

Seat No.: _____

[42/A-5]

24-12-2020, Thursday
2.00 to 4.00 PM

SARDAR PATEL UNIVERSITY
B. Com. -V Semester
~~December~~ 2020
English & Business Communication-5
UB05ACOM21

Total Printed Pages:1

Maximum Marks: 60

1. Attempt any four of the following questions.
2. Figures to the right indicate maximum marks.

1. 'Ruth Honeywell is the pivotal character of 'Justice'. Discuss. 15
2. 'At the end of the play 'Justice', Falder, gets the tragic end, but the problem remained unresolved.' Discuss. 15
3. Write any two shorts notes : 15
a. Court Room Scene b. Cokeson c. James & Walter How
4. Write any two shorts notes: 15
a. e-mail b. Video Conferencing c. Para-language d. Proxemics
5. Draft a Press-Report on the disastrous heavy rain in Gujarat **or** Celebration of Independence Day in the country. 15
6. Draft a Press-Report on a tragic Plane Crash **or** the Health Minister's inaugural Speech on the Pandemic in the e-conference of the scientists. 15
7. Draft a questionnaire meant to survey the socio-economical condition of the Primary School Teachers in the state **or** the students' habit of using Social Media. 15
8. Draft a questionnaire meant to survey the consumers views for a new brand of sanitizer in the market **or** the students' attitude towards On Line Teaching. 15

[51/A-5E]

Seat No: _____

No. of printed page: 4

SARDAR PATEL UNIVERSITY
B. Com. (V- Semester) Examination
Saturday, 26th December 2020
2.00 pm - 4.00 pm
UB05CCOM21 : Business Taxation - I

Total Marks : 60

Note: From the following eight questions, write any four questions answer.

Que.1. Define as per Income Tax Act.

- (1) Person.
- (2) Agriculture Income.
- (3) Assessment Year and Previous Year.

Que. 2 . Define as per Income Tax Act.

- (1) Casual Income.
- (2) Assessee
- (3) Dividend.

Que. 3. Describe the General Deduction available under section 80-C and 80-G.

Que. 4. (A). Write short note on Exempted Incomes.

(B). Mr.Mathur, a citizen of India, leaves India for the first time on 1st January 2010 for the job in U.S.A. He visits India for the period as mentioned below:

Previous Year	Days stayed in India
2013-14	84
2014-15	191
2015-16	179
2016-17	151
2017-18	199
2018-19	211
2019-20	195

Determine his residential status for the Assessment Year 2020-21. What will be your answer if he has stayed in India for 180 days during the Previous Year 2019-20 ?

Que.5. Mr. Shreyas is employed in Ahmedabad in a company. Calculate his taxable salary income from the following particulars for the A.Y.2020-21.

- (1). Basic Salary Rs. 25,000 per month, which is increased by Rs. 5,000 from 1st August 2019.
- (2). Dearness Allowance Rs. 1,50,000 (25% considered for retirement benefit).
- (3). Bonus Rs. 20,000.
- (4). Medical Allowance Rs.4,000.
- (5). Entertainment Allowance Rs. 20,000.
- (6). Uniform allowance Rs.2,500.
- (7). Children Education Allowance Rs. 600 per month (for two children)
- (8). Hostel Allowance Rs.500 p.m. for one child.
- (9). The employer has provided him a residential house for which the company pays rent of Rs. 10,000 per month. The employer has spent Rs.60,000 on its furnishing and also paid rent of Rs.6,000 for extra furniture.
- (10). The employer contributes at 14% of basic salary + 25% of D.A. towards his recognised provident fund. He also contribute an equal amount.
- (11). Interest credited to his P.F. Account at 10.5% Rs.21,000.
- (12). The employer has made deduction from his salary- professional Tax Rs. 2,400 and recovery of token rent for the accommodation (10% of basic salary)
- (13) His investments during previous year- in P.P.F. Rs. 50,000 and paid LIC premium Rs.12,000.

The population of Ahmedabad was more than 25 lakhs as per the last published data.

Que.6. Mr.Rajen Rohit is a managing director of a Mumbai Company.From the following details of Financial Year 2019-20, compute his taxable salary income of A.Y.2020-21.

- (1). Basic salary Rs.4,20,000.
- (2). Dearness Allowance 20% of basic salary which considered for retirement benefits.
- (3). Bonus Rs.12,000
- (4). Commission @ Rs.1,500 p.m.
- (5). Helper Allowance Rs.18,000 (All spent)
- (6). City compensatory Allowance Rs.15,000
- (7). House Rent Allowance Rs.1,26,000 yearly, Actually rent paid Rs.10,500 per month.
- (8). House servant salary paid by the employer Rs.28,800
- (9). Concessional lunch facility provided during office hours(Cost per dish Rs.250 for 220 days is born by the company) , a token amount of Rs. 50 per dish is deducted from his salary.

(10). The employer has provided a car with driver, all expenses of maintenance are borne by the employee. The Car is for office and private use and has 1.4 cc engine.

(11). Payment made by the employer for free supply of gas-electricity provided for personal use Rs.8,000.

(12). Company's contribution to recognized provident fund Rs. 90,000. He has contributed Rs.50,000 to RPF A/c.

(13). Interest credited to recognized provident fund account at 12.5 % Rs.25,000.

(14). Professional tax paid by employee Rs.2,400.

(15). His Investments are as under:

- Life Insurance Premium Rs.25,000.
- National Saving Certificate ix Issue Rs.50,000.
- Fixed deposit in Bank of Baroda for three years Rs.1,50,000.

Que.7. Mr. Manish Dave owns four houses, the details of which are as follows.

Particulars	House-1 MAA KRUPA	House-2 SHIVAM	House-3 PITRU AASHISH	House-4 PITRU KRUPA
1. Municipal Value	75,000	50,000	1,01,250	1,20,000
2. Fair Rent	56,250	52,500	1,12,500	1,12,500
3. Rent Receivable (Annual)	67,200	48,000	—	—
4. Municipal tax paid	12%	10%	10%	5%
5. Standard Rent	72,000	—	—	—
6. Interest paid during construction period (Capitalised)	28,000	18,000	—	16,000
7. Interest on loan for construction (due)	28,000	18,000	—	14,000
8. Interest on loan taken for payment of municipal taxes	2,500	3,000	—	—
9. Outstanding Rent	5,600	—	—	—
10. Use of house	Let-out for residence	Let-out for residence	For own business	Self-occupied
11. Year of completion of construction	2017-18	2015-16	2015-16	2016-17

Calculate taxable income from house property of Mr. Manish Dave for the A.Y. 2020-21.

Que.8. From the following information about the house properties owned by Mr. Kirti kumar, you are required to compute his taxable income under the head of House Property Income for the A.Y.2020-21.

Particulars	House-1	House-2	House-3
1. Municipal Value (Annual)	2,00,000	1,05,000	3,00,000
2. Standard Rent (Annual)	2,15,000	95,000	2,58,000
3. Actual Rent (Monthly)	15,000	13,000	—
4. Fair Rent (Annual)	2,10,000	2,13,000	3,20,000
5. Vacancy period	2 month	—	—
6. Municipal taxes paid by Mr. Kirti	10,000	10,000	12,500
7. Municipal taxes paid by the tenants	3,500	5,000	—
8. Municipal taxes payable by Mr. Kirti	2,500	3,000	4,000
9. Rent collection cost	1,000	2,000	—
10. Interest on loan taken for construction for P.Y. 2019-20 (unpaid)	6,000	18,000	35,000
11. Capitalised interest (total)	1,20,000	1,35,000	—
12. Year of completion of Construction	2016-17	2010-11	2010-11
13. use of house	Let-out for Residence	Let out for Business	Self-occupied

SARDAR PATEL UNIVERSITY
B. Com. (V- Semester) Examination
Saturday, 26th December 2020
2.00 pm - 4.00 pm
UB05CCOM21 : Business Taxation - I

કુલ મુલ્ય : 30

નોંધ: નીચેના આઠ પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ ચાર પ્રશ્નોના ઉત્તરો લખો.

પ્ર.૧ આવકવેરા ધારા મુજબ વ્યાખ્યા આપો.

- (૧) શખ્સ
- (૨) ખેતીની આવક
- (૩) આકારણી વર્ષ અને પાછલું વર્ષ

પ્ર.૨ આવકવેરા ધારા મુજબ વ્યાખ્યા આપો.

- (૧) આકસ્મિક આવક
- (૨) કરદાતા
- (૩) કિવિડન્ડ

પ્ર.૩ કલમ 80-C અને કલમ 80-G હેઠળ મળવાપાત્ર સામાન્ય કપાતો વર્ણવો.

પ્ર.૪

(અ) કરમુક્ત આવકો વિશે ટૂંકનોંધ લખો.

(બ) શ્રી માથુર, ભારતીય નાગરીક, પ્રથમ વાર તા. ૧લી જાન્યુઆરી ૨૦૧૦ના રોજ ભારત છોડીને નોકરી અર્થે અમેરિકા જાય છે. તે નીચે દર્શાવેલ સમયગાળા દરમ્યાન ભારતની મુલાકાત લે છે.

પાછલું વર્ષ	ભારતમાં ઠાજરીના દિવસો
૨૦૧૩-૧૪	૮૪
૨૦૧૪-૧૫	૧૯૧
૨૦૧૫-૧૬	૧૭૯
૨૦૧૬-૧૭	૧૫૧
૨૦૧૭-૧૮	૧૯૯
૨૦૧૮-૧૯	૨૧૧
૨૦૧૯-૨૦	૧૯૫

આકારણી વર્ષ ૨૦૨૦-૨૧ માટે તેનો રહેઠાણનો દરજ્જો નક્કી કરો. જો તે પાછલું વર્ષ ૨૦૧૯-૨૦માં ભારતમાં ૧૮૦ દિવસ રહે તો તમારો જવાબ શું હશે ?

પ્ર.૫ મિ. શ્રેયસ અમદાવાદની એક કંપનીમાં નોકરી કરે છે. નીચેની વિગતો પરથી આકારણી વર્ષ ૨૦૨૦-૨૧ માટે તેના પગારની કરપાત્ર આવકની ગણતરી કરો.

