

(DENG 1)

B.A./B.Com./B.Sc./B.H.M./B.B.A./B.B.M. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2019.

First Year

ENGLISH PAPER — I

Time : Three hours

Maximum : 70 marks

PART A

(Analysis Skills)

1. (a) Read the following passage and answer the questions that follow. (5 × 1 = 5)

Naval architects never claim that a ship is unsinkable, but the sinking of the passenger-and-car ferry Estonia in the Baltic, surely should have never happened. It was well designed and carefully maintained. It carried the proper number of lifeboats. It had been thoroughly inspected the day of its fatal voyage. Yet hours later, the Estonia rolled over and sank in a cold, stormy night. Of those who managed to scramble overboard, only 139 survived. The rest died of hypothermia before the rescuers could get them. The final death toll amounted to 912 souls.

- (i) Where did the ferry sink?
- (ii) Why should the accident never have happened?
- (iii) What was the effect of the accident?
- (iv) What was the passenger-and-care ferry called?
- (v) Give the synonym for, 'fatal'.

- (b) Read the following passage and answer by choosing the right option : (5 × 1 = 5)

Erosion of America's farmland by wind and water has been a problem since settlers first put the prairies and grassland under the plow in the 19th century. By the 1930's, more than 282 million acres of farmland were damaged by erosion. After 40 years of conservation efforts, soil erosion has accelerated due to new demands placed on the land by heavy crop production. In the years ahead, soil erosion and the pollution problems it causes are likely to replace petroleum scarcity as the nation's most critical natural resource problem.

- (i) As we understand from reading, soil erosion in America ————.
 - (1) causes humans to place more demands on land
 - (2) is worse than it was in the 19th century
 - (3) happens so slowly that it is hardly noticed
 - (4) is the most critical problem that the nation faces
- (ii) Erosion of Farmland's happens by ————.
 - (1) Putting it under the plow
 - (2) Pollution

- (3) Wind and water
 - (4) Placing new demands on the land
 - (iii) The author points out in the passage that erosion in America _____.
 - (1) has become severe and forced people to abandon their settlements
 - (2) occurs only in areas with no vegetation
 - (3) can become a more serious problem in the future
 - (4) was on the decline before 1930's
 - (iv) The antonym for "accelerate" is _____.
 - (1) Rapid
 - (2) Slow down
 - (3) Stagnant
 - (4) Stop
 - (v) It is pointed out in reading that in America _____.
 - (1) petroleum is causing heavy soil erosion and pollution problems
 - (2) there are many ways to reduce erosion
 - (3) water is undoubtedly the largest cause of erosion
 - (4) soil erosion has been hastened due to overuse of farming lands.
2. (a) Correct the following sentences : (5 × 1 = 5)
- (i) The small child does whatever his father was done
 - (ii) The man to who I sold my house was a cheat
 - (iii) Where is the shoes?
 - (iv) A laptop was very sophisticated and costly
 - (v) They were all shocked at his failure in the competition.
- (b) Rewrite as directed : (5 × 1 = 5)
- (i) They left for the airport. (Add a question tag)
 - (ii) Jaya ordered the food. (Change the voice)
 - (iii) He said, I did not lie. (Change into indirect speech)
 - (iv) Inspite of his hard work, the body didn't succeed. (Change into compound sentence)
 - (v) Susan will help you solve the problem. (Change into negative sentence)
- (c) Change into direct speech : (2 × 1 = 2)
- (i) Raju told me he was going to the barber
 - (ii) Preethi asked me to pass the salt
- (d) Fill in the blanks with correct form of verbs given in the brackets : (5 × 1 = 5)
- (i) He wants Mary _____ (do) the dishes.
 - (ii) Would you mind _____ (open) the window, please?

- (iii) He usually ——— (do) his homework in his room.
- (iv) Let me ——— (leave) the classroom please.
- (v) John ——— (watch) TV every night.
- (e) Fill in the blanks with suitable words given in the end. (5 × 1 = 5)
- (i) She ——— the job offer.
- (ii) The dog ran ——— the yard.
- (iii) He ——— about his mistake in that test.
- (iv) She ——— and walked away.
- (v) John ——— his friends for a while and then went home.
(yelled, visited, accepted, thought, across)
- (f) Rewrite the following set of jumbled sentences to make a coherent passage. (3)
- (i) He could have practiced law and spent a comfortable life.
- (ii) He was born on 2nd October, 1869
- (iii) He choose to fight the British, for independence.
- (iv) Mohandas Karam Chand Gandhi, popularly known as Mahatma Gandhi.
- (v) He was a lawyer by profession.
- (g) Write three exchanges of dialogue between a person who wants to book a reservation at a hotel and the receptionist there. (3)
- (h) Write a paragraph using the following hints. (3)
- Good for young and old – refresh mind – makes us smart and active – light exercise – see nature – birds fly – flowers bloom – ponds – canals – full of water – running water – sweet music – regular walk – enjoy most.
- (i) Write in about 100 words on any ONE of the following. (3)
- (i) The effects of peer pressure.
- (ii) The downside of smart phones.
- (iii) Growing number of people shopping online.

PART B

(Descriptive skills)

3. Write an essay on ONE of the following : (1 × 5 = 5)
- (a) Justify the little, “A sense of the Future”.
- (b) Bring out the humour in George Bernard Shaw’s, “Dilly at the Dentists”.
- (c) Summarize the story of “The Topaz Cufflinks Mystery”.
4. Write short notes on any THREE of the following : (3 × 3 = 9)
- (a) Write about the comparison of the rose to the lady in the poem “Go Lovely Rose”.

