

# SRI KRISHNAVENI COACHING CENTRE

Lakshmi Peta, Yemmiganur - 518360. Ph: 98853 03408

website: www.krishnaveni632.yolasite.com

## DEE CET MODEL PAPER - 9

Max. Marks : 100

Time : 120 Minutes

### PART - I

#### GENERAL KNOWLEDGE & TEACHING APTITUDE

- When was the first International Yoga observed?
  - 2015 May 21
  - 2015 June 21
  - 2015 June 11
  - 2015 June 17

తొలి అంతర్జాతీయ యోగ దినోత్సవం ఎప్పుడు జరుపుకున్నారు?

  - 2015 మే 21
  - 2015 జూన్ 21
  - 2015 జూన్ 11
  - 2015 జూన్ 17
- One June 25, 2015 P.M. Narendra Modi launched the programme to develop the cities in all areas
  - Housing for all
  - AMRUT
  - Smart City
  - All the above

2015 జూన్ 25 న ప్రధాని మౌది ప్రారంభించిన పట్టణాభివృద్ధి గ్రహపసత్కి సంయంధించిన పథకాలు?

  - అందరికీ ఇల్లు
  - అమృత్
  - స్మార్ట్ సిటీ
  - బ్రైవన్స్
- First vice-chairman of "NITI - AYOG"
  - Aravind Panagaria
  - Sivaraj Singh Chauhan
  - Sushma Swaraj
  - C.N.R. Rao

"సీతి-అయోగ్" తొలి ఉపాధ్యక్షుడు ఎవరు?

  - అరవింద్ పనగారియా
  - శివరాజ్ సింగ్ చౌహాన్
  - సుష్మాస్వరాజ్
  - సి.ఎన్.ఆర్.రావు
- World population day \_\_\_\_\_
  - June 5
  - April 7
  - July 11
  - July 29

ప్రపంచ జనాభా దినోత్సవము...

  - జూన్ 5
  - ఏప్రిల్ 7
  - జూలై 11
  - జూలై 29
- In the Global Peace Index - 2015, India ranked? గ్లోబల్ పీఎస్ అండెంస్ - 2015లో భారత స్థానం?
  - 154
  - 157
  - 160
  - 143
- One of the following acts as a primary barrier on the part of the teacher in dealing with primary class.
  - poor - english speaking ability
  - low self - confidence
  - lack of experience
  - lack of depth in subject knowledge

క్రింది వానిలో ప్రాథమిక తరగతిలో వ్యవహరించుటకు కషాధ్యాయానికి ప్రాథమిక అవరోధం.

  - అందులో ప్రాథమిక సాహార్థం ఉండుటగా ఉండుం
  - తక్కువ అత్యవిశ్వాసం
  - అసుఖవ లోపం
  - విషయంలో ఎత్తువ వరిజ్ఞానం లేకపోవడం

7. CCE is .....

- content comprehensive education
  - continuos comprehensive education
  - complete continuous education
  - continuous comprehensive evaluation
- సి.ఎస్.ఎస్
- విషయ సమ్మగ విడ్య
  - నిరంతర పీరిక మూలాధ్యంవం
  - పూర్తి స్థాయ నిరంతర విడ్య
  - నిరంతర సమ్మగ మూలాధ్యంవం

8. If you find a child in your class who always isolates from the rest of class. You would...

- try to understand the cause
- ask the child to be normal by taking the example of his classmates
- inform the management that his presence may effect other students of the class
- leave the child alone so that the child comes out of it by his own

మీ తరగతిలోని ఒక వీళ్లవాడు ఎప్పుడూ ఉండించా ఉండునట్టు మీరు గమనిస్తే మీరు చేయునది.

- వాడి ప్రవర్తనరకు మూలకారణం తెలుసుకొనే ప్రయత్నం చేస్తారు.
- సహ విద్యార్థులను చూచిస్తూ, వారిలా మామూలుగా ఉండునని చెప్పారు
- వాడి ప్రవర్తన వలవ ఇతర విద్యార్థులపై ప్రథావం పడవచ్చని మేనేజ్మెంటుకు తెలియజేస్తారు
- వాడి మానాస వాడిని పడిలేస్తారు. ఎండఫన్గా వాఢంతట వాడే దాని సుంది ఉండుకు తస్తాడని.

