



EDUCATIONAL EPIPHANY

- AN NGO RUN BY ENLIGHTENED MINDS



EEMT 2026 PRELIMS KEY

For the Students of Government Schools presently in Class VII
STATE- LEVEL ONLINE EE MERIT TEST Duration: 60 Minutes Maximum Marks: 100

SECTION-1: MATHEMATICS EASY (EACH QUESTION CARRIES 1 MARK)

1. What is the sum of the additive identity and multiplicative identity of $-3/7$?

$-3/7$ యొక్క సంకలన తత్సమాంశము మరియు గుణకార తత్సమాంశము ల మొత్తము ఎంత?

- A) 0
- B) 1**
- C) $-40/21$
- D) $3/7$

2. If $(10/15 + 16/5) = 16/5 - x$, then $x = ?$

$(10/15 + 16/5) = 16/5 - x$ అయితే x విలువ ఎంత?

- A) $10/15$
- B) $-15/10$
- C) $-10/15$**
- D) $-3/2$

3. The sum of all integers between -102 and 100 is _____

-102 మరియు 100 మధ్య గల పూర్ణ సంఖ్యల మొత్తం _____

- A) -201**
- B) -100
- C) 100
- D) 200

December 6, 2025

4.

. If $4\frac{7}{11} = \frac{x}{11}$, then x = ?

$4\frac{7}{11} = \frac{x}{11}$, అయితే x విలువ ఎంత ?

- A) 7
- B) 44
- C) 51**
- D) 28

5. The product of two decimals is 1.05. If one of them is 0.25, what is the other number ?

రెండు దశాంశ సంఖ్యల లబ్ధం 1.05. అందులో ఒక సంఖ్య 0.25 అయితే, మరొక సంఖ్య ఎంత?

- A) 0.42
- B) 4.2**
- C) 0.042
- D) 0.24

6. Find the median of the given data

0,2, 2,-3,5,-1,5,5,-3,6,6,5,6

పైన ఇచ్చిన దత్తాంశ మధ్య గతం ఎంత ?

- A) 3.5
- B) -1.5
- C) 2
- D) 5**

7. The pair of integers whose sum is -18
మొత్తం -18 వచ్చే పూర్ణసంఖ్యల జత ఏది?
A) $-6, 12$
B) $-8, 10$
C) $-12, -6$
D) $10, 8$

8. Which of the following is true?

క్రిందివాటిలో ఏది సత్యం?

- A) Two acute angles are supplementary రెండు అల్ప కోణాలు సంపూర్ణకాలు
B) Two right angles are supplementary రెండు లంబ కోణాలు సంపూర్ణకాలు
C) Two obtuse angles are supplementary రెండు అధిక కోణాలు సంపూర్ణకాలు
D) Two reflex angles are supplementary రెండు పరావర్తన కోణాలు సంపూర్ణకాలు

9. Which of the following are not equivalent rational numbers?

క్రిందివాటిలో ఏవి సమానమైన అకరణీయ సంఖ్యలు కావు?

- A) $-1/4$ and $-8/32$
B) $-3/4$ and $9/(-12)$
C) $25/30$ and $5/6$
D) $32/56$ and $4/14$

10. Half percent of 1000 is _____

1000 లో ఒక అర్థ శాతం విలువ ఎంత?

- A) 5
B) 50
C) 500
D) 10

SECTION-2: MATHEMATICS MODERATE (EACH QUESTION CARRIES 2 MARKS)

11.If the mean of 13, 17, 18, 20, 9 and x is 16, then x = ?

13, 17, 18, 20, 9 మరియు x యొక్క సగటు 16 అయితే, x విలువ ఎంత?

A) 16

B) 19

C) 18

D) 20

12.If $\frac{9}{5}$ of a number is 45, what is $\frac{1}{5}$ of the same number?

ఒక సంఖ్యలో $\frac{9}{5}$ వ వంతు 45 అయితే, ఆ సంఖ్యలో $\frac{1}{5}$ వ వంతు విలువ ఎంత?

A) 5

B) 25

C) 30

D) 81

13.If $144 \div 0.144 = 14.4 \div x$, find x.

$144 \div 0.144 = 14.4 \div x$ అయితే, x విలువ ఎంత?

A) 1.44

B) 14.4

C) 144

D) 0.0144

14. If 75% of $480 = x \times 15$, then $x = ?$

75% of $480 = x \times 15$ అయితే, x విలువ ఎంత?

