

Roll No. Exam. Center 

**ప్రవేశ పరీక్షా పత్రము - 2019**  
**Entrance Test - 2019**

తరగతి - 5

Class - 5

తెలుగు, గణితము మరియు పరిసరాల విజ్ఞానము

**Telugu, Mathematics and Environmental Science**

**సూచనలు / Instructions :**

1. ముందుగా OMR షీటులో మీ వివరములు బాల్ పాయింట్ పెన్నుతో నింపవలెను.  
Fill your details with ball point pen in the OMR Sheet.
2. ప్రశ్నాపత్రము Code No. OMR షీటులోని సంబంధిత గడిలో నింపవలెను.  
Write the Question Paper Code No. in the box given in the OMR Sheet.
3. OMR షీటు నింపడంలో ఎటువంటి సందేహములున్నచో Invigilator సలహా పొందవలెను.  
Consult the Invigilator for any doubts while filling the OMR Sheet.
4. అన్ని సమాధానములు మీకిచ్చిన OMR పత్రములోని ఖాళీ  ని Black/Blue Point Pen ద్వారా నింపవలెను.  
ప్రశ్నాపత్రములో ఆన్సర్లు నింపరాదు.  
Fill the answers in the given  in the OMR Sheet with Black/Blue Point Pen. Do not write answers on the question paper.
5. ప్రతి ప్రశ్నకు ఒక మార్కు.  
Each question carries One mark.
6. ఏదైనా ఒక ప్రశ్న తెలియకపోతే, కాలం వృధా చేయకుండా తర్వాత ప్రశ్నకు సమాధానం వ్రాయడానికి ప్రయత్నం చేయాలి.  
If answer is not known to you of any question, don't waste time and proceed to the next question.
7. సూచనలను బాగా చదివి జవాబులు వ్రాయండి.  
Read the Instructions carefully and answer.

**SPACE FOR ROUGH WORK**

---

**RSD T/E**

**2 - D**

**V-105**



(తెలుగు)  
(Telugu)

1. క్రింది వానిలో పని పూర్తయినట్లు సూచించే పదం
 

(1) వెళ్ళు	(2) చూస్తూ
(3) మాట్లాడినాడు	(4) ఆగి

---
2. దేశాన్ని కాపలాకాసి కాపాడేవాడు.
 

(1) వైద్యుడు	(2) కార్మికుడు
(3) వంటమనిషి	(4) సైనికుడు

---
3. భూమిలో చీకిపోని వస్తువు
 

(1) గాజు వస్తువు	(2) కర్ర వస్తువు
(3) ప్లాస్టిక్ వస్తువు	(4) ఇనుప వస్తువు

---
4. సక్రమ మనుషుల బొమ్మలు గీసేటపుడు ఇవి గమనించేవాడు.
 

(1) ముఖకవళికలు	(2) పరిసరాలు
(3) కళ్ళు	(4) అందం

---
5. “పంట పై భాగం, క్రింది భాగం నాదే! మధ్య భాగం మాత్రమే నీకు”  
అని ఎలుగుబంటి అన్నపుడు రామయ్య వేసిన పంట
 

(1) వరి	(2) వేరుశనగ
(3) చెరకు	(4) పత్తి

---
6. దేవకీ వసుదేవులకు ఎనిమిదవ సంతానం
 

(1) బలరాముడు	(2) కంసుడు
(3) నందుడు	(4) కృష్ణుడు

---

7. తెలుగు సంవత్సరాలలో మొదటిది

- |            |             |
|------------|-------------|
| (1) నందన   | (2) ప్రభవ   |
| (3) విక్రమ | (4) శ్రీముఖ |

8. వచ్చెను వచ్చెను వర్షాలు

మా వసుధారాణికి తలంబ్రాలు - ఈ వాక్యాలను బట్టి ఏవి వచ్చాయి?

- |               |               |
|---------------|---------------|
| (1) తలంబ్రాలు | (2) వసుధారాణి |
| (3) వర్షాలు   | (4) ఎండలు     |

9. మూడు రంగులతోడి-ముచ్చటగూడి

తోడునీడయి - ధర్మచక్రముగూడి - ఇక్కడి మూడు రంగులు దేనికి చెందినవి?

- |           |                |
|-----------|----------------|
| (1) జెండా | (2) ధర్మచక్రము |
| (3) ఇల్లు | (4) ముగ్గు     |

10. మంచి చిత్తం ఉన్నవారికి అంతా మంచి జరుగుతుంది.

ఈ వాక్యములో “చిత్తం” అనేపదానికి అర్థం

- |           |            |
|-----------|------------|
| (1) గుణం  | (2) డబ్బు  |
| (3) కోరిక | (4) మనస్సు |

11. కలుషమతుల పొందు కలహాలు గొనితెచ్చు - ఈ పద్యపాదానికి భావం

- |   |   |
|---|---|
| (1) చెడ్డవాళ్ళతో స్నేహం తగాదాలు తెస్తుంది | (2) చెడ్డవాళ్ళతో స్నేహం గౌరవం తెస్తుంది   |
| (3) చెడ్డవాళ్ళతో స్నేహం మంచి చేస్తుంది    | (4) చెడ్డవాళ్ళతో తగాదాలు సుఖం కలిగిస్తాయి |

12. పిల్లలు చిలుకమ్మ కోసం దేనిని చేయిస్తామన్నారు?