૧. મૂળ પગાર માસિક રૂ. ૨૫૦૦૦, જેમાં ૧લી ઓગસ્ટ-૨૦૧૯થી રૂ. ૫૦૦૦નો વધારો કરવામાં આવ્યો.
૨. મોઘવારી ભથ્થું રૂ. ૧૫૦૦૦૦ (૨૫% નિવૃત્તિના લાભો માટે ધ્યાનમાં લેવાય છે.)
૩. બોનસ રૂ. ૨૦૦૦૦
૪. મેડિકલ ભથ્થું રૂ. ૪૦૦૦
૫. મનોરંજન ભથ્થું રૂ. ૨૦૦૦૦

૬. ગણપેશ (પહેરવેશ) ભથ્થું રૂ. ૨૫૦૦
૭. બાળકોનું શિક્ષણ ભથ્થું માસિક રૂ. ૬૦૦ (બે બાળકો માટે).
૮. હોસ્ટેલ ભથ્થું રૂ. ૫૦૦ માસિક એક બાળક માટે.
૯. માલિકે તેમને રહેઠાણ માટે જે મકાન આપેલ છે તેનું ભાડું માસિક રૂ. ૧૦૦૦૦ કંપનીએ ચુકવેલ છે. આ મકાનની સજાવટ અંગે રૂ. ૬૦૦૦૦ ખર્ચેલ છે. અને વધારાના ફર્નિચરનું ભાડું રૂ. ૬૦૦૦ ચુકવેલ છે.
૧૦. માલિક દ્વારા મૂળ પગાર + ૨૫% મોઘવારી ભથ્થા સહિતના પગારના ૧૪% પ્રમાણે તેમના માન્ય પ્રો. ફંડમાં ફાળો આપે છે. તેઓ પોતે પણ આટલે જ ફાળો આપે છે.
૧૧. તેમના પ્રો. ફંડમાં ખાતામાં ૧૦.૫%ના દરે રૂ. ૨૧૦૦૦ વ્યાજ જમા થયેલ છે.
૧૨. માલિકે તેમના પગારમાંથી કપાતો કરેલી છે. વ્યવસાયવેરો રૂ. ૨૪૦૦ અને મકાનની સગવડ અંગેનું ટોકન ભાડું - મૂળ પગારના ૧૦%.
૧૩. પાછલા વર્ષ દરમ્યાન તેમણે કરેલ રોકાણો- પી.પી.એફ.માં રૂ. ૫૦૦૦૦ અને એલ.આઈ.સી. પ્રિમીયમ ચુકવેલ રૂ. ૧૨૦૦૦
છેલ્લી પ્રકાશિત વસ્તી ગણતરી મુજબ અમદાવાદની વસ્તી ૨૫ લાખથી વધુ હતી.

- ૫.૬ મિ. રાજેશ રોહિત મુંબઈની કંપનીમાં મેનેજીંગ ડિરેક્ટર છે. નાણાંકીય વર્ષ ૨૦૧૯-૨૦ની તેમની નીચેની વિગતો પરથી આકારણી વર્ષ ૨૦૨૦-૨૧ માટે કરપાત્ર પગારની આવકની ગણતરી કરો.
૧. મૂળ પગાર રૂ. ૪૨૦૦૦૦
૨. મોઘવારી ભથ્થું - મૂળ પગારના ૨૦% જે નિવૃત્તિના લાભો માટે ધ્યાનમાં લેવાય છે.
૩. બોનસ રૂ. ૧૨૦૦૦.
૪. કમિશન માસિક રૂ. ૧૫૦૦ના દરે.
૫. મદદનીશ ભથ્થું રૂ. ૧૮૦૦૦ (બધું ખર્ચેલ).
૬. સિટી કોમ્પેન્સેટરી એલાઉન્સ રૂ. ૧૫૦૦૦.
૭. ઘરભાડા ભથ્થું રૂ. ૧૨૬૦૦૦ વાર્ષિક, ખરેખર ચુકવેલ ભાડું રૂ. ૧૦૫૦૦ માસિક.
૮. ઘરઘાટીના પગાર અંગે માલિકે ચુકવેલ રકમ રૂ. ૨૮૮૦૦.
૯. ઓફિસ સમય દરમ્યાન અંશતઃ મફત ભોજનની સગવડ (૨૨૦ દિવસ માટે ભોજનદીઠ રૂ. ૨૫૦ લેખે ખર્ચ થયો છે, જે કંપનીએ ભોગવેલ છે.) આ અંગે ભોજનદીઠ રૂ. ૫૦ની ટોકન રકમ પગારમાંથી કાપી લેવામાં આવી છે.
૧૦. માલિકે ફાઇવરની સગવડ સાથે મોટરકારની સગવડ આપેલ છે. આ અંગેના બધા ખર્ચા કર્મચારી ભોગવે છે. આ મોટરકારનો ઉપયોગ ઓફિસ અને ખાનગી હેતુ માટે થાય છે અને એન્જીન ક્ષમતા ૧.૪ સીસીની છે.
૧૧. અંગત વપરાશ માટે મફત ગેસ-વીજળીની સવલત અંગે માલિકે ચુકવેલ રકમ રૂ. ૮૦૦૦.
૧૨. માન્ય પ્રો. ફંડમાં કંપનીનો ફાળો રૂ. ૯૦૦૦૦, કર્મચારીએ આ ફંડમાં રૂ. ૫૦૦૦૦ ફાળવ્યા છે.
૧૩. માન્ય પ્રો. ફંડ ખાતામાં વાર્ષિક ૧૨.૫%ના દરે જમા થયેલું વ્યાજ રૂ. ૨૫૦૦૦.
૧૪. કર્મચારીએ ચુકવેલ વ્યવસાયવેરો રૂ. ૨૪૦૦.
૧૫. તેમના રોકાણો નીચે મુજબ હતા.
 - જીવનવીમા પ્રિમીયમ રૂ. ૨૫૦૦૦.
 - રાષ્ટ્રીય બચતપત્ર (IXમી શ્રેણી) રૂ. ૫૦૦૦૦
 - બેંક ઓફ બરોડામાં ત્રણ વર્ષ માટે ફિક્સ ડિપોઝીટ રૂ. ૧૫૦૦૦૦.

પ્ર.૭ શ્રી મનિષ દવે ચાર મકાનો ધરાવે છે, જેની વિગતો નીચે મુજબ છે.

વિગત	મકાન-૧ મોં કૃપા	મકાન-૨ શિવમ્	મકાન-૩ પિતૃ આશિષ	મકાન-૪ પિતૃ કૃપા
૧. મ્યુનિસિપલ આકારણી	૭૫૦૦૦	૫૦૦૦૦	૧૦૧૨૫૦	૧૨૦૦૦૦
૨. વાજબી ભાડું	૫૬૨૫૦	૫૨૫૦૦	૧૧૨૫૦૦	૧૧૨૫૦૦
૩. મળવાપાત્ર ભાડું (વાર્ષિક)	૬૭૨૦૦	૪૮૦૦૦	-	-
૪. મ્યુનિસિપલ ટેક્સ ચુકવેલ	૧૨%	૧૦%	૧૦%	૫%
૫. સ્ટાન્ડર્ડ રેન્ટ	૭૨૦૦૦	-	-	-
૬. બાંધકામ સમય દરમ્યાન ચુકવેલ વ્યાજ (મૂડીકૃત)	૨૮૦૦૦	૧૮૦૦૦	-	૧૬૦૦૦
૭. બાંધકામ માટેની લોન પર વ્યાજ (ચુકવવાનું બાકી)	૨૮૦૦૦	૧૮૦૦૦	-	૧૪૦૦૦
૮. મ્યુનિસિપલ ટેક્સ ભરવા માટે લીધેલ લોન પર વ્યાજ	૨૫૦૦	૩૦૦૦	-	-
૯. મળવાનું બાકી ભાડું	૫૬૦૦	-	-	-
૧૦. મકાનનો ઉપયોગ	રહેઠાણ માટે ભાડે	રહેઠાણ માટે ભાડે	અંગત ધંધા માટે	અંગત રહેઠાણ માટે
૧૧. બાંધકામ પુરુ થયાનું વર્ષ	૨૦૧૭-૧૮	૨૦૧૫-૧૬	૨૦૧૫-૧૬	૨૦૧૬-૧૭

શ્રી મનિષ દવેની આકારણી વર્ષ ૨૦૨૦-૨૧ માટે મકાન મિલકતની કરપાત્ર આવક શોધો.

પ્ર.૮ મિ. કિર્તીકુમારની માલિકીની મકાન મિલકતોની નીચે આપેલી વિગતો પરથી આકારણી વર્ષ ૨૦૨૦-૨૧ માટે મકાન મિલકતની આવકના શીર્ષક હેઠળ તેમની કરપાત્ર આવકની ગણતરી કરો.

વિગત	મકાન-૧	મકાન-૨	મકાન-૩
૧. મ્યુનિસિપલ મૂલ્ય (વાર્ષિક)	૨૦૦૦૦૦	૧૦૫૦૦૦	૩૦૦૦૦૦
૨. સ્ટાન્ડર્ડ રેન્ટ (વાર્ષિક)	૨૧૫૦૦૦	૯૫૦૦૦	૨૫૮૦૦૦
૩. ખરેખર ભાડું (માસિક)	૧૫૦૦૦	૧૩૦૦૦	-
૪. વાજબી ભાડું (વાર્ષિક)	૨૧૦૦૦૦	૨૧૩૦૦૦	૩૨૦૦૦૦
૫. વેકેન્સી સમય	૨ માસ	-	-
૬. શ્રી કિર્તીએ ચુકવેલ મ્યુનિસિપલ કરવેરા	૧૦૦૦૦	૧૦૦૦૦	૧૨૫૦૦
૭. ભાડુઆતે ચુકવેલ મ્યુનિસિપલ કરવેરા	૩૫૦૦	૫૦૦૦	-
૮. શ્રી કિર્તીએ નહીં ચુકવેલ મ્યુનિસિપલ કરવેરા	૨૫૦૦	૩૦૦૦	૪૦૦૦
૯. ભાડું ઉઘરાવવાનો ખર્ચ	૧૦૦૦	૨૦૦૦	-
૧૦. બાંધકામ માટેની લોનનું વ્યાજ પા.વ. ૨૦૧૯-૨૦નું (ચુકવવાનું બાકી)	૬૦૦૦	૧૮૦૦૦	૩૫૦૦૦
૧૧. મૂડીકૃત વ્યાજ (કુલ)	૧૨૦૦૦૦	૧૩૫૦૦૦	-
૧૨. બાંધકામ પુરુ થયાનું વર્ષ	૨૦૧૬-૧૭	૨૦૧૦-૧૧	૨૦૧૦-૧૧
૧૩. મકાનનો ઉપયોગ	રહેઠાણ માટે ભાડે આપેલ	ધંધા માટે ભાડે આપેલ	અંગત રહેઠાણ માટે

-----X-----

SEAT No. _____

No. of Printed Pages : 2

[76/A-5]
Eng.