A) 12

B) 18

C) 36

D) 24

15. Srinu has a mean score of 95 in Maths after 4 quizzes. Then he get a "0" in the next quiz. What is the new mean score?

4 క్వీజ్‌ల తర్వాత శ్రీను గణితంలో సగటు 95 మార్కులు సాధించాడు. 5వ క్వీజ్‌లో అతనికి 0 మార్కులు వచ్చాయి. అయిన కొత్త సగటు స్కోర్ ఎంత?

A) 95

B) 86

C) 75

D) 76

16. If $1/20 = x/100 = y\%$, then the value of $x + y = ?$

$1/20 = x/100 = y\%$ అయితే, $x + y$ యొక్క విలువ ఎంత?

A) 55

B) 20

C) 10

D) 5

SECTION-3: MATHEMATICS DIFFICULT (EACH QUESTION CARRIES 3 MARKS)

17. Father's age is equal to the sum of the ages of his five children. After 15 years his age will be only half of the sum of his children's ages. How old is the father?

తండ్రి వయస్సు అతని 5గురు పిల్లల వయస్సుల మొత్తానికి సమానం. 15 సంవత్సరాల తరువాత తండ్రి వయస్సు పిల్లల వయస్సుల మొత్తం లో సగం అయితే . తండ్రి వయస్సు ఎంత?

A) 42 years

B) 43 years

C) 44 years

D) 45 years

18. In a class of 300 students, the number of girls is equal to the percentage of boys.

Then find the number of boys.

300 మంది విద్యార్థులున్న తరగతిలో, బాలిక ల సంఖ్య అనేది బాలుర శాతం నకు సమానం అయితే, బాలుర సంఖ్య ఎంత?

A) 225

B) 75

C) 150

D) 200

December 6, 2025

19. The sum of the one-third of the supplementary of an angle and one-fifth of the complementary angle of that angle is 62° . Find that angle.

ఒక కోణం యొక్క అనుపూరక కోణం లో $\frac{1}{3}$ వ వంతు మరియు అదే కోణం యొక్క పూరక లో $\frac{1}{5}$ వ వంతు ల మొత్తం 62° అయితే, ఆ కోణం ఎంత?

A) 80°

B) 100°

C) 30°

D) 90°

20. Find the perimeter of a rectangle whose length = 12 cm and diagonal = 13 cm.

దీర్ఘ చతురస్రం యొక్క పొడవు 12 సెం.మీ., కర్ణము 13 సెం.మీ అయితే దీర్ఘ చతురస్రం యొక్క చుట్టుకొలత ఎంత?

A) 50 cm

B) 156 cm

C) 34 cm

D) 100 cm

EEMT-2026 PRELIMS CLASS VII

SECTION-4: GS EASY (EACH QUESTION CARRIES 1 MARK)

21. Which of the following plants does not have chlorophyll?

- A) Mango
- B) Drosera
- C) Cuscuta**
- D) Groundnut

కింది మొక్కలలో దేనిలో క్లోరోఫిల్ ఉండదు?

- A) మామిడి
- B) డ్రోసెరా
- C) కుసుకూటా
- D) వేరుశనగ

22. Who discovered that the stomach churns food to help in digestion?

- A) Robert Hooke
- B) William Beaumont**
- C) Louis Pasteur
- D) Charles Darwin

జీర్ణక్రియలో జీర్ణాశయం ఆహారాన్ని చిలుకుతుంది అని ఎవరు కనుగొన్నారు?

- A) రాబర్ట్ హుక్

December 6, 2025

B) విలియం బ్యూమాంట్

C) లూయిస్ పాశ్చర్

D) చార్లెస్ డార్విన్

23. The turmeric stain on a white shirt turns red when it is washed with soap solution. What is the nature of the soap?

A) Acidic

B) Oxidised

C) Neutral

D) Basic

తెల్లటి చొక్కా మీద ఉన్న పసుపు మరకను సబ్బు ద్రావణంతో ఉతికినప్పుడు ఎర్రగా మారుతుంది. సబ్బు యొక్క స్వభావం ఏమిటి?

A) ఆమ్లం

B) ఆక్సీకరణం

C) తటస్థం

D) క్షారం

24. Statement R: From the Sun, heat comes to us by the process of radiation.

Statement S: The transfer of heat by radiation requires any medium.

