

Total No. of Questions : 150

Total No. of Printed Pages : 32

RDC – CET – 2014

COURSE CODE : 3

**CATEGORY OF COURSE : COMMERCE AND ALLIED COURSES**  
**{{(ENGLISH – ECONOMICS – MATHEMATICS –**  
**COMMERCE – I (Elements of Commerce))}**  
**ENGLISH / TELUGU MEDIUM**

HALL TICKET NUMBER

**FOLLOW THE INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE ANSWERING**

1. For each question, choose the correct answer from among the four choices given. Bubble the circle of the correct answer number with Blue/Black ball point pen only.
2. Before leaving the examination hall, handover the OMR answer sheet to the invigilator.
3. Write your Hall Ticket Number in the blocks provided in the question paper booklet immediately after receiving it.
4. Do not write anything in the question paper booklet. However, for any rough work, you can make use of the space provided at the end of the question paper booklet.
5. Do not overwrite in the OMR answer sheet.
6. Question Nos. from 1 to 30 are from English Language. The next 120 questions i.e. from 31 to 150 are from the group subjects concerned.
7. Each question carries one mark. There will be no negative marks for wrong answer.
8. The candidate is allowed to take away the question paper booklet along with him after the completion of the examination.

Course Code – 3

[1]

(P.T.O.)



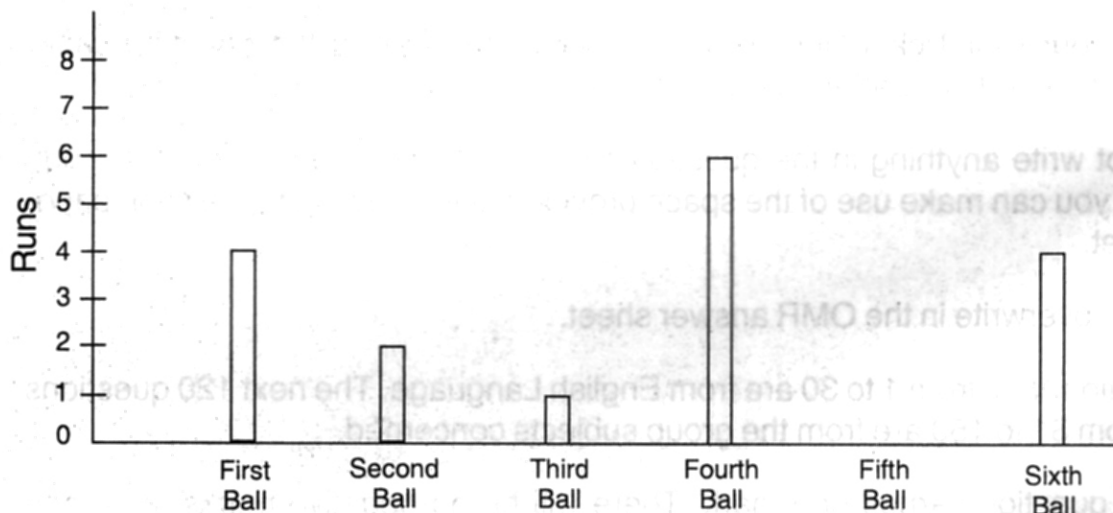
## ENGLISH

I. Read the following sentences and answer the questions that follow. Choose the right answer and mark it.

- 'He said it expanded his lungs'. The antonym of 'expand' is  
(1) Unfold (2) Contract (3) Spread (4) Loosen
- 'Did you get up early this morning'? What part of speech is the word 'early'?  
(1) Adjective (2) Preposition (3) Adverb (4) Verb
- 'I kept them quiet for ten minutes'. The antonym of 'quiet' is  
(1) Noisy (2) Calm (3) Complete (4) Cry

II. Study the bar graph given below and answer the questions. Choose the right answer and mark it.

### RUNS SCORED BY DECCAN CHARGERS IN THE LAST OVER OF A T20 MATCH



4. Maximum runs were scored in the
- (1) Second ball
  - (2) First ball
  - (3) Sixth ball
  - (4) Fourth ball



5. How many runs were scored in the fifth ball ?

- (1) 6                      (2) 4                      (3) 0                      (4) 2

6. What are the two balls in which the batsmen scored the same runs ?

- (1) First and Second balls                      (2) First and Sixth balls  
(3) Third and Fifth balls                      (4) Second and Third balls

III. Identify the proper order of the following sentences and mark them. (The first and the last sentences are in the proper order.)

7. 1. Hi, Cherry, how are you ?

2. Well, I play a lot of sport.

3. I like shuttle badminton.

4. Hi, Abdul. I'm fine. You look very fit and healthy. What do you do to keep yourself like this ?

5. What sport do you like the best ?

6. Yes I do. I go running in the morning at least five days a week. Are you interested in sport too ?

7. Do you ever go running ?

8. Yes. I like swimming. I swim everyday without fail.

- (1) 1, 4, 2, 5, 3, 7, 6, 8                      (2) 1, 3, 4, 6, 2, 5, 7, 8  
(3) 1, 4, 5, 3, 7, 2, 6, 8                      (4) 1, 5, 2, 3, 6, 4, 7, 8

8. Who is the author of "Mother's Day : One-Act play" ?

- (1) W.R. Inge                      (2) J.B. Priestley  
(3) Shiv K. Kumar                      (4) Stephen Leacock

9. George Orwell's 'Animal Farm' is marked by a profound awareness of

- (1) Equality                      (2) Liberty  
(3) Social Injustice                      (4) Fraternity



10. The novel 'Animal Farm' shows how power corrupts \_\_\_\_\_ too.  
(1) Men                      (2) Animals                      (3) Birds                      (4) Insects
11. "Then you can sail away \_\_\_\_\_ be happy". In which poem does this line appear ?  
(1) Equipment                      (2) The Giving Tree  
(3) Harvest Hymn                      (4) Bull in the City
12. Choose the word that has the same meaning as the expression given below.  
"That which can not be conquered".  
(1) Invisible                      (2) Infallible                      (3) Inevitable                      (4) Invincible
13. "Lots of assembly-line jobs will Vanish". The synonym of 'Vanish' is  
(1) Disappear                      (2) Appear                      (3) Found                      (4) Seen
14. Identify the part of speech of the underlined word.  
"The search became a mania with me"  
(1) Adjective                      (2) Noun                      (3) Verb                      (4) Conjunction
15. Identify the number of syllables in the word "around" (around)  
(1) Mono                      (2) Di                      (3) Tri                      (4) Poly
16. Which letter is stressed in 'Volunteer' ?  
(1) V                      (2) L                      (3) E                      (4) T
17. Identify the silent letter in 'subtle'.  
(1) s                      (2) b                      (3) t                      (4) l
18. Find the word that is different from the other words in the group with regard to the sound of the underlined letters.  
(1) Change                      (2) Character                      (3) Cheat                      (4) Chance
19. Identify the right word for /Kju:t/  
(1) Coat                      (2) Kute                      (3) Cute                      (4) Cote
20. Supply the missing letters to complete the spelling of the word "Anc \_ \_ tral".  
(1) i, s                      (2) e, s                      (3) u, s                      (4) s, e





## ECONOMICS

31. From the below, what are the features of 'Economic Commodity' ?

- (1) Nature given, no price (2) No production cost – no price  
(3) Scarcity, price (4) All the above

ఈ క్రింది వాటిలో ఆర్థిక వస్తువు లక్షణాలు

- (1) ప్రకృతి ప్రసాదితం, ధర ఉండదు (2) ఉత్పత్తి వ్యయం ఉండదు, ధర ఉండదు  
(3) కొరత, ధర (4) పైవన్నీ

32. Which is the 'wealth' from the below ?

- (1) Money (2) Shares  
(3) Land and Buildings (4) All the above

ఈ క్రింది వాటిలో 'సంపద' ?

