

PART A
GENERAL KNOWLEDGE
(INCLUDING MENTAL ABILITY)

1. $(0.000001)^{\frac{1}{6}} \times (0.008)^{\frac{1}{3}} = ?$

- (1) 0.02 ✓ (2) 0.002
(3) 2 (4) 0.2

2. A, B are wife and husband, X, Y are brothers. If X is the son of A, what is B for Y?

- (1) Brother (2) Sister
(3) Father ✓ (4) Can't say

A, B, లు భార్యభర్తలు. X, Y లు సోదరులు. X అనే వ్యక్తి A యొక్క కుమారుడు అయిన B అనే వ్యక్తి Y కు ఏమగును?

- (1) సోదరుడు (2) సోదరి
(3) తండ్రి (4) ఏమీకాదు

3. If LEAVE = 225 and LATE = 152 what is CLOCKS

- (1) 378 ✓ (2) 388
(3) 368 (4) 350

LEAVE ను 225 ను LATE ను 152 ను కోడ్ చేయగా CLOCKS ను ఏవిధంగా కోడ్ చేస్తారు?

- (1) 378 (2) 388
(3) 368 (4) 350

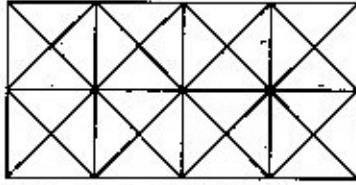
4. If TAIL is VCKN, PEACE is _____

- (1) RGCEG ✓ (2) QFBDF
(3) RDZBD (4) QECEG

TAIL, VCKN అయితే, PEACE _____

- (1) RGCEG (2) QFBDF
(3) RDZBD (4) QECEG

5. Find out No of squares in the following figure



(1) 24 ✓

(3) 11

(2) 21

(4) 26

పై బొమ్మలో చతురస్రాల సంఖ్య కనుగొనండి?

(1) 24

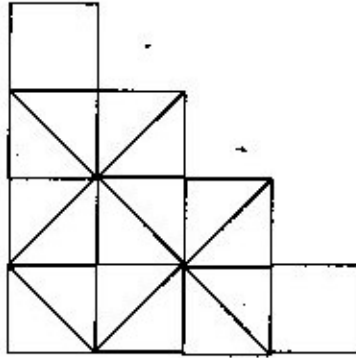
(3) 11

(2) 21

(4) 26

6. Find out No of squares in the figure

క్రింది బొమ్మలో ఎన్ని చతురస్రములు కలవు?



(1) 15 ✓

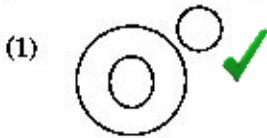
(3) 12

(2) 14

(4) 13

7. Find out the figure which indicate Thieves, Teachers, Culprits

క్రింది చతురస్రాలను, లీచర్స్‌ను, నేరస్థులను సూచించేది ఏది?



8. If August 15, 1996 is Thursday, what is August 15, 1993?

(1) Sunday ✓

(3) Wednesday

(2) Monday

(4) Thursday

ఆగస్టు 15, 1996 గురువారమైన ఆగస్టు 15, 1993 ఏ వారమగును?

(1) ఆదివారం

(3) బుధవారం

(2) సోమవారం

(4) గురువారం

9. Which Industry provides jobs to the maximum number of people?

- (1) Iron and steel (2) Cotton textiles ✓
(3) Sugar Industry (4) Tea processing

ఈ క్రిందివాటిలో ఎక్కువమందికి ఉపాధి కల్పించే పరిశ్రమ

- (1) ఐరన్ మరియు స్టీల్ (2) నూలు పరిశ్రమ
(3) చక్కెర పరిశ్రమ (4) టీ ప్రాసెసింగ్

10. The State depending primarily on thermal power is

- (1) Kerala (2) West Bengal
(3) Karnataka (4) Tamilnadu

ఈ క్రింది వాటిలో ధర్మ శక్తి ప్రధానంగా ఆధారపడుతున్న రాష్ట్రం ఏది?