- |         |           |
|---------|-----------|
| (1) ఊయల | (2) పంజరం |
| (3) రథం | (4) గూడు  |

13. “క” నుండి “ళ” వరకు గల అక్షరాలను ఏమంటారు?

- |                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| (1) ద్విత్వాక్షరాలు | (2) ఉభయాక్షరాలు |
| (3) సంయుక్తాక్షరాలు | (4) హల్లులు     |

14. మేధాశక్తి ఎక్కువగా ఉన్నవాడిని ఇలా అంటారు.

- |               |                |
|---------------|----------------|
| (1) ఆశావాది   | (2) మేధావి     |
| (3) గర్విష్టి | (4) మార్గదర్శి |

15. కాకరకాయ చేదుగా ఉంటుంది. ఈ వాక్యంలో విశేషణం ఏది?

- |             |            |
|-------------|------------|
| (1) కాకర    | (2) కాయ    |
| (3) ఉంటుంది | (4) చేదుగా |

16. సరోజినీదేవి 1950 వ సంవత్సరంలో మార్చి 2 వ తేదిన కన్నుమూశారు. “కన్నుమూశారు” అంటే

- |               |                |
|---------------|----------------|
| (1) మరణించారు | (2) జన్మించారు |
| (3) చూశారు    | (4) వచ్చారు    |

17. సామెత ఆధారంగా ఖాళీని పూరించండి.

నీరు పల్లమెరుగు \_\_\_\_\_ దేవుడెరుగు

- |           |          |
|-----------|----------|
| (1) ధనము  | (2) గౌడవ |
| (3) నిజము | (4) జగము |

18. అసలు విషయం ఏమిటో తుదకు అందరికీ తెలిసింది.

గీత గీసిన పదం అర్థం ఏమిటి?

- |             |                 |
|-------------|-----------------|
| (1) మొదట్లో | (2) చివరకు      |
| (3) మధ్యలో  | (4) ఇంతకు ముందే |

19. ఆటలు ఆడేవారిని ఇలా అంటారు.

- |                  |                 |
|------------------|-----------------|
| (1) రచయితలు      | (2) గాయకులు     |
| (3) క్రీడాకారులు | (4) చిత్రకారులు |

20. క్రింది వాక్యాలలో అసమాపక క్రియను కలిగిన వాక్యం.

- (1) వైష్ణవి సినిమా చూసి నిద్రపోయింది
- (2) వైష్ణవి సినిమా చూసింది. నిద్రపోయింది
- (3) వైష్ణవి సినిమా చూడడం వలన నిద్రపోయింది
- (4) వైష్ణవి సినిమా చూడటం కోసం నిద్రపోయింది

21. రవి, రాజు గుడికి వెళ్ళగా అది మూసి ఉంది.

“అది” అనేపదం భాషాభాగాలలో దేనికి చెందుతుంది?

- |             |              |
|-------------|--------------|
| (1) విశేషణం | (2) సర్వనామం |
| (3) క్రియ   | (4) నామవాచకం |

22. జరిగిపోయిన పనిని తెలియజేసే వాక్యాలు

- |                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| (1) సందేహ వాక్యాలు    | (2) వర్తమానకాలపు వాక్యాలు  |
| (3) భూతకాలపు వాక్యాలు | (4) భవిష్యత్కాలపు వాక్యాలు |

23. పిల్లలు చిలుకతో ఎందుకు స్నేహం చేయాలనుకొన్నారు?

ఈ వాక్యంలో ప్రశ్నార్థక పదం.

- |             |             |
|-------------|-------------|
| (1) పిల్లలు | (2) ఎందుకు  |
| (3) స్నేహం  | (4) చిలుకతో |

24. సౌమ్య పాఠం చదువుతున్నది. ఈ వాక్యం ఏకాలానికి చెందినది?

- |                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| (1) భూతకాలం     | (2) భవిష్యత్కాలం  |
| (3) వర్తమానకాలం | (4) తద్ధర్మార్థకం |

25. తిమ్మరసు సమాధానం విని సభలోని వారు కరతాళద్దనులు చేశారు.

గీత గీసిన పదానికి అర్థం.

(1) అల్లరి

(2) గొడవ

(3) చప్పట్లు

(4) హేళన

26. క్రింది పదాలలో సంబంధం లేని పదాన్ని గుర్తించండి.

(1) కారు

(2) ఇల్లు

(3) రైలు

(4) బస్సు

27. "విత్తనము" యొక్క బహువచనం

(1) విత్తు

(2) విత్తులు

(3) విత్తనాలు

(4) విత్తలు

28. ఇంటితో సంబంధం లేని పదం

(1) తలుపు

(2) కిటికీ

(3) బస్సు

(4) కుర్చీ

29. ఉత్తరాలు కచ్చితంగా చేరడానికి ఏం వేయాలి?

(1) పెన్కోడ్

(2) పిన్కోడ్

(3) ఫోనునెంబరు

(4) కవరు

30. వాక్యంలో నిడివి ఎక్కువైతే విరామం కోసం మధ్యలో ఏం పెట్టాలి?

(1) కామా

(2) ఫుల్స్టాప్

(3) ప్రశ్నార్థకం

(4) ఆశ్చర్యార్థకం

(గణితం)  
(Mathematics)

31. ఈ పటము దేని యొక్క వలరూపము?

