

B.A./B.Com./B.Sc./B.B.M./B.B.A./B.H.M. DEGREE EXAMINATION, DEC - 2015

(Examination at the end of Second Year)

(Part - I) : ENGLISH

Paper - II : General English

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

All Sections are Compulsory.

Section - A

1) a) Read the following passage and answer the question that follow : [5]

True Economy consists in always making the income exceed the outgo. Wear the old clothes or little longer if necessary; dispense with the new pair of gloves; mend the old dress. Live on a plainer food, if need be; so that under all circumstances, unless some unforeseen accident occurs, there will be a margin in favour of the Income.

- i) Write the antonym of 'exceed'.
- ii) What does the writer say?
- iii) Where in lies true economy?
- iv) Pick out the word from this passage which is the Synonyms for 'repair'.
- v) What are the three domestic things mentioned?

b) Read the following passage and answer the questions that follow; choosing the right answer. [5]

One day the old man lifted his head slowly. When he saw the silver he would not put out his hand. He said 'Sir. I did not beg of you. Sir, we have good land and we have never been starving like this before, having such good land'. But this year that river rose and men starve even on good land at such times, Sir, we have no food and no seed left even. We have eaten our seed. I told them, we cannot eat our seed. But they were young and hungry and they ate it.

- i) The old man lifted his head slowly as
 - 1) he was having a pain in his head
 - 2) none of these
 - 3) could not decide what to do
 - 4) was frightened
- ii) He would not put out his hand because

- 1) he wanted seed
 - 2) he wanted only food
 - 3) he did not ask for the silver
 - 4) he was a man of self respect
- iii) Their seed was exhausted because of
- 1) consumption
 - 2) extreme poverty
 - 3) floods
 - 4) migration
- iv) They had never starved earlier as
- 1) they had good food
 - 2) they had never had such floods
 - 3) they were very rich
 - 4) they always had good seed
- v) The statement, 'we have no seed left, even' reveals
- 1) a state of divine bliss
 - 2) a feeling of utter helplessness
 - 3) a sense of deep disgust
 - 4) a sense of anger

2) Answer any two of the following in not more than 100 words each. [2 × 4 = 8]

- a) How is wisdom defined in Kalam's lesson "the knowledge society"?
- b) Give a brief Summarize Gandhi's experiences as a student in London.
- c) What are the things Helen keller would see on the Secondary?
- d) Describes the L.A. Hill's views on freedom.

3) Answer any one of the following in about 200 words : [8]

- a) Explain the character of Edward Middleton.
- b) Describe the title of the essay "Man's peril".
- c) Explain in your own words about to the Abdul Kalam's "the knowledge Society".

Section - B

4) a) Answer any one of the following in not more than 100 words. [4]

- i) Bring out the central idea of the poem "mending wall".
- ii) What does the nightingale Symbolise for the poet?
- iii) What is the poet's prayer to the west wind?

- b) Explain any one of the following : [4]
- i) Explain – ‘I am a part of all that I have met’.
 - ii) I cannot rest from travel : I will drink life to the lees.
 - iii) Good fences make good neighbours.

- 5) Answer any ONE of the following in about 200 words : [8]
- a) Write an appreciation of the lyricism in the “Ode to Nightingale”.
 - b) Explain the London city as you find it in William Blake’s poem, London.
 - c) Describe ‘the last Ride Together’ is a dramatic monologue. Discuss.

Section - C

- 6) Answer any ONE of the following in about 200 words : [8]
- a) Explain the Arun Joshi’s handling of the American dream of success.
 - b) Explain the brief story of ‘Lottery Ticket’ in your own words.
 - c) How did luck favour an absolute fool like scores by?

Section - D

- 7) Read the following passage and Summarise it. [6]

There are two types of courage. The first type is physical courage the courage which makes a man ready to risk wounds or death. The second is moral courage-the courage which makes a man risk his career his happiness. On what he thinks right or worth while. This two types of courages are quite different from each other. To be really great, a man-or nation must possess both kinds of courages.

- 8) Write an essay on one of the following : [6]
- a) Education System in Andhrapradesh
 - b) The role of media
 - c) Communal Harmony

- 9) Answer any one of the following : [6]
- a) Write a report the accident you have seen.
 - b) Explain the function of the ‘Governer’.

10) Use four of the following idioms and phrases in sentences of your own.

[6]

- a) more heaven and earth
- b) call off
- c) be all ears
- d) iron out
- e) face the music
- f) give up
- g) grease someone's palm
- h) up to the mark

11) Answer any one of the following :

[6]

- a) Write a letter to your colleague inviting to your marriage.
- b) Write a dialogue between you and a shopkeeper at a book stall.
- c) Write an Imaginary dialogue between you and a clerk at the reservation counter.



(DTEL 21)

B.A./B.Com./B.Sc./B.B.M./B.B.A./B.H.M DEGREE EXAMINATION, DEC. - 2015

(Examination at the end of Second Year)

(Part - I) : TELUGU

Paper - II : Poetry, Prose, Drama, Prosody, Poetics and Essays

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

1) ఈ క్రింది వాటిలో ఒక వద్యానికి ప్రతివదార్థ తాత్పర్యాలు వ్రాయండి. (1 x 8 = 8)

a) అచ్చవు జీకటింబడి గృహవ్రతులె విషయ ప్రవిష్టులై

చచ్చుచు బుట్టుచున్ మరల జర్విత చర్వణులెన్న వారికిన్

జెచ్చెర బుట్టునే? వరులు సెప్పిననెన్న నిజేచ్చనెన్న నే

మిచ్చిన నెన్న గానలకు నేగిన నెన్న హరివ్రబోధముల్

b) జలజాతాసన వాసవాది సురపూజా భాజనంబై తన

ర్బు లతాంతాయుధగన్నతండ్రి శిరోమచ్చోవామ పాదంబునం

దొలగండ్రోచె లతాంగి; యట్లయగు; నాధుల్నేరము లేయబే

రలుకం జెందిన యట్టి కాంత లుచిత వ్యాపారము లేర్తురే.

