Total No. of Questions : **100**
Total No. of Printed Pages : **32**
Duration of the Test : **2 Hours**

Question Paper Booklet Code **A**

APRS CAT - 2024

5^{th} Class

Telugu, English, Mathematics and Environmental Science

Hall Ticket Number :

English / Telugu Medium

INSTRUCTIONS / సూచనలు

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

V24-75

SPACE FOR ROUGH WORK

(Telugu)
(తెలుగు)

1. తల్లిదండ్రులు పిల్లలలో <u>పరివర్తన</u> తెచ్చేందుకు పూనుకోవాలి.
గీతగీసిన పదానికి సరియైన అర్థాన్ని గుర్తించండి.

(1) స్వభావం　　(2) మార్పు
(3) తీర్పు　　(4) చేర్పు

---

2. చిన్నికృష్ణుని నగు<u>మోము</u> అందంగా ఉంటుంది.

(1) నవ్వు　　(2) పొట్ట
(3) ముఖము　　(4) పాదం

---

3. బీదవాడిలోని ఏ గుణం నదీదేవతకు నచ్చి అతణ్ణి మెచ్చుకొంది?

(1) మోసకారితనం　　(2) పరధనాపేక్ష
(3) లోభం　　(4) నిజాయితీ

---

4. రమ <u>పచ్చని</u> గాజులు కొన్నది.
గీత గీసిన పదం భాషాభాగాలలో దేనికి చెందుతుందో గుర్తించండి.

(1) నామవాచకం　　(2) విశేషణం
(3) సర్వనామం　　(4) అవ్యయం

---

5. "తెలుగుబాల" శతకాన్ని ఎవరు రాశారు?

(1) వేమన　　(2) నార్ల చిరంజీవి
(3) జంధ్యాల పాపయ్య శాస్త్రి　　(4) బద్దెన

---

6. సింధుజ పాట <u>పాడుతోంది.</u>

గీత గీసిన "క్రియాపదం" ఏ కాలానికి చెందినదో గుర్తించండి.

(1) వర్తమానకాలం (2) భూతకాలం

(3) భవిష్యత్కాలం (4) ఎండాకాలం

---

7. మా నాన్నగారు మేలు జాతి <u>అశ్వమును</u> కొన్నారు. ఆ <u>హయము</u> చాలా వేగంగా పరుగెత్తుతుంది.

గీత గీసిన పదాలు ఏ పదానికి సరియైన పర్యాయ పదాలో గుర్తించండి.

(1) గాడిద (2) గుర్రము

(3) కుక్క (4) పిల్లి

---

8. ఆకాశంలో <u>చుక్కలు</u> మిలమిలా మెరుస్తున్నాయి.

గీతగీసిన పదానికి సరియైన పర్యాయపదాలు గుర్తించండి.

(1) నక్షత్రాలు, తారలు (2) మెరుపులు, ఉరుములు

(3) పూలు, పుష్పాలు (4) మేఘాలు, మబ్బులు

---

9. గాంధీ మహాత్ముడు గొంతు విప్పగా <u>ప్రణవము</u> గణగణ మోగింది.

గీత గీసిన పదానికి సరియైన అర్థాన్ని గుర్తించండి.

(1) హుంకారము (2) క్రీంకారము

(3) హాహాకారము (4) ఓంకారము

---

10. గోపాల్ జయచంద్రుని ఆస్థానంలో ఏ ఉద్యోగం చేసేవాడు?

(1) మంత్రి (2) సేనాధిపతి

(3) విదూషకుడు (4) భటుడు

---

11. ఒక హల్లు కింద అదేహల్లు చేరితే ఆ అక్షరాన్ని ఏమంటారు?

(1) ఉభయాక్షరం (2) ద్విత్వాక్షరం

(3) సంయుక్తాక్షరం (4) మహాప్రాణాక్షరం

---

12. అన్నమయ్య ఎన్ని సంకీర్తనలు రాశారని ప్రతీతి.

(1) 32 వేలు (2) 23 వేలు

(3) 44 వేలు (4) 24 వేలు

---

13. ఆ <u>చిత్రం</u> చాలా అందంగా ఉంది.

గీత గీసిన పదానికి సరియైన బహువచన రూపాన్ని గుర్తించండి.

(1) చైత్రాలు (2) చిత్తరువులు

(3) చిత్రాలు (4) చేతులు

---

14. క్రింది పదాలలో సంబంధం లేని పదాన్ని గుర్తించండి.

(1) పులి (2) సింహం

(3) నక్క (4) ఆవు

---

15. నీ పేరు <u>ఏమిటి</u>?

గీత గీసిన పదాన్ని ఏమంటారో గుర్తించండి.

