

SRI KRISHNAVENI COACHING CENTRE

Lakshmi Peta, Yemmiganur - 518360. Ph: 98853 03408

website: www.krishnaveni632.yolasite.com

DEE CET MODEL PAPER - 10

Max. Marks : 100

Time : 120 Minutes

PART - I

GENERAL KNOWLEDGE & TEACHING APTITUDE

1. Which constitutional amendment provides the reservation to women in parliament?

చట్టసభలో మహిళలకు రిజర్వేషన్ కల్పించడానికి చేసిన రాజ్యాంగ సవరణ ఏది?

1. 106 2. 107 3. 108 4. 110

2. World Health day is on.....

1. April, 7 2. May, 17
3. September, 5 4. June, 5

ప్రపంచ ఆరోగ్య దినోత్సవం.

1. ఏప్రిల్, 7 2. మే, 17
3. సెప్టెంబర్, 5 4. జూన్, 5

3. According to latest census, Andhra Pradesh male, female ratio is.....

తాజా జనాభా లెక్కల ప్రకారం మన రాష్ట్ర స్త్రీ, పురుష నిష్పత్తి ఎంత?

1. 990 : 1000 2. 946 : 1000
3. 992 : 1000 4. 936 : 1000

4. In which state 'silent valley' is located?

1. Uttarakhand 2. Himachal Pradesh
3. Karnataka 4. Kerala

'సైలెంట్ వ్యాలీ' ఏ రాష్ట్రంలో ఉంది?

1. ఉత్తరాఖండ్ 2. హిమాచల్ ప్రదేశ్
3. కర్ణాటక 4. కేరళ

5. Which film bagged most oscars in the 86th Academy awards?

1. Ship of Thesus 2. Gravity
3. Dallas Buyers club 4. Blue Jasmine

86వ ఆస్కార్ బహుమతుల ప్రధానంలో అత్యధిక అవార్డులు గెలుచుకొన్న చిత్రం?

1. షిప్ ఆఫ్ థీసియస్ 2. గ్రావిటీ
3. డెల్టాస్ బయర్స్ క్లబ్ 4. బ్లూ జాస్మిన్

6. The principle involved in NCF - 2005 is / are.

1. connect the knowledge to living conditions of life of out of school
2. not to learn by baihard method
3. simplify examinations and connect them to daily life situations
4. All the above

జాతీయ పాఠ్య ప్రణాళిక చట్టం (NCF - 2005) ప్రకారం నిర్దేశించిన సూత్రాలు.

1. బడి బయటి జీవనానికి జ్ఞానాన్ని అనుసంధానం చేయడం
2. బట్టి పద్ధతుల నుండి అభ్యసనను దూరం చేయడం
3. పరీక్షలను సరళతరం చేసి తరగతి జీవనానికి అనుసంధానం చేయడం
4. పైవన్నీ

7. Teachers are accountable to

1. students, parents, head teacher, school management, community, Government authorities

2. head-teacher, school management, government authorities

3. peoples representatives, government authorities, school management

4. head-teacher, students, parents, community ఉపాధ్యాయులు వీరికి జవాబుదారీగా ఉండాలి.

1. విద్యార్థులు, తల్లిదండ్రులు, ప్రధానోపాధ్యాయుడు, పాఠశాల యాజమాన్యం, సమాజం, ప్రభుత్వ అధికార సంస్థలు

2. ప్రధానోపాధ్యాయుడు, పాఠశాల యాజమాన్యం, ప్రభుత్వ అధికార సంస్థలు

3. ప్రజాప్రతినిధులు, పాఠశాల యాజమాన్యం, ప్రభుత్వ అధికార సంస్థలు

4. ప్రధానోపాధ్యాయుడు, విద్యార్థులు, తల్లిదండ్రులు, సమాజం

8. Which of the following is not a characteristic of teacher....

1. teach to all children according to their individual interest

2. develop moral values by conducting co-curricular activities

3. A teacher should avail to all in school timings only

4. A teacher should not behave as collapsing self-confidence of students

క్రింది వానిలో ఉపాధ్యాయుని లక్షణం కానిది ఏది?

1. పిల్లల అభిరుచికి అనుగుణంగా విద్యాబోధన చేయాలి

2. సహపాఠ్యాంశ కార్యక్రమాల ద్వారా పిల్లలలో నైతిక విలువలను పెంపొందించాలి

3. పాఠశాల పనివేళల్లో మాత్రమే అందరికీ అందుబాటులో ఉండాలి

4. విద్యార్థుల ఆత్మగౌరవాన్ని దెబ్బతీసే విధంగా ఉపాధ్యాయుని ప్రవర్తన ఉండకూడదు

9. "The teaching profession is the greatest among all professions in a country" is given by

1. Dr.D.S.Kottari 2. A.P.J.Abdul Kalam
3. Mahathma gandhi 4. Dr.Jakeer Hussain

"ఉపాధ్యాయుని పదవి దేశంలోకెల్లా అత్యున్నత పదవిగా ఉండాలి" అని చెప్పినవారు

1. డా॥డి.ఎస్.కొఠారి 2. ఎ.పి.జె.అబ్దుల్ కలాం
3. మహాత్మా గాంధీ 4. డా॥జాకీర్ హుస్సేన్

10. "Sarva Siksha Abhiyan (SSA)" is known as In Andhra Pradesh.

1. Indhira Gandhi Educational Institution
2. D.P.E.P.
3. Rahul Gandhi Education Institution
4. Rajiv Vidya Mission

ఆంధ్రప్రదేశ్‌లో "సర్వశిక్షా అభియాన్" ప్రస్తుతము ఈ పేరుతో పిలువబడుతుంది.

1. ఇందిరాగాంధీ విద్యా సంస్థ 2. డి.పి.ఇ.పి.
3. రాహుల్ గాంధీ విద్యా సంస్థ 4. రాజీవ్ విద్యామిషన్

PART - II (A)
GENERAL ENGLISH

11. The pen is mightier than the sword.
(change into positive degree)
1. The sword is not so mighty as the pen
2. The pen is mightier of the sword
3. The sword is not mighty as the pen
4. The pen is not so mighty as the sword
12. Choose the correct sentence of the following.
1. She lost not only her ticket but also luggage
2. She not only lost her ticket but also luggage
3. She not only lost her luggage and ticket
4. She did not lost her luggage but also ticket
13. The Prime Minister.....(leave) for Japan on Monday.
(fill in the blank with the correct form of the verb)
1. left 2. leave 3. leaves 4. has lived
14. If you(Win) the prize, I....(be) the first person to congratulate you.
(Fill in the blank with the correct verb form)
1. win, shall be 2. win, should be
3. win, would be 4. won, shall be
15. These are the sweetest mangoes.
(Identify the right question tag)
1. are they? 2. am they?
3. are not they? 4. were they?
16. Don't worry.... your son, he will be all right.
(Identify the correct preposition)
1. for 2. about 3. upon 4. by
17. It may rain in a few minutes.
(choose the right answer)
1. making a request 2. expressing purpose
3. expressing possibility 4. seeking permission
18. She said to me, "Are you attending the function?"
(choose the correct reported form)
1. she told me that you are attending the function
2. she asked me that you are attending the function
3. she asked me If you are attending the function
4. she enquired If I was attending the function
19. Choose the correct sentence of the following
1. If you have a ticket, you can not get in
2. unless you have a ticket, you can not get in
3. she both lost her purse and handbag
4. the news is too good, It can not be true
20. Be concentrate your studies.
1. upon 2. on 3. with 4. by

PART - II (B)
GENERAL TELUGU

21. "బొండు మల్లెలు పాత్ర రచయిత ఎవరు?"
1. చేరా 2. గోరా 3. కో.కు 4. చా.సో
22. సేరు అనగా ?
1. 80 గ్రాములు 2. 800 గ్రాములు
3. 180 గ్రాములు 4. ఏదీకాదు
23. చాగంటి సోమయాజులు ఏ మాండలిక భాషను పాఠంలో ఉపయోగించాడు.
1. తెలంగాణ 2. ఆంధ్ర 3. విశాఖపట్నం 4. రాయలసీమ
24. ఉత్తమ పురుషలో వున్న పాఠ్యాంశాలు ఏవి?
1. బొండు మల్లెలు 2. తుమ్మ చెట్టు
3. నా విషయం 4. పైవన్నియు
25. అమృతంబు పదంకు సరైన గురులఘువులు గుర్తించండి
1. I U U U 2. U U U I 3. U I U I 4. I U U I
26. సి.నా.రె. గారు తన పద్యాలలో ఏ పాదాన్ని సమతూకంగా (బ్యాలెన్స్ గా) వాడుకున్నాడు.
1. 2వ పదాన్ని 2. 3వ పదాన్ని
3. 4వ పదాన్ని 4. ఏదీకాదు
27. "A manual of Savara language" అనే వర్ణనాత్మక వ్యాకరణం రాసినది?
1. వేదం వెంకటరాయశాస్త్రి 2. గిడుగు రామమూర్తి
3. పానుగంటి లక్ష్మీనరసింహం 4. ఏదీకాదు
28. "నెహ్రూను మీరు చెరసాల నుండి విడిపించగలిగితే. నేను రాజకీయ రంగం నుండి తప్పుకోగలను. విడిపించలేకపోతే, మీరు ఉద్యోగంకు రాజీనామా పెట్టగలరా?" అని ప్రశ్నించినదెవరు?
1. సర్ ఫిరోజ్ 2. సర్దార్ పటేల్
3. గాంధీ 4. గోపాలకృష్ణ గోఖలే
29. కంద పద్యంలో ఒక్కో భాగంలో ఎన్ని గణాలు ఉన్నాయి.
1. 5 గణాలు 2. 6 గణాలు
3. 8 గణాలు 4. 4 గణాలు
30. ఆమె పాట శాంతి మంత్రం ఆయనకు. ఏ అలంకారం.
1. ఉత్పేక్ష 2. రూపక 3. అతిశయోక్తి 4. చేకాసు
31. అంబేద్కర్ ను ఎవరితో పోల్చారు.
1. కణ్వుమహర్షి 2. విశ్వామిత్ర మహర్షి
3. జమదగ్ని మహర్షి 4. వ్యాస మహర్షి
32. కమ్మచ్చు పదానికి అర్థం.
1. బుట్టలు చేసే సాధనం 2. తీగలు తీసే సాధనం
3. పొలం దున్నే సాధనం 4. కలుపు తీసే సాధనం
33. బ్రౌన్ కొన్నిటికి పీరికలు రాసాడు. బ్రౌన్ కొన్నిటిని అనువదించాడు. దీన్ని నామ్మీకరణ వాక్యంగా వ్రాయండి.
1. బ్రౌన్ కొన్నిటికి పీరికలు రాసాడు కొన్నిటిని అనువదించాడు
2. బ్రౌన్ కొన్నిటికి పీరికలు అనువాదాలు చేశాడు
3. బ్రౌన్ కొన్నిటికి పీరికలు రాసాడు. అనువదించాడు
4. కొన్నిటికి పీరికలు రాసాడు కొన్నిటిని అనువదించాడు బ్రౌన్
34. "కాంక్ష" పాఠ్యభాగ కవి ఎవరు?
1. తుమ్మల సీతారామ మూర్తి 2. వేదుల సత్యనారాయణశాస్త్రి
3. పుట్టపర్తి నారాయణాచార్యులు 4. గుర్రం జాషువా
35. "రాజునాజ్జ" అనే సమాస పదంలోని సంధి స్థానంలో అదనముగా వచ్చిన వర్ణం.
1. ఆ 2. ద్రుతం 3. నా 4. ను

36. "వృందు మధురం" అనేది ఏ సమాసం.

1. ద్వంద్వ సమాసం
2. విశేషణ పూర్వపద కర్మధారయ సమాసం
3. విశేషణ ఉభయపద కర్మధారయ సమాసం
4. ప్రథమా విభక్తి

37. "ప్ర" దీన్ని ఏ అక్షరం అంటారు.

1. సంయజ్జక్షరం
2. ద్వితీయాక్షరం
3. సంక్షిప్తాక్షరం
4. విశేషాక్షరం

38. ఆధునిక భాషలో నికృతం కానిది.

1. ఉక్త సంధి
2. గుసదదవా దేశ సంధి
3. సవర్ణదీర్ఘ సంధి
4. సరళా దేశ సంధి

39. నామాభ్యాసమనే లక్షణం గల వాక్యానికి ఉదాహరణ.

1. ఆ విషయం అనుభవంలోకి రాలేదు
2. కంద్రిని కొడుకు వద్దు పొమ్మున్నాడు
3. ఆ అబ్బాయి గొప్ప ప్రజ్ఞావంతుడు
4. ఆమె సెట్ల భుజికురాలనిపించింది

40. "మీరు కష్టపడి చదువుకూ ఫలం ఉద్యోగాలు వచ్చేస్తాయి". ఈ వాక్యంలో వరసగా వున్న అసమాపత్రియలు ఏవి?

1. చేదార్థక, శత్రుార్థక, క్షార్థకం
2. క్షార్థకం, శత్రుార్థక, చేదార్థకం
3. శత్రుార్థక, చేదార్థక, క్షార్థకం
4. క్షార్థకం, కముస్పృహకం, చేదార్థకం

PART - III (A)
MATHEMATICS

41. If volume of a cylinder is 23100 cm³ and its base radius is 17.5 cm then, find its height in cm?

ఒక సూచనలు యొక్క ఘనపరిమాణం 23100 చ.సెం.మీ. మరియు దాని భ్రాజ్యసార్థం 17.5 సెం.మీ. అయితే దాని ఎత్తు సెం.మీ.లలో....

1. 24
2. 34
3. 22
4. 43

42. $\log_2 [\log_2 \{\log_2 (\log_2 27)\}] =$ _____

1. 1
2. 0
3. 4
4. 5

43. Ratio of Radii of two circles is a : b then ratio of its circumferences is _____

రెండు వృత్తాల వ్యాసార్థాల నిష్పత్తి a : b అయిన అదే క్రమంలో వాటి పరిధుల నిష్పత్తి....

1. 1 : 1
2. b : a
3. a : b
4. 2a : b

44. $\sqrt{2} \times \sqrt{3} =$ _____

1. $\sqrt{27}$
2. $\sqrt{16}$
3. $\sqrt{6}$
4. $\sqrt{432}$

45. If radius of a circle is increase 50% then increase in area of that circle is _____ %

ఒక వృత్త వ్యాసార్థంను 50% పెంచిన దాని వైశాల్యం నందు పెరుగుదల %

1. 50
2. 100
3. 125
4. 25

46. $\sin 480^\circ \cos 690^\circ + \cos 780^\circ \sin 1050^\circ$

1. 1
2. 2
3. 1/2
4. 0

47. $\frac{1 - \tan^2 15^\circ}{1 + \tan^2 15^\circ} =$ _____

1. 1
2. $\sqrt{3}$
3. $\frac{\sqrt{3}}{2}$
4. 2

48. In a computer, the control unit is in

1. Input unit
2. Output unit
3. C.P.U.
4. Memory Unit

కంప్యూటర్లో నియంత్ర విభాగమును విభాగం.

1. ఇన్పుట్
2. ఔట్పుట్
3. కేంద్రవిభాగ విభాగము
4. భద్రపరచు విభాగము

49. If α and β are the roots of $ax^2 + bx + c = 0$.

then $\alpha\beta^2 + \alpha^2\beta =$ _____

α మరియు β లు $ax^2 + bx + c = 0$ యొక్క

మూలాలయితే $\alpha\beta^2 + \alpha^2\beta =$ _____

1. $-\frac{bc}{a}$
2. $\frac{bc}{a}$
3. $\frac{ab}{c}$
4. $-\frac{ab}{c}$

50. The factors of $3x^4 - 10x^3 + 5x^2 + 10x - 8$ are....

$3x^4 - 10x^3 + 5x^2 + 10x - 8$ యొక్క కారణం కాలు

1. $(x-1)(x+2)(x-2)(3x-4)$
2. $(x+1)(x-2)(x-1)(3x-4)$
3. $(x+1)(x-2)(x-2)(3x-4)$
4. $(x-1)(x-2)(x+1)(3x-4)$

51. $\sum_{n=1}^{\infty} \frac{1+2+3+\dots+n}{3n^2+5} =$ _____

1. 1/6
2. 1/3
3. 0
4. 1/2

52. If $y = mx + c$ line is passing through the points (0,5), (2,0) then values of m and c are.

$y = mx + c$ రేఖ (0,5), (2,0) వించువుల గుండా పోవుచున్న m, c ల విలువలు.....

1. 5/2, 5
2. -5/2, 5
3. 5, -5/2
4. -5/2, -5

53. If $ax + by + c = 0$ line is parallel to x-axis then ----

$ax + by + c = 0$ అను సరళరేఖ x - అక్షం నకు సమాంతరమైన

1. a=0
2. b=0
3. c=0
4. None (ఏదీకాదు)

54. Mode = _____

బాహుళకమునకు సూత్రము

1. $1 + \frac{\Delta}{\Delta + \Delta} \times C$
2. $1 + \frac{c\Delta}{2f - (\Delta + \Delta)}$
3. $1 - \frac{c\Delta}{2f - (\Delta + \Delta)} + C$
4. None

55. $f: Q \rightarrow R, f(x) = 3x + 7 \Rightarrow (\sqrt{2}) =$ _____

1. $3\sqrt{2} + 7$
2. $3\sqrt{2} - 7$
3. Not defined (నిర్వచించబడలేదు)
4. None (ఏదీకాదు)

56. Two circles of radii x and y touch each other externally and ST is their common tangent touching them at S and T. Then $ST^2 =$ _____

x మరియు y వ్యాసార్థములుగా గల రెండు వృత్తములు బాహ్యంగా స్పృశించుచున్నవి. వాటి ఉమ్మడి స్పృశరేఖ ST వాటిని S, T ల వద్ద స్పృశించిన $ST^2 =$ _____

1. x-y
2. x+y
3. 2xy
4. 4xy

57. The condition for the equation $\begin{pmatrix} a_1 & b_1 \\ a_2 & b_2 \end{pmatrix} \begin{pmatrix} x \\ y \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} c_1 \\ c_2 \end{pmatrix}$ to have a solution in x and y is.

$\begin{pmatrix} a_1 & b_1 \\ a_2 & b_2 \end{pmatrix} \begin{pmatrix} x \\ y \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} c_1 \\ c_2 \end{pmatrix}$ సమీకరణం నకు x, y లలో సాధన

ఉండటానికి నియమం.....

- 1. $a_1 b_2 - a_2 b_1 \neq 0$
- 2. $a_1 a_2 - b_1 b_2 \neq 0$
- 3. $a_1 b_1 - a_2 b_2 \neq 0$
- 4. $a_1 b_2 + a_2 b_1 \neq 0$

58. Sum to infinity of $\frac{1}{7} + \frac{2}{7^2} + \frac{1}{7^3} + \frac{2}{7^4} + \dots$ is.

$\frac{1}{7} + \frac{2}{7^2} + \frac{1}{7^3} + \frac{2}{7^4} + \dots$ యొక్క అనంత వచాల మొత్తం.....

- 1. 1/5
- 2. 7/24
- 3. 5/48
- 4. 3/16

59. The middle term in the expansion of $\left(\frac{x\sqrt{y}}{5} - \frac{5}{y\sqrt{x}}\right)^{10}$ is.

$\left(\frac{x\sqrt{y}}{5} - \frac{5}{y\sqrt{x}}\right)^{10}$ విస్తరణలో మధ్య పదం.

- 1. $12 C_5 \left(\frac{x}{y}\right)^3$
- 2. $12 C_5 \left(\frac{y}{x}\right)^3$
- 3. $12 C_5 x^3 y^3$
- 4. $12 C_5 x^3 y^3$

60. $A \cap A^c = \emptyset$ is

- 1. Identity law
- 2. De Morgan's law
- 3. Commutative
- 4. Complement law

$A \cap A^c = \emptyset$ అనేది

- 1. తత్వమ ని్యాయము
- 2. దిమోర్గన్ ని్యాయము
- 3. వినిమయ ని్యాయము
- 4. పూరక ని్యాయము

PART - III (B)
PHYSICAL SCIENCES

61. Which of the following are renewable source of energy....

- 1. Biomass energy
- 2. Natural gas
- 3. Solar energy
- 4. Wind energy

క్రింది వానిలో తరగని శక్తి వనరులు

- 1. a, b, c
- 2. b, c, d
- 3. a, c, d
- 4. a, b, c, d

2. The ionization power is more for

- 1. x-rays
- 2. γ-rays
- 3. β-rays
- 4. α-rays

అత్యధిక అయనీకరణ సామర్థ్యం కలిగి.

- 1. x-కిరణాలు
- 2. γ-కిరణాలు
- 3. β-కిరణాలు
- 4. α-కిరణాలు

63. When the temperature of the reaction is increased by 10°C, the reaction rate is.

- 1. doubled or quadrupled
- 2. halved or doubled
- 3. doubled or tripled
- 4. does not change

ఒక రసాయనిక చర్య ఉష్ణోగ్రతను 10°C పెంచినట్లయితే, రసాయనిక చర్య రేటు

- 1. ద్విగుణీకృతం లేదా నాలుగు రెట్లు అవుతుంది
- 2. సగం లేదా రెట్టింపు అవుతుంది
- 3. ద్విగుణీకృతం లేదా త్రిగుణీకృతం అవుతుంది
- 4. మారదు (స్థిరంగా ఉంటుంది)

64. The light waves emitted from laser have definite phase relation which does not change with time. This characteristic is known as.

- 1. light intensity
- 2. directionality
- 3. coherence
- 4. monochromaticity

లేజర్ నుండి వెలువడే కాంతి కరంగాలు కాలగమనంతో పాటు మారని నిర్దిష్ట ప్రాచీన బేధం ఉంటుంది.

ఈ లక్షణాన్ని అంటారు.

- 1. కాంతి తీవ్రత
- 2. దిశనీయత
- 3. సంబధత
- 4. ఏకవర్ణీయత

65. If the length of seconds pendulum is 80 cm then length of simple pendulum whose time period is 1.6 sec is....

సెకండ్ల లోలకం పొడవు 80 సెం.మీ. అయిన 1.6

సెకనుల దోలనావరణ కాలం గల లోలకం పొడవు.....

- 1. 50 cm
- 2. 51.2 cm
- 3. 60 cm
- 4. 75 cm

66. Diamond and Graphite are....

- 1. Isomers
- 2. Allotropic forms
- 3. Isotopes
- 4. Polymers

వజ్రము మరియు గ్రాఫైట్లు

- 1. ఐసోమర్లు
- 2. రూపాంతరాలు
- 3. ఐసోటోప్లు
- 4. పాలిమర్లు

67. If the car moves with a velocity of 20 m/sec and stops after travelling a distance of 10 m applying breaks then acceleration of the car is...

20 మీ/సెకన్ల వేగంతో ప్రయాణించు కారు బ్రేకుల ప్రయోగం చేసిన అగింది. కారు ఆగుటకు ముందు 10 మీ. దూరం ప్రయాణించిన దాని త్వరణం.

- 1. 10 m/sec²
- 2. 20 m/sec²
- 2. 5 m/sec²
- 4. -20 m/sec²

68. The elements which have least ionization potential in a period are

- 1. Alkali metals
- 2. Halogens
- 3. Transition elements
- 4. Alkaline earth metals

ఒక పీరియడ్ లో అతి తక్కువ అయనీకరణ శక్తిని వీటికి ఉంటుంది.

- 1. క్షార లోహాలు
- 2. హాలోజన్లు
- 3. పరివర్తన మూలకాలు
- 4. క్షారమృత్తిక లోహాలు

69. When two resistors of each resistance is R ohms, the resultant resistance in parallel combination is _____ than the resultant resistance in series combination.

- 1. 4 times more
- 2. 4 times less
- 3. 2 times more
- 4. 2 times less

R ఓమల నిరోధం గల రెండు నిరోధాలను సమాంతరంగా సంధానం చేసిన వచ్చే ఫలిత నిరోధం, వానిని శ్రేణిలో సంధానం చేసిన వచ్చే ఫలిత నిరోధం కంటే

- 1. 4 రెట్లు ఎక్కువ
- 2. 4 రెట్లు తక్కువ
- 3. 2 రెట్లు ఎక్కువ
- 4. 2 రెట్లు తక్కువ

70. If two beakers named A, B are filled with Hydrogen peroxide. The beaker "A" is heated slowly to decompose H₂O₂. MnO₂ is added to decompose H₂O₂ in beaker "B". The reaction in beaker "B" is....

- 1. composition reaction
- 2. decomposition reaction
- 3. displacement reaction
- 4. catalytic reaction

A, B అనే రెండు బీకర్లు తీసుకొని వాటిని హైడ్రోజన్ పెరాక్సైడ్ తో నింపారు. A లోని H₂O₂ వియోగం చెందుటకు నెమ్మదిగా వేడి చేశారు. B లో H₂O₂ వియోగం చెందుటకు MnO₂ కలిపి వేడి చేశారు. అయితే B లో జరిగిన చర్య.

- 1. సంయోగ చర్య
- 2. వినియోగ చర్య
- 3. స్థానాంతర చర్య
- 4. ఉత్ప్రేరక చర్య

PART - III (C)
BIOLOGICAL SCIENCES

71. The temperature for bacteria growth normally is బాక్టీరియాల పెరుగుదలకు కావాల్సిన సాధారణ ఉష్ణోగ్రత.
1. 20°C-40°C 2. 20°C-30°C
3. 25°C-40°C 4. 25°C-30°C
72. CRR I located at.
1. New Delhi 2. Lucknow
3. Cuttack 4. Nagpur
CRR I వుండే చోటు
1. న్యూఢిల్లీ 2. లక్నో 3. కటక్ 4. నాగ్ పూర్
73. The father of Ornithology.
1. MS.Swaminathan 2. Sir Ronald Ross
3. Salim Moizuddin Ali 4. Dr. Y.S.Rao
పక్షుల జీవశాస్త్ర పితామహుడు
1. యం.ఎస్.స్వామినాథన్ 2. సర్ రొనాల్డ్ రాస్
3. సలీం మొయిజుద్దీన్ అలీ 4. డా॥ వై.ఎస్.రావ్
74. Micotoxin are toxin of these organisms.
1. fungi 2. rats 3. cockroaches 4. protozoa
మైకోటాక్సిన్లు అనునవి వీటి విషపదార్థాలు
1. శిలీంధ్రాలు 2. ఎలుకలు 3. బొద్దింకలు 4. ప్రోటోజోవా
75. Indian wild life Act passed in this year భారత వన్య ప్రాణి సంరక్షణ చట్టం ఆమోదించబడిన సం॥
1. 1952 2. 1972 3. 1954 4. 1974
76. Connecting tissue of bone with muscle is
1. Ligament 2. Tendon
3. Adipose 4. Cartilage
ఎముక-కండరంను కలిపే సందాయక కణజాలం
1. లిగ్నమెంట్ 2. టెండన్
3. ఎడిపోస్ 4. మ్యూడులాస్టి
77. Diabetes mellitus caused due to this lack of hormone.
1. Glucagon 2. Insulin
3. Adrinallin 4. Aldosteron
డయాబెటీస్ మిల్లిటస్ అను వ్యాధి ఈ హార్మోన్ లోపం వల్ల కలుగును.
1. గ్లూకగాన్ 2. ఇన్సులిన్ 3. ఎడ్రినలిన్ 4. ఆల్డోస్టీరాన్
78. Spinal cord is a continious part of this brain part
1. pons varoli 2. cerebrum
3. medulla oblongata 4. brain stem
వెన్నుపాము అనునది మెదడు యొక్క దీని కొనసాగింపు
1. పాన్స్ వెరోలి 2. మస్టిస్కం
3. మెడుల్లా అబ్లాంగేటా 4. మెదడు కాండం
79. Block of lymph, swelling of limph glands present in this disease
1. Encephalitis 2. Filariasis
3. Malaria 4. Mumps
శోషరసనాళాలు మూసుకొని, వాపు రావడం అనేది దీని వ్యాధిలో కన్పించును
1. మెదడువాపు 2. బోధరోగం
3. మలేరియా 4. గవద బిళ్ళలు
80. Exo skeleton present in this phylum.
1. Mullasca 2. Echinadarmeta
3. Arthropoda 4. Anellida
బాహ్యస్థి పంజరం గల వర్గం
1. మొలస్కా 2. ఇబ్నెరోడర్మేట 3. ఆర్థోపోడా 4. అనెలిడా

PART - III (D)
SOCIAL STUDIES

81. No.of members elected by the local self govern ments to legislative council.
విధాన పరిషత్కు స్థానిక సంస్థల నుండి ఎన్నికయ్యే సభ్యుల సంఖ్య.....
1. 1/3 2. 1/4 3. 1/6 4. 1/12
82. Centre, State relations were regeslated by....
1. Central Govt. 2. State Govt.
3. National Development Council
4. Planning commission
కేంద్ర, రాష్ట్ర సంబంధాలను చర్చించేది.
1. కేంద్ర ప్రభుత్వం 2. రాష్ట్ర ప్రభుత్వం
3. జాతీయ అభివృద్ధి మండలి 4. ప్రణాళిక సంఘం
83. Who will preside over the Joint sessions of parliament
1. Prime Minister 2. President
3. Chief Justice 4. Speaker
ఉమ్మడి సభల సంయుక్త సమావేశానికి అధ్యక్షత వహించేది
1. ప్రధాన మంత్రి 2. రాష్ట్రపతి
3. ప్రధాన న్యాయమూర్తి 4. స్పీకర్
84. Maximum time period of ordinances
1. 6 weeks, 6 months 2. 6 months, 6 weeks
3. seven and half month 4. 2 & 3
ఆర్డినెన్సుల గరిష్ట కాలపరిమితి
1. 6 వారాలు, 6 నెలలు 2. 6 నెలలు, 6 వారాలు
3. ఏడున్నర నెలలు 4. 2 & 3
85. Constitional advisor to the president
1. Prime Minister 2. Cabinet Minister
3. Chief Justice 4. Sub President
రాష్ట్రపతికి రాజ్యాంగ సలహాదారుడు
1. ప్రధాన మంత్రి 2. మంత్రిమండలి
3. ప్రధాన న్యాయమూర్తి 4. ఉపరాష్ట్రపతి
86. "Lichens" a type of natural vegetation is found in
1. Tropical Deserts 2. Tundras
3. Savannas 4. Steppe
"లైకెన్లు" అనేవి ఏ మండలంలోని ప్రధాన వృక్ష సంపద
1. ఉష్ణమండల ఎడారులు 2. టండ్రాలు
3. సవన్నాలు 4. స్టెప్పీలు
87. Which country is the largest producer of news print in the world?
1. Russia 2. Canada 3. Itali 4. Chili
ప్రపంచంలో కర్రగుఱ్ఱ మరియు న్యూస్ ప్రింట్లను అత్యధికంగా ఉత్పత్తి చేసే దేశం?
1. రష్యా 2. కెనడా 3. ఇటలీ 4. చిలీ
88. Name of the cyclones form in the Gulf of maxico and Carribbean area.....
1. Typhoons 2. Cyclones
3. Hurrricanes 4. Willy-willy
మెక్సికో సింధూశాఖ మరియు కరీబియన్ సముద్ర ప్రాంతాలలో ఏర్పడే చక్రవాతాలు
1. టైఫూన్లు 2. తుఫానులు 3. హారికేన్లు 4. విల్లీ-విల్లీ

89. Day light at 49° latitude....

1. 15 hours
2. 16 hours
3. 20 hours
4. 24 hours

49° అక్షాంశము వద్ద పగటి కాలం...

1. 15 గంటలు
2. 16 గంటలు
3. 20 గంటలు
4. 24 గంటలు

90. Lake formed between Krishna Godavari Delta region

1. Pulikat Lake
2. Chilika Lake
3. Ulad Lake
4. Kolleru Lake

కృష్ణా, గోదావరి డెల్టాల మధ్య ఉన్న సరస్సు

1. పులికాట్ సరస్సు
2. చిలుకా సరస్సు
3. ఊలాడ్ సరస్సు
4. కొల్లేరు సరస్సు

91. Public goods that are used by all the people collectively of that area are known as....

1. public goods
2. private goods
3. free good
4. capital good

ప్రజలు నిరాటంకంగా వాడే ఆర్థిక వస్తువులకు ఏమనిపేరు

1. పబ్లిక్ వస్తువు
2. ప్రైవేట్ వస్తువు
3. ఉచిత వస్తువు
4. మూలధన వస్తువు

92. Which period fourth five year plan.

నాల్గవ పంచవర్ష ప్రణాళిక కాలం ఏది?

1. 1969-74
2. 1974-79
3. 1980-85
4. 1985-90

93. Which was Bank gave long term credit

1. State Co-operation Bank
2. State Land Development
3. Co-operative Rural Bank
4. None of these

దీర్ఘకాలిక రుణాలు ఇచ్చే బ్యాంకు ఏది?

1. రాష్ట్ర సహకార బ్యాంకు
2. రాష్ట్ర భూ అభివృద్ధి బ్యాంకు
3. సహకార గ్రామీణ బ్యాంకు
4. ఏదీకాదు

94. Which is the Function of Money.

1. Controller of credit
2. Creation of Special agencies
3. Medium of exchange
4. None of these

ద్రవ్యం యొక్క విధి ఏది?

1. పరపతి నియంత్రణ
2. వ్యవస్థప విధి
3. వినిమయ మాధ్యమం
4. ఏదీకాదు

95. Which kind of tax Union Indirect Tax

1. Income
2. Corporation
3. Gift Tax
4. customs duits

కేంద్రీయ పరోక్ష పన్ను ఏది?

1. ఆదాయము
2. కార్పొరేషన్
3. బహుమతి పన్ను
4. కస్టమ్స్ సుంకాలు

96. Which is the famous education Institute South India.

1. Kanchi
2. Amaravathi
3. 1 and 2
4. None of these

దక్షిణ భారతదేశంలోగల ప్రసిద్ధ విద్యా కేంద్రం ఏది?

1. కంచి
2. అమరావతి
3. 1 మరియు 2
4. ఏదీకాదు

97. What was the main objects of the Vande Matharam.

1. Courage swadeshi goods
2. To boycoft foreign goods
3. 1 and 2
4. None of these

వందేమాతర ఉద్యమ ముఖ్య లక్ష్యం ఏది?

1. స్వదేశీ వస్తువుల ప్రోత్సాహం
2. విదేశీ వస్తువుల బహిష్కరణ
3. 1 మరియు 2
4. ఏదీకాదు

98. Moghul Emperor gave him (Raja Rammohan Roy) little of Raja which year?

మొఘల్ చక్రవర్తి రాజు అనే బిరుదును రాజారామ్

మోహన్ రాయ్ కి ఏ సం॥లో ఇచ్చారు?

1. 1829
2. 1831
3. 1833
4. 1815

99. Who was played an important role to maintain Hindu Muslim Unity....

1. Abdul Latif
2. Ahmed Khan
3. Mohammed Iqbal
4. None of these

హిందూ ముస్లింల మధ్య ఐక్యతకు ముఖ్య భూమిక పోషించినది ఎవరు?

1. అబ్దుల్ లతీఫ్
2. అహ్మద్ ఖాన్
3. మహ్మద్ ఇక్బాల్
4. ఏదీకాదు

100. Which year formed NATO

NATO ఏ సం॥లో రూపొందించబడింది.

1. 1946
2. 1947
3. 1948
4. 1949

SRI KRISHNAVENI COACHING CENTRE - DEECET - MODEL PAPER - 10

1	3	11	1	21	4	31	3	41	1	51	2	61	3	71	1	81	1	91	1
2	1	12	1	22	2	32	2	42	2	52	2	62	4	72	3	82	3	92	1
3	3	13	3	23	3	33	4	43	3	53	1	63	3	73	3	83	4	93	2
4	4	14	1	24	4	34	2	44	4	54	1	64	3	74	1	84	4	94	3
5	2	15	3	25	4	35	2	45	3	55	3	65	2	75	2	85	1	95	4
6	4	16	2	26	2	36	3	46	3	56	4	66	2	76	2	86	2	96	1
7	1	17	3	27	2	37	3	47	3	57	1	67	4	77	2	87	2	97	3
8	3	18	4	28	3	38	4	48	3	58	4	68	1	78	3	88	3	98	2
9	1	19	2	29	3	39	3	49	1	59	1	69	2	79	2	89	2	99	1
10	4	20	2	30	2	40	2	50	2	60	4	70	4	80	3	90	4	100	4

SRI KRISHNAVENI COACHING CENTRE - DEECET - MODEL PAPER - 10

1	3	11	1	21	4	31	3	41	1	51	2	61	3	71	1	81	1	91	1
2	1	12	1	22	2	32	2	42	2	52	2	62	4	72	3	82	3	92	1
3	3	13	3	23	3	33	4	43	3	53	1	63	3	73	3	83	4	93	2
4	4	14	1	24	4	34	2	44	4	54	1	64	3	74	1	84	4	94	3
5	2	15	3	25	4	35	2	45	3	55	3	65	2	75	2	85	1	95	4
6	4	16	2	26	2	36	3	46	3	56	4	66	2	76	2	86	2	96	1
7	1	17	3	27	2	37	3	47	3	57	1	67	4	77	2	87	2	97	3
8	3	18	4	28	3	38	4	48	3	58	4	68	1	78	3	88	3	98	2
9	1	19	2	29	3	39	3	49	1	59	1	69	2	79	2	89	2	99	1
10	4	20	2	30	2	40	2	50	2	60	4	70	4	80	3	90	4	100	4

SRI KRISHNAVENI COACHING CENTRE - DEECET - MODEL PAPER - 10

1	3	11	1	21	4	31	3	41	1	51	2	61	3	71	1	81	1	91	1
2	1	12	1	22	2	32	2	42	2	52	2	62	4	72	3	82	3	92	1
3	3	13	3	23	3	33	4	43	3	53	1	63	3	73	3	83	4	93	2
4	4	14	1	24	4	34	2	44	4	54	1	64	3	74	1	84	4	94	3
5	2	15	3	25	4	35	2	45	3	55	3	65	2	75	2	85	1	95	4
6	4	16	2	26	2	36	3	46	3	56	4	66	2	76	2	86	2	96	1
7	1	17	3	27	2	37	3	47	3	57	1	67	4	77	2	87	2	97	3
8	3	18	4	28	3	38	4	48	3	58	4	68	1	78	3	88	3	98	2
9	1	19	2	29	3	39	3	49	1	59	1	69	2	79	2	89	2	99	1
10	4	20	2	30	2	40	2	50	2	60	4	70	4	80	3	90	4	100	4