం ఏది?

Options :

1. ✖ GB> PB> TB>MB

2. ✖ PB>TB>MB>GB

3. ✔ PB>TB> GB> MB

4. ✖ TB> PB>GB>MB

Question Number : 138 Question Id : 8728341196 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 list shows memory types from highest to lowest access speed?

అత్యధికం నుండి అత్యల్పం వేగం వరకు అందుబాటులో ఉండే మెమరీ రకాలలోనిది ఏది?

Options :

1. ✖ Secondary storage, main memory, cache, registers  
సెకండరీ స్టోరేజ్, మెయిన్ మెమరీ, కాష్, రిజిస్టర్స్

2. ✖ Registers, cache, secondary storage, main memory  
రిజిస్టర్స్, కాష్, సెకండరీ స్టోరేజ్, మెయిన్ మెమరీ

3. ✔ Registers, cache, main memory, secondary storage  
రిజిస్టర్స్, కాష్, మెయిన్ మెమరీ, సెకండరీ స్టోరేజ్

Cache, registers, main memory, secondary storage

4. ✖ కాష్ , రిజిస్టర్స్, మెయిన్ మెమరీ, సెకండరీ స్టోరేజ్

Question Number : 139 Question Id : 8728341197 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

ONE Mega Byte is equal to

ఒక మెగా బైట్ దీనికి సమానం

Options :

1024 Bytes

1. ✖ 1024 బైట్లు

1024 Kilo Bytes

2. ✔ 1024 కిలో బైట్లు

1024 Giga Bits

3. ✖ 1024 గిగా బైట్లు

1024 Bits

4. ✖ 1024 బిట్లు

Question Number : 140 Question Id : 8728341198 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 device among the following is used for sending digital data over a phone line ?

ఫోన్ లైన్ ద్వారా అంక దత్తాంశాన్ని పంపుటకు ఉపయోగించే ఉపకరణం

Options :

USB

1. ✖ యు.ఎస్.బి

Scanner

2. ✖ స్కానర్

Printer

3. ✖ ప్రింటర్

Modem

4. ✓ మోడెం

Question Number : 141 Question Id : 8728341199 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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

Microsoft office is a type of \_\_\_\_\_

మైక్రోసాఫ్ట్ ఆఫీస్ అనునది ఏ రకానికి చెందినది?

Options :

System software

1. ✗ యంత్ర మృదులాంగం

Application software

2. ✓ అనువర్త మృదులాంగం

Utility Software

3. ✗ వినియోగ మృదులాంగం

Firmware

4. ✗ సంస్థాంగం

Question Number : 142 Question Id : 8728341200 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 switching is used in Internet ?

అంతర్జాలంలో ఏ రకమైన మార్పిడి (switching) ఉపయోగిస్తారు?

Options :

Packet

1. ✓ ప్యాకెట్

Telephone

2. ✗ దూరవాణి

Cyclic

3. ✗ సైక్లిక్

Telex

టెలెక్స్

4. ✖

Question Number : 143 Question Id : 8728341201 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 responsible for communication between Memory and ALU ?

మెమరీ విభాగానికి మరియు అంకగణిత తర్క విభాగానికి మధ్య సమాచారాన్ని ఇచ్చేది?

Options :

Keyboard

కీ బోర్డు

1. ✖

RAM

ఆర్.ఎం.ఎం (రామ్)

2. ✖

Control Unit

నియంత్రణ విభాగం

3. ✔

USB

యు.ఎస్.బి

4. ✖

Question Number : 144 Question Id : 8728341202 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 contents of \_\_\_\_\_ are lost when the computer turns off.

కంప్యూటర్ ని ఆపేసినప్పుడు ఇందులోని \_\_\_\_\_ అంశాలు కోల్పోతాయి

Options :

storage

నిల్వ

1. ✖

input

ప్రవేశిక విభాగం

2. ✖

output

ఐహిర్గ విభాగం

3. ✖

volatile memory

అస్థిర మెమరీ

4. ✓

Question Number : 145 Question Id : 8728341203 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 an example of hardware?