2) ఈ క్రింది వాటిలో ప్రతిభాగం నుండి రెండు సందర్భ సహిత వ్యాఖ్యలు వ్రాయండి. (4 x 2 = 8)

అ - భాగం

a) కృతావరాధుడతనిన్ వర్ణింప నీకేటికిన్

b) మిగులగోల్పడి పోయితి నేమి సేయుదున్

c) కుల ధ్వంసంబు నీ కర్ణమే

d) నాయభాగ్యమింతె యొకర బల్కనేల

ఆ - భాగం

a) ఇక నన్ను విసిగింపకు

- b) ప్రతి మనిషి కరాలు సాచి ధరిత్రినేలు
- c) ఇంతింత ఆమె మనసే యెఱుబడిపోయె
- d) నా మాట భావితరాలకు వారసత్వంగా సంక్రమిస్తుంది

3) ఈ క్రింది వాటిలో ప్రతిభాగం నుండి ఒకదానికి సమాధానం వ్రాయండి.

(2 x 8 = 16)

అ - భాగం

- a) ప్రహ్లాదుని విష్ణుభక్తిని వివరించండి.
- b) సత్యభామ అలుకను వివరించండి.

ఆ - భాగం

- a) శ్రీ శ్రీ కవితాతత్వాన్ని 'ప్రతిజ్ఞ' ద్వారా విశదీకరించండి.
- b) తిలక్ కవితాధారను 'ఆర్తగీతం' ద్వారా వివరించండి.

4) ఈ క్రింది వాటిలో ప్రతిభాగం నుండి ఒకదానికి సమాధానం వ్రాయండి.

(2 x 7 = 14)

అ - భాగం

- a) స్వభాషాభివృద్ధికి తీసుకోవాల్సిన జాగ్రత్తలు తెలుపండి.
- b) రాయలకాలం నాటి జనుల వస్త్రాభరణాలను వివరించండి.

ఆ - భాగం

- a) 'బహుకాల దర్శనం' లోని చమత్కారాన్ని వివరించండి.
- b) 'మనుచరిత్ర' లోని వస్త్రైక్యము గూర్చి వ్రాయండి.

5) ఈ క్రింది వాటిలో రెండింటికి సమాధానాలు వ్రాయండి.

(2 x 7 = 14)

- a) వరవిక్రయ నాటక సందేశాన్ని గురించి వ్రాయండి.
- b) సింగరాజు లింగరాజు వినారితనాన్ని వర్ణించండి.
- c) కాలింది పాత్ర చిత్రణను వివరించండి.
- d) పెళ్లిళ్ల పేరయ్య-వివాహాల వీరయ్యల పాత్రలను చర్చించండి.

6) ఈ క్రింది వాటిలో ఒకదానిని గూర్చి వ్యాసం వ్రాయండి.

(1 x 10 = 10)

a) గ్రంథాలయాలు-ఆవశ్యకత.

b) ఉగ్రవాదం-నిర్మూలన.

c) మీకు నచ్చిన కవి.

7) a) ఈ క్రింది వద్యపాదానికి గణవిభజన చేసి, ఛందస్సును గుర్తించి, యతిని తెల్పండి.

(1 x 5 = 5)

i) త్రివృకు మన్నమా మతము దీర్ఘము లెన్నత్రి వర్గపాఠముల్

లేదా

ii) ఈ క్రింది వాటిలో ఒకదానికి సోదాహరణంగా లక్షణాన్ని తెల్పండి.

1) శార్దూలము

2) కందం

b) ఈ క్రింది వద్యంలో అలంకారాన్ని తెల్పి లక్షణంతో సమన్వయించండి.

(1 x 5 = 5)

i) తేనె పూసిన కత్తి ధాత్రీసురుండు

లేదా

ii) ఈ క్రింది అలంకారాల్లో ఒకదానికి సోదాహరణంగా లక్షణం తెల్పండి.

1) ఉపమాలంకారము.

2) అర్థాంతరన్యాసాలంకారము.



(DHIN 21(NR))

B.A./B.Com./B.Sc./B.B.M./B.B.A./B.H.M. DEGREE EXAMINATION, DEC. - 2015

(Examination at the end of Second Year)

(Part – I) : HINDI

Paper - II : General Hindi

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

1) निम्नलिखित पद्यांश को सप्रसंग व्याख्या कीजिए । [18]

a) i) साईं इतना दीजिए, जामै कुटुंब समाय

में भी भूखा न रहूँ, साधु ना भूखा जाय

अथवा

ii) जो रहीम उत्तम प्रकृति, का करि सकत कुसंग

चंदन विष व्यापत नही, लपटे रहत भुजंग

b) i) एक भरोसो एक बल, एक आस विश्वास

एक राम घनश्याम हित, चातक तुलसीदास

अथवा

ii) जपमाला छापा तिलक, सैरै म एकौ काम

मन कांचे नाचे वृथा, सांचे रांचे राम

c) i) धर्मराज, यह भूमि किसी की नही, क्रीत है दासी

है जन्मना समान परस्पर इसके सभी निवासी

अथवा

ii) तुलसी पावस के समै, धरी कोकिला मौन

अब दादुर वक्त भये, हम कहँ पूछत कौन

- 2) किसी एक कविता का सारांश लिखिए । [10]
- a) युगावतार बापू
b) भिक्षुक
c) कर्मवीर
- 3) किसी एक कवि का परिचय दीजिए । [10]
- a) सोहन लाल द्विवेदी
b) रामधारी सिंह दिनकर
c) कबीर दास
- 4) किसी एक विषय पर निबंध लिखिए । [10]
- a) दहेज - प्रथा
b) बेकारी की समस्या
c) मेरा प्रिय लेखक - प्रेमचन्द
d) समय का सदुपयोग
e) पर्यावरण - प्रदूषण
- 5) किसी एक साहित्यिक विषय पर निबन्ध लिखिए । [20]
- a) निर्गुण भक्ति - कबीरदास
b) कृष्ण भक्ति - सुरदास
c) रीतिकाल और बिहारी लाल
d) नाटक का विकास - जयशंकर प्रसाद
- 6) निम्नलिखित गद्य का हिन्दी में अनुवाद कीजिए । [12]

Kalidas is known as the Shakespeare of India. His name has been immortalised in the history of Sanskrit Literature. He was at the head of the celebrated nine gems which adorned the court of Vikramaditya.



(DSAN21) (NR)

B.A./B.Com./B.Sc./B.B.M./B.B.A./B.H.M. DEGREE EXAMINATION, DEC. - 2015

(Examination at the end of Second Year)

(Part – I) : SANSKRIT

Paper - II : Drama, Champu, Prose, History of Literature, Alankaras, Translation
and Grammar

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

Note : This paper may be answered either in Sanskrit or Telugu or English. While answering in Sanskrit. Devanagari Script should be used.