- (b) What is the central theme of “On killing a Tree”?
 - (c) Summarize the poem, “The Express”.
 - (d) How is the importance of nature brought out in the poem, “Tables Turned”?
 - (e) Justify the title, “Laugh and Be Merry”.
5. Write an essay on ONE of the following : (1 × 4 = 4)
- (a) Explain the irony in Karel Capale’s, “The Fortune Teller”.
 - (b) Bring out the appropriateness of the title, “God sees the Truth but waits”.
 - (c) How is Srijut the victim in “The Gold Watch”?
6. (a) Explain any two of the following : (2 × 2 = 4)
- (i) Yes I did, but that “be in London. She is going to stay with me, and then live with the same family”.
 - (ii) You ask, what is our aim? I can answer in one word. It is victory.
 - (iii) ‘I’ve seen wild cats in trees at night and their eyes shine’.
- (b) Explain any ONE of the following : (1 × 4 = 4)
- (i) Up ! Up ! My friend and clear your looks why all this toil and trouble.
 - (ii) All is, if I have grace to use it so. An ever in my hard task Master’s eye.
-

(DTEL 1)

B.A./B.Com./B.Sc./B.H.M./B.B.A./B.B.M. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2019.

First Year

Paper I — TELUGU

Time : Three hours

Maximum : 70 marks

1. ఈక్రిందివానిలో ఒక పద్యానికి ప్రతిపదార్థ తాత్పర్యము వ్రాయుము. (6)

- (a) కందక గాజావారక వికాసముదప్పక మందహాసని
వ్యందము చెక్కుటద్దముల జాఱక నెమ్మది నిద్రపావున
ట్లందము నొందె ధాత్రి సిరియాళ కుమారుని వక్తవంద్రుడా
నందము నొందె నప్పుడెల నాగ మనంబును భర్తచిత్తములన్
- (b) నెట్టిన యిట్టి యల్కమది నిల్పితి రెక్కన తాల్మిబిబ్బొడిం
గట్టిన యట్లు పెద్దయును గాలము దీనికి నాట టెన్నడుం
బుట్టదు దుష్టనిగ్రహము పూని జగంబులు కాచునట్టి తో
బుట్టువు నీవు తేజమున బొల్చిన భర్తలు గల్గ నచ్యుతా

2. ఈక్రిందివానిలో 'అ'భాగంనుండి రెండింటికి, 'ఆ'భాగం నుండి రెండింటికి సందర్భసహిత వ్యాఖ్యలు వ్రాయుము.

(4 × 2 = 8)

'అ' భాగం

- (a) ఎల్లవారికి దుఃఖమిట్టిదకాదె
- (b) పోటున కిచ్చగింతురొ కొపోదురో కానలనుండి నచ్యుతా
- (c) ఏమి గతి వేగుదు మెక్కడ జొత్తు చెప్పుమా
- (d) పాలు వోయింపు డమ్మ పాపనికి ననియె

'ఆ' భాగం

- (a) వొట్టిమాటలు కట్టిపెట్టోయ్ గట్టిమేల్ తలపెట్టవోయ్
- (b) ఎంత నిర్మలమోము నీ హృదయ కళిక
- (c) ఆనపెట్టితివేని అడుగుదాటనులేర
- (d) ప్రపంచమునకు భోజనము పెట్టువానికి భుక్తి లేదు

3. క్రిందివానిలో 'అ'భాగం నుండి ఒకదానికి, 'ఆ' భాగం నుండి ఒకదానికి వ్యాసరూప సమాధానము వ్రాయుము.

(2 × 6 = 12)

'అ'భాగం

- (a) బెజ్జమహాదేవి శివుని సేవించిన విధమును వివరింపుము.
- (b) ద్రౌపది తన భంగపాటును శ్రీకృష్ణునకు చెప్పిన విధమును వివరింపుము.

'ఆ'భాగం

- (a) ఎఱ్ఱన కవితారీతులను వివరింపుము.
- (b) చిరుతొండనంబి ముక్తిని పొందిన విధమును వివరింపుము.

4. ఈక్రిందివానిలో 'అ'భాగం ఒకదానికి, 'ఆ' భాగం నుండి ఒకదానికి సమాధానములు వ్రాయుము.

(2 × 6 = 12)

'అ'భాగం

- (a) గురజాడకు గల దేశాభిమానమును వివరింపుము.
- (b) కృష్ణవలుని జీవిత స్వభావాలను వివరింపుము.

'ఆ'భాగం

- (a) 'గబ్బిలం' లో జాషువాగారు పేర్కొన్న అరుంధతీ సుతుని వృత్తాంతమును వివరింపుము.
- (b) పెన్నేటి పాట ఆధారంగా రాయలసీమ దుస్థితిని వివరింపుము.

5. ఈక్రిందివానిలో రెండింటికి సమాధానాలు వ్రాయుము.

(2 × 6 = 12)

- (a) నవలా లక్షణములు కాలాతీత వ్యక్తులతో సమన్వయింపుము.
- (b) చక్రవర్తి పాత్రను వివరింపుము.
- (c) ఆనందరావు పాత్రలోని ప్రత్యేకతను వివరింపుము.
- (d) కాలాతీత వ్యక్తులు నవల ద్వారా రచయిత్రీ శ్రీదేవి సమాజానికి ఇచ్చిన సందేశము.

6. ఈక్రిందివానిలో ఐదింటిని విడదీసి సంధికార్యములు వ్రాయుము.

(5 × 2 = 10)

- (a) చింతాక్రాంత
- (b) ధర్మేతర
- (c) తేజోరూపము
- (d) ప్రత్యుత్తరము
- (e) పోడిమిసేయు
- (f) లేకది
- (g) కృపాయత్త
- (h) అచ్చోట
- (i) ఇంతలీంతలు
- (j) అన్నదమ్ములు

7. ఈక్రిందివానిలో ఐదింటికి విగ్రహవాక్యములు వ్రాసి సమాసములు వివరింపుము.

