

[Print](#)

# Question Paper Preview

**Notations :**

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

|                                                |                                         |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Question Paper Name :</b>                   | EDCET 2025 01st June 2025 Shift 1 Final |
| <b>Subject Name :</b>                          | EDCET 2025                              |
| <b>Creation Date :</b>                         | 2025-06-01 14:03:11                     |
| <b>Duration :</b>                              | 120                                     |
| <b>Total Marks :</b>                           | 150                                     |
| <b>Display Marks:</b>                          | Yes                                     |
| <b>Share Answer Key With Delivery Engine :</b> | Yes                                     |
| <b>Actual Answer Key :</b>                     | Yes                                     |
| <b>Change Font Color :</b>                     | No                                      |
| <b>Change Background Color :</b>               | No                                      |
| <b>Change Theme :</b>                          | No                                      |
| <b>Help Button :</b>                           | No                                      |
| <b>Show Reports :</b>                          | No                                      |
| <b>Show Progress Bar :</b>                     | No                                      |

## TG EdCET 2025

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| <b>Group Number :</b>           | 1        |
| <b>Group Id :</b>               | 47969710 |
| <b>Group Maximum Duration :</b> | 0        |
| <b>Group Minimum Duration :</b> | 120      |
| <b>Show Attended Group? :</b>   | No       |
| <b>Edit Attended Group? :</b>   | No       |
| <b>Break time :</b>             | 0        |
| <b>Group Marks :</b>            | 150      |

## Mathematics

|                                              |           |
|----------------------------------------------|-----------|
| <b>Section Id :</b>                          | 479697109 |
| <b>Section Number :</b>                      | 1         |
| <b>Section type :</b>                        | Online    |
| <b>Mandatory or Optional :</b>               | Mandatory |
| <b>Number of Questions :</b>                 | 20        |
| <b>Number of Questions to be attempted :</b> | 20        |
| <b>Section Marks :</b>                       | 20        |
| <b>Maximum Instruction Time :</b>            | 0         |
| <b>Sub-Section Number :</b>                  | 1         |
| <b>Sub-Section Id :</b>                      | 479697118 |
| <b>Question Shuffling Allowed :</b>          | Yes       |

**Question Number : 1 Question Id : 4796971360 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**  
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

If  $\log\left(\frac{x+y}{3}\right) = \frac{1}{2}(\log x + \log y)$  then the value of  $\frac{x}{y} + \frac{y}{x} = ?$

$\log\left(\frac{x+y}{3}\right) = \frac{1}{2}(\log x + \log y)$  అయిన  $\frac{x}{y} + \frac{y}{x}$  విలువ ?

Options :

7

1. ✓

8

2. ✗

-7

3. ✗

9

4. ✗

Question Number : 2 Question Id : 4796971361 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The number of positive divisors of 68600 is

68600 యొక్క ధన భాజకాల సంఖ్య

Options :

48

1. ✓

24

2. ✗

18

3. ✗

8

4. ✗

Question Number : 3 Question Id : 4796971362 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Evaluate  $\sqrt[3]{1372} \times \sqrt[3]{1458}$

$\sqrt[3]{1372} \times \sqrt[3]{1458}$  యొక్క విలువను కనుగొనుము?

Options :

1. ✖ 120

2. ✔ 126

3. ✖ 130

4. ✖ 136

Question Number : 4 Question Id : 4796971363 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If  $A = \{x : x \text{ is a letter of the word MISSISSIPPI}\}$  then

$n(A) =$

$A = \{x : x \text{ అనేది MISSISSIPPI అనే పదంలోని అక్షరాల సమితి}\}$

అయినపుడు,  $n(A) =$

Options :

1. ✔ 4

2. ✖ 8

3. ✖ 9

4. ✖ 11

Question Number : 5 Question Id : 4796971364 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Gopi sold a watch to Ibrahim at 12% gain and Ibrahim sold it to John at a loss of 5%. If John paid ₹ 1,330 then, find how much did Gopi sold it?

గోపి ఒక గడియారమును 12% లాభమునకు ఇబ్రహీం నకు అమ్మెను. ఇబ్రహీం దానిని 5% నష్టమునకు జాన్ కు అమ్మెను. జాన్ ఆ గడియారమును కొనుటకు ₹ 1,330 చెల్లించినచో గోపి ఆ గడియారమును ఎంతకు అమ్మెను?

Options :

₹ 1400

1. ✓

₹ 1500

2. ✗

₹ 1600

3. ✗

₹ 1700

4. ✗

Question Number : 6 Question Id : 4796971365 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Rani read  $\frac{3}{5}$  of a book. If she finds that there are still 80 pages left to read, then the total number of pages in the book is

ఒక పుస్తకంలో రాణి  $\frac{3}{5}$  వ వంతును చదివెను. ఇంకనూ 80 పేజీలు మిగిలినవి అని రాణి గమనించినచో, ఆ పుస్తకంలోని మొత్తం పేజీల సంఖ్య

Options :

150

1. ✗

200

2. ✓

250

3. ✗

300

4. ✗

Question Number : 7 Question Id : 4796971366 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The average of the squares of first 50 natural numbers is

మొదటి 50 సహజ సంఖ్యల వర్గాల సగటు

Options :

1. ✖  $\frac{1817}{2}$

2. ✔  $\frac{1717}{2}$

3. ✖  $\frac{1517}{2}$

4. ✖  $\frac{1617}{2}$

Question Number : 8 Question Id : 4796971367 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Find the simple interest on ₹ 15,000 at the rate of 8% per annum for 2 years (in Rupees)

₹ 15000 ల పై సంవత్సరానికి 8% వడ్డీ రేటున 2 సంవత్సరాలకు అయ్యే బారువడ్డీ ఎంత? (రూ.లలో)

Options :

1. ✖ 4200

2. ✔ 2400

3. ✖ 2500

4. ✖ 2200

Question Number : 9 Question Id : 4796971368 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The roots of the equation  $x^4 - 5x^2 + 4 = 0$  are

$x^4 - 5x^2 + 4 = 0$  అనే సమీకరణపు మూలాలు

Options :

1. ✖ -2, 1, -2, -1

2. ✔ 2, -1, -2, 1

3. ✖ -2, -1, -1, -2

4. ✖ 2, 1, 1, 2

Question Number : 10 Question Id : 4796971369 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If  $\frac{3}{x+y} + \frac{12}{2x-y} = \frac{7}{3}$  and  $\frac{6}{x+y} + \frac{18}{2x-y} = \frac{11}{3}$ , then  $x^2 + y^2 =$

$\frac{3}{x+y} + \frac{12}{2x-y} = \frac{7}{3}$  మరియు  $\frac{6}{x+y} + \frac{18}{2x-y} = \frac{11}{3}$  అయినప్పుడు,  $x^2 + y^2 =$

Options :

1. ✖ 34

2. ✔ 41

3. ✖ 25

4. ✖ 7

Question Number : 11 Question Id : 4796971370 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

For ( $k \neq 0$ ), if the quadratic equation  $kx(x - 2) + 6 = 0$  has two equal roots, then find the value of  $k$ ?

( $k \neq 0$ ) నకు  $kx(x - 2) + 6 = 0$  అనే వర్గ సమీకరణము నకు రెండు సమాన వాస్తవ మూలాలు ఉంటే,  $k$  యొక్క విలువను కనుగొనుము?

Options :

1. ✖ 2
2. ✖ 4
3. ✔ 6
4. ✖ 8

Question Number : 12 Question Id : 4796971371 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If  $p(x) = 4x^{11} - 8x^9 + 7x^5 + 6x^3 + 4x^2 + 5x + 6$  then the number of zeros is \_\_\_\_\_

$p(x) = 4x^{11} - 8x^9 + 7x^5 + 6x^3 + 4x^2 + 5x + 6$  అయిన శూన్య విలువల సంఖ్య

Options :

1. ✖ 7
2. ✖ 6
3. ✖ 9
4. ✔ 11

Question Number : 13 Question Id : 4796971372 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If  $\sin x = \frac{3}{5}$ , then  $\tan x + \cot x =$

$\sin x = \frac{3}{5}$  అయితే,  $\tan x + \cot x =$

Options :

$$\frac{12}{5}$$

1. ✖

$$\frac{5}{12}$$

2. ✖

$$\frac{25}{12}$$

3. ✔

$$\frac{12}{25}$$

4. ✖

Question Number : 14 Question Id : 4796971373 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The median of the given data is

ఇచ్చిన దత్తాంశం యొక్క మధ్యగతం

89, 45, 56, 67, 89, 78, 45, 78, 45, 67

Options :

1. ✖ 67.5

2. ✖ 134.5

3. ✔ 67

4. ✖ 56

Question Number : 15 Question Id : 4796971374 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0



The area of the triangle whose vertices are  
 $A(2, 3)$ ,  $B(-1, 0)$  and  $C(2, -4)$  (in square units) is

$A(2, 3)$ ,  $B(-1, 0)$  మరియు  $C(2, -4)$  శీర్షాలుగా కలిగిన త్రిభుజ వైశాల్యం  
 (చదరపు ప్రమాణాలలో)

Options :

1. ✖ 11.5
2. ✖ 10
3. ✔ 10.5
4. ✖ 11

Question Number : 16 Question Id : 4796971375 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Find the total surface area of the cuboid if length is 12 cm, breadth 8 cm and height is 10 cm (in cubic cm.)

12 సెం.మీ. పొడవు, 8 సెం.మీ. వెడల్పు, 10 సెం.మీ. ఎత్తుగా గల దీర్ఘ ఘనము యొక్క సంపూర్ణతల వైశాల్యం (ఘ.సెం.మీ.లలో) ఎంత ?

Options :

1. ✖ 792
2. ✖ 692
3. ✔ 592
4. ✖ 562

Question Number : 17 Question Id : 4796971376 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Match the following:

క్రింది దత్తాంశం జత పరచుము.

5, 8, 14, 7, 9, 5, 11, 5

| Group – I  |          | Group – II |
|------------|----------|------------|
| i) Mean    | మధ్యమం   | a) 7.5     |
| ii) Median | మధ్యగతం  | b) 9       |
| iii) Mode  | బాహుళకం  | c) 5       |
| iv) Range  | వ్యాప్తి | d) 8       |

Options :

1. ✓ i – d, ii – a, iii – c, iv – b

2. ✗ i – a, ii – b, iii – c, iv – d

3. ✗ i – d, ii – c, iii – b, iv – a

4. ✗ i – d, ii – c, iii – a, iv – b

Question Number : 18 Question Id : 4796971377 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A sector of a circle with radius 14 cm makes an angle  $90^\circ$  at the centre.  
Then the perimeter of the sector is (in cm)

14 సెం.మీ. వ్యాసార్థం గల వృత్తంలోని ఒక వృత్త ఖండం దాని కేంద్రం వద్ద  $90^\circ$  కోణం చేసినప్పుడు, ఆ వృత్తఖండపు చుట్టుకొలత (సెం.మీ.లలో)

Options :

1. ✗  $14 + 7\pi$

2. ✗  $7 + 14\pi$

3. ✗  $7 + 28\pi$

4. ✓  $28 + 7\pi$

Question Number : 19 Question Id : 4796971378 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If two unbiased dice are thrown at a time, then find the probability of getting the sum of the number on the dice is 10?

