## FACULTY OF COMMERCE

## B. Com. III -Year Examination, March / April 2014 (Only for General Courses)

# Cost \& Management Accounting <br> Paper - 302 

Time : 3 Hours
Max. Marks : 70
PART - A ( $5 \times 4$ = 20 Marks)
Note: Answer any five of the following questions in not exceeding 20 lines each.
Write four advantages of $A B C$ Analysis.
2 Calculate wages under Halsay and Rowan plan from the following

| Time allowed | 48 hours |
| :--- | ---: |
| Time taken | 40 hours |
| Rate per hour | Rs. $40 /-$ |

3 Key factor.
4 Calculate selling price from the following information:
Prime cost Rs. 100 per unit
Factory overhead $20 \%$ of prime cost
Administration overheads $25 \%$ of works cost
Profit 25\% of selling price
5 Calculate the amount of profit to be transferred to profit and loss account from the following particulars relating to a contract:

Contact price Rs. 16,00,000
Cash received from the contractee (being 70\% of work certified) Rs.6,30,000
Cost of work not yet certified Rs.2,00,000
Total expenditure incurred on the contract Rs.8,00,000
6 What are limitations of financial statement analysis?
7 Given the current ratio is 1.75 , Liquid ratio is 1.25 Net working capital is Rs. $4,50,000$. Calculate current assets, current liabilities, liquid assets and stock.
8 You are given the following data:
Fixed cost Rs.40,000
Break-even point Rs.1,00,000
Calculate :
(i) P/V Ratio
(ii) Profit when sales are Rs.2,00,000

PART - B (5 x 10 = 50 Marks)
Note : Answer the following questions in not exceeding four pages each.
9 (a) What are the essentials for installing costing system in a concern?

## OR

(b) Elucidate the significance of Management Accounting.

10 (a) Avinash Ltd purchased and issued the material in the following order.

|  | Units | Unit cost |
| :--- | :---: | :---: |
| 1st January purchase | 3000 | 3.00 |
| 4th January Purchase | 6000 | 4.00 |
| 6th January issue | 5000 | - |
| 10th January purchase | 7000 | 5.00 |
| 15th January issue | 8000 | - |
| 20th January purchase | 3000 | 6.00 |
| 23rd January issue | 1000 | - |
| 25th January issue | 2000 | - |
| 27th January purchase | 5000 | 7.00 |
| 31st January issue | 2500 | - |
| pare store Ledger Account using LIFO method of pricing. |  |  |

OR
10 (b) Machine $X$ which costs Rs. 1, 10,000 and has a life of 15 years is expected to yield a scrap value of Rs. 5,000 . The normal working hours p.a. are 2,400 inclusive of $10 \%$ for preventive maintenance. The following information is available for the machine.
Rent Rs.2,400 p.a.; Light Rs. 50 p.m.; power @10P per unit Rs. 700 p.m.; supplies Rs1,800 p.a.; repairs Rs. 3,600 p.a; wages of the operators of Rs. 2.00 per hour and supervision Rs. 600 p.m. Ascertain the comprehensive machine hour rate. If the machine is idle for want of material for 10 hours in a particular month, how much is the loss.

11 (a) In a factory two types of articles are manufactured viz No I and No II. From the following particulars prepare a statement of cost showing total cost of each variety and ascertain the total profit. There is no opening or closing stock.

|  | No I (Rs) | No II (Rs) |
| :--- | :---: | :---: |
| Materials | $4,80,000$ | $8,00,000$ |
| Labour | $9,60,000$ | $11,20,000$ |

Works on cost is charged at $40 \%$ of works cost and office on cost is taken at $20 \%$ on total cost. No I article sold during the period 2880 units at Rs. 1200 each and No II are 3200 units at Rs. 1500 each.

OR
(b) A product passes through three processes A, B and C. The normal loss of each process is as follows:
Process A $-3 \%$, Process B-5\% and Process C $-8 \%$, Loss of process A was sold at 25 paise per unit, that of $B$ at 50 paise per unit and that of $C$ at Re.1.00 per unit 20,000 units were introduced to process $A$ at Rs 2 per unit. The other expenses were as follows:

Process

|  | A | B | C |
| :--- | ---: | ---: | ---: |
| Materials | 2,000 | 3,000 | 1,000 |
| Labour | 10,000 | 16,000 | 13,000 |
| Direct expenses | 2,100 | 2,376 | 4,018 |
| Actual output (in units) | 19,000 | 18,200 | 16,100 |

Prepare the process accounts, assuming that there were no opening or closing stocks.
12 (a) What are the essentials of an effective system of budgetary control?

## OR

(b) A furniture manufacturer uses Sunmica tops for tables. From the following information, find price variance, usage variance and cost variance

| standard quantity of Sunmica per table | 8 sq.ft. |
| :--- | :---: |
| standard price per sq.ft. Sunmica | Rs. 10.00. |
| actual production for tables | 1000 |
| Sunmica actually used | 8600 sq.ft. |
| actual purchase price of Sunmica per sq.ft. | Rs.11-00 |

(a) XLR Ltd has provided the following balance sheets for two years as on 31-3-2012 and 31-3-2013.

| Liabilities | 2012 | 2013 | Assets | 2012 | 2013 |
| :--- | ---: | ---: | :--- | :---: | ---: |
| Share Capital | $2,00,000$ | $2,50,000$ | Goodwill | - | 5,000 |
| General Reserve | 50,000 | 60,000 | Machinery | $1,50,000$ | $1,69,000$ |
| P\&L A/c | 30,500 | 30,600 | Land \& Building | $2,00,000$ | $1,90,000$ |
| Bank loan (long term) | 70,000 | - | Stock | $1,00,000$ | 74,000 |
| Provision for Taxation | 30,000 | 35,000 | Debtors | 80,000 | 64,200 |
| Creditors | $1,50,000$ | $1,35,200$ | Cash | 500 | 600 |
|  |  |  | Bank | $\frac{-}{8,000}$ |  |

The following additional information is supplied:
During the year ended 31-3-2013, assets of another company were acquired for a consideration of Rs. 50,000 which was not payable in cash but in shares. These assets included:

$$
\begin{array}{ll}
\text { Machinery } & \text { Rs. } 25,000 \\
\text { Stock } & \text { Rs. } 20,000
\end{array}
$$

You are required to prepare a Cash Flow Statement.
OR
(b) From the details given below. Compute
(i) Return on Capital Employed
(ii) Return on Total Assets and
(iii) Return on Equity Shareholders funds

Net worth (shareholders equity)
7,50,000
Preference share capital
2,00,000
Preference share dividend 16,000
Capital Employed
11,00,000
Intangible Assets
1,40,000
Total Assets
12,65,000
Net profit after Taxes
1,50,000
Interest
23,500

## FACULTY OF COMMERCE

## B. Com. III -Year Examination, March / April 2014 (Only for General Courses)

# Cost \& Management Accounting 

Time : 3 Hours
Max. Marks : 70

$$
\text { భాగము - ఎ ( } 5 \text { x } 4=20 \text { ) }
$$

సూచన : క్రింది వాటిలో ఏవైని ఐదింటికి 20 వాక్యాలను మించకుండ జవాబులు (్రాయండి.

1. ABC విశ్లేషణకు గల నాలుగు ప్రయోజనాలను (్రాయండి.
2. ఈ క్రింది వివాల నుండి హాల్సే, రోవాన్ ప్రణాళికల క్రింద వేతనాలు లెక్కించండి. కేటాయించిన కాలం 48 గంటలు
తీసుకున్న సమయం 40 గంటలు
గంటకు రేటు రూ 40
3. కీల కాంశం
4. ఈ [కింది సమాచారం నుండి అమ్మకం ధర లెక్కించండి.
[ప్రధాన వ్యయం యూనిట్ ఒకటికి రూ 100
ఫాక్టరీ ఓవర్ హొడ్లు ప్రధాన వ్యయం షై 20 శాతం
పరిపాలనా ఓవర్ వర్క్స్వ్యయంలో 25శాతం
లాభం అమ్మకం ధర పై 25 శాతం
5. ఒక కాం(ట్రాక్టు కు సంబంధించిన ఈ క్రింది వివరాలనుండి లాభనష్టిల ఖాతాకు మళ్ళించేలాభం లెక్కించండి.
కాం(ట్రాక్టు ధర రూ 16,00,000
కాంట్రాక్టు తీసుకున్న వ్యక్తి నుంచి వచ్చి నగదు (ధృవీకరించిన పనిలో 70శాతం) రూ
6,30,000.
ఇంకా ధృవీకరించని పని రూ 2,00,000
కాంట్రాక్టు జై అయిన మొత్తం ఖర్చు రూ.3,00,000
6. ఆర్థిక నివేదిక విశ్లేషణ పరిమిలులేవి ?
7. ప్రస్థుత నిష్పత్తి 1.75, ద్రవ్యత్వనిష్పత్తి 1.25 , నికర చరమూలధనం రూ 4,50,000 చరాస్ధులు, చర అప్పులు, ద్రవ్యత్వఆస్థులు, సరుకును లెక్కించండి.
8. స్థిరఖర్చులు రూ 40,000, బ్రేకఈవెన్ పాయింట్ రూ 1,00,000 అయితే
(i) PN నిష్పత్తి
(ii) అమ్మకాలు రూ 2,00,000 ఉంటే లాభం లెక్కించండి.

$$
\text { భాగము - బి }(5 \times 10=50)
$$

సూచన : క్రింది (్రశ్నలకు మూడు పజీలకు మంచకుండా జవాబు (ాయయండి.
9.(ఎ) సంస్థలో కాస్టింగ్ వ్వవస్థస్థాపనకు కావలసిన ఆవశ్యకాలను తెలపండి.

ఠేదా
(బి) మేనేజ్మెంట్ అకౌంటింగ్ ఏ్రాథాన్యతను ఎవరించండి.
10.(ఎ) ఈ క్రింది క్రుంలో అవినాష్ లి. మెటీరియల్ కొని జారీ చేసంది.

| జనవరి 1 కొనుగోళ్ళు | యూనిట్లు | యూనిట్ ధర (రూ) |
| :--- | :---: | :---: |
| జనవరి 4 కొనుగోళ్ళు | 3000 | 3.00 |
| జనవరి 6 జారీ | 6000 | 4.00 |
| జనవరి 10 కొనుగోళ్ళు | 5000 | - |
| జనవరి 15 జారీ | 7000 | 5.00 |
| జనవరి 20 కొనుగోళ్ళు | 8000 | - |
| జనవరి 23 జారీ | 3000 | 6.00 |
| జనవరి 25 జారీ | 1000 | - |
| జనవరి 27కోనుగోళ్ళు | 2000 | - |
| జనవరి 31జారీ | 5000 | 7.00 |

LIFO फర పద్దతిలో స్టోర్సు ఆవర్జా ఖాలా తయారు చేయండి.
ఠేదా
(బి) 15 సంవత్సరాల జీవితకాలంకల్గిన, రూ 5000 తుక్కు విలువ ఉన్న యంత్రం X ఖరీదు రూ1,10,000. నిర్వహణ సమయం 10శాతం తో కలిపి యంత్రం వార్షిక పని గంటలు 2,400 యంత్రానికి సంబంధించి ఈ క్రింది సమాచారం లభించింది.
จార్షిక అద్దె రూ 2,400; నెలకు కాంతి రూ 50; శక్తి యూనిట్ కు 10 ఫైసలు బొప్పున రూ.700; వార్షిక సరఫరాలు రూ 1800, వార్షిక రపప్లు రూ 3,600, ఆపరటటర్ వేతనాలు గంటకు రూ 2.00, పర్యవేక్షణ నెలకు రూ 600.
యంత్రం సముగ్ర గంటకు రేటు కనుగొనండి. మెటీరియల్ లేక యంత్రం ఏద్రనా నెలలో 10 గంటలు వృథాగా ఉంటే నష్టెెంత?
11.(ఎ) ఒక కర్మాగారంలో నెంబరు I, నెంబరు II అనే రెండు రకాల వస్త్వులు ఉతృత్తిలవతాయి. ఈ క్రింది వివాల నుండి ప్రతి వస్తువ యొక్క మొత్తం వ్యయం, మొత్తం లాభం చూప వ్యయ నివేదిక తయారు చేయండి. ప్రారంభ, ముగింపు నిల్వలు లేప.

> నెంబరు I నెంబరు II

| మెటీరీయల్ | $4,80,000$ | $8,00,000$ |
| :--- | :--- | ---: |
| をరమ | $9,60,000$ | $11,20,000$ |

వర్క్స్ అన్ వ్యయం వర్క్స్ వ్యయం హై 40 శాతం, ఆఫ్స్ వ్యయం మొత్తం వ్యయం ఔై 20శాఠం. ఈ కాలంలో నెం I రకం 2,880 యానిట్లు, యూనిట్ ఒకటికి రూ. 1200 బొప్పున నెంబరు II రకం 1500 యూనిట్లు, యూనిట్ ఒకటికి రూ. 1500 చొప్పున అమ్మారు.