A) R is true, S is false

B) Both R and S are true

C) R is false, S is true

D) Both R and S are false

ప్రకటన R: సూర్యుడి నుండి, వేడి మనకు రేడియేషన్ ప్రక్రియ ద్వారా వస్తుంది.

ప్రకటన S: రేడియేషన్ ద్వారా ఉష్ణ బదిలీకి ఏదైనా మాధ్యమం అవసరం.

A) R సరైనది, S తప్పు

B) R మరియు S రెండూ సరైనవే

C) R తప్పు, S సరైనది

D) R మరియు S రెండూ తప్పు

25. Which of the following statements is not correct?

A) Yeast produces alcohol and carbon dioxide during anaerobic respiration.

B) Anaerobic respiration in yeast occurs in the absence of oxygen.

C) Yeast produces a large amount of energy in anaerobic respiration.

D) Anaerobic respiration in yeast is called fermentation.

కింది వాటిలో ఏది సరైనది కాదు?

A) అవాయు శ్వాసక్రియ సమయంలో ఈస్ట్ ఆల్కహాల్ మరియు కార్బన్ డయాక్సైడ్ను ఉత్పత్తి చేస్తుంది.

B) ఈస్ట్లో అవాయు శ్వాసక్రియ ఆక్సిజన్ లేనప్పుడు జరుగుతుంది.

C) అవాయు శ్వాసక్రియలో ఈస్ట్ పెద్ద మొత్తంలో శక్తిని ఉత్పత్తి చేస్తుంది.

D) ఈస్ట్లో అవాయు శ్వాసక్రియను కిణ్వన ప్రక్రియ అంటారు.

26. What is the average pulse rate in a resting person?

A) 20–40 beats/min

B) 50–70 beats/min

C) 70–80 beats/min

D) 90–110 beats/min

విశ్రాంతి తీసుకుంటున్న వ్యక్తిలో సగటు హల్స్ రేటు ఎంత?

A) నిమిషానికి 20–40 బీట్స్

B) నిమిషానికి 50–70 బీట్స్

C) నిమిషానికి 70–80 బీట్స్

D) నిమిషానికి 90–110 బీట్స్

27. Identify the characteristics of wind-dispersed seeds.

A) Brightly coloured

B) Sticky in nature

December 6, 2025

C) Light weight and feathery

D) Having hooks on surface

గాలి ద్వారా వ్యాప్తి చెందే విత్తనాల లక్షణాలను గుర్తించండి.

A) ప్రకాశవంతమైన రంగు

B) జిగట స్వభావం

C) తేలికగా మరియు పొగులు కలిగినవి

D) ఉపరితలంపై హుక్స్ ఉండటం

28. Which type of relationship is seen between leguminous plants and Rhizobium bacteria?

A) Parasitic

B) Symbiotic

C) Predation

D) competitive

చిక్కుడు జాతి మొక్కల కు మరియు రైజోబియం బ్యాక్టీరియా మధ్య ఏ రకమైన సంబంధం కనిపిస్తుంది?

A) పరాన్నజీవనం

B) సహజీవనం

C) పర్యభక్షక జీవనం

December 6, 2025

D) పోటీతత్వం

29. Choose the correct sequence of processes that occur in the human digestive system.

A) Digestion → Absorption → Egestion → Ingestion

B) Ingestion → Digestion → Absorption → Egestion

C) Ingestion → Absorption → Egestion → Digestion

D) Digestion → Egestion → Ingestion → Absorption

మానవ జీర్ణవ్యవస్థలో జరిగే ప్రక్రియల సరైన క్రమాన్ని ఎంచుకోండి.

A) జీర్ణక్రియ → శోషణ → మలవిసర్జన → అంతరగ్రహణం

B) అంతరగ్రహణం → జీర్ణక్రియ → శోషణ → మలవిసర్జన

C) అంతరగ్రహణం → శోషణ → మలవిసర్జన → జీర్ణక్రియ

D) జీర్ణక్రియ → మలవిసర్జన → అంతరగ్రహణం → శోషణ

SECTION-5: GS MODERATE (EACH QUESTION CARRIES 2 MARKS)

30. Match the following:

Column A

Column B

1. Nostrils

A) Protects lungs

2. Nasal cavity

B) We take air from this part

3. Rib cage

C) Exchange of gases takes place

4. Lungs

D) Air passes through this part to the lungs

జతపరచండి

December 6, 2025

1. నాసికా రంధ్రాలు

A) ఊపిరితిత్తులకు రక్షణ

2. నాసికా కుహరాలు

B) ఈ భాగం ద్వారా గాలిని తీసుకుంటాము

3. పక్కచెముకలు

C) వాయు మార్పిడి

4. ఊపిరితిత్తులు
వెళుతుంది.