- (1) ద్రవ్యం (2) వాటాలు (3) భూమి, భవనాలు (4) పైవన్నీ

33. When the total utility increases with decreasing rate, then Marginal Utility ?

- (1) Increases (2) Decreases  
(3) Constant (4) Increases with decreasing rate

మొత్తం ప్రయోజనం తగ్గుతున్న రేటుతో పెరుగుతున్నప్పుడు ఉపాంత ప్రయోజనం

- (1) పెరుగుతుంది (2) తగ్గుతుంది  
(3) స్థిరంగా ఉంటుంది (4) తగ్గుతున్న రేటుతో పెరుగుతుంది

34. If, the 'X' and 'Y' are substitute goods, if the price of the 'X' decreases, then the demand for 'Y'

- (1) Decreases (2) Increases  
(3) Constant (4) None of the above

'X' మరియు 'Y' లు ప్రత్యామ్నాయ వస్తువులు అయితే 'X' ధర తగ్గినప్పుడు 'Y' డిమాండ్

- (1) తగ్గుతుంది (2) పెరుగుతుంది (3) స్థిరం (4) పైవేవీ కాదు



35. The demand curve with perfect elasticity will be

- (1) Left to right downward sloping (2) Left to right upward sloping  
(3) Parallel to 'X' axis (4) Parallel to 'Y' axis

సంపూర్ణ వ్యాకోచత్వం గల డిమాండ్ రేఖ

- (1) ఎడమ నుండి కుడికి క్రిందికి వాలి ఉంటుంది (2) ఎడమ నుండి కుడికి పైకి వాలి ఉంటుంది  
(3) 'X' అక్షానికి సమాంతరం (4) 'Y' అక్షానికి సమాంతరం

36. If the demand curve is with 'Rectangular Hyperbola' shape, then the elasticity of demand is an equal to

- (1) 1 (2)  $> 1$  (3) 0 (4)  $< 1$

డిమాండ్ రేఖ 'లంబ అతిపరావలయం' ఆకారంలో ఉన్నప్పుడు డిమాండ్ వ్యాకోచత్వం

- (1) ఒకటికి సమానం (2) ఒకటి కంటే ఎక్కువ  
(3) శూన్యం (4) ఒకటి కంటే తక్కువ

37. The 'Budget Line' is also known as

- (1) Price Line (2) Profit Line (3) Life Line (4) Property Line

'బడ్జెట్ రేఖ' కు మరోపేరు

- (1) ధర రేఖ (2) లాభం రేఖ (3) జీవిత రేఖ (4) ఆస్తి రేఖ

38. The consumer will be in equilibrium position, when the

- (1) Budget line condemns the indifference curve  
(2) Budget line is tangent to the indifference curve  
(3) Budget line is above to indifference curve  
(4) Budget line is below to indifference curve

ఈ క్రింది సందర్భంలో వినియోగదారుడు సమతౌల్యంలో ఉంటాడు

- (1) బడ్జెట్ రేఖ ఉదాసీనత వక్రరేఖను ఖండించినప్పుడు  
(2) బడ్జెట్ రేఖ ఉదాసీనత వక్రరేఖకు స్పృశ్యరేఖగా ఉన్నప్పుడు  
(3) బడ్జెట్ రేఖ ఉదాసీనత వక్రరేఖకు ఎగువన ఉన్నప్పుడు  
(4) బడ్జెట్ రేఖ ఉదాసీనత వక్రరేఖకు దిగువన ఉన్నప్పుడు



39. The relation between the inputs and output is known as

- |                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| (1) Production Function | (2) Price Function   |
| (3) Trade Function      | (4) Utility Function |

ఉత్పత్తికి ఉత్పత్తి కారకాలకు మధ్యగల సంబంధంను ఏమంటారు ?

- |                  |                 |
|------------------|-----------------|
| (1) ఉత్పత్తి ఫలం | (2) ధర ఫలం      |
| (3) వాణిజ్య ఫలం  | (4) ప్రయోజన ఫలం |

40. In perfect competition the Marginal Revenue (MR) is

- |                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| (1) Equal to Average Revenue (AR) | (2) More than AR    |
| (3) Less than AR                  | (4) Less than price |

'సంపూర్ణ పోటీ'లో ఉపాంత రాబడి

- |                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| (1) సగటు రాబడికి సమానం     | (2) సగటు రాబడి కంటే ఎక్కువ |
| (3) సగటు రాబడి కంటే తక్కువ | (4) ధర కంటే తక్కువ         |

41. 'Selling costs' is the specific feature of the following market

- |                              |               |
|------------------------------|---------------|
| (1) Perfect competition      | (2) Monopoly  |
| (3) Monopolistic competition | (4) Oligopoly |

'అమ్మకపు వ్యయాలు' క్రింది మార్కెట్ ప్రత్యేక లక్షణం

- |                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| (1) సంపూర్ణ పోటీ   | (2) ఏకస్వామ్యం      |
| (3) ఏకస్వామ్య పోటీ | (4) పరిమిత స్వామ్యం |

42. 'Duopoly' means

- |                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| (1) Only two firms        | (2) Limited firms |
| (3) Large number of firms | (4) No firm       |

'ద్విదాధిపత్యం' అనగా

- |                                 |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| (1) ఇద్దరే అమ్మకందారులు         | (2) పరిమిత అమ్మకందారులు |
| (3) ఎక్కువ సంఖ్యలో అమ్మకందారులు | (4) సంస్థలు ఉండవు       |





43. According to the Marginal Productivity Theory of Distribution, the price of any factor of production depends upon its

- |                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| (1) Marginal Productivity | (2) Average Productivity |
| (3) Total Production      | (4) Average Revenue      |

ఉపాంత ఉత్పాదక పంపిణీ సిద్ధాంతం ప్రకారం ఒక ఉత్పత్తి కారకం యొక్క ధర ఈ క్రింది దానిపై ఆధారపడును

- |                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| (1) ఉపాంత ఉత్పాదకత  | (2) సగటు ఉత్పాదకత |
| (3) మొత్తం ఉత్పత్తి | (4) సగటు రాబడి    |

44. 'The Classical Theory of Rent' was put forward by

- |                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| (1) Henry Carey | (2) David Ricardo |
| (3) Briggs      | (4) Jordan        |

'సంప్రదాయ బాటక సిద్ధాంతం' ను తెలిపినది

- |                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| (1) హెన్రీ కేరీ | (2) డేవిడ్ రికార్డు |
| (3) బ్రిగ్స్    | (4) జోర్డాన్        |

45. National Income when divided by total population of nation is known as

- |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| (1) Per capita Income | (2) Personal Income   |
| (3) Disposable Income | (4) None of the above |

జాతీయదాయంను దేశ జనాభాతో భాగించగా వచ్చేది

- |                  |                   |
|------------------|-------------------|
| (1) తలసరి ఆదాయం  | (2) వ్యక్తి ఆదాయం |
| (3) వ్యయీయ ఆదాయం | (4) పైవేవీ కాదు   |

46. In India, National Income is estimated by

- |                                      |                           |
|--------------------------------------|---------------------------|
| (1) Central Statistical Organisation | (2) Reserve Bank of India |
| (3) Finance Commission               | (4) Planning Commission   |

భారతదేశంలో జాతీయదాయంను అంచనా వేయునది

- |                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| (1) కేంద్ర గణాంక సంస్థ | (2) భారతీయ రిజర్వ్ బ్యాంకు |
| (3) ఆర్థిక సంఘం        | (4) ప్రణాళిక సంఘం          |



47. "Supply creates its own demand" was proposed by whom ?

- (1) Karl Marx (2) J.M. Keynes  
(3) J.B. Say (4) J.R. Hicks

'సప్లయి తనకుతాను డిమాండ్ను సృష్టించుకుంటుంది' అని ప్రతిపాదించినది ఎవరు ?