ఠేదా
(బి) ఒక వస్తువు A, B,C అనే మూడు (ప్రక్రియల ద్వాఠా పయనిస్తుంది. ప్రతి ప్రాసెస్లో సాధారణ నష్టం ఈ క్రింది విధంగా ఉంది.
ప్రాసెన్ $-3 \%$, ప్రొసెస్ B - $5 \%$ ప్రాసెస్ C - $8 \%$. ప్రాసెన్ Aలో నష్టాన్ని యూనిట్ కు 25 పైసలకు, ప్రాసెస్ B నష్టాన్ని యూనిట్కు 50 పైసలకు, ప్రాసెస్ C నష్టాన్ని యూనిట్కు రూ 1 కి అమ్ముతారు. ప్రాసెస్ Aలో 20,000 యూనిట్లు, యూనిట్ కు రూ. 2 చొప్పున ప్రవేశ పెట్టారు. ఇతర ఖర్చులు ఈ క్రింది విధంగా ఉన్నాయి.

ప్రక్రియలు

|  | A | B | C |
| :--- | ---: | ---: | ---: |
| మెటీరియల్ | , 000 | 3,000 | 1,000 |
| శ్రమ | 10,000 | 16,000 | 13,000 |
| ప్రత్యక్ష ఖర్చులు | 2,100 | 2,376 | 4,018 |
| యదార్థ ఉత్పత్తి (యూనిట్లు) | 19,000 | 18,200 | 16,100 |

ఏ్రారంభ, ముగింపు నిల్వలు లేవని భావించి ప్రాసెస్ ఖాతాలు తయారు చేయండి.
12.(ఎ) సార్థక బడ్జెటరీ నియంత్రణ వ్యవస్థ ఆవశ్యకాలేవి ?

లేదా
(బి) ఒక ఫర్నీచర్ ఉత్పత్తి దారు టెబుళ్ళకు సన్మైకాటాప్స్ ను ఉపయోగిస్తారు. ధర విచరణం, వినియోగవిచరణం, వ్యయ విచరణం కనుగొనండి.
టెబుల్ ఒకటికి అవసరమయ్యే సన్మైకా ప్రామాణిక పరిమాణం 8 చ ఆ చ అ ఒకటి సన్మ్మెకా ప్రామాణిక ధర రూ.10.00
టెబుళ్ళ యదార్థ ఉత్పత్తి 1000
యదార్థంగా ఉపయోగించిన సన్మైకా 8600 చ అ
చMఅఅ|lఒకటికి యదార్థ కొనుగోలు ధర రూ.11.00
13.(ఎ) ఈ క్రింది ఆస్థి అప్పుల పట్టీలు XLR లి. వారి 31.3.2012, 31.3.13 కు చెందినవి.

| అప్పులు | 2012 | 2013 | అస్తులు | 2012 | 2013 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| వాటామూలధనం | 2,00,000 | 2,50,000 | గుడ్ విల్ | - | 5,000 |
| సాధారణ రిజర్వు | 50,000 | 60,000 | యం\|తాలు | 1,50,000 | 1,69,000 |
| లాభ నష్టాల ఖాతా | 30,500 | 30,600 | భూమి, భవనాలు | 2,00,000 | 1,90,000 |
| భాంకు రుణం (దీర్ఘకాలం) | 70,000 | - | స్టాకు | 1,00,000 | 74,000 |
| పన్ను కై ఏర్పాటు | 30,000 | 35,000 | ఋణ(గ్రుస్తులు | 80,000 | 64,200 |
| రుణ దాతలు | 1,50,000 | 1,35,200 | నగదు | 500 | 600 |
|  |  |  | బాంకు | $\underline{-}$ | 8,000 |
|  | 5,30,500 | 5,10,800 |  | 5,30,500 | 5,10,800 |

ఈ (కింది అదనపు సమాచారం లభించింది:
31.3.2013 తో అంతమయ్యే సంవత్సరంలో వేరొక కంపెనీ ఆస్థులను రూ.50,000

పరిహారానికి కొని దానిని నగదు రూపంలో కాకుండా వాటాల రూపంలో చెల్లించారు. ఆస్ధులలో యంత్రం రూ25,000; స్టాకు రూ 20,000 కలసి ఉన్నాయి.

లేదా
(బి) ఈ (క్రింది వివరాలనుండి
(i) వినియోగించిన మూలధనం పై రాబడి
(ii) మొత్తం ఆస్థుల ఫై రాబడి
(iii) ఈక్విటీ వాటాదారుల విధుల పై రాబడి లెక్కించండి. రూ.
నెట్ వర్త్ (వాటాదారుల ఈక్విటీ) 7,50,000
ఆధీకృత వాడు మూలధనం 2,00,000
ఆధీకృత వాటాల పై డివిడెండ్ 16,000
వినియోగించిన మూలధనం 11,00,000
కనిపించని ఆస్థులు $\quad 1,40,000$
మొత్తం ఆస్థులు $\quad 12,65,000$
పన్నుతరువాత నికరలాభం $\quad 1,50,000$
వడ్డీ 23,500

FACULTY OF COMMERCE
B.Com. III-Year Examination, March / April - 2014 (Only for General Course)

Cost \& Management Accounting Paper-302

Time : 3 Hours
Max: Marks : 70
(5x4=20Marks) حصـالف


$$
\text { . \% \% ABC . } 1
$$

2. 



囱
Key Factor 3

نياركا


25\% تيتْ



(5x10=50Marks) (صد-



$$
\begin{aligned}
& \text { ※يز 2,00,000 - }
\end{aligned}
$$

(a.10) זا, 10 يكجزرك

 10رجزرى
 20, 20جزر



 LIFO








No.l
No.II

| dob | \% 4,80,000 | \% 8,00,000 |
| :---: | :---: | :---: |
| ليبر(3) | \%,9,60,000 | \% 11,20,000 |

ورك آن 6-



合

|  | A | B | C |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| Jbo | 2,000 | 3,000 | 1,000 |
| كنت | 10,000 | 16,000 | 13,000 |
| را-ستصارف | 2,100 | 2,376 | 4,018 |
|  | 19,000 | 18,200 | 16,100 |
|  |  |  | 2\% |





－


Lb



（i）
（ii
（iii


そん ん

## FACULTY OF COMMERCE

## B. Com. III - Year Examination, March / April 2014 <br> (Only for General Courses)

## Cost Management Accounting

Paper - 302

Time : 3 Hours
Max. Marks : 70

विभाग - 'अ' ( $5 \times 4=20$ अंक)

नोट : निम्न में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। वर्णनात्मक प्रश्नों के उत्तर को 20 पंक्तियों तक सीमित रखें।

1. ABC Analysis (विश्लेषण) के चार लाभ क्या हैं?
2. निम्न की सहायता से हेल्से (Halsey) एवं रोवन (Rowan) प्लान के आधार पर दी जाने वाली मजदूरी की गणना कीजिए।

दिया गया समय 48 घंटे
लगाया गया समय 40 घंटे
दर प्रति घंटा रु. $40 /-$
3. की फैक्टर (Key factor) (मुख्य तत्व)
4. निम्न जानकारी की सहायता से विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

प्राइम कॉस्ट रु. 100 प्रति यूनिट
फैक्टरी ओवरहेड्स $20 \%$ प्राइम कॉस्ट के।
शासकीय ऊपरी खर्च (ओवरहेड्स) $25 \%$ वर्क्स कॉस्ट के लाभ $25 \%$ विक्रय मूल्य का।
5. एक कॉन्ट्रेक्ट से संबंधित नीचे कुछ विवरण दिए गए हैं। इनकी सहायता से लाभ-हानि खाते में ट्रांसफर किया जाने वाला लाभ ज्ञात कीजिए।

कान्ट्रैक्ट का मूल्य रु. $16,00,000$
कान्ट्रैक्टी से प्राप्त नगद (यह $70 \%$ है प्रमाणित कार्य की) रु. $6,30,000$
अब तक अप्रमाणित कार्य की लागत रु. $2,00,000$
कांट्रैक्ट पर किए गए कुल खर्च रु. $8,00,000$
6. वित्तीय विवरण विश्लेषण (financial statement analysis) की सीमाएँ क्या हैं?
7. दिए गए हैं:- करन्ट रेशो है 1.75 , लिक्वीड रेशो है 1.25 , शुद्ध क्रियाशील पूंजी है रु. $4,50,000$. ज्ञात कीजिए चल संपत्तियाँ (current assets) चालू देयताएँ (current liabilities) लिक्वीड संपत्तियाँ एवं स्टॉक।
8. आपको निम्न आंकडे उपलब्ध कराये गये हैं-

स्थायी लागत (fixed cost)
ब्रेक इवन पाइंट गणना कीजिए

रु. 40,000
रु. $1,00,000$

1. $\mathrm{P} / \mathrm{V}$ रेशो
2. लाभ जब विक्रय है रु. $1,00,000$

$$
\text { विभाग - 'ब' ( } 5 \times 10=50 \text { अंक) }
$$

नोट : निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के उत्तर को 3 पृष्ठों तक सीमित रखें।
9.(a) एक उद्यम में लागत पद्धति (cost system) की स्थापना के आवश्यक तत्व कौन से हैं?

अथवा
(b) प्रबंधकीय लेखों के महत्व को स्पष्ट कीजिए।
10.(a) अविनाश लिमिटेड ने निम्न क्रम में मटीरियल को खरीदा और जारी किया।

|  | यूनिट | यूनिट लागत <br> (cost) |
| :--- | ---: | :---: |
| 1 जनवरी खरीदा | 3000 | 3.00 |
| 4 जनवरी खरीदा | 6000 | 4.00 |
| 6 जनवरी जारी किया (issued) | 5000 | - |
| 10 जनवरी खरीदा | 7000 | 5.00 |
| 15 जनवरी जारी किया | 8000 | - |
| 20 जनवरी खरीदा | 3000 | 6.00 |
| 23 जनवरी जारी किया | 1000 | - |
| 25 जनवरी जारी किया | 2000 | - |
| 27 जनवरी खरीदा | 5000 | 7.00 |
| 31 जनवरी जारी किया | 2500 | - |

LIFO पद्धति से मूल्य निर्धारित करते हुए स्टोर्स लेज़र एकाउंट बनाइए।
अथवा
(b) एक मशीन ' X ' जिसकी लागत रु. $1,10,000$ है और जिसका जीवन काल 15 वर्ष का है और जिसकी अनुमानित स्क्रैप वेल्यु रु. 5000 है। सामान्य (normal) वर्किंग अवर प्रति वर्ष (p.a) है 2,400 जिसमें $10 \%$ प्रतिरक्षात्मक रखरखाव (preventive maintenance) के सम्मिलित है। मशीन के संबंध में निम्न जानकारी उपलब्ध है।
किराया रु. 2,400 p.a.; लाईट रु. 50 p.m., पॉवर @ 10 p प्रति यूनिट रु. 700 p.m.; सप्लाईस रु. 1800 p.a.; मरम्मत रु. 3600 p.a.; ऑपरेटर की मजदूरी रु. 2.00 प्रति घंटा एवं सुपरविज़न रु. 600 p.m. काम्प्रेहेन्सीव मशीन अवर रेट का निर्धारण कीजिए।
अगर मशीन किसी एक महीने में 10 घंटे के लिए बंद पड़ी है क्योंकि मटीरियल उपलब्ध नहीं है। नुकसान ज्ञात कीजिए।
11. (a) एक फैक्टरी में दो प्रकार की वस्तुओं का निर्माण किया जाता है जो NoI और NoII हैं। निम्न विवरणों की सहायता से लागत का विवरण (Statement of cost) बनाइए जो प्रत्येक वेरायटी (प्रकार) की वस्तु की कुल लागत (total cost) दर्शाता है। आपको कुल लाभ की भी गणना करनी है। यहाँ पर कोई आरंभिक अथवा अंतिम स्टॉक नहीं है।

| मटीरियल | $4,80,000$ | $8,00,000$ |
| :--- | ---: | ---: |
| लेबर | $9,60,000$ | $11,20,000$ |

वर्क्स ऑन कॉस्ट को वर्क्स कॉस्ट पर $40 \%$ तक लगाया गया है। ऑफिस ऑन कॉस्ट को कुल लागत ( total cost) का $20 \%$ तक लिया गया है। NoI प्रकार की वस्तुओं के समयावधि में 2,880 यूनिट बेचे गए @ रु. 1200 प्रति वस्तु एवं NoII के 3200 यूनिट @ रु. 1500 प्रति यूनिट के हिसाब से बिके।

## अथवा

(b) एक उत्पाद तीन उत्पादविधियों ' A ', ' B ' और ' C ' से होकर गुजरता है। प्रत्येक विधि का सामान्य नुकसान (normal loss) निम्न प्रकार है-

प्रासेस ' $A$ ' $-3 \%$; प्रॉसेस ' $B$ ' $-5 \%$ और प्रासेस ' $C$ ' $-8 \%$ प्रासेस ' $A$ ' के नुकसान को 25 पैसे प्रति यूनिट की दर से बेचा गया जबकि प्रासेस ' $B$ ' के नुकसान को 50 पैसे प्रति यूनिट व प्रासेस ' C ' के 1.00 (एक रुपया) प्रति यूनिट के हिसाब से बेचा गया। प्रासेस A की शुरुआत 20,000 यूनिटों से @ रु. 2 प्रति यूनिट की गई। अन्य खर्च निम्न प्रकार हैं-

## प्रासेस

|  | A | B | C |
| :--- | :---: | :---: | :---: |
| मटीरियल | 2,000 | 3,000 | 1,000 |
| लेबर | 10,000 | 16,000 | 13,000 |
| (Direct) प्रत्यक्ष खर्च | 2,100 | 2,376 | 4,018 |
| वास्तविक उत्पादन (यूनिट में) | 19,000 | 18,200 | 16,100 |

प्रासेस के एकाउंट्स बनाइए। कल्पना कीजिए कि कोई आरंभिक अथवा अंतिम स्टॉक नहीं है।
12. (a) एक प्रभावकारी बजटीय कंट्रोल पद्धति के आवश्यक तत्व क्या हैं?