(1) దీర్ఘఘనము

(2) ఘనము

(3) స్థూపము

(4) శంఖువు

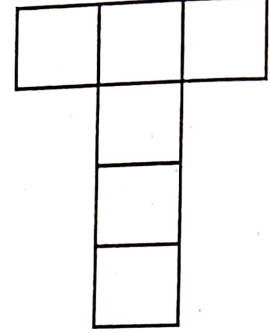
This figure shows the network of

(1) Cuboid

(2) Cube

(3) Cylinder

(4) Cone



32. 7 కి.గ్రా. 515 గ్రా. = \_\_\_\_\_ గ్రా.

7 k.g. 515 g. = \_\_\_\_\_ g.

(1) 70015

(2) 7000515

(3) 70515

(4) 7515

33. 7050 గ్రా. = \_\_\_\_\_

(1) 70 కి.గ్రా. 50 గ్రా.

(2) 7 కి.గ్రా. 500 గ్రా.

(3) 7 కి.గ్రా. 50 గ్రా.

(4) 70 కి.గ్రా. 500 గ్రా.

7050 g. = \_\_\_\_\_

(1) 70 k.g. 50 g.

(2) 7 k.g. 500 g.

(3) 7 k.g. 50 g.

(4) 70 k.g. 500 g.



34. 75 కి.గ్రా. 926 గ్రా. + 24 కి.గ్రా. 102 గ్రా. = \_\_\_\_\_

- (1) 101 కి.గ్రా. 28 గ్రా. (2) 101 కి.గ్రా. 280 గ్రా.  
(3) 100 కి.గ్రా. 280 గ్రా. (4) 100 కి.గ్రా. 28 గ్రా.

75 k.g. 926 g. + 24 k.g. 102 g. = \_\_\_\_\_

- (1) 101 k.g. 28 g. (2) 101 k.g. 280 g.  
(3) 100 k.g. 280 g. (4) 100 k.g. 28 g.

35. 12 లీ. 325 మి.లీ. = \_\_\_\_\_ మి.లీ.

12 l. 325 m.l. = \_\_\_\_\_ m.l.

- (1) 12000325 (2) 12325  
(3) 120325 (4) 1200325

36. 27 లీ. 375 మి.లీ. - 16 లీ. 450 మి.లీ. = \_\_\_\_\_

- (1) 11 లీ. 925 మి.లీ. (2) 10 లీ. 925 మి.లీ.  
(3) 9 లీ. 925 మి.లీ. (4) 12 లీ. 925 మి.లీ.

27 l. 375 m.l. - 16 l. 450 m.l. = \_\_\_\_\_

- (1) 11 l. 925 m.l. (2) 10 l. 925 m.l.  
(3) 9 l. 925 m.l. (4) 12 l. 925 m.l.

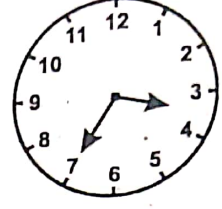
37. ఒక లీపు సంవత్సరంలో ఉండే రోజుల సంఖ్య \_\_\_\_\_

Number of days in a leap year is \_\_\_\_\_

- (1) 365 (2) 52  
(3) 366 (4) 24

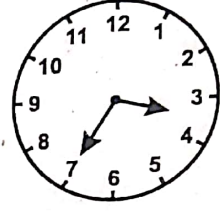
38. ఈ గడియారములో సూచించు సమయమునకు 10 నిమిషాల తర్వాత సూచించే సమయం ఎంత?

- (1) 3 గం. 45 ని.
- (2) 3 గం. 35 ని.
- (3) 3 గం. 25 ని.
- (4) 7 గం. 20 ని.



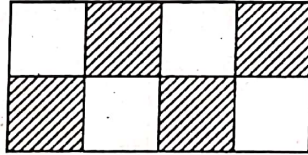
What is the time after 10 minutes of the clock showing the time now?

- (1) 3 hr. 45 min.
- (2) 3 hr. 35 min.
- (3) 3 hr. 25 min.
- (4) 7 hr. 20 min.



39. పటంలో షేడ్ చేసిన భాగం సూచించు భిన్నం \_\_\_\_\_

In the figure, the fraction that represents the shaded part is \_\_\_\_\_



- (1)  $\frac{6}{8}$
- (2)  $\frac{3}{8}$
- (3)  $\frac{4}{8}$
- (4)  $\frac{5}{8}$

40. 13 ను గణన చిహ్నాలతో సూచించే విధము

How to represent 13 by using tally marks?

(1) |||||

(2) |||||

(3) |||||

(4) |||||

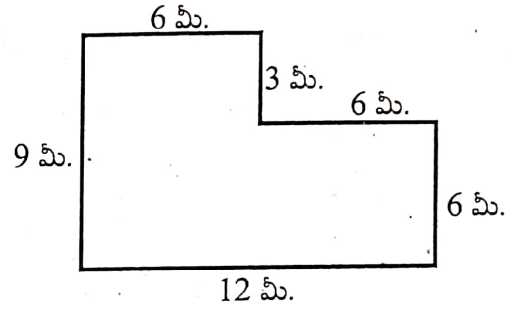
41. ఇచ్చిన పటం యొక్క చుట్టుకొలత \_\_\_\_\_ మీ.

(1) 39

(2) 42

(3) 21

(4) 36



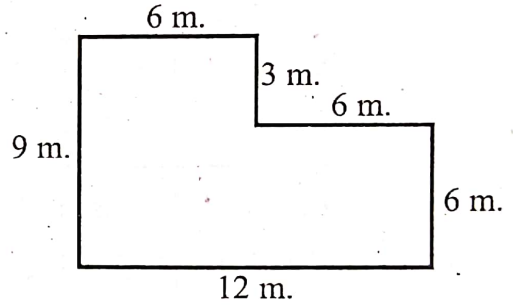
Perimeter of the given figure is \_\_\_\_\_ m.