రెండు నిష్పక్షిక పాచికలను దొర్లించినపుడు, వాటిపై వచ్చే అంకెల మొత్తం 10 అయ్యే ఘటనకు సంభావ్యత

Options :

1. ✖  $\frac{1}{6}$

2. ✔  $\frac{1}{12}$

3. ✖  $\frac{1}{9}$

4. ✖  $\frac{1}{8}$

Question Number : 20 Question Id : 4796971379 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

One card is drawn from a well shuffled deck of 52 cards. Then the probability that the card will be a face card is \_\_\_\_\_

ఒక కార్డు ఒక బాగా కలుపబడిన 52 ముక్కల కట్టలో నుండి ఒక ముక్కను తీయగా అది ముఖ చిత్ర ముక్క అగుటకు సంభావ్యత

Options :

1. ✖  $\frac{1}{13}$

2. ✔  $\frac{3}{13}$

3. ✖  $\frac{5}{13}$

4. ✖  $\frac{7}{13}$

## Physical Science

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Section Id :                          | 479697110 |
| Section Number :                      | 2         |
| Section type :                        | Online    |
| Mandatory or Optional :               | Mandatory |
| Number of Questions :                 | 10        |
| Number of Questions to be attempted : | 10        |
| Section Marks :                       | 10        |
| Maximum Instruction Time :            | 0         |
| Sub-Section Number :                  | 1         |
| Sub-Section Id :                      | 479697119 |
| Question Shuffling Allowed :          | Yes       |

Question Number : 21 Question Id : 4796971380 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The resistor of resistance  $R$  is connected between the terminals of a cell of emf  $E$  and internal resistance  $r$ . The current  $I$  through the circuit is

ఘటం యొక్క విద్యుచ్ఛాలక బలం  $E$  మరియు అంతర్నిరోధం  $r$  తో అనుసంధానించబడిన నిరోధకము యొక్క నిరోధం  $R$  అయినప్పుడు, వలయంలో ప్రయాణించే విద్యుత్తు ప్రవాహం,  $I$

Options :

1. ✖  $\frac{E}{Rr}$

2. ✔  $\frac{E}{R+r}$

3. ✖  $\frac{R+r}{E}$

4. ✖  $\frac{E}{R} + r$

Question Number : 22 Question Id : 4796971381 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which waves are used in the device 'SONAR' ?

సోనార్ పరికరంలో ఉపయోగించే తరంగాలు ఏవి?

Options :

Audible waves

1. ✖ శ్రవ్య తరంగాలు

Ultrasound waves

2. ✓ అతిధ్వని తరంగాలు

Infrasound waves

3. ✗ పరధ్వని తరంగాలు

Light waves

4. ✗ కాంతి తరంగాలు

Question Number : 23 Question Id : 4796971382 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If 5A current flows through an electric iron, it produces 50J heat in one second, the potential across the electric iron will be

విద్యుత్తు ఇస్తే పెట్టెలో 5A విద్యుత్తు ప్రవహిస్తున్నప్పుడు 1 సెకను కాలంలో 50J

ఉష్ణం ఉత్పత్తి జరుగుతుంది. ఇస్తే పెట్టె మొత్తంలో వుండే విద్యుత్ శక్తి

Options :

1. ✓ 10V

2. ✗ 0.1V

3. ✗ 225V

4. ✗ 2.25V

Question Number : 24 Question Id : 4796971383 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Coal fired power plants emit

బొగ్గును మండించి విద్యుత్తును ఉత్పత్తి చేసే కేంద్రాలలో ఉద్గారం అయ్యేది

Options :

Magnesium (Mg)

1. ✗ మెగ్నీషియం (Mg)

Aluminium (Al)

2. ✗ అల్యూమినియం (Al)



3. ✓ Mercury (Hg)  
మెర్క్యూరీ (Hg)

4. ✗ Silicon (Si)  
సిలికాన్ (Si)

Question Number : 25 Question Id : 4796971384 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Blue planet is \_\_\_\_\_ .

నీలి గ్రహం \_\_\_\_\_ .

Options :

1. ✓ Earth  
భూమి

2. ✗ Mars  
అంగారకుడు

3. ✗ Venus or Saturn  
శుక్రుడు లేదా శని

4. ✗ Jupiter  
బృహస్పతి

Question Number : 26 Question Id : 4796971385 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If temperature of warm water is 40° Celsius and that of warm milk is 95° Fahrenheit, which one of the following sentences is true?

వేడి నీటి ఉష్ణోగ్రత 40 డిగ్రీల సెల్సియస్, వేడి పాల ఉష్ణోగ్రత 95 డిగ్రీల ఫారెన్

హీట్. కింద ఇవ్వబడిన వాక్యాలలో ఏది సరైనది?

Options :

Milk has little greater temperature than water and warm.

పాలు నీటికన్నా కొద్దిగా వేడిగాను మరియు కొంచెం అధిక

1. ✗ ఉష్ణోగ్రత కలిగి ఉంటాయి.

Both have same temperature.

2. ✗ రెండు ఒకే ఉష్ణోగ్రత కలిగి ఉంటాయి.

Milk has lesser temperature than water.

3. ✓ నీటి కన్నా పాలు తక్కువ ఉష్ణోగ్రత కలిగి ఉంటాయి.

Milk has higher temperature than water and hot.

పాలు నీటికన్నా అధిక ఉష్ణోగ్రత మరియు వేడిని కలిగి

4. ✗ ఉంటాయి.

Question Number : 27 Question Id : 4796971386 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

1 Newton = \_\_\_\_\_ dyne

1 న్యూటన్ = \_\_\_\_\_ డైన్

Options :

1. ✗  $10^3$

2. ✗  $10^4$

3. ✓  $10^5$

4. ✗  $10^6$

Question Number : 28 Question Id : 4796971387 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The temperature of water at the bottom of a large water fall is higher than that of the water at the top, because

జలపాతంలోని అడుగు భాగంలోని నీటి ఉష్ణోగ్రత, దాని ఉపరితలం లోని నీటి ఉష్ణోగ్రత కన్నా అధికం. ఎందుకంటే,

Options :

The falling water absorbs heat from the sun.

1. ✗ క్రింద పడుతున్న నీరు సూర్యుడి నుండి ఉష్ణమును శోషించుకొనును.

The water at the bottom has greater potential energy.

2. ✗ అడుగు భాగంలోని నీరు అధిక క్షితిజ శక్తి కలిగి ఉంటుంది.

The kinetic energy of the falling water is converted into heat.

3. ✓ కిందికి పడే నీటికి గల గతిజ శక్తి ఉష్ణంగా మారుతుంది.

Rocks on the bed of the river give out heat.

4. ✗ నదిలో గల రాళ్ళు ఉష్ణాన్ని అందిస్తాయి.

Question Number : 29 Question Id : 4796971388 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following elements is highly reactive?

ఈ క్రింది వాటిలో ఏది అధిక చర్యాశీలత కలిగిన మూలకం?

Options :

1. ✓ K ( Potassium)  
K (పొటాషియం)

2. ✗ Ag (Argentum)  
Ag (అర్జెంటం)

3. ✗ Au (Aurum)  
Au(ఆరం)

4. ✗ Al (Aluminium)  
Al (అల్యూమినియం)

Question Number : 30 Question Id : 4796971389 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the correct statements of the following.

- (i) Bases would be soapy when touched.  
(ii) Malic acid is present in apples.  
(iii) Stearic acid is present in fats.  
(iv) Tooth paste is acidic in nature.

ఈ క్రింది వానిలో సరైన వాక్యాలను ఎంచుకోండి.

- (i) క్షారాలు తాకినప్పుడు సబ్బులాగా (మృదువుగా) ఉంటాయి.  
(ii) ఆపిల్ లలో మాలిక్ ఆమ్లం ఉంటుంది.  
(iii) కొవ్వులలో స్టీయిరిక్ ఆమ్లం ఉంటుంది.  
(iv) టూత్ పేస్ట్ ఆమ్ల స్వభావాన్ని కలిగి ఉంటుంది.

Options :



1. ✖ (i) & (ii)
2. ✔ (i), (ii) & (iii)
3. ✖ (ii), (iii) & (iv)
- (iv) only
4. ✖ (iv) మాత్రమే

## Biological Science

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Section Id :                          | 479697111 |
| Section Number :                      | 3         |
| Section type :                        | Online    |
| Mandatory or Optional :               | Mandatory |
| Number of Questions :                 | 10        |
| Number of Questions to be attempted : | 10        |
| Section Marks :                       | 10        |
| Maximum Instruction Time :            | 0         |
| Sub-Section Number :                  | 1         |
| Sub-Section Id :                      | 479697120 |
| Question Shuffling Allowed :          | Yes       |

Question Number : 31 Question Id : 4796971390 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is NOT a fat soluble?

క్రింది వాటిలో కొవ్వులో కరగని విటమిన్ ను గుర్తించండి.

Options :

- Vitamin – A  
విటమిన్ - A
1. ✖
- Vitamin – C  
విటమిన్ - C
2. ✔
- Vitamin – D  
విటమిన్ - D
3. ✖
- Vitamin – E  
విటమిన్ - E
4. ✖

Question Number : 32 Question Id : 4796971391 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What is the characteristic feature of Eutrophic Lake?

యుట్రోఫిక్ సరస్సు విశిష్ట లక్షణం ఏది?

Options :

- 1. ✖ Low level of nutrients  
పోషకాలు తక్కువ స్థాయిలో ఉండటం
- 2. ✖ Little organic matter  
సేంద్రీయ పదార్థం తక్కువగా ఉండటం
- 3. ✖ Low productivity  
ఉత్పాదకత తక్కువగా ఉండటం
- 4. ✔ Very rich in nutrients  
పోషకాలు చాలా ఎక్కువగా ఉండటం

Question Number : 33 Question Id : 4796971392 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The contraction and expansion movement of the wall of food pipe is known as :

ఆహారవాహికలో జరిగే సంకోచ, వ్యాకోచ కదలికలను ఏ విధంగా పిలుస్తారు?

Options :

- 1. ✔ Peristaltic movement  
పరిస్టాల్టిక్ కదలిక
- 2. ✖ Reverse peristaltic movement  
వ్యతిరేక పరిస్టాల్టిక్ కదలిక
- 3. ✖ Digestion  
జీర్ణం
- 4. ✖ Nutrition  
పోషణ

Question Number : 34 Question Id : 4796971393 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following cell organelle does not contain DNA?

క్రిందివాటిలో ఏ కణాంగం లో DNA ఉండదు?

Options :

Mitochondria

1. ✖ మైటోఖాండ్రీయా

Nucleus

2. ✖ కేంద్రకం

Chloroplast

3. ✖ హరిత రేణువు

Lysosome

4. ✔ లైసోజోములు

Question Number : 35 Question Id : 4796971394 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following pairs of organs is an example of analogous organs?

క్రియాసామ్య అవయవాలకు ఉదాహరణను చూపు అవయవాల జతను గుర్తించండి.