SARDAR PATEL UNIVERSITY

B.Com. (FIFTH SEMESTER)(2020-2021) EXAMINATION

MONDAY, 28th DECEMBER, 2020.

2.00 P.M. TO 4.00 P.M.

FINANCIAL MANAGEMENT-1 (UB05CCOM22)

Total Marks 60

- NOTES- 1. Figures to the right indicate full marks of each question.
2. Attempt any FOUR QUESTIONS.

- 1(a) What is Financial Management? Explain the importance of Financial Management for operating the business. 8
(b) "The objective of Wealth Maximization is superior than Profit Maximization." Explain. 7
- 2(a) Describe the Role of Finance Manager in Modern Business World. 8
(b) What is Finance Function? Discuss the Executive and Routine Finance Functions in an organization? 7
- 3(a) Examine briefly the equity shares and Preference shares as a sources of long-term financing in Indian Industries. 8
(b) Write note on: Foreign Capital - as a source of finance. 7
- 4(a) Describe the Public Deposit as Medium Term and Short Term sources of finance for Industries? 8
(b) Write note on: Commercial Banks - as a short term source of finance. 7
- 5(a) Jay Paper Ltd. is considering investing in a project requiring capital investment of Rs. 75,00,000. 5

Forecasted Cash flows after taxes and before Depreciation (CFAT) is:

Year	CFAT
1	22,50,000
2	25,00,000
3	42,00,000
4	33,00,000
5	15,00,000

Evaluate the project by using NPV method.

(Cost of capital is 12%)

- (b) What is Capital Budgeting? Explain characteristics/features and significance of Capital Budgeting Decision. 10

[1]

6 Indigo Machine Ltd. is considering investing in a Machine costing Rs.80,00,000. 15

The Machine will be depreciated by Straight line method. The tax rate is 40%.

The salvage value of Machine is Rs.10,00,000.

The expected cash flows before tax and depreciation are as below:

Year	CFBT
1	24,00,000
2	28,80,000
3	40,00,000
4	56,00,000
5	48,00,000

Evaluate the proposal by:

1. Pay Back Period.
2. Accounting Rate of Return.
3. Net Present Value. (Cost of Capital is 10%)

7(a) Starly Co. plans to sell 45,000 units next year. The expected cost of goods sold is as below: 8

	Rs. (per unit)
Raw materials	150
Manufacturing expenses	45
Selling, Administration and Finance Expenses	30
Selling Price	300

The duration of various stages of the Operating cycle is expected to be as follows:

Raw materials stage	2 Months
Work in Progress stage	1 Month
Finished Goods Stage	1/2 Month
Debtors stage	1 Month

Assuming the monthly sales level of 3750 units, estimate the Gross Working Capital Requirement, if the desired cash balance is 10% of the gross working capital requirement.

(b) Give the meaning of Working Capital and explain Fixed Working capital and Fluctuating working capital concepts. 7

8(a) How will you determine the amount of working capital in Operating Cycle Method? Explain with illustration. 8

(b) Explain the factors those are affecting working capital requirement of the Business. 7

SEAT No. _____

No. of Printed Pages : 4

[75 & A-5]

(6)

SARDAR PATEL UNIVERSITY

B.Com Examination, 5th Semester

Tuesday 29 December-2020

Session: Time: 02.00 P.M. TO 04.00 P.M.

Subject/Course Title: Business Mathematics & Statistics-V(UBO5CCOM23)

Note: 1. આ પ્રશ્નપત્રમાં કુલ 8 પ્રશ્નો છે તેમાંથી તમારે કોઈ પણ 4 પ્રશ્નો લખવાના છે.

2. દરેક પ્રશ્નના 15 ગુણ છે.

પ્રશ્ન: નીચેનાનાં ઉત્તર આપો.

(A) અતિગુણોત્તર વિતરણ એટલે શું તે જણાવી તેનું ઘાટત્વ વિધેય આપો. (7)

(B) એક સમતોલ સિક્કો ઉછાળવાના પ્રયોગમાં છાપ મળે તેને સફળતા ગણવામાં આવે છે. તો 10માં (8)

પ્રયત્ને છઠી વખત છાપ મળે તેની સંભાવના શોધો. આ ઉપરાંત તેનો મધ્યક અને વિચરણ પણ શોધો.

પ્રશ્ન: નીચેનાના ઉત્તર આપો.

(A) રાધેશ જોડે 6 સફેદ અને 7 કળા દડા છે. તે યાદર્ષિક રીતે એક પછી એક એમ 4 દડા પસંદ કરે છે, (7)

તો (i) 2 સફેદ અને 2 કળા દડા હોવાની સંભાવના (ii) બધાજ દડા એકજ રંગના હોવાની

સંભાવના શોધો.

(B) એક સમઘન પાસો ઉછાળવાના પ્રયોગમાં ઉપરની બાજુ 5 પડે તો સફળતા ગણવામાં આવે છે. તો (8)

ચોથા પ્રયત્ને પ્રથમ વખત સફળતા મળે તેની સંભાવના શોધો. આ ઉપરાંત તેનો મધ્યક અને

વિચરણ પણ શોધો.

પ્રશ્ન:3 નીચેનાના ઉત્તર આપો.

(A) રમતનો સિદ્ધાંત એટલે શું? તેનું ગાણિતીય રૂપ સમજાવી પલાસ્ટ્ર બિંદુ શોધવાની રીત સમજાવો. (7)

(B) નીચેની રમતનો ઉકેલ મેળવો. (8)

[1]

		PLAYER B			
PLAYER A		B ₁	B ₂	B ₃	B ₄
A ₁		6	8	16	10
A ₂		0	3	-4	4
A ₃		18	4	10	4

પ્રશ્ન:4 નીચેનાં ઉત્તર આપો.

(A) નીચેની માહિતી પરથી ઈષ્ટતમ ક્રમ તથા નવરાશનો સમય શોધો.

(7)

---	1	2	3	4	5	6
મશીન A	30	120	50	20	90	110
મશીન B	80	100	90	60	30	10

(B) નીચેની રમતનો ઉકેલ મેળવો.

(8)

		PLAYER B			
PLAYER A		B ₁	B ₂	B ₃	B ₄
A ₁		6	8	-16	-10
A ₂		0	3	-4	2
A ₃		18	4	10	51
A ₄		10	2	5	16

પ્રશ્ન:5 નીચેનાં ઉત્તર આપો.

(A) વસ્તી વિષયક આંકડાઓ મેળવવાની રીતો સમજાવો.

(7)

(B) નીચેની માહિતી પરથી આરોગ્યની દૃષ્ટિએ કયું શહેર વધુ તંદુરસ્ત છે તે નક્કી કરો.

(8)

AGE	CITY A		CITY B	
	વસ્તી	મૃત્યુ	વસ્તી	મૃત્યુ
0-5	5000	150	2000	50
5-10	8000	120	3000	36
15-50	12000	120	4000	40
50-70	3000	75	3000	84

[૨૩]

પ્રશ્ન.6 નીચેના ઉત્તર આપો.

(A) રામપુર વિષેની નીચેની માહિતી પરથી સારી પ્રજનન દર, નિચાત ઉમરજાણી પ્રજનન દર અને કુલ (7)

પ્રજનન દર સૌથી.

ઉંમર	સ્ત્રીઓની સંખ્યા (હજારમાં)	જન્મેલા બાળકોની સંખ્યા
15-19	16.4	260
20-24	16.4	2244
25-29	15.8	1894
30-34	15.2	1320
35-39	14.8	916
40-44	15	280
45-49	14.5	145

(B) નીચે આપેલા ત્રણ શહેરની માહિતી પરથી A શહેરની માહિતી પ્રમાણિત ગણી કચ્છની રીતે આલેખની (8)

વચ્ચે કયું શહેર સૌથી વધુ વસ્તી છે તે જણાવો.

AGE	CITY A		CITY B		CITY C	
	વસ્તી	મૃત્યુ	વસ્તી	મૃત્યુ	વસ્તી	મૃત્યુ
5 થી ખોલી	15000	375	10000	300	10000	200
5-25	50000	250	52000	312	24000	120
25-60	120000	840	126000	108	55000	400
60 થી વધુ	15000	975	12000	840	11000	480

[3]

પ્રશ્ન 7 નીચેના ઉત્તર આપો.

(A) ગ્રાહકનું જોખમ અને ઉત્પાદકનું જોખમ એટલે શું તે સમજાવો.

(7)

(B) એક નિદર્શન યોજના (1000,200,1) માટે 00 વક દોરે કે જ્યાં $p' = 0, 0.005, 0.010,$

(8)

0.015, 0.020 અને 0.025 છે. ($e^{-1} = 0.3678, e^{-2} = 0.13532, e^{-3} = 0.0498, e^{-4} = 0.01829, e^{-5} = 0.0067$)

પ્રશ્ન 8 નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો.

(A) એક નિદર્શન યોજના (50,5,0) માટે જો $p_1' = AQL = 0.04$ અને $p_2' = LTPD = 0.08$ હોય તો

(7)

ઉત્પાદક અને ગ્રાહકનું જોખમ શોધો.