(1) 39

(2) 42

(3) 21

(4) 36



42. 1619, 1719, 1819, 1919, \_\_\_\_\_ ?

(1) 2019

(2) 1519

(3) 1920

(4) 2020

43. రాము, కిరణ్ కొన్న టికెట్ల వివరాలు పట్టికలో ఇవ్వబడ్డాయి. వారిద్దరూ కలిసి చెల్లించవలసిన మొత్తం సొమ్ము ఎంత?

క్రమ సంఖ్య	పేరు	ఒక టికెట్ వెల	కొన్న టికెట్లు	మొత్తం వెల
1.	రాము	రూ. 110	2	
2.	కిరణ్	రూ. 125	3	
			మొత్తం	?

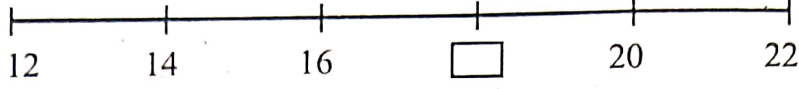
- (1) రూ. 220 (2) రూ. 375  
(3) రూ. 575 (4) రూ. 595

The details of tickets bought by Ramu and Kiran are given in the table. How much amount both have to pay?

S. No.	Name	Cost of one ticket	No. of tickets bought	Total cost
1.	Ramu	Rs. 110	2	
2.	Kiran	Rs. 125	3	
			Total	?

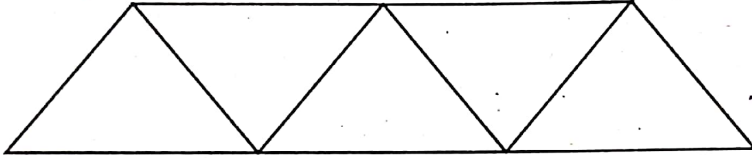
- (1) Rs. 220  
(2) Rs. 375  
(3) Rs. 575  
(4) Rs. 595

44. క్రింది ఖాళీలో ఉండవలసిన సంఖ్య ఎంత?  
Find the missing number in the blank.



- (1) 15                      (2) 17                      (3) 18                      (4) 19

45. క్రింది పటంలో ఉండే త్రిభుజాల సంఖ్య ఎంత?  
Find the number of triangles in the given figure.



- (1) 1                      (2) 3                      (3) 4                      (4) 5

46. 153 ను పదాలలో (అక్షరాలలో) వ్రాయగా

- (1) ఒక వంద                      (2) ఒక వంద యాభై  
(3) ఒక వంద యాభైమూడు                      (4) ఒక వంద మూడు

Write 153 in words

- (1) One hundred                      (2) One hundred and fifty  
(3) One hundred and fifty three                      (4) One hundred and three

47. 593 ను విస్తరించి వ్రాయగా

Expand 593

- (1)  $50 + 90 + 3$                       (2)  $5 \times 100 + 9 \times 10 + 3 \times 1$   
(3)  $500 + 9 + 3$                       (4)  $5 + 9 + 3$

48. 673 లో గీత గీసిన అంకె స్థాన విలువ ఎంత?

In 673, what is the place value of underlined digit?

- (1) 600 (2) 700 (3) 70 (4) 7

49. 2, 1, 7 లనుపయోగించి వ్రాసే అతి చిన్న సంఖ్య ఏది?

What is the smallest number that can be written by using 2, 1, 7?

- (1) 217 (2) 271 (3) 172 (4) 127

50. క్రింది సంఖ్యలను ఆరోహణక్రమంలో అమర్చండి.

Arrange the following numbers in ascending order.

995, 908, 973, 989

- (1) 995, 908, 973, 989 (2) 973, 995, 908, 989  
(3) 989, 908, 995, 973 (4) 908, 973, 989, 995

51. శివ వద్ద రెండువేల రూపాయల నోట్లు 2, రెండువందల రూపాయల నోట్లు 2 ఉన్నాయి. అతనివద్ద ఉన్న సొమ్ము ఎంత?

- (1) రూ. 2002 (2) రూ. 4002  
(3) రూ. 4004 (4) రూ. 4400

Siva has 2 two thousand and 2 two hundred rupee notes. How much money does he have?

- (1) Rs. 2002 (2) Rs. 4002  
(3) Rs. 4004 (4) Rs. 4400

52. పెద్ద ముల్లు గడియారంలో 4 మీద ఉంటే, గడిచిన నిమిషాలు

- (1) 4 నిమిషాలు (2) 40 నిమిషాలు  
(3) 20 నిమిషాలు (4) 2 నిమిషాలు

How many minutes would have passed when the long hand stays at 4 in a watch?

- (1) 4 minutes (2) 40 minutes  
(3) 20 minutes (4) 2 minutes

53. నేనొక మూడంకెల సంఖ్యను. నా ఒకట్ల స్థానంలో 7, నా పదుల స్థానంలో 6 మరియు నా వందల స్థానంలో 8 ఉన్నాయి. నేనేవర్మి?

I am a three digit number. The digit in my units place is 7, the digit in my tens place is 6 and the digit in my hundreds place is 8. Who am I?