9. The teaching hours from primary school in an academic year according to Right to education Act - 2009.

పద్ధతి పాఠ్య చట్టం - 20 బిప్ప ప్రాథమిక పాతకాలలో ఒక విద్యా సంవత్సరంలో కనీస లోధున గంటలు

1. 800
- 1000
- 1200
- 600

10. The share of MLC's elected by teachers in the total strength of the legislative council is

- $\frac{1}{6}^{th}$
- $\frac{1}{10}^{th}$
- $\frac{1}{3}^{rd}$
- $\frac{1}{12}^{th}$

విధాన పరిషత్తు మొత్తం సభ్యుల సంఖ్యలో ఉపాధ్యాయులు ఎన్నుకోనే విధాన పరిషత్తు సభ్యుల వంతు

- $\frac{1}{6}$ వ
- $\frac{1}{10}$ వ
- $\frac{1}{3}$ వ
- $\frac{1}{12}$ వ

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

11. Does she \_\_\_\_\_ (take) milk regularly ?  
 1. take 2. takes 3. will take 4. is taking
12. Murali \_\_\_\_\_ (not prefer) coffee.  
 (Choose the right answer)  
 1. Don't prefer 2. Doesn't prefer  
 3. Prefers 4. Prefer
13. \_\_\_\_\_ telescope enables us to see the distant stars.  
 1. a 2. an 3. the 4. No article
14. I request your help. (Change into complex)  
 1. You should help me. If i request you  
 2. You may help me against  
 3. I request that your help is needed  
 4. I request that you should help me
15. Mr.Raman teaches us grammar  
 (Change into passive form)  
 1. We were taught grammar by Mr.Raman  
 2. Grammar was taught us by Mr.Raman  
 3. We are taught grammar by Mr.Raman  
 4. Grammar has been taught us by Mr.Raman
16. 'Mrs. Supriya Reddy who is the principal, is married and has two children'.  
 (Identify the clause)  
 1. Defining Relative clause  
 2. Non-Defining relative clause  
 3. Direct object 4. Indirect object  
 (Q.No.17 and 18)  
 Read the paragraph and choose the right answers:-  
 Immediately Bobby slowed his boat down. Myers was catching up very fast. But Bobby waited patiently until all the ducklings were out of harm's way. Then he picked up speed again and went on to win the race easily.
17. Here the words "Immediately, but, then" are used by the writer in order to  
 1. achieve unity 2. develop a topic sentence  
 3. select an appropriate title 4. See variety
18. Here the words easily and fast are used as  
 1. nouns 2. verbs 3. adjectives 4. adverbs
19. (Identify the main clause the completes the conditional clause)  
 If I were a bird \_\_\_\_\_  
 1. I would fly in the air 2. I can fly in the air  
 3. I will fly in the air 4. I may fly in the air
20. I have been learning English Grammar \_\_\_\_\_ a long time.  
 1. from 2. to 3. since 4. for

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

21. నింబగిరి నరసింహ శతక కర్త?  
 1. నంబి శ్రీధరరావు 2. ఉత్పల సత్యనారాయణచార్య  
 3. ఎలకూచి బాల సరస్వతి 4. అందె వెంకట రాజం
22. ప్రబంధ పరమేశ్వరుడు, శంఖుదాసుడు అని ఎవరికి బిరుదులు కలవు?  
 1. తిక్కన 2. మంచన 3. మారన 4. ఎర్రన
23. చిత్తపుద్దితో జేసెడిసేవ సేవ. ఈ వాక్యంలో ఏ అలంకారం కలదు ?  
 1. ముక్క పద గ్రస్తం 2. యమకము  
 3. లాటానుప్రాస 4. చేకానుప్రాస
24. గర్య+ఉత్తి కలపండి.  
 1. గర్యేక్కి 2. గుర్యేక్కి 3. గర్యోక్కి 4. గర్యాక్కి
25. రగడ, గద్య, పంచకం, అష్టకం, ద్విపద, శతకం మొదలగు సాహిత్య ప్రక్రియలకు ఆద్యాత్మ.  
 1. శ్రీనాథుడు 2. పాల్చురికి సోమన  
 3. అయ్యల రాజు రామభద్రుడు 4. పోతన
26. ఎమ్ముగనూరు పటుం ఏ సమాస పదం?  
 1. ద్వంద్వ సమాసం 2. అవ్యయాభావ సమాసం  
 3. సంభావన పూర్వపద కర్మధార్య సమాసం  
 4. ఉపమాన ఉభయపద సమాసం
27. "అ విరశ నవ్య పుష్టింజలు లిచ్చి" ఈ వాక్యమునకు సరైన గురు లఘువులు గుర్తించండి.  
 1. | U || U | U U || 2. | I ||| U | U U ||  
 3. | I ||| I U U U U | 4. | I ||| U | U U ||
28. స్వేచ్ఛ నవల రచయిత్తి ఎవరు?  
 1. వసంత కన్నబిరాన్ 2. కల్పన కన్నబిరాన్  
 3. ఓల్లా 4. రమాదేవి
29. "శుత్తు సంధి" కి సంబంధించినవి ఏవి?  
 1. నిశీంత 2. జగగ్జనని 3. శరచ్ఛంద్రికలు 4. పైవన్నీ
30. ఉధూండ లీల, ఉభయ వాక్యాడి, రసాభ్యచిత బంధం సూక్తి వైచిత్రి కవితా లక్షణాలు గల కవి ఎవరు?  
 1. గౌరవ 2. నన్నయ 3. శ్రీనాథుడు 4. పాల్చురికి సోమన
31. "స్వాబేరీ మెడల్" గెలుచుకున్న ఒక భారతీయ రచయిత ఎవరు?  
 1. ధన గోపాల్ ముఖ్యీ 2. శ్రీలీ  
 3. గోపి చంద్ర 4. విద్యాన్ విశ్వం
32. "మానవుడే నా సందేశం-మనుష్యుడే నా సంగీతం" అని ఎలుగెత్తి చాటిన యుగకర్త ఎవరు?  
 1. సినారె 2. దుప్పారి రామిరెడ్డి  
 3. పుట్టపరి నారాయణచార్యులు 4. శ్రీలీ
33. "ఈప్సు" పార్య రచయిత ఎవరు?  
 1. సావిత్రి 2. కొరవి గోపరాజు  
 3. జిడ్డు కృష్ణమూర్తి 4. కాళోజి నారాయణరావు
34. "జలధరము" అనే పదం ఏ సమాస పదం అవుతుంది?  
 1. తృతీయ విభక్తి 2. పంచమీ  
 3. చతుర్థి 4. ద్వితీయం
35. పురాణ, ఇతిహసాల నుండి చిన్నకథను తీసుకొని వర్ణనలు కలిపి పెంచి స్వతంత్ర కావ్యంగా రచిస్తే దాన్ని.  
 1. కావ్యం 2. ప్రబంధం 3. నవల 4. నాటకం
36. "వర్షాలు బాగా కురిసాయి" ఇది ఏ వాక్యం?  
 1. సకర్మక వాక్యం 2. అకర్మక వాక్యం  
 3. సంభీషిష్ట వాక్యం 4. సంయుక్త వాక్యం