(B) એક નિદર્શન યોજના (800,120,2) માટે જુદા જુદા ખામી પ્રમાણ અને તેની સ્વીકૃતિની

(8)

સંભાવના નીચે મુજબ છે તે પરથી ASN, ATI, AOQ વક તૈયાર કરો તથા AOQL પણ શોધો.

P'	0	0.01	0.02	0.03	0.04	0.05
$P(a)$	1	0.88	0.57	0.3	0.14	0.06

— X —

[4]

SEAT No. _____

No. of Printed Pages : 3

[75 B A-5]
(E)

SARDAR PATEL UNIVERSITY

B.Com Examination, 5th Semester

Tuesday 23 December-2020

Session: Time: 02.00 P.M. TO 04.00 P.M.

Subject/Course Title: Business Mathematics & Statistics-V(UBO5CCOM23)

Note: 1. This question paper contains 8 questions you have to answer any 4 from these.

2. Each question is of 15 marks.

Que: 1 Answer the following questions.

(A) Describe Hyper geometric distribution and write probability mass function of it. (7)

(B) Find probability of appearing 6th time head at 10th attempt in tossing a fair coin. (8)

Also find mean and variance of the distribution.

Que: 2 Answer the following questions.

(A) Radhesh has 6 white and 7 black balls he randomly pick 4 balls one after the other then (7)

find the probabilities that (i) There are 2 white and 2 black ball (ii) All are of the same colour.

(B) A die is thrown, success is to appear 5 on side upon the die, then find the probability (8)

of getting the first success in the 4th attempt. Also find mean and variance.

Que:3 Answer the following questions.

(A) What is game theory? Explain its mathematical form and also explain the saddle point (7)

method of solving the game theory.

(B) Solve the following Game theory problem. (8)

		PLAYER B			
PLAYER A		B ₁	B ₂	B ₃	B ₄
A ₁		6	8	-16	10
A ₂		0	3	-4	4
A ₃		18	4	10	4

Que:4 Answer the following questions.

(A) For the following data find optimal sequence and total ideal time for both the machines. (7)

	1	2	3	4	5	6
Machine A	30	120	50	20	90	110
Machine B	80	100	90	60	30	10

(B) Solve the following Game theory problem.

(8)

		PLAYER B			
PLAYER A		B ₁	B ₂	B ₃	B ₄
A ₁		6	8	-16	-10
A ₂		0	3	-4	2
A ₃		18	4	10	51
A ₄		10	2	5	16

Que:5 Answer the following.

(A) Discuss the methods of collection of vital statistics.

(7)

(B) Compare the standards of health of the following two cities.

state which city is healthier

(8)

AGE	CITY A		CITY B	
	Population	No of Deaths	Population	No of Deaths
0-5	5000	150	2000	50
5-10	8000	120	3000	36
15-50	12000	120	4000	40
50-70	3000	75	3000	84

Que:6 Answer the following.

(A) For Rampur we have following information based on that calculate GFR, SFR and TFR.

(7)

Age	No of women in('000)	Total no. of births
15-19	16.4	260
20-24	16.4	2244
25-29	15.8	1894
30-34	15.2	1320
35-39	14.8	916
40-44	15	280
45-49	14.5	145

[2]

(B) From the following data calculate SDR of the three cities by taking A as standard city. (8)

State which city is more healthier among these.

AGE	CITY A		CITY B		CITY C	
	Population	No.of deaths	Population	No.of deaths	Population	No.of deaths
Below 5	15000	375	10000	300	10000	200
5-25	50000	250	52000	312	24000	120
25-60	120000	840	126000	108	55000	400
Above60	15000	975	12000	840	11000	480

Que:7 Answer the following

(A) Explain Producer's Risk and Consumer's Risk. (7)

(B) Draw OC curve for sampling plan (1000,200,1) where $p' = 0, 0.005, 0.010, 0.015,$ (8)

0.020, 0.025 .

($e^{-1} = 0.3678, e^{-2} = 0.13532, e^{-3} = 0.0498, e^{-4} = 0.01829, e^{-5} = 0.0067$)

Que:8 Answer the following.

(A) Find Producer's risk and Consumer's risk for the sampling plan (50,5,0) if $p_1' = AQL = 0.04$ (7)

and $p_2' = LTPD = 0.08.$

(B) For sampling plan (800,120,2) we have following information Prepare ASN, AOQ and ATI (8)

curve also find AOQL.

P'	0	0.01	0.02	0.03	0.04	0.05
$P(a)$	1	0.88	0.57	0.3	0.14	0.06

[3]

SEAT No. _____

[77]
Eng

SARDAR PATEL UNIVERSITY
B.COM (V) SEMESTER EXAMINATION
TUESDAY, 29TH DECEMBER, 2020
02:00 PM. TO 04:00 P.M.
UM05CCOM25-E-COMMERCE-I

TOTAL MARKS: 60

Note: - Give answers of any four questions from the following eight questions.

- Q.1 What is E-Commerce? Discuss in detail advantages and disadvantages of E-Commerce. (15)
- Q.2 Discuss In brief difference between traditional and E-commerce. (15)
- Q.3 Explain in detail B2B and B2C E-commerce business model. (15)
- Q.4 Discuss in brief B2B2C and B2E E-commerce business model. (15)
- Q.5 List out basic formatting tags which available in HTML and explain any eight with examples. (15)
- Q.6 Explain
, <CENTER>, <P>, <HR>, <PRE>, and heading tags with examples. (15)
- Q.7 What is tag? Explain with syntax and examples. (15)
- Q.8 What is <A> tag? Explain with syntax and examples. (15)

— X —

(2)

SEAT No. _____

NO. OF PRINTED PAGES: 02

[77]
[24]

SARDAR PATEL UNIVERSITY
B.COM (V) SEMESTER EXAMINATION
THURSDAY, 29TH DECEMBER, 2020
02:00 PM. TO 04:00 P.M.
UM05CCOM25: -E-COMMERCE-I

TOTAL MARKS: 60

Note: - Give answers of any four questions from the following eight questions.

- Q.1 ઇ-કોમર્સ શું છે? ઇ-કોમર્સ ના ફાયદા અને ગેરફાયદાઓ વિશે વિગતવાર ચર્ચા કરો. (15)
- Q.2 પરંપરાગત અને ઇ-વાણિજ્ય વચ્ચેના ફેરફાર તફાવતમાં ચર્ચા કરો. (15)
- Q.3 બી 2 બી અને બી 2 સી ઇ-કોમર્સ વ્યવસાય મોડેલની વિગતવાર સમજાવો. (15)
- Q.4 સંક્ષિપ્તમાં બી 2 બી 2 સી અને બી 2 ઇ-કોમર્સ બિઝનેસ મોડેલની ચર્ચા કરો. (15)
- Q.5 મૂળભૂત ફોર્મેટિંગ ટેગ્સની સૂચિ બનાવો જે HTML માં ઉપલબ્ધ છે અને ઉદાહરણો સાથે કોઈપણ આઠને સમજાવો. (15)
- Q.6
, <CENTER>, <P>, <HR>, <PRE>, અને ઉદાહરણો સાથે મથાળા ટેગ સમજાવો. (15)
- Q.7 ટેગ શું છે? તેની વાક્યરચના અને ઉદાહરણો સાથે સમજાવો. (15)
- Q.8 <A> ટેગ શું છે? તેની વાક્યરચના અને ઉદાહરણો સાથે સમજાવો. (15)

(1)

(17-0.)

SEAT No. _____

[77]

Eng.

SARDAR PATEL UNIVERSITY
B.COM (V) SEMESTER EXAMINATION
TUESDAY, 29TH DECEMBER, 2020
02:00 PM. TO 04:00 P.M.
UM05CCOM25-E-COMMERCE-I

TOTAL MARKS: 60

Note: - Give answers of any four questions from the following eight questions.

- Q.1 What is E-Commerce? Discuss in detail advantages and disadvantages of E-Commerce. (15)
- Q.2 Discuss In brief difference between traditional and E-commerce. (15)
- Q.3 Explain in detail B2B and B2C E-commerce business model. (15)
- Q.4 Discuss in brief B2B2C and B2E E-commerce business model. (15)
- Q.5 List out basic formatting tags which available in HTML and explain any eight with examples. (15)
- Q.6 Explain
, <CENTER>, <P>, <HR>, <PRE>, and heading tags with examples. (15)
- Q.7 What is tag? Explain with syntax and examples. (15)
- Q.8 What is <A> tag? Explain with syntax and examples. (15)

— X —

(2)

SEAT No. _____

No. of Printed Pages: 3

[77 P A-3]
(Eng)

SARDAR PATEL UNIVERSITY

B.Com. Semester-5

Wednesday 23rd December 2020

02:00 P.M. to 04:00 P.M.

UB05DCOM21 Advance Accounting and Auditing -IX

(Advanced Management Accounting)

Note: Answer any Four Question out of Eight Question

Total Marks: 60

Q-1 Following data is available for the product mix of the Kirtan Ltd. Company.

[15]

Particulars	Product		
	A	B	C
Raw materials per unit	30 kgs.	18 kgs.	45 kgs.
Labour hour required (Rate Rs.1 per hour)	45 hour	75 hour	60 hour
Selling price per unit	375 Rs.	300 Rs.	600 Rs.
Maximum Possible Production units	5000	4500	3000

30000 kgs of raw material is available at Rs.10 per kg.

From the above information, state what should be the output of each product so as to maximize the profit?

Q-2 The director of 'GOPI' Ltd. is considering the sales budget for the next budget period. You are [15] required to present to the board a statement showing the marginal cost of each product and to recommend which of the following sales mixes should be adopted.

- (1) 600 units of A and 400 units of B
- (2) 1300 units of A only.
- (3) 800 units of B only
- (4) 600 units of A and 300 units of B. You ascertain the following information.