- (1) కార్లమార్క్స్ (2) జె. ఎమ్. కీన్స్  
(3) జె. బి. సే (4) జె. ఆర్. హిక్స్

48. 'Effective Demand' means

- (1) Aggregate Demand = Aggregate Supply  
(2) Aggregate Demand > Aggregate Supply  
(3) Aggregate Demand < Aggregate Supply  
(4) None of the above

'సార్థక డిమాండ్' అనగా

- (1) సమిష్టి డిమాండ్ = సమిష్టి సప్లయి (2) సమిష్టి డిమాండ్ > సమిష్టి సప్లయి  
(3) సమిష్టి డిమాండ్ < సమిష్టి సప్లయి (4) పైవేవీ కాదు

49. 'The double coincidence of wants' is the necessary condition to run the following system.

- (1) Barter system (2) Metallic money system  
(3) Paper money system (4) Plastic money system

'కోర్కెల పరస్పర సమన్వయం' అనునది క్రింది వ్యవస్థ నడవడానికి తప్పనిసరి షరతు

- (1) వస్తు మార్పిడి వ్యవస్థ (2) లోహపు ద్రవ్యం వ్యవస్థ  
(3) పత్ర ద్రవ్యం వ్యవస్థ (4) ప్లాస్టిక్ ద్రవ్యం వ్యవస్థ

50. Which of the following is the controller of credit in India ?

- (1) State Bank of India (SBI)  
(2) Reserve Bank of India (RBI)  
(3) Bank of Credit (B.C.)  
(4) NABARD

భారతదేశంలో 'పరపతి నియంత్రణ' చేయునది

- (1) SBI (2) RBI (3) B.C. (4) NABARD



51. Economic development includes

- (1) Increase in production
- (2) Eradication of absolute poverty
- (3) Reduction in unemployment level
- (4) All the above

ఆర్థికాభివృద్ధిలో క్రింది అంశం/అంశాలు ఉంటాయి

- (1) ఉత్పత్తిలో పెరుగుదల
- (2) నిరపేక్ష పేదరికంలో తగ్గుదల
- (3) నిరుద్యోగం స్థాయిలో తగ్గుదల
- (4) పైవన్నీ

52. From the below, which is not the characteristic feature of developing countries ?

- (1) Scarcity of capital
- (2) Predominance of agriculture
- (3) High incidence of poverty
- (4) High per capita income

ఈ క్రింది వాటిలో అభివృద్ధి చెందుతున్న దేశాల లక్షణం కానిది ?

- (1) తక్కువ మూలధనం
- (2) వ్యవసాయ ప్రాధాన్యత
- (3) ఎక్కువ పేదరికం
- (4) అధిక తలసరి ఆదాయం

53. India's 'Economic Reforms' includes

- (1) Liberalised industrial licencing policy
- (2) Removal of restrictions on Foreign Investment
- (3) Providing more space to private sector
- (4) All the above

భారత ఆర్థిక సంస్కరణలు కలిగి ఉన్న అంశం/అంశాలు

- (1) లైసెన్స్ విధానాల సరళీకరణ
- (2) విదేశీ పెట్టుబడుల పై ఆంక్షల తొలగింపు
- (3) ప్రయివేటు రంగానికి పెద్ద పీఠ
- (4) పైవన్నీ



54. From the below, which is not the feature of globalization ?

- (1) Imposing restrictions on the movement of labour between the countries
- (2) Permitting free flow of technology between the countries
- (3) Permitting free flow of goods among the Nations
- (4) Permitting free flow of services among Nation States

ఈ క్రింది వాటిలో ప్రపంచీకరణ లక్షణం కానిది

- (1) దేశాల మధ్య శ్రామికుల తరలింపు పై ఆంక్షలు విధించటం
- (2) దేశాల మధ్య సాంకేతిక పరిజ్ఞానం తరలింపును అనుమతించటం
- (3) దేశాల మధ్య వస్తువుల తరలింపును అనుమతించటం
- (4) దేశాల మధ్య సేవల తరలింపును అనుమతించటం

55. The United Nations Development Programme (UNDP) has prepared its first Human Development Report under the stewardship of

- (1) Prof. A.K. Sen
- (2) Prof. Mohbub-ul-Haq
- (3) Prof. Mansoor Ahmed
- (4) Prof. M.S. Ahluwalia

ఎవరి నాయకత్వంలో ఐక్యరాజ్యసమితి అభివృద్ధి కార్యక్రమం తన మొదటి మానవాభివృద్ధి సూచికను తయారు చేసింది ?

- (1) ఆచార్య ఎ.కె. సేన్
- (2) ఆచార్య మహబూబ్-ఉల్-హక్
- (3) ఆచార్య మన్సూర్ అహ్మద్
- (4) ఆచార్య ఎమ్. ఎస్. అహ్లవాలియా

56. As per 2011 Census, the female literacy rate in India

2011 జనాభా లెక్కల ప్రకారం భారతదేశంలో స్త్రీల అక్షరాస్యత శాతం ?

- (1) 74.04
- (2) 82.14
- (3) 65.46
- (4) 16.68

57. The share of the primary sector in India's National Income

- (1) Has been declining
- (2) Has been increasing
- (3) Has been constant
- (4) Increasing with increasing rate

భారతదేశ జాతీయదాయంలో ప్రాథమిక రంగం వాటా

- (1) క్రమంగా తగ్గుతున్నది
- (2) క్రమంగా పెరుగుతున్నది
- (3) నిలకడగా ఉన్నది
- (4) పెరుగుతున్న రేటులో పెరుగుతున్నది



58. Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Scheme was launched in the year

మహాత్మాగాంధీ జాతీయ గ్రామీణ ఉపాధి హామీ పథకం ప్రారంభమయిన సంవత్సరం

- (1) 1976 (2) 1999 (3) 2006 (4) 2012

59. The largest employment providing sector in India is

- (1) Agriculture (2) Industry  
(3) Services (4) Handloom industry

భారతదేశంలో ఎక్కువ ఉపాధిని కల్పిస్తున్న రంగం

- (1) వ్యవసాయం (2) పరిశ్రమలు  
(3) సేవలు (4) చేనేత పరిశ్రమ

60. Among the following crops, which is the highest yielding crop in India ?

- (1) Rice (2) Wheat (3) Pulses (4) Maize

భారతదేశంలో ఎక్కువ ఉత్పాదకతను ఇచ్చే పంట

- (1) వరి (2) గోధుమ (3) పప్పుధాన్యాలు (4) మొక్కజొన్న

61. From the below, which is not the cause for the low productivity in agriculture in India

- (1) Poor techniques of production  
(2) Dependence on rainfall and monsoons  
(3) Low irrigation facilities  
(4) The large size of land holdings

ఈ క్రింది వాటిలో భారతదేశంలో వ్యవసాయ ఉత్పాదకత తక్కువగా ఉండటానికి కారణం కానిది

- (1) నాణ్యత లేని ఉత్పత్తి పద్ధతులు (2) వర్షాదార వ్యవసాయం  
(3) తక్కువ నీటిపారుదల సౌకర్యాలు (4) పెద్ద కమతాలు



62. Abolition of Intermediaries, Tenancy Reforms and Ceiling on land holdings are part of

- (1) Green Revolution (2) Land Reforms  
(3) Economic Reforms (4) Globalization

మధ్యవర్తుల తొలగింపు, కౌలు సంస్కరణలు, భూ పరిమితి విధింపు మొదలగునవి క్రింది ఏ అంశంలో భాగం ?

- (1) హరిత విప్లవం (2) భూ సంస్కరణలు (3) ఆర్థిక సంస్కరణలు (4) ప్రపంచీకరణ

63. NABARD was set up in the year

NABARD (నాబార్డ్) ను స్థాపించిన సంవత్సరం

- (1) 1972 (2) 1982 (3) 1990 (4) 1935

64. Industrial Policy Resolution which is known as New Industrial Policy was spelt out in the year

'నూతన పారిశ్రామిక విధానం' గా పిలువబడుతున్న పారిశ్రామిక విధాన తీర్మానంను ఎప్పుడు చేశారు ?