D) ఊపిరితిత్తుల లోనికి గాలి ఈ భాగం గుండా

A) 1-A, 2-C, 3-B, 4-D

B) 1-B, 2-A, 3-C, 4-D

C) 1-B, 2-D, 3-A, 4-C

D) 1-C, 2-B, 3-D, 4-A

31. Observe the organs and their functions of the human digestive system. Identify the incorrect pair(s).

A) Mouth – Chewing and grinding

B) Large intestine – Acid kills bacteria

C) Stomach – Breaks down proteins

D) Liver – Absorbs nutrients

December 6, 2025

మానవ జీర్ణవ్యవస్థ యొక్క అవయవాలు మరియు వాటి విధులను గమనించండి. తప్పుగా జతపరచిన వాటిని గుర్తించండి.

- A) నోరు - నమలడం మరియు నూరడం
- B) పెద్ద ప్రేగు - ఆమ్లం బ్యాక్టీరియాను చంపుతుంది
- C) జీర్ణాశయం - ప్రోటీన్లను విచ్ఛిన్నం చేస్తుంది
- D) కాలేయం - పోషకాలను గ్రహిస్తుంది

- A) A, D
- B) B, B, C
- C) A, C
- D) B, D**

EEMT-2026 PRELIMS CLASS VII

32.Statement (R): The reaction between an acid and a base is called neutralization.

Statement (S): Neutralization helps in maintaining soil fertility.

A) Both R and S are true, and S is the correct explanation of R

B) Both R and S are true, but S is not the correct explanation of R

C) R is true, but S is false

D) Both R and S are false

ప్రకటన (R): ఆమ్లం మరియు క్షారానికి మధ్య జరిగే చర్యను తటస్థీకరణ అంటారు.

ప్రకటన (S): తటస్థీకరణ నేల సారాన్ని కాపాడుకోవడానికి సహాయపడుతుంది.

A) R మరియు S రెండూ సరైనవే, మరియు S అనేది R యొక్క సరైన వివరణ

B) R మరియు S రెండూ సరైనవే, కానీ S అనేది R యొక్క సరైన వివరణ కాదు

C) R అనేది సరైనది, కానీ S అనేది తప్పు

D) R మరియు S రెండూ తప్పు

33.Assertion (A): Jasmine plant reproduces by vegetative propagation.

Reason (R): Vegetative propagation does not introduce new characters in the offspring.

A) Both A and R are true, and R is the correct explanation of A

B) Both A and R are true, but R is not the correct explanation of A

C) A is true, but R is false

D) A is false, but R is true

ప్రకటన (A): మల్లె మొక్క శాఖీయ వ్యాప్తి ద్వారా పునరుత్పత్తి చెందుతుంది.

కారణం (R): శాఖీయ వ్యాప్తి సంతానంలో కొత్త లక్షణాలను ప్రవేశపెట్టదు.

A) A మరియు R రెండూ సరైనవే , మరియు R అనేది A కి సరైన వివరణ

B) A మరియు R రెండూ సరైనవే , కానీ R అనేది A కి సరైన వివరణ కాదు

C) A సరైనది , కానీ R అనేది తప్పు

D) A అనేది తప్పు, కానీ R అనేది సరైనది

SECTION-6: GS DIFFICULT (EACH QUESTION CARRIES 3 MARKS)

34. Which of the following statements are correct about land breeze?

1. Land breeze moves from land to sea due to pressure difference.
2. It generally occurs during the night when land becomes cooler.
3. The land retains heat for a long time compared to the sea at night.
4. The sea surface remains warmer than the land at night.

A) 1 and 2 only

B) 2 and 3 only

C) 1, 2 and 4 only

D) 1, 3 and 4 only

భూమి నుండి వచ్చే గాలి గురించి కింది ప్రకటనలలో ఏది సరైనది?

1. వీడన వ్యత్యాసం కారణంగా భూమి నుండి సముద్రం వైపుకు భూ పవనం కదులుతుంది.
2. ఇది సాధారణంగా రాత్రి సమయంలో భూమి చల్లగా మారినప్పుడు సంభవిస్తుంది.
3. రాత్రి సముద్రంతో పోలిస్తే భూమి ఎక్కువసేపు వేడిని నిలుపుకుంటుంది.
4. సముద్ర ఉపరితలం రాత్రి సమయంలో భూమి కంటే వెచ్చగా ఉంటుంది.