(1) నామవాచకం (2) విశేషణం

(3) ప్రశ్నార్థక పదం (4) అవ్యయం

---

16. "గలగల, విలవిల, తళతళ" - ఈ పదాలను ఏమంటారు?

(1) విశేషణాలు (2) నామవాచకాలు

(3) ధ్వన్యనుకరణపదాలు (4) సర్వనామాలు

---

17. మా ఊరికి <u>ఉత్తరం</u>లో శివాలయం ఉంది.

గీత గీసిన పదానికి సరియైన వ్యతిరేక పదాన్ని గుర్తించండి.

(1) తూర్పు (2) దక్షిణం

(3) పడమర (4) చివర

---

18. మీరంతా ఎక్కడికి వెళ్తున్నారు?

పై వాక్యం ఏ రకమైనదో గుర్తించండి.

(1) ప్రశ్నార్థక వాక్యం

(2) నిశ్చయార్థక వాక్యం

(3) సందేహార్థక వాక్యం

(4) ఆశ్చర్యార్థక వాక్యం

---

19. తేనెటీగ కూడబెట్టిన తేనె ఎవరి పాలవుతోంది?

(1) దొంగలు (2) రాజులు

(3) బాటసారులు (4) చీమలు

---

20. "పద కవితా పితామహుడు" అనే బిరుదు ఎవరికి కలదు?

(1) త్యాగయ్య (2) అన్నమయ్య

(3) రామదాసు (4) క్షేత్రయ్య

---

21. కులము కన్నా ఏది గొప్పది?

(1) సంపద (2) అధికారం

(3) గుణం (4) అహంకారం

---

22. జ్యోత్స్న రేపు విశాఖపట్నానికి వెళ్తుంది.

పై వాక్యం ఏ కాలానికి చెందినదో గుర్తించండి.

(1) వసంతకాలం (2) భూతకాలం

(3) ఎండాకాలం (4) భవిష్యత్కాలం

---

23. రవి ఇంటి పని <u>చేశాడు</u>.

గీత గీసిన పదం భాషాభాగాలలో దేనికి చెందినదో గుర్తించండి.

(1) నామవాచకం (2) క్రియ

(3) విశేషణం (4) అవ్యయం

---

24. పన్నెండు రాశులలో ఆరవ రాశి ఏది?

(1) వృషభం (2) మిథునం

(3) కన్య (4) మీనం

---

25. సంక్రాంతి పండుగనాడు సూర్యుడు ఏ రాశిలోకి ప్రవేశిస్తాడు?

(1) మకర రాశి (2) కుంభ రాశి

(3) ధనుస్సు రాశి (4) కర్కాటక రాశి

(English)

26. Fill in the blank with right preposition.

    Our school starts __________ 9 am.

    (1) at (2) in

    (3) before (4) on

---

27. Use the right punctuation mark.

    Kiran plays cricket everyday

    (1) ? (Question mark)

    (2) . (Full stop)

    (3) , (Comma)

    (4) ! (Exclamation)

---

28. Fill in the blank with the right word.

    I brush my ________ in the morning.

    (1) tooth (2) teeth

    (3) tooths (4) teeths

---

29. What is the contracted form of 'has not'?

    (1) haven't (2) hasn't

    (3) has't (4) hadn't

---

30. What is the part of speech of 'volunteer'?

(1) preposition (2) noun

(3) adjective (4) pronoun

---

31. Choose a suitable question word.

__________ are you late?

(1) Why (2) Which

(3) Who (4) What

---

32. Change the underlined word / words with suitable pronoun.

<u>Raju and Ravi</u> are friends.

(1) He (2) She

(3) They (4) It

---

33. What is the opposite of 'fresh'?

(1) mess (2) stale

(3) weak (4) unfresh

---

34. Choose the right article to fill the blank.

There is _________ queue at the counter.

(1) a (2) an

(3) the (4) no article

---

35. Fill in the blank with Past Continuous tense.

Razia ________ (dance), when the Headmaster entered the class.

(1) is dancing (2) danced

(3) were dancing (4) was dancing

36. Make a meaningful word from the letters - 'edaelr'

(1) ealder (2) acelrd

(3) eearld (4) leader

37. Pick out a word related to 'class room'.

(1) bench (2) knife

(3) spoon (4) sofa

Q. No. 38 to 40 : Read the passage and answer the following questions.

Once upon a time a farmer bought a well from his neighbour to supply water to his fields. The cunning neighbour sold the well and said, "I sold you only the well and not the water".

The disappointed farmer went to Birbal for justice. Birbal understood the neighbour's plan. He thought to teach a lesson to the neighbour. He said, "Young man, since you sold the well to the farmer, you have no right to keep the water in the well. You pay the rent or draw all the water from the well". The neighbour felt ashamed and left.