Options :

Forelimbs of a human & bird.

1. ✖ మానవుని మరియు పక్షి పూర్వాంగాలు.

Wings of Butterfly and Bird.

2. ✔ సీతాకోక చిలుక మరియు పక్షి రెక్కలు.

Heart of human & fish.

3. ✖ మానవుని మరియు చేప గుండె.

Leaves & tendrils of pea plant.

4. ✖ బఠానీ మొక్కలోని పత్రములు మరియు నులీ తీగలు.

Question Number : 36 Question Id : 4796971395 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What is the main cause of acid rain?

ఆమ్ల వర్షాలు కురవటానికి ప్రధాన కారణం ?

Options :

Emission of carbon dioxide from vehicles

1. ✖ మోటార్ వాహనాల నుండి కార్బన్ డయాక్సైడ్ ఉద్గారం.

Release of chlorofluorocarbons (CFCs) from refrigerators

2. ✖ రెఫ్రిజరేటర్ల నుండి క్లోరోఫ్లోరో కార్బన్ల విడుదల

Combustion of fossil fuels, releasing sulphur dioxide, nitrogen oxides

శిలాజ ఇంధనాల దహనం వలన విడుదలయ్యే సల్ఫర్

3. ✔ డయాక్సైడ్, నైట్రోజన్ ఆక్సైడ్

Deforestation and land use changes

అడవుల నరికివేత మరియు మృత్తిక వినియోగ మార్పులు

4. ✖

Question Number : 37 Question Id : 4796971396 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Red Data Book contains data of \_\_\_\_\_

రెడ్ డేటా బుక్ క్రింది వాటిలో దేనికి సంబంధించిన సమాచారం కలిగి ఉంటుంది.

1. Rare species

అరుదైన జాతులు

2. Endangered species

అంతరించిపోతున్న జాతులు

3. Fossils

శిలాజాలు

4. Vulnerable species

దుర్బలమైన జాతులు

Options :

2, 3 & 4 are correct

1. ✖ 2, 3 & 4 సరియైనవి

1 & 3 are correct

2. ✖ 1 & 3 సరియైనవి

3 & 4 are correct

3. ✖ 3 & 4 సరియైనవి

1, 2 & 4 are correct

4. ✔ 1, 2 & 4 సరియైనవి

Question Number : 38 Question Id : 4796971397 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Arrange the following living organisms in food chain in CORRECT order.

క్రింది జీవుల యొక్క ఆహారపు గొలుసును సూచించు సరైన క్రమాన్ని గుర్తించండి.

Frog, Grass, Snake, Grasshopper, Eagle  
కప్ప, గడ్డి, పాము, మిడత, గద్ద

Options :

1. ✖ Grass → Frog → Snake → Grasshopper → Eagle  
గడ్డి → కప్ప → పాము → మిడత → గద్ద
2. ✖ Grass → Frog → Grasshopper → Snake → Eagle  
గడ్డి → కప్ప → మిడత → పాము → గద్ద
3. ✔ Grass → Grasshopper → Frog → Snake → Eagle  
గడ్డి → మిడత → కప్ప → పాము → గద్ద
4. ✖ Grass → Grasshopper → Frog → Eagle → Snake  
గడ్డి → మిడత → కప్ప → గద్ద → పాము

Question Number : 39 Question Id : 4796971398 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The number of sex chromosomes in every human cell

ప్రతి మానవ కణంలో ఉండే లైంగిక క్రోమోజోముల సంఖ్య

Options :

1. ✖ 22 pairs  
22 జతలు
2. ✖ 23 pairs  
23 జతలు
3. ✔ 1 pair  
1 జత
4. ✖ 2 pairs  
2 జతలు

Question Number : 40 Question Id : 4796971399 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0



One of the following is NOT a better option to save the environment from plastics.

ప్లాస్టిక్ ల నుండి పర్యావరణ పరిరక్షణ పొందుట కొరకు ఈ క్రింది విధానం మంచిది కాదు.

Options :

1. ✖ Recycle పునఃశక్తీయం
2. ✖ Reduce వాడకం తగ్గించుట
3. ✖ Reuse పునర్వినియోగం
4. ✔ Recover తిరిగి పొందుట

## Geography

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Section Id :                          | 479697112 |
| Section Number :                      | 4         |
| Section type :                        | Online    |
| Mandatory or Optional :               | Mandatory |
| Number of Questions :                 | 5         |
| Number of Questions to be attempted : | 5         |
| Section Marks :                       | 5         |
| Maximum Instruction Time :            | 0         |
| Sub-Section Number :                  | 1         |
| Sub-Section Id :                      | 479697121 |
| Question Shuffling Allowed :          | Yes       |

Question Number : 41 Question Id : 4796971400 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following are the second order land forms?

క్రింది వాటిలో ఏవి రెండవ శ్రేణి భూస్వరూపాలు?

Options :

1. ✖ Mountains, Oceans and Plains  
పర్వతాలు, మహాసముద్రాలు మరియు మైదానాలు
2. ✖ Plains, Plateaus and Continents  
మైదానాలు, పీఠభూములు మరియు ఖండాలు
3. ✔ Mountains, Plains and Plateaus  
పర్వతాలు, మైదానాలు మరియు పీఠభూములు



## Plateaus, Rivers and Plains

పీఠభూములు, నదులు మరియు మైదానాలు

4. ✖

Question Number : 42 Question Id : 4796971401 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Match the following

క్రింది వాటిని జతపరచండి.

|     |                                     |     |                             |
|-----|-------------------------------------|-----|-----------------------------|
| (1) | Rakhi hills<br>రాఖీ కొండలు          | (a) | Vikarabad<br>వికారాబాద్     |
| (2) | Anantagiri hills<br>అనంతగిరి కొండలు | (b) | Jagitial<br>జగిత్యాల        |
| (3) | Kandikal hills<br>కందికల్ కొండలు    | (c) | Peddapally పెద్దపల్లి       |
| (4) | Balaghat Range<br>బాలాఘాట్ శ్రేణులు | (d) | Mahabubnagar<br>మహబూబ్ నగర్ |

Options :

1. ✖ (1)- (a); (2)- (c) ; (3) – (d); 4 – (b)

2. ✖ (1) – (a); (2) – (d) ; (3) – (b); 4 – (c)

3. ✔ (1) – (b); (2) – (a); (3) – (c); 4 – (d)

4. ✖ (1) – (b); (2) – (c); (3) – (b) ; 4 – (a)

Question Number : 43 Question Id : 4796971402 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Tamil Nadu state receives low amount of rainfall by south west monsoon because

తైమిళ నాడు రాష్ట్రం తక్కువ వర్షపాతమును

పొందుటకు గల కారణం

Options :

due to location in rain shadow area.

1. ✔ వర్ష ద్వాచ ప్రాంతములో విస్తరించి ఉండటం వలన

located in coastal area.

2. ✖ తీర ప్రాంతంలో విస్తరించడం వలన

located near to rayalaseema region.

3. ✖ రాయలసీమ ప్రాంతానికి దగ్గరగా ఉండటం వలన

located away from coastal area.

4. ✖ తీర ప్రాంతానికి దూరముగా ఉండటం వలన

Question Number : 44 Question Id : 4796971403 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Match List-I with List-II and select correct answer using code given

ఈక్రింది జాబితా-I ని జాబితా-II తో జతపరచి కోడ్ ను ఉపయోగించి సరిఅయిన సమాధానమును ఎన్నుకోండి?

| List-I జాబితా-I                      | List-II జాబితా-II                         |
|--------------------------------------|-------------------------------------------|
| a. Konkan Coast<br>కొంకన్ తీరం       | 1. Karnataka<br>కర్నాటక                   |
| b. Canara Coast<br>కెనరా తీరం        | 2. Kerala<br>కేరళ                         |
| c. Malabar Coast<br>మలబార్ తీరం      | 3. Tamil Nadu<br>తమిళ నాడు                |
| d. Coromandel Coast<br>కోరమండల్ తీరం | 4. Maharashtra & Goa<br>మహారాష్ట్ర & గోవా |

Options :

1. ✖ a-1, b-2, c-3, d-4

2. ✖ a-4, b-3, c-1, d-2

3. ✖ a-1, b-4, c-3, d-2

4. ✔ a-4, b-1, c-2, d-3

Question Number : 45 Question Id : 4796971404 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The 'steppes' in Eurasia are

యూరేషియా లో స్టెప్పీలు అనగా

Options :

Tropical grass lands

1. ✖ ఉష్ణ మండల గడ్డి భూములు

2. ✓ Temperate grass lands  
సమశీతోష్ణ గడ్డి భూములు
3. ✗ Tropical deciduous forests  
ఉష్ణ మండల ఆకురాల్చే అడవులు
4. ✗ Temperate evergreen forests  
సమశీతోష్ణ సతత హరిత అడవులు

## History

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Section Id :                          | 479697113 |
| Section Number :                      | 5         |
| Section type :                        | Online    |
| Mandatory or Optional :               | Mandatory |
| Number of Questions :                 | 5         |
| Number of Questions to be attempted : | 5         |
| Section Marks :                       | 5         |
| Maximum Instruction Time :            | 0         |
| Sub-Section Number :                  | 1         |
| Sub-Section Id :                      | 479697122 |
| Question Shuffling Allowed :          | Yes       |

Question Number : 46 Question Id : 4796971405 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

This metal that was not used by the people of the Indus Valley Civilization is

సింధు లోయ నాగరికత ప్రజలు ఉపయోగించని లోహం

Options :

1. ✗ Copper రాగి
2. ✗ Silver వెండి
3. ✗ Tin తగరం
4. ✓ Iron ఇనుము

Question Number : 47 Question Id : 4796971406 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The chronological order of the following is

క్రింది వాటి కాలానుగుణ క్రమం

- 1 Formation of USSR.  
USSR ఏర్పాటు.
- 2 Japan's attack on Perl Harbor.  
పెర్ల్ హార్బర్ పై జపాన్ దాడి.
- 3 Nazi party came to power in Germany  
జర్మనీలో నాజీ పార్టీ అధికారం లోకి రావడం.
- 4 Germany's attack on USSR  
USSR పై జర్మని దాడి.

Options :

1. ✖ 1, 2, 3, 4
2. ✔ 1, 3, 2, 4
3. ✖ 2, 1, 4, 3.
4. ✖ 3, 1, 4, 2

Question Number : 48 Question Id : 4796971407 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Arrange the following events in chronological order:

ఈ క్రింది సంఘటనలను కాల క్రమంలో అమర్చండి:

1. Mahatma Gandhi's return to India.  
మహాత్మా గాంధీ ఇండియాకు తిరిగి రావడం .
2. Passing of Rowlatt Act.  
రౌలట్ చట్టానికి ఆమోదం తెలుపడం.
3. Ahmedabad Mill Worker's movement.  
అహ్మదాబాదు మిల్లు కార్మికుల ఉద్యమం.
4. Launch of Champaran Satyagraha.  
చంపారణ్ సత్యాగ్రహం ఆరంభం.