ఇది కఠినాంగానికి ( hardware) ఉదాహరణ

Options :

Assembler

అసెంబ్లర్

1. ✗

Server

సర్వర్

2. ✓

Compiler

కంపైలర్

3. ✗

Interpreter

ఇంటర్ప్రెటర్

4. ✗

Question Number : 146 Question Id : 8728341204 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 device that is connected to the motherboard is called

మదర్ బోర్డుకు అనుసంధించే ఉపకరణం

Options :

an external device

బాహ్య ఉపకరణం

1. ✗

an adjunct device

సహాయ (adjunct) ఉపకరణం

2. ✗

peripheral device

పరిధీయ ఉపకరణం

3. ✓

a ribbon cable

రిబ్బన్ కేబుల్

4. ✗

Question Number : 147 Question Id : 8728341205 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 do you call a computer on a network that requests files from another computer?  
ఒక కంప్యూటర్ సమాహారం పై ఇతర కంప్యూటర్ నుండి దస్త్రాలు అర్జించినచో దానిని ఏమంటారు?

Options :

1. ✓ a client  
ఒక క్లయింట్
2. ✗ a host  
ఒక అతిథేయుడు
3. ✗ a router  
ఒక రూటర్
4. ✗ a web master  
ఒక వెబ్ మాస్టర్

Question Number : 148 Question Id : 8728341206 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 best describes the WAN  
క్రింది వాటిలో డబ్ల్యు.ఎ.ఎన్ (WAN) ని వర్ణించేది

Options :

1. ✓ Connects LANs that are separated by a large geographic area  
విస్తృత భౌగోళిక ప్రాంతాల ద్వారా వేరుచేయబడ్డ ఎల్.ఎ.ఎన్ ( LANs) లను అనుసంధించేది
2. ✗ Connects workstations, terminals, and other devices in a metropolitan area  
మెట్రోపాలిటన్ ప్రాంతంలో పనిస్థలాలను, టర్మినల్లను మరియు ఇతర ఉపకరణాలను అనుసంధించేది
3. ✗ Connects LANs within a large building  
ఒక పెద్ద భవనంలో ఉన్న ఎల్.ఎ.ఎన్ ( LANs) లను అనుసంధించేది
4. ✗ Connects workstations, terminals, and other devices within a building  
ఒక భవనంలో పనిస్థలాలను, టర్మినల్లను మరియు ఇతర ఉపకరణాలను అనుసంధించేది

Question Number : 149 Question Id : 8728341207 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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's a web browser?

వెబ్ బ్రౌజర్ అంటే ఏమిటి?

Options :

A kind of spider

ఒక రకమైన సాలెపురుగు

1. ✖

A computer that stores WWW files

WWW దస్త్రాలను నిల్వ ఉంచే ఒక కంప్యూటర్

2. ✖

A person who likes to look at websites

వెబ్ సైట్లను చూడడం ఇష్టపడే ఒక వ్యక్తి

3. ✖

A software program that allows you to access sites on the World Wide Web

వరల్డ్ వైడ్ వెబ్ పై ఉన్న సైట్లను చూచుటకు అనుమతించే ఒక మృదులాంగ క్రమణిక

( software program)

4. ✔

Question Number : 150 Question Id : 8728341208 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes 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 outcome of system analysis says that a suitable model is to be suggested when the changes requested by the customer need to be quickly incorporated into the system. which model of development is most suitable:

వినయోగదారుడు అభ్యర్థించిన మార్పులకై ఒక తగిన నమూనాను వ్యవస్థలో త్వరగా పొందుపరచాలని వ్యవస్థ విశ్లేషణ ఫలితం చెబుతుంది. ఏది సరైన అభివృద్ధి నమూన?

Options :

Waterfall model

వాటర్ ఫాల్ నమూన

1. ✖

Spiral model

స్పైరల్ నమూన

2. ✖

Agile model

ఎజైల్ నమూన

3. ✔

## Evolutionary enhancement model

4. ✖ పరిణామ మెరుగుదల నమూనా