38. What did the neighbour sell the farmer?

(1) fields (2) well

(3) farm (4) his house

39. Who taught a lesson to the neighbour?

(1) Farmer

(2) The king

(3) Birbal

(4) People

---

40. What did Birbal tell the neighbour?

(1) to sell the water.

(2) to take back the well.

(3) to buy a new well.

(4) to draw all the water from the well.

Question Paper Booklet Code **A**

(Mathematics)
(గణితం)

41. "Ninety two thousand and eighty five" in numerals.

'తొంభై రెండు వేల ఎనభై ఐదు' అంకెలలో

(1) 9285 (2) 92085

(3) 9200085 (4) 9020805

---

42. $5 \times 1000 + 3 \times 100 + 4 \times 1 =$ ________

(1) 5034 (2) 50034

(3) 5340 (4) 5304

---

43. How many 4-digit numbers can be formed by the digits 2, 4, 8, 1 without repetition?

2, 4, 8, 1 అనే అంకెలతో ఎన్ని 4-అంకెల సంఖ్యలు తయారు చేయవచ్చును? (ఏ అంకెను తిరిగి వాడకుండా)

(1) 256 (2) 120

(3) 24 (4) 12

---

44. How many thousands are there in 79000?

79000 యందు ఎన్ని వేలు ఉంటాయి?

(1) 97 (2) 70

(3) 7 (4) 79

---

45. What is the before number of 9000?

9000కు పూర్వ (ముందు) సంఖ్య ఏది?

(1) 8999 (2) 8000

(3) 9001 (4) 8099

---

46. 47 + 584 + 416 + 953 = ______

(1) 1100 (2) 2000

(3) 1996 (4) 2100

---

47. The digit which makes the addition correct, is ______

కూడిక (సంకలనం) సమస్యను సరియైనదిగా చేసే అంకె ______

```
    4  7  □  9
+   2  □  8  7
--------------
    7  4  5  6
--------------
```

(1) 7 (2) 3

(3) 6 (4) 5

---

48. Sameera bought a saree for ₹ 7,500 and sold it to Sanvika for ₹ 5,850. What is the profit or loss got by Sameera.

(1) Profit = ₹ 2150 (2) Loss = ₹ 1650

(3) Profit = ₹ 1650 (4) Loss = ₹ 2150

సమీర ఒక చీరను ₹ 7,500 కు కొని, శాన్వికకు ₹ 5,850 కు అమ్మెను. సమీరకు వచ్చిన లాభం లేదా నష్టం ఎంత?

(1) లాభం = ₹ 2150 (2) నష్టం = ₹ 1650

(3) లాభం = ₹ 1650 (4) నష్టం = ₹ 2150

---

49. Which of the following is <u>not</u> the multiple of 9?

క్రింది వానిలో 9 యొక్క గుణిజం <u>కానిది</u> ఏది?

(1) 216 (2) 396

(3) 666 (4) 193

---

50. Write the short form for the given date.

21st February 1977.

ఇవ్వబడిన తేదీను సంక్షిప్త రూపంలో రాయుము.

21 ఫిబ్రవరి 1977

(1) 21.12.77 (2) 02.1977.21

(3) 21.02.1977 (4) 21.19.77

---

51. If you have ₹ 1500 and you want to convert them maximum number of ₹ 200 rupee notes, then how many ₹ 200 rupee notes you will get along with one ₹ 100 rupee note.

నీ వద్ద ₹1500 రూపాయలు ఉన్నవి. ఈ సొమ్మును నీవు వీలయినన్ని ఎక్కువ ₹200 నోట్లు వచ్చేలా మార్చాలనుకున్నావు. అయితే నీకు ఒక ₹ 100 నోటుతో పాటు ఎన్ని ₹ 200 నోట్లు వస్తాయి?

(1) 7 (2) 8

(3) 15 (4) 14

---

52. Sathwik is 11 years old. His father is 34 years older than Sathwik. Then, how old is his father?

సాత్విక్ వయస్సు 11 సంవత్సరాలు. అతని తండ్రి వయస్సు సాత్విక్ వయస్సు కన్నా 34 సంవత్సరాలు ఎక్కువ అయితే అతని తండ్రి వయస్సు ఎంత?

(1) 43 (2) 23

(3) 35 (4) 45

---

53. Convert 1 hour 10 minutes 12 seconds into seconds.

(1) 11012 seconds (2) 4212 seconds

(3) 1820 seconds (4) 3672 seconds

1 గంట 10 నిమిషాల 12 సెకన్లను, సెకన్లలోకి మార్చండి.