Particular	Product A	Product B
Fixed Overheads Rs.20000 per year	.	.
Direct Labour at Rs.1.00 per hour	20 hours	30 hours
Variable Costs : 100% of wages	(?)	(?)
Direct Material	Rs.40	Rs.50
Selling Price	Rs.120	Rs.200

Q-3 Explain -

[15]

- (A) Full Cost Pricing Method and Variable Cost Pricing Method
- (B) Major factors influencing Pricing Decision.

Q-4 Write Short Note

[15]

- (A) Non Cash Item.
- (B) Utilises and Limitation of Cash Flow Statement.

- Q-5 Viswakarma manufactures Calculator. He sells his product at Rs. 40 each and makes profit of [15] Rs. 10-00 on each. He worked 50% of his machinery capacity at 25000 Calculator. The cost of each Calculator's is as under:

	Rs.
Direct Material	12-00
Direct Labour	4-00
Works Overhead (50% fixed)	10-00
Sales Expenses (75% Fixed)	4-00
His anticipation for the next year is that the cost will go up as under	
Fixed Charges	10%
Direct Labour	20%
Direct Material	5%
There will not be any change in selling price.	
There is an additional order for 10000 Calculator in the next year.	
What is the lowest rate he can quote so that he can earn the same profit as the current year?	

- Q-6 Following are the summarized Balance sheet of Petlad Chemical Ltd as on 31-3-19 and 31-3-20 [15]

Balance Sheet

Liabilities	31-3-19	31-3-20	Assets	31-3-19	31-3-20
Share Capital	600000	750000	Land and Building	750000	570000
General Reserve	150000	180000	Machinery	300000	372000
Profit and Loss A/c	91500	91800	Stock	300000	372000
Bank Loan	210000	-	Debtors	240000	192600
Creditors	450000	405600	Cash	1500	25800
Bills Payable	90000	105000			
	1591500	1532400		1591500	1532400

Additional Information:

- (1) During the year Dividend was paid Rs. 168000
- (2) During the year Machinery was purchased Rs.114000
- (3) Net Profit of the year 2019-2020 was Rs.198300 after providing for depreciation of Rs. 72000 on Fixed Assets.
- (4) During the year Building was sold Rs.150000.

From the above information, you are requested to prepare Statement of Sources & Application of Funds (Vertical Form) for the year 2019-2020

Q-7 (A) What is Fund Flow Statement? Explain its Utilities. [15]

(B) The following are the comparative Balance Sheets as on 31-3-2019 and 31-3-2020: [10]

BALANCE SHEETS

Liabilities	31-3-19 Rs.	31-3-20 Rs.	Assets	31-3-19 Rs.	31-3-20 Rs.
Share Capital	150000	150000	Fixed Assets :		
Profit and Loss A/c	42000	48000	Land & Buildings	118000	125000
Debtors	50000	60000	Machinery	130000	140000
Current Liabilities :			Current Assets :		
Creditors	30000	33000	Stock	30000	40000
Bills payable	15000	12000	Bills receivables	15000	18000
Outstanding Expenses	4000	5000	Debtors	40000	20000
Provision for doubtful Debts	3000	2500	Cash	10000	20000
Provision for Depreciation	50000	45400	Prepaid expenses	15000	12000
	<u>230000</u>	<u>276000</u>		<u>230000</u>	<u>276000</u>

From the above information, prepare statement of Changes in Working Capital

Q-8 Given below are the Balance Sheets as on 31-3-19 and 31-3-20 and additional information of [25]
Laxmi Ltd. You are required to prepare the statements showing the cash flow as per Accounting Standard - 3 during 2019-20 of the company from the same.

Liabilities	31-3-19	31-3-20	Assets	31-3-19	31-3-20
Equity Share of Rs. 10 each	150000	500000	Fixed Assets	750000	1450000
Capital Reserve	150000	-	IP Investment	150000	-
General Reserve	450000	600000	Stock	450000	300000
15% Debenture	150000	450000	Debtors	300000	450000
Creditors	300000	1150000	Bank balance	-	1500000
Provision for Taxation	300000	750000			
Provision for Depreciation	150000	450000			
	<u>1450000</u>	<u>3900000</u>		<u>1450000</u>	<u>3900000</u>

Further information :-

(A) The company has sold off all the fixed assets for Rs.900000 in the beginning of the year and has credited the profit to capital reserve account.

(B) The company has given fully paid up bonus share to its shareholders from capital Reserve Account.

(C) The company has sold off its investments during the year for Rs.280000.

(4) It has provided Rs. 750000 for income-tax for year 2019-20.

(5) During the year 2019-20, the company has paid Rs.150000 on account interim dividend.

[77 A-3]
(64)

SARDAR PATEL UNIVERSITY

B.Com.Semester-5

Wednesday 30th December 2020

02:00 P.M. to 04:00 P.M

UB05DCOM21 Advance Accounting and Auditing -IX
(Advanced Management Accounting)

Note: Answer any Four Question out of Eight Question

Total Marks: 60

પ્ર-૧ કિર્તન લિ. કંપનીના ઉત્પાદન મિશ્ર અંગેની માહિતી નીચે મુજબ છે

(૧૫)

વિગત	વસ્તુ		
	અ	બ	ક
એકમ દીઠ કાચા માલનો વપરાશ	૩૦ કિલો	૧૮ કિલો	૪૫ કિલો
જરૂરી મજૂરીના કલાકો (દર રૂ.૧ પ્રતિ કલાક)	૪૫ કલાકો	૭૫ કલાકો	૬૦ કલાકો
એકમ દીઠ વેચાણ કિંમત રૂ.	૩૭૫ રૂ.	૩૦૦ રૂ.	૬૦૦ રૂ.
મહત્તમ શક્ય ઉત્પાદનના એકમો	૫૦૦૦	૪૫૦૦	૩૦૦૦

૩૦૦૦૦૦ કિલો માલ રૂ. ૧૦ લેખે ઉપલબ્ધ છે.

ઉપરની માહિતીને આધારે મહત્તમ નફો મેળવવા માટે દરેક વસ્તુના કેટલા એકમોનું ઉત્પાદન કરવું જોઈએ ? તે જણાવો.

પ્ર-૨ ગોપી કંપનીના ડિરેક્ટરો આગામી વર્ષ માટે બજેટ બનાવવાનો ઇરાદો રાખે છે. તમારે દરેક વસ્તુની સીમાંત (૧૫) પડતર દર્શાવતું પત્રક બોર્ડ ઓફ ડિરેક્ટર્સ સમક્ષ રજૂ કરવાનું છે અને નીચે જણાવેલ મિશ્રણમાંથી કયું મિશ્રણ અપનાવવું તે નક્કી કરવાનું છે.

(૧) અ ના ૬૦૦ એકમો અને બ ના ૪૦૦ એકમો

(૨) ફક્ત અ ના ૧૩૦૦ એકમો.

(૩) ફક્ત બ ના ૮૦૦ એકમો

(૪) અ ના ૬૦૦ એકમો અને બ ના ૩૦૦ એકમો.

તમને વધારામાં નીચેની માહિતી આપવામાં આવે છે.

વિગત	અ	બ
સ્થિર ખર્ચ : વાર્ષિક રૂ. ૨૦૦૦૦	-	-
પ્રત્યક્ષ મજૂરી કલાક દીઠ રૂ. ૧-૦૦	૨૦ કલાક	૩૦ કલાક
ચલિત ખર્ચા મજૂરીના ૧૦૦ ટકા	(?)	(?)
પ્રત્યક્ષ માલસામાન	રૂ. ૪૦	રૂ. ૫૦
વેચાણ કિંમત	રૂ. ૧૨૦	રૂ. ૨૦૦

પ્ર-૩ સમજાવો -

(અ) કુલ પડતર કિંમતનિર્ધારણ અને ચલિત પડતર કિંમતનિર્ધારણ.

(બ) કિંમતનિર્ધારણને અસર કરતા મુખ્ય પરિબલો.

પ્ર-૪ ટ્રેક નોંધ લખો -

(અ) બિન-રોકડ વિગતો

(બ) રોકડ પ્રવાહ પત્રકની ઉપયોગીતા અને મર્યાદાઓ.

- પ્ર-૫ વિષકર્મા કેલજ્યુલેટરનું ઉત્પાદન કરે છે. તેઓ કેલજ્યુલેટર દરેક રૂ.૪૦ના ભાવે વેચે છે અને કેલજ્યુલેટર (૧૫) દીક રૂ.૧૦ નછે મેળવે છે. તેઓ ૫૦% ઉત્પાદન શક્તિથી ૨૫૦૦૦ કેલજ્યુલેટરનું ઉત્પાદન કરે છે. દરેક કેલજ્યુલેટરની પડતર અંગેની માહિતી નીચે પ્રમાણે છે.

વિગત	રૂ.
પ્રત્યક્ષ માલસામાન	૧૨-૦૦
પ્રત્યક્ષ મજૂરી	૪-૦૦
કારખાનાના પરોક્ષ ખર્ચા (૫૦% સ્થિર)	૧૦-૦૦
વેચાણ પરોક્ષ ખર્ચા (૩૫% સ્થિર)	૪-૦૦
તેઓ એવું માને છે કે આગામી વર્ષમાં પડતરમાં નીચે મુજબ વધારો થશે.	
સ્થિર ખર્ચા	૧૦%
પ્રત્યક્ષ મજૂરી	૨૦%
પ્રત્યક્ષ માલસામાન	૫%

વેચાણ કિંમતમાં કોઈ ફેરફાર થશે નહિ.

બીજા વર્ષ માટે ૧૦૦૦૦ કેલજ્યુલેટરનો વધારાનો ઓર્ડર મળ્યો છે.

આવું વર્ષ જેટલોજ નછે મેળવવા કેલજ્યુલેટરની ઓછામાં ઓછી વેચાણ કિંમત કેટલી રાખવી જોઈશે?