1) Answer any two questions. [2 × 10 = 20]

द्वयोः उत्तरं लिखत

a) नागान्दप्रथमामस्य सारांशं लिखत ।

Write the summary of Nagananda.

b) ऊरुभङ्ग नाटकस्य सारं लिखित ।

Write the summary of Urubhanga.

c) श्रीकृष्ण - सुदाम्नोः मैत्री कथं आसीत् ।

Describe the friendship of Krishna and Sudama.

d) हर्षवर्धनस्य पात्राणां चरित्रचित्रणं चातुरीं विशदयत ।

Analise, How the poet Harshavardhana, has characterized various characters in terms of their historical significance.

2) भोजदेवस्य परिचयात्मकं निबन्धमेकं लिखत । [10]

Write an essay about the poet Bhoja.

अथवा / OR

श्रीरामचन्द्रकवेः परिचयात्मकं निबन्धमेकं लिखित ।

Explain the greatness of the poet Sri Ramachandra.

3) चत्वारि ससन्दर्भं व्याख्यातः [4 × 3 = 12]

Explain any four of the following with reference to context.

- a) सर्वस्याभ्यागतो गुरुः
- b) शुक्रेण च पदं साम्नामिदं पठ्यते
- c) स्वं देहमर्धोपरतं वहामि
- d) सदहन इव मेरुः शृङ्गलघ्नेन्द्रचापः
- e) विनाभिषेकं राजा त्वं विप्रोक्तैर्वचनैर्मम
- f) अहमत्र भिक्षुरूपेणागतोऽस्मि
- g) वर्षानिशीयादविशेषवेषम्
- h) भवतु भवतु तेनागतेन भवितव्यम्

4) Write a brief note on any two :

[2 × 4 = 8]

द्वयोः लघुटीकां लिखत ।

- a) भट्टनारायणः
- b) श्रीहर्षः
- c) जयदेवः
- d) भारविः

5) द्वयोः अलमारयोः लक्षणोदाहरणे लिखत :

[2 × 5 = 10]

Define and illustrate any two alankaras :

- a) दृष्टान्तः
- b) स्वभावोक्तिः
- c) अनन्वयः
- d) दीपकम्

6) चतुर्णां निर्दिष्टविभक्तिषु रूपाणि लिखत :

[4 × 2 = 8]

Write the forms of any four of the following sabdas in the given case :

- a) जलमुच् - द्वितीया
- b) वाच् - सप्तमी
- c) मरुत् - पञ्चमी
- d) भवत् - संबोधन-प्रथमा
- e) राजन् - षष्ठी

- f) युष्मद् - प्रथमा
- g) तत्-स्त्री - द्वितीया
- h) एतद्-पुं - तृतीया

7) चतुर्णां तत्रप्रत्ययान् योजयित्वा रूपाणि लिखत -

[4 × 1 = 4]

Write the forms of any four of the following adding the given Terminations :

- a) स्था - क्त्वा
- b) प्र - विश् - ल्यप्
- c) नी - तुमन्
- d) पा - क्त
- e) लभ् - क्तवतु
- f) कृष् - शतृ
- g) श्रु - शानच्
- h) चि - तव्यत्

8) चत्वारि पदानि आंग्लभाषाया अथवा आन्ध्रभाषया अनुवदत -

[4 × 2 = 8]

Translate any four sentences into Telugu or English.

- a) विद्या ददाति विनयं
- b) श्रियं इच्छेत् हुताशनात्
- c) दुर्गा समा देवता न भूतो न भविष्यति
- d) जगतः पितरौ वन्दे पार्वतीपरमेश्वरौ
- e) गुरुः साक्षात् परब्रह्म तस्मै श्रीगुरवे नमः
- f) विद्याधनं श्रेष्ठधनम्
- g) शिशुः वेत्ति पशुः वेत्ति वेत्ति गानरसं फणिः
- h) सर्वे गुणाः काञ्चनं आश्रयन्ते



(DBES 21)

B.A./B.Com./B.Sc./B.B.M./B.B.A./B.H.M. DEGREE EXAMINATION, DEC.-2015

(Examination at the end of Second Year)

Paper - II : ENVIRONMENTAL STUDIES

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 100

Section - A

(4 x 10 = 40)

Answer any Four of the following

Each question carries 10 marks

- 1) Write about atmosphere and hydrosphere.
వాతావరణము, జలావరణములను గురించి వ్రాయండి.
- 2) Explain the conservation and Management of National Resources.
సహజ వనరుల పరిరక్షణ, నిర్వహణలను గురించి వివరించండి.
- 3) Write about Food chains.
ఆహార శృంఖలాలను గురించి వ్రాయండి.
- 4) Write about Nuclear pollution.
న్యూక్లియర్ కాలుష్యాన్ని గురించి వ్రాయండి.
- 5) Write about global warming.
భూతాపము (గ్లోబల్ వార్మింగ్) గురించి వ్రాయండి.
- 6) Write about reasons for the population growth.
జనాభా పెరుగుదలను గురించిన కారణాలను వ్రాయండి.
- 7) Explain about the various Food resources and mineral resources.
వివిధ ఆహార వనరులు, ఖనిజ వనరులను గురించి వివరించండి.
- 8) Explain the role of individuals in control of pollution.
కాలుష్య నివారణలో వ్యక్తుల పాత్ర గురించి వివరించండి.

Section - B

(3 x 20 = 60)

Answer any three of the following

- 9) Explain the causes and effects of air pollution.
వాయు కాలుష్యమును గురించి కారణాలు, ప్రభావాలతో వివరించండి.
- 10) Write about Ecological pyramids and Ecological succession.
జీవావరణ పీఠమిడ్లు మరియు జీవావరణ వారసత్వము (ఎకలాజికల్ సక్సెషన్) గురించి వ్రాయండి.
- 11) Discuss the uses of Biodiversity and threats to Biodiversity.
జీవ వైవిధ్యమునకు గల ప్రయోజనాలను చర్చించి జీవ వైవిధ్యమునకు వాటిల్లుతున్న ముప్పు గురించి వ్రాయండి.
- 12) Define and explain the scope and importance of Environmental studies.
వర్యావరణ అధ్యయమును గురించి నిర్వచించి ఈ శాస్త్రము యొక్క పరిధిని ప్రాధాన్యతను వివరించండి.
- 13) Explain the problems of urbanisation and population growth.
పట్టణీకరణము, జనాభా పెరుగుదల వలన కలిగే సమస్యలను గురించి వివరించండి.
- 14) Explain the causes, effects and methods of control of Marine pollution.
సముద్రజలాల కాలుష్యానికి గల కారణాలను, అందువలన కలుగు దుష్ప్రభావాలను, నివారణా పద్ధతులను వివరించండి.