(1) 11012 సెకన్లు (2) 4212 సెకన్లు

(3) 1820 సెకన్లు (4) 3672 సెకన్లు

---

54. 99 *l.* 350 *ml.* – 16 *l.* 600 *ml.* = _______

(1) 72 *l.* 250 *ml.* (2) 72 *l.* 750 *ml.*

(3) 73 *l.* 750 *ml.* (4) 82 *l.* 750 *ml.*

99 లీ. 350 మి.లీ. – 16 లీ. 600 మి.లీ. = _______

(1) 72 లీ. 250 మి.లీ. (2) 72 లీ. 750 మి.లీ.

(3) 73 లీ. 750 మి.లీ. (4) 82 లీ. 750 మి.లీ.

---

55. Convert into kg and grams "8050 grams"

(1) 8 kg 50 grams

(2) 80 kg 50 grams

(3) 8 kg 500 grams

(4) 80 kg 500 grams

"8050 గ్రాములు"ను కిలోగ్రాములు, గ్రాములలోనికి మార్చండి.

(1) 8 కి.గ్రా. 50 గ్రాములు

(2) 80 కి.గ్రా. 50 గ్రాములు

(3) 8 కి.గ్రా. 500 గ్రాములు

(4) 80 కి.గ్రా. 500 గ్రాములు

---

56. Fill in the blank.

8 m 90 cm = _______ cm.

ఖాళీను పూరింపుము.

8 మీ. 90 సెం.మీ. = _______ సెం.మీ.

(1) 8900 (2) 890

(3) 8090 (4) 8190

---

57. Which of the following is the greatest fraction?

క్రింది భిన్నాలలో మిక్కిలి పెద్దది ఏది?

$\frac{14}{27}, \frac{4}{27}, \frac{21}{27}, \frac{15}{27}, \frac{2}{27}$

(1) $\frac{14}{27}$ (2) $\frac{2}{27}$

(3) $\frac{15}{27}$ (4) $\frac{21}{27}$

---

58. $\frac{9}{10} - \frac{3}{10} =$ ________

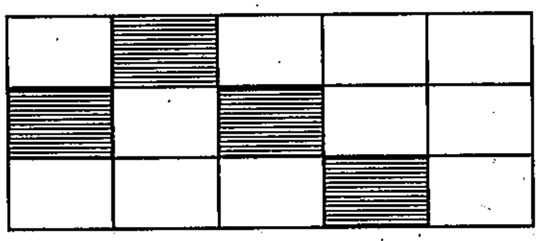
(1) $\frac{5}{10}$ (2) $\frac{1}{7}$

(3) $\frac{6}{10}$ (4) $\frac{12}{10}$

---

59. What is the fraction which represent the shaded portion?

షేడ్ చేయబడిన ప్రాంతాన్ని సూచించు భిన్నం ఏది?



(1) $\frac{1}{4}$ (2) $\frac{11}{15}$

(3) $\frac{4}{15}$ (4) $\frac{1}{3}$

60. The denominator in the given fraction $\frac{9}{13}$ is ______.

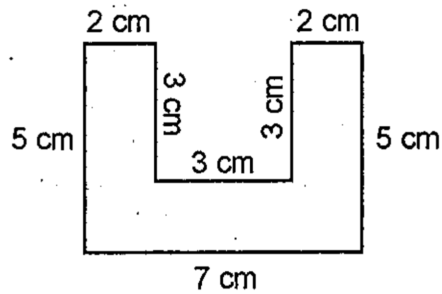
$\frac{9}{13}$ అనే భిన్నం నందు హారం ______.

(1) 13 (2) 9

(3) 4 (4) 22

---

61. What is the perimeter of the given figure?



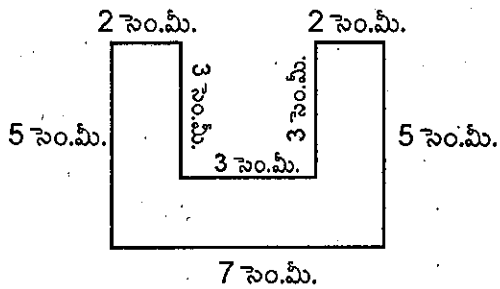
(1) 24 cm

(2) 25 cm

(3) 30 cm

(4) 34 cm

ఇవ్వబడిన పటం యొక్క చుట్టుకొలత ఎంత?



(1) 24 సెం.మీ.

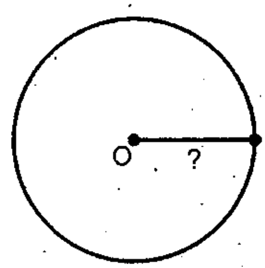
(2) 25 సెం.మీ.

(3) 30 సెం.మీ.

(4) 34 సెం.మీ.