- (1) 1948 (2) 1956 (3) 1977 (4) 1991

65. From the below which is not correctly matched

క్రింది వాటిలో తప్పుగా జతపరచబడినది

- (1) 1948 – IFCI (2) 1951 – ICICI (3) 1964 – IDBI (4) 1990 – SIDBI

66. Service sector includes

- (1) Trade (2) Hotels (3) Banking (4) All the above

క్రింది వాటిలో సేవల రంగం పరిధిలోకి వచ్చేది/వచ్చేవి

- (1) వ్యాపారం (2) హోటల్లు (3) బ్యాంకులు (4) పైవన్నీ

67. In which five year plan the term 'Inclusive Growth' was used first time ?

- (1) First (2) Fifth (3) Tenth (4) Eleventh

మొదటిసారి ఏ పంచవర్ష ప్రణాళికలో 'సమైక్యత వృద్ధి' పదం ఉపయోగించబడింది ?

- (1) మొదటి (2) అయిదవ (3) పదవ (4) పదకొండవ



68. In Andhra Pradesh State, Balanced Regional Development became one of important objectives from the

- (1) First five year plan onwards (2) Second five year plan onwards  
(3) Third five year plan onwards (4) Fourth five year plan onwards

ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రంలో ఏ పంచవర్ష ప్రణాళిక నుండి సంతులిత ప్రాంతీయాభివృద్ధి ప్రధాన లక్ష్యాలలో ఒకటిగా మారింది ?

- (1) మొదటి (2) రెండవ (3) మూడవ (4) నాల్గవ

69. From the below, which are the sources of Air Pollution ?

- (1) Vehicular emissions, nuclear tests  
(2) Deforestation, mining  
(3) Burning of fire woods, industrialization  
(4) All the above

ఈ క్రింది వాటిలో వాయు కాలుష్యానికి కారణం అయ్యేవి

- (1) వాహనాలు వదిలే వ్యర్థాలు, అణు పరీక్షలు (2) అడవుల నరికివేత, ఖనిజాల వెలికితీత  
(3) కట్టలను కాల్చటం, పారిశ్రామికీకరణ (4) పైవన్నీ

70. "Meeting the needs of the present without compromising the ability of the future generation to meet their own needs" is known as

- (1) Sustainable Development (2) Balanced Development  
(3) Human Development (4) Inclusive Development

భవిష్యత్తు తరాల అవసరాలను దృష్టిలో ఉంచుకుని ప్రస్తుత తరం అవసరాలను తీర్చటాన్ని ఈ విధంగా పిలుస్తారు ?

- (1) కొనసాగించగలిగే అభివృద్ధి (2) సంతులిత అభివృద్ధి  
(3) మానవాభివృద్ధి (4) సమ్మిళిత అభివృద్ధి



## MATHEMATICS

71. If  $f(x) = \frac{\cos^2 x + \sin^4 x}{\sin^2 x + \cos^4 x}, \forall x \in \mathbb{R}$ , then  $f(2012) =$

$f(x) = \frac{\cos^2 x + \sin^4 x}{\sin^2 x + \cos^4 x}, \forall x \in \mathbb{R}$  అయితే  $f(2012) =$

- (1) 1                      (2) -1                      (3) 0                      (4) 2

72. If  $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}, g: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$  defined by  $f(x) = 3x - 2, g(x) = x^2 + 1$  then  $(g \circ f^{-1})(2) =$

$f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}, g: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$  అను  $f(x) = 3x - 2, g(x) = x^2 + 1$  గా నిర్వచిస్తే  $(g \circ f^{-1})(2) =$

- (1)  $-\frac{25}{9}$                       (2)  $\frac{25}{9}$                       (3)  $\frac{9}{25}$                       (4)  $-\frac{9}{25}$

73.  $S_n = 1^3 + 2^3 + 3^3 + \dots + n^3, T_n = 1 + 2 + 3 + \dots + n$  then

$S_n = 1^3 + 2^3 + 3^3 + \dots + n^3, T_n = 1 + 2 + 3 + \dots + n$  అయితే అప్పుడు

- (1)  $S_n = 3T_n$                       (2)  $S_n = 2T_n$   
(3)  $S_n = T_n^2$                       (4)  $S_n = T_n^3$

74.  $A = \begin{bmatrix} 1 & 2 \\ 3 & 4 \end{bmatrix}, B = \begin{bmatrix} 3 & 8 \\ 7 & 2 \end{bmatrix}$  and  $2X + A = B$  Then  $X =$  \_\_\_\_\_

$A = \begin{bmatrix} 1 & 2 \\ 3 & 4 \end{bmatrix}, B = \begin{bmatrix} 3 & 8 \\ 7 & 2 \end{bmatrix}$  మరియు  $2X + A = B$  అయితే  $X =$  \_\_\_\_\_

(1)  $\begin{bmatrix} -1 & 3 \\ -2 & 1 \end{bmatrix}$

(2)  $\begin{bmatrix} 1 & -3 \\ 2 & -1 \end{bmatrix}$

(3)  $\begin{bmatrix} 1 & 3 \\ 2 & 1 \end{bmatrix}$

(4)  $\begin{bmatrix} 1 & 3 \\ 2 & -1 \end{bmatrix}$





75. If  $A = \begin{bmatrix} 1 & 1 & 1 \\ 1 & 1 & 1 \\ 1 & 1 & 1 \end{bmatrix}$  then Rank (A) = \_\_\_\_\_

$A = \begin{bmatrix} 1 & 1 & 1 \\ 1 & 1 & 1 \\ 1 & 1 & 1 \end{bmatrix}$  అయితే కోటి (A) = \_\_\_\_\_

- (1) 0 (2) 1 (3) 2 (4) 3

76.  $i - 2j, 3j + k$  and  $\lambda i = 3j$  are coplanar then  $\lambda =$   
 $i - 2j, 3j + k$  మరియు  $\lambda i = 3j$  లు సతలీయాలు అయితే  $\lambda =$

- (1) 1 (2)  $\frac{1}{2}$  (3)  $\frac{-3}{2}$  (4) 2

77. If  $\frac{\cos 9^\circ + \sin 9^\circ}{\cos 9^\circ - \sin 9^\circ} = \cot k$ , then  $k =$

$\frac{\cos 9^\circ + \sin 9^\circ}{\cos 9^\circ - \sin 9^\circ} = \cot k$  అయితే  $k =$

- (1)  $36^\circ$  (2)  $30^\circ$  (3)  $45^\circ$  (4)  $75^\circ$

78. If  $\sin^{-1}\left(\frac{12}{x}\right) + \sin^{-1}\left(\frac{5}{x}\right) = \frac{\pi}{2}$ , then  $x =$  \_\_\_\_\_ ( $x > 0$ )

$\sin^{-1}\left(\frac{12}{x}\right) + \sin^{-1}\left(\frac{5}{x}\right) = \frac{\pi}{2}$  అయితే  $x =$  \_\_\_\_\_ ( $x > 0$ )

- (1) 12 (2) 13 (3) 14 (4) 15

79. If  $\log(5 + \sqrt{26}) = \sin h^{-1}(k)$ , then  $k =$  \_\_\_\_\_

$\log(5 + \sqrt{26}) = \sin h^{-1}(k)$  అయితే  $k =$  \_\_\_\_\_

- (1) 2 (2) 3 (3) 6 (4) 5



80. If  $a = 26$ ,  $b = 30$ ,  $\cos c = \frac{63}{65}$ , then  $c =$  \_\_\_\_\_

$a = 26$ ,  $b = 30$ ,  $\cos c = \frac{63}{65}$  అయితే  $c =$  \_\_\_\_\_

- (1) 7 (2) 8 (3) 6 (4) 9

81. The equation of locus of  $p$ , if the distance of  $p$  from the origin is twice the distance of  $p$  from  $A(1, 2) =$  \_\_\_\_\_

$p$  అను బిందువు నుండి మూల బిందువుకు గల దూరము,  $p$  నుండి  $A(1, 2)$  బిందువుకు గల దూరానికి రెట్టింపువుండే  $p$  బిందువుల సమీకరణము

- (1)  $3x^2 + 3y^2 - 8x - 16y + 20 = 0$  (2)  $3x^2 + 3y^2 + 8x - 16y + 20 = 0$   
(3)  $3x^2 + 3y^2 - 8x - 16y - 20 = 0$  (4)  $3x^2 + 3y^2 - 8x + 16y - 20 = 0$