(DICS 21)

B.A./B.Com./B.Sc. DEGREE EXAMINATION, DEC. - 2015

(Examination at the end of Second Year)

Paper – II : SCIENCE AND CIVILIZATION

Time : 1½ Hours

Maximum Marks : 50

Section - A

(2 x 13 = 26)

Answer any Two questions

- 1) Explain briefly about Paleolithic civilization.
పేలియొలిథిక్ నాగరికత గురించి సంగ్రహంగా వివరించండి.
- 2) Write about discoveries of penicillin and vitamins.
పెన్సిలిన్, విటమిన్ల ఆవిష్కరణలను గురించి వ్రాయండి.
- 3) Write about gunpowder and ICBM.
గన్పౌడర్ మరియు ICBMలను గురించి వ్రాయండి.
- 4) Explain the concepts of security and social justice.
భద్రత, సమాజిక న్యాయం భావనలను వివరించండి.

Section - B

(3 x 4 = 12)

Answer any three questions

- 5) a) X-rays.
X-కిరణాలు.
- b) Automobile.
ఆటోమొబైల్.
- c) Telephone
టెలిఫోన్.
- d) Green Revolution
హరిత విప్లవము.

e) Refrigeration.

రిఫ్రిజిరేషన్

f) Solar cells.

సౌర ఘటకాలు.

Section - C

(3 x 4 = 12)

Answer all Questions

6) Fill in the blanks.

ఖాళీలను పూరించండి.

a) Deficiency of Vitamin C causes _____ disease.

విటమిన్ 'సి' లోపం వలన కలుగు వ్యాధి _____.

b) Television was invented by _____.

టెలివిజన్ కనుగొనిన వారు _____.

c) Electronic bulb was invented by _____.

విద్యుత్ బల్బును కనుగొనిన వారు _____.

d) Camera is comparable to _____ in Human bodies.

కెమెరాతో పోలిక కలిగిన మానవ శరీరంలో అవయవ భాగం _____.

7) Choose the correct word.

సరియైన పదమును గుర్తించండి.

a) Example for Fertilizer.

i) Ammonia

ii) Urea

iii) N₂O

iv) HCl

ఎటువుకు ఉదాహరణ.

i) అమ్మోనియా

ii) యూరియా

iii) N₂O

iv) HCl

b) Principle followed in Aeroplanes is

i) Pascal

ii) Archimedis

iii) Dalton

iv) Bernaouli

విమానాలలో ఉపయోగించబడు సూత్రము

i) పాస్కుల్

ii) ఆర్కిమెడిస్

iii) డాల్టన్

iv) బెర్నాలి

c) Vitamin present in Solar rays.

i) Vitamin A

ii) Vitamin D

iii) Vitamin B

iv) Vitamin C

సార వికిరణాలలో ఉన్న విటమిన్

i) విటమిన్ 'ఎ'

ii) విటమిన్ 'డి'

iii) విటమిన్ 'బి'

iv) విటమిన్ 'సి'

8) Match the following :

a) Biogas

i) CHCl_3

b) Insulin

ii) Eye disease

c) Chloroform

iii) Sugar disease

d) Vitamin A

iv) Methane

క్రింది వాటిని జతపరచండి.

a) బయోగ్యాస్

i) CHCl_3

b) ఇన్సులిన్

ii) నేత్ర వ్యాధి

c) క్లోరోఫారం

iii) షుగర్ వ్యాధి

d) విటమిన్ 'ఎ'

iv) మీథేన్



(DBC 21)

B.Com. DEGREE EXAMINATION, DEC. - 2015

(Examination at the end of Second Year)

Part - II : COMMERCE

Paper – II : Banking and Financial Systems

Time : 03 Hours

Maximum Marks : 80

SECTION - A

(4 x 4 = 16)

Answer any four of the following

- 1) Capital Market.
మూలధన మార్కెట్.
- 2) Online Banking.
ఆన్‌లైన్ బ్యాంకింగ్.
- 3) Exchange Banks.
వినిమయ బ్యాంకులు.
- 4) Lien.
లీన్.
- 5) Credit cards.
వరవతి కార్డులు
- 6) Banker.
బ్యాంకరు.
- 7) Cheque.
చెక్కు.
- 8) Credit proposal.
వరవతి ప్రతిపాదన.

SECTION - B

(2 x 8 = 16)

Answer any two of the following

9) What are the merits and demerits of Unit Banking?

యునిట్ బ్యాంకింగ్ యొక్క గుణ, దోషాలు ఏమి?

10) What are the features of credit cards?

వరవతి కార్డుల లక్షణాలు ఏమి?

11) What are the functions of Exchange Banks?

వినిమయ బ్యాంకుల విధులు ఏమి?

12) Bring out the innovation in banking.

బ్యాంకింగ్లోని నవీనీకరణలు తెలుపుము.

SECTION - C

(3 x 16 = 48)

Answer any three of the following

13) Critically examine the working of IDBI.

IDBI వని తీరును విమర్శనాత్మకంగా వరిశీలించుము.

14) Explain the relation between banker and customer.

బ్యాంకరు, ఖాతాదారు మధ్య సంబంధాన్ని వివరించుము.

15) Explain the structure of Indian Money Market.

భారతదేశ ద్రవ్య మార్కెట్ నిర్మితిని వివరించుము.

16) State the provisions of Negotiable Instrument Act.

అన్యాక్రాంత వత్రము చట్టములోని నిబంధనలు తెలుపుము.

17) Discuss the functions of Investment banks.

పెట్టుబడి బ్యాంకుల విధులు చర్చించుము.

18) How does banks create credit?

బ్యాంకులు వరవతిని ఎలా సృష్టిస్తాయి?



(DBC 22)

B.Com. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER - 2015

(Examination at the end of Second Year)

Part – II : COMMERCE

Paper – II : Financial Accounting - II

Time : 03 Hours

Maximum Marks :80

SECTION – A

సెక్షన్ - ఎ

Answer any Four of the following

ఏవేని నాలుగు ప్రశ్నలకు సమాధానాలు వ్రాయుము

(4 × 4 = 16)

- 1) Minimum Rent.
కనీసపు అద్దె.
- 2) Features of Hire Purchase.
అద్దె కొనుగోలు లక్షణాలు.
- 3) Statement of affairs vs Balance Sheet.
వ్యవహార నివేదిక vs ఆస్తి అప్పుల పట్టీ
- 4) Fluctuating Capital Method.
అస్థిర మూలధన పద్ధతి.
- 5) Treatment of Goodwill.
గుడ్విల్ విధానము.
- 6) Departmental Accounts.
విభాగ ఖాతాలు.
- 7) Kinds of Capital (Company).
మూలధనంలో రకాలు (కంపెనీ).
- 8) Debentures.
బుణవత్తాలు.