37. "సారు పద్యాలు చదివించాడు" ఇది ఏ వాక్యం.  
 1. అసుమతి వాక్యం      2. ప్రేరణ వాక్యం  
 3. అష్టర్క వాక్యం      4. సామర్థ వాక్యం
38. అతడు గుణవంతుడు ఈ వాక్యంలో ఉన్నశ్యం ఏమి?  
 1. అతడు      2. గుణవంతుడా      3. గుణం      4. ఉత్తముడు
39. "అభ్యున్ధతి" వదానికి సమానార్థం కానిది గుర్తించండి.  
 1. తిరిగతి      2. ప్రగతి      3. పురోగతి      4. అభివృద్ధి
40. కార్బోకారబ్ సంబంధ వాక్యమే.  
 1. శక్తిరూప వాక్యం      2. ప్రార్థన వాక్యం  
 3. చేదార్థక వాక్యం      4. అష్టర్క వాక్యం

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

41. The equation of the line passing through (4,-3) and parallel to x-axis is \_\_\_\_\_.  
 (4,-3) గుండా పోతూ x-ఆక్షానికి సమాంతరంగా ఉండే రేఖా సమీకరణం.....  
 1. x = 4      2. y = 4      3. x = -3      4. y = -3
42. In an AP,  $S_n = 4n^2 - 3n$ , then  $t_{10} =$  \_\_\_\_\_.  
 ఒక అంక్లెట్లో  $S_n = 4n^2 - 3n$  అయిన  $t_{10} =$  \_\_\_\_\_.  
 1. 370      2. 73      3. 297      4. 103
43. If 3rd and 8th terms of G.P. are 8 and 256 respectively, then the 13th term = \_\_\_\_\_.  
 ఒక గుణల్రేఫిల్లో 3వ మరియు 8వ పదాలు పరుసగా 8 మరియు 256 అయిన 13వ పదం = .....  
 1.  $2^{13}$       2.  $3^{13}$       3.  $3^{15}$       4.  $3^{15}$
44. In a cyclic quadrilateral ABCD diagonals intersect at E. Then which of the following is true?  
 ABCD చక్కియ చతుర్భుజములో కర్ణాలు E వద్ద ఖండించుస్తున్నాయి. అయినచో ఈ క్రింది వానిలో ఏది సత్యము?  
 1. AE+BE=CE+DE      2. AExBExCE=DE  
 3.  $\frac{AE}{BE} = \frac{DE}{CE}$       4. AExDE=CExBE
45. If the diagonal of a square is  $16\sqrt{2}$  cm, then the area of it in sq.cm is \_\_\_\_\_.  
 చతురస్రకర్ణం  $16\sqrt{2}$  సెం.మీ. అయిన దాని పైకాల్యం చ.సెం.మీ.లలో....  
 1. 128      2. 256      3. 64      4. 32
46. When  $4x^2 - 8x + 3$  is divided by \_\_\_\_ the remainder is 24.  
 $4x^2 - 8x + 3$  ను .....చే భాగిస్తే శేషము 24 అగును.  
 1.  $2x + 1$       2.  $2x - 1$       3.  $2x + 3$       4.  $2x - 3$
47. A fraction becomes  $\frac{1}{3}$  when 1 is subtracted from the numerator and it becomes  $\frac{1}{4}$  when 8 is added to its denominator. The fraction is \_\_\_\_\_.  
 లవం నుండి 1ని తీసివేస్తే ఒక భిన్నం  $\frac{1}{3}$  అగును మరియు  
 పేరానికి 8ని కలిపితే అది  $\frac{1}{4}$  అగును. అయితే అంత భిన్నం  
 1.  $4/9$       2.  $6/10$       3.  $5/8$       4.  $5/12$
48. A letter is chosen from the word CONGRATULATIONS, what is the probability that it is a vowel?  
 CONGRATULATIONS