---

62. From the figure, what is the line segment, drawn from the centre of the circle to a point on the circle, called?



(1) Circumference (2) Diameter

(3) Edge (4) Radius

పటంలో వృత్తకేంద్రం నుండి వృత్తం మీద ఒక బిందువుకు గీయబడిన రేఖాఖండాన్ని ఏమంటారు?

(1) వృత్త పరిధి (2) వ్యాసం

(3) అంచు (4) వ్యాసార్థం

---

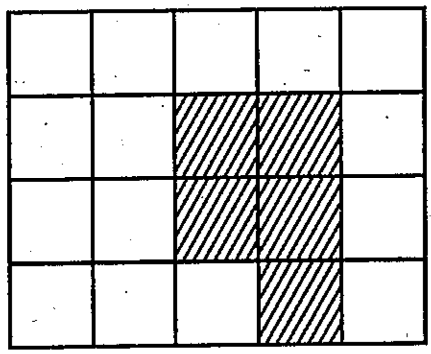
63. Find the area of the shaded region, if each ☐ represent 1 square centimetre.

(1) 20 square centimetres

(2) 15 square centimetres

(3) $\frac{5}{15}$ square centimetres

(4) 5 square centimetres



☐ అను చదరం ఒక చదరపు సెంటీ మీటరు వైశాల్యాన్ని సూచిస్తే పటంలో షేడ్ చేయబడిన ప్రాంత వైశాల్యం ఎంత?

(1) 20 చదరపు సెంటీ మీటర్లు

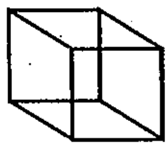
(2) 15 చదరపు సెంటీ మీటర్లు

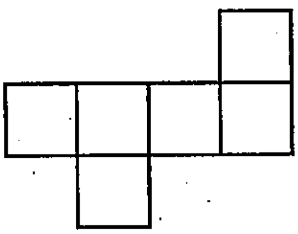
(3) $\frac{5}{15}$ చదరపు సెంటీ మీటర్లు

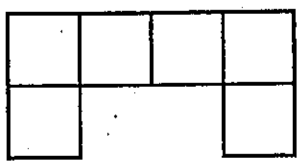
(4) 5 చదరపు సెంటీ మీటర్లు

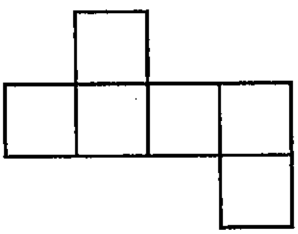
64. Which of the following is <u>not</u> the net form of closed empty chalk box?

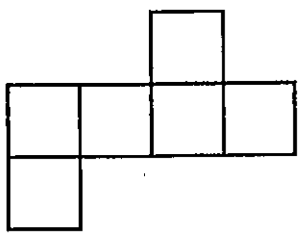
మూయబడిన ఖాళీ సుద్దముక్క పెట్టె యొక్క వలరూపము <u>కానిది</u> ఏది?



(1) 

(2) 

(3) 

(4) 

65. In which of the following all its sides are equal?

(1) Square (2) Rectangle
(3) Triangle (4) Circle

క్రింది వానిలో దేనికి, దాని యొక్క అన్ని భుజాలు సమానంగా ఉంటాయి?

(1) చతురస్రం (2) దీర్ఘచతురస్రం
(3) త్రిభుజం (4) వృత్తం

---

66. $168 \div 8 + 5 \times 12 - 38 =$ ______

(1) 41 (2) 43
(3) 62 (4) 123

---

67. Remainder in $5683 \div 100$ is ________

$5683 \div 100$ నందు శేషం ________

(1) 3 (2) 83
(3) 56 (4) 8

---

68. If the cost of each pen is ₹ 6, then how many pens can we get for ₹ 864?

ఒక పెన్ను ఖరీదు ₹ 6 అయితే, ₹ 864 కు ఎన్ని పెన్నులు కొనగలము?

(1) 144 (2) 81
(3) 108 (4) 124

---

69. Which of the following is correct?

క్రింది వానిలో సరియైనది ఏది?

(1) $360 \div 1 = 360$ (2) $0 \div 365 = 365$
(3) $1 \times 365 = 1$ (4) $365 \times 0 = 365$

---

70. 8137, 7246, 6355, 5464, _______?

(1) 4174 (2) 4558
(3) 4567 (4) 4573

Question Paper Booklet Code **A**

(Environmental Science)

(పరిసరాల విజ్ఞానము)

71. __________ claimed that cleanliness is next to Godliness.

(1) Dr. A.P.J. Abdul Kalam (2) Mother Teresa

(3) Mahatma Gandhi (4) Narendra Modi

పరిశుభ్రత దైవకార్యం వంటిదని పేర్కొన్నవారు __________.