- પ્ર-૬ પેટલાદ કેમિકલ્સ લિ.ના તા. ૩૧-૩-૨૦૧૯ અને ૩૧-૩-૨૦૨૦ ના રોજના પાકા સરવૈયા નીચે પ્રમાણે છે. (૧૫)

પાકાસરવૈયા

મૂડી-દેવા	૩૧-૩-૧૯	૩૧-૩-૨૦	મિલકત-લેણા	૩૧-૩-૧૯	૩૧-૩-૨૦
કોરમૂડી	૬૦૦૦૦૦	૭૫૦૦૦૦	જમીન અને મકાન	૭૫૦૦૦૦	૫૭૦૦૦૦
સામાન્ય અજામત	૧૫૦૦૦૦	૧૮૦૦૦૦	થંત્રો	૩૦૦૦૦૦	૩૭૨૦૦૦
નકા-નુકસાન ખાતું	૯૧૫૦૦	૯૧૮૦૦	સ્ટોક	૩૦૦૦૦૦	૩૭૨૦૦૦
વેકલોન	૨૧૦૦૦૦	--	દેવાદારી	૨૪૦૦૦૦	૧૯૨૬૦૦
લેણદારી	૪૫૦૦૦૦	૪૦૫૬૦૦	રોકડ	૧૫૦૦	૨૫૮૦૦
દેવીફૂડી	૯૦૦૦૦	૧૦૫૦૦૦			
	૧૫૯૧૫૦૦	૧૫૩૨૪૦૦		૧૫૯૧૫૦૦	૧૫૩૨૪૦૦

વધારાની માહિતી :-

(૧) વર્ષ દરમિયાન ચૂકવેલ ડિવિડન્ડ રૂ.૧૬૮૦૦૦ હનું

(૨) વર્ષ દરમિયાન ખરીદેલ થંત્રો રૂ. ૧૧૪૦૦૦.

(૩) ૨૦૧૯-૨૦૨૦ના વર્ષનો નછે રૂ.૧૯૮૩૦૦; જે રૂ.૩૨૦૦૦ નો કાયમી મિલકતો પરનો ધસારો ઉધાર્યા પછીનો છે.

(૪) વર્ષ દરમિયાન રૂ. ૧૫૦૦૦૦નું એક મકાન વેચવામાં આવ્યું હતું.

ઉપરની વિગતો પરથી ૨૦૧૯-૨૦૨૦ના વર્ષનું ભંડોળ પ્રવાહનું (ભિલા સ્વરૂપે) પત્રક બનાવો.

- પ્ર-૭ (અ) ભંડોળ પ્રવાહ પત્રક એટલે શું ? તેની ઉપયોગીતા સમજાવો.

(૦૫)

(બ) તા. ૩૧-૩-૨૦૧૯ અને તા. ૩૧-૩-૨૦૨૦ ના તુલનાત્મક પાકા સરવૈયા નીચે પ્રમાણે છે.

(૧૦)

જવાબદારીઓ	૩૧-૩-૧૯	૩૧-૩-૨૦	મિલકતો	૩૧-૩-૧૯	૩૧-૩-૨૦
ઇક્વિટી શેરમૂડી	૧૩૦૦૦૦	૧૫૦૦૦૦	સ્થિર મિલકતો	-	-
નફા-નુકસાન ખાતું	૪૨૦૦૦	૪૮૦૦૦	જમીન-મકાન	૧૦૮૦૦૦	૧૨૬૦૦૦
ડિબેન્યર	૫૦૦૦૦	૬૦૦૦૦	મશીનરી	૧૧૦૦૦૦	૧૪૦૦૦૦
ચાલુ જવાબદારી	-	-	ચાલુ મિલકતો	-	-
લેણદારો	૩૦૦૦૦	૩૩૦૦૦	સ્ટોક	૩૦૦૦૦	૪૦૦૦૦
દેવીહૂંડી	૧૩૦૦૦	૧૨૦૦૦	લેણીહૂંડી	૧૬૦૦૦	૧૮૦૦૦
ચૂ. બાકી ખર્ચ	૪૦૦૦	૫૦૦૦	દેવાદારો	૪૦૦૦૦	૨૦૦૦૦
ધા.અનામતની જોગવાઈ	૩૦૦૦	૨૬૦૦	રોકડ	૧૦૦૦૦	૨૦૦૦૦
ધસારાની જોગવાઈ	૫૮૦૦૦	૬૫૪૦૦	અગાઉથી ચૂ. ખર્ચ	૧૬૦૦૦	૧૨૦૦૦
	૩૩૦૦૦૦	૩૭૬૦૦૦		૩૩૦૦૦૦	૩૭૬૦૦૦

ઉપરની માહિતીને આધારે કાર્યશીલ મૂડીમાં ફેરફાર દર્શાવતું પત્રક તૈયાર કરો.

પ્ર-૮ લક્ષ્મી લિ.ના તા. ૩૧-૩-૧૯ અને તા.૩૧-૩-૨૦ ના રોજના પાકા સરવૈયા અને વધારાની માહિતી નીચે (૧૫) આપવામાં આવી છે. તે પરથી કંપનીનું ૨૦૧૯ અને ૨૦૨૦ ના વર્ષ માટે હિસાબી ધોરણ-૩ પ્રમાણે રોકડ-પ્રવાહ પત્રક તૈયાર કરો.

દેવા	૩૧-૩-૧૯	૩૧-૩-૨૦	મિલકતો	૩૧-૩-૧૯	૩૧-૩-૨૦
ઇ.શેરમૂડી દરેક રૂ.૧૦ ને	૧૫૦૦૦૦	૬૦૦૦૦૦	કાયમી મિલકતો	૭૫૦૦૦૦	૧૬૫૦૦૦૦
મૂડી અનામત	૧૫૦૦૦૦	--	૧૦%ના રોકાણો	૧૫૦૦૦૦	--
સામા.અનામત	૪૫૦૦૦૦	૬૦૦૦૦૦	સ્ટોક	૪૫૦૦૦૦	૩૦૦૦૦૦
૧૫%ના ડિબેન્યરો	૧૫૦૦૦૦	૪૫૦૦૦૦	દેવાદારો	૩૦૦૦૦૦	૪૫૦૦૦૦
લેણદારો	૩૦૦૦૦૦	૧૦૫૦૦૦૦	બેન્ક સિલક	--	૧૫૦૦૦૦૦
કરવેરાની જોગવાઈ	૩૦૦૦૦૦	૭૫૦૦૦૦			
ધસારાની જોગવાઈ	૧૫૦૦૦૦	૪૫૦૦૦૦			
	૧૬૫૦૦૦૦	૩૬૦૦૦૦૦		૧૬૫૦૦૦૦	૩૬૦૦૦૦૦

વધારાની માહિતી-

(૧) વર્ષની શરૂઆતમાં કંપનીએ બધી કાયમી મિલકતો રૂ.૬૦૦૦૦૦માં વેચી દીધી હતી અને નફે મૂડી અનામત ખાતે જમાં કર્યો હતો.

(૨) મૂડી અનામત ખાતામાંથી કંપનીએ શેરહોલ્ડરોને પૂરા ભરાયેલા ધોનસ-શેર આપ્યા હતા.

(૩) વર્ષ દરમિયાન કંપનીએ રોકાણો રૂ. ૧૮૦૦૦૦ માં વેચી દીધ્યા હતા.

(૪) તેને ૨૦૧૯-૨૦ના વર્ષ માટે રૂ.૭૫૦૦૦૦ની આવકવેરાની જોગવાઈ કરી હતી.

(૫) ૨૦૧૯-૨૦ના વર્ષ દરમિયાન કંપનીએ રૂ.૧૫૦૦૦૦ વચગાળાના ડિવિડન્ડના ચૂકવ્યા હતા.

X

$\frac{73}{A4}$
681

Date: 31/12/2020

SUBJECT : ADVANCE ACCOUNTING-10

Time : 2.00 p.m to 4.00 p.m.

Total Marks: 60

નોંધ : જનરલ બુકના અંક ગુણ દર્શાવે છે.

કોઈપણ ચાર પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

પ્રશ્ન-૧ સ્વયમ સિમિટેડનું તા.૩૧/૦૩/૨૦૨૦ના રોજનું પાકું સરવૈયું નીચે મુજબ છે.

૧૫

મૂળ-દેવા	રૂ.	નિવહન-દેવા	રૂ.
૧૫%ના પ્રેક્ટિસ શેર દરેક રૂ.૧૦ની દેવા	૨૦૦૦૦૦	જમીન અને મકાન	૪૦૦૦૦૦
ઇન્વેસ્ટમેન્ટ મૂળી દરેક રૂ.૧૦ની દેવા	૪૦૦૦૦૦	પહોંત વંત્રી	૨૦૦૦૦૦
શેર પ્રીમીયમ	૧૦૦૦૦૦	બાક- ઘસારો	- ૨૪૦૦૦૦
સામાન્ય અનામત	૨૦૦૦૦૦	કર્મચર	૧૦૦૦૦૦
નફા-નુકસાન ખાતું	૧૬૦૦૦૦	બાક ઘસારો	- ૬૦૦૦૦
૧૨%ના ડિવિડેન્ડ	૩૦૦૦૦	રોકાણો	૧૦૦૦૦૦
બેંક બોવરપાક	૨૦૦૦૦	સ્ટોક	૧૦૦૦૦૦
દેવી ફૂંડી	૨૦૦૦૦	દેવાદારો	૧૫૦૦૦૦
લેસદારો	૧૦૦૦૦૦	લેણી ફૂંડી	૪૬૦૦૦
કરવેરાની જોગવાઈ	૬૦૦૦૦	રોક સિલક	૪૦૦૦
	<u>૧૩૨૦૦૦૦</u>		<u>૧૩૨૦૦૦૦</u>

વધારાની માહિતી:

મૂળી પર વળતરનો દર નક્કી કરવા માટે નીચે મુજબ નક્કી કરવામાં આવે છે.