- CONGRATULATIONS అనే పదంలో అష్ట యొక్క సంభావ్యత.....  
 1. 4/5      2. 2/5      3. 1/7      4. 2/7
49. If PT is a tangent to the circle and PAB is a secant. If PT=6cm and PA=4cm then AB = \_\_\_\_\_.  
 ఒక వ్యూనికి PT ఒక స్పృర్థేఱ మరియు PAB ఒక చేఫన రేఖ. PT=6 సెం.మీ. మరియు PA=4సెం.మీ. అయితే AB  
 1. 4 cm      2. 6 cm      3. 5 cm      4. 4 cm
50. If  $A \subset B$  then  $A \cup (B - A)$  is equal to...  
 $A \subset B$  అయితే  $A \cup (B - A)$  కు సమానమైనది.  
 1.  $\emptyset$       2.  $\mu$       3. B      4. A
51. If  $5^x - 5^{2x} = 0$  then the value of x is \_\_\_\_\_.  
 $5^x - 5^{2x} = 0$  అయితే x విలువ .....  
 1. 0      2. -1      3. 1      4. 2
52. If  $\sin \theta = \cos 2\theta$ , then  $\cot 3\theta$  value is \_\_\_\_\_.  
 $\sin \theta = \cos 2\theta$  అయితే  $\cot 3\theta$  విలువ .....  
 1.  $\sqrt{3}$       2.  $\frac{1}{\sqrt{3}}$       3. 0      4.  $\alpha$
53. If  $x + \frac{1}{x} = 4$ , then the value of  $x - \frac{1}{x}$  is \_\_\_\_\_.  
 $x + \frac{1}{x} = 4$  అయితే  $x - \frac{1}{x}$  విలువ.....  
 1.  $\frac{3}{\sqrt{2}}$       2.  $3\sqrt{2}$       3.  $\frac{2}{\sqrt{3}}$       4.  $2\sqrt{3}$
54.  $\log \cot 1^\circ + \log \cot 2^\circ + \dots + \log \cot 89^\circ =$  \_\_\_\_\_.  
 1. 1      2. 0      3.  $60^\circ$       4.  $\alpha$
55. Cumulative frequencies are used to measure the \_\_\_\_\_.  
 1. Mean      2. Mode      3. Median      4. Range  
 సంచిత పొన:పుస్తకమును ఉపయోగించి కొలుచు కేంద్రస్థానము కొలత....  
 1. సగట్టు      2. బాహుళకము      3. మధ్యగతము      4. వ్యాపి
56. For the data 11, 12, 13, 14, 15, 16 mode is \_\_\_\_\_.  
 11, 12, 13, 14, 15, 16 యొక్క బాహుళకం.  
 1. 11      2. 12  
 3. 15      4. Does not exist (వ్యవస్థితం కాదు)
57.  $\log 27 - \log 3 =$  \_\_\_\_\_.  
 1.  $\log 24$       2.  $\log 30$       3.  $3\log 2$       4.  $2\log 3$
58.  $2\bar{1}\bar{2} =$  \_\_\_\_\_.  
 1.  $\frac{212}{100}$       2.  $\frac{210}{99}$       3.  $\frac{212}{99}$       4.  $\frac{212}{990}$
59. If a cylinder, a cone and a sphere has the same diameter and same height then the ratio of their volumes is \_\_\_\_\_.  
 ఒక సూపు, శంఖపు మరియు గోళములు ఒకే వ్యాసమొసు మరియు ఒకే ఎత్తులను కలిగివుంటే వాటి ఘన పరిమాణాల నిష్పత్తి.  
 1. 1:3:2      2. 2:3:1      3. 3:1:2      4. 3:2:1
60. If the costprice of an article is Rs.640 and selling price is Rs.680, then the percentage of profit is \_\_\_\_\_.  
 ఒక పశ్చాత్ యొక్క కొస్టు వెల రూ.640, అమ్మినచేల రూ.680. అయిన లాభశాతం  
 1. 5 1/4      2. 6 1/2      3. 7 1/4      4. 6 1/4