- (1) కేరళ (2) పశ్చిమ బెంగాల్
(3) కర్నాటక (4) తమిళనాడు

11. What is the average weight of the lungs of a healthy man

- (1) 10 kg (2) 0.5 kg
(3) 1.10 kg ✓ (4) 2.5 kg

ఆరోగ్యవంతుని ఊసిరితిత్తుల సరాసరి బరువెంత?

- (1) 10 కేజీ (2) 0.5 కేజీ
(3) 1.10 కేజీ (4) 2.5 కేజీ

12. Which of the following volcanoes is situated in Mexico

- (1) Colima ✓ (2) Purace
(3) Scmeru (4) Etna

మిక్సికోలోని ఓల్మోనోల పేరు

- (1) కొలిమ (2) పూరేస్
(3) సెమెరు (4) ఇట్న
-

13. What is the approximate length of Konkan Railway

- (1) 580 km (2) 760 km ✓
(3) 940 km (4) 1050 km

కొంకన్ రైల్వే లైను పొడవెంత?

- (1) 580 కి.మీ (2) 760 కి.మీ
(3) 940 కి.మీ (4) 1050 కి.మీ
-

14. Which one of the following countries does not have a border with china

- (1) Myanmar (2) Afghanistan
(3) Thailand ✓ (4) Kazakhstan

ఈ క్రిందివాటిలో చైనాలో సరిహద్దు లేని దేశం ఏది?

- (1) మయన్మార్ (2) ఆఫ్ఘనిస్తాన్
(3) థాయిలాండ్ (4) కజాకస్తాన్
-

15. The Kuka movement was founded in

- (1) UP (2) Malabar
(3) Bihar (4) Punjab ✓

'కూక ఉద్యమం' ఏర్పడిన రాష్ట్రం

- (1) యుపి (2) మలబార్
(3) బీహార్ (4) పంజాబ్

16. The boundary line between India and China is called
- | | |
|---------------------|-----------------|
| (1) Mc Mohan line ✓ | (2) Durand line |
| (3) Red line | (4) Redchiffe |

భారత మరియు చైనా సరిహద్దు రేఖను ఏమంటారు?

- | | |
|--------------------|-----------------|
| (1) మెక్మోహన్ లైను | (2) దూరండ్ లైను |
| (3) రెడ్ లైను | (4) రెడ్ క్లిఫ్ |

-
17. World Trade organization WTO was started in the year

- | | |
|------------|----------|
| (1) 1984 | (2) 1994 |
| (3) 1995 ✓ | (4) 1996 |

WTO స్థాపించిన సంవత్సరం

- | | |
|----------|----------|
| (1) 1984 | (2) 1994 |
| (3) 1995 | (4) 1996 |

-
18. The length of India's coastline is about

- | | |
|--------------|--------------|
| (1) 4900 kms | (2) 5700 kms |
| (3) 7500 kms | (4) 8300 kms |

భారతదేశ కోస్తా తీరం పొడవెంత?

- | | |
|------------------|----------------|
| (1) 4900 కి.మీ | (2) 5700 కి.మీ |
| (3) 7500 కి.మీ ✓ | (4) 8300 కి.మీ |

-
19. When did the soviet union disintegrated into 15 independent republics

- | | |
|----------|------------|
| (1) 1990 | (2) 1991 ✓ |
| (3) 1992 | (4) 1993 |

ఏ సంవత్సరం 'సోవియట్ యూనియన్' 15 స్వతంత్ర రిపబ్లిక్లుగా ఏర్పడినది?

- | | |
|----------|----------|
| (1) 1990 | (2) 1991 |
| (3) 1992 | (4) 1993 |

20. The Vice-president's letter of resignation is to be addressed to the
- (1) Deputy Chairman of Rajya Sabha (2) Chief Justice of India
(3) President ✓ (4) Speaker

ఉపరాష్ట్రపతి రాజీనామా లేఖను ఎవరికి ఉద్దేశించి తెలపాలి?