SECTION – B

సెక్షన్ - బి

Answer any Two of the following

ఏదైనా రెండు ప్రశ్నలకు సమాధానములిమ్ము

(2 × 8 = 16)

9) Receipts and Payments of a library for the year ending 31-12-2015

Dr			Cr
Receipts	Rs.	Payments	Rs.
1-01-2015		31-12-2015	
To Balance B/d	8,700	By Staff salary	17,200
31-12-2015		” Books	20,300
To Subscriptions	19,500	” Paid for construction of	
” Building Fund	50,000	Buildings (from Fund)	42,000
” Special Donations	20,000	” Insurance	2,000
” Sale of old news papers	4,600	” Postage	3,600
” Govt. Grants	15,000	” Electricity	5,500
		” Maintenance	16,800
		By Balance C/d	10,400
	1,17,800		1,17,800

Additional information:-

- a) Subscriptions outstanding for Rs. 1,500 and received in advance for Rs. 700
- b) Outstanding staff salary Rs. 2,000
- c) Insurance paid in advance Rs. 500

Prepare Income and Expenditure a/c and the balance sheet of the library.

31-12-2015 తేదీతో అంతమయ్యే సం||కి లైబ్రరీ యొక్క వసూలు - చెల్లింపులు ఖాతా దిగువ యివ్వడమైనది.

Dr			Cr
వసూళ్ళు	రూ.	చెల్లింపులు	రూ.
1-01-2015		31-12-2015	
To తెచ్చిన నిల్వ	8,700	By సిబ్బంది జీతాలు	17,200
31-12-2015		” వుస్తకాలు	20,300
To చందాలు	19,500	” భవన నిర్మాణం ఖర్చు	
” భవన నిధి	50,000	(నిధి నుండి)	42,000

” ప్రత్యేక విరాళాలు	20,000	” భీమా	2,000
” వార్తాపత్రికలు అమ్మకం	4,600	” ఫోస్టేజి	3,600
” గవర్నమెంటు గ్రాంట్లు	15,000	” ఎలక్ట్రిసిటీ	5,500
		” మెయింటెనెన్స్	16,800
		By తేల్చిన నిల్వ	10,400
	<hr/>		<hr/>
	1,17,800		1,17,800

అదనపు సమాచారము.

- యింకా రావలసిన చందాలు రూ. 1,500 మరియు ముందుగా వసూలైనవి 700 కలవు.
- చెల్లించవలసిన సిబ్బంది జీతాలు 2,000.
- ముందుగా చెల్లించిన భీమా 500.

ఆదాయ-వ్యయాల ఖాతా ఆస్తి అప్పుల వట్టీ తయారు చేయండి.

10) On 1-1-2012 Mr. A Purchased a machine on Hire Purchase System. The cash price of the machine was Rs. 74,500. He paid Rs. 20,000 on signing of the agreement, and the rest in 3 annual instalments of Rs. 20,000 each.

Calculate interest for each year and get the total interest.

1-01-2012 తేదీన A ఒక యంత్రాన్ని అద్దె కొనుగోలు వద్దతిలో కొనుగోలు చేసెను. యంత్రం నగదు ధర రూ. 74,500.

అగ్రిమెంటుపై సంతకం చేసినపుడు రూ. 20,000 చెల్లించి మిగిలిన మొత్తము 3 వార్షిక వాయిదాలలో Dec. 31 తేదీన రూ. 20,000 చొప్పున సమాన వాయిదాలలో చెల్లించును.

ప్రతి సంవత్సరానికి వడ్డీ గణించి, మొత్తం వడ్డీ లెక్క కట్టండి.

11) From the following particulars relating to Secunderabad Branch for the year ending 31-12-2015. Prepare Secunderabad Branch a/c in the Books of Head Office.

Opening Stock on 1-1-2015:-

Stock at Branch	8,900	
Branch Debtors	4,700	
Petty Cash	<u>20</u>	13,620
Goods sent to Branch		28,400

Cash sales	15,800
Credit Sales	40,400
Cash received from Debtors	37,900
Cash sent to Branch for expenses	9,000

Closing Stock 31-12-2015

Stock at Branch	5,400	
Petty cash	30	
Branch Debtors	<u>7,200</u>	12,630

దిగువ యిచ్చిన సికింద్రాబాద్ బ్రాంచికి చెందిన వ్యవహారాలు 31-12-2015 నుండి హెడ్ ఆఫీసు పుస్తకాలలో సికింద్రాబాద్ బ్రాంచి ఖాతా తయారు చేయండి.

ప్రారంభ నిల్వలు 1-01-2015:

బ్రాంచి నరుకు నిల్వ	8,900	
బ్రాంచి ఋణగ్రస్తులు	4,700	
చిల్లర నగదు	<u>20</u>	13,620
బ్రాంచికి వంపిన నరుకు		28,400
నగదు పై అమ్మకాలు		15,800
అరువు అమ్మకాలు		40,400
ఋణగ్రస్తుల నుండి వసూలు		37,900
బ్రాంచికి వంపిన నగదు (ఖర్చులకు)	9,000	

ముగింపు నిల్వలు 31-12-15:

బ్రాంచి నరుకు నిల్వ	5,400	
చిల్లర నగదు	30	
బ్రాంచి ఋణగ్రస్తులు	<u>7,200</u>	12,630

- 12) A company has been incorporated with an authorised capital of Rs. 2,00,000 divided into 2,000 equity shares of Rs. 100 each. The company issued 1,000 equity shares to the public payable at Rs. 20 per share on application, Rs. 25 on allotment, Rs. 35 on first call and the balance on final call. All the money was duly received. Make Journal entries in the books of the company.

ఒక కంపెనీ రూ. 2,00,000 అధిక-త మూలధనంతో నమోదు అయినది. 2,000 ఈక్విటీ వాటాలు, వాటా 1కి ముద్రిత మూల్యము రూ. 100 కలదు. కంపెనీ 1,000 ఈక్విటీ వాటాలు ప్రజలకు చందా కోసం జారీ చేసెను. ప్రజలు 1,000 వాటాలను ఆదరించి క్రింది విధంగా చెల్లింపులు జరిగినవి. ధరఖాస్తుపై రూ. 20 చొప్పున: కేటాయింపుపై రూ 25 చొప్పున, మొదటి పిలుపుపై రూ. 35 మరియు మిగిలిన మొత్తం ఆఖరి పిలుపుపై కలదు. చందా మొత్తం వసూలైనది. కంపెనీ పుస్తకాలలో అవసరమైన చిట్టా వద్దులు వ్రాయండి.

