

# POLICE CONSTABLES PRELIMS MODEL PAPER

No. of Questions: 200

Marks: 200

Time: 3 Hours

1. The domestic car market showed a growth of 50 percent for three consecutive years.  
(Choose the antonym of the underlined word).
- a) sequential  
b) discontinuous  
c) successive  
d) ensuing
2. Choose the right rearrangement of the following sentences into a meaningful paragraph.
- A. We have ten percent growth rate in most areas. Our poverty levels are falling.  
B. For fifty years, we have been a developing nation.  
C. We are among top 5 nations of the world in terms of GDP.  
D. My second vision is for India's development.  
E. It is time we see ourselves as a developed nation.
- a) D, B, E, C, A  
b) A, D, E, C, B  
c) D, E, B, A, C  
d) E, C, A, B, D
3. Has the shirt been washed?  
(The above sentence can also be expressed as.....)
- a) Was it washed by somebody?  
b) Has somebody washed the shirt?  
c) Was the shirt being washed?  
d) Did somebody wash shirt?
4. Identify the correct order of the words to make a meaning.  
in / Paris / a bit / my friend / difficult / is / finding / life.....
- a) Life is a bit difficult finding my friend in Paris.  
b) In Paris, my friend a bit life is finding difficult.  
c) My friend is finding life a bit difficult in Paris.  
d) A bit difficult in Paris my friend life is finding.
5. When the police arrived, .....?  
(Choose the later part of the sentence)
- a) What are the thieves doing  
b) What the thieves have been doing  
c) What were the thieves doing  
d) What will the thieves be doing
6. Sport is ..... than politics.
- a) more interesting  
b) most interesting  
c) very interesting  
d) much interesting



15. (i) I didn't work hard.

(ii) I didn't pass the exam.

(If you combine the above two sentences, you may get .....)

- a) If I work hard, I will pass the exam.  
b) If I worked hard, I would pass the exam.  
c) If I had worked hard, I would have passed the exam.  
d) If I work hard I would passed the exam.

16. She ..... in a car crash.

(Identify the correct option to fill in the blank.)

- a) dead                      b) is dead                      c) is died                      d) died

17. (i) People speak English in England.

(ii) English is spoken in England.

- a) only (i) is correct                      b) only (ii) is correct  
c) both (i) & (ii) are correct                      d) both (i) & (ii) are incorrect

18. "I completed it yesterday" he said. (It can be reported as.....)

- a) He said that he completed it the previous day.  
b) He said that he had completed it the previous day.  
c) He said that he has completed it yesterday.  
d) He said that I had completed it yesterday.

19. Raju is very ill. He ought to see a doctor.

(The underlined sentence refers to the information)

- a) expressing reason                      b) expressing purpose  
c) complaining                      d) expressing obligation

20. I can play ..... football.

- a) the                      b) an  
c) a                      d) no article required

21.  $1 + 0.6 + 0.06 + 0.006 + 0.0006 + \dots$  విలువ ఎంత?

- a)  $1 \frac{2}{3}$                       b)  $1 \frac{1}{3}$                       c)  $2 \frac{1}{3}$                       d)  $2 \frac{2}{3}$

22. రెండు సంఖ్యలు x, y వరుసగా 3వ సంఖ్య z కంటే 20%, 28% తక్కువ. అయితే y అనేది x కంటే ఎంత శాతం తక్కువ?

- a) 12%                      b) 10%                      c) 9%                      d) 8%

23. ఒక తోటమాలి వద్ద 1000 మొక్కలు ఉన్నాయి. అతడు ఆ మొక్కలను తోటలో చతురస్రాకారంగా అమర్చాలంటే అదనంగా కావాల్సిన కనిష్ట మొక్కల సంఖ్య?

- a) 14                      b) 24                      c) 32                      d) 34

24. ఒక కంపెనీ 3 రకాల వరుస డిస్కాంట్లను ప్రకటించింది. అవి కిందివిధంగా ఉన్నాయి.

- i) 25%, 15%                      ii) 30%, 10%                      iii) 35%, 5%

ఈ డిస్కాంట్లలో వినియోగదారుడికి ఏది సరైనది?

- a) i                                      b) ii                                      c) iii                                      d) పైవన్నీ సమానం

25. ఒక పనిని కిందివారిలో ఎవరు ముందుగా పూర్తి చేస్తారు?

i) x ఒక పనిలో  $\frac{1}{4}$  వ వంతు భాగాన్ని 50 రోజుల్లో పూర్తిచేయగలడు.

ii) y ఒక పనిలో  $\frac{2}{3}$  వ వంతు భాగాన్ని 60 రోజుల్లో పూర్తిచేయగలడు.

iii) z ఒక పనిలో 40% భాగాన్ని 50 రోజుల్లో పూర్తిచేయగలడు.

iv) w ఒక పనిలో  $\frac{5}{8}$  వ వంతు భాగాన్ని 60 రోజుల్లో పూర్తిచేయగలడు.

- a) x                                      b) y                                      c) z                                      d) w

26. ఒక పంపు ఒక నీళ్ల ట్యాంకును 8 గంటల్లో నింపగలదు. వేరొక పంపు అదే ట్యాంకును 5 గంటల్లో ఖాళీ చేయగలదు. రెండూ ఒకేసారి తెరిస్తే,  $\frac{3}{4}$  వ వంతు భాగం నిండుగా ఉన్న ట్యాంకును ఖాళీ చేయడానికి ఎంత సమయం పడుతుంది?

- a)  $3\frac{1}{3}$  గంటలు                      b) 6 గంటలు                      c) 10 గంటలు                      d)  $13\frac{1}{3}$  గంటలు

27. కిందివాటిని జతపరచండి.

- |                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| A) స్తూపం పక్కతల వైశాల్యం | I) $\frac{4}{3} \pi r^3$     |
| B) శంకువు ఘనపరిమాణం       | II) $\pi r \sqrt{r^2 + h^2}$ |
| C) గోళం ఘనపరిమాణం         | III) $\pi r (r + l)$         |
| D) శంకువు పక్కతల వైశాల్యం | IV) $2 \pi r h$              |
|                           | V) $\frac{1}{3} \pi r^2 h$   |

- a) A-IV, B-V, C-I, D-II                      b) A-I, B-IV, C-III, D-II  
c) A-I, B-II, C-III, D-IV                      d) A-III, B-V, C-II, D-I

28. దీర్ఘచతురస్రాకారంలో ఉన్న ఒక పొలం చుట్టూ కంచె వేయడానికి మొత్తం ఎంత ఖర్చు అవుతుంది?

- i) పొలం పొడవు 50 మీటర్లు.  
ii) ఒక మీటరుకు రూ.  $2\frac{1}{2}$  చొప్పున ఖర్చు అవుతుంది.

iii) పొలం వెడల్పు 30 మీటర్లు.  
పై సమస్యను సాధించడానికి ప్రవచనాల్లో ఏవి సరిపోతాయి?

- a) i, ii సరిపోతాయి                      b) ii, iii సరిపోతాయి  
c) i, iii సరిపోతాయి                      d) i, ii, iii సరిపోతాయి

29. 5 మేకలు 5 పచ్చికబయళ్లను 5 రోజుల్లో తినగలవు. 50 మేకలు 50 పచ్చిక బయళ్లను ఎన్ని రోజుల్లో తినగలవు?  
a) 10 b) 50 c) 1 d) 5
30. కొంత సొమ్మును 16% వడ్డీ రేటుతో అప్పుగా ఇస్తే, అర్థ సంవత్సరానికి ఒకసారి లెక్కించే విధానంలో లభించే చక్రవడ్డీకి, ఒక సంవత్సరంలో లభించే బారువడ్డీకి మధ్య భేదం రూ.56 అయితే అసలు ఎంత?  
a) రూ. 1,080 b) రూ. 7,805 c) రూ. 8,750 d) రూ. 5,780
31. కొంత సొమ్మును బారువడ్డీ ప్రకారం అప్పుగా ఇచ్చారు. అప్పు తీసుకున్న కాలం, వడ్డీ రేటు సమానం. సరళవడ్డీ అనేది అసలులో  $\frac{x}{y}$  వంతు అయితే కిందివాటిని జతపరచండి.

జాబితా - I ( $\frac{x}{y}$ )

జాబితా - II (వడ్డీ రేటు లేదా కాలం)

A)  $\frac{16}{25}$

I)  $7\frac{1}{2}$

B)  $\frac{1}{9}$

II)  $3\frac{1}{3}$

C)  $\frac{9}{16}$

III) 8

a) A-III, B-II, C-I

b) A-I, B-II, C-III

c) A-III, B-I, C-II

d) A-II, B-III, C-I

32. ఒక వ్యక్తి రూ. 12,500 అసలును సంవత్సరానికి 8% వడ్డీ రేటుతో చక్రవడ్డీ ప్రకారం అప్పుగా ఇస్తే, 2 సంవత్సరాల కాలానికి ఎంత చక్రవడ్డీ లభిస్తుంది?

a) రూ. 2,000

b) రూ. 2,060

c) రూ. 2,080

d) రూ. 3,000

33.  $(x - 2)$ ,  $x$ ,  $(x + 2)$  మీటర్లు కొలతలుగా ఉన్న ఒక లంబకోణ త్రిభుజంలో కర్ణం విలువ ఎంత?

a) 6 మీటర్లు

b) 8 మీటర్లు

c) 10 మీటర్లు

d) ఏదీకాదు

34. కింది భిన్నాలను అవరోహణ క్రమంలో అమర్చండి.