- (1) 786 (2) 768 (3) 867 (4) 876

54. ఒలింపిక్స్ లో సాధించిన పతకాల వివరాలు క్రింద పట్టికలో ఇవ్వబడ్డాయి. పట్టికను పరిశీలించి బ్రిటన్ కంటే అమెరికా ఎన్ని బంగారు పతకాలు ఎక్కువగా పొందింది? తెలుపండి.

దేశం పేరు	బంగారు పతకాలు	వెండి పతకాలు
అమెరికా	46	37
బ్రిటన్	27	23

In Olympics medal score sheet is given below. Observe the table and write how many more Gold medals America acquired than Britain?

Name of the Country	Gold Medals	Silver Medals
America	46	37
Britain	27	23

- (1) 46 (2) 27  
(3) 14 (4) 19

55. నెల క్రితం ఒక రంగుల పుస్తకం వెల రూ. 97 ఉండేది. ఇప్పుడు దాని వెల రూ. 114 అయిన పుస్తకం వెల ఎంత పెరిగింది?

- (1) రూ. 14 (2) రూ. 19  
(3) రూ. 17 (4) రూ. 18

The price of a colouring book was Rs. 97 a month ago. Now it is Rs. 114. How much increase in the price?

- (1) Rs. 14 (2) Rs. 19  
(3) Rs. 17 (4) Rs. 18

56. ఒక పట్టణంలో జనాభా 72683. అందు 38416 మంది పురుషులు అయితే, స్త్రీల సంఖ్య ఎంత?  
The population of a town is 72683. If there are 38416 males, find the number of females in the town.

- (1) 34267 (2) 34627  
(3) 32467 (4) 36427

57.  $61 \times 74$  లబ్ధము కనుగొనడంలో క్రింది పట్టికలో లోపించిన సంఖ్యను కనుగొనుము.  
In the given table, find the missing number when we find the product  $61 \times 74$

	60	1	
	4200	70	70
	?	4	4

- (1) 2400 (2) 24  
(3) 240 (4) 280

58. క్రింది వానిలో సరియైనది ఏది?  
Which one is correct?

- (1)  $5 \times 6 = 5 \times 5$  (2)  $6 \times 7 = 7 \times 8$   
(3)  $5 \times 6 = 6 \times 5$  (4)  $7 \times 7 = 8 \times 7$

59. ఒక కలము ఖరీదు రూ. 14 అయిన 14 కలముల ఖరీదు ఎంత?

- (1) రూ. 28 (2) రూ. 206  
(3) రూ. 186 (4) రూ. 196

Cost of one pen is Rs. 14. The cost of 14 pens is \_\_\_\_\_

- (1) Rs. 28 (2) Rs. 206  
(3) Rs. 186 (4) Rs. 196

60.  $54 \div \boxed{?} = 9$  నందు ? గుర్తునందు ఉండవలసిన సంఖ్య ఎంత?

What is the number that should be replaced in ? mark in  $54 \div \boxed{?} = 9$

- (1) 9 (2) 27 (3) 6 (4) 18



61. 487 ను 16 చే భాగిస్తే వచ్చు భాగఫలము ఎంత?

What is the quotient when we divide 487 by 16?

- (1) 3 (2) 13  
(3) 31 (4) 30

62. 532 లైబ్రరీ పుస్తకాలను 7 స్కూళ్ళకు సమానంగా పంచగా ఒక్కొక్క స్కూలుకు వచ్చిన పుస్తకాలెన్ని?

If 532 library books are distributed equally among 7 schools then how many books will each school get?

- (1) 76 (2) 66  
(3) 74 (4) 54

63. సమాన భాగాలుగా చేయడమంటే

- (1) గుణకారం (2) సంకలనం (కూడిక)  
(3) భాగహారం (4) వ్యవకలనం (తీసివేత)

Equal Distribution is called

- (1) Multiplication (2) Addition  
(3) Division (4) Subtraction

64. 1 కి.మీ. = \_\_\_\_\_ మీ.

1 k.m. = \_\_\_\_\_ m.

- (1) 100 (2) 1000  
(3) 10 (4) 500

65. 20 సెం.మీ. పొడవు గల కాగితపు ముక్కలను ఎన్నింటిని అతికితే ఒక మీటరు అవుతుంది?

How many paper strips of 20 cm. length make a metre?

- (1) 100 (2) 50  
(3) 25 (4) 5

(పరిసరాల విజ్ఞానము)  
(Environmental Science)

66. పైకప్పులో వాడే సిమెంటు కాంక్రీటులో ఉండునది

- (1) స్టీలు, సిమెంటు, ఇసుక మరియు కంకర
- (2) స్టీలు, మట్టి మరియు ఇటుకపొడి
- (3) ఇసుక, సున్నం మరియు సిమెంటు
- (4) ఇసుక మరియు సున్నం మాత్రమే

Roof with cement concrete contains

- (1) Steel, cement, sand and gravel
- (2) Steel, mud and brick powder
- (3) Sand, lime and cement
- (4) Sand and lime only

67. ఇటుక బట్టిలో ఇటుకలు కాలడానికి పట్టే సమయం

- |               |               |
|---------------|---------------|
| (1) 15 రోజులు | (2) 10 రోజులు |
| (3) 30 రోజులు | (4) 20 రోజులు |

Time required to block bricks with firewood in a klin is

- |             |             |
|-------------|-------------|
| (1) 15 days | (2) 10 days |
| (3) 30 days | (4) 20 days |

68. వెదురు కర్రలతో చేసిన గోడలను ఈ ప్రాంతాలలో గమనించవచ్చు.