Options :

1. ✖ 1, 2, 3, 4
2. ✔ 1, 4, 3, 2
3. ✖ 4, 3, 2, 1

4. ✖ 3, 2, 4, 1

Question Number : 49 Question Id : 4796971408 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Establishment year of League of Nations

నానాజాతి సమితి స్థాపించిన సంవత్సరం

Options :

1. ✖ 1921

2. ✖ 1918

3. ✔ 1920

4. ✖ 1919

Question Number : 50 Question Id : 4796971409 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The writer of Gatha Saptashathi

గాదా సప్తశతి రచయిత

Options :

1. ✖ Rudra Varma రుద్రవర్మ

2. ✖ Simuka సిముక

3. ✔ Hala హాల

4. ✖ Balasri బాలశ్రీ

## Political Science

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Section Id :                          | 479697114 |
| Section Number :                      | 6         |
| Section type :                        | Online    |
| Mandatory or Optional :               | Mandatory |
| Number of Questions :                 | 5         |
| Number of Questions to be attempted : | 5         |
| Section Marks :                       | 5         |
| Maximum Instruction Time :            | 0         |
| Sub-Section Number :                  | 1         |
| Sub-Section Id :                      | 479697123 |
| Question Shuffling Allowed :          | Yes       |



Question Number : 51 Question Id : 4796971410 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The Article 356 of the Indian constitution deals with

భారత రాజ్యాంగంలోని 356 వ అధికరణ దీనికి సంబంధించింది.

Options :

Financial Emergency

1. ✘ ఆర్థిక ఆత్యయిక స్థితి

President Rule

2. ✔ రాష్ట్రపతి పాలన

Grants-in-aids

3. ✘ ఆర్థిక సహాయం

Finance Commission

4. ✘ ఫైనాన్స్ కమిషన్

Question Number : 52 Question Id : 4796971411 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Arrange the following in chronological order.

క్రింది వాటిని కాలాను సారంగా అమర్చండి.

1) Economic liberalisation.

ఆర్థిక సరళీకరణ.

2) Implementation of Mandal Commission recommendations.

మండల కమిషన్ సిఫార్సుల అమలు.

3) End of Emergency.

అత్యవసర పరిస్థితి ముగింపు.

4) Launch of operation Barga.

ఆపరేషన్ బార్గా ఆరంభం.

Options :

1. ✘ 2, 1, 4, 3

2. ✔ 3, 4, 2, 1



3. ✖ 4, 2, 1, 3

4. ✖ 3, 1, 2, 4

Question Number : 53 Question Id : 4796971412 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The year in which the Criminal Legal Amendment Act (Nirbhaya Act) was implemented by the Central Government is

కేంద్ర ప్రభుత్వం ఆమోదించిన క్రిమినల్ న్యాయ సవరణ చట్టం (నిర్భయ చట్టం)

అమలులోకి వచ్చిన సంవత్సరం

Options :

1. ✔ 2013

2. ✖ 2014

3. ✖ 2012

4. ✖ 2015

Question Number : 54 Question Id : 4796971413 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The government shall give free and compulsory education to the children between 6 years to 14 years. This is a part of the following right

6 నుండి 14సంవత్సరాల వయస్సు పిల్లలకు ప్రభుత్వం ఉచిత, నిర్బంధ విద్యను

కల్పిందాలి. ఇది ఈ హక్కులో భాగం.

Options :

Right to Education and Culture.

1. ✖ సాంస్కృతిక, విద్యా విషయక హక్కు.

Right to Life.

2. ✔ జీవించే హక్కు.

Right against Exploitation.

3. ✖ పీడనాన్ని నిరోధించే హక్కు.

Right to Equality.

సమానత్వపు హక్కు.

4. ✖

Question Number : 55 Question Id : 4796971414 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The part of the Telangana Legislative Council members being elected by the teachers is

కాసన మండలికి ఎన్నవ వంతు సభ్యులను ఉపాధ్యాయులు ఎన్నుకుంటారు?

Options :

1. ✓  $\frac{1}{12}$  th  $\frac{1}{12}$  వ వంతు

2. ✖  $\frac{1}{6}$  th  $\frac{1}{6}$  వ వంతు

3. ✖  $\frac{1}{3}$  rd  $\frac{1}{3}$  వ వంతు

4. ✖  $\frac{1}{4}$  th  $\frac{1}{4}$  వ వంతు

## Economics

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Section Id :                          | 479697115 |
| Section Number :                      | 7         |
| Section type :                        | Online    |
| Mandatory or Optional :               | Mandatory |
| Number of Questions :                 | 5         |
| Number of Questions to be attempted : | 5         |
| Section Marks :                       | 5         |
| Maximum Instruction Time :            | 0         |
| Sub-Section Number :                  | 1         |
| Sub-Section Id :                      | 479697124 |
| Question Shuffling Allowed :          | Yes       |

Question Number : 56 Question Id : 4796971415 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Dearness Allowance is paid to the government employees using

దీని ఆధారంగా ప్రభుత్వం కరువు భత్యం ను లెక్కించి ఉద్యోగులకు అందజేస్తుంది.

Options :

National income

1. ✖ జాతీయ ఆదాయం

Per capita income

2. ✖ తలసరి ఆదాయం

Wholesale price index

3. ✖ టోకు ధరల సూచిక

Consumer price index

4. ✔ వినియోగదారుల ధరల సూచిక

Question Number : 57 Question Id : 4796971416 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

This is an example of foreign multinational company

విదేశీ బహుళజాతి సంస్థకు ఉదాహరణ

Options :

- |      |                    |                    |
|------|--------------------|--------------------|
| 1. ✖ | Ranbaxy            | రాన్ బాక్స్        |
| 2. ✖ | Asian Paints       | ఏషియన్ పేయింట్స్   |
| 3. ✖ | Sundaram Fasteners | సుందరం ఫాస్టెనర్స్ |
| 4. ✔ | Cargill Foods      | కార్గిల్ ఫుడ్స్    |

Question Number : 58 Question Id : 4796971417 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the correct statements related to the impact of Industrialisation.

పారిశ్రామికీకరణ ప్రభావానికి సంబంధించిన సరియైన వాక్యాన్ని గుర్తించండి.

- I. It created employment opportunities in urban areas.  
ఇది పట్టణ ప్రాంతాలలో ఉపాధి అవకాశాలను సృష్టిస్తుంది.
- II. It led to significant environmental pollution.  
ఇది గణనీయమైన పర్యావరణ కాలుష్యానికి దారి తీసింది.
- III. It decreased the population of urban areas.  
ఇది పట్టణ ప్రాంతాల జనాభాను తగ్గించింది.
- IV. It made rural agriculture obsolete .  
ఇది గ్రామీణ వ్యవసాయాన్ని వాడుకలో లేకుండా చేసింది.

Options :

1. ✓ I and II I మరియు II
2. ✗ II and III II మరియు III
3. ✗ III and IV III మరియు IV
4. ✗ I and IV I మరియు IV

Question Number : 59 Question Id : 4796971418 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the final good from the following.

క్రింది వాటినుండి అంతిమ వస్తువును గుర్తించండి.

Options :

1. ✓ Idli made by a cook in a family.  
ఒక కుటుంబంలో కుక్ చేసిన ఇడ్లీ.
2. ✗ Wheat produced and sold by the farmer to the floor mill.  
రైతు పండించిన గోధుమలను పిండి మిల్లుకు విక్రయించడం.
3. ✗ Shirt buttons sold by a shopkeeper to a tailor.  
చొక్కా గుండీలను ఒక దుకాణదారుడు దర్జీ కి విక్రయించడం.
4. ✗ Paper sold by a factory to a book binder.  
ఒక కర్మాగారం పుస్తక బైండర్ కి విక్రయించిన పేపర్.

Question Number : 60 Question Id : 4796971419 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

GST is a

GST అనగా

Options :

1. ✗ Direct tax levied on income.  
ఆదాయం పై విధించే ప్రత్యక్ష పన్ను.
2. ✓ Single tax replacing multiple indirect taxes.  
బహుళ పరోక్ష పన్నుల స్థానంలో ఒకే పన్ను.



Tax on wealth.

3. ✖ సంపద పై పన్ను.

State-level direct tax.

4. ✖ రాష్ట్ర స్థాయి ప్రత్యక్ష పన్ను.

## Teaching Aptitude

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Section Id :                          | 479697116 |
| Section Number :                      | 8         |
| Section type :                        | Online    |
| Mandatory or Optional :               | Mandatory |
| Number of Questions :                 | 20        |
| Number of Questions to be attempted : | 20        |
| Section Marks :                       | 20        |
| Maximum Instruction Time :            | 0         |
| Sub-Section Number :                  | 1         |
| Sub-Section Id :                      | 479697125 |
| Question Shuffling Allowed :          | Yes       |

Question Number : 61 Question Id : 4796971420 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The most important characteristic of an effective teacher is

ప్రతిభావంతుడైన ఉపాధ్యాయుని ముఖ్య లక్షణం

Options :

knowledge in the subject matter.

1. ✖ విషయ పరిజ్ఞానం

knowledge of teaching methods.

2. ✖ బోధనా పద్ధతులపై పరిజ్ఞానం.

commitment to the learner.

3. ✔ అభ్యాసకునిపై నిబద్ధత

knowledge of evaluation.

4. ✖ మూల్యాంకనం

Question Number : 62 Question Id : 4796971421 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0



During the course of teaching, the teacher should take the students from

భోధనా ప్రక్రియలో ఉపాధ్యాయుడు విద్యార్థులను తీర్చిదిద్దే మార్గం

Options :

known to the known.

1. ✘ తెలిసిన దానినుండి తెలిసిన దానికి.

known to the unknown.

2. ✔ తెలిసిన దానినుండి తెలియని దానికి.

unknown to the known.

3. ✘ తెలియని దానినుండి తెలిసిన దానికి.

unknown to the unknown.

4. ✘ తెలియని దానినుండి తెలియని దానికి.

Question Number : 63 Question Id : 4796971422 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Complete silence in the classroom is an indication of

తరగతి గదిలో సంపూర్ణ నిశబ్దం దేనికి సంకేతము?

Options :

poor management of class room.

1. ✔ తరగతిగది అధమ నిర్వహణ.

lack of motivation.

2. ✘ ప్రేరణ లేకపోవడం.

lack of interest.

3. ✘ ఆసక్తి లేకపోవడం.

fear of punishment.

4. ✘ దండన భయము.

Question Number : 64 Question Id : 4796971423 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Students learn better if they were

విద్యార్థి ఎప్పుడు చక్కగా నేర్చుకుంటాడంటే

Options :

taught in their mother tongue.

1. ✓ మాతృభాషలో బోధించినప్పుడు.

punished for their errors.

2. ✗ తప్పులకు శిక్ష విధించినప్పుడు.

taught in foreign language.

3. ✗ విదేశీ భాషలో బోధించినప్పుడు.

imposing strict discipline.

4. ✗ కఠినమైన క్రమశిక్షణ విధించినప్పుడు.

Question Number : 65 Question Id : 4796971424 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which one of the following is considered as motivated teaching?

క్రింది వాటిలో ఏది ప్రేరణ కలిగించే బోధన?