$\frac{3}{5}, \frac{4}{7}, \frac{8}{9}, \frac{9}{11}$

a)  $\frac{8}{9} > \frac{9}{11} > \frac{3}{5} > \frac{4}{7}$

b)  $\frac{3}{5} > \frac{4}{7} > \frac{8}{9} > \frac{9}{11}$

c)  $\frac{9}{11} > \frac{8}{9} > \frac{4}{7} > \frac{3}{5}$

d)  $\frac{4}{7} > \frac{8}{9} > \frac{3}{5} > \frac{9}{11}$

35. A జీతం B కంటే 20% ఎక్కువ. అయితే B జీతం A కంటే ఎంత శాతం తక్కువ?

a)  $14\frac{2}{7}\%$

b)  $16\frac{2}{3}\%$

c)  $12\frac{1}{2}\%$

d) 15%

36. ఒక వ్యాపారి కొన్న ధరకే సరుకులు అమ్ముతున్నానని చెబుతూ కి.గ్రా. బదులు ఎన్ని గ్రాముల రాయిని వాడితే  $33\frac{1}{3}\%$  లాభం పొందగలడు?

a) 800 గ్రా.

b) 750 గ్రా.

c) 650 గ్రా.

d) 625 గ్రా.

37. x వస్తువులు కొన్న వెల y వస్తువులు అమ్మిన వెలకు సమానమైతే వచ్చే లాభ/ నష్టశాతాలను జతపరచండి.

జాబితా - I (x, y)

జాబితా - II (లాభ/ నష్టశాతం)

A) 10, 12

I) 25% లాభం

B) 15, 12

II) 20% నష్టం

C) 8, 10

III) 25% నష్టం

D) 30, 40

IV)  $16 \frac{2}{3}$  % నష్టం

a) A-IV, B-III, C-II, D-I

b) A-IV, B-I, C-II, D-III

c) A-II, B-IV, C-I, D-III

d) A-II, B-I, C-IV, D-III

38. కింది నిష్పత్తులను జతపరచండి.

జాబితా - I (A : B, B : C)

జాబితా - II (A : B : C)

A) 2 : 3, 3 : 5

I) 4 : 9 : 27

B) 4 : 9, 1 : 3

II) 3 : 6 : 8

C) 6 : 5, 2 : 7

III) 2 : 3 : 5

D) 1 : 2, 3 : 4

IV) 12 : 10 : 35

a) A-IV, B-III, C-II, D-I

b) A-IV, B-I, C-II, D-III

c) A-II, B-IV, C-I, D-III

d) A-III, B-I, C-IV, D-II

39. 11, 15, 33 యొక్క చతుర్థ అనుపాతానికి 9, 25 యొక్క మాధ్యమిక అనుపాతానికి మధ్య నిష్పత్తి ఎంత?

a) 5 : 1

b) 3 : 1

c) 2 : 1

d) 3 : 5

40. ఒక బస్సు 72 కి.మీ./గం. వేగంతో 75 నిమిషాలు, గంటకు 90 కి.మీ. వేగంతో 45 నిమిషాలపాటు ప్రయాణిస్తే, రెండు గంటల్లో అది ప్రయాణించిన దూరం ఎంత?

a) 157.5 కి.మీ.

b) 162 కి.మీ.

c) 165 కి.మీ.

d) 85 కి.మీ.

41. A, B ఉన్న ప్రాంతాల మధ్య దూరం 80 కి.మీ. A 25 కి.మీ./గం. వేగంతో B వైపు, B 15 కి.మీ./గం. వేగంతో A వైపు ప్రయాణిస్తే కిందివాటిలో సరైనవి ఏవి?

i) వారిద్దరూ 2 గంటల తర్వాత కలుస్తారు.

ii) A వైపు నుంచి 60 కి.మీ. దూరంలో కలుస్తారు.

iii) B వైపు నుంచి 20 కి.మీ. దూరంలో కలుస్తారు.

a) i, ii సరైనవి

b) ii, iii సరైనవి

c) i మాత్రమే సరైనది

d) అన్నీ సరైనవే

42. ఒక పడవ వేగం ప్రవాహ దిశలో గంటకు 12 కి.మీ., ప్రవాహ వ్యతిరేక దిశలో 8 కి.మీ. అయితే, నిశ్చల జలాల్లో 24 కి.మీ. దూరం వెళ్లేందుకు ఆ పడవకు పట్టే సమయం ఎంత?

a) 2 గంటలు

b) 2.4 గంటలు

c) 3 గంటలు

d) 10 గంటలు

43.  $X_1, X_2, X_3, X_4, \dots, X_{20}$  ల సరాసరి Y అయితే  $X_1 - 20, X_2 - 20, X_3 - 20, \dots, X_{20} - 20$  ల సరాసరి ఎంత?

a) Y

b) Y + 20

c) Y - 20

d)  $\frac{Y}{20}$

44. మొదటి 9 ప్రధాన సంఖ్యల సరాసరి ఎంత?

- a)  $9 \frac{1}{11}$                       b)  $11 \frac{1}{9}$                       c) 12.9                      d) 12.5

45. రెండు సంఖ్యల సరాసరి  $xy$ . అందులో ఒక సంఖ్య  $y$  అయితే రెండో సంఖ్య ఎంత?

- a)  $\frac{y}{2}$                       b)  $y$                       c)  $(2xy - y)$                       d)  $x(y - 1)$

46. అర్జున్, సత్యం, వంశీ అనే ముగ్గురు వ్యక్తులు ఒక వ్యాపార సంస్థను నడుపుతున్నారు. ఒక ఏడాది తర్వాత వారి లాభంలో వంశీ వాటా ఎంత?

i) వారు తమ పెట్టుబడులను 3 : 4 : 5 నిష్పత్తిలో ఉంచారు.

ii) వారి మొత్తం లాభం రూ. 1,20,000

- a) i మాత్రమే సరిపోతుంది.                      b) ii మాత్రమే సరిపోతుంది.  
c) i, ii కలిపితే సమస్య సాధించగలం.                      d) i, ii కలిపినా సమస్యను సాధించలేం.

47. A, B, C అనే ముగ్గురు వ్యక్తులు ఒక వ్యాపారాన్ని నిర్వహిస్తున్నారు. A మొదట రూ. 25 లక్షలు, ఏడాది తర్వాత మరో 10 లక్షలు అదనపు పెట్టుబడి పెట్టాడు. B మొదట రూ. 35 లక్షలు పెట్టుబడి పెట్టి, 2 సంవత్సరాల తర్వాత రూ. 10 లక్షలు వెనక్కి తీసుకున్నాడు. C మొదట రూ. 30 లక్షలు పెట్టుబడి పెట్టాడు. అయితే 3 సంవత్సరాల తర్వాత వారు ఏ నిష్పత్తిలో లాభాలను పంచుకుంటారు?

- a) 10 : 10 : 9                      b) 19 : 19 : 18  
c) 19 : 18 : 19                      d) 9 : 10 : 10

48. కిందివాటిలో సరైన ప్రవచనాలు ఏవి?

i) రెండు ప్రధాన సంఖ్యల క.సా.గు. ఎల్లప్పుడూ వాటి లబ్ధం అవుతుంది.

ii) రెండు ప్రధాన సంఖ్యల గ.సా.భా. ఎల్లప్పుడూ ఒకటి అవుతుంది.

- a) i మాత్రమే సరైనది                      b) ii మాత్రమే సరైనది  
c) i, ii సరైనవి                      d) i, ii సరైనవి కావు

49.  $23 \times 32 \times 5 \times 74$ ,  $22 \times 35 \times 73 \times 52$ ,  $23 \times 53 \times 72$  ల గ.సా.భా. కనుక్కోండి.

- a) 960                      b) 980                      c) 940                      d) 920

50. A, B ల వయసుల మధ్య నిష్పత్తి 3 : 2. వారి వయసుల వర్గాల మొత్తం 117 సంవత్సరాలు. అయితే A వయసు ఎంత?

- a) 18 సంవత్సరాలు                      b) 12 సంవత్సరాలు                      c) 9 సంవత్సరాలు                      d) 6 సంవత్సరాలు

51. కి.గ్రా. రూ. 9.30 ఉన్న ఒక రకం, కి.గ్రా. రూ. 10.80 ఉన్న ఒక రకం బియ్యాన్ని ఏ నిష్పత్తిలో కలిపితే వచ్చే మిశ్రమం ఖరీదు కి.గ్రా. రూ. 10 అవుతుంది?