(5 × 2 = 10)

- (a) తైలోక్యపతి
 - (b) ముల్లోకములు
 - (c) కఱకంఠుడు
 - (d) చక్రధారి
 - (e) జనపతి
 - (f) పెనుగద
 - (g) గృహకృత్యములు
 - (h) వనజాక్షుడు
 - (i) హరవిలాసము
 - (j) ఇరుగుపొరుగులు
-

(DHIN 1 (NR))

B.A./B.Com./B.Sc./B.H.M./B.B.A./B.B.M. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2019.

First Year

HINDI PAPER – I (NR)

Time : Three hours

Maximum : 70 marks

SECTION A

1. किन्हीं तीन की सन्दर्भ सहित व्याख्या कीजिए। (3 × 3 = 9)
 - (a) साहित्य की दुनिया में रहस्यवादी जीव यदि कोई है तो वे निश्चय ही एक तरह के आलोचक हैं।
 - (b) अजी, अब भी तुम्हें काम है? अब तो छुट्टियाँ हैं, तुम्हें फुरसत ही फुरसत है और फिर जमें तो बेहोश होकर अंगद का पैर बनकर रह गये।
 - (c) ईर्ष्या का काम जलाना है; मगर, सबसे पहले वह उसी को जलाती है, जिसके हृदय में उसका जन्म होता है।
 - (d) सरलता की देवी। मैं मगध का राजकुमार, तुम्हारे अनुग्रह का प्रार्थी हूँ- मेरे हृदय की भावना अवगुण्ठन में रहना नहीं जानती। उसे अपनी।
 - (e) “कब के गये हुए हैं?” “सबरे उठते ही चले जाते हैं।”

SECTION B

2. किसी एक पाठ का सारांश विशेषताओं सहित लिखिए। (10)
 - (a) कवि और कविता।
 - (b) सोना हिरनी।
3. किसी एक पाठ का सारांश विशेषताओं सहित लिखिए। (10)
 - (a) ईर्ष्या: तू न गयी मेरे मन से।
 - (b) मेरी रूमाल खो गई।
4. किसी एक कहानी का सारांश विशेषताओं सहित लिखिए। (10)
 - (a) पुरस्कार।
 - (b) सदाचार का तावीज।

5. (a) हिन्दी सीखने की आवश्यकता बताते हुये अपने छोटे भाई को पत्र लिखिये । (10)
(अथवा)
(b) आपके मुहल्ले की गंदगी के विषय में नागरपालिका के अधिकारी को पत्र लिखिए।
6. किसी दो प्रश्नों का जवाब दस पतियों में लिखिए। ($2 \times 3 = 6$)
(र) गंगी का चरित्र-चित्रण कीजिए।
(b) बाबा भारती का चरित्र-चित्रण कीजिए।
(c) “सदाचार का तावीज” कहानी का शीर्षक की सार्थकता पर प्रकाश डालिए।
(d) “रोज” कहानी का उद्देश्य क्या है?
7. सब प्रश्नों का उत्तर लिखना अनिवार्य है। ($10 \times 1 = 10$)
(a) यह घोड़ी तेज चलती है।
(“लिंग” बदलकर लिखिए)
(b) किसान खेत में काम करता है।
(“वचन” बदलकर लिखिए)
(c) राजा नहीं बैठता।
(वाच्य बदलिये)
(d) वह गा रहा है।
(इसे भूतकाल में लिखिये)
(e) मैं मद्रास जाऊँगा।
(इसे वर्तमान काल में लिखिये)
(f) मेज पर दवात है।
(कारक का नाम लिखिए)
(g) दशरथ की तीन रानी थी।
(शुद्ध कीजिये)
(h) उसने आम खाये।
(वाच्य बदलकर लिखिए।)

(i) हे भगवान! लोगों का सदबुद्धि दे।

(कारक का नाम लिखिए।)

(j) Postman

(इस शब्द का अर्थ हिन्दी में लिखिए।)

8. किन्हीं दो शब्दों का अर्थ हिन्दी में लिखकर वाक्यों में प्रयोग कीजिए।

(a) बसर करना

(b) तिनके का सहारा

(c) विरासत

(d) हवन

(e) दुर्भिक्ष।

(DSAN 1 (NR))

B.A./B.Com./B.Sc./B.H.M./B.B.A./B.B.M. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2019.

First Year

SANSKRIT PAPER – I (NR)

Time : Three hours

Maximum : 70 marks

Answer the following.

(3 × 8 = 24 marks)

1. (a) Write the significance of the Ramayana in 10 lines.
रामायणस्यावतरणमधिकृत्य दश वाक्यानि लिखत ?
Or
(b) Explain the qualities of scholars as described by Noble Vidura.
विदुरनीतौ प्रतिपादीतानि पण्डित लक्षणानि विवृणुत ?
2. (a) Write the words uttered by celestial bachelor with Parvathi who was performing Penance.
तपश्चरन्तीं पार्वतीं प्रति जटिलस्य वचनानि लिखत ?
Or
(b) Explain the help rendered by Rajavahana to Brahmin.
राजवाहनकृतां द्विजोपकृतीं विशदयत ?
3. (a) Describe the six seasons as prescribed in the lesson.
पाठ्यभागमनुसृत्य षट्तून् वर्णयत ?
Or
(b) Write the story of intelligent Rabbit.
मचतुरशशकःफइति कथां लिखत ?
4. Answer any FOUR of the following with reference to context. 4 × 3 = 12)
चत्वारि ससन्दर्भं व्याख्यात।
(a) यथा पुरस्तान्मनुना मानवेन्द्रेण।
(b) नक्षत्राणीव चन्द्रमाः।
(c) निन्दितानि न सेवते।

- (d) मित्रम् द्वेष्टि हिनस्ति च।
- (e) शरीरमाद्यं खलुधर्मसाधनम्।
- (f) वलेशः फलेन हि पुनर्नवतां विधत्ते।
- (g) अस्मिन् कानने दूरीकृतकलमो वसामि।
- (h) दूनमुखा हि राजानः सर्व एव।