SECTION – C

సెక్షన్ - సి

Answer any Three of the following

ఏవేని మూడు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయండి

(3 × 16 = 48)

- 13) Singareni Mining Company is engaged in working a coal mine. On 1-01-2010 it entered into an agreement with the owner of the land which provided for,
- A royalty of Rs. 20 per ton of coal raised.
 - A minimum rent of Rs. 50,000 per annum.
 - The recovery of short workings with in a period of first 3 years

The output during the first 5 years was:

Year	Output (Tonnes)
2010 -	2,000
2011 -	2,250
2012 -	3,000
2013 -	3,800
2014 -	5,000

The amount due to landlord in respect of each year were paid at the end of the year

Prepare

- Royalties a/c
- Short working a/c and
- Land lord a/c in the books of singareni Mining company.

సింగరేణి మైనింగ్ కంపెనీ బొగ్గు మైనింగ్ కార్యసరళిలో ఉన్నది. ఆ కంపెనీ 1-01-2010 తేదిన భూస్వామితో క్రిందివిధంగా ఒప్పందము కుదుర్చుకొనెను.

- a) టన్ను ఒక్కొంటికి రూ. 20 చొ॥న రాయల్టీ చెల్లించవలెను.
- b) కనీస అద్దె సంవత్సరానికి రూ. 50,000
- c) మొదటి 3 సంవత్సరాలకు తరుగు మొత్తాలను రాబట్టుకోవచ్చును.

మొదటి 5సం॥ ఉత్పత్తి:

సంవత్సరం	ఉత్పత్తి (టన్నులు)
2010	- 2,000
2011	- 2,250
2012	- 3,000
2013	- 3,800
2014	- 5,000

భూస్వామికి చెల్లించవలసిన మొత్తం ప్రతి సంవత్సరాంతాన చెల్లించబడుతుంది.

రాయల్టీలు ఖాతా, తరుగు మొత్తాలు ఖాతా, భూస్వామి ఖాతాలను సింగరేణి కంపెనీ పుస్తకాలలో తయారు చేయండి.

- 14) Sudarshan company purchased a machine from BHEL Co. on Hire purchase system on 1-01-2012. The cash price was Rs. 27,300. The down payment was Rs. 6,000, and the balance in 4 equal annual instalments of Rs. 6,000 each to be paid on the last date of each year. The vendor charged 5% interest per annum on the unpaid balance. Depreciation is to be charged at 10% on the diminishing balance method. Show the Machinery a/c and vendor a/c in the books of Sudarshan company.

సుదర్శన్ కంపెనీ ఒక యంత్రాన్ని BHEL Co. నుండి 1.01.2012 తేదీన అద్దె కొనుగోలుపై కొన్నది. యంత్రం యొక్క నగదు ధర రూ. 27,300. తక్షణ చెల్లింపు రూ. 6,000. మిగిలినది 4 సమాన వార్షిక వాయిదాలలో రూ. 6,000 చొ॥న చెల్లించును. బాకీ ఉన్న మొత్తముపై 5% వడ్డీ లెక్కకట్టవలెను. యంత్రముపై 10% తగ్గుతున్న నిల్వలు వద్దతిలో తరుగుదల లెక్క కట్టవలెను. సుదర్శన్ పుస్తకాలలో అవసరమైన ఖాతాలు చూపండి.

- 15) A Head Office in Bengaluru has a Branch at Mysore to which goods are invoiced by the Head Office at Cost Price plus 25%. All cash received by the Branch in daily remitted to the Head Office. All expenses are paid by Bengaluru. From the following particulars show the Branch a/c in the Head Office Books.

Stock on 1-01-2015 (invoice price) 12,500

Debtors 1-01-2015	12,000
Goods invoiced from Bengaluru	40,000
Remittances to Bengaluru:	
Cash sales	16,000
Cash received from Debtors	29,500
Cheques received from H.O.	
Wages and Salaries	11,000
Rent, Rates	3,000
Sundry expenses	510
Stock on 31-12-2015 (invoice)	15,000
Debtors on 31-12-2015	22,500

బెంగళూరులో హెడ్ ఆఫీసు వారు మైసూరులో బ్రాంచి కలిగి ఉన్నారు. వారు వంపిన సరుకుపై 25% లాభం కలుపుకొని ఇన్వాయిస్ ధర సూచించు చున్నారు. బ్రాంచి వసూళ్ళు రోజువారీ హెడ్ ఆఫీసు కు జమ చేయు వలయును. ఖర్చులు అన్నీ హెడ్ ఆఫీసు వారు చెల్లిస్తారు. దిగువ వ్యవహారాలు ఆధారంగా హెడ్ ఆఫీసు పుస్తకాలలో మైసూరు బ్రాంచి ఖాతా తయారు చేయండి.

1.01.2015 సరుకు నిల్వ (ఇన్వాయిస్)	12,500
1-01-2015 ఋణగ్రస్తులు నిల్వ	12,000
బెంగళూరు నుండి వచ్చిన సరుకు	40,000
<u>బెంగళూరుకు చెల్లింపులు:</u>	
నగదు అమ్మకాలు	16,000
ఋణగ్రస్తుల నుండి వసూలు	29,500
<u>బెంగళూరు నుండి వచ్చిన చెక్కు</u>	
వేతనాలు, జీతాలు	11,000
అద్దె, వస్తులు	3,000
చిల్లర ఖర్చులు	510
31-12-2015 సరుకునిల్వ (ఇన్వాయిస్)	15,000
31-12-2015 ఋణగ్రస్తులు	22,500

16) A and B were partners in a, sharing profit and loss 3:2 their Balance Sheet as follows.

Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
Profit and Loss a/c	10,000	Copy rights	8,000
Creditors	16,000	Buildings	20,000
A's capital	80,000	Furniture	14,000
B's capital	70,000	Stock	26,000
		Debtors	30,000
		Bank	78,000
	1,76,000		1,76,000

Mr. C was admitted into partnership for $\frac{1}{4}$ th share on the following terms:

- Mr.C shall bring Rs. 1,00,000 for his capital and Rs. 15,000 for goodwill.
- Depreciate buildings by 20%
- Stock revalued at Rs. 27,000
- Bad debts on debtors of Rs. 500

Prepare necessary accounts on new balancesheet of the firm.