82. The distance between the parallel straight lines  $3x + 4y - 3 = 0$  and  $6x + 8y - 1 = 0$  is \_\_\_\_\_

$3x + 4y - 3 = 0$  మరియు  $6x + 8y - 1 = 0$  సమాంతర రేఖల మధ్య దూరము

- (1)  $\frac{1}{2}$  (2)  $\frac{-3}{2}$  (3)  $\frac{3}{2}$  (4)  $-\frac{3}{2}$

83. The image of  $(1, -2)$  w.r.t the straight line  $2x - 3y + 5 = 0$  is \_\_\_\_\_

$2x - 3y + 5 = 0$  సరళరేఖ దృష్ట్యా  $(1, -2)$  యొక్క ప్రతిబింబము \_\_\_\_\_

- (1)  $(-3, 4)$  (2)  $(3, -4)$  (3)  $(3, 4)$  (4)  $(-3, -4)$

84. XZ plane divides the line segment joining the points  $A(-2, 3, 4)$  and  $B(1, 2, 3)$  in the ratio \_\_\_\_\_

$A(-2, 3, 4)$  మరియు  $B(1, 2, 3)$  బిందువులను కలిపే రేఖా ఖండాన్ని XZ తలం విభజించే నిష్పత్తి = \_\_\_\_\_

- (1)  $-3 : 2$  (2)  $3 : -2$  (3)  $3 : 2$  (4)  $2 : 3$

85. The angle between the planes  $2x - y + z = 6$  and  $x + y + 2z = 7$  is \_\_\_\_\_

$2x - y + z = 6$  మరియు  $x + y + 2z = 7$  తలాల మధ్య కోణం

- (1)  $\frac{\pi}{6}$  (2)  $\frac{\pi}{3}$  (3)  $\frac{\pi}{2}$  (4)  $0^\circ$



86.  $\lim_{x \rightarrow 0} \frac{\cos ax - \cos bx}{x^2} = \underline{\hspace{2cm}}$

(1)  $\frac{a^2 - b^2}{2}$

(2)  $\frac{b^2 - a^2}{2}$

(3)  $\frac{a^2 + b^2}{2}$

(4) 0

87.  $\lim_{x \rightarrow 0} \frac{e^x - \sin x - 1}{x} = \underline{\hspace{2cm}}$

(1) 1

(2) 0

(3) 2

(4) -1

88. The derivative of  $\tan^{-1}\left(\frac{2x}{1-x^2}\right)$ , when  $|x| < 1$  is  $\underline{\hspace{2cm}}$

$|x| < 1$  అయినపుడు  $\tan^{-1}\left(\frac{2x}{1-x^2}\right)$  యొక్క అవకలనము

(1)  $\frac{2}{1+x^2}$

(2)  $\frac{2}{1-x^2}$

(3)  $\frac{-2}{1+x^2}$

(4)  $\frac{-2}{1-x^2}$

89. If  $y = ae^{nx} + be^{-nx}$ , then  $y''$  is  $\underline{\hspace{2cm}}$

$y = ae^{nx} + be^{-nx}$ , అయితే  $y'' = \underline{\hspace{2cm}}$

(1)  $n^2y$

(2)  $-n^2y$

(3)  $ny^2$

(4)  $-ny^2$

90. The slope of the normal to the curve  $x = a(\theta - \sin \theta)$   $y = a(1 - \cos \theta)$

at  $\theta = \frac{\pi}{2}$  is  $\underline{\hspace{2cm}}$

$x = a(\theta - \sin \theta)$ ,  $y = a(1 - \cos \theta)$  వక్రానికి  $\theta = \frac{\pi}{2}$  వద్ద అభిలంబరేఖ వాలు =  $\underline{\hspace{2cm}}$

(1) 0

(2) 1

(3) -1

(4)  $\frac{1}{\sqrt{2}}$



91. If  $\alpha, \beta$  are the roots of  $ax^2 + bx + c = 0, c \neq 0$  then  $\frac{\alpha^2 + \beta^2}{\alpha^{-2} + \beta^{-2}}$  is \_\_\_\_\_

$ax^2 + bx + c = 0, c \neq 0$  సమీకరణానికి  $\alpha, \beta$  లు మూలాలు అయిన  $\frac{\alpha^2 + \beta^2}{\alpha^{-2} + \beta^{-2}}$  \_\_\_\_\_

- (1)  $\frac{a^2}{c^2}$       (2)  $\frac{c^2}{a^2}$       (3)  $\frac{-a^2}{c^2}$       (4)  $\frac{-c^2}{a^2}$

92.  $(1 + i)^{100} = 2^{49} (x + iy)$ , then  $x^2 + y^2 =$  \_\_\_\_\_

$(1 + i)^{100} = 2^{49} (x + iy)$ , అయితే  $x^2 + y^2 =$  \_\_\_\_\_

- (1) 2      (2) 1      (3) 3      (4) 4

93. If 1, -2 and 3 are the roots of  $x^3 - 2x^2 + ax + 6 = 0$  then  $a =$  \_\_\_\_\_

$x^3 - 2x^2 + ax + 6 = 0$  కి మూలాలు 1, -2 మరియు 3 అయితే  $a =$  \_\_\_\_\_

- (1) 5      (2) 4      (3) -5      (4) 2

94. The number of ways of arranging the letters of the word MATHEMATICS is \_\_\_\_\_

MATHEMATICS పదంలోని అక్షరాలను అమర్చే విధానాల సంఖ్య \_\_\_\_\_

- (1)  $\frac{(11)!}{3! 2!}$       (2)  $\frac{(11)!}{2! 3! 4!}$       (3)  $\frac{(11)!}{3! 4!}$       (4)  $\frac{(11)!}{2! 2! 2!}$

95. Number of terms in the expansion of  $(2x + 3y + z)^7$  is \_\_\_\_\_

$(2x + 3y + z)^7$  విస్తరణలోని పదాల సంఖ్య \_\_\_\_\_

- (1) 78      (2) 87      (3) 36      (4) 67

96.  $\frac{3x+7}{x^2-3x+2} = \frac{-10}{x-1} + \frac{K}{x-2}$  then  $K =$  \_\_\_\_\_

$\frac{3x+7}{x^2-3x+2} = \frac{-10}{x-1} + \frac{K}{x-2}$  అయితే  $K =$  \_\_\_\_\_

- (1) 11      (2) 12      (3) 13      (4) 14



97. If  ${}^n C_5 = {}^n C_6$ , then  $13C_n =$  \_\_\_\_\_

${}^n C_5 = {}^n C_6$ , అయితే  $13C_n =$  \_\_\_\_\_

- (1) 78 (2) 87 (3) 76 (4) 67

98. The probability of a non-leap year containing 53 Sundays is \_\_\_\_\_

శీపు సంవత్సరం కాని సంవత్సరంలో 53 ఆదివారాలుండే సంభావ్యత \_\_\_\_\_

- (1)  $\frac{1}{7}$  (2)  $\frac{2}{7}$   
(3)  $\frac{3}{7}$  (4)  $\frac{4}{7}$

99. The mean and variance of a binomial variable X are 2.4 and 1.44 then n is \_\_\_\_\_

ద్విపద విభాజనం X లో మధ్యమము 2.4 మరియు విస్తృతి 1.44 అయితే n \_\_\_\_\_

- (1) 4 (2) 2 (3) 6 (4) 5

100. A Poisson variable satisfies  $p(x=1) = p(x=2)$  then  $p(x=5) =$  \_\_\_\_\_

X ఒక పాయిజాన్ చలరాశి  $p(x=1) = p(x=2)$  అయితే  $p(x=5) =$  \_\_\_\_\_

- (1)  $\frac{e^{-2} 2^5}{5!}$  (2)  $\frac{e^{-2} 5^2}{2!}$   
(3)  $\frac{e^2 2^5}{5!}$  (4)  $e^{-2} \frac{5^2}{2!}$