5. Translate any TWO into English or Telugu.

(2 × 3 = 6)

द्वे आन्ध्रभाषायां वा आङ्गलभाषायां वा अनुवादत।

- (a) अमित्रं कुरुते मित्रं मित्रं द्वेष्टि हितस्ति च।
कर्म चारभते दुष्टं तमाहुमूढचेतसाम्॥
- (b) आत्मनो बलमज्ञाय धर्मार्थपरिवर्जितम्।
अलभ्यमिच्छ नैष्कर्म्यन्मूढबुद्धिरिहोत्यते॥
- (c) निषेवते प्रशस्तानि निन्दितानि न सेवते।
अनास्तिकः श्रद्धधान एतत्पण्डितलक्षणम्॥
- (d) तत्त्वज्ञः सर्वभूतानां योगज्ञः सर्वकर्मणाम्।
उपायज्ञो मनुष्याणां नरः पण्डित उच्यते॥

6. (a) Write the forms of any THREE in the other numbers of given persons :

(3 × 2 = 6)

त्रयाणां तत्सङ्कारेषु धातु रूपाणि लिखत।

- (i) भवति (ii) गमिष्यति
- (iii) तिष्ठेन् (iv) वितस्तु
- (v) लभते (vi) अमोदत
- (vii) वन्दते (viii) अस्ति।

(b) Decline any FOUR as per the case ending.

(4 × 2 = 8)

चतुर्णां तत्तद्धित्तिषु शब्दरूपाणि लिखत।

- (i) देवस्य (ii) कवेः
- (iii) यानौ (iv) पितरि

- (v) गवा (vi) रमायाम्
(vii) मतिः (viii) नधै।

(c) Combine any FOUR Sandhis. (4 × 2 = 8)

चत्वारि सन्धत्त।

- (i) वधू + ऊहः (ii) नव + उदयः
(iii) धातृ + अंशः (iv) तौ + अत्र
(v) तत् + च (vi) तत् + टीका
(vii) षट् + मुखः (viii) अच् + अन्तः।

(d) Dissolve any THREE. (3 × 2 = 6)

त्रयाणां विश्रहवाक्यानि लिखत।

- (i) प्रत्यक्षम् (ii) पूर्वकायः
(iii) भूतबलिः (iv) चोरभयम्
(v) अधर्मः (vi) नीलोत्पलम्
(vii) पुरुषव्याघ्रः (viii) पञ्चगवम्।

(DICS 1)

B.A./B.Com./B.Sc./B.H.M./B.B.A./B.B.M. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2019.

First Year

I.H.C.

Time : 1½ hours

Maximum : 50 marks

SECTION A — (2 × 13 = 26 marks)

Answer any TWO of the following.

1. Describe evolution of Caste system in Vedic culture.
వేదసంస్కృతిలో కులవ్యవస్థ పరిణామం గురించి వివరించుము.
2. Describe norms of Buddhism.
బౌద్ధమతము యొక్క నిబంధనలను వివరించుము.
3. Why Gupta period is known as Golden age.
గుప్తల స్వర్ణయుగమును వివరించుము.
4. Explain status of women in Mughal rule.
మొగలాయుల పాలనలో మహిళల హోదాను వివరించుము.
5. Why did Ashoka fight no war after Kalinga?
అశోకుడు కళింగ యుద్ధము తరువాత ఎందులకు యుద్ధము చేయలేదు.
6. Describe briefly the social reform movements.
సాంఘిక సంస్కరణోద్యమములను క్లుప్తంగా వివరింపుము.

SECTION B — (3 × 4 = 12 marks)

Write short notes on any THREE questions.

7. Sufism
సూఫీసమ్
8. Vijayanagar rulers
విజయనగర రాజులు
9. Non Violence
అహింస
10. Satyagraha
సత్యాగ్రహము

11. Ramakrishna Mission
రామకృష్ణమిషన్
12. Sati system
సతీసహగమనము
13. Non Co – operation movement.
సహాయ నిరాకరణోద్యమము
14. Ishwar Chandra Vidya Sagar.
ఈశ్వర్ చంద్ర విద్యాసాగర్

SECTION C — (3 × 4 = 12 marks)

Answer ALL questions.

15. Fill in the blanks :-

ఖాళీలను పూరించుము.

- (a) Child marriage was eradicated by _____.
బాల్యవివాహమును అంతము చేసినది ఎవరు _____.
- (b) Mughals came from _____.
మొఘలాయిలు ఎక్కడనుంచి వచ్చిరి _____.
- (c) Mahabharat was written by _____.
మహాభారతమును రచించినవాడు _____.
- (d) _____ founded Buddhism.
_____ బౌద్ధమత స్థాపకుడు.

16. Choose the correct answer :-

సరియైన సమాధానములు వ్రాయుము

- (a) Mughals brought to India.

మొగలాయిలు భారతదేశమునకు తెచ్చిరి

- (i) Islam

ఇస్లామ్

- (ii) Jainism

జైనమతము

- (iii) Buddhism

బౌద్ధమతము

- (iv) Christianity

క్రైస్తవమతము

- (b) Akbar' minister was
అక్బర్ ఆస్థాన కవి
- | | |
|---|-------------------------|
| (i) Todarmal
తోడరమల్ | (iii) Birbal
బీర్బల్ |
| (ii) Tenali Rama Krishna
తెనాలి రామకృష్ణ | (iv) Akbar
అక్బరు |
- (c) Gandhiji led
గాంధీ నేతృత్వము లేనివి
- | | |
|--------------------------------------|----------------------------|
| (i) Bhakti Movement
భక్తి ఉద్యమము | (iii) Jainism
జైనమతము |
| (ii) Dandi March
దండిమార్చి | (iv) Buddhism
బౌద్ధమతము |
- (d) Indus valley civilization is related
సింధులోయ నాగరికత దేనికి సంబంధించినది.
- | | |
|-------------------------|-----------------------------|
| (i) Kalinga
కళింగ | (iii) Warangal
వరంగల్ |
| (ii) Harappan
హరప్పా | (iv) Vijaynagar
విజయనగరం |

17. Match the following :-

జతపరచుము :-

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| (a) Mughals
మొఘలులు | (i) Agra
ఆగ్రా |
| (b) Non Violence
అహింస | (ii) Caste
కులం |
| (c) Taj Mahal
తాజ్ మహల్ | (iii) Delhi
ఢిల్లీ |
| (d) Untouchability
అంటరానితనము | (iv) Ahimsa
అహింస |

(DBCO11)

B.Com. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2019.