Options :

Students taking notes.

1. ✗ విద్యార్థులు నోట్సు రాసుకోవడం.

Maximum attendance of the students.

2. ✗ విద్యార్థుల గరిష్ట హాజరు.

Students maintain silence in the class.

3. ✗ తరగతి గదిలో పిల్లలు నిశ్శబ్దాన్ని పాటించడం.

Students asking questions.

4. ✓ బోధన తరువాత విద్యార్థులు ప్రశ్నలడగడం.

Question Number : 66 Question Id : 4796971425 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Those teachers who are popular among the students?

క్రింది వారిలో ఎవరు విద్యార్థులచే ప్రాచుర్యాన్ని పొందిన అధ్యాపకులు?

Options :

develop intimacy with them.

1. ✖ విద్యార్థులతో పరిచార్యాన్ని పెంచుకోన్నవారు.

help them to solve their problems.

విద్యార్థులు తమ సమస్యలను పరిస్కరించుకోనుటకుసహాయ

2. ✔ పడువారు.

award good marks to them.

3. ✖ విద్యార్థులకు బాగా మార్కులు వేసేవాళ్ళు.

punish them in the class.

4. ✖ తరగతి లో విద్యార్థులను శిక్షించేవాళ్ళు.

Question Number : 67 Question Id : 4796971426 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Remedial teaching is meant for

రేమిడియల్ టీచింగ్ ఎవరికి ఉద్దేశించ బడింది?

Options :

intelligent students.

1. ✖ తెలివైన విద్యార్థులకు

economically affluent students.

2. ✖ ఆర్థికంగా వెనుక బడిన విద్యార్థులకు.

students with learning difficulties.

3. ✔ చదువులో వెనుకబడిన విద్యార్థులకు.

girl students.

4. ✖ బాలికా విద్యార్థులకు.

Question Number : 68 Question Id : 4796971427 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The Prime objective of conducting examinations in schools is

పాఠశాలలో విద్యావిషయక పరీక్షలను నిర్వహించుటలో ముఖ్యద్దేశము

Options :

to promote discipline among the students.

1. ✖ విద్యార్థులలో క్రమశిక్షణ ఏర్పరచుటకు.

to know whether the objectives of teaching have been achieved.

2. ✔ బోధనా లక్ష్యాల పరిపూర్తిని తెలుసుకొనుటకు.

to promote reading habit among the students.

3. ✖ విద్యార్థులలో పఠనాసక్తిని పెంపొందించుటకు.

to promote leadership qualities among the students.

4. ✖ విద్యార్థులలో నాయకత్వ లక్షణాలు పెంపొందించుటకు.

Question Number : 69 Question Id : 4796971428 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which one among the following is a teacher centred method of teaching.

క్రింది వాటిలో ఏది ఉపాధ్యాయ కేంద్రిత బోధనా పద్ధతి?

Options :

Problem solving method.

1. ✖ సమస్య పరిష్కార పద్ధతి.

Project method.

2. ✖ ప్రాజెక్టు పద్ధతి.

Observation method.

3. ✖ పరిశీలన పద్ధతి.



Lecture method.

4. ✓ ఉపన్యాస పద్ధతి.

Question Number : 70 Question Id : 4796971429 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

I prefer teaching profession, because

నేను బోధనవృత్తిని ఇష్టపడతాను, ఎందుకంటే

Options :

it's a leisurely job.

1. ✗ తీరికైన ఉద్యోగం.

most remunerative.

2. ✗ అది పారితోషకం కలది.

to build the nation.

3. ✓ అది దేశాన్ని నిర్మిస్తుంది.

to enter into politics.

4. ✗ రాజకీయాలలో ప్రవేశించడానికి.

Question Number : 71 Question Id : 4796971430 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Teacher should enable the student to

ఉపాధ్యాయుడు, విద్యార్థిని దీనికోసం సమాయత్త పరచాలి

Options :

1. ✓ express freely. స్వేచ్ఛగా వ్యక్తీకరించడం.

2. ✗ maintain silence. నిశబ్దం ను పాటించడం.

3. ✗ rote learning. బట్టి పట్టించడం.

4. ✗ score more marks. ఎక్కువ మార్కులు పొందడం.

Question Number : 72 Question Id : 4796971431 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes



Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A teacher should inculcate among the students

ఒక ఉపాధ్యాయుడు విద్యార్థులలో నెలకొల్పవలసినది.

Options :

1. ✘ Imposed discipline. క్రమశిక్షణ అలవరచడం
2. ✔ Self-discipline. స్వీయ క్రమశిక్షణ
3. ✘ Robotic characteristics. మరమనిషి లక్షణాలు
4. ✘ Split personality. స్ప్లిట్ (వైరుధ్య)వ్యక్తిత్వము

Question Number : 73 Question Id : 4796971432 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

How could you handle a student who is finding it difficult to understand the concept?

భావనని అర్థం చేసుకోవడంలో ఇబ్బందిని ఎదుర్కొంటున్న విద్యార్థిని ఏ విధంగా నిర్వహింతువు?

Options :

1. ✘ Making the student to stand on the bench. ఆ విద్యార్థిని బెంచి పై నిలబెడతాను.
2. ✘ Asking the student to write the concept 20 times. ఆ విద్యార్థిని భావనని 20 సార్లు వ్రాయమని అడుగుతాను.
3. ✔ Asking the student to attend the remedial class. ఆ విద్యార్థిని రెమిడియల్ (పునఃశ్చరణ) తరగతికి హాజరు కమ్మని చెప్తాను.
4. ✘ By giving corporal punishment. శారీరక దండన ఇవ్వడం ద్వారా.

Question Number : 74 Question Id : 4796971433 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Teaching should be

బోధనా అనేది

Options :

1. ✖ Subject centric. విషయ కేంద్రంగా
2. ✔ Student centric. విద్యార్థి కేంద్రంగా
3. ✖ Teacher centric. ఉపాధ్యాయుని కేంద్రంగా
4. ✖ Examination centric. పరీక్ష కేంద్రంగా

Question Number : 75 Question Id : 4796971434 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Conceptual clarity is possible, provided if teaching takes place in

సంభావిత స్పష్టత ఈ బోధనా వల్ల సాధ్యం

Options :

1. ✔ mother tongue. మాతృభాష
2. ✖ foreign language. విదేశీభాష
3. ✖ regional language. ప్రాంతీయభాష
4. ✖ national languages. జాతీయభాష

Question Number : 76 Question Id : 4796971435 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The school environment that is congenial for children with special needs is

ప్రత్యేక అవసరాలు గల పిల్లలకు అనుకూలమైన పాఠశాల వాతావరణం

Options :

1. ✖ special schools.
1. ✖ ప్రత్యేక పాఠశాలలు.

integrated schools.

2. ✖ సమీకృత పాఠశాలలు.

inclusive schools.

3. ✔ సమ్మిళిత పాఠశాలలు.

normal schools.

4. ✖ సాధారణ పాఠశాలలు.

Question Number : 77 Question Id : 4796971436 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The main purpose of giving home-work to the students is

విద్యార్థులకు ఇంటిపని ఇవ్వడం యొక్క ప్రధానోద్దేశ్యం

Options :

Keeping them busy at home.

1. ✖ ఇంటివద్ద పనిలో నిమగ్నమై ఉంచడానికి.

To help the students to review what they have learned.

2. ✖ వారు నేర్చుకున్న దానిని సమీక్షించడానికి.

To punish them.

3. ✖ వారిని శిక్షించడానికి.

To reduce teachers work load.

4. ✔ ఉపాధ్యాయుల పనిని తగ్గించడానికి.

Question Number : 78 Question Id : 4796971437 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

While teaching, if there is some disturbance in the class, then as a teacher what you should do?

పాఠాన్ని బోధించు చునప్పుడు తరగతిలో ఏదేని ఆటంకం జరిగినప్పుడు నీవు

ఉపాధ్యాయునిగా ఏమి చేయుదువు?

Options :

Give a pause and continue.

1. ✓ ఒక విరామం ను ఇచ్చి, కొనసాగిస్తాను.

Not bother for what is happening in the classroom.

2. ✗ తరగతిగదిలో ఏమి జరిగినా పట్టించుకోను.

Punish those who are causing disturbance.

3. ✗ ఆటంక పరిచినవారిని దండించెదను.

Send out the students who are causing disturbance.

ఆటంక పరిచిన విద్యార్థులను తరగతి నుండి బయటికి

4. ✗ పంపించెదను.

Question Number : 79 Question Id : 4796971438 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In which teaching method is learner's participation most passive?

ఏ బోధనాపద్ధతిలో విద్యార్థుల భాగస్వామ్యం ఎక్కువ నిశ్క్రియాత్మకం?

Options :

Discussion method

1. ✗ చర్చాపద్ధతి.

Lecture method.

2. ✓ ఉపన్యాస పద్ధతి.

Demonstration method.

3. ✗ ప్రదర్శనా పద్ధతి.

Project method.

4. ✗ ప్రకల్పనా పద్ధతి.

Question Number : 80 Question Id : 4796971439 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0



To improve the achievement levels among the students, it is necessary

విద్యలో పిల్లల సాధనా స్థాయిని పెంచడానికి అవశ్యకమైనది

Options :

to provide high salary to teachers.

1. ✖ ఉపాధ్యాయులకు అధికజీతాలు ఇవ్వడం.

to change the curriculum.

2. ✖ పాఠ్యప్రణాళికను మార్చడం.

to change the teaching methods often.

3. ✖ బోధనాపద్ధతులను తరచుగా మార్చడం.

to evaluate students continuously.

4. ✔ విద్యార్థుల నిరంతర మూల్యాంకనం.

## General English

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Section Id :                          | 479697117 |
| Section Number :                      | 9         |
| Section type :                        | Online    |
| Mandatory or Optional :               | Mandatory |
| Number of Questions :                 | 16        |
| Number of Questions to be attempted : | 16        |
| Section Marks :                       | 20        |
| Maximum Instruction Time :            | 0         |
| Sub-Section Number :                  | 1         |
| Sub-Section Id :                      | 479697126 |
| Question Shuffling Allowed :          | Yes       |

Question Id : 4796971440 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group  
Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix  
Question Numbers : (81 to 85)  
Question Label : Comprehension



Effective teacher education programmes recognize the complexities of teaching and learning. Teachers are not mere transmitters of knowledge, but facilitators of learning. The national Council for Teachers Education (NCTE) has introduced reforms aimed at enhancing the quality of teacher education in India, focusing on competency-based teacher education.

Teacher education should integrate theoretical foundations with practical applications, enabling teachers to develop a critical understanding of the curriculum, pedagogy and assessment. Ultimately, the goal of teacher education is to foster a community of practice, where teachers engage in ongoing professional development, reflection and collaboration.

#### Sub questions

Question Number : 81 Question Id : 4796971441 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What is the primary goal of effective teacher education programmes, according to the passage?

Options :

1. ✖ To transmit knowledge to students.
2. ✔ To enhance the quality of teacher education
3. ✖ To develop teacher's learning skills.
4. ✖ To discourage professional competency.