**PART - III (B)**  
**PHYSICAL SCIENCES**

61. The plastic used for making kitchenware, utensils, computer and T.V. cabinets is \_\_\_\_\_  
 1. Polythene      2. Bakelite  
 3. Poly Vinyl Chloride      4. Melamine  
 వంట సామాగ్రి, పొత్తులు, కంప్యూటర్ మరియు టి.వి. లాంటి పరికరాల పైభాగం తయారీకి ఉపయోగించే ప్లాస్టిక్  
 1. పాలీథీన్      2. బెకలైట్  
 3. పాలీ వినైల్ క్లోరైడ్      4. మెలమిన్
62. Which of the following is a correct statement.  
 1. Water boils at  $100^{\circ}\text{C}$  under normal atmospheric pressure  
 2. Evaporates above its boiling point liquid  
 3. A large space between the particles in a solid  
 4. The force of attraction is strong between the particles in a gas.  
 క్రింది వాటిలో సరియైన వాక్యము.  
 1. సాధారణ వాతావరణ పీడనం వద్ద నీరు  $100^{\circ}\text{C}$  వద్ద మరుగును  
 2. ద్రవం ఉష్టోగ్రత మరుగు స్థానం దాటిన తరువాత మాత్రమే ద్రవం ఇగురుతుంది  
 3. ఘన పదార్థాలలో కణాల మధ్య ఎక్కువ స్థలం ఉంటుంది  
 4. వాయు పదార్థాలలో కణాల మధ్య బలమైన ఆకర్షణ బలం ఉంటుంది
63. The net force acts on a car which travels with a uniform speed of 20 m/sec towards west side is \_\_\_\_\_  
 20 మీ./సె. సమపడితో ఒక కారు పడమరైపు ప్రయాణిస్తుంటే, దానిపై గల ఫలిత బలం  
 1. 196 N      2. 98 N      3. 4.9 N      4. 0 N (zero)
64.  $\text{Pb} + \text{CuCl}_2 \rightarrow \text{PbCl}_2 + \text{Cu}$ .  
 The above chemical reaction is \_\_\_\_\_  
 1. Chemical combination  
 2. Chemical decomposition  
 3. Chemical displacement  
 4. Chemical double displacement  
 పై రసాయన చర్య  
 1. రసాయన సంయోగం      2. రసాయన వియోగం  
 3. రసాయన స్థానభ్రంశం      4. రసాయన ద్వంద్య వియోగం
65. Which of the following property does not change during refraction of light  
 1. Wave length      2. Frequency  
 3. Velocity      4. All the above  
 క్రింది వాటిలో కాంతి వక్రీభవనంలో మారని విలువ  
 1. తరంగ దైర్ఘ్యం      2. ప్రాణపున్యం  
 3. కాంతి వేగం      4. పైవన్నీ

66. The method used to separate the components in a colour of ink is \_\_\_\_\_  
 1. Sublimation      2. Distillation  
 3. Chromatography      4. Fractional distillation  
 సిరాలో గల రంగులోని అనుషుటకాలను వేరు చేయడానికి ఉపయోగించే పద్ధతి  
 1. ఉత్పత్తనం      2. స్వీదనం  
 3. క్రోమటోగ్రఫీ      4. అంశిక స్వీదనం
67. If two bodies of same mass are dropped from same height, then which of the following is same for the two bodies at any time.  
 1. Speed      2. Gravitational Force  
 3. Potential energy      4. Kinetic energy  
 ఒకే ద్రవ్యరూపిగల రెండు వస్తువులు ఒకే ఎత్తు నుండి వదిలివేయబడ్డాయి. కింద తెలిపిన వాటిలో ఏది రెండు వస్తువులకు ఏ సమయంలోనైనా సమానంగా ఉంటుంది.  
 1. వడి      2. గురుత్వాకర్షణ బలం      3. స్థితిశక్తి      4. గణ శక్తి
68. The atomic numbers of the elements A, B and C are 6, 11 and 17 respectively. The formulae of ionic compound that formed by the above elements is \_\_\_\_\_  
 A, B మరియు C మూలకాల పరమాణు సంబ్యులు వరుసగా 6, 11 మరియు 17 అయితే ఈ మూలకాలతో ఏర్పడే అయినిక పదార్థం పోర్చులా.  
 1. AC      2.  $\text{A}_2\text{B}$       3.  $\text{AC}_4$       4. AB
69. Total internal reflection takes place when the light ray travels from \_\_\_\_\_  
 1. rarer to denser medium  
 2. rarer to rarer medium  
 3. denser to rarer medium  
 4. denser to denser medium  
 సంపూర్ణాంతర పరావర్తనం జరగాలంటే కాంతి ..... లోకి ప్రయాణించాలి.  
 1. విరళయానకం నుండి సాంద్రతర యానకం  
 2. విరళయానకం నుండి విరళ యానకం  
 3. సాంద్రతర యానకం నుండి విరళ యానకం  
 4. సాంద్రతర యానకం నుండి సాంద్రతర యానకం
70. The first fractions that to be separated from petroleum is \_\_\_\_\_  
 1. Petrol      2. Diesel      3. Kerosene      4. Fuel gas  
 పెట్రోలియం నుండి మొదటగా వేరు చేయబడిన అంశిభూతం  
 1. పెట్రోల్      2. డీజిల్      3. కిరోసైన్      4. ఇంధన వాయువు