- (1) అల్ప వర్షపాతం గల ప్రాంతాలు
- (2) వర్షపాతం లేని ప్రాంతాలు
- (3) అధిక వర్షపాతం గల ప్రాంతాలు
- (4) ధృవ ప్రాంతాలు

Walls made by bamboo sticks can be seen in the areas of

- (1) Low rain-fall
- (2) No rain-fall
- (3) Heavy rain-fall
- (4) Polar regions

69. నూనెను అతిగా కాయటం దీనికి కారకమవుతుంది

- |               |              |
|---------------|--------------|
| (1) హెపటైటిస్ | (2) కాన్సర్  |
| (3) డయాబెటిస్ | (4) అల్సర్లు |

Repeated heating of oil causes

- |               |            |
|---------------|------------|
| (1) Hepatitis | (2) Cancer |
| (3) Diabetes  | (4) Ulcer  |

70. ఒరుగుల తయారీలో వాడలేని కూరగాయ

- |             |               |
|-------------|---------------|
| (1) కాకరకాయ | (2) బంగాళదుంప |
| (3) బెండకాయ | (4) టామాటో    |

Vegetable which can not be used in making Orugulu, is

- |                   |            |
|-------------------|------------|
| (1) Bitter gourd  | (2) Potato |
| (3) Lady's finger | (4) Tomato |

71. ఈ చెట్ల పత్రాలను విస్తర్ల తయారీలో ఉపయోగిస్తారు

- |                     |             |
|---------------------|-------------|
| (1) బ్యూటీయ (మోదుగ) | (2) మర్రి   |
| (3) టేకు            | (4) పైవన్నీ |

Leaves of these plants are used in making plates

- |           |                   |
|-----------|-------------------|
| (1) Butea | (2) Banyan        |
| (3) Teak  | (4) All the above |

72. మన రాష్ట్రంలో 'TIMS' ఈ రవాణా సంస్థలో ఉపయోగిస్తున్నారు.

- (1) భారతీయ రైల్వేలు
- (2) ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రరోడ్డు రవాణా సంస్థ
- (3) ఇండియన్ ఎయిర్లైన్స్
- (4) పైవన్నీ

'TIMS' are used in this organisation in our state.

- (1) Indian Railways
- (2) Andhra Pradesh State Road Transport Corporation
- (3) Indian Airlines
- (4) All the above

73. ప్రాచీన చరిత్రకు సంబంధించి ఈ క్రింది వాటిని సరియైన వరుసక్రమంలో అమర్చండి.

- A) నిప్పును కనుగొనుట
- B) వ్యవసాయం చేయుట
- C) పశువుల పెంపకం
- D) చక్రాన్ని కనుగొనుట

In view of the Ancient History arrange the following in correct / proper order.

- A) Invention of fire
- B) Agricultural farming
- C) Animal rearing
- D) Invention of wheel

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

74. 'కుటుంబం'లో మార్పులకు ఈ క్రింది వాటిలో ఒకటి కారణం కాదు.

- |                 |            |
|-----------------|------------|
| (1) పుట్టుక     | (2) పెళ్ళి |
| (3) ఇల్లు మారడం | (4) బదిలీ  |

One of the following is not a cause for the changes in a family

- |                    |              |
|--------------------|--------------|
| (1) Birth          | (2) Marriage |
| (3) House shifting | (4) Transfer |

75. పిల్లలకు 'సర్దుబాటు విలువలు' నేర్పే కుటుంబం.

- A) చిన్న కుటుంబం
- B) ఉమ్మడి కుటుంబం
- C) పెద్ద కుటుంబం

- (1) A మాత్రమే
- (2) A మరియు C
- (3) B మాత్రమే
- (4) A మరియు B

This type of family makes children to learn the 'Values of adjustment'.

- A) Small family
- B) Joint family
- C) Big family

- (1) A only
- (2) A and C
- (3) B only
- (4) A and B

76. అధిక గృహోపకరణాల వినియోగం వలన కలుగు అనుకూల ఫలితం

- (1) అధిక విద్యుత్ వినియోగం
- (2) తక్కువ శారీరక శ్రమ
- (3) పని విలువ తెలియడం
- (4) సమయాన్ని సర్దుబాటు చేయడం

A positive result of high usage of home appliances is

- (1) Consumption of more electricity
- (2) Less physical labour
- (3) Knowing the value of work
- (4) Time adjustment

77. ఆటస్థలంలో కోర్టుల కొలతల కోసం ఈ పుస్తకాన్ని పరిశీలించాలి.

- (1) గణితము
- (2) గ్రాఫు
- (3) పరిసరాల విజ్ఞానము
- (4) వ్యాయామ విద్య

This book should be observed for the measurements of the courts in play ground.

- (1) Mathematics
- (2) Graph
- (3) Environmental Science
- (4) Physical Education

78. కొన్ని రోడ్లపై ఉండే 'సిగ్నలింగ్ సిస్టమ్'లో రంగులైట్లు వరుసక్రమం (పై నుండి)

- (1) ఎరుపు, ఆరెంజ్, పచ్చ
- (2) ఆరెంజ్, ఎరుపు, పచ్చ
- (3) ఆరెంజ్, పచ్చ, ఎరుపు
- (4) ఎరుపు, పచ్చ, ఆరెంజ్

The order of coloured lights in 'Signalling System' on some roads (from top)

- (1) Red, Orange, Green
- (2) Orange, Red, Green
- (3) Orange, Green, Red
- (4) Red, Green, Orange

79. ఈ క్రింది వాటిని జతపరచండి.