Question Number : 82 Question Id : 4796971442 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What are the primary benefits of fostering a community of practice among teachers?

Options :

1. ✖ It promotes isolation among teachers.
2. ✖ It enables teachers to develop technical skills.
3. ✔ It facilitates ongoing professional development and collaboration.

4. ✖ It focuses solely on administrative tasks.

**Question Number : 83 Question Id : 4796971443 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

How does competency – based teacher education, as introduced by NCTE, likely to impact teachers' education programme?

**Options :**

1. ✖ It will focus solely on theoretical knowledge.
2. ✔ It will emphasize the development of specific competencies and skills.
3. ✖ It will neglect the importance of practical experience.
4. ✖ It will promote a one-size-fits-all approach.

**Question Number : 84 Question Id : 4796971444 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

What is the ultimate goal of effective teacher education, according to the passage?

**Options :**

1. ✖ To develop teachers as mere transmitters of knowledge.
2. ✖ To discourage competition.
3. ✔ To foster a community of practice among teachers.
4. ✖ To enhance student achievement.

**Question Number : 85 Question Id : 4796971445 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

How does effective teacher-education programme define to the role of teachers?

**Options :**

1. ✖ mere transmitters of knowledge.
2. ✖ dictators of notes.

3. ✖ unprofessional and uncritical.

4. ✔ facilitators of learning.

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

479697127

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 86 Question Id : 4796971446 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following expressions is correct?

Options :

1. ✖ Childran books

2. ✖ Childrens books

3. ✔ Children's books

4. ✖ Child books

Question Number : 87 Question Id : 4796971447 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the correct passive form of the sentence:

“They had given the students detailed instructions.”

Options :

1. ✖ The students were being given detailed instructions.

2. ✖ The students have been given detailed instructions.

3. ✖ Detailed instructions were given to the students.

4. ✔ The students had been given detailed instructions.

Question Number : 88 Question Id : 4796971448 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Fill in the blank with appropriate verb form.

The accident took place, when she \_\_\_\_\_ the road.

Options :

1. ✖ is crossing
2. ✖ has crossed
3. ✔ was crossing
4. ✖ would cross

Question Number : 89 Question Id : 4796971449 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the correct verb to fill the blank

Neither the leader nor his followers \_\_\_\_\_ present.

Options :

1. ✖ is
2. ✖ was
3. ✔ were
4. ✖ has

Question Number : 90 Question Id : 4796971450 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Find out the correct sentence:

Options :

1. ✖ I am plan to attend the wedding party tonight.
2. ✖ I planning to attend the wedding party tonight.
3. ✔ I am planning to attend the wedding party tonight.
4. ✖ I am been planning to attend the wedding party tonight.

Question Number : 91 Question Id : 4796971451 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the opposite of 'pragmatic'

Options :

1. ✖ realistic



- 2. ✖ sensible
- 3. ✔ idealistic
- 4. ✖ logical

Question Number : 92 Question Id : 4796971452 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Peter's buoyant attitude was the main reason for their appreciation.  
(Choose the meaning of the word underlined)

Options :

- 1. ✖ hasty
- 2. ✔ cheerful
- 3. ✖ smart
- 4. ✖ cruel

Question Number : 93 Question Id : 4796971453 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the antonym of the word 'vivid'

Options :

- 1. ✖ bright
- 2. ✔ dull
- 3. ✖ clear
- 4. ✖ colorful

Question Number : 94 Question Id : 4796971454 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Rearrange the following sentence to make logical and grammatical sense:

Options :

- 1. ✔ Although he was ill, he went to work.
- 2. ✖ He to work went, although he was ill.



3. ✖ He was although ill, he went to work.

4. ✖ He although was ill went to work.

**Question Number : 95 Question Id : 4796971455 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Fill in the blank with suitable homonym:

They were travelling for many days and they were completely exhausted.

So, they wanted to take a \_\_\_\_\_ immediately.

**Options :**

1. ✖ brake

2. ✔ break

3. ✖ breech

4. ✖ breach

**Question Number : 96 Question Id : 4796971456 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Choose the correct connective to complete the sentence:

“The test was challenging, \_\_\_\_\_ I managed to finish it on time.”

**Options :**

1. ✖ since

2. ✖ because

3. ✔ but

4. ✖ although

**Question Number : 97 Question Id : 4796971457 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Choose the correct sentence.

**Options :**

1. ✖ I have returned all the books to the library yesterday.

2. ✖ Though Ram worked very hardly, he failed.
3. ✔ Everyone admired his courage.
4. ✖ I should like to travel in the abroad.

Question Number : 98 Question Id : 4796971458 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Find the correctly spelt word:

Options :

1. ✖ affedevit
2. ✖ afidevit
3. ✖ afidavit
4. ✔ affidavit

Question Number : 99 Question Id : 4796971459 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the correct form of reported speech of the sentence :

‘I can finish this project by Monday,’ she said.

Options :

1. ✔ She said she could finish that project by Monday.
2. ✖ She said I could finish this project by Monday.
3. ✖ She said she can finish that project by Monday.
4. ✖ She said she will finish that project by Monday.

Question Number : 100 Question Id : 4796971460 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

No other boy is as \_\_\_\_\_ as Gopal in the class.

Options :

1. ✔ smart

2. ✖ smarter
3. ✖ more smart
4. ✖ most smart

## General Knowledge

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Section Id :                          | 479697118 |
| Section Number :                      | 10        |
| Section type :                        | Online    |
| Mandatory or Optional :               | Mandatory |
| Number of Questions :                 | 10        |
| Number of Questions to be attempted : | 10        |
| Section Marks :                       | 10        |
| Maximum Instruction Time :            | 0         |
| Sub-Section Number :                  | 1         |
| Sub-Section Id :                      | 479697128 |
| Question Shuffling Allowed :          | Yes       |

Question Number : 101 Question Id : 4796971461 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What day is celebrated as 'Armed Forces Flag Day in India'

భారతదేశ సాయుధ దళాల జెండా దినోత్సవం ను ఏ రోజున జరుపుకుంటారు?

Options :

December 6

1. ✖ డిసెంబర్ 6

December 7

2. ✔ డిసెంబర్ 7

December 25

3. ✖ డిసెంబర్ 25

December 30

4. ✖ డిసెంబర్ 30

Question Number : 102 Question Id : 4796971462 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Who is the father of Indian Missile Technology?

భారతీయ క్షిపణి సాంకేతిక పితామహుడు ఎవరు?

Options :

Prof U.N. Rao

1. ✖ ప్రొఫెసర్ యు.ఎన్.రావు

Dr. Vikram Sarabhai

2. ✖ డా. విక్రం సారాభాయ్

Dr. A.P.J. Abdul Kalam

3. ✔ డా. ఎపిజె అబ్దుల్ కలాం

Dr. C.V. Chandrashekhar

4. ✖ డా. సి.వి. చంద్రశేఖర్

Question Number : 103 Question Id : 4796971463 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is the largest public sector undertaking of the Government of India.

క్రింది వాటిలో ఏది భారత ప్రభుత్వ అతిపెద్ద పబ్లిక్ రంగ ఆధీనం లోని సంస్థ?

Options :

Gas Authority of India Limited

1. ✖ గ్యాస్ అథారిటీ ఆఫ్ ఇండియా లిమిటెడ్

Indian Railways

2. ✔ ఇండియన్ రైల్వేస్

Air India

3. ✖ ఎయిర్ ఇండియా

Indian Oil Corporation

4. ✖ ఇండియన్ ఆయిల్ కార్పొరేషన్

Question Number : 104 Question Id : 4796971464 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Who wrote the novel 'The Suitable Boy'

'ది సుటబుల్ బాయ్' నవల రచయిత ఎవరు?

Options :

M.R. Anand

1. ✖ ఎం.ఆర్.ఆనంద్

V.S. Naipaul

2. ✖ వి.యస్.నైపాల్

Vikram Seth

3. ✔ విక్రం సేత్

Chetan Bhagat

4. ✖ చేతన్ భగత్

Question Number : 105 Question Id : 4796971465 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Elon Mask is a famous global

ఎలాన్ మస్క్ ఒక ప్రపంచ ప్రాచుర్యం పొందిన

Options :

Writer

1. ✖ రచయిత

Politician

2. ✖ రాజకీయవేత్త

Musician

3. ✖ సంగీతకారుడు

Businessman

4. ✔ వ్యాపారవేత్త

Question Number : 106 Question Id : 4796971466 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In which state 'Rani Durgavathi Tiger Reserve' is located?

'రాణి దుర్గావతి పులుల సంరక్షణ కేంద్రం' ఏ రాష్ట్రం లో ఉంది?

Options :

Odisha

1. ✖ ఓడిశా



Madhya Pradesh

2. ✓ మధ్య ప్రదేశ్

Rajasthan

3. ✗ రాజస్థాన్

Kerala

4. ✗ కేరళ

Question Number : 107 Question Id : 4796971467 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Bihu is the traditional dance form of the state\_\_\_\_\_

బిహు అనే సాంప్రదాయ నృత్యరీతి ఏ రాష్ట్రానికి సంబంధించినది?

Options :

Assam

1. ✓ అస్సాం

Nagaland

2. ✗ నాగాలాండ్

Arunachal Pradesh

3. ✗ అరుణాచల్ ప్రదేశ్

Sikkim

4. ✗ సిక్కిం

Question Number : 108 Question Id : 4796971468 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The tax paid by Indians which come under 'Direct Tax'

భారతీయులు చెల్లించే పన్నులలో ప్రత్యక్ష పన్నుల పరిధిలోకి వచ్చునది.

Options :

G.S.T.

1. ✗ జి.ఎస్.టి.

Excise Duty

2. ✖ ఎక్సైజ్ డ్యూటీ

Customs Duty

3. ✖ కస్టమ్స్ డ్యూటీ

Income Tax

4. ✔ ఆదాయపు పన్ను

Question Number : 109 Question Id : 4796971469 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The Chairman of the high-level committee on 'One Nation One Election'

‘వన్ నేషన్-వన్’ ఎలక్షన్ విధానం పై నియమింపబడిన ఉన్నతస్థాయి కమిటీ

యొక్క చైర్మన్

Options :

Draupadi Murmu

1. ✖ ద్రౌపది ముర్ము

Prathibha Patil

2. ✖ ప్రతిభా పాటిల్

Ramnath Kovind

3. ✔ రాంనాథ్ కోవింద్

D.Y. Chandra Chood

4. ✖ డి.వై.చంద్ర చూడ్

Question Number : 110 Question Id : 4796971470 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which line of longitude passes through central India.

ఏ రేఖాంశం భారత దేశం మధ్యగా వెళ్ళుచున్నది.