(1) డా॥ ఎ.పి.జె. అబ్దుల్ కలాం (2) మదర్ థెరిస్సా

(3) మహాత్మాగాంధీ (4) నరేంద్ర మోడీ

---

72. People who work in fitting water pipes and taps are called as

(1) Porter (2) Plumber

(3) Electrician (4) Sanitation worker

నీటిపైపులు, కుళాయిల నిర్వహణ పని చేసే వారిని ఈ విధంగా పిలుస్తారు.

(1) పోర్టర్ (2) ప్లంబర్

(3) ఎలక్ట్రీషియన్ (4) పారిశుద్ధ్య కార్మికులు

---

73. Such mode of transportation can be seen in Araku Valley.

(1) Transport in plain area (2) Transport in Forest

(3) Transport in desert (4) Transport in hilly area

అరకు లోయలో ఇటువంటి రవాణా పద్ధతిని చూడవచ్చు.

(1) మైదాన ప్రాంతలలో రవాణా (2) అడవులలో రవాణా

(3) ఎడారులలో రవాణా (4) కొండ ప్రాంతలలో రవాణా

---

74. PIN stands for ________

(1) Postal Index Number

(2) Postal Interior Number

(3) Perfect Identification Number

(4) Perfect Instrumental Number

PIN అనగా ________

(1) పోస్టల్ ఇండెక్స్ సంఖ్య

(2) పోస్టల్ అంతర్గత సంఖ్య

(3) ఖచ్చితమైన గుర్తింపు సంఖ్య

(4) ఖచ్చితమైన వాయిద్య సంఖ్య

---

75. Find the odd one out among the following.

(1) Diwali (2) Republic Day

(3) Ramzan (4) Christmas

క్రింది వానిలో భిన్నమైన దానిని గుర్తించండి.

(1) దీపావళి (2) గణతంత్ర దినోత్సవం

(3) రంజాన్ (4) క్రిస్మస్

---

76. This fort is considered by the local people as the main gateway to South Kasi.

(1) Chandragiri Fort (2) Kondapalli Fort

(3) Siddavatam Fort (4) Gandi Kota

ఈ కోటను దక్షిణ కాశీకి ప్రధాన ద్వారంగా అక్కడి ప్రజలు భావిస్తారు.

(1) చంద్రగిరి కోట (2) కొండపల్లి కోట

(3) సిద్ధవటం కోట (4) గండి కోట

---

77. Identify the wrongly matched pair.

(1) Kolleru lake - West Godawari District

(2) Coringa - Kakinada District

(3) Motupalli Port - Prakasam District

(4) Telineelapuram - Srikakulam District

తప్పుగా జతపరచిన దానిని గుర్తించండి.

(1) కొల్లేరు సరస్సు - పశ్చిమ గోదావరి జిల్లా

(2) కోరింగ - కాకినాడ జిల్లా

(3) మోటుపల్లి పోర్టు - ప్రకాశం జిల్లా

(4) తేలినీలాపురం - శ్రీకాకుళం జిల్లా

---

78. A body of water that forms the Southern boundary of India.

(1) Bay of Bengal (2) Arabian Sea

(3) Atlantic Ocean (4) Indian Ocean

భారతదేశానికి దక్షిణ సరిహద్దుగా గల జలభాగం

(1) బంగాళాఖాతం (2) అరేబియా సముద్రం

(3) అట్లాంటిక్ మహాసముద్రం (4) హిందూ మహాసముద్రం

---

79. India : New Delhi : : Karnataka : ________

(1) Chennai (2) Bengaluru

(3) Kohima (4) Panaji

భారతదేశము : న్యూఢిల్లీ : : కర్నాటక : ________

(1) చెన్నై (2) బెంగళూరు

(3) కోహిమా (4) పనాజి

---

80. Identify the missing point in the following regarding the geographical structure of the Earth.

Home → Village → [ ] → District

(1) Town (2) City

(3) Mandal (4) State

భూమి యొక్క భౌగోళిక నిర్మాణానికి సంబంధించి కింద పేర్కొనబడిన వాటిలో లోపించిన అంశాన్ని గుర్తించండి.

ఇల్లు → గ్రామం → [ ] → జిల్లా

(1) పట్టణం (2) నగరం

(3) మండలం (4) రాష్ట్రం

---

81. This place has both an Airport and Port.

(1) Visakhapatnam (2) Rajahmundry

(3) Renigunta (4) Gannavaram

విమానాశ్రయం మరియు నౌకాశ్రమం రెండూ కలిగిన ప్రదేశం

(1) విశాఖపట్టణం (2) రాజమండ్రి

(3) రేణిగుంట (4) గన్నవరం

---

82. A message sent from one computer to another is called

(1) E-path (2) E-RAM

(3) E-Machine (4) E-mail

ఒక కంప్యూటర్ నుండి మరొక కంప్యూటర్‌కు పంపే సంక్షిప్త సమాచారంను ఈ విధంగా పిలుస్తారు.