First Year

BUSINESS ECONOMICS

Time : Three hours

Maximum : 70 marks

SECTION A — (4 × 3 = 12 marks)

Answer any FOUR of the following questions.

1. Positive Economics.

వివరణాత్మక అర్థశాస్త్రం.

2. Types of demand.

డిమాండ్ రకాలు.

3. Exceptions of law of diminishing marginal utility.

క్షీణోపాంత ప్రయోజన సూత్రం యొక్క మినహాయింపులు.

4. Price discrimination.

ధర విచక్షణ.

5. Kinked demand curve.

కింక్ డిమాండ్ రేఖ.

6. Real wages.

వాస్తవిక వేతనాలు.

7. Break even analysis.

బ్రేక్-ఈవెన్ విశ్లేషణ.

8. Balance of payments.

చెల్లింపుల శేషం.

SECTION B — (2 × 8 = 16 marks)

Answer any TWO of the following.

9. Define economics and discuss its scope and significance.
అర్థశాస్త్రాన్ని నిర్వచించి, దాని యొక్క పరిధి మరియు ప్రాముఖ్యతను వివరించండి.
10. What is elasticity of demand? Explain the various types of elasticity of demand.
డిమాండ్ వ్యాకోచత్వం అనగా నేమి? వివిధ రకాల డిమాండ్ వ్యాకోచత్వాలను గురించి వివరించండి.
11. Explain price and output determination in perfect competition.
పరిపూర్ణ పోటీలో ధర మరియు ఉత్పత్తి నిర్ణయించడం గురించి వివరించండి.
12. Critically examine the Ricardian theory of rent.
రికార్డ్ ఖాటక సిద్ధాంతాన్ని విమర్శనాత్మకంగా వివరింపుము.

SECTION C — (3 × 14 = 42 marks)

Answer any THREE of the following questions.

13. Explain the comparative cost theory of international trade.
అంతర్జాతీయ వ్యాపార తులనాత్మక వ్యయ సిద్ధాంతాన్ని వివరింపుము.
14. Describe the role of WTO in promoting international trade.
అంతర్జాతీయ వ్యాపారాభివృద్ధిలో WTO పాత్రను వివరింపుము.
15. Explain the cost-output relationship in the short-run and long-run.
స్వల్ప మరియు దీర్ఘకాలంలో ఉత్పత్తి-వ్యయ సంబంధాలను తెలపండి.
16. Explain the law of equi-marginal utility.
సమోపాంత ప్రయోజన సూత్రము వివరింపుము.
17. Define business cycles. Explain different phases of a business cycle.
వ్యాపార చక్రాలను నిర్వచించండి. వ్యాపార చక్రాలలోని వివిధ దశలను వివరింపుము.
18. What is meant by National Income? Explain the various concepts associated with it.
జాతీయ ఆదాయం అనగా నేమి? వివిధ జాతీయ ఆదాయ భావనలను వివరించండి.

(DBCO 12)

B.Com. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2019.

First Year

FINANCIAL ACCOUNTING – I

Time : Three hours

Maximum : 70 marks

SECTION A — (4 × 3 = 12 marks)

Answer any FOUR of the following questions.

1. Book keeping and Accounting
బుక్ కీపింగ్ మరియు అకౌంటింగ్
2. Suspense Account.
అనామతు ఖాతా
3. Bank overdraft
బ్యాంకు ఓవర్డ్రాఫ్ట్
4. Causes of Depreciation
తరుగుదల కారణాలు
5. Types of Reserves
రిజర్వుల రకాలు
6. Parties in bills of exchange
వినిమయ బిల్లులోని పార్టీలు
7. Joint Bank Account
ఉమ్మడి బ్యాంకు ఖాతా
8. Classification of Accounts.
ఖాతాల వర్గీకరణ.

SECTION B — (2 × 8 = 16 marks)

Answer any TWO of the following questions.

9. Explain the different types of subsidiary books and it's advantages.
వివిధ రకాలైన సహాయక చిట్టాలను వివరించి, వాటి వలన కలిగే ప్రయోజనాలను గురించి వివరించండి?
10. Journalise the following Transactions :

2010		Rs.
Oct 1	Prem commenced business with	45,000
4	Goods purchased from Prakash	6,000
7	Goods purchased for cash	17,000
9	Cash paid into bank	5,000
11	Paid to "M" on account	2,000
25	Paid for salary	25
26	Advertisement paid	100
30	Withdraw from bank for personal use	400
31	Paid salary by cheque	350
31	Received commission	500
31	Cash paid to Prakash	1000

ఈక్రింది వ్యవహారాలకు చిట్టాపద్దులు వ్రాయండి

2010		Rs.
అక్టోబరు 1	ప్రీమ్ వ్యాపారాన్ని ప్రారంభించిన మూలధనం.	45,000
4	ప్రకాష్ నుంచి కొనుగోలు చేసిన సరుకు	6,000
7	నగదుకు కొనుగోలు చేసిన సరుకు	17,000
9	బ్యాంకులో చెల్లించిన నగదు	5,000
11	"M" కు ఖాతా ద్వారా చెల్లించినది	2,000
25	జీతాలు చెల్లింపు	25
26	ప్రకటనలకు చెల్లింపు	100
30	సొంతానికి బ్యాంకులో తీసుకున్న నగదు	400
31	చెక్కు ద్వారా జీతాల చెల్లింపు	350
31	వసూలైన కమీషన్	500
31	ప్రకాష్ కు చెల్లించిన నగదు	1000

11. Explain the need for bank reconciliation statement.
బ్యాంకు నిల్వల సమన్వయ పట్టి యొక్క అవసరాన్ని వివరించండి.
12. From the following Ledger balance of Ashok. Prepare trial balance as on 31-3-2013.