101. If the points (2, 0), (0, 1), (4, 0) and (0, k) are concyclic then k is \_\_\_\_\_

(2, 0), (0, 1), (4, 0) మరియు (0, k) బిందువులు చక్రీయాలయితే k \_\_\_\_\_

- (1) 4 (2) 6  
(3) 8 (4) 2



102.  $x^2 + y^2 + 4x + 8 = 0$ ,  $x^2 + y^2 - 16y + k = 0$  circles are orthogonal then  $k =$  \_\_\_\_\_

$x^2 + y^2 + 4x + 8 = 0$ ,  $x^2 + y^2 - 16y + k = 0$  లు లంబ వృత్తాలు అయితే  $k =$  \_\_\_\_\_

- (1) -8 (2) 8 (3) 6 (4) 7

103. The position of the point (2, 3) with respect to the parabola  $y^2 = 6x$  is

- (1) Inside the parabola (2) Outside the parabola  
(3) On the parabola (4) None of these

$y^2 = 6x$  పరావలయం దృష్ట్యా (2, 3) బిందువు స్థానం

- (1) పరావలయానికి అంతరంగా (2) పరావలయానికి బాహ్యంగా  
(3) పరావలయం మీద (4) ఏదీ కాదు

104. The eccentricity of the ellipse  $\frac{x^2}{16} + \frac{y^2}{9} = 1$  is

$\frac{x^2}{16} + \frac{y^2}{9} = 1$  అనే దీర్ఘ వృత్తానికి ఉత్కేంద్రత

- (1)  $\frac{7}{2}$  (2)  $\frac{\sqrt{7}}{2}$   
(3)  $\frac{\sqrt{7}}{4}$  (4)  $\frac{7}{4}$

105. If  $3x - 4y + k = 0$  is a tangent to  $x^2 - 4y^2 = 5$  then  $k$  is \_\_\_\_\_

$x^2 - 4y^2 = 5$  అతి పరావలయానికి  $3x - 4y + k = 0$  స్పర్శరేఖ అయితే  $k$  \_\_\_\_\_

- (1)  $\pm 2$  (2)  $\pm 3$  (3)  $\pm 4$  (4)  $\pm 5$



106.  $\int e^x \left( \frac{1+x \log x}{x} \right) dx$  on  $(0, \infty)$

- (1)  $e^x \log x + c$  (2)  $e^x \sec x + c$  (3)  $e^{-x} \log x + c$  (4) None of these

107.  $\int_2^3 \frac{2x}{1+x^2} dx$  is \_\_\_\_\_

- (1)  $\log 2$  (2)  $\log 3$  (3)  $\log 4$  (4)  $\log 5$

108.  $\int_0^{\pi/4} \log(1 + \tan x) dx$  is \_\_\_\_\_

- (1)  $\frac{\pi}{2} \log 2$  (2)  $\frac{\pi}{4} \log 2$  (3)  $\frac{\pi}{8} \log 2$  (4)  $\frac{-\pi}{2} \log 2$

109. The area bounded by the parabola  $y = x^2$ , the  $x$ -axis and the lines  $x = -1$ ,  $x = 2$  is \_\_\_\_\_

$y = x^2$  పరావలయంతోను  $x$ -అక్షం  $x = -1$ ,  $x = 2$  రేఖలతోను పరిపద్ధమైన ప్రదేశ వైశాల్యం

- (1) 1 (2) 2 (3) 3 (4) 4

110. Order and degree of  $\left[ \frac{d^2y}{dx^2} + \left( \frac{dy}{dx} \right)^3 \right]^{6/5} = 6y$  is

$\left[ \frac{d^2y}{dx^2} + \left( \frac{dy}{dx} \right)^3 \right]^{6/5} = 6y$  పరిమాణం, తరగతి

- (1) 2, 3 (2) 3, 2 (3) 1, 2 (4) 2, 1



## COMMERCE - I

111. The main objective of business is

- |                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| (1) To earn profit     | (2) To increase sales revenue |
| (3) To render services | (4) None of the above         |

వ్యాపారం యొక్క ముఖ్య ఉద్దేశ్యం

- |                 |                            |
|-----------------|----------------------------|
| (1) లాభార్జన    | (2) అమ్మకాలను పెంపొందించడం |
| (3) సేవలు చేయడం | (4) పైవేవీ కావు            |

112. The following Industry is called Extractive Industry

- |             |            |                 |               |
|-------------|------------|-----------------|---------------|
| (1) Poultry | (2) Mining | (3) Fertilizers | (4) Insurance |
|-------------|------------|-----------------|---------------|

ఈ క్రింది వాటిలో ఒక పరిశ్రమను ఉద్గ్రహణ పరిశ్రమ అని పిలుస్తారు

- |                  |             |                  |                 |
|------------------|-------------|------------------|-----------------|
| (1) కోళ్ళ పెంపకం | (2) మైనింగ్ | (3) ఫర్టిలైజర్స్ | (4) ఇన్సూరెన్స్ |
|------------------|-------------|------------------|-----------------|

113. The liability of the shareholder is

- |               |                          |
|---------------|--------------------------|
| (1) Limited   | (2) Limited by guarantee |
| (3) Unlimited | (4) None of the above    |

వాటాదారుని యొక్క బుణబాధ్యత

- |              |                        |              |                 |
|--------------|------------------------|--------------|-----------------|
| (1) పరిమితము | (2) హామీ మేరకు పరిమితం | (3) అపరిమితం | (4) పైవేవీ కాదు |
|--------------|------------------------|--------------|-----------------|

114. The motto of "All for one and one for all" , which organisation follows

- |                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| (1) Sole Trading Concern        | (2) Partnership Firm     |
| (3) Joint Hindu Family Business | (4) Co-operative Society |

"ఒకరి కోసం అందరూ, అందరి కోసం ఒకరు" అను నినాదము ఏ సంస్థ అనుసరిస్తున్నది ?

- |                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| (1) సొంత వ్యాపారము                | (2) భాగస్వామ్య వ్యాపారము |
| (3) ఉమ్మడి హిందూ కుటుంబ వ్యాపారము | (4) సహకార సంస్థలు        |

115. There should be a maximum of \_\_\_\_\_ members in a Private Limited Company as per Indian Companies Act.

- |        |        |         |              |
|--------|--------|---------|--------------|
| (1) 50 | (2) 20 | (3) 100 | (4) No Limit |
|--------|--------|---------|--------------|

భారత కంపెనీల చట్టం ప్రకారం ప్రైవేట్ లిమిటెడ్ కంపెనీలో గరిష్ట సభ్యుల సంఖ్య

- |        |        |         |               |
|--------|--------|---------|---------------|
| (1) 50 | (2) 20 | (3) 100 | (4) అపరిమితము |
|--------|--------|---------|---------------|





116. A partner who does not share the profits and losses of the firm and is not liable for the debits of the firm is known as

- (1) Minor partner (2) Partner in profits only  
(3) Quasi partner (4) Partner by holding out

సంస్థ యొక్క లాభనష్టాలలో వాటాను తీసుకోకుండా మరియు సంస్థ అప్పులకు బాధ్యత వహించకుండా ఉండే భాగస్వామిని అని అంటారు

- (1) మైనర్ భాగస్వామి (2) లాభాలలో భాగస్వామి (3) మౌన భాగస్వామి (4) భావిత భాగస్వామి

117. Business does NOT include

- (1) Agriculture (2) Commerce (3) Industry (4) Services

వ్యాపారములో ఈ క్రింది వాటిలో ఏ అంశము కలిగి ఉండదు ?

- (1) వ్యవసాయం (2) వాణిజ్యం (3) పరిశ్రమ (4) సేవారంగం

118. Total and undivided risk is the main feature of

- (1) Partnership (2) Sole Proprietorship  
(3) Joint Stock Company (4) Co-operative Society

మొత్తం నష్టభయాన్ని ఎదుర్కొనే సంస్థ యొక్క ముఖ్య లక్షణం ఈ క్రింది వాటిలో ఏ వ్యాపారంకు ఉంటుంది ?