- a) 7 : 8                      b) 8 : 7                      c) 6 : 5                      d) 5 : 6

52. GANESH అనే పదంలో అక్షరాలు అన్నింటినీ ఉపయోగించి పునరావృతం కాకుండా ఎన్ని విధాలుగా అమర్చవచ్చు?

- a) 24                      b) 120                      c) 720                      d) 60

53. రెండు పాచికలను ఒకేసారి దొర్లిస్తే రెండింటిపై అంకెల మొత్తం 7 రావడానికి సంభావ్యత ఎంత?

- a)  $\frac{1}{4}$                       b)  $\frac{2}{3}$                       c)  $\frac{1}{6}$                       d)  $\frac{3}{4}$



54. త్రిభుజ మధ్యగత రేఖల మిశిత బిందువును ఏమంటారు?

- a) అంతరవృత్త కేంద్రం      b) పరివృత్త కేంద్రం      c) గురుత్వ కేంద్రం      d) లంబ కేంద్రం

55.  $\log_{27} x = \frac{1}{3}$  అయితే  $x$  విలువ ఎంత?

- a) 1      b) 2      c) 3      d) 4

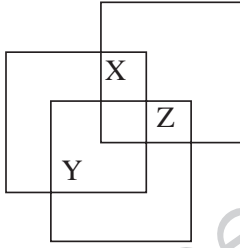
56. P అంటే +, Q అంటే -, R అంటే  $\times$  అయితే (10R4) P (4R4) Q6 విలువ ఎంత?

- a) 40      b) 50      c) 45      d) 55

57. 27 మంది విద్యార్థులున్న ఒక వరుసలో ఆజయ్ ఎడమ చివర నుంచి 14వ స్థానంలో, కుడి చివర నుంచి కిరణ్ 20వ స్థానంలో ఉన్నారు. వారిద్దరికీ సరిగ్గా మధ్యలో ఎంత మంది ఉంటారు?

- a) 5      b) 7      c) 4      d) 6

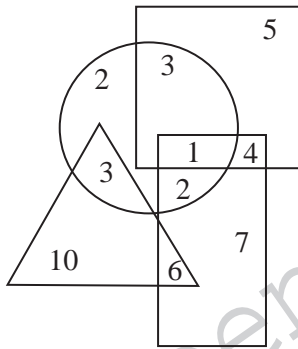
58.



పై పటంలో X కబడ్డీ ఆటగాళ్లను, వాలీబాల్ అభిమానులను సూచిస్తుంది. Y కబడ్డీ అభిమానులను, కబడ్డీ ఆటగాళ్లను సూచిస్తుంది. అయితే "Z" దేన్ని సూచిస్తుంది?

- a) వాలీబాల్ అభిమానులు, కబడ్డీ అభిమానులు  
b) వాలీబాల్ ఆటగాళ్లు, కబడ్డీ ఆటగాళ్లు  
c) కబడ్డీ ఆటగాళ్లు, కబడ్డీ అభిమానులు  
d) పైవేవీ కావు

59.



పై పటంలో వృత్తం క్రీడాభిమానులను, చతురస్రం పట్టభద్రులను, దీర్ఘచతురస్రం స్త్రీలను, త్రిభుజం గ్రామీణులను సూచిస్తాయి. కిందివాటిలో అసత్యమేది?

- a) పట్టభద్రురాలైన ఏ స్త్రీ గ్రామీణురాలు కాదు.  
b) అందరు పట్టభద్రులైన క్రీడాభిమానులు స్త్రీలు.  
c) కనీసం ఒక క్రీడాభిమాని గ్రామీణుడు.  
d) పైవేవీ కావు





70. ఒక సంకేత భాషలో PHONE అనే పదాన్ని "RJQPG" గా కోడ్ చేస్తే, ఏ పదాన్ని "PQVGU" గా కోడ్ చేస్తారు?

- a) RSXIW                      b) NOTES                      c) RSWIW                      d) QRWHV

71. ఒక రహస్య భాషలో SUNDERRAO ను R5MC2QQ14 గా రాస్తే, UNNIKRUSHNA ను ఎలా రాస్తారు?

- a) 5MM3JQ5RGM1                      b) TMM9JQTR8M1  
c) VOOJLSVTIOB                      d) UNN9KRUS8N1

72. ఒక సంకేత భాషలో

1 2 3 అంటే Do I go

3 4 5 అంటే I run fast

6 1 అంటే Do you

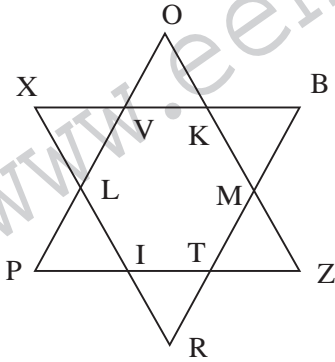
అని రాస్తే, 2 6 5 ను ఏ విధంగా రాస్తారు?

- a) go you fast                      b) you go run                      c) a లేదా b                      d) go do fast

73. కిందివాటిలో భిన్నమైన దాన్ని గుర్తించండి.

- a) ఇసుము                      b) ఇత్తడి                      c) రాగి                      d) బంగారం

74.



BKM : PLI : XLV : ?

- a) RTI                      b) ZTM                      c) RIT                      d) ZMT

75. ప్రశ్న గుర్తు స్థానాల్లో వచ్చే వాటిని గుర్తించండి.

..?.. kq ..?.. k ..?.. rslm ..?.. t ..?..

- a) krqjs                      b) jrslm                      c) stjmr                      d) rtjkl

76. కింది ద్విసంఖ్యామానంలోని శ్రేణిలో ప్రశ్న స్థానంలో వచ్చేది గుర్తించండి.

$1011_{(2)}$ ,  $10001_{(2)}$ ,  $10111_{(2)}$ ,  $11111_{(2)}$ ,  $101001_{(2)}$  ?

- a)  $111000_{(2)}$                       b)  $101110_{(2)}$                       c)  $100111_{(2)}$                       d)  $101111_{(2)}$

77. కింది శ్రేణిలో ప్రశ్న గుర్తు స్థానంలో వచ్చేది గుర్తించండి.

21, 11, 12, 19.5, ?, 105

- a) 40                      b) 35                      c) 39                      d) 41

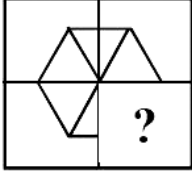
78. 12, 47, 152, 467, 1412, ?

- a) 4000                      b) 4247                      c) 3590                      d) 2824

79. ట్రైకాలజీ వెంట్రుకలకు సంబంధించింది అయితే రైసాలజీ దేనికి సంబంధించింది?  
 a) కాలేయం                      b) ముక్కు                      c) వర్షం                      d) ఆకాశం
80. కిందివాటిలో భిన్నమైనదాన్ని గుర్తించండి.  
 a) 529                      b) 576                      c) 476                      d) 361
81. 2016 ఆగస్టు 19న శుక్రవారం అయితే, తిరిగి ఏ సంవత్సరంలో అదే రోజున, శుక్రవారం అవుతుంది?  
 a) 2040                      b) 2021                      c) 2027                      d) 2044
82. 12-09-2016 సోమవారం అయితే 12-09-2716 రోజు ఏ వారం వస్తుంది?  
 a) సోమవారం                      b) బుధవారం                      c) మంగళవారం                      d) ఆదివారం
83. గడియారంలో 4 - 5 గంటల మధ్య గంటలు, నిమిషాల ముల్లులు ఒకదానితో ఒకటి వ్యతిరేక దిశలో కాకుండా ఏ సమయంలో సరళరేఖపైకి వస్తాయి?  
 a) 4 గంటల  $27 \frac{3}{11}$  నిమిషాలు                      b) 4 గంటల  $21 \frac{9}{11}$  నిమిషాలు  
 c) 4 గంటల  $20 \frac{10}{11}$  నిమిషాలు                      d) 4 గంటల  $54 \frac{6}{11}$  నిమిషాలు
84. 8 - 9 గంటల మధ్యలో రెండు ముల్లులు ఒకసారి కలుసుకున్నాయి. తిరిగి ఎంత సమయం తర్వాత 9 - 10 గంటల మధ్యలో కలుసుకుంటాయి?  
 a) 60 నిమిషాలు                      b) 55 నిమిషాలు                      c) 65 నిమిషాలు                      d)  $65 \frac{5}{11}$  నిమిషాలు
85. ప్రవచనాలు: 1. కొన్ని గాడిదలు ఏనుగులు.  
 2. కొన్ని ఏనుగులు పిల్లలు.  
 తీర్మానాలు: I. కొన్ని పిల్లలు గాడిదలు.  
 II. కొన్ని గాడిదలు పిల్లలు.  
 III. కొన్ని ఏనుగులు గాడిదలు.  
 IV. కొన్ని పిల్లలు ఏనుగులు.  
 a) అన్ని తీర్మానాలు వర్తిస్తాయి                      b) II, III మాత్రమే వర్తిస్తాయి  
 c) III, IV మాత్రమే వర్తిస్తాయి                      d) ఏ తీర్మానం వర్తించదు
86. ప్రవచనాలు: 1. అన్ని పెన్నులు పెన్సిళ్లు.  
 2. ఏ పెన్సిలు కోతి కాదు.  
 తీర్మానాలు: I. ఏ పెన్ను కోతి కాదు.  
 II. కొన్ని పెన్నులు కోతులు.  
 III. అన్ని కోతులు పెన్నులు.  
 IV. కొన్ని కోతులు పెన్నులు.  
 a) I, III మాత్రమే వర్తిస్తాయి                      b) II లేదా III మాత్రమే వర్తిస్తాయి  
 c) I మాత్రమే వర్తిస్తుంది                      d) ఏ తీర్మానం వర్తించదు

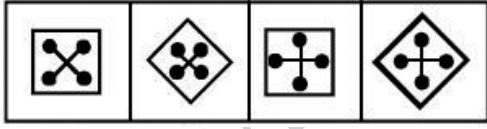
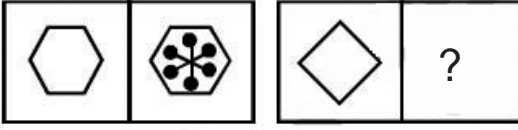
(87 – 88): కింద ఇచ్చిన పటంలో ? గుర్తు స్థానంలో వచ్చేదాన్ని గుర్తించండి.