	Rs.
Capital	1,00,000
Plant and Machinery	78,000
Furniture	2,000
Purchases	60,000
Sales	1,32,000
Purchase returns	800
Sales returns	1,000
Opening stock	35,000
Discount received	900
Discount allowed	425
Sundry debtors	50,000
Sundry creditors	30,000
Salaries	7,600
Manufacturing wages	10,000
Carriage outwards	1,200
Provision for debenture debts	525
Rent, Rates and Taxes	10,000
Advertisements	2,500
Cash in hand	6,500

ఈ దిగువ ఇచ్చిన ఆవర్ణ నిల్వల నుంచి 31.3.2013 నాటి ఆశోక్ అంకణ తయారుచేయండి.

	రూ.
మూలధనం	1,00,000
ప్లాంట్, యంత్రాలు	78,000
ఫర్నిచర్	2,000
కొనుగోళ్ళు	60,000
అమ్మకాలు	1,32,000

	రూ.
కొనుగోలు వాపసులు	800
అమ్మకాల వాపసులు	1,000
ప్రారంభ సరుకు	35,000
వచ్చిన డిస్కౌంట్	900
ఇచ్చిన డిస్కౌంట్	425
చిల్లర ఋణగ్రస్తలు	50,000
చిల్లర ఋణదాతలు	30,000
జీతాలు	7,600
ఉత్పాదక వేతనాలు	10,000
అమ్మకపు రవాణా	1,200
సంశయాత్మక బాకీలకు ఏర్పాటు	525
అద్దె, రేట్లు & పన్నులు	10,000
ప్రకటనలు	2,500
చేతిలో నగదు నిల్వ	6,500

SECTION C — (3 × 14 = 42 marks)

Answer any THREE of the following questions.

13. What is Reserve and Provision? Explain various types of Reserves and Provisions in detail?

రిజర్వు మరియు ఏర్పాటు అనగానేమి? వివిధ రకాల రిజర్వులు మరియు ఏర్పాట్లు గురించి క్లుప్తంగా వివరించండి.

14. From the following particulars, ascertain in bank balance as per cash book of Swamy as at 31st March 2012.

- Credit balance as per Pass book as on 31.3.2012 Rs.2,500
- Bank charges of Rs.60 had not been entered in cash book
- Out of the cheques Rs.3,500 paid into the bank, a cheque of Rs. 1,000 was not yet credited by the banker.
- Out of the cheques issued for Rs.4,500. Cheques of Rs.3,800 only were presented for payments.
- A dividend of Rs.400 was collected by the banker directly but not entered in the Cash book.
- A cheque of Rs.600 had been dishonoured prior 31.3.2012 but no entry was made in the Cash book.

ఈక్రింది వ్యవహారాలతో 31 మార్చి 2012 న స్వామి నగదు పుస్తకం ప్రకారం నిల్వను కనుగొనుము.

- పాస్ బుక్ ప్రకారం క్రెడిట్ నిల్వ 31.3.2012 న రూ.2,500
- బ్యాంకు ఛార్జీలు రూ. 60 నగదు పుస్తకంలో నమోదు కాలేదు

- (c) చెక్కులు రూ. 3,500 విలువ కలిపి బ్యాంకులో వేయగా రూ.1,000 విలువ గల చెక్కు పాస్‌బుక్‌లో క్రెడిట్ కాలేదు.
- (d) జారీ చేసిన చెక్కులు రూ. 4,500 లలో రూ. 3,800 ల చెక్కులకు మాత్రమే చెల్లింపు జరిగింది.
- (e) పాస్‌బుక్‌లో మాత్రమే నేరుగా జమ అయిన డివిడెంట్ రూ. 400 నగదు పుస్తకంలో నమోదు కాలేదు.
- (f) రూ. 600 లకు చెక్కు అనాదరణ పొందినది. కానీ, 31.3.2012 వరకు నగదు పుస్తకంలో నమోదు కాలేదు.

15. Ramesh and Suresh join together to construct a building for Rs.25,00,000 sharing profits and losses equally. They opened a joint bank A/c. Each contributing Rs.5,00,000. They incurred the following costs.

Raw materials purchased	– 10,00,000
Wages	– 2,50,000
Materials, supplied by Ramesh	– 75,000
Materials supplied by Suresh	– 1,00,000

Suresh took over the stock of material valued Rs.50,000. The contract was completed and all the money was received. Prepare joint venture A/c, joint bank A/c and personal accounts.

రమేష్ మరియు సురేష్లు ఒక భవనాన్ని నిర్మించుటకు రూ. 25,00,000 లకు ఒప్పందం కుదుర్చుకున్నారు. వారు లాభాలను సమానంగా పంచుకుంటారు. వారిద్దరూ ఉమ్మడి బ్యాంకు ఖాతా తెరచి, దానిలో ఒక్కొక్కరు రూ. 5,00,000 జమ చేశారు. వారి ఖర్చులు.

ముడిపదార్థాల కొనుగోలు	– 10,00,000
వేతనాలు	– 2,50,000
రమేష్ సప్లయి చేసిన ముడిపదార్థాలు	– 75,000
సురేష్ సప్లయి చేసిన ముడి పదార్థాలు	– 1,00,000

కాంట్రాక్టు పూర్తికాగానే ప్రతిఫలం అందినది. మిగిలిన వస్తు సామగ్రిని సురేష్ రూ.50,000 లకు తీసుకున్నాడు. పై వ్యవహారాలకు ఉమ్మడి ఖాతా, ఉమ్మడి బ్యాంకు ఖాతా మరియు వ్యక్తిగత ఖాతాలను తయారుచేయండి.