- (1) భాగస్వామ్య వ్యాపారం (2) సొంత వ్యాపార సంస్థ  
(3) జాయింట్ స్టాక్ కంపెనీలు (4) సహకార సంస్థ

119. In which year the Co-operative Movement was started in England ?

- (1) 1944 (2) 1935  
(3) 1844 (4) None of the above

ఇంగ్లాండ్‌లో ఏ సంవత్సరములో సహకార ఉద్యమాన్ని ప్రారంభించారు ?

- (1) 1944 (2) 1935 (3) 1844 (4) పైవేవీ కావు

120. In which year Indian Companies Act was formulated ?

భారత కంపెనీల చట్టం ఏ సంవత్సరములో రూపొందించబడినది ?

- (1) 1932 (2) 1946 (3) 1956 (4) 1936

121. Investment in which of the following is most risky ?

- (1) Equity shares (2) Preference shares  
(3) Debentures (4) Fixed deposits

ఈ క్రింది పెట్టుబడి సాధనములలో నష్టభయం దేనిలో ఎక్కువగా ఉంటుంది ?

- (1) ఈక్విటీ వాటాలు (2) ఆధిక్యపు వాటాలు (3) డిబెంచర్లు (4) ఫిక్స్డ్ డిపాజిట్లు



122. Which document contains the fundamental rules regarding the Constitution and activities of a company ?

- (1) Articles of Association (2) Certificate of Incorporation  
(3) Memorandum of Association (4) None of the above

కంపెనీ యొక్క రాజ్యాంగమునకు సంబంధించి ప్రాథమిక సూత్రాలు మరియు కంపెనీ స్వరూప స్వభావాలను ఏ పత్రం తెలియజేస్తుంది ?

- (1) నియమావళి (2) నమోదు పత్రం (3) సంస్థాపన పత్రం (4) పైవేవీ కావు

123. The following is not a merit of co-operative society

- (1) Easy formation (2) Service to its members  
(3) Unlimited liability (4) Stability

ఈ క్రింది వానిలో సహకార సంస్థ యొక్క ప్రయోజనం కానిది

- (1) స్థాపన చాలా సులభం (2) సభ్యులకు అపార సేవలు  
(3) అపరిమిత ఋణ బాధ్యత (4) స్థిరత్వం

124. The holders of these are the creditors of the company

- (1) Equity shareholders (2) Preference Shareholders  
(3) Debentureholders (4) None of the above

కంపెనీలో వీరు ఋణదాతలు

- (1) ఈక్విటీ వాటాదారులు (2) ఆధిక్యపు వాటాదారులు  
(3) డిబెంచరుదారులు (4) పైవేవీ కావు

125. In which states the School of Hindu Law is prevailed Mitakshari conditions ?

- (1) Assam and West Bengal  
(2) Andhra Pradesh and Arunachal Pradesh  
(3) Haryana and Punjab  
(4) Except Assam and West Bengal in all other states

మన దేశంలో ఏ రాష్ట్రంలో హిందు అవిభక్త కుటుంబము యొక్క మితాక్షరి నిబంధనలు అమలులో ఉన్నాయి ?

- (1) అస్సాం మరియు పశ్చిమ బెంగాల్  
(2) ఆంధ్ర ప్రదేశ్ మరియు అరుణాచల్ ప్రదేశ్  
(3) హర్యానా మరియు పంజాబ్  
(4) అస్సాం మరియు పశ్చిమ బెంగాల్ రాష్ట్రాలలో తప్ప మిగతా అన్ని రాష్ట్రాలలో



126. The document governing the internal rules and regulations of a company is called

- (1) Memorandum of Association
- (2) Articles of Association
- (3) Prospectus
- (4) Certificate of Incorporation

కంపెనీ వ్యవస్థలో లోపాయకారి నిర్వహణకు అవసరమైన నియమ నిబంధనలను \_\_\_\_\_ అంటారు.

- (1) సంస్థాపన పత్రము
- (2) నియమావళి
- (3) పరిచయ పత్రం
- (4) నమోదు పత్రం

127. The goods which are manufactured in other countries and purchased for consumption in India it is known as

- (1) Export Trade
- (2) Wholesale Trade
- (3) Entrepot Trade
- (4) Import Trade

విదేశాలలో తయారైన వస్తువులను భారతదేశంలో వినియోగించడానికి కొనుగోలు చేసినట్లయితే అట్టి ప్రక్రియను \_\_\_\_\_ అంటారు.

- (1) ఎగుమతి వర్తకం
- (2) టోకు వర్తకం
- (3) మారు వర్తకం
- (4) దిగుమతి వర్తకం

128. NTPC is working under

- (1) Co-operative sector
- (2) Public sector
- (3) Private sector
- (4) Joint sector

యన్.టి.పి.సి. ఈ క్రింది రంగం క్రింద పని చేస్తుంది

- (1) సహకార రంగము
- (2) పబ్లిక్ రంగము
- (3) ప్రైవేట్ రంగము
- (4) ఉమ్మడి రంగము

129. A good example of a construction Industry is

- (1) L & T Company
- (2) ECIL
- (3) Murphy Company
- (4) HMT

నిర్మాణ పరిశ్రమలోపున్న కంపెనీలకు మంచి ఉదాహరణ

- (1) L & T కంపెనీ
- (2) ECIL
- (3) మర్ఫీ కంపెనీ
- (4) HMT

130. Preference shares are those which carry preference in

- (1) Return of capital and dividend
- (2) Return of capital
- (3) Dividend
- (4) Voting rights and dividend

ఆధిక్య వాటాలకు ఈ క్రింది వాటిలో దేనికి ఆధిక్యత ఉంటుంది ?

- (1) మూలధనం పై రాబడి మరియు డివిడెండ్
- (2) మూలధనం పై రాబడి
- (3) డివిడెండ్
- (4) ఓటు వేయడంలోనూ, డివిడెండ్ లోనూ



131. The closing stock is not shown in Trial Balance. The reason is

- |                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| (1) Because it is not sold | (2) No journal entry is passed |
| (3) No payment is made     | (4) Included in purchases      |

ముగింపు సరుకు నిల్వను అంకణాలో ఎందుకు చూపరంటే

- |                                |                                    |
|--------------------------------|------------------------------------|
| (1) అది అమ్ముబడలేదు కాబట్టి    | (2) చిట్టాపద్దు రాయలేదు కాబట్టి    |
| (3) చెల్లింపు జరుగలేదు కాబట్టి | (4) కొనుగోళ్ళలో కలిసి ఉంది కాబట్టి |

132. Wages paid towards installation of machinery is shown in

- |                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| (1) Balance Sheet           | (2) Trading Account |
| (3) Profit and Loss Account | (4) None of these   |

యంత్రాల ప్రతిష్ఠాపనకు చెల్లించిన వేతనాలను

- |                                   |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| (1) ఆస్తి అప్పుల పట్టిలో చూపుతారు | (2) వర్తకపు ఖాతాలో చూపుతారు |
| (3) లాభనష్టాల ఖాతాలో చూపుతారు     | (4) పైవేవీ కావు             |

133. Accounting is a language of

- |                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| (1) Stakeholders | (2) Business                |
| (3) Shareholders | (4) Investors and creditors |

గణక శాస్త్రము (అకౌంటింగ్) అనునది

- |                            |  |
|----------------------------|--|
| (1) స్టేక్ హోల్డర్ల పరిభాష | (2) వ్యాపార పరిభాష                     |
| (3) వాటాదారుల పరిభాష       | (4) పెట్టుబడిదార్ల మరియు ఋణదాతల పరిభాష |

134. Credit Balance of Bank column in Cash Book shows

- |                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| (1) Overdraft                    | (2) Cash deposited in the Bank |
| (3) Cash withdrawn from the Bank | (4) Opening Balance            |

నగదు పుస్తకం బ్యాంకు వరుసలో క్రెడిట్ నిల్వ దేనిని సూచిస్తుంది ?