A మరియు B 3 : 2 నిష్పత్తిలో లాభనష్టాలు వంచుకొనే భాగస్థులు. వారి ఆస్తి అప్పుల పట్టి ఈ విధంగా ఉన్నది.

అప్పులు	రూ.	ఆస్తులు	రూ.
లాభనష్టాలు ఖాతా	10,000	కాపీరైట్స్	8,000
ఋణదాతలు	16,000	భవనాలు	20,000
A మూలధనం	80,000	ఫర్నిచరు	14,000
B "	70,000	సరుకునిల్వ	26,000
	ఋణగ్రస్తులు	30,000	
	బ్యాంకు	78,000	
	1,76,000		1,76,000

క్రింది షరతులకు లోబడి C క్రొత్త భాగస్థునిగా చేరదలచెను. అతనికి లాభ నష్టాలలో $\frac{1}{4}$ వ వంతు వాటా గలదు.

- C తన మూలధనం క్రింద రూ. 1,00,000, గుడ్‌విల్ కోసం 15,000 నగదు సమకూర్చవలెను.
- భవనాలపై 20% తరుగుదల
- నరుకు నిల్వ వునరూమల్యాంకన విలువ రూ. 27,000
- ఋణ గ్రంతులపై రాని బాకీలు 500 కలవు.

అవసరమైన ఖాతాలు తయారు చేసి ఆస్తి అప్పుల వట్టి చూపండి.

17) A limited invited applications for 10,000 shares of Rs. 100 each at a discount of 5% payable as follows:

On applications	Rs. 25
On allotment	34 (discount at 5%)
On first and final call	36

The applications received were for 9,000 shares and all of these were accepted. All moneys due were received, except the first and final call on 200 shares which were forfeited. 100 shares were reissued at Rs. 90 as fully paid. Pass Journal Entries in the books of the company.

ఒక లిమిటెడ్ కంపెనీ 10,000 వాటాల చందాకోసం ధరఖాస్తులు కోరినది. వాటా ముద్రిత మూల్యం రూ. 100 లు, దీనిపై 5% డిస్కాంట్ కలదు. చెల్లింపులు ఈ విధంగా కలవు.

ధరఖాస్తుపై	25
కేటాయింపు	34 (డిస్కాంట్ 5%)
మొదటి, తుది పిలుపు	36

9,000 వాటాలకు ధరఖాస్తులు వచ్చినవి వాటిని పూర్తిగా అంగీకరించెను. మొదటి, తుది పిలుపుపై 200 వాటాలపై సొమ్ము వసూలు కాలేదు. మిగిలినవన్నీ పూర్తిగా వసూలైనవి. 200 వాటాలు జప్తు చేసి, వాటిలో 100 వాటాలు తిరిగి ఒక్కంటికి రూ. 90 చొన జారీ చేసెను, పూర్తిగా సొమ్ము చెల్లించడమైనది. కంపెనీ వుత్సకాలలో అవసరమైన చిట్టావద్దులు వ్రాయండి.

18) Journalise the following transactions at the time of issue and redemption of debentures, the face value was Rs. 100.

- A company issued Rs. 90,000 debentures at a discount of 10%
- A company issued Rs. 90,000 debentures at par, redeemable at 10% premium.
- A company issued Rs. 90,000 debentures at a discount of 10% and redeemable at 5% premium.

డిబెంచరు ముద్రిత మూల్యము రూ. 100. దిగువ సమాచారం ఆధారంగా డిబెంచర్ల జారీ, మరియు తిరిగి చెల్లించిన సందర్భంగా అవసరమైన చిట్టా వద్దులు కంపెనీ వుస్తకంలో వ్రాయండి.

- a) కంపెనీ రూ. 90,000 విలువ గల డిబెంచర్లు 10% డిస్కాంట్‌తో జారీ చేసెను. తిరిగి చెల్లింపు వూర్తి విలువకు జరిగినది.
- b) కంపెనీ 90,000 విలువ గల డిబెంచర్లు అదే విలువకు జారీ చేసెను. తిరిగి చెల్లింపు 10% ప్రీమియంతో చేసెను.
- c) కంపెనీ 90,000 విలువ గల డిబెంచర్లు 10% డిస్కాంట్‌కు జారీ చేసెను. తిరిగి చెల్లింపు 5% ప్రీమియంతో చేసెను.



(DBC 23)

B.Com. DEGREE EXAMINATION, DEC. - 2015

(Examination at the end of Second Year)

Part – II : Commerce

Paper - II : Quantitative Techniques - II

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

SECTION - A

(4 × 4 = 16)

Answer any four of the following

- 1) Probability.
సంభావ్యత
- 2) Time series.
కాల శ్రేణులు.
- 3) Quantity Index Number.
వరిమాణ సూచీ సంఖ్య.
- 4) Mutually exclusive events.
వరస్పర వివర్జిత ఘటనలు.
- 5) Differentiation.
అవకలనము.
- 6) Factor Reversal Test.
కారక వరివర్తన పరీక్ష.
- 7) Semi-Average Method.
అర్ధ సగటుల పద్ధతి.
- 8) LPP.
ఎల్.పి.పి.

SECTION - B

(2 × 8 = 16)

Answer any two of the following

9) Calculate weighted Price Index Numbers for the given data.

క్రింద ఇచ్చిన దత్తాంశమునకు భారిత ధరల సూచీ సంఖ్యలను కనుగొనుము.

Commodity	p_b	q_b	p_c	q_c
వస్తువు				
A	15	80	18	80
B	20	90	16	100
C	22	70	15	60
D	18	40	20	40

10) There are 5 boys and 3 girls in Room No. 1, 2 boys and 1 girl in Room No. 2, 6 Boys and 2 girls in Room No. 3. If a girl laughed, What is the probability that the girl who laughed loudly was from Room No. 2.

ఒకటో గదిలో 5 బాలురు మరియు 3 బాలికలు, రెండో గదిలో 2 బాలురు మరియు 1 బాలిక, మూడవ గదిలో 6 బాలురు మరియు 2 బాలికలు కలరు. ఒక బాలిక గట్టిగా నవ్విస్తే, అది 2వ గది అవ్వడానికి సంభావ్యత ఎంత?

11) Solve the following problem by Simplex Method.