**PART - III (C)**  
**BIOLOGICAL SCIENCES**

71. Who noted that micro organisms as "animal cules"
1. Aristotile                  2. Robert Hook
  3. Robert Brown              4. Anthonivan Leavenhook
- సూక్ష్మజీవులను జంతుకాలు అని పిలిచినది.
1. అరిస్టోబిల్            2. రాబర్ట్ హుక్
  3. రాబర్ట్ బ్రోన్            4. అంథనివన్ లీవెన్హుక్
72. While you are in angry, which hormone in your blood is high range?
1. Thyroxin                  2. Adrinoline            3. Prolactin            4. Pituitary
- నీకు కోపం కలిగపుడు, నీ రక్తంలో ఏ హోర్మోన్ ప్రభావం ఉన్నట్లు అని భావిస్తున్నావు?
1. షైరోక్సిన్            2. ఎడ్జినిలిన్            3. ప్రోలాక్సిన్            4. పీయూష హోర్మోన్
73. The fungus belongs to which level in an eco system?
1. Producer                  2. Primary consumers
  3. Secondary consumers    4. Destroyers
- శీలీంధ్రాలు అనే జీవులు ఆవరణ వ్యవస్థతో దేనికి చెందుతాయి?
1. ఉత్పత్తిదారులు            2. ప్రథమ వినియోగదారులు
  3. ద్వాత్మియ వినియోగదారులు            4. విచ్చిన్నకారులు
74. A person met an accident on the road and severly injured, bledded continuosly for long time without stop. So whcih vitamin deficiency in his body?
- ఒక వ్యక్తి రోడ్స్ ప్రమాదానికి గురై తీవ్రగాయాలపైలై, విపరీతమైన రక్తస్రావం చాలా సమయం జరిగింది. అయితే అతనిలో ఏ విటమిన్ లోపమున్నట్లు?
1. A                  2. K                  3. C                  4. B<sub>12</sub>
75. Which animal has 2 chambered heart.
1. Fish                  2. Frog                  3. Snake                  4. Dove
- గుండెలో 2 గడులు ఉండే జీవి.
1. చేప                  2. కప్ప                  3. పాము                  4. పాపురం
76. What is the Humous percentage in organic matter?
- సేంద్రీయ పదార్థాలలో హ్యామన్ శాతం ఎంత?
1. 8%                  2. 80%                  3. 10%                  4. 25%
77. Which membrane worked as semi permeable membrane in plant cell?
1. Cell membrane            2. Plasma membrane
  3. Cell wall                  4. Nucleo membrane
- మొక్కల్లో ఏ త్వచం అర్థ పారగమ్య త్వచం లాగా వ్యవహరించును?
1. కణత్వం                  2. ష్లైస్యూ త్వచం            3. కణ కవచం            4. కేంద్రక త్వచం
78. What is the name of Bone cells?
1. Edipocytes                  2. Oosteocytes
  3. Nuerons                  4. Hepatocytes
- ఎముక కణాలకు గల పేరు?
1. ఎడిపోస్టెట్స్            2. ఔస్టోస్టెట్స్            3. న్యూరోన్స్            4. హెపాటోస్టెట్స్

79. According to disease, expand S.T.D.

S.T.D. అనగా వ్యాధుల పరంగా..

1. Sexually Transport Diseases
2. Sexually Transmitted Diseases
3. Sexually Transferred Diseases
4. Sexually Transverse Diseases

80. While journey forming in muscles and cause to pains and swell is by

1. Lactic Acid
  2. Piruvic Acid
  3. Acitic Acid
  4. HCl
- ప్రయాణ సమయంలో కూర్చొని ఉన్నపుడు కండరాలలో గుమికూడి నొప్పికి కారణమయ్యేది?
1. లాక్టిక్ ఆమ్లం
  2. పైరువిక్ ఆమ్లం
  3. ఎసిటికామ్లం
  4. హైడ్రోక్లోరికామ్లం

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

81. How many days the Earth takes to complete one revolution.

- |                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| 1. 365 1/2 days | 2. 364 1/4 days |
| 3. 365 1/4 days | 4. 364 1/2 days |
- భూపరిభ్రమణానికి పట్టే కాలం

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| 1. 365 1/2 రోజులు | 2. 364 1/4 రోజులు |
| 3. 365 1/4 రోజులు | 4. 364 1/2 రోజులు |

82. Pangaea is a

- |                |                    |
|----------------|--------------------|
| 1. Super ocean | 2. Super continent |
| 3. Sea         | 4. Continent       |
- పాంజియా ఒక
- |               |            |
|---------------|------------|
| 1. మహాసముద్రం | 2. మహాఖండం |
| 3. సముద్రం    | 4. భండం    |

83. When it is 12 noon (P.M.) in Greenwich ( $0^{\circ}$ ), what is the local time at  $82^{\circ}30'W$  western longitude

- |            |            |            |            |
|------------|------------|------------|------------|
| 1. 4.30 pm | 2. 5.30 pm | 3. 6.30 am | 4. 4.30 am |
|------------|------------|------------|------------|
- గ్రెనిచ్ రేఫ్హాంశం వద్ద మధ్యాహ్నం 12 గంటలైనపుడు,  $82^{\circ}30'W$  పశ్చిమ రేఫ్హాంశం వద్ద సమయం ఎంత?
- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| 1. మధ్యాహ్నం 4.30 | 2. మధ్యాహ్నం 5.30 |
| 3. ఉదయం 6.30      | 4. ఉదయం 4.30      |

84. Most active volcano in the world or light house of the Mediterranean sea.

- |             |              |
|-------------|--------------|
| 1. Fujiyama | 2. Stromboli |
| 3. Vesuvius | 4. Mayon     |

ప్రపంచంలో అత్యంత చురుకుగా ఉన్న అగ్ని పర్వతం, లేదా మధ్యధరా సముద్రపు దీపస్తంబం.