## अथवा

(b) एक फर्नीचर निर्माता टेबल के ऊपर लगाने के लिए ‘सनमाइका’ का प्रयोग करता है। निम्न जानकारी के आधार पर Price variance, Usage variance और Cost variance ज्ञात कीजिए।
सनमाइका का मानद प्रमाण (standard quantity of Sunmica) प्रति टेबल 8 Sq.fit
स्टैंडर्ड प्राइज प्रति Sq.fit सनमाइका का रु. 10.00
टेबल का वास्तविक उत्पादन 1000
सनमाइका की खपत (actually used) 8600 sq.fit
सनमाइका का वास्तविक खरीदी मूल्य प्रति Sq.fit रु. 11.00
13.(a) XLR के दो वर्षों के दिनांक 31.3.2012 और 31.3.2013 के स्थिति विवरण निम्न प्रकार हैं-

| देयताएँ | 2012 | 2013 | संपत्तियाँ | 2012 | 2013 |
| :--- | ---: | ---: | :--- | ---: | ---: |
| शेयर पूंजी | $2,00,000$ | $2,50,000$ | गुडविल | - | 5,000 |
| जनरल रिजर्व | 50,000 | 60,000 | मशीनरी | $1,50,000$ | $1,69,000$ |
| लाभ-हानि खाता | 30,500 | 30,600 | भूमि व भवन | $2,00,000$ | $1,90,000$ |
| बैंक ऋण ( दीर्घकालीन) | 70,000 | - | स्टॉक | $1,00,000$ | 74,000 |
| कर प्रावधान | 30,000 | 35,000 | डेटार्स | 80,000 | 64,200 |
| क्रेडीटार्स | $1,50,000$ | $1,35,200$ | नकद | 500 | 600 |
|  |  |  | बैंक | - | $-8,000$ |
|  | $5,30,500$ | $5,10,800$ |  | 5,30,500 | $5,10,800$ |

अतिरिक्त जानकारी निम्न प्रकार है-
31.3.2013 वर्षावधि में एक अन्य कंपनी की संपत्तियाँ रु. 50,000 मूल्य निर्धारण कर खरीदी गई जिसका भुगतान नकद में न देकर शेयर के रूप में करना है। उक्त संपत्तियों में सम्मिलित है-

$$
\begin{array}{ll}
\text { मशीनरी } & \text { रु. } 25,000 \\
\text { स्टॉक } & \text { रु. } 20,000 \\
\text { आपको एक कैश फ्लो स्टेटमेंट बनाना है। }
\end{array}
$$

## अथवा

(b) निम्न विवरणों की सहायता से ज्ञात कीजिए।

1. लगाई गई पूंजी पर आमदनी (Return on capital cmployed)
2. कुल संपत्तियों से प्राप्ति (Return on total assets) एवं
3. इक्वीटी शेयर होल्डर फंड से प्राप्ति (Return of equity share holder's funds)

| नेट वर्थ (shareholders equity) | (रु.) |
| :--- | ---: |
| प्रेफेरेंस शेयर पूंजी | $7,50,000$ |
| प्रेफेरेंस शेयर डिविडेंट | $2,00,000$ |
| कैपिटल एम्प्लाइड | 16,000 |
| अदृश्य संपत्तियाँ (Intangible assets) | $11,00,000$ |
| कुल संपत्तियाँ (Total Assets ) | $12,40,000$ |
| कर भुगतान के बाद शुद्ध लाभ | $1,50,000$ |
| ब्याज़ | 23,500 |

## FACULTY OF COMMERCE

B. Com. III -Year Examination, March / April 2014
(Common Paper for Computers, Computer Applications - Vocational)

## E-Commerce

Paper - 302
Time : 3 Hours
Max. Marks: 70

$$
\text { PART - A (5 x } 4 \text { = } 20 \text { Marks) }
$$

Note : Answer any five of the following questions in not exceeding 20 lines each.

```
E-Learning
E-Commerce
SMTP
E-Cash
Write a note on Internet Based EDI.
Banners
Chain letters
Types of payment systems
```

PART - B (5 x 10 = 50 Marks $)$

Note : Answer the following questions in not exceeding four pages each.
9 (a) Explain traditional value chain and customer oriented value chain.
OR
(b) Discuss the three pillars of electronic commerce.

10 (a) What is messaging protocol? Explain.
OR
(b) Explain encryption techniques.

11 (a) Explain the functionality of smart cards.
OR
(b) Discuss customer oriented e-commerce applications.

12 (a) Explain about the legal, privacy issues in EDI.
OR
(b) Explain the pre requisites for EDI.

13 (a) Discuss briefly about the applications of 5'p's in E-marketing.
OR
(b) Explain the E-marketing techniques in detail.

## FACULTY OF COMMERCE

## B. Com. III -Year Examination, March / April 2014 (Only for Backlog Students)

Income Tax
Time : 3 Hours
Max. Marks : 100
PART - A ( $5 \times 5=25$ Marks)
Note : Answer any five of the following questions in not exceeding 20 lines each.
1 Person
2 From the following information, compute exempted HRA
(a) Basic pay Rs.60,000 p.m.
(b) H.R.A. Rs.20,000 p.m.
(c) D.A. Rs 60,000 p..m.
(d) Rent paid for accommodation in Hyderabad Rs.25,000 p.m.

3 Unabsorbed depreciation
4 Compute interest on securities from the following information
(a) 70000 12\% Tax free debentures of A.P. Government
(b) $8000015 \%$ Debenture of Punjab State Government
(c) 90,000 10\% Less Tax debentures of a company listed
(d) $12000013 \%$ Debentures of a company unlisted

5 Self Assessment
6 Compute Tax liability of Ashok from the following information.
(a) Income form Non-Agriculture Rs. 750000
(b) Income from Agriculture Rs.5,00,000

7 Deemed ownership
8 Bond washing transactions
PART - B (5 x 15 = 75 Marks)
Note: Answer the following questions in not exceeding four pages each.
9 (a) Explain previous year and exceptions to general rule of previous year.
OR
(b) Differences between Capital Expenditure and Revenue Expenditure.

10 (a) Compute Income from salary of Madhu, from the following information.
Basic pay Rs.30,000 pm; DA Rs. $10,000 \mathrm{pm}$; Bonus Rs 10,000; Rent free accommodation in Hyderabad and its FRV Rs. 60,000 pa but rent paid by employer Rs. 75,000 pa. Children education allowance Rs 1200 pm towards 3 children; Free use of big motor car for office and personal use and expenses are paid by employer. Own contribution to RPF Rs 5000 pm and similar contribution is provided by employer. Interest credited to RPF 12000 @ 12\%. Professional Tax paid by him Rs. 200 p.m.

OR
(b) Compute Income form house property of Gopal from the following information.
(i) MRV Rs.2,00,000 p.a.
(ii) FRV Rs.2,40,000 p.a.
(iv) SRV Rs 2,20,000 p.a.
(iv) ARV Rs.3,00,000 p.a.
(v) Municipal Taxes 10\% (50\% paid by Tenant)
(vi) Vacancy for 1 month and unrealized Rent also 1 month
(vii) Interest on House loan paid Rs.75,000
(viii) Pre construction interest paid Rs.75,000 and construction was completed during 2010-11.

11 (a) Compute Income from business of Rajesh from the following Profit \& Loss Account.

| Dr Profit \& Loss Account |  |  | Cr |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| Particulars | Amount (Rs.) | Particulars | Amount (Rs.) |
| To office expenses | 15,000 | By gross profit | 5,00,000 |
| To sales tax | 5,000 | By profit on sale of open land | 2,00,000 |
| To Income Tax | 7,000 | By bank interest | 20,000 |
| To gifts | 12,000 |  |  |
| To postal charges | 2,000 |  |  |
| To depreciation | 15,000 |  |  |
| To loss on sale of securities | 3,000 |  |  |
| To penalties | 2,000 |  |  |
| To reserve for bad debts | 5,000 |  |  |
| To net profit | 6,54,000 |  |  |
|  | 7,20,000 |  | 7,20,000 |

## Other Information:

(i) Allowed depreciation Rs.18,000
(ii) Gifts include Rs. 2000 to relatives
(iii) Actual bad debts Rs. 1500
(iv) Actual Income Tax liability Rs.17,000

OR
(b) Compute Income from profession of Dr. Satish from the following information.
Dr Income \& Expenditure account

| Particulars | Amount <br> (Rs.) | Prarticulars | Amount <br> (Rs.) |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| To balance b/d | 10,000 | By rent of clinic | 24,000 |
| To consultant fees | $1,60,000$ | By telephone charges | 4,000 |
| To visiting fees | $1,45,000$ | By medicines purchased | 18,000 |
| To sales of medicines | 20,000 | By salaries | 48,000 |
| To bank interest | 12,000 | By household expenses | 12,000 |
| To gifts | 20,000 | By purchase of books | 5,000 |
|  |  | By purchase of computer | 18,000 |
|  |  |  | $\underline{2,38,000}$ |
|  | $\underline{3,67,000}$ |  | $\underline{3,67,000}$ |

## Other Information:

(i) Gift includes Rs.2,000 from relatives
(ii) Closing stock of medicines Rs. 2,500

12 (a) Arun sold the following assets during the year 2011-12.

| Particulars | Silver | Gold | Listed Shares |
| :--- | :---: | :---: | :---: |
| Date of acquisition | $1-1-1999$ | $1-1-1979$ | $1-9-1995$ |
| Date of sale | $1-6-2011$ | $1-12-2011$ | $11-3-2012$ |
| Cost | Rs. $1,00,000$ | Rs. 70,000 | Rs. 50,000 |
| FMV on 1-4-1981 | - | Rs.2,50,000 | - |
| Sale price | Rs. $7,00,000$ | Rs. $32,00,000$ | Rs.12,00,000 |
| Selling expenses | Rs.10,000 | Rs.20,000 | Rs. 15,000 |

He purchased a house for Rs.22,00,000 on 31-3-2012. He did not own any other house on this date. Compute capital gains if cost inflation index for 1998-99 =351, 1995-96 $=281$ and 2011-12 $=785$.

## OR

12 (b) Compute Income from other source of Ramesh from the following information.
(i) Fees Received as director Rs. 24,000
(ii) Royalty on books Rs. 36,000
(ii) Interest on securities Rs. 48,000
(iii) Rent from letting plant and machinery Rs.50,000 and He claims depreciation Rs. 5000 Repairs Rs. 2000.
(iv) Dividends from foreign company Rs.30,000
(v) Winnings from Lottery Rs.35,000 (Net) and the deducted at source Rs.15,000
(vi) Rent from subletting a house Rs.70,000 but actual rent he paid Rs.50,000.
(viii) Rent from open land Rs.20,000 and taxes paid Rs.2,000

13 (a) Compute total income and tax liability of Ashok from the following information.
(i) Income from salary Rs.5,00,000
(ii) Loss from self occupied House Rs.50,000
(v) Long term capital gains Rs.2,00,000
(v) Short term capital loss Rs.20,000
(vi) Income from other sources Rs. $5,00,000$
(vi) Qualified savings u/s 80C Rs 10,000
(vii) Medical insurance paid Rs.5,000
(viii) Interest on educational loan paid Rs.20,000

OR
(b) Explain the provisions related to setoff and carry forward of losses under Income Tax Act, 1961.

FACULTY OF COMMERCE

## B. Com. III -Year Examination, March / April 2014 <br> (Only for Backlog Students)

## Paper : Income Tax

Time: 3 Hours
Max. Marks : 100

$$
\text { భాగము - ఎ ( } 5 \text { x } 4 \text { = 20) }
$$

సూచన : (క్రింది వాటిలో ఏవైనా ఐదింటికి 20 వాక్యాలకు మించకుండ సమాధానాలూ (్రాయండి.