16. What is meant by final accounts? What are the accounts prepared in final accounts? Explain.

ముగింపు లెక్కలు అనగానేమి? ముగింపు లెక్కలలో తయారచేసే ఖాతాలు ఏవి? వివరించండి.

17. Mr. Raj of Chennai consigned 100 air conditioners to Mr.Rao of Delhi to be sold on consignment basis at Rs.32,000 per air conditioners. Mr. Raj incurred the following expenses Packing and forwarding charges Rs.10,000, insurance Rs.20,000. Mr. Rao received the consignment and sold 82 air conditioners of Rs.40,000 each and incurred the expenses freight, charges Rs.18,000, insurance of warehouse Rs.6,000, Sales man salary Rs.36,000. Ascertain the value of consignment stock and show accounts of Raju.

చెన్నైలోని రాజ్ ఢిల్లీలోని రావుకు 100 ఎయిర్ కండిషనర్లను ఒక్కొక్కదాని విలువ రూ.32,000, కన్‌సైన్‌మెంటు అమ్మకం నిమిత్తం పంపెను. పంపిణీ నిమిత్తం రాజ్ పేకింగ్ చార్జీలు మరియు పంపిణీ ఖర్చులు రూ.10,000, ఇన్సూరెన్స్ ఖర్చులు రూ.20,000, వ్యాపార భార్యలకు రూ.18,000, వ్యాపార భార్యలకు రూ.6,000, సేల్స్ మన్ సేలరీ రూ.36,000. Ascertain the value of consignment stock and show accounts of Raju.

18. On 1.1.2015 XYZ and Co. Ltd purchased a machine for Rs.1,00,000 and Estimated its life is

5 years. On 1-4-2016 another machine is purchased for Rs.1,50,000 and estimated its life also 5 years. On 31-12-17 the first machine become obsolete and sold for Rs.60,000. They close the books on 31st December every year. Prepare machinery account for the year ended 31st December 2018. Assuming the depreciation was charged on fixed installment method.

1.1.2015 న XYZ అండ్ కో. లిమిటెడ్ ఒక యంత్రాన్ని రూ.1,00,000 లకు కొనుగోలు చేసినారు. దాని జీవితకాలం

5 సం॥లు గా అంచనా వేసినారు. 1.4.2016 న మరొక యంత్రాన్ని రూ. 1,50,000 లకు కొనుగోలు చేసి, దాని జీవితకాలం కూడ 5 సం॥లుగా అంచనా వేసినారు. 31.12.2017 న మొదటి యంత్రం పనికి రానందున దానిని రూ.60,000 లకు అమ్మినారు. వారు ప్రతి సంవత్సరం డిసెంబరు 31 న ఖాతాలు ముగిస్తూ స్థిరవాయిదాల పద్ధతి ప్రకారం తరుగుదలను ఏర్పాటు చేస్తారు. 31.12.2018 తో అంతమయ్యే సంవత్సరానికి యంత్రం ఖాతాను తయారు చేయండి.

(DBCO 13)

B.Com. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2019.

First Year

INDUSTRIAL ORGANISATION AND MANAGEMENT

Time : Three hours

Maximum : 70 marks

SECTION A — (4 × 3 = 12 marks)

Answer any FOUR of the following questions.

1. Statement in lieu of prospectus.

ప్రత్యామ్నాయ పరిచయ పత్రం.

2. Unlimited liability.

అపరిమిత ఋణబాధ్యత.

3. Chartered company.

చార్టర్డ్ కంపెనీ.

4. Privatization.

ప్రైవేటీకరణ.

5. Partnership deed.

భాగస్వామ్య ఒప్పందము.

6. Capital market.

మూలధన మార్కెట్.

7. Functions of management.

నిర్వహణ విధులు.

8. Short term finance.

స్వల్పకాలిక విత్తము.

SECTION B — (2 × 5 = 10 marks)

Answer any TWO of the following questions.

9. Examine the interrelationship of industry, commerce and trade.
పరిశ్రమ, వాణిజ్యం, వర్తకాల మధ్య అంతరస్పృంబంధాలను పరీక్షించండి.
10. Define joint stock company. Explain its advantages and disadvantages.
జాయింట్ స్టాక్ కంపెనీ అనగా నేమి? దాని ప్రయోజనాలు, లోపాలను తెలుపుము.
11. Write various types of industries.
పరిశ్రమ వర్గీకరణ గురించి వ్రాయుము.
12. Explain the problems in small scale industries.
చిన్న తరహా పరిశ్రమలలోని సమస్యలను వివరించుము.

SECTION C — (3 × 16 = 48 marks)

Answer any THREE of the following questions.

13. State the merits and demerits of sole proprietorship.
సొంత వ్యాపారం యొక్క గుణదోషాలను పేర్కొనుము.
14. Define management. What is significance of management in business?
నిర్వాహణను నిర్వచించి, వ్యాపార సంస్థలో దాని ప్రాముఖ్యత ఏమిటి?
15. What is the role of planning to the management?
మేనేజ్మెంట్ (నిర్వాహణ) నందు ప్రణాళిక యొక్క పాత్రను వివరించుము.
16. Discuss the various types of partners and their rights and duties in partnership firm.
భాగస్థులలో రకాలను చర్చించి వారి హక్కులను, బాధ్యతలను ఒక భాగస్వామ్య సంస్థలో తెలియచేయండి.
17. Write about the role of the MNC's in industrial development.
పారిశ్రామికీకరణ అభివృద్ధిలోని బహుళ జాతీయ సంస్థల పాత్రను వివరించుము.
18. Explain the meaning of "Line and staff" systems of organization. What are its merits and demerits?
లైన్-స్టాఫ్ వ్యవస్థను నిర్వచించి, ప్రయోజనాలు, లోపాలను గూర్చి తెలుపుము.