- |              |              |
|--------------|--------------|
| 1. ఘృజిమయా   | 2. ప్రోంబోలి |
| 3. వేసువియన్ | 4. మాయన్     |

85. The largest delta in the world is...

- |                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| 1. Godavari delta | 2. Sunderban delta |
| 3. Krishna delta  | 4. None of these   |
- ప్రపంచంలో అతి పెద్ద డెల్టా ఏది?
- |                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| 1. గోదావరి డెల్టా | 2. సుందర్బన్ డెల్టా |
| 3. కృష్ణా డెల్టా  | 4. ఏదీకాదు          |

<p>86. What are 'ceded' districts.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Bellary, Ananthapuram, Kurnool, Kadapa</li> <li>Bellary, Chittor, Kurnool, Kadapa</li> <li>Belalry, Nellore, Kadapa, Ananthapuram</li> <li>Ananthapuram, Kurnool, Kadapa</li> </ol> <p>క్రింది వాటిలో 'సీడెడ్' జిల్లాలు ఏవి?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>బళ్ళారి, అనంతపురం, కర్నూల్, కడప</li> <li>బళ్ళారి, చిత్తూర్, కర్నూల్, కడప</li> <li>బళ్ళారి, నెల్లూర్, కడప, అనంతపురం</li> <li>అనంతపురం, కర్నూలు, కడప</li> </ol>	<p>93. An example of direct tax is _____</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Customs duty</li> <li>Excise duty</li> <li>Income tax</li> <li>Sales tase</li> </ol> <p>ప్రతీక్ష పన్నుకు ఉదాహరణ ఏది?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>కష్టమ్య సుంకం</li> <li>ఎక్సైజ్ సుంకం</li> <li>ఆదాయపు పన్ను</li> <li>ఆమృకపు పన్ను</li> </ol>												
<p>87. Match the following. జతపరచండి</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Group - A</th> <th style="text-align: center;">Group - B</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Kirshna Patrika</td> <td>A) Curzon</td> </tr> <tr> <td>2. 1905 Oct 16</td> <td>B) Begining world war-1</td> </tr> <tr> <td>3. 1915</td> <td>C) Tilak release</td> </tr> <tr> <td>4. Partition of bengal</td> <td>D) Mutkuri Krishna Rao</td> </tr> <tr> <td>5. 1914</td> <td>E) A day of mourning <small>గ్రూప్-ఎ</small></td> </tr> </tbody> </table> <p>1. క్రిష్ణ పత్రిక 2. 1905 అక్టోబర్ 16</p> <p>3. 1915</p> <p>4. బెంగాల్ విభజన</p> <p>5. 1914</p> <p>1. 1-D, 2-E, 3-C, 4-A, 5-B</p> <p>2. 1-E, 2-D, 3-C, 4-B, 5-A</p> <p>3. 1-E, 2-D, 3-C, 4-B, 5-A</p>	Group - A	Group - B	1. Kirshna Patrika	A) Curzon	2. 1905 Oct 16	B) Begining world war-1	3. 1915	C) Tilak release	4. Partition of bengal	D) Mutkuri Krishna Rao	5. 1914	E) A day of mourning <small>గ్రూప్-ఎ</small>	<p>94. D.A. is paid to the _____</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Daily labours</li> <li>Agriculture labours</li> <li>Private labours</li> <li>Government employees</li> </ol> <p>D.A. క్రింది వాటికి వర్తిస్తుంది.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>రోజువారి శ్రావికులకు</li> <li>ప్రైవేట్ శ్రావికులకు</li> <li>వ్యవసాయ శ్రావికులకు</li> <li>ప్రభుత్వ ఉద్యోగులకు</li> </ol>
Group - A	Group - B												
1. Kirshna Patrika	A) Curzon												
2. 1905 Oct 16	B) Begining world war-1												
3. 1915	C) Tilak release												
4. Partition of bengal	D) Mutkuri Krishna Rao												
5. 1914	E) A day of mourning <small>గ్రూప్-ఎ</small>												
<p>88. The author of the book "Praise of Folly"</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Erasmus</li> <li>Donatello</li> <li>Giollo</li> <li>None of these</li> </ol> <p>"ఫ్రెంజ్ అఫ్ ఫోలీ" పుస్తక రచయిత ఎవరు?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ఎరాస్టస్</li> <li>డెంటిల్</li> <li>గియోలో</li> <li>విదీకాదు</li> </ol> <p>89. Humanism started in _____</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Italy</li> <li>Germany</li> <li>Australia</li> <li>France</li> </ol> <p>మానవత పాదం క్రింది ప్రాంతాలలో ప్రారంభం అయినది</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ఇటలీ</li> <li>జర్మనీ</li> <li>ఆఫ్రోలియా</li> <li>ఫ్రాన్స్</li> </ol> <p>90. Long-March was held in _____</p> <p>లాంగ్ మార్చ్ జరిగిన సంగా.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1914-15</li> <li>1924-25</li> <li>1934-35</li> <li>1944-45</li> </ol> <p>91. UNDP means.