1. వ్యక్తి
2. దిగువ వివరాల నుండి మినహాయింపుగల ఇంటి అద్దె భల్యాన్ని లెక్కించండి.
(ఎ) మూల వేతనము రూ 60,000 నెలకు
(బి) ఇంటి అద్దె భత్యము రూ 20,000 నెలకు
(స) కరువు భత్యము రూ 60,000 నెలకు
(డి) హ్ర్రదాబాద్ లో ఇంటి కై నెలకు చెల్లించిన అద్దె రూ 25,000
3. భర్తీకాని తరుగుదల
4. దిగువ వివరాల నుండి సెక్యూరిటీల హై వడ్డీ లెక్కించండి.
(ఎ) 70,000 12శాతం ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వ ఉచిత పన్నుగల డిబెంచర్లు
(బి) 80,00015 శాతం పంజాబ్ $ర ా ష ్ ట ్ ర ~ ప ్ ర భ ు త ్ వ ~ డ ి బ ె ం చ ర ్ ల ు ~$
(స) 90,000 10శాతం పన్ను తగ్గింపు గల కంపెనీ డిబెంచర్లు - జాబితాలోఉన్నవి
(డ) 12000013 శాతం కంపెనీ డిబెంచర్లు జాబితాలో లేవు
5. స్వీయ పన్ను నిర్థారణ
6. దిగువ వివరాల నుండి అశోక్ యొక్క పన్ను బాధ్యతను లెక్కించండి.
(ఎ) వ్యవసాయేతర ఆదాయము రూ 7,50,000
(బి) వ్యవసాయ ఆదాయము రూ 5,00,000
7. భావిత యాజమాన్యము
8. బాండ్ వాషింగ్ వ్యవహారాలు

$$
\text { భాగము - బి }(5 \times 10=50)
$$

సూచన : క్రింది ప్రశ్నలకు మూడు పేజీలకు మించకుండా జవాబు (్రాయండి.
9.(ఎ) గత సంవత్సరము వివరించి దాని సొధారణ నియమానికి గల మినహాయింపులను వివరించండి.

లేదా
(బి) మూలధన ఖర్చులు మరియు రాబడి ఖర్చుల కు మధ్య తేడాలను వివరించండి.
10.(ఎ) దిగువ వివాలల నుండి మధు యొక్క జీతము నుండి ఆదాయమును లెక్కించండి.

మూలవేతనము రూ 30,000 నెలకు ; కరువు భత్యము రూ 10,000 నెలకు ; బోనసు రూ 10,000 ; హ్రె|దాబాద్ లో ఉచిత వసతిని ఏర్పాటు చేయడమైనది అయితే దీని సమంజసమైన అద్దె విలువ రూ 60,000 సంవత్సరానికి కాని యజమాని చెల్లించిన అద్దె రూ 75,000 సంవత్సరానికి, 3 పిల్లలకై పిల్లల విద్యాభత్యము రూ 1200 నెలకు, ఆఫీసు మరియు వ్యక్తి గత అవసరాలకై యజమాని పెద్దకారుకు అందించి దాని ఖర్చులు అన్నీ చెల్లించినాడు. గుర్తింపు పొందిన భవిష్యనిధి ై మధు చెల్లించుచున్నది రూ 5000 నెలకు మరియు ఇదే మొత్తాన్ని యజమాని కూడా చెల్లించుచున్నాడు. భవిష్యనిధి లో జమకాబడిన వడ్డీ 12శాతం రేటు ప్రకారము రూ 12,000. మధు చెల్లించిన వృత్తిపన్ను రూ 200 నెలకు.

లేదా
(బి) దిగువ వివరాల నుండి గోపాల్ యొక్క గృహాస్తి నుండి ఆదాయమును లెక్కించండి.
(i) మున్సిపల్ అద్దె విలువ రూ 2,00,000
(ii) సమంజమైన అద్దె విలువ రూ 2,40,000
(iii) ప్రామాణిక అద్దె విలువ రూ 2,20,000
(iv) వార్షిక అద్దె విలువ రూ 3,00,000
(v) మున్సిపల్ పన్నులు 10శాతం (అద్దెదారుడు 50శాతం చెల్లించును)
(vi) ఖాళీగా ఉన్నకాలము 1 నెల మరియు వసూలుకాని అద్దె 1 నెల
(vii) ఇంటి ఋణము ఫై చెల్లించిన వడ్డి రూ 75,000
(viii) ఇంటి నిర్మాణము పూర్తికాని కాలములో చెల్లించిన వడ్డి ఠూ 75,000. ఇల్లు 20102011 సంవత్సరములో నిర్మించబడినది.
11.(ఎ) దిగువ నీయబడిన లాభనష్టాల ఖాతా నుండి ంాజేష్ యొక్క వ్యాపారము నుండి ఆదాయము లెక్కించండి.

| Dr లాభనష్టాల ఖాతా |  |  | Cr |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| వివాలు | ¢ | వివాలు | 60 |
| To ఆఫీసు ఖర్చులు | 15,000 | By స్ధూల లాభము | 5,00,000 |
| T0 అమ్మకపు పన్ను | 5,000 | By ఖాళీస్దలము అమ్మగా వచ్చిన లాభము | 2,00,000 |
| To ఆదాయపు పన్ను | 7,000 | By బాంకు వడ్డి | 20,000 |
| To బహుమతులు | 12,000 |  |  |
| To తపాలా ఖర్చులు | 2,000 |  |  |
| To తరుగుదల | 15,000 |  |  |
| To సెక్యూరిటీల అమ్మకము షై నష్టము | 3,000 |  |  |
| To అపరాధ రుసుములు | 2,000 |  |  |
| To రానిబాకీల నిధి | 5,000 |  |  |
| To నికర లాభము | $\underline{6,54,000}$ |  |  |
|  | 7,20,000 |  | 7,20,000 |

ఇతర సమాచారము :
(i)అనుమతించిన తరుగుదల రూ 18000
(ii)బహుమతులలో ఠూ 2000 బంధువుల నుండి వచ్చినవి.
(iii) వాస్తవానికి గల రాని బాకీలు రూ 1500
(iv) వాస్తవమైన ఆదాయపు పన్ను బాధ్యత రూ 17000

## Code No. 4021 / T/BL

..3..
లేదా
(బి) దిగువ వివరాల నుండి డాక్టర్ సతీష్ యొక్క వృత్తి నుండి ఆదాయమును లెక్కించండి.

| Dr వసూళ్లు మరియు చెల్లింపులు |  |  | Cr |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| వసూళ్లు | రూ | చెల్లింపులు | రూ |
| To తెచ్చిన నిల్వ | 10,000 | By క్లినిక్ అద్దె | 24,000 |
| To సం(ప్రదిపుల కై ఫీజులు | 1,60,000 | By టెలిఫోను ఖర్చులు | 4,000 |
| To దర్శన ఫీజులు | 1,45,000 | By మoదు కొనుగోలు | 18,000 |
| To మందుల అమ్మకము | 20,000 | By జీలాలు | 48,000 |
| To బాంకు వడ్డి | 12,000 | By ఇంటి ఖర్చులు | 12,000 |
| To బహుమతులు | 20,000 | By పుస్తకాల కొనుగోలు | 5,000 |
|  |  | By కంప్యూటర్ కొనుగోలు | 18,000 |
|  |  | By తేల్చిన నిల్వ | 2,38,000 |
|  | $\overline{3,67,000}$ |  | 3,67,000 |

ఇతర సమాచారము : (i) బహుమతులలో రూ 2000 బంధువుల నుండి వచ్చినవి.
(ii) మందుల ముగింపు నిల్వ రూ 2500
12.(ఎ) 2011-12 సంవత్సరములో అరుణ్ దిగువ ఆస్తులను అమ్మినాడు.

| వివరాలు | వెండి | బంగారము | జాబిలాలో ఉన్నవాటాలు |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| కొన్న తేది | 1-1-1999 | 1-1-1979 | 1-9-1995 |
| అమ్మకము తేది | 1-6-2011 | 1-12-2011 | 11-3-2012 |
| ఖరీదు | రూ.1,00,000 | రూ.70,000 | రూ.50,000 |
| 1-4-1981న సమాజసమైన మార్కెట్ విలువ | - | రూ.2,50,000 | - |
| అమ్మకము ధర | రూ.7,00,000 | రూ.32,00,000 | రూ.12,00,000 |
| అమ్మకపు ఖర్చులు | రూ.10,000 | రూ.20,000 | రూ.15,000 |

31.3.2012న రూ 22,00,000లతో ఇంటిని కొనుగోలు చేసినాడు అయితే ఆ తేదీన ఇతను ఏ

గ్రహాన్ని కూడా కలిగి లేడు. 1998-99 = 351, 1995-96 = 281, మరియు
2011, $12=785$ వ్యయ సూచీ సంఖ్య అయినచో మూలధన లాభాలను రెక్కించండి. లేదా
(బి) దిగువ వివరాల నుండి రమేష్ యొక్క ఇతర వనరుల నుండి ఆదాయమును లెక్కించండి.
(i) పొందిన డైరక్టర్స్ ఫీజులు రూ 24000
(ii) పుస్తకాల నుండి రాయల్టీ రూ 36000
(iii) సెక్యూరిటీల నుండి వడ్డి రూ 48,000
(iv) ఫ్లాంటు మరియు యంత్రాలను అద్దెకివ్వడము ద్వారా పొందిన అద్దె మొత్తము రూ 50,000 మరియు దీని తరుగుదల రూ 5000 మరియు రపపేర్లు రూ 2000.
(v) విదేశి కంపెనీ నుండి డివిడెండ్లు రూ 30,000
(vi) లాటరీలో గెలుపు రూ 35000 (నికరము) పన్ను తగ్గింపు రూ 15,000
(vii)అద్దెగృహాన్ని అద్దెకిచ్చుట ద్వారా పొందిన అద్దె రూ 70,000 అయితే చెల్లించిన అద్దె రూ 50,000
(viii) ఖాళీస్థలము నుండి అద్దె రూ 20000 మరియు చెల్లించిన పన్నులు రూ 2000.
13.(ఎ) దిగు వివరాలనుండి అశోక్ యొక్క మొత్తము ఆదాయము మరియు పన్ను బాధ్యతను లెక్కించండి.
(i) జీతము నుండి ఆదాయము రూ. 5,00,000
(ii) స్వంత నివాస గృహము నుండి నష్టము రూ.50,000
(iii) దీర్ఘకాలిక మూలధన లాభాలు రూ. 2,00,000
(iv) స్వల్ప కాలిక మూలధన నష్టాలు రూ. 20,000
(v) ఇతర వనరుల నుండి ఆదాయము రూ. 5,00,000
(vi) సెక్షన్ 80C (క్రింద అర్హతగల పొదుపు మొత్తము రూ.10,000
(vii) చెల్లించిన ఆరోగ్య భీమా (ప్రీమియము రూ.5,000
(viii) విధ్యా ఋణము ఫై చెల్లించిన వడ్డి రూ. 20,000

లేదా
(బి) ఆదాయపు పన్ను చట్టము 1961 క్రింద నష్టాల భర్తీ మరియు నష్టాలను ముందుకు తీసుకొని పోవుటకు గల నిబంధనలు వివరించండి.