- (1) డిప్యూటీ చైర్మన్, రాజ్యసభ (2) భారత ప్రధాన న్యాయమూర్తి
(3) రాష్ట్రపతి (4) స్పీకరు

21. The energy in sun comes from
- (1) Nuclear fusion ✓ (2) Nuclear fission
(3) Nuclear explosion (4) All the above

సౌరశక్తికి మూలం

- (1) న్యూక్లియర్ ఫ్యూషన్ (2) న్యూక్లియర్ ఫిషన్
(3) న్యూక్లియర్ ఎక్స్ప్లోషన్ (4) పైవన్నియు

22. How many Bharat Ratna award have won the Nobel prize till date?

- (1) 1 (2) 2
(3) 3 ✓ (4) 4

భారతరత్న అవార్డు గ్రహీతలో ఎంతమందికి నోబుల్ బహుమతి గ్రహీతలు ఉన్నారు?

- (1) 1 (2) 2
(3) 3 (4) 4

23. Which of the following is the least populous union territory of India?

- (1) Puducherry (2) Lakshadweep ✓
(3) Dadra and Nagar Haveli (4) Andaman and Nicobar Islands

తక్కువ జనాభాగల కేంద్రపాలిత ప్రాంతమేది?

- (1) పుదుచ్చేరి (2) లక్షద్వీప్
(3) దాద్రా మరియు నగర హవేలి (4) ఆంధమాన్ మరియు నికోబార్ దీవులు

24. The total number of Puranas are

- (1) 18 ✓ (2) 20
(3) 12 (4) 16

మొత్తం పురాణాలు ఎన్ని

- (1) 18 (2) 20
(3) 12 (4) 16
-

25. Upanishads are books on

- (1) Religion (2) Philosophy ✓
(3) Yoga (4) Law

ఈ క్రిందివాటిలో 'ఉపనిషత్తులు' దీనికి సంబంధించినది

- (1) మతం (2) ఫిలాసఫీ
(3) యోగ (4) న్యాయం
-

26. The Indian National Army was founded in

- (1) 1940 (2) 1941
(3) 1942 ✓ (4) 1943

'ది ఇండియన్ నేషనల్ ఆర్మీ' స్థాపించిన సంవత్సరం

- (1) 1940 (2) 1941
(3) 1942 (4) 1943
-

27. When was the fundamental duties incorporated in the constitution

- (1) 1975 (2) 1976 ✓
(3) 1977 (4) 1979

'ప్రాథమిక విధులు' రాజ్యాంగంలో పొందుపరచిన సంవత్సరం ఏది?

- (1) 1975 (2) 1976
(3) 1977 (4) 1979

28. Which country is building world's largest telescope in Antarctica?

- (1) China ✓ (2) US
(3) Russia (4) India

అంటార్కిటాలో ప్రపంచంలోని అతి పెద్ద టెలిస్కోపును నిర్మిస్తున్న దేశం

- (1) చైనా (2) యుఎస్
(3) రష్యా (4) ఇండియా

29. Which is the first state in the country to launch the PMGY

- (1) Gujarat (2) Rajasthan
(3) UP (4) Bihar

దేశంలో మొదటిగా PMGY ప్రారంభించిన రాష్ట్రం ఏది?

- (1) గుజరాత్ (2) రాజస్థాన్
(3) యుపీ (4) బీహార్

30. Taj mahal was designed by

- (1) Ustad Mansur (2) Ustad Isa ✓
(3) Ustad Rohini (4) Ustad Shamsheer

తాజ్ మహల్ డిజైను రూపొందించినది

- (1) ఉస్తాదు మన్సుర్ (2) ఉస్తాద్ ఇసా
(3) ఉస్తాద్ రోహిణి (4) ఉస్తాద్ షంషీర్