- |                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| A) విశ్వనాథన్ ఆనంద్ | X) వెయిట్ లిఫ్టింగ్ |
| B) కరణం మల్లేశ్వరి  | Y) క్రికెట్         |
| C) మిథాలీ రాజ్      | Z) చదరంగం           |

Match the following.


- |                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| A) Viswanathan Anand  | X) Weight Lifting |
| B) Karanam Malleswari | Y) Cricket        |
| C) Mithali Raj        | Z) Chess          |
| (1) A-Z, B-X, C-Y     | (2) A-X, B-Z, C-Y |
| (3) A-Y, B-Z, C-X     | (4) B-Y, A-Z, C-X |

80. తూర్పు, ఉత్తర దిక్కుల మధ్యన ఉన్న మూల


- |             |             |
|-------------|-------------|
| (1) ఆగ్నేయం | (2) ఈశాన్యం |
| (3) నైఋతి   | (4) వాయవ్యం |

The corner between the East and the North is

- |                |                |
|----------------|----------------|
| (1) South-east | (2) North-east |
| (3) South-west | (4) North-west |

81. ఒక గ్రామ పటంలో యివ్వబడిన ఈ గుర్తు '  ' దీనిని సూచిస్తుంది.

- |          |            |
|----------|------------|
| (1) బావి | (2) బడి    |
| (3) గుడి | (4) చెరువు |

The symbol '  ' given on a village map indicates

- |            |            |
|------------|------------|
| (1) Well   | (2) School |
| (3) Temple | (4) Tank   |



82. 'నెల్లూరు' నుండి 'విశాఖపట్నం' ప్రయాణించేటపుడు ఈ జిల్లాని దాటనవసరం లేదు.

- |              |                    |
|--------------|--------------------|
| (1) కృష్ణా   | (2) గుంటూరు        |
| (3) అనంతపురం | (4) పశ్చిమ గోదావరి |

While travelling from 'Nellore' to 'Visakhapatnam' there is no need to cross this district.

- |                |                   |
|----------------|-------------------|
| (1) Krishna    | (2) Guntur        |
| (3) Ananthapur | (4) West Godavari |

83. 'రేషన్ కార్డు' కొరకు దరఖాస్తు ఇచ్చట చేయాలి.

- |                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| (1) మీ సేవా కేంద్రం | (2) పంచాయతీ కార్యాలయం  |
| (3) రేషన్ షాపు      | (4) అంగన్‌వాడీ కేంద్రం |

An application for 'Ration Card' should be given here.

- |                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| (1) Mee Seva Centre | (2) Panchayathi Office |
| (3) Ration Shop     | (4) Anganwadi Centre   |

84. 'ఐరిస్ కెమెరా' ను కనుగొన్నవారు

- |                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| (1) నిమ్మి జోన్స్ | (2) శాన్ జోన్స్ |
| (3) సాన్సూయా      | (4) మిమిజోయ్    |

The inventor of 'Iris Camera'

- |                 |               |
|-----------------|---------------|
| (1) Nimmi Jones | (2) San Jones |
| (3) Sansui      | (4) Mimijoy   |

85. ఒక వ్యక్తి హఠాత్తుగా తీవ్ర అనారోగ్యానికి గురి అయితే ముందు ఈ క్రింది నంబరుకు ఫోను చెయ్యాలి

If a person suddenly falls ill severely this number should be dailed first

- |         |         |
|---------|---------|
| (1) 100 | (2) 104 |
| (3) 108 | (4) 101 |

86. 'కంభం చెఱువు' ఈ జిల్లాలో కలదు.

- |             |                |
|-------------|----------------|
| (1) ప్రకాశం | (2) కర్నూలు    |
| (3) కృష్ణా  | (4) శ్రీకాకుళం |

The 'Kambham Tank' is in this district.

- |              |                |
|--------------|----------------|
| (1) Prakasam | (2) Kurnool    |
| (3) Krishna  | (4) Srikakulam |

87. 'ఉస్మాన్ సాగర్'కు ఉన్న మరొక పేరు

- |                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| (1) హుస్సేన్ సాగర్ | (2) గండిపేట చెఱువు   |
| (3) రామప్ప చెఱువు  | (4) బ్రహ్మయ్య చెఱువు |

The other name of the 'Osman Sagar' is

- |                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| (1) Hussian Sagar | (2) Gandipet Tank  |
| (3) Ramappa Tank  | (4) Brahmayya Tank |

88. క్రింద ఇవ్వబడిన జంతువులలో ఒకటి బయటకు కనబడని చెవులు కలిగి ఉంటుంది.

- |           |          |
|-----------|----------|
| (1) కుక్క | (2) పులి |
| (3) పంది  | (4) పాము |

One of the following animals has invisible ears.