87.



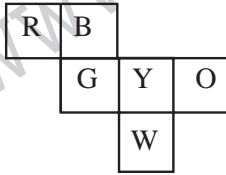
a) b) c) d)

88.



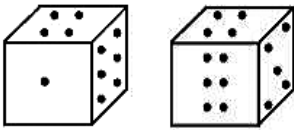
a) b) c) d)

89. ఒక ఘనాన్ని విప్పితే కింది పటం వస్తుంది. అందులో W కి ఎదురు తలంపై ఉండేది ఏది?



a) R లేదా B b) R c) B d) G

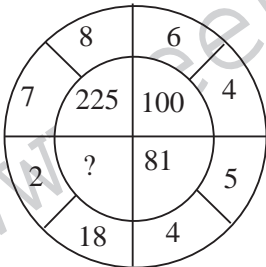
90.



5 కు ఎదురుగా ఉండే చుక్కలు?

a) 3 b) 5 c) 2 d) 1

91.



a) 200 b) 100 c) 600 d) 400

92. కిందివాటిని జతపరచండి.

జాబితా - I

జాబితా - II

A) అంజి దీవి

I) మహారాష్ట్ర

B) ఎలిఫెంటా దీవి

II) గుజరాత్

C) అలియాబెట్ దీవి

III) గోవా

D) పీజన్ కాక్ దీవి

IV) కర్ణాటక

a) A-I, B-II, C-III, D-IV

b) A-III, B-I, C-IV, D-II

c) A-III, B-I, C-II, D-IV

d) A-IV, B-II, C-III, D-I

93. కింద పేర్కొన్న ప్రదేశాలను ఉత్తరం నుంచి దక్షిణానికి వరుస క్రమంలో అమర్చండి.

i) సిమ్లా

ii) డెహ్రాడూన్

iii) చండీగఢ్

iv) జయపుర

v) న్యూదిల్లీ

a) i, ii, iii, iv, v

b) i, iii, ii, v, iv

c) i, iii, ii, iv, v

d) i, iv, ii, iii, v

94. కిందివాటిలో భూటాన్ తో సరిహద్దు ఉన్న రాష్ట్రాలను గుర్తించండి.

a) అరుణాచల్ ప్రదేశ్, సిక్కిం, అసోం, బిహార్

b) అరుణాచల్ ప్రదేశ్, సిక్కిం, అసోం, ఉత్తర్ ప్రదేశ్

c) సిక్కిం, పశ్చిమ్ బంగ, అసోం, నాగాలాండ్

d) సిక్కిం, పశ్చిమ్ బంగ, అసోం, అరుణాచల్ ప్రదేశ్

95. కిందివాటిలో సరికాని జతను గుర్తించండి.

a) షిప్ కిలా కనుమ - జమ్మూ కశ్మీర్

b) లిపులేఖ్ కనుమ - ఉత్తరాఖండ్

c) యంగ్ యాప్ కనుమ - అరుణాచల్ ప్రదేశ్

d) జీలవ్లా కనుమ - సిక్కిం

96. కింది వాక్యాల్లో సరికానిది ఏది?

a) హిమాలయాలు అవక్షేప శిలలతో ఏర్పడ్డాయి.

b) హిమాచల్ శ్రేణి అంతా సతత హరిత, శృంగాకార అరణ్యాలున్నాయి.

c) 'డూన్స్' అనేవి హిమాచల్, శివాలిక్ శ్రేణుల మధ్య విస్తరించి ఉన్నాయి.

d) కశ్మీర్ లోయ పిర్ పంజాల్, శివాలిక్ శ్రేణుల మధ్య ఉంది.

97. ప్రవచనం (A): ఒకదానితో ఒకటి సమాంతరంగా ఒకే దిశలో ప్రవహించే రెండు నదుల మధ్య ఉన్న సారవంతమైన మైదానాన్ని డోబ్ అంటారు.

ప్రవచనం (B): పంజాబ్ - హరియాణ మైదానాల్లో కొత్త ఒండ్రుమట్టి నేలలను చోర్న్ అంటారు.

a) A, B రెండూ సరైనవే.

b) A, B రెండూ సరైనవి కావు.

c) A సరైంది, కానీ B సరైంది కాదు.

d) A సరైంది కాదు, కానీ B సరైంది.

98. కింది వాక్యాల్లో సరికాని దాన్ని గుర్తించండి.
- షిల్లాంగ్ పీఠభూమి (మేఘాలయ) ద్వీపకల్ప పీఠభూమిలో ఒక భాగం.
  - చోటానాగ్ పుర్ పీఠభూమికి తూర్పున రాజ్ మహల్ కొండలు ఉన్నాయి.
  - సాత్పురా పర్వతాల్లోని ఎత్తయిన శిఖరం - దూప్ ఘర్.
  - వింధ్య పర్వతాల తూర్పు భాగాన్ని మైకాల్ కొండలు అంటారు.
99. కిందివాటిలో నైరుతి రుతుపవనాలు భారతదేశంలో ముందుగా ప్రవేశించే ప్రాంతాల సరైన వరుస క్రమం ఏది?
- అండమాన్ నికోబార్, కేరళ, కోల్ కతా, కర్ణాటక, దిల్లీ, మధ్యప్రదేశ్
  - అండమాన్ నికోబార్, కేరళ, కర్ణాటక, మధ్యప్రదేశ్, దిల్లీ, పంజాబ్
  - కేరళ, అండమాన్ నికోబార్, కర్ణాటక, మధ్యప్రదేశ్, దిల్లీ, పంజాబ్
  - కేరళ, అండమాన్ నికోబార్, మధ్యప్రదేశ్, కర్ణాటక, దిల్లీ, పంజాబ్
100. కిందివాటిలో సరికాని వాక్యాన్ని గుర్తించండి.
- దేశంలో అక్టోబరు హీట్ అనే స్థితి ఉండే ప్రాంతం - రాజస్థాన్
  - దేశంలో అత్యంత దైనందిన వ్యత్యాసం ఉన్న ప్రాంతం - దిల్లీ
  - నైరుతి రుతుపవనాలు కేరళ తీరాన్ని తాకడాన్ని నియంత్రించే జెట్ స్ట్రీమ్ - ఉప ఆయన రేఖ పశ్చిమ జెట్ స్ట్రీమ్
  - భారతదేశంలో సంభవించే వర్షపాతం ఎక్కువగా పర్వతీయ రకానికి చెందింది
101. కింది వాక్యాల్లో సరైన వాటిని గుర్తించండి.
- ప్రత్యక్షంగా ప్రభుత్వ ఆధీనంలో ఉన్నవాటిని రిజర్వ్ అడవులు అంటారు.
  - దేశంలో అడవుల శాతం ఎక్కువగా ఉన్న రాష్ట్రం - మిజోరాం.
  - భారతదేశంలో ఉష్ణమండల ఆర్డ్రతతో కూడిన ఆకురాల్చే అరణ్యాలు అత్యధికంగా విస్తరించి ఉన్నాయి.
  - పైవన్నీ సరైనవే
102. కిందివాటిలో సరికాని జతను గుర్తించండి.
- బితర్ కనిక జాతీయ పార్క్ - ఒడిశా
  - వాల్మీకి జాతీయ పార్క్ - బిహార్
  - పెంచ్ జాతీయ పార్క్ - ఝార్ఖండ్
  - బక్కా నేషనల్ పార్క్ - పశ్చిమ బంగ
103. కిందివాటిలో కావేరి నదికి ఉపనది కానిది ఏది?
- అరుణావతి
  - బి) అమరావతి
  - సి) లక్ష్మణతీర్థ
  - డి) భవాని
104. రాణా ప్రతాప్ సాగర్ డ్యాం కిందివాటిలో దేనిలో భాగం?
- దామోదర్ వ్యాలీ ప్రాజెక్ట్
  - టిన్సిస్ వ్యాలీ అథారిటీ
  - చంబల్ ప్రాజెక్ట్
  - నర్మదా లోయ ప్రాజెక్ట్
105. ఒండ్రుమట్టి నేలలు (మృత్తికలు) కిందివాటిలో ఏ రకానికి చెందినవి?
- జోసల్ మృత్తిక
  - ఇంట్రాజోసల్ మృత్తిక
  - స్థానబద్ధ మృత్తిక
  - అజోసల్ మృత్తిక

106. కిందివాటిని జతపరచండి.