## FACULTY OF COMMERCE

B.Com. III-Year Examination, March / April - 2014
(Only for Backlog Students)
Income Tax
Paper - 302
Time : 3 Hours
Max: Marks : 70
(5x4=20Marks) حص-الف


> 2 2
> (a
> -

> (d
> 3. 3
> 4.
> (a
> (b
> (C
> (d
5.
6. ورجز. (a (b 7. 7

( $5 \times 10=50$ Marks)
 a.9 (a)
 نياركيانت 30,000ر,

 ب\% 12,000،12\% 12,
－ 2 －

 （ii（ii （iii （iv ！



$$
\begin{aligned}
& \text { そ, 2,40,000ivLRRV (ii } \\
& \text { そور2,20,000~玌SRV (iii } \\
& \text { \% 3,00,000int } \\
& \text { (V } \\
& \text { (vi }
\end{aligned}
$$

(a. 12



$\downarrow$



(iii
(iv
 (vi (vii (viii

(v

## FACULTY OF COMMERCE

B. Com. III -Year Examination, March / April 2014<br>(Only for Backlog Students)

## Income Tax

Time : $\mathbf{3}$ Hours
Max. Marks : 70

विभाग - 'अ' ( $5 \times 4=20$ अंक)

नोट : निम्न में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। वर्णनात्मक प्रश्नों के उत्तर को 20 पंक्तियों तक सीमित रखें।

1. व्यक्ति (Person)
2. निम्न जानकारी के आधार पर HRA की छूट (Exemption) की गणना कीजिए।
(अ) मूल (बेसिक) वेतन रु. 60,000 प्रति माह
(आ) HRA रु. 20,000 प्रति माह
(इ) DA रु. 60,000 प्रति माह
(ई) हैदराबाद में आवास के लिए अदा किया गया किराया रु. 25,000 प्रति माह
3. (Unabsorbed) असंयोजित मूल्यद्रास
4. निम्न जानकारिया से प्रतिभूतियों ( securities) से प्राप्त होनेवाले ब्याज की गणना कीजिए।
(अ) रु. $70,00012 \%$ टैक्स फ्री डिबेन्चर्स आंध्र प्रदेश सरकार के।
(आ) रु. $80,00015 \%$ डिबेंचर्स पंजाब राज्य सरकार के।
(इ) रु. $90,00010 \%$ Less tax डिबेंचर्स एक कंपनी के (listed) सूचित
(ई) रु. $1,20,00013 \%$ डिबेंचर्स एक कंपनी के (unlisted) असूचित
5. स्व-कर निर्धारण ( self assessment)
6. निम्न जानकारी के आधार पर अशोक की कर देयता (taxtiability) ज्ञात कीजिए।
(अ) गैर कृषि संबंधी (अन्य) (non agricultural) आय रु.7,50,000
(आ) कृषि संबंधी (agricultural) आय रु.5,00,000
7. विचारित स्वामित्व (deemed ownership)
8. (Bond washing transactions) भ्रमकारी लेन देन

विभाग - 'ब' ( $5 \times 10=50$ अंक)

नोट : निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक वर्णनात्मक प्रश्न के उत्तर को तीन पृष्ठों तक सीमित कीजिए।
9.(a) प्रीवियस ईयर (वित्तीय वर्ष) और इसके अपवादों को विस्तार से समझाइए।

## अथवा

(b) पूंजीगत खर्च (Capital expenditure) और आयगत खर्च (revenue expenditure) के अंतर को समझाइए।
10.(a) निम्न जानकारी के आधार पर मधु की वेतन (salary) से प्राप्त आय की गणना कीजिए।

मूल (बेसिक) वेतन रु. 30,000 प्रतिमाह, D.A रु. 10,000 प्रतिमाह, बोनस रु. 10,000 , हैदराबाद में किरायामुक्त आवास जिसकी FRV है रु. 60,000 प्रति वर्ष किंतु इस आवास के लिए नियोक्ता द्वारा भुगतानित किराया है रु. 75,000 प्रति वर्ष। बच्चों की शिक्षा का भत्ता रु. 1200 प्रति माह 3 बच्चों के लिए। एक बड़ी मोटर कार का मुफ्त में उपयोग की सुविधा ऑफिस और निजी कार्यों के लिए (employer) इसके खर्चे नियोक्ता देता है। RPF में स्वयं का अंशदान रु. 5000 प्रति माह और इतना ही अंशदान (contribution) उसका नियोक्ता भी देता है। RPF पर रु. $12,000 @ 12 \%$ की दर से ब्याज क्रेडीट हुआ है। इनके द्वारा अदा किया गया प्रोफेशनल टैक्स है रु. 200 प्रति माह।

## अथवा

(b) निम्न जानकारी के आधार पर गोपाल की आवासीय संपत्तियों से प्राप्त आय ज्ञात कीजिए।
(अ) MRV रु. $2,00,000$ प्रति वर्ष
(आ) FRV रु. $2,40,000$ प्रति वर्ष
(इ) SRV रु. $2,20,000$ प्रति वर्ष
(ई) ARV रु. $3,00,000$ प्रति वर्ष
(उ) म्युनिसिपल टैक्स $10 \%$ ( $50 \%$ किरायेदार ने अदा किये हैं)
(ऊ) वेकेंसी 1 महीने की एवं अप्राप्त किराया (unrealized rent) भी 1 महीने का
(ए) मकान ऋण पर ब्याज दिया गया रु. 75,000
(ऐ) निर्माण पूर्व का भुगतानित ब्याज रु. 75,000 और निर्माण कार्य संपन्न हुआ वर्ष 2010-11 में।
11.(a) निम्नलिखित लाभ-हानि खाते की सहायता से राजेश की व्यवसाय से प्राप्त होनेवाली आय की गणना कीजिए।


अन्य जानकारियाँ :- ( 1 ) घटाने योग्य मूल्य ह्रास रु. 18,000/- नियमानुसार
(2) गिफ्ट में रु. 2,000 संबंधियों को दो गई भेंट के सम्मिलित हैं।
(3) वास्तविक डूबत ऋण रु. $1,500 i-$
(4) वास्तविक आयकर देयता रु. $17,000 /-$

## अथवा

(b) डॉ.सतीश की प्रोफेशनल आमदनी की गणना कीजिए। विवरण निम्न प्रकार है-

## प्राप्तियाँ और भुगतान खाता

Dr.

$$
\mathrm{Cr} .
$$

| विवरण | $\begin{aligned} & \text { रकम } \\ & \text { (रु.) } \end{aligned}$ | विवरण | $\begin{aligned} & \text { रकम } \\ & \text { (रु.) } \end{aligned}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| To बैलेंस b/d | 10,000 | By क्लिनिक का किराया | 24,000 |
| To चिकित्सा सलाह फीस | 1,60,000 | By टेलीफोन चार्जेस | 4,000 |
| To विज़िटिंग फीस | 1,45,000 | By दवाइयों की खरीदी | 18,000 |
| To दवाइयों की बिक्री | 20,000 | $B y$ वेतन | 48,000 |
| To बैंक ब्याज़ | 12,000 | $B y$ निजी खर्च | 12,000 |
| To गिफ्ट्स | 20,000 | By पुस्तकों की खरीदी | 5,000 |
|  |  | By कम्प्युटर की खरीदी | 18,000 |
|  |  | $B y$ बैलेंस b/d | 2,38,000 |
|  | 3,67,000 |  | 3,67,000 |

अन्य जानकारियाँ :- (1) गिफ्ट्स में रु. 2000 संबंधियों से प्राप्त भेंट कि सम्मिलित हैं। (2) दवाइयों का अंतिम स्टॉक है रु. 2500
12.(a) अरुण ने वर्ष 2011-12 की वर्षावधि में निम्न संपत्तियों को बेचा-

| विवरण | चाँदी | सोना | सूचित शेयर्स <br> (listed shares) |
| :--- | :---: | :---: | :---: |
| खरीदने की तिथि | $1-1-1999$ | $1-1-1979$ | $1-9-1995$ |
| बिक्री की तारीख | $1-6-2011$ | $1-12-2011$ | $11-3-2012$ |
| लागत | Rs.1,00,000 | Rs.70,000 | Rs.50,000 |
| FMV 1.4.1981 को | - | Rs.2,50,000 | - |
| विक्रय मूल्य | Rs.7,00,000 | Rs.32,00,000 | Rs.12,00,000 |
| बिक्री खर्च | Rs.10,000 | Rs.20,000 | Rs.15,000 |

इन्होंने दिनांक : 31.3 .2012 को एक मकान रु. $22,00,000$ में खरीदा। इस तिथि तक उनके पास कोई अन्य मकान नहीं था। पूंजीगत लाभ की गणना कीजिए। अगर CII है 1998-99 $=351,1995-96=281$ और 2011-12 $=785$.

## अथवा

(b) निम्न विवरणों की सहायता से रमेश की अन्य स्रोतों से प्राप्त होने वाली आय की गणना कीजिए।
(1) डायरेक्टर के रूप में प्राप्त हुई फीस रु. 24,000
(2) पुस्तकों से प्राप्त रॉयल्टी रु.36,000
(3) प्रतिभूतियों से प्राप्त ब्याज रु. 48,000
(4) प्लाण्ट और मशीनरी को किराए पर उठाने से प्राप्त किराया रु. 50,000 एवं इस पर उन्होंने मूल्य ह्रास के रु. 5,000 और मरम्मत के लिए रु.2,000 लगाए हैं।
(5) विदेशी कंपनी से प्राप्त लाभांश रु. 30,000
(6) लॉटरी से प्राप्त ईनाम रु. 35,000 (शुद्ध) और स्रोत पर काटा गया है टैक्स (TDS) रु. 15,000
(7) घर को पुनः किराये पर उठाने (subletting) से प्राप्त किराया रु. 70,000 किंतु वास्तविक किराया दिया गया है रु. 50,000
(8) मुक्त भू-खंडों से प्राप्त किराया रु. 20,000 और टैक्स अदा किया रु. 2,000
13.(a) निम्न जानकारियों के आधार पर अशोक की कुल आय (total income) और करदेयता ( tax liability) ज्ञात कीजिए।
(1) वेतन से प्राप्त आय

$$
\text { रु. } 5,00,000
$$

(2) स्वआवासीय मकान (self occupied) से हानि
(3) दीर्घकालीन पूंजीगत लाभ (LTCG)

रु. 50,000
(4) लघुकालीन पूंजीगत हानि

रु. $2,00,000$
(5) अन्य स्रोतों से प्राप्त आय

रु. 20,000
(6) धारा 80 C के अंतर्गत आधिकारित (qualified) बचत रु. 10,000
(7) चिकित्सा बीमा दिया गया

रु. 5,000
(8) शैक्षणिक ऋण पर अदा किया गया ब्याज

रु. 20,000
अथवा
(b) आयकर अधिनियम 1961 के अंतर्गत नुकसानों (losses) के निष्पादन (sel off) और उन्हें आगे ले जाने (carry forward) से संबंधित प्रावधानों की व्याख्या कीजिए।

# B. Com. III-Year Examination, March / April 2014 (Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) \& Vocational Courses) 

Paper - 303
Business Law
Time : 3 Hours

$$
\text { PART - A (5 x } 4=20 \text { Marks })
$$

Note: Answer any five of the following questions in not exceeding 20 lines each.

## 1 Lawful Consideration

2 Mistake
3 Discharge of contract by lapse of time
4 Quantum meruit
5 Sale vs. Bailment
6 Secure system
7 Class meetings
8 Appointment of directors by directors

$$
\text { PART - B (5 x } 10=50 \text { Marks })
$$

Note : Answer the following questions in not exceeding four pages each.
9 (a) (i) Explain different sources of business law including Indian context.
(ii) X offered to sell iron ore to Y at a particular rate. At the same time Y also wrote a letter to X to buy the iron ore from him at the same price. When iron not sent to $Y, Y$ filed a suit on $X$. Discuss the validity of the case.

## OR

(b) (i) What are the requirements of valid acceptance?
(ii) For reconstructing a ruined mosque, the masjid committee when requested for donation a person promised to pay 500 but, did not keep up his promise. What is the validity of the case in the eyes of law?
10 (a) (i) What are the different agreements opposed to public policy?
(ii) A promised to pay Rs. 10000/- to B when two parallel lines joins together. Decide whether contract is valid?

OR
(b) (i) What is meant by appropriation of payments? Explain the principles regarding the same.
(ii) Ram due to Shyam Rs.10000/- Gopal due to Ram Rs.10000/- Ram now forcing Shyam to collect the due amount from Gopal. Shyam opposed the same, explain the legality of the issue.
11 (a) (i) Differentiate between conditions and warranties? What are the situations where conditions treated as warranties?
(ii) Reddy bought some jewellery from Kiran on "Sale or Return" basis. Reddy mortgaged the same with Prakash. After certain time Reddy returned the jewellery to Kiran, Kiran claims the goods are sold as they were mortgaged. Justify the case.

## OR

(b) (i) What are the rights of unpaid seller against goods?
(ii) An old model car purchased by Mr. X after possible inspection. After certain time the car bought is not the exact model as offered and proved to be even oldest model. If the buyer refers the case to court, what justice will be available to him?
12 (a) (i) Explain the formation and role of National Commission in consumer protection.
(ii) A person went to shop to buy certain goods and observed that goods kept for sale are of low quality than offered price. Without buying the same, the person complained the same to appropriate appellate authority. Can he be considered as complainant?

OR
(b) Explain the following in detail:
(i) Objectives of protection of Intellectual Property Rights.
(ii) Trade Secrets

13 (a) (i) What is Doctrine of Indoor management? Give exceptions to Indoor Management.
(ii) The officers of a company committed forgeries. Decide whether the company can be held responsible for the act done by its representatives.

OR
(b) (i) Explain the following:
$\begin{array}{ll}\text { (A) Proxy } & \text { (B) Voting in the meeting }\end{array}$
(ii) In total the board of directors conducted their meetings four times in a certain year. Have they conducted the meetings in the number as prescribed by the Companies Act?