Options :

Tropic of cancer

1. ✓ కర్కటక రేఖ

Tropic of Capricorn

2. ✗ మఖర రేఖ

Equator

3. ✗ భూమధ్య రేఖ

Polar

4. ✗ దృవ రేఖ

## Educational Issues

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Section Id :                          | 479697119 |
| Section Number :                      | 11        |
| Section type :                        | Online    |
| Mandatory or Optional :               | Mandatory |
| Number of Questions :                 | 20        |
| Number of Questions to be attempted : | 20        |
| Section Marks :                       | 20        |
| Maximum Instruction Time :            | 0         |
| Sub-Section Number :                  | 1         |
| Sub-Section Id :                      | 479697129 |
| Question Shuffling Allowed :          | Yes       |

Question Number : 111 Question Id : 4796971471 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘The Destiny of the Nation is built in her class rooms’ stated by

‘ఒకదేశ భవిష్యత్తు తరగతి గదులలో నిర్మితమవుతుంది’ అని వాఖ్యానించినది?

Options :

Radha Krishna Commission

1. ✗ రాధాకృష్ణన్ కమిషన్

Mudhaliyar Commission

2. ✗ మొదలీయర్ కమిషన్

Kotari Commission

3. ✓ కొఠారి కమిషన్

## Eshwarbhai Patel Committee

4. ✖ ఈశ్వరీభాయ్ పాటల్ కమిటీ

Question Number : 112 Question Id : 4796971472 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘Naitalim’ is associated with

‘నయీ తాలీమ్’ తో సంబంధం కలిగినవారు.

Options :

Sri Aurobindo

1. ✖ శ్రీ అరబిందో

M.K. Ghandhi

2. ✓ ఎం.కె.గాంధీ

Rabindranath Tagore

3. ✖ రాబింద్రనాథ్ ఠాగూర్

Jiddu Krishnamurti

4. ✖ జిడ్డు కృష్ణమూర్తి

Question Number : 113 Question Id : 4796971473 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The book ‘Emile’ authored by

‘ఎమిలీ’ గ్రంథ రచయిత

Options :

J.J. Rousseau

1. ✓ జె.జె.రూసో

John Dewey

2. ✖ జాన్ డ్యుయి

Paul Goodman

3. ✖ పాల్ గుడ్మన్

Maria Montessori

4. ✘ మరియూ మాంటిస్సోరి

Question Number : 114 Question Id : 4796971474 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘Gurukula system’ of education was prevalent in

గురుకుల వ్యవస్థ విద్య ఏ కాలంలో ఉండినది.

Options :

Contemporary period

1. ✘ సమకాలీన కాలంలో

Modern period

2. ✘ ఆధునిక కాలంలో

Medieval period

3. ✘ మధ్యయుగ కాలంలో

Ancient period

4. ✔ ప్రాచీన కాలంలో

Question Number : 115 Question Id : 4796971475 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A teacher should strive to create \_\_\_\_\_ climate in the class room.

ఒక ఉపాధ్యాయుడు తరగతి గదిలో \_\_\_\_\_ వాతావరణం కల్పించుటకు

ప్రయత్నించాలి.

Options :

authoritarian

1. ✘ అధికారపూర్వక

democratic

2. ✔ ప్రజాస్వామిక

laissez-faire

3. ✘ జోక్యరహిత



transformational

4. ✖ రూపాంతరకారక

Question Number : 116 Question Id : 4796971476 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

‘Curriculum for School Education to the Nation’ is suggested by

‘కరిక్యులం ఫర్ స్కూల్ ఎడ్యుకేషన్ ఫర్ ది నేషన్’ ఎవరిచే సూచించ బడినది.

Options :

1. ✖ NUEPA

2. ✖ NCTE

3. ✔ NCERT

4. ✖ SCERT

Question Number : 117 Question Id : 4796971477 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The chairperson of Telangana Education Commission is

తెలంగాణా ఎడ్యుకేషన్ కమిషన్ ఛైర్ పర్సన్

Options :

1. ✔ A Murali  
ఏ. మురళి

2. ✖ Hara Gopal

3. ✖ హరగోపాల్

4. ✖ Riyaz

5. ✖ రియాజ్

6. ✖ Murali Manohar

7. ✖ మురళి మనోహర్

Question Number : 118 Question Id : 4796971478 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

New pedagogical and curricular structure suggested by NEP 2020 is

ఎన్.ఇ.పి 2020 సూచించిన నూతన బోధనా మరియు పాఠ్యప్రణాళిక నిర్మితి

Options :

1. ✖  $3 + 5 + 3 + 4$
2. ✖  $3 + 3 + 2 + 4$
3. ✖  $10 + 2 + 4$
4. ✔  $5 + 3 + 3 + 4$

Question Number : 119 Question Id : 4796971479 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The organization which conducts various entrance examinations at the national level is

జాతీయ స్థాయిలో వివిధ ప్రవేశ పరీక్షలను నిర్వహించే సంస్థ

Options :

1. ✖ CBSE
2. ✖ NCERT
3. ✔ NTA
4. ✖ UGC

Question Number : 120 Question Id : 4796971480 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The Right to Education (RTE) Act enacted by the Indian Parliament on

జాతీయ విద్యా హక్కు చట్టం (ఆర్.టి.ఇ) పార్లమెంట్ లో ఆమోదించబడిన దినం

Options :

1. ✖ 31<sup>st</sup> March, 2008
2. ✔ 4<sup>th</sup> August, 2009

5<sup>th</sup> September, 2008

3. ✖ 5 సెప్టెంబర్, 2008

3<sup>rd</sup> December, 2007

4. ✖ 3 డిసెంబర్, 2007

Question Number : 121 Question Id : 4796971481 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which examination provides eligibility for the recruitment of school teachers at the national level?

జాతీయ స్థాయిలో ఉపాధ్యాయునిగా నియుక్తుడగుటకు ఏ పరీక్షద్వారా అర్హత నిర్ణయింపబడుతుంది.

Options :

1. ✖ CSIR-NET

2. ✖ UGC-NET

3. ✔ CTET

4. ✖ NTA

Question Number : 122 Question Id : 4796971482 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The Bhoodan Movement (Land Gift Movement) is associated with

భూదాన్ ఉద్యమం (భూమిని బహూకరించే ఉద్యమం) ఎవరితో సంబంధం కలిగి ఉంది.

Options :

Vinoba Bhave

1. ✔ వినోబా భావే

Mahatma Gandhi

2. ✖ మహాత్మా గాంధీ

Jaya Prakash Narayan

3. ✖ జయ ప్రకాష్ నారాయణ

Karpuri Thakur

4. ✘ కర్పూరీ ఠాకూర్

Question Number : 123 Question Id : 4796971483 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

International Literacy Day is observed on

అంతర్జాతీయ అక్షరాస్యత దినం ఏ రోజున జరుపబడుతుంది?

Options :

15<sup>th</sup> September

1. ✘ 15 సెప్టెంబర్

8<sup>th</sup> November

2. ✘ 8 నవంబర్

8<sup>th</sup> September

3. ✔ 8 సెప్టెంబర్

11<sup>th</sup> November

4. ✘ 11 నవంబర్

Question Number : 124 Question Id : 4796971484 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Sarva Shiksha Abhiyan (SSA) scheme focuses on

‘సర్వ శిక్ష అభియాన్ (ఎస్.ఎస్.ఎ) దీనిపై దృష్టి పెడుతుంది

Options :

Pre-primary Education.

1. ✘ పూర్వ ప్రాథమిక విద్య

Elementary Education.

2. ✔ ఎలిమెంటరీ విద్య

Secondary Education.

3. ✘ మాధ్యమిక విద్య

## Senior Secondary Education.

## 4. ✘ ఉన్నత మాధ్యమిక విద్య

Question Number : 125 Question Id : 4796971485 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Epistemology as a branch of Philosophy deals with

తత్వ శాస్త్రం శాఖ అయిన 'జ్ఞాన మీమాంస' దేని గురించి చర్చిస్తుంది?

Options :

Values

1. ✘ విలువలు

Morals

2. ✘ నైతికత

Society

3. ✘ సమాజం

Knowledge

4. ✔ జ్ఞానం

Question Number : 126 Question Id : 4796971486 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The National Education Policy (NEP) 2020 envisions an education system rooted in

జాతీయ విద్యా విధానం (ఎన్.ఇపి.) 2020 \_\_\_\_\_ మూలాలుగా కలిగిన

విద్యావ్యవస్థను కోరుకుంటుంది.

Options :

Indian Ethos

1. ✔ భారతీయ ఆచార వ్యవహారాలు

Indian Puranas

2. ✘ భారతీయ పురాణాలు



## Indian Itihasas

3. ✖ భారతీయ ఇతిహాసాలు

## Indian Polity

4. ✖ భారతీయ రాజకీయాలు

Question Number : 127 Question Id : 4796971487 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

PARAKH is an initiative by which national academic body?

‘పరఖ్’ అనునది ఏ జాతీయ స్థాయి సంస్థ యొక్క చొరవ?

Options :

1. ✖ UGC

2. ✔ NCERT

3. ✖ CBSE

4. ✖ NIOS

Question Number : 128 Question Id : 4796971488 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

National Institute of Open Schooling (NIOS) is primarily serving the educational needs of the children

నేషనల్ ఇన్స్టిట్యూట్ ఆఫ్ ఓపెన్ స్కూలింగ్ (ఎన్ఐఓఎస్) ఎవరి ప్రాథమిక విద్యా

అవసరాలను తీర్చుటకు ఉద్దేశించినది?

Options :

who are informal schooling.

1. ✖ అనియత పాఠశాల విద్యార్థులు.

who are outside the school.

2. ✔ పాఠశాల వ్యవస్థ ఆవల ఉన్నవారు.

with disabilities.

3. ✖ వైకల్యం కలిగిన పిల్లలు.

from deprived sections.

4. ✖ నిమ్న స్థాయి వర్గంలోని పిల్లలు.

Question Number : 129 Question Id : 4796971489 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The Annual Status of Education Report (ASER) for India 2023 was released by

భారత దేశపు 'వార్షిక విద్యాస్థాయి నివేదిక' 2023 ని ఏ సంస్థ విడుదల చేసింది?

Options :

NALSAR Foundation

1. ✖ నల్సార్ ఫౌండేషన్

Cry Foundation

2. ✖ కై ఫౌండేషన్

Pratham Foundation

3. ✔ ప్రథమ్ ఫౌండేషన్

Pehal Foundation

4. ✖ పెహల్ ఫౌండేషన్

Question Number : 130 Question Id : 4796971490 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Four Pillars of education was articulated by

'విద్య నాలుగు స్థంబాల' ను వ్యక్తీకరించినది.

Options :

Indian Education Commission.

1. ✖ ఇండియన్ ఎడ్యుకేషన్ కమిషన్

American Education Commission.

2. ✖ అమెరికన్ ఎడ్యుకేషన్ కమిషన్

British Education Commission.

3. ✖ బ్రిటిష్ ఎడ్యుకేషన్ కమిషన్

## UNESCO Education Commission.

4. ✓ యునెస్కో ఎడ్యుకేషన్ కమిషన్

## Computer Awareness

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Section Id :                          | 479697120 |
| Section Number :                      | 12        |
| Section type :                        | Online    |
| Mandatory or Optional :               | Mandatory |
| Number of Questions :                 | 20        |
| Number of Questions to be attempted : | 20        |
| Section Marks :                       | 20        |
| Maximum Instruction Time :            | 0         |
| Sub-Section Number :                  | 1         |
| Sub-Section Id :                      | 479697130 |
| Question Shuffling Allowed :          | Yes       |

Question Number : 131 Question Id : 4796971491 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is not an operating system?