(1) ఈ-పాత్ (2) ఈ-రామ్

(3) ఈ-యంత్రం (4) ఈ-మెయిల్

---

83. The State that shares a border with Andhra Pradesh towards the South.

(1) Karnataka (2) Tamil Nadu

(3) Telangana (4) Odisha

ఆంధ్రప్రదేశ్‌తో దక్షిణ దిశగా సరిహద్దును పంచుకునే రాష్ట్రం

(1) కర్నాటక (2) తమిళనాడు

(3) తెలంగాణ (4) ఒడిశా

---

84. The World famous Statue of Lepakshi Nandi is located in this District.

(1) Sri Satyasai District (2) Anantapur District

(3) Tirupathi District (4) Kurnool District

ప్రపంచ ప్రసిద్ధిగాంచిన లేపాక్షి నంది విగ్రహం ఈ జిల్లాలో కలదు.

(1) శ్రీ సత్యసాయి జిల్లా (2) అనంతపురం జిల్లా

(3) తిరుపతి జిల్లా (4) కర్నూలు జిల్లా

---

85. Which is not the cause of water pollution in Tanks (or) River canals?

(1) Taking bath with soaps

(2) Washing cattle

(3) Removing Eichhornia plants

(4) Releasing factory effluents

చెరువులు (లేదా) నది కాలువలలో నీరు కలుషితం కావడానికి కారణం కానిది ఏది?

(1) సబ్బుతో స్నానం చేయుట

(2) పశువులను కడుగుట

(3) గుర్రపుడెక్క మొక్కలను తొలగించుట

(4) పరిశ్రమ వ్యర్థాలను వదులుట

---

86. Which method is used to preserve pickles for long time?

(1) Store in refrigerators (2) Drying
(3) Store in jars (4) Adding oil and salt

పచ్చళ్ళను ఎక్కువ కాలం నిల్వచేయుటకు ఏ పద్ధతిని ఉపయోగిస్తారు?

(1) రిఫ్రిజరేటర్లలో నిలువచేయుట (2) ఎండబెట్టుట
(3) జాడీలలో నిల్వ చేయుట (4) నూనె మరియు ఉప్పును కలుపుట

---

87. Blind people can read Braille script through _______

(1) Sense of sound (2) Sense of smell
(3) Sense of touch (4) Sense of sight

అంధులు బ్రెయిలీ లిపిని ________ ద్వారా చదవగలుగుతారు.

(1) వినికిడి జ్ఞానం (2) వాసనకు సంబంధించిన జ్ఞానం
(3) స్పర్శ జ్ఞానం (4) దృష్టి జ్ఞానం

---

88. Which is not an example for nocturnal animal?

(1) Rodent (2) Bat
(3) Owl (4) Sparrow

నిశాచర జీవికి ఉదాహరణ కానిది ఏది?

(1) ఎలుక (2) గబ్బిలం
(3) గుడ్లగూబ (4) పిచ్చుక

---

89. While reading, we need to maintain minimum _________ distance between eyes and book.

(1) 30 cm (2) 50 cm
(3) 20 cm (4) 6 feet

మనం పుస్తకం చదివే సమయంలో, కంటికి మరియు పుస్తకానికి మధ్య కనీసం _________ దూరం ఉండేలా చూసుకోవాలి.

(1) 30 సెం.మీ. (2) 50 సెం.మీ.
(3) 20 సెం.మీ. (4) 6 అడుగులు

---

90. Camel grass roots are used as __________

(1) Insect repellents (2) Fragrant oils

(3) Cooling mats (4) Making dyes

వట్టివేర్లను దేనిగా ఉపయోగిస్తారు.

(1) కీటకాలను తరిమే పదార్థాలుగా (2) సువాసన తైలాలుగా

(3) చల్లదనం ఇచ్చే మ్యాట్‌లుగా (4) రంగుల తయారీలో

---

91. Match the following.

A		B	
i)	Herbivores	a)	Eat meat of animals
ii)	Carnivores	b)	give birth to babies
iii)	Oviparous	c)	Eat plants
iv)	Viviparous	d)	lay eggs

క్రింది వాటిని జతపరచండి.