## FACULTY OF COMMERCE

# B. Com. III - Year Examination, March / April 2014 <br> ( Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) \& Vocational Courses) 

## Paper - 303

Business Law

Time : 3 Hours
Max. Marks : 70

विभाग - 'अ' ( $5 \times 4=20$ अंक)
नोट : निम्न में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। वर्णनात्मक प्रश्नों के उत्तर को 20 पंक्तियों तक सीमित रखें।

1. वैधानिक प्रतिफल
2. गलती
3. समयावधि की समाप्ति पर अनुबंध का निस्तारण
4. क्वॉन्टम मेरिएट (प्रमुखता के आधार पर परिमाण)
5. विक्रय बनाम प्रतिभूति (जमानत)
6. सुरक्षित पद्धति ( secure system)
7. क्लास मीटिंग्स (समूह सभा)
8. डायरेक्टरों द्वारा डायरेक्टरों की नियुक्ति

$$
\text { विभाग - 'ब' ( } 5 \times 10=50 \text { अंक) }
$$

नोट : निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 4 पृष्ठों में सीमित रखें।
9.(a) (i) भारतीय परिप्रेक्ष्च में समाहित विभिन्न व्यापारिक सन्नियमों के स्रोतों की विस्तार में व्याख्या कीजिए।

## अथवा

(ii) 'एक्स' ने 'वाई' को एक विशेष दर से लोह अयस्क बेचने का प्रस्ताव किया। इसी समय ‘वाई’ ने भी उसी समान दर पर 'एक्स' से लोह अयस्क खरीदने हेतु एक पत्र लिखा। जब 'वाई' को लोह अयस्क प्राप्त नहीं हुए तो उसने एक्स पर दावा कर दिया। इस केस की वैधानिकता की व्याख्या कीजिए।

## अथवा

(b) (i) वैधानिक स्वीकृति के आवश्य तत्व क्या हैं?
(ii) एक खंडित मस्जिद के पुनः निर्माण के लिए मस्जिद कमिटी ने अनुदान की प्रार्थना की। इसके लिए एक व्यक्ति ने रु. 500 देने का वादा किया। किंतु वह इस वादे को पूरा न कर सका। न्याय की दृष्टि में इस केस की वैधानिकता क्या है?
10.(a) (i) एक जनहित पॉलिसी के खिलाफ कौन से विभिन्न अनुबंध हैं?
(ii) 'ए' ने 'बी' को रु. 10,000 देने का वादा किया जब दो समानांतर रेखाएँ आपस में जुड़ जाएगी तब। क्या यह अनुबंध वैधानिक है?

## अथवा

(b) (i) भुगतान के विनियोजन (Appropriation of payments) से क्या आशय है? तत्संबंधी सिद्धांतों को विस्तार से लिखिए।
(ii) राम ने श्याम को रु. 10,000 देना बाकी है और गोपाल राम का रु. 10,000 का देनदार है। अब राम श्याम पर दबाव डाल रहा है कि वह बकाया गोपाल से वसूल कर ले। श्याम ने ऐसा करने का विरोध किया। इस समस्या की वैधानिकता को समझाइए।
11.(a) (i) शर्तों और वारंटी में भेद कीजिए। वो कौन सी स्थिति होती है जब शर्तों को वारंटी की तरह लिया जाता है?
(ii) 'रेड्डी' ने ‘किरण' से 'विक्रय अथवा वापिस' के आधार पर कुछ आभूषण खरीदे। रेड्डी ने इन आभूषणों को प्रकाश के पास गिरवी रख दिया। कुछ समय बीतने के पश्चात् रेड्डी उन आभूषणों को किरण को लौटाता है। किरण का दावा है कि आभूषणों को गिरवी रखा गया था इसलिए उन्हें विक्रय किया गया माना जाए। इस केस का न्याय कीजिए।

## अथवा

(b) (i) एक अभुगतानिक विक्रेता (unpaid seller) के माल के विरुद्ध क्या अधिकार है?
(ii) मि.एक्स ने संभावित सारी जाँच करके पुराने मॉडल की एक कार खरीदी। कुछ समय पश्चात् ज्ञात हुआ कि खरीदी गई कार का मॉडल वह नहीं था जिसका प्रस्ताव दिया गया था अपितु उसका मॉडल और अधिक पुराना था। अगर खरीदार इस केस को कोर्ट में ले जाएगा तो उसको कैसा न्याय मिलेगा?
12.(a) (i) उपभोक्ता संरक्षण के लिए बनाए जाने वाले नेशनल कमीशन की बनावट और भूमिका कैसी होगी? समझाइए।
(ii) एक व्यक्ति एक दुकान पर कुछ वस्तुएँ खरीदने के लिए गया। उसने वहाँ पर देखा कि जो वस्तुएँ बेचने के लिए रखी गई थीं वे न्यूनतम क्वालिटी की थीं जितना कि उनका मूल्यांकन किया गया था। बिना कुछ खरीदे उस व्यक्ति ने उन वस्तुओं की गुणवत्ता व मूल्य के विषय में संबंधित एप्पेलेट अथॉरिटी को इसकी ािश्कायत कर दी। क्या उसे शिकायत-कर्ता के रूप में स्वीकार किया जा सकता है?

## अथवा

(b) निम्न की सविस्तार व्याख्या कीजिए।
(i) बौद्धिक संपत्ति अधिकार संरक्षण (Intellectural property rights protection) के उद्देश्य।
(ii) व्यावसायिक रहस्य (ट्रेड सीक्रेट्स)
13.(a) (i) आंतरिक प्रबंधन (Indoor Management) का सिद्धांत क्या है? इस सिद्धांत के अपवादों के विषय में सविस्तार लिखिए।
(ii) एक कंपनी में उसके एक ऑफिसर ने घपला किया। क्या इसके लिए कंपनी को जिम्मेदार ठहराया जा सकता है क्योंकि यह कार्य उसके एक प्रतिनिधि द्वारा किया गया है? निर्णय कीजिए।

## अथवा

(b) (i) निम्न की व्याख्या कीजिए।
(अ) प्रॉक्सी
(आ) मीटिंग में वोटिंग होना
(ii) एक वर्ष में बोर्ड ऑफ डायरेक्टरों ने कुल मिलाकर 4 बार मीटिंग की। क्या उन्होंने कंमनी अधिनियम के प्रावधानुसार निर्धारित नंबरों के हिसाब से मीटिंग बुलाई है?

## FACULTY OF COMMERCE

# B. Com. III -Year Examination, March / April 2014 <br> (Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) \& Vocational Courses) 

Paper-303
Business Law
Time : 3 Hours
Max. Marks : 70

$$
\text { భాగము - ఎ }(5 \times 4=20)
$$

సూచన : ఈ క్రింది వాటిలో ఏవైని ఐదింటికి 20 పంక్తులకు మించకుండ సమాధానము (వాయండి.

1. న్యాయాత్మక ప్రతిఫలం
2. పొరపాటు
3. కాలం చెల్లటం ద్వారా కాం(టాక్టు అమలు
4. యోగ్యతను బట్టి
5. అమ్మకం Vs. బెయిల్మెంట్
6. రక్షిత వ్యవస్థ
7. వర్గ సమావేశాలు
8. డైరక్టర్ల చే డైరెక్టర్ల నియామకం

$$
\text { ఖాగము - బి }(5 \times 10=50)
$$

సూచన : ఈ [క్రింది ప్రశ్నలకు నాలుగు పేజీలకు మించకుండా సమాధానం (వాయండి.
9.(ఎ)(i) వ్యాపార న్యాయశాస్త్రమూలాలను భారత స్థితితో సహా వివరించండి.
(ii) ఒక నిర్థిష్ఠ ధరకు $X$ ఇనుపఖనిజాన్ని $Y$ అి అమ్మటానికి పతిపాదించాడు. అదే సమయంలో అదే ధరకు ఇనుపఖనిజాన్ని కొనటానికి $Y$ ఒక ఉత్తంాన్ని $X$ రు ంాశాడు. Yకి ఇనుపఖనిజాన్ని $X$ పంపకపోవడంతో $X$ పై $Y$ వాజ్యం తెచ్చాడు. కేసు చెల్లుబాటును చర్చించండి.

లేదా
(బి)(i) స(క్రమమైన అంగీకార ఆవశ్యకాలను తెలుపండి.
(ii) ఒక జీర్ణావస్థలో ఉన్న మశీదు పునరుద్దరణకు మశీదు కమిటీ విఠాళాలు కొరగా ఒక వ్యక్తి రూ500 విదాళమిస్తానన్ని తన వాగ్దానాన్ని నిలబెట్టుకోలేదు. న్యాయదృష్ట్యా కేసు చెల్లుబాటును తెలుపండి.
10.(ఎ)(i) ప్రభుత్వ విధానానికి చ్యిరేకమైన వివిధ అగ్ిమెంట్లును తెలుపండి.
(ii) రెండు సమాంతర రేఖలు కలిస్తే A రూ.10,000 ఇస్తానని Bకి వ్గ్దనం చేశాడు. కాం(టాక్టు సక్రమ మైనదేనా ? పరిష్కరించండి.

లేదా
(బి)(i) చెల్లింపుల వినియోగం (Appropriation) అనగానేమి ? దీనికి సంబంధించిన సూట్రాలను వివరించండి.
(ii) శ్యామ్కు రూ 10,000 రామ్ బకాయి ఉన్నాడు. రామ్ కు గోపాల్ రూ10,000 బకాయి ఉన్నాడు. శ్యామ్ ను గోపాల్ నుండి బకాయిని వసూలు చేయమని రామ్ బలవంతం చేస్తున్నాడు. శ్యామ్ దానిని వ్యతిరేకించాడు. దీని న్యాయ బద్దతను వివరించండి.
11.(ఎ)(i) షరతులు, పూచీల మధ్యతేడాలు తెలుపండి. షరతులను ఏఏ సందర్భాలలో పూచీలుగా పరిగణిస్తారు ?
(ii) 'అమ్మకం లేదా వాపసు' పద్దతిలో కిరణ్ నుండి కొన్ని నగలు కొన్నరెడ్డి వాటిని ప్రకాష్కు తాకట్టు పెట్టాడు కిరణకు ఆ నగలను కొంత కొలవ్యవధి తరువాత వాపస్ చేయగా కిరణ్ ఆ నగలను తాకట్టు పెట్టినందు వలన అమ్మకం కింద వస్తుందని వాదించాడు. కేసు న్యాయాత్మకతను తెలుపండి.

లేదా
(బి)(i) వస్తువుల పై చెల్లింపు పొందని కొనుగోలుదారు హక్కులేవి ?
(ii) ఒక పాతనమూనాకారును X సక్రమ పరిశీలన తరువాత కొన్నాడు. కొంత నిర్దిష్ఠ కాలం తరువాత ఆకారు అనుకున్న నమూనా కాదని దాని కంటె పాత నమూనా అని తెలుసింది. దీని పై కొర్టుకెళితే లభించే న్యాయాన్ని తెలుపండి.
12.(ఎ)(i) వినియోగదారు రక్షణ లో జాతీయ కమీషన్ పాత్ర, జాతీయకమీషన్ నిం్మాణం వివరించండి.
(ii) కొన్ని వస్తువులను కొనటానికి ఒక దుకాణానికి వెళ్ళిన ఒక వ్యక్తి, అమ్మకానికి పెట్టిన వస్తువుల ధర తో పోలిస్తే తక్కువ నాణ్యతకలిగి ఉన్నాయని తెలుసుకున్నాడు. వాటిని కొనకుండా ఆ వ్యక్తి దీనిని అప్పీలు చేయదగిన అథారిటీ ని ఫిర్యాదు చేశాడు. ఆయనను ఫ్య్యాదిగా భావించవచ్చా ?

లేదా
(బి) ఈ (క్రింది వానిని విశదంగా విపులీకరించండి.
(i) రక్షణ ధ్యేయాలు, మేథా సంపత్తి హక్కులు
(ii) వ్యాపార రహస్యలు
13.(ఎ)(i) అంతర్గత నిర్వహణా సిద్ధాంతం అనగానేమి ? దీనికి గల మినహాయిపులను తెలుపండి.
(ii) ఒక కంపెనీ అధికారి పోర్జరీచేశాడు. ఆ కంపెనీ ప్రతినిధుల చర్యలకు కంపెనీ నిబాధ్యరాలిని చేయవచ్చా ?

లేదా
(బి)(i) ఈ (క్రింది వానిని వివరించండి.
(1) ప్రాక్సీ
(2) సమావేశాలలో ఓటింగ్
(ii) ఒక సంవత్సరంలో మొత్తం నాలుగు డైరెక్టర్ల సమావేశాలు జరిగాయి. ఈ సంఖ్య కంపెనీల చట్టం నిబంధనలకు సరిపోను ఉందా?

## FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. III-Year Examination, March / April - 2014

(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses

## Business Law <br> Paper-303

Time : 3 Hours
Max: Marks : 70
حصرـالف (5x4=20Marks)


$!$




$$
\begin{aligned}
& ! \\
& \text { (i) (b. } 11
\end{aligned}
$$

$$
\begin{aligned}
& \text { - i (a.12 (i) }
\end{aligned}
$$

$$
\begin{aligned}
& \text { ! } \\
& \text { (b. } 12
\end{aligned}
$$

$$
\begin{aligned}
& \text { تجارَّراز (ii }
\end{aligned}
$$

$$
\begin{aligned}
& \downarrow
\end{aligned}
$$

なん

## FACULTY OF COMMERCE

## B. Com. III -Year Examination, March / April 2014 <br> (Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) \& Vocational Courses)

Paper - 304
Auditing
Time : 3 Hours
Max. Marks : 70
PART - A ( $5 \times 4=20$ Marks $)$
Note : Answer any five of the following questions in not exceeding 20 lines each.
1 What is statutory audit?
2 Distinguish between cost audit and financial audit
3 State the qualifications of an auditor.
4 What do you understand by audit note book?
5 What do you understand by vouching?
6 What do you understand by valuation of lease hold property?
7 Explain the meaning of fair audit report.
8 What do you understand by special report?
PART - B (5 x 10 = 50 Marks)
Note : Answer the following questions in not exceeding four pages each.
9 (a) What is auditing? Explain its importance and limitations.
OR
(b) Explain periodic audit and its advantages and disadvantages.