A) 1 మరియు 2 మాత్రమే

B) 2 మరియు 3 మాత్రమే

C) 1, 2 మరియు 4 మాత్రమే

D) 1, 3 మరియు 4 మాత్రమే

December 6, 2025

35. Three solutions A, B, and C were tested with indicators.

Red litmus turns blue with solution A.

Turmeric turns red with solution B.

China rose turns green with solution C.

Identify the nature of the solutions.

A) A–Acid, B–Base, C–Base

B) A–Base, B–Base, C– Acid

C) A– Acid, B–Acid, C– Acid

D) A–Base, B–Base, C– Base

A, B, మరియు C అనే మూడు ద్రావణాలను సూచికలతో పరీక్షించారు.

A ద్రావణంతో ఎరుపు లిట్రమ్ నీలం రంగులోకి మారుతుంది.

B ద్రావణంతో పసుపు ఎరుపు రంగులోకి మారుతుంది.

C ద్రావణంతో మందార పువ్వు సూచిక ఆకుపచ్చగా మారుతుంది.

ద్రావణాల స్వభావాన్ని గుర్తించండి.

A) A–ఆమ్లం, B–క్షారం, C– క్షారం

B) A– క్షారం, B– క్షారం, C– ఆమ్లం

C) A– ఆమ్లం, B– ఆమ్లం, C– ఆమ్లం

D) A– క్షారం, B– క్షారం, C– క్షారం

December 6, 2025

36. Which of the following are chemical changes?

1. Stitching cloth to shirt
2. Making idlis from batter
3. Rolling up a mat
4. Ripening of fruits
5. Dissolving sugar in water
6. Boiling egg

కింది వాటిలో రసాయన మార్పులు ఏవి?

1. చొక్కా కుట్టడం
2. పిండి నుండి ఇడ్లీలు తయారు చేయడం
3. చాపను చుట్టడం
4. పండ్లు పండడం
5. నీటిలో చక్కెరను కరిగించడం
6. గుడ్డు ఉడికించడం

A) 1, 4, 5

B) 2, 3, 6

C) 2, 4, 6

D) 3, 5, 6

December 6, 2025

SECTION-7: SOCIAL EASY (EACH QUESTION CARRIES 1 MARK)

37. Which of the following kings are also known as Andhra Rajas?

- A) Vijayanagara kings
- B) Chola kings
- C) Kakatiya kings**
- D) Reddy kings

ఆంధ్ర రాజులు అని పిలువబడే రాజులు ఎవరు?

- A) విజయనగర రాజులు
- B) చోళ రాజులు
- C) కాకతీయ రాజులు**
- D) రెడ్డి రాజులు

38. On which date did the Right of Children to Free and Compulsory Education Act come into effect?

- A) 1st April 2010**
- B) 1st March 2010
- C) 1st April 2009
- D) 1st March 2009

ఉచిత మరియు నిర్బంధ విద్యా హక్కు చట్టం అమల్లోకి వచ్చిన తేదీ?

- A) 1 ఏప్రిల్ 2010**
- B) 1 మార్చి 2010
- C) 1 ఏప్రిల్ 2009
- D) 1 మార్చి 2009

39. While reading maps, which of the following help in determining the local time of a place?

- A) Longitudes
- B) Latitudes
- C) Axis
- D) Distance between places

ఒక ప్రదేశానికి సంబంధించిన సమయాన్ని కనుగొనడానికి మ్యాప్ లో ఉపయోగించేది ఏది

- A) రేఖాంశాలు
- B) అక్షాంశాలు
- C) అక్షం
- D) ప్రదేశాల మధ్య దూరం

40. Which Forest Policy stated that tribal people should be actively involved in the protection, regeneration, and development of forests?

- A) 1986 National Forest Policy
- B) 1878 National Forest Policy
- C) 1988 National Forest Policy
- D) 1980 Forest Conservation Act

గిరిజన ప్రజలను అడవులను పరిరక్షించడం , పునరుత్పత్తి మరియు అభివృద్ధిలో భాగస్వాములు గా చేయడమే ప్రాథమిక విధి అని ప్రకటించిన జాతీయ విధానం ఏది ?