</p> <p>UNDP అరం వివరించండి</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>United Nations Development Project</li> <li>United Nations Development Programme</li> <li>United Nations Development Peace</li> <li>None of these</li> </ol>	<p>95. Which dynasty was introduced the standard currency. "Pana".</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Mauryan</li> <li>Sindu</li> <li>Mogal</li> <li>Aryan</li> </ol> <p>ఏ వంశం ప్రామాణికమైన "పానా" నాణంను ప్రవేశపెట్టింది</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>మార్యులు</li> <li>సింధూ</li> <li>మొఘలు</li> <li>ఆర్యులు</li> </ol> <p>96. The Right to Information Act (RTI) was passed by the parliament in year of _____</p> <p>సమాచార హక్కు చట్టం పార్లమెంట్‌చే ఆమోదం పొందిన సంగా.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2003</li> <li>2004</li> <li>2005</li> <li>2006</li> </ol> <p>97. Amrit Bazar Patrika (Started in 1868) was edited by</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Surendranath Benarjee</li> <li>Subramaniya Iyer</li> <li>Balagangadara Tilak</li> <li>Sisir Kumar Ghosh</li> </ol> <p>అమృత్జబార్ పత్రికా సంపాదకుడు ఎవరు?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>సురేంద్ర బెనర్జీ</li> <li>సుబ్రమణ్యం అయ్యార్</li> <li>బాలగంగాధర్ తిలక</li> <li>శిశికమార్ ఫోవ్</li> </ol>												
<p>92. Match the following. జతపరచండి</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Group - A</th> <th style="text-align: center;">Group - B</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Organised sector</td> <td>A) Manufacturing of Agarbatti</td> </tr> <tr> <td>2. Cen organised sector</td> <td>B) A financial year</td> </tr> <tr> <td>3. GDP</td> <td>C) Indian railways</td> </tr> <tr> <td>4. April to March</td> <td>D) Value of final goods and services</td> </tr> <tr> <td>5. Banks</td> <td>E) Finance</td> </tr> </tbody> </table> <p>1. వ్యవస్థితరంగం</p> <p>2. అవ్యవస్థితరంగం</p> <p>3. జి.డి.పి.</p> <p>4. ఏప్రిల్ నుండి మార్చి</p> <p>5. బ్యాంక్</p>	Group - A	Group - B	1. Organised sector	A) Manufacturing of Agarbatti	2. Cen organised sector	B) A financial year	3. GDP	C) Indian railways	4. April to March	D) Value of final goods and services	5. Banks	E) Finance	<p>98. Expand IWMP.</p> <p>IWMP విస్తరించండి.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Indian Watershed Mangement Programme</li> <li>Integrated Watershed Mangement Programme</li> <li>International Watershed Mangement Programme</li> <li>Indus Watershed Mangement Programme</li> </ol> <p>99. Who is the responsible for smooth run the elections in polling booth?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Clerk</li> <li>Poling officer</li> <li>Presiding officer</li> <li>Returning officer</li> </ol> <p>పోలింగ్ కేంద్రాలలో పోలింగ్ ప్రక్రియను నిర్వహించే అధికారి.....</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>క్లర్క్</li> <li>పోలింగ్ ఆఫీసర్</li> <li>ప్రైసెండింగ్ ఆఫీసర్</li> <li>రిటర్నింగ్ అధికారి</li> </ol> <p>100. The chairman of the palnning commission.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Prime Minister</li> <li>President</li> <li>Lok Sabha Speaker</li> <li>Governer</li> </ol> <p>ప్రణాళిక సంఘు చైర్మన్</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ప్రధానమంత్రి</li> <li>ప్రైసిడెంట్</li> <li>లోక సభ స్పీకర్</li> <li>గవర్నర్</li> </ol>
Group - A	Group - B												
1. Organised sector	A) Manufacturing of Agarbatti												
2. Cen organised sector	B) A financial year												
3. GDP	C) Indian railways												
4. April to March	D) Value of final goods and services												
5. Banks	E) Finance												

**SRI KRISHNAVENI COACHING CENTRE - DEE CET - MODEL PAPER - 9**

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

**SRI KRISHNAVENI COACHING CENTRE - DEE CET - MODEL PAPER - 9**

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

**SRI KRISHNAVENI COACHING CENTRE - DEE CET - MODEL PAPER - 9**

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