10 (a) Explain how an auditor of company be removed.
OR
(b) What is audit programme? Explain the procedure for preparation of audit programme.

11 (a) What is an investigation? How does it differ from audit?
OR
(b) Explain the vouching of any seven cash transactions.

12 (a) Explain the content of an audit report.
OR
(b) Explain the points an auditor should consider while commencing the audit of a partnership.

13 (a) Explain the structure of a business letter.
OR
(b) Distinguish between routine report and special report.

## FACULTY OF COMMERCE

B. Com. III -Year Examination, March / April 2014
(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) \& Vocational Courses)

Paper - 304
Auditing
Time : 3 Hours
Max. Marks : 70

భాగము - ఎ $(5 \times 4=20)$
సూచన : క్రింది వాటిలో ఏవైనా ఐదింటికి కొక్కదానికి 20 పంక్తులకు మించకుండ సమాధానము (వాయండి.

1. శాసనపరమైన ఆడిట్
2. కాస్ట్ ఆడిట్, ఆర్థిక ఆడిట్ల మధ్యతేడాలు తెలుపండి
3. ఆడిటర్ అర్హతలు పేర్కొనండి
4. ఆడిట్ నోట్బుక్ అనగానేమి ?
5. వోచింగ్ అనగానేమి ?
6. కౌలుదారి ఆస్థిమూల్యాంకన మనగానేమి ?
7. సముచిత (Fair) ఆడిట్ నివేదికను వివరించండి.
8. ప్రత్యేక నివేదికనగానేమి ?

$$
\text { భాగము - బి }(5 \times 10=50)
$$

సూచన : ఈ క్రింది (్రశ్నలకు నాలుగు పేజీలకు మించకుండా జవాబు (వాయండి.
9.(ఎ) ఆడిటింగ్ అనగానేమి ? దాని ప్రాధాన్యత పరిమితులు వివరించండి.

లేదా
( బి) నియతకాలిక ఆడిట్, దాని (ప్ోజనాలు, లోపాలు వివరించండి.
10.(ఎ) కంపెనీ ఆడిటర్ను ఏవిధంగా తీసివేస్తారో వివరించండి.

లేదా
(బి) ఆడిట్ కార్యక్రమమనగానేమి ? దాని తయారీకిగల విధానాన్ని వివరించండి.
11.(ఎ) శోధన అనగానేమి ? దానికి ఆడిటికి గల తేడాలేమి ?

లేదా
(బి) ఏవైనా ఏడు వ్యవహారాల వోచింగ్ను వివరించండి.
12.(ఎ) ఆడిట్ నివేదికలో విషయాలను వివరించండి.

లేదా
(బి) భాగస్యామ్య సంస్థ ఆడిట్ను (పారంభించటానికి ఆడిటర్ పరిగణలోనికి తీసుకొనే విషయాలను వివరించండి.
13.(ఎ) వ్యాపార లేఖ స్వరూపాన్ని వివరించండి.

లేదా
(బి) పరిపొటి (Routine) నివేదిక, ప్రత్యేక నివేదిక తేడాలు తెలుపండి.

## FACULTY OF COMMERCE

B. Com. III - Year Examination, March / April 2014<br>(Common Paper for General, Computers, Computer Applications<br>(Voc.) \& Vocational Courses)

## Paper - 304

Auditing

Time : 3 Hours
Max. Marks : 70

$$
\text { विभाग - ‘अ' ( } 5 \times 4=20 \text { अंक) }
$$

नोट : निम्न में से किन्हों पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। वर्णनात्मक प्रश्नों के उत्तर को 20 पंक्तियों तक सीमित रखें।

1. संवैधानिक ऑडिट क्या है?
2. लागत ऑडिट एवं वित्तीय ऑडिट में भेद कीजिए।
3. एक ऑडिटर की योग्यताएँ लिखिए।
4. ऑडिट नोट बुक से आप क्या समझते हैं?
5. प्रमाणन (vouching) से आप क्या समझते हैं?
6. किराये पर ली गई संपत्तियों के मूल्यांकन से आप क्या समझते हैं?
7. एक स्वच्छ (fair) ऑडिट रिपोर्ट के अर्थ को सविस्तार लिखिए।
8. विशेष (special) रिपोर्ट से आप क्या समझते हैं?

$$
\text { विभाग - 'ब’ ( } 5 \times 10=50 \text { अंक) }
$$

नोट : निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक उत्तर को तीन पृष्ठों तक सीमित रखें।
9.(a) अंकेक्षण (ऑडिटिंग) क्या है? इसके महत्व और सीमाओं की व्याख्या कोजिए।

## अथवा

(b) सावधिक (periodic) अंकेक्षण को समझाते हुए इसके लाभ और हानियों को विस्तार से लिखिए।
10.(a) एक कंपनी ऑडिटर को किस प्रकार निकाला जाता है? विस्तार से लिखिए।

## अथवा

(b) ऑडिट प्रोग्राम (अंकेक्षण योजना) क्या है? इस योजना को बनाने की प्रविधि को विस्तार से समझाइए।
..2..
11.(a) अन्वेषण (investigation) क्या है? यह अंकेक्षण से कैसे भिन्न है?

## अथवा

(b) किन्हों सात नकद (cash) लेनदेनों के प्रमाणन (vouching) को समझाइए।
12.(a) एक ऑडिट रिपोर्ट की विषय वस्तु को समझाइए।

अथवा
(b) एक साझेदारी फर्म की ऑडिट को प्रारंभ करते समय एक ऑडिटर को किन-किन मुद्दों
को ध्यान में रखना चाहिए? को ध्यान में रखना चाहिए?
13. (a) एक व्यापारिक पत्र की संरचना को विस्तार से लिखिए।

## अथवा

(b) पारंपरिक (routine) रिपोर्ट और विशेष (special) रिपोर्ट में भेद कीजिए।

FACULTY OF COMMERCE
B.Com. III-Year Examination, March / April - 2014
(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses

Auditing
Paper-304

Time : 3 Hours
Max: Marks : 70

$$
\begin{aligned}
& \text { حصد-الف (5x4=20Marks) }
\end{aligned}
$$

$$
\begin{aligned}
& \text { 1. } 1
\end{aligned}
$$

$$
\begin{aligned}
& \text { 7 } 7
\end{aligned}
$$

$$
\begin{aligned}
& \text { حصـب (5x10=50Marks) }
\end{aligned}
$$

$$
\begin{aligned}
& \text { l }
\end{aligned}
$$

$$
\begin{aligned}
& \text { (a. } 11 \\
& \downarrow \\
& \text { - كمى (b }
\end{aligned}
$$

$$
\begin{aligned}
& ! \\
& \text { (b }
\end{aligned}
$$

## FACULTY OF COMMERCE

B.Com. III Year Examination, March / April 2014

(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)

# Elective - I (Paper - 305): Insurance <br> Life Insurance 

## Time: 3 Hours

Max.Marks: 70

## PART - A (5 x 4 = 20 Marks)

Note: Answer any five questions in not exceeding 20 lines each.

1 Define legality of object.
2 What is issue of duplicate policy?
3 How do you calculate surrender value?
4 What is agents report?
5 Define annuities.
6 What is risk diversification?
7 What are discharge form contents?
8 What are the features of Life Time Insurance Policy?

## PART - B (5 x 10 = 50 Marks)

Note: Answer the following questions not exceeding three pages each.
9 (a) Define Life Insurance contract and explain its features.

## OR

(b) What are the basic principles of Life Insurance - Explain?

10 (a) Discuss the role of Life Insurance Corporation of India in the economic development of the country.

## OR

(b) Define insurance risk management and explain its functions in the life insurance contracts.

11 (a) Write a note on Life Insurance term policies and unit linked policies.
OR
(b) Explain various clauses of life insurance policies.

12 (a) Define health insurance and explain the features of health insurance policies.
OR
(b) What are the salient features of Arogya Sree health insurance policy?

13 (a) Define group life insurance and explain its role for employees.
OR
(b) Discuss the advantages and disadvantages of individual life insurance policies in India.

## FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. III Year Examination, March / April 2014

(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)
Elective - I (Paper - 305)
Insurance
Life Insurance
Max.Marks: 70
Time: 3 Hours

$$
\text { భాగము - ఎ }(5 \times 4=20)
$$

సూచన : (కింది వాటిలో ఏవైనా ఐదింటికి 20 వాక్యాలను మించకుండా జవాబులు (్రాయండి.

1. ఢీమా ఉద్దేశ్య చట్టబద్ధతను నిర్వచించండి.
2. డూప్లికేట్ పాలసి జారీ అనగానేమి?
3. సరెండరు విలువను ఎలా లెక్కిస్తారు?
4. ఏజెంటు నివేదిక అనగా నేమి?
5. వార్షికాలు అనగా నేమి ?
6. నష్ట భయ వితరణ అనగానేమి?
7. భీమా పాలసీ నుండి డిశ్చార్జ్ చేసే ఫారమ్లోని అంశాలు ఏవి ?
8. జీవిత భీమా పాలసి యొక్క లక్షణాలు ఏమి? భాగము - బి $(5 \times 10=50)$
సూచన : క్రింది ప్రశ్నలకు మూడు పేజీలకు మించకుండా జవాబు ఏ్రాయండి.
9.(ఎ) జీవిత భీమా ఒప్పండాన్ని నిర్వచించి దాని లక్షణాలను గూర్చి (వ్రయండి.

లేదా
(బి) జీవిత భీమా యొక్క మూల సూల్రాలు ఏవి? - వివరించండి.
10.(ఎ) భారత దేశ ఆర్థికాభివృద్ధిలో జీవిత భీమా సంస్థ యొక్క పాఁత్రను గూర్చి (హ్రయండి.

లేదా
(బి) భీమా నష్టభయ నిర్వహణను నిర్వచించి దాని యొక్క విధులను వివరించండి.
11.(ఎ) జీవిత భీమా కాలపరిమితి గల పాలసీలు మరియు యూనిట్ లింకుడు పాలసీల పై ఒక వ్యాసాన్ని దాయండి.

ฮేదా
(బి) జీవిత భీమా పాలసీలలోని వివిధ క్లాజులను గూర్చి రాయండి.
12.(ఎ) ఆరోగ్య భీమాను నిర్వచించి దాని యొక్క వివిధ పాలసీలలోని లక్షణాలను గురించి (్రయండి.

లేదా
(బి) ఆరోగ్య శ్రీ భీమా పాలసీ యొక్క ముఖ్యమైన లక్షణాలను గూర్చి వివరించండి.
13.(ఎ) సామూహిక జీవిత భీమాను నిర్వచించి ఉద్యోగస్తుల విషయంలో దాని యొక్క పాఁత్రను గూర్చి (్రాయండి.

## లేదా

(బి) వివిధ వ్యక్తిగత జీవిత భీమా పాలసీల యొక్క లాభాలు మరియు నష్టాలను గూర్చి భారత దేశ జనభాపరమైన కోణంలో వివరించండి.

## FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. III Year Examination, March / April 2014

(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)

> Elective - I (Paper - 305) : Banking
> Banking in India

Time: 3 Hours
Max.Marks: 70
PART - A (5 x 4 = 20 Marks)
Note: Answer any five questions in not exceeding 20 lines each.

1 Open Market Operations
2 Moral suasion
3 Merchant banking activities of IDBI
4 Origin of HDFC
5 Structure of RBI
6 Features of Development Banks
7 Origin of IDBI
8 Explain SIDBI

PART - B (5 x 10 = 50 Marks)
Note: Answer the following questions in not exceeding four pages each using internal choice.

9 (a) Explain the functions of a central bank.
OR
(b) Discuss the role played by the RBI in the provision of rural credit.

10 (a) 'Central Bank is a Banker's Bank' - Explain.
OR
(b) What is meant by bank rate? Explain the importance of bank rate.

11 (a) What are Development Banks? Discuss the objectives of development banks.
OR
(b) What are development financial institutions? Critically examine the working of any one of the financial institutions of your choice.

12 (a) State the role of the ICICI in providing development finance to the industrial sector. OR
(b) What are the main functions of IDBI?

13 (a) Explain the performance of State Industrial Development Corporation.
OR
(b) What are the State Level Development Banks? Explain in brief.

## FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. III Year Examination, March / April 2014

(Common Paper for Generai, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)
Elective - I (Paper - 305)
Banking
Banking in India
Time: 3 Hours
Max.Marks: 70
భాగము - ఎ $(5 \times 4=20)$
సూచన : క్రింది వాటిలో ఏవైనా ఐదింటికి 20 వాక్యాలకు మించకుండా జవాబులు (హాయండి.