- A) 1986 జాతీయ అటవీ విధానం
- B) 1878 జాతీయ అటవీ విధానం
- C) 1988 జాతీయ అటవీ విధానం
- D) 1980 అటవీ పరిరక్షణ చట్టం

December 6, 2025

41. Which rulers did not fight against Rudrama Devi during her reign?

- A) Yadavas
- B) Pallavas**
- C) Pandyas
- D) Gajapathis

రుద్రమదేవి పరిపాలన కాలంలో ఆమెతో యుద్ధం చేయని రాజులెవరు?

- A) యాదవులు
- B) పల్లవులు**
- C) పాండువులు
- D) గజపతులు

42. How many Sultans ruled over Bahamani Kingdoms?

బహమనీ రాజ్యాన్ని ఎంతమంది సుల్తానులు పాలించారు ?

- A) 14**
- B) 17
- C) 13
- D) 18

SECTION-8: SOCIAL MODERATE (EACH QUESTION CARRIES 2 MARKS)

43.It is one of the least populated regions in the world.

This region has the most favourable conditions for the growth of trees.

Which region is this?

- A) Savannas
- B) Mediterranean region
- C) Steppes

D) Equatorial region

ఇది ప్రపంచంలో అత్యల్ప జనాభా గల ప్రాంతాలలో ఒకటి.

ఈ ప్రాంతంలో చెట్ల పెరుగుదలకు అత్యంత అనుకూలమైన పరిస్థితులు ఉంటాయి .

ఆ ప్రాంతం ఏది?

- A) సవన్నాలు
- B) మధ్యధరా ప్రాంతాలు
- C) స్టెప్పీలు

D) భూమధ్యరేఖా ప్రాంతాలు

44. Find the mismatched pair
- A) Chalukyas of Kalyani – Basava Kalyani
 - B) Yadavas – Devagiri
 - C) Pandyas – Kanchi
 - D) Hoysalas – Dwarasamudra

సరికాని జతను గుర్తించండి

- A) కల్యాణి చాళుక్యులు – బసవకల్యాణి
- B) యాదవులు – దేవగిరి
- C) పాండులు – కాంచీపురం
- D) హెయసలులూ – ద్వారసముద్రం

45. Satvik prepared a map of India.

In that map, the scale helps to conveniently convert distances into required units.

Which type of scale is it?

- A) Statement scale
- B) Graphical scale
- C) Representation fraction
- D) General scale

సాత్విక్ భారతదేశ పటాన్ని తయారు చేశాడు. దానిలో దూరాలను కొలిచే యూనిట్ ను అవసరమైన యూనిట్ల ప్రకారంగా సులభవంతంగా మార్చుకోవడానికి స్కేల్ చూపబడింది.

ఆది ఏ స్కేల్?

- A) స్టేట్మెంట్ స్కేల్
- B) గ్రాఫికల్ స్కేల్
- C) ప్రాతినిధ్య నిష్పత్తి
- D) సాధారణ స్కేల్

December 6, 2025

46. After his military victories over Chittor and Ranathambore, Akbar decided to shift his capital from Agra to a new location.

That is one of the best preserved collections of Mughal architecture in India.

Which city is that?

A) Daulatabad

B) Fathehbad

C) Delhi

D) Lahore

చిత్తోర్ మరియు రణథంబోర్ ప్రాంతాల మీద సైనిక విజయాల తరువాత అక్బర్ తన రాజధానిని ఆగ్రా నుండి కొత్త ప్రాంతానికి మార్చాలని నిర్ణయించుకున్నాడు .

మొగల్ వాస్తుశిల్పాలలో భారత దేశం లో అత్యుత్తమంగా నిలచిన నగరం ఇది .

ఆ నగరం ఏది?

A) దౌలతాబాద్

B) ఫతేబాద్

C) ఢిల్లీ

D) లాహోర్

SECTION-9: SOCIAL DIFFICULT (EACH QUESTION CARRIES 3 MARKS)

47. Match the following

- | | |
|-----------------------|--------------|
| 1. Ibrahim Lodi | a. 1351–1388 |
| 2. Firoz Shah Tughluq | b. 1296–1316 |
| 3. Balban | c. 1517–1526 |
| 4. Alla uddin Khilji | d. 1266–1287 |

Options:

- A) 1–a, 2–b, 3–c, 4–d
B) 1–c, 2–a, 3–d, 4–b
C) 1–c, 2–b, 3–d, 4–a
D) 1–a, 2–d, 3–c, 4–b