૧. જમીન મકાનની કિંમત રૂ.૪૨૦૦૦૦૦ અંકવાની છે.
૨. પહોંત વંત્રીની પુનઃસ્થાપના કિંમત રૂ.૨૦૦૦૦૦ થાય છે જ્યારે પુનઃસ્થાપના કિંમતે ઘસારો રૂ.૩૦૦૦૦૦ થાય છે.
૩. કર્મચરની પુનઃસ્થાપના કિંમત રૂ.૧૦૦૦૦૦ ગણાય છે. જ્યારે પુનઃસ્થાપના કિંમતે ઘસારો રૂ.૬૦૦૦૦ થશે.
૪. રોકાણો રૂ.૩૦૦૦૦૦ ના રોકાણો વંધા બહારના રોકાણો છે.
૫. સ્ટોકમાં અપરિચિત થયેલ સ્ટોક રૂ.૪૦૦૦૦ નો સમાવેશ થયેલ છે.
૬. વર્ષ દરમિયાનની નફો રૂ.૧૬૬૦૦૦ છે.
૭. વર્ષ દરમિયાન નફા-નુકસાન ખાતે નીચેની રકમો દર્શાવેલ છે.

અ. ઘાટભાંધ પરત રૂ.૨૦૦૦	બ. વંત્ર વેચાણનું નુકસાન ... રૂ.૪૦૦૦
ક. બેંક બોવરપાકનું વ્યાજ... રૂ.૨૦૦૦	ડ. વંધા બહારના રોકાણોની આવક રૂ.૨૦૦૦૦ થાય છે.
ઈ. વર્ષ દરમિયાન પહોંત વંત્રીને ઘસારો રૂ.૨૦૦૦૦ થયેલ છે. પરંતુ પુનઃ સ્થાપના કિંમતે વર્ષનો ઘસારો રૂ.૬૦૦૦૦ થાય છે.	
ક. કર્મચરનો ઘસારો રૂ.૨૦૦૦૦૦ગણે છે પરંતુ પુનઃ સ્થાપના કિંમતે વર્ષનો ઘસારો રૂ.૨૦૦૦૦ થાય છે.	

- ફલ રોકાણેલી મૂળી પર વળતર અને યોગ્ય રોકાણેલી મૂળી પર વળતર નક્કી કરો.

પ્રશ્ન-૨ અ. રોકાણેલી મૂળી એટલે શું ? રોકાણેલી મૂળી પર વળતરના ફલદાની ચર્ચા કરો.

૦૮

બ. ફેંકનોંધ લખો : ૬ પોઈન્ટ આઈ

૦૬

પ્રશ્ન-૩ અ. મૂલ્યવૃદ્ધિના હિસાબોની વ્યાખ્યા આપો અને મૂલ્યવૃદ્ધિચરકની ઉપયોગિતાની ચર્ચા કરો.

૦૮

બ. મૂલ્યવૃદ્ધિ પત્રક અને નફા-નુકસાન ખાતું વચ્ચેની તફાવત સ્પષ્ટ કરો.

૦૬

1

(૫૨૦)

પ્રશ્ન-૪ સિદ્ધાર્થ કોર્પોરેશનના ચોપડામાંથી એક મુદત માટેના નીચેના આંકડા લેવામાં આવ્યા છે.

૧૫

વિગત	રૂ.	વિગત	રૂ.
વેચાણ	૧૨૪૦૦૦૦	જાહેરાતખર્ચ	૧૨૫૦૦
કાચા માલની ખરીદી	૫૦૦૦૦૦	મુસાફરી અંગેના ખર્ચા	૧૦૫૦૦
વેચાણ એજન્ટનું કમિશન	૧૦૦૦૦	પગાર અને મજૂરી	૩૧૫૦૦૦
વપરાશની માલસામગ્રી	૧૨૫૦૦	ડિરેક્ટર ફી	૨૦૦૦૦
પેકિંગ સામગ્રી	૫૦૦૦	લવાજમ	૨૦૦૦
સ્ટેશનરી	૫૦૦૦	ભાડુ વેરા	૬૦૦૦
ઓડિટ ફી	૨૦૦૦	પોસ્ટેજ અને ટેલિગ્રામ	૭૦૦૦
સ્ટાફ કલ્યાણ માટેના ખર્ચા	૭૯૦૦૦	વીમો	૧૩૦૦૦
પ્લાંટ યંત્રોનું સમારકામ	૧૬૦૦૦	મેનેજિંગ ડિરેક્ટરનું મહેનતાણું	૪૨૦૦૦
લીઘેલ લોન પરનું વ્યાજ	૯૦૦૦	પ્રોવિડંડ ફંડમાં ફાળો	૩૦૦૦૦
ઘસારાની જોગવાઈ	૨૭૫૦૦	બખતણ અને ઓઈલ	૪૫૦૦
શરૂઆતનો સ્ટોક		વીજળી	૨૫૦૦
કાર્યોમાલ	૪૨૫૦૦	જાવક માલગાડા ભાડું	૧૨૦૦૦
તૈયાર માલ	૧૦૦૦૦૦	શેર હોલ્ડરોને ડિવિડંડ	૧૫૦૦૦
આખર સ્ટોક		ચૂકવેલ આવકવેરો	૫૦૦૦૦
કાચો માલ	૫૪૦૦૦	રાખી મૂકેલ કમાણી	૬૨૫૦૦
તૈયાર માલ	૧૨૦૦૦૦		

ઉપરની માહિતી પરથી મૂલ્યવૃદ્ધિની પ્રાપ્તિનું પત્રક અને મૂલ્યવૃદ્ધિની વહેંચણીનું પત્રક તૈયાર કરો.

પ્રશ્ન-૫ શનિ લિમિટેડ વાર્ષિક ૧૦૦૦૦૦ એકમોની ઉત્પાદન ક્ષમતા ધરાવે છે તેની સામાન્ય ઉત્પાદન ક્ષમતા ૯૦%ની છે.

૧૫

પ્રમાણ ચલિત કારખાના પરોક્ષ ખર્ચ

એકમ દીઠ રૂ. ૧૧

સ્થિર કારખાના પરોક્ષ ખર્ચ

રૂ. ૧૮૦૦૦૦ વાર્ષિક

ચલિત વેચાણ પરોક્ષ ખર્ચ

એકમ દીઠ રૂ. ૦૩

સ્થિર વેચાણ પરોક્ષ ખર્ચ

રૂ. ૧૩૫૦૦૦ વાર્ષિક

વેચાણ કિંમત

એકમ દીઠ રૂ. ૨૦

વર્ષ-૨૦૧૯-૨૦ દરમિયાન ઉત્પાદન અને વેચાણના આંકડા નીચે મુજબ છે.

ઉત્પાદન ...૮૦૦૦૦ એકમો	વેચાણ ૭૫૦૦૦ એકમો	તૈયાર માલનો આખર સ્ટોક.... ૧૦૦૦૦ એકમો
-----------------------	-----------------------	--------------------------------------

વર્ષ દરમિયાન ખરેખર ચલિત કારખાના પડતર પ્રમાણ ચલિત કારખાના પડતર કરતા રૂ. ૧૭૫૦૦ વધુ છે.

તૈયાર કરો : ૧. સીમાંત પડતર પદ્ધતિ મુજબ આવકનું પત્રક

૨. સમાવેશી પડતર પદ્ધતિ મુજબ આવકનું પત્રક

૩. નફાની રકમમાં તફાવત સમજાવો.

પ્રશ્ન-૬ અ. સીમાંત પડતર પદ્ધતિ અને સમાવેશી પડતર પદ્ધતિ વચ્ચેનો તફાવત સ્પષ્ટ કરો.

૦૫

બ. ગોપી કંપનીનું અંદાજપત્ર મુજબ ઉત્પાદન ૬૦૦૦૦ એકમોનું છે પરંતુ ખરેખર ઉત્પાદન ૬૬૦૦૦ એકમોનું થયું છે.

આ પૈકી વેચાણ ૫૪૦૦૦ એકમોનું થયું.

૧૦

વેચાણ કિંમત એકમદીઠ રૂ.૧૨૦ નક્કી કરવામાં આવી હતી. અંદાજપત્ર મુજબ તેની પડતર નીચે મુજબ હતી.

ચલિત કારખાના ખર્ચ. એકમદીઠ રૂ.૫૫

સ્થિર કારખાના ખર્ચ. રૂ. ૫૭૦૦૦૦

સ્થિર વેચાણ અને વહીવટી ખર્ચ રૂ.૨૭૦૦૦૦

ખરેખર વેચાણ પર ૧૦% લેખે વેચાણ કમિશન આપવાનું છે અને શરૂઆતનો તૈયાર માલનો સ્ટોક નથી.

તમારે સમાવેશી પડતર પદ્ધતિ મુજબ નફાની ગણતરી કરવાની છે.

પ્રશ્ન-૭. પર્યાવરણલક્ષી હિસાબી પદ્ધતિનો અર્થ આપી તેનું કાર્યક્ષેત્ર સવિસ્તાર સમજાવો.

૧૫

પ્રશ્ન-૮. અ. પર્યાવરણલક્ષી હિસાબી પદ્ધતિની ઉપયોગીતા સમજાવો.

૦૮

બ. પર્યાવરણલક્ષી હિસાબી પદ્ધતિની કાર્યવાહી સમજાવો.

૦૭

- ૪ -

(૨)

[73/A4]
[5/3]

No. of Printed Pages: 02

SARDAR PATEL UNIVERSITY

Seat No. _____

B.COM. SEMESTER -05 – EXAMINATION-2020-21

Paper Code: UB05 DCOM22

Date: 31/12/2020

SUBJECT : ADVANCE ACCOUNTING-10

Time : 3.00p.m to 4.00 p.m.

Total Marks: 60

Note: The number on the right shows the marks.
Answer any four questions.