జాబితా - I

జాబితా - II

A) భాక్రానంగల్

I) ఉత్తర్ ప్రదేశ్

B) పాంగ్ డ్యం

II) హిమాచల్ ప్రదేశ్

C) రామ్ గంగా ప్రాజెక్ట్

III) పంజాబ్

D) ఉకాయ్

IV) గుజరాత్

a) A-III, B-II, C-IV, D-I

b) A-III, B-II, C-I, D-IV

c) A-II, B-I, C-III, D-IV

d) A-I, B-II, C-III, D-IV

107. కిందివాటిలో సరికాని వాక్యాన్ని గుర్తించండి.

a) భారతదేశంలో అత్యధిక విస్తీర్ణంలో తేయాకు పండే ప్రాంతమైన సుర్గాలోయ కచల్ కొండల్లో ఉంది.

b) తేయాకు పంటకు పొగమంచు హానికరం.

c) అరబికా, రోబోస్ట్, లైబీరికా అనేవి కాఫీ పంటలోని రకాలు.

d) ఇంద్రధనస్సు విప్లవం వ్యవసాయ ఉత్పత్తులకు సంబంధించింది.

108. కిందివాటిలో సరికాని వాక్యాన్ని గుర్తించండి.

a) భారతదేశంలో అధికంగా బొగ్గు నిక్షేపాలున్న నదీలోయ - గోదావరి

b) ఖైలదిల్లా ఇసుప ఖనిజానికి ప్రసిద్ధి చెందిన గని.

c) అంకలేశ్వర్ చమురు నిల్వలకు ప్రసిద్ధి చెందింది.

d) జిఫ్ఫమ్ నిల్వలు అధికంగా ఉన్న రాష్ట్రం - రాజస్థాన్

109. కిందివాటిలో ఏది తప్పు?

a) భారత్ లో తొలి గ్రంథం - రుగ్వేదం

b) భారత్ లో తొలి లౌకిక గ్రంథం - అర్థశాస్త్రం

c) భారత్ లో తొలి కావ్యం - కావ్య మీమాంస

d) భారత్ లో తొలి చారిత్రక గ్రంథం - రాజతరంగిణి

110. సింధూ ప్రజలు ఏ పక్షిని ఆరాధించేవారు?

a) పావురం

b) పాలపిట్ట

c) నెమలి

d) రామచిలుక

111. అశోకుడి తండ్రి ఎవరు?

a) మొదటి చంద్రగుప్త మౌర్యుడు

b) కౌటిల్యుడు

c) బింబిసారుడు

d) బిందుసారుడు

112. కిందివాటిలో కాళిదాసు రచన కానిది ఏది?

a) కుమార సంభవం

b) అభిజ్ఞాన శాకుంతలం

c) కాదంబరి

d) మాళవికాగ్నిమిత్రం



113. కింది జతల్లో సరికాని దాన్ని గుర్తించండి.

వంశం	రాజు		
i) పల్లవులు	మహేంద్రవర్మ		
ii) పుష్యభూతి	హర్షుడు		
iii) బాదామి చాళుక్యులు	రెండో నరసింహ వర్మ		
iv) తూర్పు చాళుక్యులు	రాజరాజనరేంద్రుడు		
a) i మాత్రమే	b) ii మాత్రమే	c) iii మాత్రమే	d) iv మాత్రమే

114. కనిష్ఠుడు శక యుగాన్ని ఏ సంవత్సరం నుంచి ప్రారంభించాడు?

- a) క్రీ.పూ. 78                      b) క్రీ.పూ. 58                      c) క్రీ.శ. 78                      d) క్రీ.శ. 58

115. భారత్ పై తొలి ముస్లిం దాడి ఎప్పుడు జరిగింది?

- a) క్రీ.పూ. 712                      b) క్రీ.శ. 721                      c) క్రీ.పూ. 217                      d) క్రీ.శ. 712

116. కిందివారిలో కవిరాజు అనే బిరుదు లేని వ్యక్తి?

- a) అమోఘవర్షుడు                      b) హాలుడు                      c) కాళిదాసు                      d) సముద్రగుప్తుడు

117. కిందివారిలో ఎవరికి 'ఉద్యానవనాల చక్రవర్తి' అనే బిరుదు ఉంది?

- a) ఇల్ టుట్ మిష్                      b) ఫిరోజ్ షా తుగ్లక్  
c) అల్లాఉద్దీన్ ఖిలజీ                      d) మహ్మద్ బిన్ తుగ్లక్

118. మూడో పానిపట్టు యుద్ధంలో ఎవరు గెలుపొందారు?

- a) రెండో షా ఆలం                      b) అహ్మద్ షా అబ్దాలీ  
c) బాబర్                      d) అక్బర్

119. మహాభారతంలోని ఎన్ని పర్వాలను నన్నయ తెలుగులోకి అనువదించాడు?

- a)  $1 \frac{1}{2}$                       b)  $2 \frac{1}{2}$                       c)  $\frac{1}{2}$                       d) 15

120. శివాజీ కాలంలో ప్రధాన మంత్రిని ఏమనేవారు?

- a) పీష్వా                      b) సుమంత్                      c) మంత్రి                      d) అమాత్య

121. కిందివాటిలో సత్యం కానిది ఏది?

- a) భారత్ కు వచ్చిన తొలి ఐరోపా వారు పోర్చుగీసు వారు.  
b) ఆంధ్రప్రదేశ్ కు వచ్చిన తొలి ఐరోపా వారు డచ్ వారు.  
c) భారత్ నుంచి వెళ్లిన చివరి ఐరోపా వారు బ్రిటిష్ వారు.  
d) భారత్ నుంచి వెళ్లిన చివరి ఐరోపా వారు పోర్చుగీసు వారు.

122. వందవాసి యుద్ధం ఎప్పుడు జరిగింది?

- a) 1757                      బి) 1760                      c) 1761                      d) 1764

123. ఆత్మీయ సభను ఎవరు స్థాపించారు?

- a) రాజా రామమోహన్ రాయ్                      b) కేశవ చంద్రసేన్  
c) దేవేంద్రనాథ్ ఠాకూర్                      d) జ్యోతిబా ఫూలే

124. ఆంధ్రప్రదేశ్ లో తొలి బాలికల పాఠశాలను ఎక్కడ స్థాపించారు?

- a) కాకినాడ                      b) రాజమండ్రి                      c) ధవళేశ్వరం                      d) విజయవాడ

125. 1891లో జరిగిన ఏ కాంగ్రెస్ సమావేశానికి పి. ఆనందాచార్యులు అధ్యక్షత వహించారు?

- a) కాకినాడ                      b) నాగ్ పుర్                      c) కోల్ కతా                      d) బొంబాయి

126. ఏ కాంగ్రెస్ సమావేశానికి గాంధీజీ అధ్యక్షత వహించారు?

- a) బెల్గాం                      b) కోల్ కతా                      c) నాగ్ పుర్                      d) బొంబాయి

127. 'ఇండియా టామ్ టామ్' అనే బిరుదు ఎవరిది?

- a) సరోజినీనాయుడు                      b) దుర్గాబాయి దేశ్ ముఖ్  
c) అనిబిసెంట్                      d) ఆరుణా ఆసఫ్ అలీ

128. కిందివాటిలో సరికాని జత ఏది?

- |  |                          |
|--|--------------------------|
| గ్రంథం   | రచయిత పేరు               |
| i) అన్ హ్యూమీ ఇండియా   | లాలాలజపతిరాయ్            |
| ii) ఇండియా విన్స్ ఫ్రీడం   | మౌలానా అబుల్ కలామ్ ఆజాద్ |
| iii) కీ టూ హెల్త్  | గాంధీ                    |
| iv) గోల్డెన్ ట్రెషోల్డ్  | దుర్గాబాయి దేశ్ ముఖ్     |
| a) i మాత్రమే                      b) ii మాత్రమే                      c) iii మాత్రమే                      d) iv మాత్రమే |                          |

129. అల్లూరి సీతారామరాజును కాల్చి చంపిన బ్రిటిష్ అధికారి ఎవరు?

- a) రూథర్ ఫర్డ్                      b) గుడాల్                      c) కంచుమీనన్                      d) అందరూ

130. కిందివాటిలో సరికాని జత ఏది?