48. Match the following

- | | |
|----------------------------|--|
| 1. Karaham కరణం | a. Farmers who cultivated government land ప్రభుత్వ భూములను సాగుచేసే రైతులు |
| 2. Reddi రెడ్డి | b. Village Policeman గ్రామ పోలీస్ |
| 3. Arhta- seeri అర్హత-సీరి | c. Kept records of village గ్రామ రికార్డులను భద్రపరచుట |

4. Talari తలారి

d. Village headman గ్రామ పెద్ద మనిషి

Options:

A) 1-a, 2-b, 3-c, 4-d

B) 1-c, 2-b, 3-a, 4-d

C) 1-c, 2-d, 3-a, 4-b

D) 1-b, 2-a, 3-c, 4-d

SECTION-10: GK EASY (EACH QUESTION CARRIES 1 MARK)

49. In which sport did Nikhat Zareen recently win the gold medal in the women's 51 kg category?

ఇటీవల మహిళల 51 కేజీ విభాగంలో స్వర్ణ పతకం సాధించిన నిఖిత్ జరీన్ ఏ ఆటకు సంబంధించిన క్రీడాకారిణి ?

A) Archery ఆర్చరీ

B) Wrestling రెజ్లింగ్

C) Boxing బాక్సింగ్

D) Weightlifting వెయిట్ లిఫ్టింగ్

50. Which fruit is rich in Vitamin-A?

విటమిన్ -ఎ అధికంగా ఉన్న ఫలం ఏమిటి ?

A) Grapes ద్రాక్ష

B) Papaya బొప్పాయి

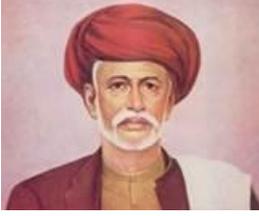
C) Custard apple సీతాఫలం

D) Apple యాపిల్

December 6, 2025

51. Identify the person shown in the picture.

కింది ఫోటోలోని వ్యక్తిని గుర్తించండి .



A) Gurajada Apparao గురజాడ అప్పారావు

B) Gidugu Ramamurthy గిడుగు రామూర్తి

C) Kandukuri Veeresalingam కందుకూరి వీరేశలింగం

D) Mahatma Jyotirao Phule మహాత్మా జ్యోతిరావ్ ఫూలే

SECTION-11: GK MODERATE (EACH QUESTION CARRIES 2 MARKS)

52. Which Indian state recently became the first to eradicate poverty?

భారతదేశంలో పేదరికాన్ని నిర్మూలించిన తొలి రాష్ట్రంగా ఇటీవల ఏ రాష్ట్రం రికార్డు నెలకొల్పింది ?

A) Telangana తెలంగాణ

B) Kerala కేరళ

C) Punjab పంజాబ్

D) Karnataka కర్ణాటక

53. NASA is

నాసా అనేది

A) The space agency of the United States అమెరికా అంతరిక్ష సంస్థ

B) An AI-based digital payment system ఏ ఐ ఆధారిత నగదు చెల్లింపు వ్యవస్థ

C) The fastest train in the world ప్రపంచంలో అత్యంత వేగంగా ప్రయాణించే రైలు

D) A newly discovered satellite of Earth ఇటీవల కనుగొన్న భూమి యొక్క ఉపగ్రహం

SECTION-12: GK DIFFICULT (EACH QUESTION CARRIES 3 MARKS)

54. Which of the following districts were recently proposed to be newly formed by the Andhra Pradesh Government?

కింది వానిలో కొత్తగా ఏర్పాటు చేయాలని ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్ర ప్రభుత్వం ప్రాధమికంగా నిర్ణయించిన జిల్లాలు ఏవి ?

A) Kakinada, Polavaram, Markapur కాకినాడ ,పోలవరం,మార్కాపురం

B) Polavaram, Madanapalle, Markapur పోలవరం ,మదనపల్లె ,మార్కాపురం

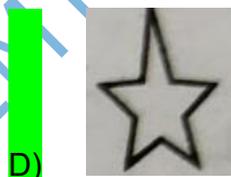
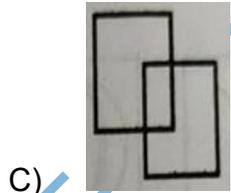
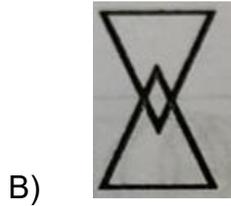
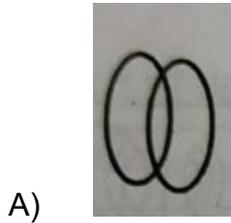
C) Araku, Madanapalle, Rayadurg అరకు ,మదనపల్లె ,రాయదుర్గం

D) Kondaveedu, Nandyal, Araku కొండవీడు, నంద్యాల ,అరకు

SECTION-13: IQ EASY (EACH QUESTION CARRIES 1MARK)

55) కింది వానిలో విభిన్నమైన పటమును గుర్తించండి.