(DBCO 14)

B.Com. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2019.

First Year

QUANTITATIVE TECHNIQUES – I

Time : Three hours

Maximum : 70 marks

SECTION A — (4 × 3 = 12 marks)

Answer any FOUR of the following questions.

1. Explain the sources of secondary data
ద్వితీయ దత్తాంశం ఆధారాలను తెల్పండి.
2. Questionnaire
ప్రశ్నావళి
3. Any three merits of arithmetic mean
అంకమధ్యమం యొక్క ఏవైనా మూడు ప్రయోజనాలు
4. Demerits of Range
వ్యాప్తి యొక్క లోపాలు
5. Differences between correlation and regression
సహసంబంధము మరియు ప్రతిగమనముల మధ్య వ్యత్యాసాలు
6. Probable error
సంభావ్యతా దోషము
7. Set and sub set
సమితి మరియు ఉపసమితి
8. Types of matrices
మాత్రికలలో రకాలు

SECTION B — (2 × 8 = 16 marks)

Answer any TWO of the following questions.

9. Compute mode from the following:

Income:	0-100	100-200	200-300	300-400	400-500	500-600
Frequency:	8	14	13	15	7	3

క్రింది దత్తాంశం నుంచి బాహుళకం కనుగొనండి.

ఆదాయం	0-100	100-200	200-300	300-400	400-500	500-600
పొనఃపున్యం	8	14	13	15	7	3

10. Find out Median from the data given below:

Marks (More than):	0	10	20	30	40	50
Students:	50	46	40	20	10	3

క్రింది దత్తాంశం నుంచి మధ్యగతం కనుగొనండి

మార్కులు (కంటే ఎక్కువ)	0	10	20	30	40	50
విద్యార్థులు	50	46	40	20	10	3

11. Define statistics and state the limitations of it.

గణాంక శాస్త్రాన్ని నిర్వచించి, దానికున్న పరిమితులను తెల్పండి.

12. Find the regression line of y on x for the following data and estimate y when $x = 9$.

x :	18	26	28	31	25	19	35
y :	11	16	19	17	14	11	24

క్రింది దత్తాంశం నుంచి x మీద y ప్రతిగమన సమీకరణాన్ని సాధించి, x విలువ 9 అయినప్పుడు y విలువను

అంచనా వేయండి.

x :	18	26	28	31	25	19	35
y :	11	16	19	17	14	11	24

SECTION C — (3 × 14 = 42 marks)

Answer any THREE of the following questions.

13. What are the advantages and dis-advantages of graphic representation of data?

దత్తాంశాన్ని రేఖా, చిత్ర పటముల ద్వారా చూపటంలోగల ప్రయోజనాలను, లోపాలను తెల్పండి?

14. Explain the following:

(i) Harmonic Mean

(ii) Rank correlation

(iii) Sets

(iv) Skewness

క్రిందివాటిని వివరించండి

(i) హర మధ్యమము

(ii) కోటి సహసంబంధ గుణకం

(iii) సమితులు

(iv) వైషమ్యము

15. From the data relating to two factories A and B find the following:

(a) Combined mean and

(b) Combined standard deviation

	Factory A	Factory B
No. of workers	100	150

Mean	45	55
Standard deviation	7	12

దిగవ ఇచ్చిన ఫ్యాక్టరీ A,B లకు చెందిన సమాచారంతో

- (a) ఉమ్మడి అంకమధ్యమును, మరియు
(b) ఉమ్మడి ప్రామాణిక విచలనమును కనుగొనండి

	ఫ్యాక్టరీ A	ఫ్యాక్టరీ B
శ్రామికుల సంఖ్య	100	150
అంకమధ్యము	45	55
ప్రామాణిక విచలనము	7	12

16. Calculate rank correlation from the following:

x:	48	33	40	9	16	16	65	24	16	57
y:	13	13	24	6	15	4	20	9	6	19

క్రింది దత్తాంశం నుంచి కోటి సహసంబంధ గుణకం కనుగొనండి :

x:	48	33	40	9	16	16	65	24	16	57
y:	13	13	24	6	15	4	20	9	6	19

17. In a class of 50 students appearing for an examination of ICWA, from a centre, 20 failed in accounts, 21 failed in mathematics and 27 failed in costing, 10 failed both in accounts and costing, 13 failed both in mathematics and costing and 7 failed both in accounts and mathematics. If 4 failed in all the three, then find the number of students who passed in all the three subjects.

ఒక తరగతిలో 50 మంది విద్యార్థులు ICWA పరీక్షల కొరకు హాజరు అయ్యారు. ఆ సెంటర్ నుండి 20 మంది అకౌంట్స్ లో, 21 మంది గణితంలోను మరియు 27 మంది కాస్టింగ్ లో ఫెయిల్ అయినారు. 10 మంది అకౌంట్స్ మరియు కాస్టింగ్ రెండింటిలోను, 13 మంది గణితం మరియు కాస్టింగ్ రెండింటిలోను మరియు 7 మంది అకౌంట్స్ మరియు గణితంలో ఫెయిల్ అయినారు. నలుగురు విద్యార్థులు మూడు సబ్జెక్టులలో ఫెయిల్ అయితే? ఎంతమంది విద్యార్థులు మూడు సబ్జెక్టులలో ఉత్తీర్ణత సాధించారో కనుగొనండి.

18. Find the inverse of the matrix $\begin{bmatrix} 1 & 3 & 8 \\ 4 & 2 & 7 \\ 12 & 5 & 9 \end{bmatrix}$

మాత్రికా విలోమము కనుగొనండి $\begin{bmatrix} 1 & 3 & 8 \\ 4 & 2 & 7 \\ 12 & 5 & 9 \end{bmatrix}$