- |  |                    |
|--|--------------------|
| విధానం   | ప్రవేశపెట్టినవారు  |
| i) శాశ్వత శిస్తు పద్ధతి  | కారన్ వాలీస్       |
| ii) రాజ్య సంక్రమణ సిద్ధాంతం  | డల్హౌసీ            |
| iii) ఆంగ్ల విద్యావిధానం  | విలియం బెంటింక్    |
| iv) సైన్య సహకార పద్ధతి   | వారెన్ హేస్టింగ్స్ |
| a) i మాత్రమే                      b) ii మాత్రమే                      c) iii మాత్రమే                      d) iv మాత్రమే |                    |

131. 52వ రాజ్యాంగ సవరణ చట్టం 1985 ద్వారా దేశంలో పార్టీ ఫిరాయింపుల నిరోధక చట్టం చేశారు. అయితే పార్టీ ఫిరాయింపుల నిరోధక చట్టం పరిధిలోకి ఎవరు వస్తారు?

- i) ఒక రాజకీయ పార్టీ తరపున ఎన్నికై, ఆ పార్టీ సభ్యత్వానికి రాజీనామా చేసిన సభ్యుడు.  
ii) పార్టీ జారీ చేసిన విప్ కు వ్యతిరేకంగా ప్రవర్తించిన సభ్యుడు.  
iii) స్వతంత్రంగా చట్టసభకు ఎన్నికై, తర్వాత ఏదైనా పార్టీలోకి మారిన సభ్యుడు.  
iv) చట్టసభలకు నామినేట్ అయ్యి, 6 నెలల తర్వాత ఏదైనా పార్టీలో చేరిన సభ్యుడు.

పైన ఇచ్చిన ప్రవచనాల్లో సరైనది/ సరైనవి?

- a) i, iv                      b) i, iii                      c) ii మాత్రమే                      d) i, ii, iii, iv



137. భారతదేశంలో ప్రాచీన భాష హోదాను పొందిన మొదటి భాష?

- a) తమిళం                      b) సంస్కృతం                      c) కన్నడం                      d) తెలుగు

138. కిందివాటిని జతపరచండి.

జాబితా - I (హక్కులు)

జాబితా - II (అధికరణలు)

A) సమానత్వపు హక్కు

I) 14 - 18

B) విద్యా, సాంస్కృతిక హక్కు

II) 29 - 30

C) మత స్వాతంత్ర్యపు హక్కు

III) 25 - 28

D) పీఠాన్ని నిరోధించే హక్కు

IV) 23 - 24

a) A-I, B-II, C-IV, D-III

b) A-II, B-I, C-III, D-IV

c) A-I, B-II, C-III, D-IV

d) A-II, B-I, C-IV, D-III

139. పార్లమెంట్ సమావేశంలో లేని సమయంలో అత్యవసరంగా శాసనం చేయాల్సి వస్తే రాష్ట్రపతికి ఆర్డినెన్స్ జారీ చేసే అధికారం కల్పిస్తున్న రాజ్యాంగ అధికరణ ఏది?

- a) 120                      b) 123                      c) 143                      d) 213

140. ఏదైనా రాష్ట్రంలో రాష్ట్ర ప్రభుత్వం రాజ్యాంగ నిబంధనలకు అనుగుణంగా కొనసాగడం లేదని ఆ రాష్ట్ర గవర్నర్ నివేదిక అందజేస్తే, ప్రకరణ 356 ప్రకారం భారత రాష్ట్రపతి

- a) ఆ రాష్ట్రంలో రాష్ట్రపతి పాలన విధించాలి.  
b) రాష్ట్ర ప్రభుత్వాన్ని, రాష్ట్ర శాసనసభను రద్దు చేయాలి.  
c) ప్రభుత్వాన్ని రద్దు చేయాలి కానీ, రాష్ట్ర శాసనసభను సుప్రచేతనావస్థలో ఉంచాలి.  
d) రాష్ట్రంలో రాష్ట్రపతి పాలన విధించేందుకు నిరాకరించవచ్చు

141. భారత రాజ్యాంగ దినోత్సవం?

- a) జనవరి 26                      b) నవంబరు 26  
c) డిసెంబరు 9                      d) ఆగస్టు 29

142. కిందివాటిలో భారత కౌన్సిల్ చట్టాలు ఏవి?

- i) 1909                      ii) 1861                      iii) 1813                      iv) 1892

సరైన సమాధానాన్ని గుర్తించండి.

- a) i, ii, iv                      b) i, ii, iii                      c) iii, iv                      d) ii, iv

143. కింది ప్రవచనాల్లో సరికానిది ఏది?

- a) 14 సంవత్సరాల్లోపు వయసున్న బాలబాలికలతో ఫ్యాక్టరీలు, గనులు లాంటి ప్రమాదకరమైన ప్రదేశాల్లో పనులు చేయించకూడదని ఆర్టికల్ 24 తెలుపుతుంది.  
b) "Begar" అంటే ఎలాంటి ప్రతిఫలం లేకుండా బలవంతంగా చాకిరి చేయించుకోవడం.  
c) అరెస్టయిన లేదా నిర్బంధించిన వ్యక్తికి 20వ ప్రకరణ రక్షణ కల్పిస్తుంది.  
d) బాలబాలికలందరికీ ఉచితంగా, నిర్బంధంగా విద్యను అందించాలని ప్రకరణ 21 (A) తెలియజేస్తుంది.

144. సాయుధ దళాల ప్రత్యేక అధికారాల చట్టాన్ని ఎప్పుడు రూపొందించారు?

- a) 1976                      b) 1961                      c) 1929                      d) 1958

145. ప్రతిపాదన (A): భారతదేశం పార్లమెంటరీ తరహా ప్రభుత్వాన్ని అనుసరిస్తుంది.

హేతువు (R): కార్యనిర్వాహక శాఖ, శాసన నిర్మాణశాఖకు బాధ్యత కలిగి ఉంటుంది.

- a) A, R రెండూ సరైనవే, A కి R సరైన వివరణ.  
 b) A, R రెండూ సరైనవే, కానీ A కి R సరైన వివరణ కాదు.  
 c) A సరైంది కానీ R తప్పు.  
 d) A తప్పు, కానీ R సరైంది.

146. కిందివాటిని జతపరచండి.

జాబితా - I (రాజ్యాంగ చట్టాలు)

జాబితా - II (అంశాలు)

A) 100వ రాజ్యాంగ సవరణ చట్టం - 2015

I) సహకార సంఘాలకు రాజ్యాంగ ప్రతిపత్తి హోదా

B) 91వ రాజ్యాంగ సవరణ చట్టం - 2003

II) బంగ్లాదేశ్ ప్రభుత్వంతో భూసరిహద్దు ఒప్పందం

C) 96వ రాజ్యాంగ సవరణ చట్టం - 2011

III) ఒరియా భాషను ఒడియాగా మార్చారు

D) 97వ రాజ్యాంగ సవరణ చట్టం - 2011

IV) పార్టీ ఫిరాయింపుల చట్టంలో సవరణ

a) A-I, B-II, C-III, D-IV

b) A-II, B-IV, C-III, D-I

c) A-III, B-II, C-I, D-IV

d) A-II, B-IV, C-I, D-III

147. కిందివాటిలో సరైన వాక్యం?

i) భారత సమాఖ్యలోని రాష్ట్రాల భూభాగాలను పార్లమెంట్ సాధారణ మెజారిటీతో మార్చవచ్చు.

ii) ప్రకరణ 3 ప్రకారం రాష్ట్రాలను పునర్వ్యవస్థీకరించే అధికారం పార్లమెంట్ కు ఉంది.

iii) ఏ రాష్ట్ర భూభాగానికి సంబంధించిన పునర్వ్యవస్థీకరణ బిల్లునైనా పార్లమెంట్ లో ప్రవేశపెట్టడానికి రాష్ట్రపతి అనుమతి అవసరం.

iv) రాష్ట్రం పేరు మార్పు బిల్లు విషయంలో రాష్ట్రపతి అనుమతి ఇవ్వడానికి ముందు ఆ రాష్ట్ర అభిప్రాయాన్ని తప్పనిసరిగా స్వీకరించాలి.

a) i

b) i, ii

c) i, iii, iv

d) i, ii, iii

148. ప్రతిపాదన (A): సమాఖ్య దేశంలో పౌరులు సాధారణంగా ద్వంద్వ పౌరసత్వం కలిగి ఉంటారు. భారతదేశం ఒక సమాఖ్య దేశమైనప్పటికీ, భారత పౌరులు ఏకపౌరసత్వం కలిగి ఉంటారు.

కారణం (R): విభిన్నకర శక్తులను అణిచివేసి జాతీయ సమైక్యతను కాపాడే లక్ష్యంతో భారతదేశం ఏక పౌరసత్వ విధానాన్ని అనుసరిస్తుంది.

a) A, R వైయుక్తికంగా ఒప్పు. A కి R సరైన వివరణ.

b) A, R వైయుక్తికంగా ఒప్పు. A కి R సరైన వివరణ కాదు.

c) A ఒప్పు కానీ R తప్పు.

d) A తప్పు కానీ R ఒప్పు.

149. ప్రతిపాదన (A): ప్రకరణ 79 ప్రకారం రాష్ట్రపతి పార్లమెంట్ లో అంతర్భాగం.