Identify the different pattern in the following row.

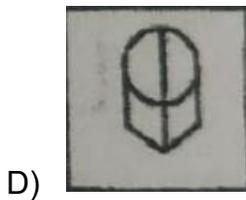
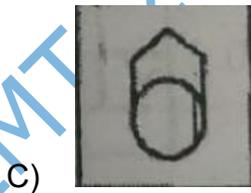
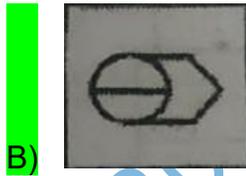
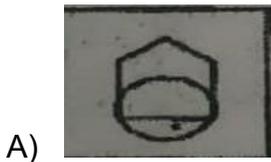
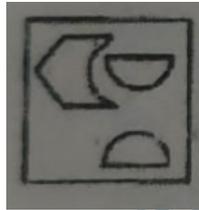


EEMT 2026 PRELIMS CLASS VII

56) కింది ప్రశ్నలో, ప్రశ్న పటంలో ఇవ్వబడిన భాగాలను అతికించగా ఏర్పడే పటాన్ని, సమాధాన పటాల నుండి కనుగొనుము.

In the following question, identify the figure that will be formed by assembling the parts given in the question figure. Choose the correct figure from the answer options.

ప్రశ్న పటం Question figure



December 6, 2025

57) గుర్రం : జాకీ :: కారు : ?

Horse: Jockey::Car: ?

A) మెకానిక్ Mechanic

B) డ్రైవరు Driver

C) స్టీరింగ్ Steering

D) కీ Key

EEMT-2026 PRELIMS CLASS VII

SECTION-14: IQ MODERATE (EACH QUESTION CARRIES 2 MARKS)

58) కింద ఇవ్వబడిన సంఖ్యానుక్రమంలో తర్వాత రావలసిన అంకెను ఎంపిక చేయండి.

Choose the number that should come next in the sequence given below.

9 8 7 6 5 4 3 2 1 8 7 6 5 4 3 2 1 7 6 5 4 3 2 1 ?

- A) 9
- B) 8
- C) 7
- D) 6**

59) ఒక అడ్డంలో చూసినపుడు ఎన్ని ఆంగ్ల భాష అక్షరాలు (CAPITALS) ఒకే రకంగా కనిపిస్తాయి?

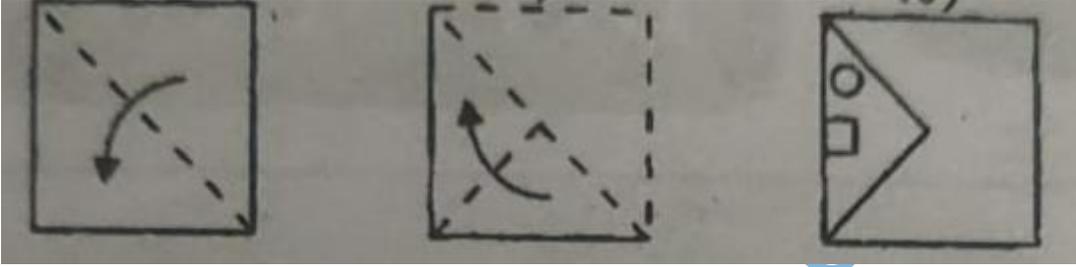
How many English letters (CAPITALS) look the same when seen in a mirror?

- A) 9
- B) 10
- C) 11**
- D) 12

SECTION-15: IQ DIFFICULT (EACH QUESTION CARRIES 3VMARKS)

60) కింద ఇవ్వబడిన చిత్రంలో చూపిన విధంగా మడిచినట్లైతే ,ఎప్పుడో సమాధాన చిత్రమను గుర్తించండి.

If folded as shown in the image below, identify the resulting figure.



- A)
- B)
- C)**
- D)

December 6, 2025