క్రింద ఇచ్చిన సమస్యను సింప్లెక్స్ పద్ధతి ద్వారా సాధించుము.

$$\text{Max } Z = 3x_1 + 4x_2$$

$$\text{S to : } \begin{aligned} x_1 + 2x_2 &\leq 12 \\ 2x_1 + x_2 &\leq 8 \\ \text{and } x_1, x_2 &\geq 0 \end{aligned}$$

12) Find $\frac{dy}{dx}$ if $y = (2x^3 + x^2 + x + 1)^4$.

$y = (2x^3 + x^2 + x + 1)^4$ అయిన $\frac{dy}{dx}$ ను కనుగొనుము.

SECTION - C

(3 × 16 = 48)

Answer any three questions

13) Evaluate $\int 2x^4 + 5x^3 + 2x^2 + 10x + 1^5 dx$ సాధించుము.

14) Fit a Trend line to the following data by the method of 3 yearly moving Averages.

3 సం॥లాల చలిత మధ్యమాల వద్దతి ద్వారా ప్రవృత్తి రేఖను సంధానించండి.

Year :	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
సం॥							
Sales :	40	42	50	54	48	46	52
అమ్మకం							

15) $n = 8$ $P = 0.64$ Find out $P(X \leq 3)$ using binomial distribution.

$n = 8$ $P = 0.64$ అయితే ద్విపద విభాజనం ద్వారా $P(X \leq 3)$ ను కనుగొనుము.

16) Find the Maximum and Minimum Values.

గరిష్ట, కనిష్ట విలువలను కనుగొనుము.

$$x^3 - 4x^2 + 2x + 6$$

17) Maximize Graphically.

గ్రాఫ్ ద్వారా గరిష్టకరించండి.

$$Z = 5x + 10y$$

$$\text{St : } 10x + 25 \leq 500$$

$$x + y \leq 50$$

$$x, y \geq 0.$$

18) Calculate Fisher's Ideal Index and show whether it satisfies Time and Factor reversal tests.

క్రింది దత్తాంశానికి ఫిషర్ ఆదర్శ సూచీ సంఖ్యను కనుగొని అది ఏవిధముగా కాల, కారక పరివర్తన పరీక్షలను సంతృప్తి పరుస్తుందో తెలవండి.

Commodity	p_b	q_b	p_c	q_c
వస్తువు				
A	60	50	100	56
B	20	100	20	120
C	40	60	60	60
D	100	30	120	24
E	40	50	60	70



(DBC 24)

B.Com. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER - 2015

(Examination at the end of Second Year)

Part – II : COMMERCE

Paper - II : Fundamentals of Computers

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

SECTION - A

(4 × 4 = 16)

సెక్షన్ - ఎ

Answer any four questions

ఈ క్రింది వాటిలో ఏవేని నాలుగు ప్రశ్నలకు నమాధానములు వ్రాయుము

- 1) Characteristics of Computer.
కంప్యూటర్ యొక్క లక్షణాలు ఏమిటి?
- 2) Primary Memory.
ప్రైమరీ మెమోరీ.
- 3) Generations of Computer.
కంప్యూటర్లలో తరాలు (జనరేషన్స్).
- 4) Features of Word Processing Software.
వర్డ్ ప్రొసెసింగ్ సాఫ్ట్వేర్ లక్షణాలు.
- 5) Flow Chart.
ఫ్లో ఛార్ట్.
- 6) Input Statement.
ఇన్పుట్ స్టేట్మెంట్.
- 7) What is an Algorithm?
ఆల్గోరిథమ్ అంటే ఏమిటి?
- 8) Block and Save Menu in Word Star.
వర్డ్ స్టార్లో బ్లాక్ మరియు సేవ్ మెనూ.

SECTION - B

(2 × 8 = 16)

సెక్షన్ - బి

Answer any two questions

ఈ క్రింది వాటిలో ఏవేని రెండు ప్రశ్నలకు సమాధానాలు వ్రాయుము

9) Explain various Input/Output Devices.

వివిధ రకాలైన ఇన్పుట్/ఔట్పుట్ సాధనాలను వివరింపుము.

10) Explain any Four Internal Commands and External Commands in DOS with Syntax.

సింటాక్స్ కలిగిన డి.ఓ.ఎస్.లో ఏవేని నాలుగు ఇంటర్నల్ కమాండ్లు మరియు ఎక్స్టర్నల్ కమాండ్లను వివరింపుము.

11) Write about OnScreen Format commands in WordStar.

వర్డ్స్టార్లో ఆన్ స్క్రీన్ ఫార్మాట్ కమాండ్స్ గురించి పేర్కొనుము.

12) Write about different types of computers according to their size.

వాటి పరిమాణమును/ఆకృతిని బట్టి వివిధ రకాలైన కంప్యూటర్ల గురించి పేర్కొనుము.

SECTION - C

(3 × 16 = 48)

సెక్షన్ - సి

Answer any three questions

ఈ క్రింది వాటిలో ఏవేని మూడు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము

13) Explain about RAM and ROM. Explain different types of ROM.

ఆర్.ఎం.ఎం. మరియు ఆర్.ఓ.ఎం. గురించి వివరింపుము. వివిధ రకాలైన ఆర్.ఓ.ఎం.ల గురించి వివరింపుము.

14) Explain about absolute path and relative path in DOS with illustrations.

డి.ఓ.ఎస్.లో యాబ్సొల్యూట్ పాత్ మరియు రిలేటివ్ పాత్ లను సాదాహరణముగా వివరింపుము.

15) Explain the syntax of looping statements in Basic.

బేసిక్లో సింటాక్స్ ఆఫ్ లూపింగ్ ను వివరింపుము.

16) Explain the commands used in Quick Menu in Word Star? Explain the steps for mail merge in Word Star.

వర్డ్ స్టార్లో క్వీక్ మెనూలో ఉపయోగించే కమాండ్లను వివరింపుము. వర్డ్ స్టార్లో మెయిల్ మెర్జ్ విధానము యొక్క దశలను వివరింపుము.

17) Explain about generations of computer languages.

కంప్యూటర్ ల్యాంగ్వేజెస్ యందలి తరాల గురించి వివరింపుము.

18) Explain about the following commands :

ఈ క్రింద పేర్కొనబడిన కమాండ్స్ గురించి వివరింపుము:

a) XCOPY.

ఎక్స్కాపీ.

b) DISKCOPY.

డిస్క కాపీ.

c) LABEL.

లేబుల్.

d) DELTREE.

డెల్ట్రీ.

e) RENAME.

రీనేమ్.

f) PROMPT.

ప్రామ్ప్ట్.