- |         |           |
|---------|-----------|
| (1) Dog | (2) Tiger |
| (3) Pig | (4) Snake |

89. సంతానోత్పత్తి చేసే జీవుల ముఖ్య లక్షణం \_\_\_\_\_

- (1) గ్రుడ్లు పెట్టడం
- (2) బిడ్డలకు జన్మనివ్వడం
- (3) ఈకలు కలిగి ఉండడం
- (4) బయటకు కనబడని చెవులు కలిగి ఉండటం

The main characteristic feature of Viviparous animals is \_\_\_\_\_

- (1) laying eggs
- (2) giving birth to babies
- (3) having feathers
- (4) having invisible ears

90. జంతువుల ఈ శరీర భాగాన్ని సంగీత వాయిద్యాల తయారీలో ఉపయోగిస్తారు

- |                |            |
|----------------|------------|
| (1) వెంట్రుకలు | (2) చర్మం  |
| (3) దంతాలు     | (4) గోళ్ళు |

The organ of an animal used in making musical instruments is

- |           |          |
|-----------|----------|
| (1) Hair  | (2) Skin |
| (3) Teeth | (4) Nail |

91. ఏనుగుల గుంపులో వాటి పిల్లలతో సహా ఉండే మొత్తం ఏనుగుల సంఖ్య సుమారుగా

Number of Elephants along with their babies in a herd may be

- |             |             |
|-------------|-------------|
| (1) 12 - 14 | (2) 15 - 17 |
| (3) 10 - 12 | (4) 8 - 10  |

92. గ్రామాల్లో చెరువులు కలుషితం కావడానికి ఇది కారణం కాదు.

- |                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| (1) వినాయక విగ్రహాల నిమజ్జనం | (2) ఇండ్ల నుండి మురికి నీరు |
| (3) చెరువులోని జీవరాశులు     | (4) ప్లాస్టిక్ కవర్లు       |

This is not a reason for the pollution of Tanks in Villages.

- |                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| (1) Immersion of Ganesh Idols    | (2) Sewage water from houses |
| (3) The living organisms in tank | (4) Plastic covers           |

93. 'స్పీడ్ బ్రేకర్' నిర్మాణము యొక్క ఉద్దేశ్యము

- (1) వాహన వేగాన్ని నియంత్రించడం
- (2) వాహన చోదకులను ఇబ్బంది పెట్టడం
- (3) రోడ్డుపై ఎత్తు, పల్లాలు ఏర్పరచడం
- (4) పైవన్నీ

The idea behind the construction of 'Speed breaker' is

- (1) to control the speed of vehicles
- (2) to suffer the vehicle riders
- (3) to construct roads with ups and downs
- (4) all the above

94. 'సారనాథ స్థూపం' ఈ పుణ్యక్షేత్రానికి దగ్గరగా ఉన్నది.

- |               |             |
|---------------|-------------|
| (1) రామేశ్వరం | (2) తిరుపతి |
| (3) కేదారనాథ్ | (4) వారణాశి |

'Saranath Sthupa' is near this holy city.

- |                |               |
|----------------|---------------|
| (1) Rameswaram | (2) Tirupathi |
| (3) Kedarath   | (4) Varanasi  |

95. 'మరాఠా రాజ్యము' వారిచే స్థాపించబడినది

- |                |                   |
|----------------|-------------------|
| (1) అక్బరు     | (2) శివాజీ        |
| (3) రుద్రమదేవి | (4) చంద్రగుప్తుడు |

The Maratha Kingdom was established by

- |                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| (1) Akbar       | (2) Shivaji       |
| (3) Rudramadevi | (4) Chandraguptha |

96. మన దేశానికి చెందిన ప్రముఖ పక్షి శాస్త్రవేత్త

- (1) డా.ఎస్. రాధాక్రిష్ణన్
- (2) డా.ఎ.పి.జె.ఎ. కలాం
- (3) డా.ఎం.ఎస్. స్వామినాథన్
- (4) డా. సలీం. అలీ

Renowned Ornithologist of India is

- (1) Dr. S. Radhakrishnan
- (2) Dr. A.P.J.A. Kalam
- (3) Dr. M.S. Swaminathan
- (4) Dr. Salim Ali

97. తేనెటీగల తుట్టెను నిర్మించునది

- |                   |                              |
|-------------------|------------------------------|
| (1) మగ తేనెటీగ    | (2) ఆడ తేనెటీగ               |
| (3) వంధ్య తేనెటీగ | (4) ఆడ మరియు వంధ్య తేనెటీగలు |

Hive of the honey bees are build by

- (1) Male bees
- (2) Female bees
- (3) Sterile bees
- (4) Both female and sterile bees

98. చామంతి ఇలా పెరుగుతుంది

- |            |                           |
|------------|---------------------------|
| (1) పాద    | (2) గుల్మం                |
| (3) చెట్టు | (4) నీటిపై తేలియాడే మొక్క |

Chrysanthemum grows as

- |           |                         |
|-----------|-------------------------|
| (1) Shrub | (2) Herb                |
| (3) Tree  | (4) Free-floating plant |

99. పత్రాలు ఆకుపచ్చని రంగులో ఉండటానికి కారణమైన వర్ణద్రవ్యం

- |                    |                            |
|--------------------|----------------------------|
| (1) జాంథోఫిల్      | (2) క్లోరోఫిల్ (పత్రహరితం) |
| (3) కెరోటినాయిడ్లు | (4) ఫైకోబిలిన్లు           |

Leaves are green in colour due to the presence of a pigment called

- |                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| (1) Xanthophyll | (2) Chlorophyll |
| (3) Carotenoids | (4) Phycobilins |

100. ప్రపంచంలో అతి పెద్ద పుష్పం

- |                |                |
|----------------|----------------|
| (1) టాజిటస్    | (2) డాలియా     |
| (3) రాఫ్లేషియా | (4) సన్ ఫ్లవర్ |

The largest flower in the world is

- |               |                |
|---------------|----------------|
| (1) Tagetus   | (2) Dahlia     |
| (3) Rafflesia | (4) Sun flower |

□□□□

SPACE FOR ROUGH WORK

---

**SPACE FOR ROUGH WORK**

---