క్రింది వానిలో ఏది ఆపరేటింగ్ సిస్టం కాదు?

Options :

1. ✓ Mozilla  
మొజిల్లా
2. ✗ Android  
ఆండ్రాయిడ్
3. ✗ Solaris  
సోలారిస్
4. ✗ Windows  
విండోస్

Question Number : 132 Question Id : 4796971492 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Operating systems manage computer resources and provide a platform to run software. Which type of operating system allows more than one user to access the computer resources at the same time.

ఆపరేటింగ్ సిస్టమ్స్ కంప్యూటర్ వనరులను నిర్వహిస్తాయి మరియు సాఫ్ట్ వేర్ రన్ చేయడానికి ఒక వేదికను అందిస్తాయి. ఏ రకమైన ఆపరేటింగ్ సిస్టం ఒకే సమయంలో ఒకటి కంటే ఎక్కువ వినియోగదారులకు కంప్యూటర్ వనరులను వినియోగించుకోవడానికి అనుమతిని ఇస్తుంది.

Options :

1. ✖ Single-user  
సింగల్ యూజర్
2. ✖ Real-time  
రియల్ టైం
3. ✔ Multi-user  
మల్టీ యూజర్
4. ✖ Mobile  
మొబైల్

Question Number : 133 Question Id : 4796971493 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

.txt file belongs to \_\_\_\_

.txt ఫైల్ దేనికి చెందినది.

Options :

1. ✖ MS-WORD
2. ✖ MS-ACCESS
3. ✔ NOTEPAD
4. ✖ MS-EXCEL

Question Number : 134 Question Id : 4796971494 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A set of one or more attributes that can uniquely identify a record in a database is called

డేటా బేస్ లో ఒక రికార్డును ప్రత్యేకంగా గుర్తించ గలిగే ఒకటి లేదా ఎక్కువ లక్షణాల సమితిని ఏ మంటారు?

Options :

- Super key
- 1. ✓ సూపర్ కీ
- Candidate key
- 2. ✗ అభ్యర్థి కీ
- Alternate key
- 3. ✗ ప్రత్యామ్నాయ కీ
- Primary key
- 4. ✗ ప్రాథమిక కీ

Question Number : 135 Question Id : 4796971495 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is a low-level language?

క్రింది వాటిలో ఏది క్రింది స్థాయి లాంగ్వేజ్?

Options :

- 1. ✗ Java
- 2. ✗ Python
- 3. ✓ Assembly
- 4. ✗ SQL

Question Number : 136 Question Id : 4796971496 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

While working in MS-Word, which feature helps a document with a different name or location, allowing users to preserve the original file while creating a new copy?

MS-Word లో పనిచేస్తున్నప్పుడు, ఏ ఫీచర్ డాక్యుమెంట్ ను కొత్త పేరుతో లేదా వేరే ప్రదేశంలో సేవ్ చేయడంలో సహాయ పడుతుంది, తద్వారా అసలు ఫైల్ ను అలాగే ఉంచి కొత్త కాపీని సృష్టించ వచ్చు?



Options :

Print preview

1. ✖ ప్రింట్ ప్రివ్యు

Save

2. ✖ సేవ్

Save as

3. ✔ సేవ్ ఆస్

Edit

4. ✖ ఎడిట్

Question Number : 137 Question Id : 4796971497 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In MS-Excel, users work with a grid of cells. Each cell is identified by a combination of row numbers and column letters. What is the reference for a cell in column A and row 4?

MS-Excel లో వినియోగదారులు సెల్, గ్రిడ్ లతో పనిచేస్తారు. ప్రతి సెల్ ను వరుస సంఖ్యలు మరియు కాలం అక్షరాల కలయిక తో గుర్తిస్తారు. కాలం A మరియు వరుస 4లో ఉన్న సెల్ కు సూచన ఏమిటి?

Options :

1. ✖ 4A

2. ✔ A4

3. ✖ AA

4. ✖ 44

Question Number : 138 Question Id : 4796971498 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following formats, data is stored in relational database management system?

రిలేషనల్ డాటా బేస్ మేనేజ్మెంట్ సిస్టంల లో ఈ క్రింది వాటిలో ఏ అధికారిక డేటా నిల్వ చేయబడుతుంది?

Options :

- Graph
- 1. ✖ గ్రాఫ్
- Table
- 2. ✔ టేబుల్
- Binary
- 3. ✖ బైనరీ
- Object
- 4. ✖ ఆబ్జెక్ట్

Question Number : 139 Question Id : 4796971499 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What is an Excel feature that displays only the data in column(s) according to specified criteria?

Excel లో ఏ ఫీచర్ నిర్దేశిత ప్రమాణాల ప్రకారం మాత్రమే కాలమ్ (లు) లో డేటాను ప్రదర్శిస్తుంది?

Options :

- Filtering
- 1. ✖ ఫిల్టరింగ్
- Sorting
- 2. ✖ సార్టింగ్
- Formula
- 3. ✖ ఫార్ములా
- Pivot
- 4. ✔ పివోట్

Question Number : 140 Question Id : 4796971500 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The full form of 'GPS' is \_\_\_\_\_

GPS కి పూర్తి నామం

Options :

1. ✖ Graphical Placing System  
గ్రాఫికల్ ప్లేసింగ్ సిస్టం
2. ✔ Global Positioning System  
గ్లోబల్ పొజిషనింగ్ సిస్టం
3. ✖ Global Placing System  
గ్లోబల్ ప్లేసింగ్ సిస్టం
4. ✖ Graphical Programing system  
గ్రాఫికల్ ప్రోగ్రామింగ్ సిస్టం

Question Number : 141 Question Id : 4796971501 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

\_\_\_\_\_ is not a function in MS-Excel.

\_\_\_\_\_ అనేది MS-Excel లో ఒక ఫంక్షన్ కాదు.

Options :

1. ✖ AVERAGE
2. ✔ SUBTRACT
3. ✖ COUNT
4. ✖ MAX

Question Number : 142 Question Id : 4796971502 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In a power point presentation

పవర్ పాయింట్ ప్రజెంటేషన్ లో

Options :

1. ✖ Sound clips can be inserted but not movie clips.  
సౌండ్ క్లిప్ లను చొప్పించవచ్చు కాని మూవీ క్లిప్ లని కాదు.

Movie clips can be inserted but not sound clips.

2. ✖ మూవీ క్లిప్ లను చొప్పించవచ్చు కాని సౌండ్ క్లిప్ లను కాదు.

Sound and movie clips cannot be inserted.

3. ✖ సౌండ్ మరియు మూవీ క్లిప్ లను చొప్పించలేము.

Movie clips and sound clips can be inserted.

4. ✔ మూవీ క్లిప్ లు మరియు సౌండ్ క్లిప్ లను చొప్పించవచ్చు.

Question Number : 143 Question Id : 4796971503 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following font effect is not available in MS-PPT font dialogue box?

MS-PPT ఫాంట్ డైలాగ్ బాక్స్ లో క్రింది ఫాంట్ ప్రభావం ఏది అందుబాటులో లేదు?

Options :

1. ✖ Underline

2. ✔ Strikethrough

3. ✖ Shadow

4. ✖ Emboss

Question Number : 144 Question Id : 4796971504 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Sorting emails by date will arrange emails

ఇ మెయిల్స్ ని తేదీ ఆధారంగా సార్ట్ చేయడం అంటే వాటిని ఎలా క్రమబద్ధీకరించడాన్ని సూచిస్తుంది?

Options :

1. ✖ Alphabetically  
ఆల్ఫాబెటికల్ క్రమంలో

2. ✖ By the sender's name  
పంపిన వ్యక్తి పేరు ఆధారంగా

Based on received or sent time

3. ✓ అందుకున్న లేదా పంపిన సమయం ఆధారంగా

Based on subject line

4. ✗ సబ్జెక్ట్ లైన్ ఆధారంగా

Question Number : 145 Question Id : 4796971505 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In computer, which virus spreads without user intervention?

కంప్యూటర్ లో వినియోగదారుడి జ్యోక్యం లేకుండా వ్యాప్తి చెందే వైరస్?

Options :

Trojan

1. ✗ ట్రోజన్

Worm

2. ✓ వార్మ్

Spyware

3. ✗ స్పై వేర్

Ransomware

4. ✗ రాన్ సమ్ వేర్

Question Number : 146 Question Id : 4796971506 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is not related to Internet?

క్రింది వానిలో ఇంటర్ నెట్ కి సంబంధించినది కానిది.

Options :

1. ✗ URL

2. ✗ HTTP

3. ✓ OMR

4. ✗ COOKIE

Question Number : 147 Question Id : 4796971507 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0



Which programming language is most commonly used in AI and ML ?

కృత్రిమ మేధస్సు మరియు మెషిన్ లెర్నింగ్ లాంగ్వేజీ లలో సాధారణంగా

ఎక్కువగా ఉపయోగించే ప్రోగ్రాం?

Options :

1. ✖ HTML
2. ✔ Python
3. ✖ CSS
4. ✖ JavaScript

Question Number : 148 Question Id : 4796971508 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

\_\_\_\_\_ is a branch of science that deals with programming the systems in such way that they automatically learn and improve with experience.

వ్యవస్థలను స్వయం చాలకంగా నేర్చుకునే విధంగా మరియు అనుభవంతో మెరుగు పరిచే విధంగా ప్రోగ్రాం చేయడానికి వ్యవహరించే సైన్స్ శాఖ \_\_\_\_\_

Options :

- Machine learning  
1. ✔ మెషిన్ లెర్నింగ్
- Cloud computing  
2. ✖ క్లౌడ్ కంప్యూటింగ్
- Neural network  
3. ✖ న్యూరల్ నెట్ వర్క్స్
- Internet of things  
4. ✖ ఇంటర్ నెట్ ఆఫ్ థింగ్స్

Question Number : 149 Question Id : 4796971509 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which software application design simulates human communication through text or voice?

ఏ సాఫ్ట్ వేర్ అప్లికేషన్ మానవ కమ్యూనికేషన్ ను వచనం లేదా మాటల ద్వారా అనుకరించబడును?

Options :

1. ✖ Zoom
2. ✔ Chatbot
3. ✖ Webex
4. ✖ Teams

Question Number : 150 Question Id : 4796971510 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What is the purpose of a web browser's refresh or reload button?

వెబ్ బ్రౌజర్ రిఫ్రెష్ లేదా రీలోడ్ బటన్ యొక్క ముఖ్య ఉద్దేశం

Options :

- Close the current tab.  
ప్రస్తుత ట్యాబ్ ని మూసి వేయడం.
1. ✖
- To open new tab.  
కొత్త ట్యాబ్ తెరవడానికి.
2. ✖
- To return to previous web page.  
మునుపటి వెబ్ పేజీకి తిరిగి రావడానికి.
3. ✖
- To reload the current web page.  
ప్రస్తుత వెబ్ పేజీ ని తిరిగి లోడ్ చేయడానికి.
4. ✔