- |                              |                                   |
|------------------------------|-----------------------------------|
| (1) ఓవర్ డ్రాఫ్ట్            | (2) బ్యాంకులో డిపాజిట్ చేసిన నగదు |
| (3) బ్యాంకు నుంచి తీసిన నగదు | (4) ప్రారంభపు నిల్వ               |

135. In Double Entry System income is measured on the basis of

- |                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| (1) Consistency concept | (2) Cost concept            |
| (3) Matching concept    | (4) Business entity concept |

జంట పద్దు విధానంలో ఆదాయ మదింపుకు ప్రాతిపదిక భావన

- |                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| (1) ఏకరూపత భావన         | (2) వ్యయ భావన             |
| (3) సమన్వయ/జతపరిచే భావన | (4) వ్యాపార అస్తిత్వ భావన |



136. Goodwill Account is classified as

- (1) Real Account (2) Nominal Account  
(3) Personal Account (4) Suspense Account

గుడ్‌విల్ ఖాతను ఏ ఖాతాగా వర్గీకరిస్తారు ?

- (1) వాస్తవిక ఖాతా (2) నామమాత్రపు ఖాతా (3) వ్యక్తిగత ఖాతా (4) అనామతు ఖాతా

137. If Assets = Rs. 20,00,000 ; Liabilities = Rs. 18,00,000 ; then what is the capital ?

ఒక వ్యాపారం యొక్క ఆస్తులు = రూ. 20,00,000 ; అప్పులు రూ. 18,00,000 ; అయినట్లయితే, మూలధనం ఎంత ?

- (1) 38,00,000 (2) 4,00,000 (3) 1,00,000 (4) 2,00,000

138. A sale of Rs. 50,000 to Ravi was entered as a sale to Raju. This type of error can be classified as

- (1) Error of omission (2) Compensating error  
(3) Error of commission (4) Error of principle

రవికి రూ. 50,000 లు అమ్మకాలు జరుపగా, రాజుకు అమ్మకాలు జరిగినట్లుగా నమోదయితే ఆ తప్పును ఏ రకమైన తప్పుగా చెప్పవచ్చు ?

- (1) ఆకృతి దోషం (2) సరిపెట్టే దోషం (3) చేసిన దోషం (4) సిద్ధాంత దోషం

139. A statement in which all the Ledger Accounts balances are shown. It is known as

- (1) Balance Sheet (2) Trial Balance  
(3) Ledger Book (4) Profit & Loss Account

ఆవర్ణా ఖాతాల నిల్వలను చూపే నివేదికను ఏమని అంటారు ?

- (1) ఆస్తిఅప్పుల పట్టిక (2) అంకణా (3) ఆవర్ణా పుస్తకము (4) లాభనష్టాల ఖాతా

140. Goods distributed as free samples is debited to

- (1) Advertisement Account (2) Charity Account  
(3) Purchases Account (4) Goods Account

ఉచిత శాంపిళ్ళు కోసం పంచిన సరుకును ఏ ఖాతాకు డెబిట్ చేస్తారు ?

- (1) ప్రకటనల ఖాతా (2) దాతృత్వ ఖాతా (3) కొనుగోలు ఖాతా (4) సరుకు ఖాతా

141. The first stock exchange was set up in India

- (1) Calcutta (2) Delhi (3) Chennai (4) Mumbai

భారతదేశంలో మొట్టమొదటి స్టాక్ ఎక్స్‌చేంజ్‌ని ఏక్కడ స్థాపించారు ?

- (1) కలకత్తా (2) ఢిల్లీ (3) చెన్నై (4) ముంబై



142. Which of the following is not an Input Device ?

- (1) Touch screen (2) Optical scanners  
(3) Touch pad (4) Plotter

ఈ క్రింది వానిలో ఏది కంప్యూటర్ ఇన్పుట్ పరికరం కాదు ?

- (1) టచ్ స్క్రీన్ (2) ఆప్టికల్ స్కానర్లు (3) టచ్ ప్యాడ్ (4) ప్లాటర్

143. Special Economic Zones (SEZs) have been created in the

- (1) EXIM Policy 2002 (2) EXIM Policy 2000  
(3) EXIM Policy 1991 (4) None of the above

స్పెషల్ ఎకనామిక్ జోన్లను (SEZ) స్థాపించింది.

- (1) 2002 ఎగ్జిమ్ పాలసీలో (2) 2000 ఎగ్జిమ్ పాలసీలో  
(3) 1991 ఎగ్జిమ్ పాలసీలో (4) పైవేవి కావు

144. Which of the following is not included in the category of intangible assets ?

- (1) Patent rights (2) Copy rights (3) Machinery (4) Goodwill

ఈ క్రింది వాటిలో ఏది కనబడని ఆస్తుల కిందకు రాదు ?

- (1) పేటెంట్ హక్కులు (2) కాపీ రైటులు (3) యంత్రాలు (4) గుడ్విల్

145. Inventory is valued at

- (1) Cost price (2) Market price  
(3) (1) or (2) whichever is higher (4) (1) or (2) whichever is lower

ముగింపు సరుకును విలువ కట్టడం

- (1) కొన్న వ్యయం (2) మార్కెట్ విలువ  
(3) (1) లేదా (2) లో ఏది ఎక్కువైతే అది (4) (1) లేదా (2) లో ఏది తక్కువైతే అది

146. The company whose managerial headquarters are located in one country, while it conducts its operations in a number of other countries is called as

- (1) Multi National Company (2) Private Company  
(3) Government Company (4) Public Company

వ్యాపార నిర్వహణ కార్యాలయం ఒక దేశంలో ఉండి వివిధ దేశాలలో వ్యాపార కార్యకలాపాలను నిర్వహించే సంస్థకు \_\_\_\_\_ అంటారు

- (1) బహుళ జాతీయ కంపెనీ (2) ప్రైవేటు కంపెనీ  
(3) ప్రభుత్వ కంపెనీ (4) పబ్లిక్ కంపెనీ



147. Single entry system has the following effect

- (1) One sided effect
- (2) Two sided effect
- (3) Three sided effect
- (4) None of the above

ఒంటి వద్దు నిధానానికి ఈ క్రింది ప్రభావం ఉంటుంది

- (1) ఒక వైపు ప్రభావం
- (2) రెండు వైపుల ప్రభావం
- (3) మూడు వైపుల ప్రభావం
- (4) పైవేవి కావు

148. Opening stock = 1,00,000 ; purchases = 2,00,000 ; closing stock = 1,00,000 ; sales = 3,00,000. Gross profit/loss = ?

- (1) Profit = 2,00,000
- (2) Gross Profit = 1,00,000
- (3) Gross Loss = 1,00,000
- (4) None of these

ప్రారంభపు సరుకు నిల్వ = 1,00,000 ; కొనుగోళ్ళు = 2,00,000 ; ముగింపు సరుకు నిల్వ = 1,00,000 ; అమ్మకాలు = 3,00,000. స్థూల లాభం/నష్టం = ఎంత ?

- (1) లాభము = 2,00,000
- (2) స్థూల లాభము = 1,00,000
- (3) స్థూల నష్టము = 1,00,000
- (4) పైవేవి కావు

149. Which of the following is a liability ?

- (1) Cash at bank
- (2) Bills Receivable
- (3) Bills payable
- (4) Goodwill

ఈ క్రింది వాటిలో ఏది అప్పుకు చెందినది ?

- (1) బ్యాంకులో నగదు
- (2) వసూలు బిల్లులు
- (3) చెల్లింపు బిల్లులు
- (4) గుడ్విల్

150. Debit what comes in and credit what goes out is the principle of \_\_\_\_\_ account.

- (1) Personal Account
- (2) Nominal Account
- (3) Trading Account
- (4) Real Account

సంస్థలోనికి వచ్చే అంశములను డెబిట్ చేయాలి మరియు సంస్థ నుండి పోయే అంశములను క్రెడిట్ చేయాలి అనే సూత్రము

- (1) వ్యక్తిగత ఖాతా
- (2) నామమాత్రపు ఖాతా
- (3) వర్తకపు ఖాతా
- (4) వాస్తవిక ఖాతా