Que.- 1 The Following is the final balance sheet of Swayam Limited dated 31/03/20 is as under 15

Liabilities	Rs	Assets	Rs
15% preference share of Rs. 10 each	200000	Land and building	400000
Equity share capital of Rs.10 each	400000	Plant machinery 720000	480000
Share premium	100000	Less – Depreciation 240000	
General reserves	200000	Furniture - 100000	40000
Profit-loss account	190000	Less depreciation 60000	
Debentures of 12%	30000	Investments	100000
Bank overdraft	20000	Stock	100000
Bills Payble	20000	DebtoRs	150000
CreditoRs	100000	Bills Receivable	46000
Tax provision	60000	Cash balance	4000
	1320000		1320000

Additional information:

It is Decided as follows to ascertain the return on capital employed :

- land and Building is to be Valued at Rs. 520000
 - The Replacement Price of the plant machinery is Rs. 900,000 while the Depreciation on That Replacement Price Rs. 300,000.
 - The Replacement Price of the Furniture is Rs. 120,000 and Depreciation on That Replacement Price Rs. 72000.
 - Outside Business Investments of Rs. 80000 are Included in Investments
 - Stock Includes Obsolete Stock of Rs. 4000
 - Profit During the Year is Rs. 166000
 - During the Year the Following Amounts are Shown in the profit and loss Account

A. Bad Debts. Returned Rs. 2000	B. Loss on Sale of plant Rs.4000
C. Bank Overdraft Interest Rs. 2400	D. Income on Outside business investments is Rs.20000
 - Depreciation on plant and Machinery is Calculated at Rs.72000 during the year but Depreciation on replacement price would be Rs.90000
 - Depreciation on Furniture is Calculated at Rs.20000 during the year but Depreciation on replacement price would be Rs.24000
- Ascertain the return on Gross Capital Employed and net Capital Employed

Que.2. A. What is capital Employed ? Explain the Advantages of return on capital Employed 08
B. Write a short note. : Du pont chart 07

Que.-3 A. Define value added accounting and discuss the Utility of value added Statement 08
B. Explain the difference between value added Statement and profit and loss account. 07

(1)

(P.T.O.)

Que. 4 The following figures for a Period Were called out from the book of Siddharth Corporation. 15

Particular	Rs.	Particular	Rs.
Sales	1240000	Advertising expenses	12500
Purchase of raw materials	500000	Traveling expenses	10500
Commission of sales agent	10000	Salary and wages	315000
Consumables stores	12500	Director fee	20000
Packing material	5000	Subscription	2000
Stationery & Printing	5000	Rent rate taxes	6000
Audit fees	2000	Postage and telegram	7000
Expenses for staff welfare	79000	Insurance	13000
Repair of plant machinery	17000	Remuneration of Managing Director	42000
Interest on loan taken	9000	Contribute to the Provident Fund	30000
Depreciation provision	27500	Fuel and oil	4500
Opening Stock		Electricity	2500
Raw materials	42500	Carriage outward	12000
Finished goods	100000	Dividends to shareholders	15000
Closing Stock		Income tax paid	50000
Raw material	54000	Retained Earnings	61500
Finished goods	120000		

from the above information you are Required to Prepare (A) statement of value added and
(B) statement of Distribution of value added

Que. 5. Shani Limited has a production capacity of 100000 units per year with a normal production capacity of 90%.

Standard Variable Manufacturing cost Rs. 11 per unit

fixed Manufacturing overhead Rs. 180,000 per year

Variable selling overhead Rs.03 per unit

Fixed selling overhead Rs.135000 per year

Selling price is Rs. 20 per unit

The production and sales Data for the year 2019-20 are as follows.

Production ... 80000 units	Sale....75000 units	Closing stock of finished goods 10,000 units
----------------------------	---------------------	---

The actual Variable Manufacturing cost for the year were Rs. 17500 higher then the standard costs .

Prepare: 1. Income statement under marginal costing method. 2. Income statement under absorption costing method 3 Explain the difference in the amount of profit.

Que.5 A. Explain the difference between marginal costing method and absorption costing method. 05

B. Gopi company as budgeted the production of 60,000 units but the actual production was 66000 units out of this 54000 units were sold at Rs. 120 per unit selling price 10

The budget was as under

Variable Factory overhead Rs.55 per unit

Fixed Factory overhead Rs.570000

Fixed selling and Administrative overhead Rs.270000

Sales commission is payable at 10 % on actual sales. There was no opening stock of finished goods.

Calculate profit as per absorption costing method

Que. 7. What is Explain environmental accounting ? Explain in Details its scopes. 15

Que. 8. A. Discuss the utility of environmental accounting . 08

B. Discuss the Process of environmental accounting 07

—x—

(2)

SEAT No. _____

[99]A-8]

SARDAR PATEL UNIVERSITY

B.COM. (5th- Semester) (CBCS) Examination-2019-20

Friday, 01 January 2021

Session: Evening Time: 02:00 P.M. TO 04:00 P.M.

Subject Code: UB05GCOM21

Subject Title: Business Economics-1

Time: 2 Hours

Marks: 60

Note : નીચે દર્શાવેલ પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ ચાર (ANY FOUR) પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો.

દરેક પ્રશ્ન ના ગુણ એક સરખા છે (Per Question 15 Marks)

પ્રશ્ન-1 ભારતમાં રાષ્ટ્રીય આવકનો અંદાજ સમજાવો.

પ્રશ્ન-2 નવી શ્રેણી ના આધારે રાષ્ટ્રીય આવકનો અંદાજ સમજાવો.

પ્રશ્ન-3 વિકાસશીલ અર્થ વ્યવસ્થા માટે વિદેશ વ્યાપાર નું મહત્વ સમજાવો.

પ્રશ્ન -4 ભારતના વિદેશ વ્યાપાર ની રચના સમજાવો.

પ્રશ્ન- 5 ભારતમાં મધ્યમ વર્ગની વૃદ્ધિ ની ચર્ચા કરો.

પ્રશ્ન- 6 ભારતમાં MNCS નું વિલીનીકરણ અને હસ્તાંતરણ સમજાવો.

પ્રશ્ન- 7 ભારતમાં વસ્તી નું કદ અને વૃદ્ધિ સમજાવો.

પ્રશ્ન -8 ભારતમાં માનવવિકાસની પ્રગતિ સમજાવો.

— X —

[2]

SEAT No. _____

No. of Printed Pages: 2

[99/A-8]

SARDAR PATEL UNIVERSITY

[E26]

B.COM. (5th- Semester) (CBCS) Examination-2019-20

Friday, 01 January 2021

Session: Evening Time: 02:00 P.M. TO 04:00 P.M.

Subject Code: UB05GCOM21

Subject Title: Business Economics-1

Time: 2 Hours

Marks : 60

Note: (1) Figures 15 marks of each question.

(2) Draw figures where Necessary

(3) Write Any Four Question

Q-1 Explain National income estimates in India.

Q-2 Explain National income estimates based on new series in India.

Q-3 Explain importance of foreign trade for a developing economy.

Q-4 Explain direction of India's foreign trade.

Q-5 Discuss growth of Indian middle class.

Q-6 Explain Indian MNCs: Mergers and acquisitions.

Q-7 Explain size and growth of population in India.

Q-8 Explain progress of human development in India

[1]

[P.T.O.]

SEAT No. _____

No. of Printed Pages: 2

[73/A-8]

SARDAR PATEL UNIVERSITY

[E86]

B.Com.- Fifth Semester Examination (2020-2021)

Saturday, 2nd January 2021, 02:00 P.M. TO 04:00 P.M.

Subject: Business Ethics

Subject Code: UB05SCOM21

Total Marks: 60

Note: (1) Answer any FOUR questions.

(2) Figures to the right indicate marks.

- Q.1 Define business ethics and discuss the need and benefits of business ethics.... (15)
- Q.2 Explain the principles of ethics and discuss the ethical issues in corporate governance. ... (15)
- Q.3 Discuss Pollution and Resource Depletion with special reference to air and land pollution.... (15)
- Q.4 Explain the conservation of natural resources in India... (15)
- Q.5 Give introduction to workplace ethics and explain the factors influencing ethical behavior at work. ... (15)
- Q.6 Write Short Note on
- (a) Discrimination... (8)
- (b) Harassment... (7)
- Q.7 Explain ethics in marketing and discuss various good ethical practices in marketing... (15)
- Q.8 Discuss ethics in accounting and finance and explain unethical practices in accounting and finance.... (15)

[1]

[73/A-8]

Seat No: _____

No. of printed page:

SARDAR PATEL UNIVERSITY
B.Com. (Semester-V) Examination
Saturday, 2nd January 2021
2.00 pm - 4.00 pm
UB05SCOM21 : BUSINESS ETHICS

કુલ ગુણ : ૬૦

નોંધ : (૧) કોઈપણ ચાર પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો.
(૨) જમણી બાજુના અંક ગુણ દર્શાવે છે.

- પ્ર.૧ વેપારમાં નિતીમત્તાની વ્યાખ્યા આપી તેની જરૂરીયાત અને ફાયદાઓનું વર્ણન કરો. (૧૫)
- પ્ર.૨ વેપારમાં નિતીમત્તાના સિદ્ધાંતોનું વર્ણન કરો અને કોર્પોરેટ ગવર્નન્સમાં નીતિશાસ્ત્રને લગતા મુદ્દા ચર્ચો. (૧૫)
- પ્ર.૩ પ્રદુષણ અને કુદરતી સાધન સંપત્તિમાં ઘટાડાની ચર્ચા - હવા અને જમીન પ્રદુષણના પરિપેક્ષમાં કરો. (૧૫)
- પ્ર.૪ ભારતમાં કુદરતી સાધન સંપત્તિની જાળવણીની ચર્ચા કરો. (૧૫)
- પ્ર.૫ કાર્યસ્થળે નૈતિકતાનો ખ્યાલ સ્પષ્ટ કરી કાર્યસ્થળે - નૈતિક વર્તનને અસર કરતા પરિબળો સમજાવો. (૧૫)
- પ્ર.૬ ટૂંકનોંધ લઓ.
(અ) ભેદભાવ (૦૮)
(બ) સતામણી (૦૭)
- પ્ર.૭ માર્કેટીંગમાં નૈતિકતાની ચર્ચા કરી માર્કેટીંગમાં ઉત્તમ પ્રથાઓની ચર્ચા કરો. (૧૫)
- પ્ર.૮ હિસાબી અને નાણાંકીય બાબતોમાં નીતિશાસ્ત્રની ચર્ચા કરો અને હિસાબી તથા નાણાંકીય બાબતોમાં અનૈતિક પ્રથાઓનું વર્ણન કરો. (૧૫)

-----X-----