హేతువు (R): పార్లమెంట్ ఆమోదించిన బిల్లు రాష్ట్రపతి ఆమోద ముద్రతోనే చట్టం అవుతుంది.

కోడ్లు:

a) A, R రెండూ విడివిడిగా సరైనవి. A కి R సరైన వివరణ.

b) A, R రెండూ విడివిడిగా సరైనవి. A కి R సరైన వివరణ కాదు.

c) A సరైంది కానీ R తప్పు.

d) A తప్పు కానీ R సరైంది.

150. కింది ప్రవచనాలను చదవండి.

- i) 25వ ప్రకరణ ప్రకారం వ్యక్తులందరూ అంతరాత్మను అనుసరించి ఇష్టమైన మతాన్ని స్వీకరించవచ్చు.
- ii) 28వ ప్రకరణ ప్రకారం ప్రభుత్వ నిధుల ద్వారా నిర్వహిస్తున్న విద్యాసంస్థల్లో ఏ విధమైన మతబోధన చేయకూడదు.
- iii) 27వ ప్రకరణ ప్రకారం ప్రభుత్వం మతపరమైన పన్నులు విధించకూడదు.
- iv) 26వ ప్రకరణ ప్రకారం మత వ్యవహారాల నిర్వహణలో స్వేచ్ఛ.

పై ప్రవచనాల్లో సరైనది/ సరైనవి?

- a) i, iii
- b) i, ii, iii, iv
- c) i, ii, iii
- d) i, ii

151. కిందివాటిని జతపరచండి.

జాబితా - I

- A) సూచనాత్మక ప్రణాళిక
- B) ధైర్యంతో కూడిన ప్రణాళిక
- C) శక్తి ప్రణాళిక
- D) విద్యా ప్రణాళిక
- a) A-III, B-I, C-IV, D-II
- c) A-III, B-II, C-IV, D-I

జాబితా - II

- I) ఏడో ప్రణాళిక
- II) పదకొండో ప్రణాళిక
- III) రెండో ప్రణాళిక
- IV) ఎనిమిదో ప్రణాళిక
- b) A-II, B-I, C-IV, D-III
- d) A-IV, B-III, C-I, D-II

152. కిందివాటిలో నీతి ఆయోగ్ కు సంబంధించి సరికానిది?

- a) 65 సంవత్సరాలుగా కొనసాగుతున్న ప్రణాళికా సంఘం స్థానంలో ఏర్పాటు చేశారు.
- b) నీతి ఆయోగ్ లో ఎక్స్ ఆఫీషియో సభ్యుడు - రాజ్ నాథ్ సింగ్
- c) దీని ఉపాధ్యక్షుడిని ప్రధానమంత్రి నియమిస్తారు.
- d) నీతి ఆయోగ్ పాలకమండలి సమావేశాన్ని 2015 ఫిబ్రవరి 2న నిర్వహించారు.

153. ఆర్ బీఐ డిప్యూటీ గవర్నర్ గా ఉండి తర్వాత గవర్నర్ అయిన వ్యక్తి?

- i) సి. రంగరాజన్
- ii) జేమ్స్ టేలర్
- iii) ఉర్షిత్ పటేల్
- iv) సి.డి. దేశ్ ముఖ్
- a) కేవలం i, ii
- b) ii, iv
- c) i, ii, iii, iv
- d) కేవలం iii మాత్రమే

154. ప్రతిపాదన (A): 2009 అక్టోబరు 2న మహాత్మాగాంధీ జాతీయ గ్రామీణ ఉపాధి హామీ పథకాన్ని (MGNREGS) ప్రవేశపెట్టారు.

కారణం (R): భారతదేశంలో పేదరికం ఎక్కువగా ఉంది.

- a) A, R రెండూ సరైనవి. A కి R సరైన వివరణ.
- b) A, R రెండూ సరైనవి, కానీ A కి R సరైన వివరణ కాదు.
- c) A సరైనది, కానీ R సరైనది కాదు.
- d) A సరైనది కాదు, కానీ R సరైనది.

155. కిందివాటిలో సరైన ప్రవచనం కానిది?

- a) WTO పదో సమావేశం 2015లో నైరోబిలో జరిగింది.
- b) అరుణ్ శౌరి పెట్టుబడుల ఉపసంహరణ మొదటి, చివరి మంత్రి.
- c) IMFలో ఇటీవల చేరిన చివరి దేశం నౌరు.
- d) 1988లో SEBI కి చట్టబద్ధత కల్పించారు.







162. కిందివాటిలో తప్పును గుర్తించండి.

- a) రెటినాల్ - నిక్టోలోపియా  
b) ధయమిన్ - బెరిబెరి  
c) టోకో ఫెరాల్ - రక్తస్రావం  
d) నియాసిన్ - పెల్లగ్రా

163. కిందివాటిని జతపరచండి.

జాబితా - I

జాబితా - II

- A) మలేరియా  
B) పోలియో  
C) క్షయ  
D) రింగ్ వార్మ్  
I) ఫంగై  
II) బ్యాక్టీరియా  
III) వైరస్  
IV) ప్రొటోజోవా

- a) A-IV, B-III, C-II, D-I  
b) A-IV, B-I, C-III, D-II  
c) A-II, B-IV, C-I, D-III  
d) A-II, B-I, C-IV, D-III

164. కిందివాటిలో వైరస్ ద్వారా సంక్రమించే వ్యాధి ఏది?

- i) హెమరేజిక్ ఫీవర్ (ఎబోలా)  
ii) లెప్టోస్పైరి (కుప్ప)  
iii) కోరింత దగ్గు (పెర్టుసిస్)  
iv) మైక్రోసెఫలీ (జికా)  
a) i, ii  
b) ii, iii  
c) i, iv  
d) i, iii

165. కిందివాటిని చదవండి.

- i) హృదయపు కుడిభాగం  
ii) హృదయపు ఎడమ భాగం  
iii) పుప్పస ధమనులు  
iv) పుప్పస సిరలు

వేటి ద్వారా కేవలం ఆమ్లజని రహిత రక్తం మాత్రమే ప్రవహిస్తుంది?

- a) i, iii  
b) ii, iii  
c) i, iv  
d) ii, iv

166. అయస్కాంతానికి రాగి తీగను చుట్టి ఎ.సి. విద్యుత్తును ప్రసరింపజేస్తే దాని అయస్కాంతత్వం ....

- a) పెరుగుతుంది  
b) తగ్గుతుంది  
c) శూన్యం అవుతుంది  
d) అనంతం అవుతుంది

167. కొలిమి నుంచి వేడి సమీపంలోని వ్యక్తికి ఏ రూపంలో చేరుతుంది?

- a) ఉష్ణ వహనం  
b) ఉష్ణ సంవహనం  
c) ఉష్ణ వికిరణం  
d) అన్నీ

168. పూజా తీగ ఏ ప్రమాదం నుంచి ఇంటిని కాపాడుతుంది?

- a) ఓవర్ లోడ్  
b) షార్ట్ సర్క్యూట్  
c) అధిక విద్యుత్తు  
d) అన్నీ

169. గాలిలో ధ్వని వేగం దేనిపై ఆధారపడదు?

- a) పీడనం  
b) ఉష్ణోగ్రత  
c) ఆర్ద్రత  
d) అన్నీ

170. ఉదయం, సాయంకాలాలు సూర్యుడు బంగారు వర్ణంలో కనిపించడాన్ని వివరించే కాంతి ధర్మం?

- a) కాంతి విక్షేపణం  
b) కాంతి పరిక్షేపణం  
c) కాంతి వివర్తనం  
d) సంపూర్ణాంతర పరావర్తనం

171. ఉష్ణానికి C.G.S. ప్రమాణం?

- a) జౌల్  
b) క్యాలరీ  
c) ఎర్గ్  
d) న్యూటన్

172. భూమి ఒక అయస్కాంతం. దాని ద్రువాలు ....

- a) భౌగోళిక ద్రువాలతో ఏకీభవిస్తాయి
- b) భౌగోళిక ద్రువాలతో ఏకీభవించవు
- c) తూర్పు, పడమర దిశల్లో ఉన్నాయి
- d) ఏదీకాదు

173. ప్రోటాన్ కణాన్ని కనుక్కున్న శాస్త్రవేత్త ఎవరు?

- a) గోల్డ్ స్ట్రెయిన్
- b) ఛాడ్విక్
- c) థామ్సన్
- d) రూథర్ఫర్డ్

174. అతివాహకాలకు విద్యుత్ నిరోధం ఎంత?

- a) అనంతం
- b) శూన్యం
- c) చాలా ఎక్కువ
- d) చాలా తక్కువ

175. సూర్యుడిలో జరిగే చర్యను దేనిలో చూడొచ్చు?

- a) అణుబాంబు
- b) న్యూక్లియర్ రియాక్షన్
- c) హైడ్రోజన్ బాంబు
- d) అన్నింటిలో

176. బెల్గాండ్ల పరిమాణం పెంచడానికి ఉపయోగించే వాయువు?

- a) గాలి
- b) హైడ్రోజన్
- c) హీలియం
- d) నైట్రోజన్

177. కిందివాటిలో క్విక్ సిల్వర్ అని పిలిచే లోహం ఏది?