A		B	
i)	శాకాహారులు	a)	జంతువుల మాంసంను తినేవి
ii)	మాంసాహారులు	b)	పిల్లలను కనేవి
iii)	అండోత్పాదకాలు	c)	మొక్కలను తినేవి
iv)	శిశోత్పాదకాలు	d)	గుడ్లు పెట్టేవి

(1) i-b, ii-c, iii-d, iv-a (2) i-a, ii-d, iii-b, iv-c

(3) i-d, ii-a, iii-b, iv-c (4) i-c, ii-a, iii-d, iv-b

---

92. Identify the plant that grow on mountains.

(1) Cactus (2) Banyan

(3) Pine (4) Hydrilla

పర్వత ప్రాంతాలలో పెరిగే మొక్కను గుర్తించండి.

(1) బ్రహ్మజెముడు (2) మర్రి

(3) పైన్ (4) హైడ్రిల్లా

93. Plants do not use this for photo synthesis.

(1) Sunlight (2) Oxygen

(3) Carbon dioxide (4) Water

మొక్కలు కిరణజన్య సంయోగ క్రియలో దీనిని ఉపయోగించవు.

(1) సూర్యకాంతి (2) ఆక్సిజన్

(3) కార్బన్ డై ఆక్సైడ్ (4) నీరు

---

94. Which bird make its nest, by stitching leaves together?

(1) Spider (2) Weaver Bird

(3) Tailor Bird (4) Eagle

ఏ పక్షి తన గూడును, ఆకులను కలిపి కుట్టి నిర్మించుకుంటుంది?

(1) సాలెపురుగు (2) గిజిగాడు

(3) టైలర్ బర్డ్ (4) గ్రద్ద

---

95. The process of changing of water into water vapour is called _________.

(1) Precipitation (2) Evaporation

(3) Condensation (4) Solidification

నీరు, నీటి ఆవిరిగా మారే ప్రక్రియను _________ అంటారు.

(1) వర్షము (2) భాష్పీభవనము

(3) ద్రవీభవనము (4) ఘనీభవనము

---

96. Identify the step, where microbes are killed in the rural safe drinking water scheme.

(1) Collection of water (2) Filtration

(3) Chlorination (4) Sedimentation of water

గ్రామీణ మంచినీటి సరఫరా పథకం యొక్క ఏదశలో నీటిలోని సూక్ష్మజీవులను నాశనం చేస్తారు.

(1) నీటి సేకరణ (2) వడపోత

(3) క్లోరినేషన్ (4) నీటిని తేర్చుట

---

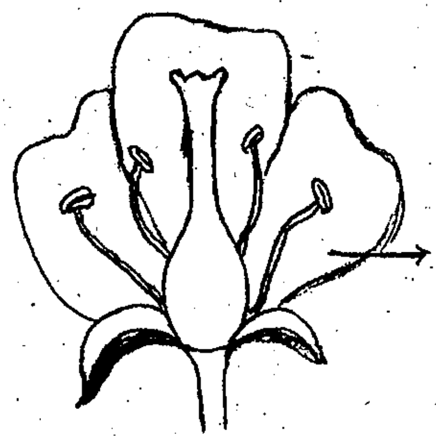
97. Identify the 'X' in the given diagram.

(1) Sepal

(2) Petal

(3) Stamen

(4) Pistil



ఇవ్వబడిన చిత్రంలోని 'X' ను గుర్తించండి.

(1) రక్షక పత్రం

(2) ఆకర్షక పత్రం

(3) కేసరం

(4) అండకోశం

---

98. A family with a mother and her children is ________

(1) Nuclear family

(2) Childless family

(3) Joint family

(4) Single parent family

తల్లి మరియు ఆమె పిల్లలు మాత్రమే ఉండే కుటుంబాన్ని ఏమంటారు?

(1) చిన్న కుటుంబం

(2) పిల్లలులేని కుటుంబం

(3) ఉమ్మడి కుటుంబం

(4) ఏక సంరక్షణ కుటుంబం

---

99. Which is not the habit of personal hygiene?

(1) Playing games

(2) Have a bath daily

(3) Brush teeth twice in a day

(4) Wash hands before and after eating

వ్యక్తిగత పరిశుభ్రత క్రిందకు రాని అలవాటు ఏది?

(1) ఆటలు ఆడుకోవడం

(2) ప్రతి రోజూ స్నానం చేయడం

(3) దంతాలను రోజులో రెండు సార్లు శుభ్రం చేసుకోవడం

(4) ఆహారం తినే ముందు, మరియు తిన్న తరువాత చేతులను శుభ్రపరుచుకోవడం

---

100. Dried Neem leaves are used to preserve __________.

(1) Food grains (2) Milk

(3) Pickles (4) Vegetables

ఎండిన వేప ఆకులు __________ ను నిల్వచేయుటకు ఉపయోగిస్తారు.

(1) ఆహార ధాన్యాలు (2) పాలు

(3) పచ్చళ్ళు (4) కూరగాయలు

□□□□

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK