

# SRI KRISHNAVENI COACHING CENTRE

Lakshmi Peta, Yemmiganur - 518360. Ph: 98853 03408

website: www.krishnaveni632.yolasite.com

DIET CET MODEL PAPER - 2

Max. Marks : 100

Time : 120 Minutes

## PART - I

### GENERAL KNOWLEDGE & TEACHING APTITUDE

1. Where did the 101st Indian Science Congress meeting held in 2014, February?

1. Jammu
2. Kolkata
3. Chennai
4. Hyderabad

101 వ ఇండియన్ సైన్స్ కాంగ్రెస్ సమావేశాలు 2014 ఫిబ్రవరిలో ఎక్కడ జరిగాయి?

1. జమ్ము
2. కోల్కత్తా
3. చెన్నై
4. హైదరాబాద్

2. Who became the new CEO of microsoft company, a person from Andhra Pradesh?

1. Thomas Berdich
2. Satya Nadella
3. Steve Bamer
4. Dinesh K Saraaf

ప్రపంచ అగ్రగామి సాఫ్ట్వేర్ కంపెనీ సి.ఇ.ఓ.గా మన రాష్ట్రానికి చెందిన వారు ఎవరు నియమితులయ్యారు?

1. థామస్ బెర్దిచ్
2. సత్య నాదెళ్ళ
3. స్టీవ్ బామర్
4. దినేష్ కె సరాఫ్

3. Head quarters of World Health Organisation

1. London
2. New Yark
3. Paris
4. Jeniva

ప్రపంచ ఆరోగ్య సంస్థ (W.H.O.) ప్రధాన కార్యాలయం.

1. లండన్
2. న్యూయార్క్
3. పారిస్
4. జెనీవా

4. Writer of the Harry Potter series.

1. Arundathi Roy
2. J.K. Reeling
3. Kiran Desai
4. Angsan Suki

'హ్యరీ పాటర్' సీరీస్ సంకలనాన్ని రచించినది.

1. అరుంధతీ రాయ్
2. జె.కె. రీలింగ్
3. కిరణ్ దేశాయ్
4. అంగ్సాన్ సూకీ

5. The currency of Switzarland.

1. Dollar
2. Pound
3. Franck
4. Crone

స్విట్జర్లాండ్ దేశపు యొక్క కరెన్సీ

1. డాలర్
2. పౌండ్
3. ఫ్రాంక్
4. క్రోన్

6. According to Right to Education Act-2009, the ratio of Teachers and Students is.

విద్యా హక్కు చట్టం - 2009 ప్రకారం ఒక ప్రాథమిక

పాఠశాలలో ఉపాధ్యాయ, విద్యార్థి నిష్పత్తి

1. 1 : 35
2. 1 : 40
3. 1 : 30
4. 1 : 25

7. This method is not a pupil centred method.

1. Lecture cum demonstration method
2. Henristic method
3. Project method
4. Laboratory method

విద్యార్థి కేంద్రీకృత బోధనా పద్ధతి కానిది.

1. ఉపన్యాస - ప్రదర్శనా పద్ధతి
2. అన్వేషణ పద్ధతి
3. ప్రాజెక్టు పద్ధతి
4. ప్రయోగాత్మక పద్ధతి

8. Complete silence in a class room is an indication of

1. Good teaching
2. Class room management
3. Fear of punishment
4. Lack of Interest

తరగతిగదిలో పూర్తి నిశబ్దమును సూచించేది

1. మంచి బోధన
2. తరగతి యాజమాన్యం
3. దండిస్తారనే భయం
4. శ్రద్ధ లేకపోవడం

9. A good teacher plays which of the following role.

1. councillor
2. facilitation
3. friend
4. all the above

ఒక ఉపాధ్యాయుడు క్రింది పాత్రను పోషించాలి.

1. మార్గదర్శకుడు
2. సౌకర్య కర్త
3. స్నేహితుడు
4. పైవన్నీ

10. For the professional growth of teacher, the activity you would prefer doing most is.

1. Mutual sharing of experiences and information with other teachers.
2. Attend to the school regularly
3. Write to the authorities to conduct training programmes as per the need.
4. Acquire as many qualifications as possible

ఉపాధ్యాయుల వృత్తి సంబంధ ఎదుగుదలపై నీవు ఎక్కువగా అవసరమనుకొనే కృత్యం.

1. ఇతర ఉపాధ్యాయులతో అనుభవాలను, సమాచారాన్ని పరస్పరం పంచుకోవడం
2. పాఠశాలకు తప్పని సరిగా హాజరుకావడం
3. అవసరాలకనుగుణంగా శిక్షణ కార్యక్రమాలను నిర్వహించమని అధికారులకు వ్రాయడం
4. వీలైనన్ని విద్యార్హతలు సంపాదించుకోవడం

**PART - II (A)**  
**GENERAL ENGLISH**

11. If you ate less .....(choosing the most suitable clause)  
1. you will lose weight 2. you can lose weight  
3. you could lose weight  
4. you could have lost the weight
12. Shankar was met with an accident. He has become amnesiac. What does the underlined word means.  
1. disable to use his limbs 2. loss of speech  
3. loss of sensation in some of body muscles  
4. loss of memory
13. Sorry for the .....  
1. interrupt 2. interrupting  
3. interrupted 4. interruption
14. Of these two mangoes choose the.....  
1. good 2. best 3. better 4. none
15. He bought a book (change this into an interrogative)  
1. does he buy book? 2. did he bought a book?  
3. did he buy a book? 4. do he buy a book?
16. I told him that he was not working hard. (the above sentence when converted into "Direct speech" would be)  
1. I said to him, "You are not working hard".  
2. I told to him, "You are not working hard".  
3. I said you are not working hard  
4. I said to him, he is not working hard
17. I put \_\_\_ "one - rupee - coin" into \_\_\_ weighing machine.  
1. a, a 2. a, the  
3. an, a 4. the, the
18. Muslims fast in the month of Ramzan. (Identify the parts of speech)  
1. noun 2. verb 3. adverb 4. adjective
19. Although he is rich, he is not generous (If you change the above sentence into simple sentence you will get)  
1. In spite of his generosity, he is rich  
2. in spite of he being rich, he is not generous  
3. despite his richness, he is not generous.  
4. though he is not generous, he is in richness
20. How long.....he.....(sleep)? (choose the right answer)  
1. have been sleeping?  
2. has been sleeping?  
3. had been sleeping?  
4. should have been sleeping?

**PART - II (B)**  
**GENERAL TELUGU**

21. "అంధ్ర నాయక శతకం" రాసిన కాసుల పురుషోత్తమ కవికి ఏ అలంకారాలపై అభిమానం ఎక్కువ?  
1. అర్థాంతరన్యాసలంకారం 2. నృత్యానుప్రాసలంకారం  
3. చేకాను ప్రాసలంకారం 4. అంత్యానుప్రాసలంకారం
22. అచ్చులు అనగా?  
1. అ నుండి అం వరకు ఉండేవి  
2. అ నుండి అః వరకు ఉండేవి  
3. అ నుండి ఔ వరకు ఉండేవి  
4. అ నుండి ఓ వరకు ఉండేవి
23. "కౌయూర బాహు చరిత్ర" గ్రంథాన్ని ఎవరికి అంకితం ఇచ్చారు.  
1. మనుమసిద్ధనికి 2. రాజరాజనరేంద్రుడికి  
3. తిక్కనకు 4. గుండయామాద్యునికి
24. తిక్కన ఆంధ్రమహాభారతాన్ని ఈ పద్యం నుండి మొదలు పెట్టాడు.  
1. ఉద్యోగపర్వం 2. అరణ్య పర్వం  
3. విరాట పర్వం 4. సభా పర్వం
25. "దీపావళి" అనేది.  
1. కథా సంపుటి 2. కవితా సంపుటి  
3. వ్యాస సంపుటి 4. నాటకం
26. "వృషాదీప శతకం" కర్త ఎవరు?  
1. నన్నయ 2. పాల్కురికి 3. భటుమూర్తి 4. శ్రీనాథుడు
27. మునిమాణిక్యం నరసింహారావు గారి హాస్య కథల సంపుటి ఏది?  
1. పరమానందయ శిష్యులు 2. రాయి - రవు  
3. కాంతం కథలు 4. రసోల్లాసం
28. "అక్షరాల ఆలోచనలు" ఈ గ్రంథం ఎవరిది?  
1. నాయని కృష్ణకుమారి 2. దువ్వూరి రామిరెడ్డి  
3. నండూరి రామ్మోహన్ 4. జి.వి.సుబ్రహ్మణ్యం
29. విమర్శ ప్రధానంగా గల సాహిత్య ప్రక్రియ ఏది?  
1. నవల 2. కథానిక 3. కథ 4. గల్పిక
30. రెండు అసమాపక క్రియలు ఒక సమాపక క్రియ కలిగయున్న వాక్యాన్ని ఏమంటారు?  
1. సంశ్లిష్ట 2. సంయుక్త 3. సామాన్య 4. సంవృత్త
31. "అభీష్ట వస్తుదాయక తరుచక్రవర్తి" అంటే  
1. కామధేనువు 2. కల్పవృక్షం  
3. భగవంతుడు 4. రాక్షస గురువు
32. "విటపంబులు" అనగా?  
1. అడవులు 2. కొమ్మలు 3. విత్తనాలు 4. కాయలు
33. "చల్లని పర్వతం" అను అర్థం ఇచ్చే పదం.  
1. హిమాలయం 2. శీత శైలం  
3. తుహినాద్రీ 4. హిమాద్రీ
34. "అతడు చదవనూలేదు పరీక్ష రాయను లేదు" ఇది ఏ వాక్యము.  
1. అసామాన్య 2. సంయుక్త 3. సంశ్లిష్ట 4. కర్మణి
35. "విచ్చలవిడి" విడదీసి రాయగా  
1. విచ్చల + విడి 2. విడి + విడి  
3. విశాల + విడి 4. వియత్ + విడి

36. ఈ క్రింది వానిలో ఇంద్రగణమేదీ?
1. "న" గణం
  2. "నల"ం
  3. "న" గణం
  4. "గల"ం
37. ఆచార్య జి.వి.సుబ్రహ్మణ్యం గారి రచన కానిది.
1. అభివేసలోచనం
  2. కలంలో కాళమ్
  3. ఎచ్చరిక
  4. పీఠ రసం
38. కన్యక.
1. కథ
  2. నవల
  3. నాటకం
  4. గేయం
39. హల్లుల జంట వెంటవెంటనే పలుకబడిన వాక్యంలోని అలంకారు ఏదీ?
1. చేకానుప్రాస
  2. వృత్తానుప్రాస
  3. లాటానుప్రాస
  4. అంకానుప్రాస
40. తెలుగులో వెలసిన మొదటి రామాయణం
1. మొల్ల రామాయణం
  2. రంగనాథ రామాయణం
  3. భాస్కర రామాయణం
  4. జనప్రియ రామాయణం

**PART - III (A)**  
**MATHEMATICS**

41. The largest number which divides 77, 147 and 252 to leave the same remainder in each case is. 77, 147, 252 సంఖ్యలను భాగించగా సమానశేషము వచ్చేలా భాగించే అతిపెద్ద సంఖ్య
1. 15
  2. 9
  3. 35
  4. 25
42. One third of 1206 is \_\_\_\_\_ percent of 134. 1206 లో 3వ వంతు, 134 నకు ..... శాతము.
1. 30
  2. 3
  3. 1
  4. 300
43. The length of a rectangle increased by 60%. To maintain the same area, the percentage of width will have to be decreased by.... ఒక దీర్ఘచతురస్ర పొడవు 60% పెంచబడినది. వైశాల్యము మారకుండుటకు వెడల్పు తగ్గించవలసిన శాతం.
1. 60 %
  2. 75 %
  3. 37 1/2 %
  4. 120 %
44. Mode of the scores 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19 is.. 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19 విలువల అపొళకము....
1. 13
  2. Nomode (అపొళకము లేదు)
  3. 14
  4. 13.5
45. False implication among the following statements is... క్రింది ఆసూషంగికాలలో అసత్యమైనది.
1.  $3 \times 5 = 8 \Rightarrow 4 \times 3 = 12$
  2.  $3 + 2 = 5 \Rightarrow 4 \times 3 = 12$
  3.  $3 \times 5 = 15 \Rightarrow 4 \times 3 = 7$
  4.  $5 \times 3 = 10 \Rightarrow 4 \times 3 = 7$

46. Let  $f : R \rightarrow R$  be defined as  $f(x) = 3x^2 - 5$ . Then  $f^{-1}(7) =$  \_\_\_\_\_  
 $f : R \rightarrow R$  కి  $f(x) = 3x^2 - 5$  గా నిర్వచించబడితే  $f^{-1}(7) =$  \_\_\_\_\_
1. 8
  2. 2
  3. 12
  4. 15
47. The line which is equidistant from X and Y axes is \_\_\_\_\_  
X, Y అక్షాలకు సమాన దూరంలో ఉండే రేఖ .....
1.  $y = 2x$
  2.  $x + y = z$
  3.  $y = 2x + 1$
  4.  $y = x$
48. The length of the line segment formed by the line  $3x + 4y = 24$ . When it is intersected by X and Y axes is \_\_\_\_\_ units.  
 $3x + 4y = 24$ , X, Y రేఖ అక్షములచే ఖండించబడగా వాని మధ్య ఏర్పడే రేఖాఖండం పొడవు .....
1. 5
  2. 10
  3. 25
  4. 24

49.  $x^{20} = 5^{100} \Rightarrow x =$  \_\_\_\_\_
1. 625
  2. 100
  3. 5
  4. 4
50.  $51 + 52 + 53 + \dots + 100 =$  \_\_\_\_\_
1. 3775
  2. 5050
  3. 6325
  4. 1275
51. The computers now used are called \_\_\_\_\_
1. Pascal computers
  2. Libnez computers
  3. Newman computers
  4. Babbage computers
- ప్రస్తుతం వాడుకలో ఉన్న కంప్యూటర్లు
1. పాస్కల్ కంప్యూటర్లు
  2. లైబ్నెజ్ కంప్యూటర్లు
  3. న్యూమన్ కంప్యూటర్లు
  4. బాబేజ్ కంప్యూటర్లు

52.  $\sec(90 + \theta) =$  \_\_\_\_\_
1.  $-\csc \theta$
  2.  $\sec \theta$
  3.  $\csc \theta$
  4.  $-\sec \theta$
53.  $\begin{bmatrix} 2 & 3 \\ 4 & 1 \\ 5 & -2 \end{bmatrix}^{20} - \begin{bmatrix} 3 \\ 1 \\ 6 \end{bmatrix}$  = order of matrix p (p పరిమాణం) \_\_\_\_\_
1.  $3 \times 2$
  2.  $2 \times 1$
  3.  $2 \times 3$
  4.  $3 \times 1$

54.  $\cos \theta - \sin \theta = \sqrt{2} \sin \theta \Rightarrow \cos \theta + \sin \theta =$  \_\_\_\_\_
1.  $\sqrt{2} \cos \theta$
  2.  $\sqrt{2} \sin \theta$
  3.  $2 \cos \theta \cdot \sin \theta$
  4.  $2 \sin \theta$
55. The angle in a major segment is a / an \_\_\_\_\_
1. Right angle
  2. Obtuse angle
  3. Acute angle
  4. Straight angle

- అధిక వృత్త ఖండములోని కోణం....
1. లంబకోణం
  2. అధిక కోణం
  3. అల్పకోణం
  4. సరళ కోణం
56. The remainder, when  $2x^3 - 7x^2 - 10x + 24$  is divided by  $(2 \times 3)$  is \_\_\_\_\_  
 $2x^3 - 7x^2 - 10x + 24$  సమాసాన్ని  $(2 \times 3)$  తో భాగించగా వచ్చు శేషం
1. 9
  2. 5
  3. 1
  4. 0

57.  $20_{x-4} = 20_{x-4} \Rightarrow 50_{x-4} =$  \_\_\_\_\_
1. 355
  2. 225
  3. 455
  4. 155
58.  $(A \cup B) \cap (B \cup A) =$  \_\_\_\_\_
1.  $(A \cap B) \cup (B \cap A)$
  2.  $(A \cup B) \cap (A \cap B)$
  3.  $A \cap B$
  4.  $A \cup B$
59.  $\log 1 =$  \_\_\_\_\_
1. 10
  2. 1
  3. 0
  4. None

60.  $A : B = \frac{3}{4} : \frac{4}{5}, B : C = \frac{2}{3} : \frac{5}{6} \Rightarrow A : B : C =$  \_\_\_\_\_
1. 2 : 3 : 5
  2.  $\frac{2}{3} : \frac{5}{6} : \frac{4}{5}$
  3.  $\frac{3}{4} : \frac{4}{5} : \frac{5}{6}$
  4. 15 : 16 : 20

**PART - III (B)**

**PHYSICAL SCIENCES**

61. The reason for thin films of oil on water produce different colours is.

1. Refraction of light
2. Interference of light
3. Diffraction of light
4. Total internal reflection

నిదీ ఉపరితలంపై నీ తెలియూడుతున్న సూసె విందుపు రంగు రంగుల పలయాలను విచ్చరచదానికి కారణం.

1. కాంతి వక్రీభవనం
2. కాంతి వ్యతికరణం
3. కాంతి వివర్జనం
4. కాంతి సంపూర్ణాంతర పరావర్తనం

62. The maximum height reached by a body if it projected with a velocity of 40 m/sec is (g=10 m/sec<sup>2</sup>)

40 మీ/సెకను వేగంతో పైకి విసిరిన వస్తువు చేరే గరిష్ట ఎత్తు

- a. 40 m
2. 60 m
3. 80 m
4. 100 m

63. Which of the following is not correct.

1. Actinium series - (4n+3) series
2. Thorium series - 4n series
3. Uranium series - (4n+2) series
4. None of the above

క్రింది వాటిలో సరికాని జత ఏది?

1. ఆక్టీనియం శ్రేణి - (4n+3) శ్రేణి
2. థోరియం శ్రేణి - 4n శ్రేణి
3. యూరేనియం శ్రేణి - (4n+2) శ్రేణి
4. ఏదీ కాదు

64. X-rays produce fluorescence when they strike

1. zinc chloride
2. barium sulphide
3. zinc sulphide
4. hydrogen sulphide

X-కిరణాలు ఈ పదార్థం పై పడినపుడు ప్రవీణిని కలిగిస్తాయి.

1. జింక్ క్లోరైడ్
2. బేరియం సల్ఫైడ్
3. జింక్ సల్ఫైడ్
4. హైడ్రోజన్ సల్ఫైడ్

65. During a chemical change, matter is neither created nor destroyed. This is stated in the

1. law of definite proportion
2. charles law
3. law of conservation of mass
4. law of multiple proportion

రసాయన చర్యలలో పదార్థం జనింపదు లేదా నశింపదు.

1. స్థిర ఆనుపాత నియమం
2. చార్లెస్ నియమం
3. ప్రవృత్తిత్వ నియమం
4. బహునుపాత నియమం

66. Which is used as rat poison.

1. White phosphorus
2. Red phosphorus
3. Rhombic sulphur
4. Monoclinic sulphur

క్రింది వాటిలో ఎలుకల మందుగా వేసిని ఉపయోగిస్తారు.

1. తెల్ల ఫాస్ఫరస్
2. ఎర్ర ఫాస్ఫరస్
3. రాంబిక్ సల్ఫర్
4. మోనోక్లినిక్ సల్ఫర్

67. The planets which have no satellites in solar family.

1. Earth, Moon
2. Mercury, Mars
3. Mercury, Venus
4. Earth, Jupiter

సౌరకుటుంబంలో ఉపగ్రహాలు లేని గ్రహాలు

1. భూమి, చంద్రుడు
2. బుధుడు, కుజుడు
3. బుధుడు, శుక్రుడు
4. భూమి, గురుడు

68. Water is a

1. Ionic compound
2. Covalent compound
3. Co-ordinate covalent compound
4. non-polar compound

నిరు ఆనునది.

1. ఆయానిక సమ్మేళనం
2. సమయోజగీయ సమ్మేళనం
3. సమస్పృయ సమయోజగీయ సమ్మేళనం
4. అధృవ సమ్మేళనం

69. The time period and length of the seconds pendulum is...

సెకండ్ల లోలకం ఆవర్తనకాలం, పొడవులు వరుసగా

1. 2 sec, 25 cm
2. 1 sec, 50 cm
3. 1 sec, 100 cm
4. 2 sec, 100 cm

70. The Ionization potential in periodic table is.

1. Decreases from left to right in a period
2. Increases from top to bottom in a group
3. Decreases from top to bottom in a group
4. Constant from left to right in a period

ఆవర్తన పట్టికలో ఆయానికరణ శక్త్యం

1. పీరియడ్ లో ఎడమ నుండి కుడివైపుకు పోవు కొలది తగ్గుతుంది.
2. గ్రూపులో పై నుండి క్రిందకు పోవు కొలది, పెరగుతుంది
3. గ్రూపులో పై నుండి క్రిందకు పోవు కొలది, తగ్గుతుంది
4. పీరియడ్ లో ఎడమ నుండి కుడివైపుకు పోవు కొలది స్థిరంగా ఉంటుంది.

**PART - III (C)**

**BIOLOGICAL SCIENCES**

71. The tissue under the skin is

1. carnisious
2. adipose
3. malfigion
4. none of these

చర్మం క్రింది గల కణజాలం

1. కార్నిసియస్
2. ఎడిపోస్
3. మాల్ఫిజియస్
4. ఏదీకాదు

72. Choose correct to cause of pumps

1. virus paramixo perotides
2. bacteria - paramixo perotidis mumps
3. vibrio bacteria
4. salmonella - virus

గవద విళ్ళులు కల్పించే సరిఆంబన దానిని ఎంచుకోండి.

1. వైరస్ - పారామిక్సో పెరెటైడిస్
2. బ్యాక్టీరియా - పారామిక్సో పెరెటైడిస్ మంప్స్
3. విబ్రియో - బ్యాక్టీరియా
4. సాల్మోనెల్లా - వైరస్

73. Vitamine has calisferal chemical name, identify that

కాల్సిఫెరల్ రసాయనిక నామం దీనికి కలదు. ఆ విటమిన్ ను గుర్తించండి.

1. A
2. C
3. D
4. E

74. Quinine drug used in treat for this  
 1. Malaria 2. Choleura 3. Dengue 4. Deepsleep  
 క్విన్యైన్ మందు దీని నయం కొరకు వాడతారు.  
 1. మలేరియా 2. కలరా 3. డెంగ్యూ 4. అతి నిద్ర
75. The new technology for remove of oil float in oceans.  
 1. Bio Technology 2. Tissue culture  
 3. Genetic Engineering 4. Gene therapy  
 సముద్రాలలో చమురు తెట్టును తొలగించే అధునాతన టెక్నాలజీ  
 1. బయోటెక్నాలజీ 2. టిష్యూ కల్చర్  
 3. జెనెటిక్ ఇంజనీరింగ్ 4. జన్యు చికిత్స
76. National rice research institute centre is located at this place  
 1. Manila 2. Cuttock 3. Delhi 4. Hyderabad  
 పరి పరిశోధనా కేంద్రం గలది (జాతీయంగా)  
 1. మనీలా 2. కట్కట్ 3. ఢిల్లీ 4. హైదరాబాద్
77. The founder of purification of milk.  
 1. Alexander Fleming 2. Lue Pasture  
 3. Villium Harvae 4. Linnayus  
 పాలను శుద్ధి చేయు విధాన సృష్టికర్త  
 1. అలెగ్జాండర్ ఫ్లెమింగ్ 2. లూయి పాస్చర్  
 3. విలియం హార్వే 4. లిన్నేయస్
78. The O<sub>3</sub> layer present in this atmosphere layer is  
 1. Tropho 2. Strato 3. Ino 4. Litho  
 ఓజోన్ పొర గల ఆవరణం  
 1. ట్రోపో 2. స్ట్రాటో 3. ఇనో 4. లిథో
79. The Enzyme present in child, but not in adults is  
 1. Pepsin 2. Emylase 3. Renin 4. Sucrase  
 పిల్లల్లో వుండి, పెద్దల్లో లేని ఎంజైం గుర్తించండి.  
 1. పెప్సిన్ 2. ఎమైలేస్ 3. రెనీన్ 4. సుక్రేస్
80. The enrgy librarate from 1 gram glucose  
 1 గ్రాము గ్లూకోజు నుంచి విడుదల అయ్యే శక్తి  
 1. 9.45 kcal 2. 4.95 kcal  
 3. 4 kcal 4. 5.45 kcal

**PART - III (D)**  
**SOCIAL STUDIES**

81. Minto - Marelly reforms were introduced in  
 మింటో - మార్లె సంస్కరణలు క్రింది సం॥లో ప్రవేశపెట్టారు  
 1. 1905 2. 1909 3. 1919 4. 1935
82. Brihadeeswara temple was built by  
 1. Rajendra chola 2. Raj Raj Chola  
 3. Vimaladithya 4. Kulottunga Chola  
 బృహదేశ్వర దేవాలయాన్ని నిర్మించినవారు.  
 1. రాజేంద్ర చోళ 2. రాజ రాజ చోళ  
 3. విమలాధిత్య 4. కులిత్తుంగ చోళ
83. Women education was encouraged by  
 1. Dalhouse 2. Warren Hastings  
 3. John Shore 4. Canning  
 స్త్రీ విద్యను ప్రోత్సహించినవారు ఎవరు?  
 1. డల్ హౌస్ 2. వారెన్ హాస్టింగ్  
 3. జాన్ షార్ 4. కనింగ్
84. Who was the author of Divine comedy.  
 1. Dante 2. Patriarch 3. Raphael 4. Micheal  
 డివైన్ కామిడి రచయిత ఎవరు.  
 1. డాంటే 2. పాత్రీయార్క్ 3. రాఫెల్ 4. మిచెల్

85. Marshal plan is a  
 1. Economic plan 2. Pollitical plan  
 3. Social plan 4. Religious plan  
 మార్షల్ ప్రణాళిక ఒక  
 1. ఆర్థిక ప్రణాళిక 2. రాజకీయ ప్రణాళిక  
 3. సాంఘిక ప్రణాళిక 4. మత ప్రణాళిక
86. Green revolution is closely associated with the cetilisation of.  
 1. New fertilisers 2. New pesticides  
 3. High yielding variety seeds and proper water resource management  
 4. All the abbove  
 హరిత విప్లవం క్రింది వాటిలో దగ్గర సంబంధం ఉంది.  
 1. క్రొత్త రసాయనిక ఎరువులు  
 2. క్రొత్త క్రిమి సంహారక మందులు  
 3. అధిక దిగుబడి నిచ్చే విత్తనాలు, నీటి వనరుల ప్రక్రియ నిర్వహణ  
 4. పైవన్నీ
87. Self reliance was declared as the main (aim) objective in the  
 1. first five year plan 2. second five year plan  
 3. third five year plan 4. fourth five year plan  
 స్వయంసమృద్ధి సాధించాలన్నది ఏ ప్రణాళిక ప్రధాన లక్ష్యం  
 1. మొదటి పంచవర్ష ప్రణాళిక  
 2. రెండవ పంచవర్ష ప్రణాళిక  
 3. మూడవ పంచవర్ష ప్రణాళిక  
 4. నాల్గవ పంచవర్ష ప్రణాళిక
88. If expenditure is greater than the receipts budget is known as  
 1. surplus budget 2. balanced budget  
 3. deficit budget 4. none of these  
 రాబడుల కంటే వ్యయాలు ఎక్కువగా ఉంటే ఆ బడ్జెట్ ని ఏమంటారు?  
 1. మిగురు బడ్జెట్ 2. సంతృప్త బడ్జెట్  
 3. లోటు బడ్జెట్ 4. పైవేవీ కావు
89. Urbanisation means  
 1. civilisation 2. increase in literacy  
 3. increase in employment  
 4. growth of urban population  
 పట్టణీకరణ అనగా  
 1. నగరీకరణ 2. అక్షరాస్యత పెరుగుదల  
 3. ఉద్యోగ పెరుగుదల 4. పట్టణ జనాభా పెరుగుదల
90. In a free market economy....  
 1. the role of the Government is maintain Law and Order and National Security  
 2. The role of Government is to control production and consumption of goods and services  
 3. The Government owns all factors of productions  
 4. All goods and services are free goods.  
 స్వేచ్ఛా మార్కెట్ ఆర్థిక వ్యవస్థలో....  
 1. ప్రభుత్వం శాంతి భద్రతలను, జాతీయ భద్రలను మాత్రమే చేపట్టుతుంది.  
 2. ప్రభుత్వ పాత వస్తువులు, సేవల ఉత్పత్తి వినియోగలు నియంత్రించుటకూ పరిమితం.  
 3. ప్రభుత్వమే ఉత్పాదక కారకాల యాజమానిగా ఉంటుంది.  
 4. అన్ని వస్తువులు, సేవలు ఉచిత వస్తువులే.

91. The concept of "Election" came in to existence by which of the institution elections held in 1892.

1. Provisional Councils 2. Local Bodies  
3. Lok Sabha 4. Rajya Sabha

1892 వ సం॥లో వీటికి నిర్వహించిన ఎన్నికల నాటి నుండి 'ఎన్నికలు' అనే భావన పరిచయం చేయబడింది.

1. ప్రాంతీయ మండలాలు 2. స్థానిక సంస్థలు  
3. లోక సభ 4. రాజ్య సభ

92. The word "Secular state" was included in the preamble by which amendment?

1. 44th 2. 42nd 3. 29th 4. 32nd

'లేకిక రాజ్యం' అనే పదాన్ని రాజ్యాంగ ప్రవేశికలో ఏ సవరణ ద్వారా చేర్చారు?

1. 44వ 2. 42వ 3. 29వ 4. 32వ

93. Zilla Parishad Chairman will be elected by

1. Directly by voters  
2. Members elected to Zilla Parishad  
3. All the President of Mandal Parishads  
4. Sarpanch in the district

జిల్లా పరిషత్ చైర్మన్ ఈ విధంగా ఎన్నుకోబడతాడు.

1. ఓటర్లచే ప్రత్యక్షంగా  
2. జిల్లా పరిషత్తు ఎన్నుకోబడిన సభ్యులచే  
3. మండల పరిషత్తుల అధ్యక్షులచే  
4. జిల్లాలోని సర్పంచులచే

94. Which of the following do not belong to Rajya Sabha?

1. Upper house 2. Temporary house  
3. permanent house 4. all of the above

కింది వానిలో ఏది రాజ్యసభకు వర్తించదు?

1. ఎగువ సభ 2. తాత్కాలిక సభ  
3. శాశ్వత సభ 4. పైవన్నీ

95. Which Article Prohibits Untouchability.

1. 14th article 2. 19th article  
3. 21st article 4. 17th article

ఏ రాజ్యాంగ ప్రకరణ 'అంటరానితనాన్ని' నిషేధిస్తుంది.

1. 14వ ప్రకరణ 2. 19వ ప్రకరణ  
3. 21వ ప్రకరణ 4. 17వ ప్రకరణ

96. On the surface of the moon.

1. mass, weight decreases  
2. mass remains constant, weight decreases  
3. mass decreases, weight constant  
4. both do not change

చంద్రుడి ఉపరితలం మీద

1. ద్రవ్యరాశి, బరువు తగ్గుతాయి  
2. ద్రవ్యరాశి స్థిరంగా ఉండి, బరువు తగ్గుతుంది  
3. ద్రవ్యరాశి తగ్గి, బరువు స్థిరంగా ఉంటుంది  
4. ద్రవ్యరాశి, బరువు రెండూ మారవు

97. NIFE denotes \_\_\_\_\_

1. crust 2. mantle 3. core 4. earthquake

"నిఫె" అన్న పదం దేనిని సూచిస్తుంది.

1. భూపటలం 2. భూప్రవారం  
3. కేంద్రమండలం 4. భూకంపాలు

98. Which Nomadic Primitive tribe lives in the Amazon basin of the Equitorial region

1. Red Indians 2. Pigmies  
3. Head Hunters 4. Samang

భూమధ్యరేఖా మండలంలోని, అమేజాన్ నదీ పరివాహంలో నివసించే ఆదిమ తెగ.....

1. రెడ్ ఇండియన్లు 2. పిగ్మీలు  
3. హెడ్ హంటర్స్ 4. సమాంగులు

99. Total coastline of Andhra Pradesh

1. 810 km 2. 972 km 3. 963 km 4. 1014 km

ఆంధ్రప్రదేశ్ తీర రేఖ పొడవు

1. 810 కి.మీ. 2. 972 కి.మీ.  
3. 963 కి.మీ. 4. 1014 కి.మీ.

100. Which country extended co-operation in the establishment of Rourkela steel Industry?

1. Russia 2. America  
3. Geramany 4. England

ప్రభుత్వ రంగంలోని రూర్కెలా ఉక్కు కార్యాలయం ఏ దేశ సహకారంతో స్థాపించబడినది.

1. రష్యా 2. అమెరికా  
3. జర్మనీ 4. ఇంగ్లాండ్

**SRI KRISHNAVENI COACHING CENTRE - DIETCET - MODEL PAPER - 2**

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

**SRI KRISHNAVENI COACHING CENTRE - DIETCET - MODEL PAPER - 2**

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

**SRI KRISHNAVENI COACHING CENTRE - DIETCET - MODEL PAPER - 2**

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