- a) సిల్వర్
- b) బంగారం
- c) సీసం
- d) పాదరసం

178. మనం రోజూ ఉపయోగించే టూత్ పేస్ట్ pH విలువ ఎంత?

- a) 8.1
- b) 7.1
- c) 9.1
- d) 6.1

179. కిందివాటిలో రసాయనిక మార్పు కానిది?

- a) ఇనుము తుప్పు పట్టడం
- b) గోడలకు వెల్ల వేయడం
- c) మెగ్నీషియం తీగను కాల్చడం
- d) జింక్ ఆక్సైడ్ను వేడిచేయడం

180. పెట్రోల్ కు టెట్రా ఇథైల్ లెడ్ ను కలుపుతారు. ఎందుకంటే?

- a) ఘనీభవనం చెందకుండా ఉండటానికి
- b) బాష్పీభవన ఉష్ణోగ్రతను పెంచడానికి
- c) అధిక నాణ్యత కోసం
- d) ప్రతి విస్ఫోటంగా

181. మురుగు నీరు నల్లగా ఉండటానికి కారణం?

- a) FeS
- b) ZnS
- c) CS<sub>2</sub>
- d) CaS

182. ఆన్ బెస్టాస్ గనుల్లో పనిచేసేవారికి వచ్చే వ్యాధి?

- a) న్యూమోసిస్
- b) సిలికాసిస్
- c) కిల్లర్
- d) ఫాసిజా

183. ఆంధ్రప్రదేశ్ లో ఇటీవల పొగరహిత గ్రామంగా గుర్తింపు పొందిన 'కేతరాజుపల్లి' ఏ జిల్లాలో ఉంది?

- a) తూర్పు గోదావరి
- b) పశ్చిమ గోదావరి
- c) కృష్ణా
- d) గుంటూరు

184. ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని పశ్చిమ గోదావరి జిల్లా పోలవరం మండలం పట్టిసీమ గ్రామంలో గోదావరి, కృష్ణా నదులను అనుసంధానిస్తూ నిర్మించిన పట్టిసీమ ఎత్తిపోతల పథకాన్ని ఆంధ్రప్రదేశ్ ముఖ్యమంత్రి చంద్రబాబునాయుడు ఏ రోజు ప్రారంభించారు?

- a) 2016 మార్చి 8
- b) 2016 మార్చి 18
- c) 2016 మార్చి 28
- d) 2016 ఏప్రిల్ 8

185. ఆంధ్రప్రదేశ్ లో 100% గృహాలకు విద్యుత్ సౌకర్యాన్ని కల్పించిన తొలి జిల్లా ఏది?

- a) కృష్ణా  
b) ఆనంతపురం  
c) కర్నూలు  
d) పశ్చిమ గోదావరి

186. ఆంధ్రప్రదేశ్ రాజధాని అమరావతికి ఏ రోజు శంకుస్థాపన చేశారు?

- a) 2014 అక్టోబరు 22  
b) 2015 అక్టోబరు 22  
c) 2014 అక్టోబరు 15  
d) 2015 అక్టోబరు 16

187. కిందివాటిని జతపరచండి.

వ్యక్తులు

పదవులు

A) దమ్మాలపాటి శ్రీనివాస్

I) ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రణాళికా ఆంధ్రప్రదేశ్ సంఘం ఉపాధ్యక్షుడు

B) ఎస్. వి. సతీష్ కుమార్ రెడ్డి

II) ఆంధ్రప్రదేశ్ శాసనసభ డిప్యూటీ స్పీకర్

C) సి. కుటుంబరావు

III) ఆంధ్రప్రదేశ్ శాసనమండలి డిప్యూటీ చైర్మన్

D) మండలి బుద్ధప్రసాద్

IV) ఆంధ్రప్రదేశ్ అడ్వకేట్ జనరల్

a) A-III, B-I, C-IV, D-II

b) A-II, B-I, C-IV, D-III

c) A-III, B-II, C-IV, D-I

d) A-IV, B-III, C-I, D-II

188. గర్భస్థ, నవజాత శిశువుల ధనుర్వాతం నుంచి విముక్తి పొందిన దేశంగా ఇటీవల ప్రపంచ ఆరోగ్య సంస్థ ఏ దేశాన్ని ప్రకటించింది?

- a) శ్రీలంక  
b) థాయ్ లాండ్  
c) ఇండియా  
d) ఇండోనేషియా

189. అంతర్జాతీయ ఒలింపిక్ సంఘంలో సభ్యత్వం పొందిన తొలి భారతీయ మహిళ?

- a) దీపా కర్మాకర్  
b) పి. టి. ఉష  
c) ద్యుతిచంద్  
d) నీతా అంబానీ

190. 'హూ మూవ్డ్ మై ఇంట్రెస్ట్ రేట్' పుస్తక రచయిత ఎవరు?

- a) వై.వి. రెడ్డి  
b) బిమల్ జలాన్  
c) ఉర్జిత పటేల్  
d) దువ్వూరి సుబ్బారావు

191. కిందివాటిలో సరైన అంశాన్ని గుర్తించండి.

- a) RBI ని 1935 ఏప్రిల్ 1న ప్రారంభించారు.  
b) RBI ప్రధాన కార్యాలయాన్ని 1937లో కలకత్తా నుంచి ముంబయికి మార్చారు.  
c) RBI కి 24వ గవర్నర్ ఉర్జిత పటేల్  
d) పైవన్నీ సరైనవే

192. దేశంలో తొలిసారిగా ఆనందం కోసం మంత్రిత్వశాఖను ఏర్పాటుచేసిన రాష్ట్రం?

- a) మధ్యప్రదేశ్  
b) మహారాష్ట్ర  
c) గుజరాత్  
d) గోవా

193. ప్రతిష్ఠాత్మక జాతీయ జ్యూడిషియల్ అకాడమీ డైరెక్టర్ గా నియమితులైంది ఎవరు?

- a) డా. కె. జి. రమేష్  
b) జస్టిస్ అనంత మహేశ్వరి  
c) జస్టిస్ బోయపాటి వెంకట సుధాకర్  
d) జస్టిస్ గోడ రఘురాం

194. రియో ఒలింపిక్స్ - 2016లో పతకాల పట్టికలో భారత్ స్థానం?

- a) 76వ  
b) 67వ  
c) 57వ  
d) 75వ



KEY

1-b; 2-a; 3-b; 4-c; 5-c; 6-a; 7-d; 8-c; 9-d; 10-c; 11-c; 12-a; 13-b; 14-d; 15-c; 16-d; 17-c; 18-b; 19-d; 20-d; 21-a; 22-b; 23-b; 24-c; 25-b; 26-c; 27-a; 28-d; 29-d; 30-c; 31-a; 32-c; 33-c; 34-a; 35-b; 36-b; 37-b; 38-d; 39-b; 40-a; 41-c; 42-b; 43-c; 44-b; 45-c; 46-c; 47-b; 48-c; 49-b; 50-c; 51-b; 52-c; 53-c; 54-c; 55-c; 56-b; 57-a; 58-a; 59-b; 60-a; 61-d; 62-a; 63-b; 64-c; 65-a; 66-d; 67-d; 68-c; 69-a; 70-b; 71-a; 72-c; 73-b; 74-b; 75-b; 76-d; 77-d; 78-b; 79-b; 80-c; 81-d; 82-c; 83-b; 84-d; 85-c; 86-c; 87-c; 88-b; 89-c; 90-d; 91-d; 92-c; 93-b; 94-d; 95-a; 96-d; 97-c; 98-d; 99-b; 100-a; 101-d; 102-c; 103-a; 104-c; 105-d; 106-b; 107-a; 108-a; 109-c; 110-a; 111-d; 112-c; 113-c; 114-c; 115-d; 116-c; 117-b; 118-b; 119-b; 120-a; 121-c; 122-b; 123-a; 124-c; 125-b; 126-a; 127-c; 128-d; 129-b; 130-d; 131-d; 132-a; 133-b; 134-a; 135-a; 136-c; 137-a; 138-c; 139-b; 140-a; 141-b; 142-a; 143-c; 144-d; 145-a; 146-b; 147-d; 148-a; 149-a; 150-b; 151-d; 152-d; 153-c; 154-a; 155-d; 156-d; 157-c; 158-d; 159-c; 160-a; 161-a; 162-c; 163-a; 164-c; 165-a; 166-c; 167-c; 168-d; 169-a; 170-b; 171-c; 172-b; 173-a; 174-b; 175-c; 176-b; 177-d; 178-c; 179-d; 180-d; 181-c; 182-c; 183-a; 184-c; 185-d; 186-b; 187-d; 188-c; 189-d; 190-d; 191-d; 192-a; 193-d; 194-b; 195-b; 196-c; 197-c; 198-c; 199-c; 200-d.

(ఈ నమూనా ప్రశ్నపత్రాన్ని కాకినాడలోని శ్యామ్ ఇన్స్టిట్యూట్ కి చెందిన నిపుణులు రూపొందించారు)