1. ఓపెన్ మార్కెట్ వ్యవహారాలు
2. నైతి కోద్బోధకత
3. IDBI యొక్క మర్చెంట్ బ్యాంకింగ్ కార్యకలాపాలు
4. HDFC పుట్టు పూర్కోత్తరాలు
5. RBI నిర్మాణం
6. అభివృద్ధి బ్యాంకుల లక్షణాలు
7. IDBI పుట్టు పూర్వోత్తరాలు
8. SIDBI

$$
\text { భాగము - బి }(5 \times 10=50)
$$

సూచన : క్రింది ప్రశ్నలకు మూడు పేజీలకు మించకుండా జవాబులు (్రాయండి.
9.(ఎ) కేంద్ర బ్యాంకు యొక్క విధులు వివరించండి.

లేదా
(బి) గ్రామీణ పరపతిని అందించటంలో భారతతీయ రిజర్వు బ్యాంకు పాత్రను చర్చించండి.
10.(ఎ) 'బ్యాంకులకు బ్యాంకుగా కేం(ద్ర బ్యాంకు'- వివరించండి.

లేదా
(బి) బ్యాంకు రేటు అనగా నేమి? బ్యాంకు యొక్క ప్రాముఖ్యతను వివరించండి.
11.(ఎ) అభివృద్ధి బ్యాంకులు అనగా నేమి ? అభివృద్ధి బ్యాంకుల లక్ష్యాలను చర్చించండి.

లేదా
(బి) అభివృద్ధి విత్త సంస్థలు అనగానేమి ? ఏదైనా ఒక అభివృద్ధి బ్యాంకు యొక్క పనితీరును విమర్సనాత్మకంగా పరిశీలించండి.
12.(ఎ) పారిశ్రామిక రంగానికి అభివృద్ధి విత్తాన్ని సమకూర్చటంలో ICICI పాత్రను తెలపండి. లేదా
(బి) IDBI యొక్క ప్రధాన విధులు ఏమి?
13.(ఎ) SIDC యొక్క పని తీరును వివరించండి.

లేదా
(బి) రాష్ట్ర స్థాయి అభివృద్ధి బ్యాంకులు అనగానేమి ? వాటిని గూర్చి సంక్షిప్తంగా (్రాయండి.

# B. Com. III -Year Examination, March / April 2014 <br> (Only for General Courses) 

(Elective-I): Paper - 305<br>Accountancy-I : Advanced Corporate Accounting

Time : 3 Hours
Max. Marks : 70
PART - A (5 x 4 = 20 Marks)
Note: Answer any five of the following questions in not exceeding 20 lines each.
1 From the following Balance Sheet and additional information calculate minority interest:
Balance Sheet of S Ltd as on 31st March, 2013

| Liabilities | Amount(Rs) | Assets | Amount(Rs) |
| :--- | ---: | ---: | ---: |
| Equity Share Capital (Rs.10 per share) | $10,00,000$ | Sundry Assets | $15,00,000$ |
| Capital Reserve | $2,00,000$ |  |  |
| P \& L Account | $2,00,000$ |  |  |
| Other Liabilities | $\underline{1,00,000}$ |  |  |

On 1st July, 2012 'H' Ltd acquired 75,000 Shares in 'S' Ltd for 12,00,000. On 1st April 2012 P \& L Account of $S$ Ltd showed a balance of Rs.80,000.
2 From the following particulars relating to an Electricity Company calculate Reasonable Return. Rs.
Capital Base $\quad 30,00,000$
Reserve fund Investments(represented by 5\% Government Security) 10,00,000
Loan form State Electricity Board 12,00,000
$10 \%$ Debentures 3,00,000
Assume the Reserve Bank rate to be 8\%
3 'Z' Ltd (the Lessee) acquired a machinery on lease from 'S' Ltd(the Lessor) on Jan1, 2007. The lease term covers the entire economic life of the machinery, i.e., 3 years. The fair value of the machinery on Jan 1, 2007 is Rs. $3,50,000$. The lease agreement requires the lessee to pay an amount of Rs. $1,50,000$ per year beginning Dec. 31, 2007. The lessee has guaranteed a residual value of Rs.11,400 on Dec 31, 2009 to the lessor. The lessor, however, estimates that the machinery will have a salvage value of only Rs. 10,000 on Dec., 31, 2009. The implicit rate of interest is $15 \%$ p.a. Calculate Finance Charges for every year P.V. factor of $15 \%$ in 3 years is 2.283 .
4 What is Social Cost Benefit Ratio? Explain.
5 What are objectives of Human Resource Accounting?
6 What is Cost of Control? Show the steps involved in calculation of Cost of Control.
7 Distinguish between Financial Lease and Operating lease.
8 The following particulars relate to a limited company which went into voluntary liquidation.

| Preferences creditors | Rs.2,00,000 Unsecured creditors | Rs. $4,64,000$ |
| :--- | :--- | :--- |
| $10 \%$ debentures | Rs.2,40,000 The assets realized | Rs. $6,40,000$ |

The Expenses of liquidation amounted to Rs.12,000 and liquidators remuneration was agreed at $2.5 \%$ on the assets realized and $2 \%$ of the amount paid to unsecured creditors.
Calculate the total remuneration payable to liquidator.

PART - B ( $5 \times 10=50$ Marks $)$
Note : Answer the following questions in not exceeding four pages each.
9 (a) The Balance Sheet of H Ltd. and S Ltd. as on 31st March, 2013 were as follows:
Balance Sheet

|  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Liabilities | H Ltd. (Rs) | S Ltd. (Rs.) | Assets | H Ltd (Rs.) | S Ltd. (Rs.) |
| Share Capital: |  |  | Plant \& Machinery | 10,00,000 | 4,00,000 |
| Equity Share of Rs 100 each | 16,00,000 | 4,00,000 | Investments: |  |  |
| Profit \& Loss A/c | 2,00,000 | 80,000 | 3600 Shares in S Ltd.(on 1/7/12) | 5,60,000 | 20,00,00- |
| External Liabilities | 30,00,000 | $19,20,000$ $24,00,000$ | Other Assets | 32,40,000 | 20,00,000 |

H Ltd. acquired 3,600 Equity shares in S Ltd. on 1st July 2012 as on the date of acquisition, Plant and Machinery of S Ltd. was to be revalued at $20 \%$ above its book value but no adjustment was made in the books of S Ltd and the Profit and Loss Account of S Ltd showed a credit balance of Rs.32,000.
Prepare the Consolidated Balance Sheet of H Ltd. and it subsidiary S Ltd. As on 31st March, 2013 taking into consideration the fact that assets are to be taken at their proper values.

OR
(b) The Balance Sheet of H Ltd. and S Ltd. as on 31st March, 2013 were as follows:

| Liabilities | H Ltd (Rs) | S Ltd (Rs) | Assets | H Ltd (Rs) | S Ltd (Rs) |
| :--- | ---: | ---: | :--- | ---: | ---: |
| Share Capital: |  |  | Land \& Building at Cost | $10,00,000$ | $8,00,000$ |
| Equity shares of Rs.10 each | $20,00,000$ | $12,00,000$ | Plant \& Machinery | $5,00,000$ | $6,40,000$ |
| General Reserve | $3,60,000$ | $2,04,000$ | Investments: |  |  |
| Profit \& Loss A/c: |  |  | 80,000 Shares in S Ltd. | $11,80,000$ | - |
| Balance on 1-4-2012 | $2,40,000$ | 96,000 | Stock | $2,80,000$ | $3,20,000$ |
| Profit for 2012-13 | $4,40,000$ | $3,36,000$ | Other Current Assets | $6,40,000$ | $4,40,000$ |
| Creditors | $5,60,000$ | $\underline{3,64,000}$ |  |  |  |
|  | $\underline{36,00,000}$ | $\underline{22,00,000}$ |  | $\underline{36,00,000}$ | $\underline{22,00,000}$ |

On 1st Jan 2013 H Ltd. acquired 80,000 Equity Shares in S Ltd. stock of H Ltd included goods worth Rs. 60,000 purchased from $S$ Ltd for which the latter had charged a profit of $25 \%$ on cost. Prepare the Consolidated Balance Sheet of H Ltd. and its subsidiary S Ltd.
(a) Following balances are extracted from the books of City Light Supply corporation as on 31st March 2013.

| Particulars | Rs | Rs |
| :--- | ---: | ---: |
| Fixed Assets | 16,200 | - |
| Cost of generation of electricity | 6,000 | - |
| Cost of distribution of electricity | 1,200 | - |
| Rent, rates and taxes | 800 | - |
| Management expenses | 2,400 | - |
| Audit fees | 500 | - |
| Depreciation | 4,000 | - |
| Interest on loan from board | 4,500 | - |
| Interest on debentures | 2,000 | - |
| Interim dividend | 4,000 | - |
| Sale of current | - | 26,400 |
| Meter rent | - | 600 |
| Transfer fees | - | 600 |
| Balance of Net revenue account as on 1st April, 2009 | - | 14,000 |
|  | 41,600 | 41,600 |

Prepare (i) Revenue Account and (ii) Net Revenue Account.
OR
10 (b) Following balance relate to an electricity company and pertain to its accounts for the year
ended 31st March, 2013.
Share Capital
Reserve fund (invested in 5\% Government Securities)
Loan from State Electricity Board
$10 \%$ debentures
Fixed assets
Depreciation of fixed assets
Intangible assets
The company earned a post tax (clear) profit of Rs.5,00,000. Show how the profits of the company will be dealt with under the provisions of the Electricity Act, assuming that the Reserve Bank rate during the year was $8 \%$.

11 (a) Microsoft Ltd. Has offered and equipment on a 3 years operating lease to Infosys Ltd. The cost of the equipment was Rs.10,00,000. The annual rental charged by Microsoft Ltd are Rs.3,91,680, Rs.3,76,320 and Rs.3,60,960 for the first 3 years respectively. The equipment is depreciated on straight line method @ 10\% p.a. show how the transactions are recorded in the books of Infosys Ltd.

OR
(b) Sachin Ltd is interested in acquiring the use of an asset costing Rs.15,00,000 it has two options:
(i) borrow the amount @ $20 \%$ p.a. repayable in 5 equal installments or
(ii) take the asset on lease for a period of 5 years at year end rentals of Rs.3,60,000.

The corporate tax is $50 \%$ and depreciation is allowed on w.d.v @ $20 \%$. The asset will have a salvage value of Rs.5,40,000 at the end of $5^{\text {th }}$ year. You are required to advice the Company on the Lease or buy option P.V. of Re. 1 at 20\% is.

| Year | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | Total |
| ---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| PV factor | 0.833 | 0.694 | 0.579 | 0.482 | 0.402 | 2.911 |

12 (a) State the main problems and Limitations of Human Resource Accounting.

## OR

(b) What is Social Responsibility Accounting? What are its objectives?

13 (a) Following particulars relate to a limited company which has gone into voluntary liquidation. You are required to prepare the Liquidator's Final Account allowing for his remuneration @ $2 \%$ on the amount realized on assets and $2 \%$ on the amount distributed to unsecured creditors other than preferential creditors.

|  | Rs. |
| :--- | ---: |
| Unsecured creditors | $2,24,000$ |
| Preferential creditors | 70,000 |
| Debentures | 75,000 |

The assets realized the following sums:

| Cash in hand | 20,000 |
| :--- | ---: |
| Land \& buildings | $1,30,000$ |
| Plant \& machinery | $1,10,000$ |
| Fixtures \& fittings | 7,500 |

The liquidation expenses amounted to Rs.2000. A call of Rs. 2 per share on the partly paid 10,000 equity shares was made and duly paid except in case of one shareholder owning 500 shares.

OR
13 (b) Mr. Savior is appointed Liquidator of a company, which went into voluntary liquidation on 1st July, 2013 and the following is the balance sheet of the company as on that date:

Balance Sheet as on 1st July, 2013

| Liabilities | Amount(Rs) | Assets | Amount(Rs) |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| Share Capital: |  | Plant \& Machinery | $1,20,000$ |
| Equity Shares on Rs.10 each | $3,00,000$ | Leasehold Properties | $1,60,000$ |
| 10\% Debentures | $2,00,000$ | Stock \& Debtors | $2,00,000$ |
| Bank Overdraft | 70,000 | Investments | 24,000 |
| Liability for Purchases | 80,000 | Cash in Hand | 6,000 |
|  |  | Profit \& Loss A/c | $1,40,000$ |
|  | $6,50,000$ |  | $6,50,000$ |

The Assets were realized as follows:

| Machinery | Rs. $2,40,000$ | Leasehold Property | Rs.2,90,000 |
| :--- | ---: | :--- | :--- |
| Investments | Rs. 16,000 | Stock and Debtors | Rs.1,90,000 |

The Bank Overdraft is secured by deposit of title deeds of Leasehold Properties. Preferential Creditors for Tax and Wages are Rs.4,000 and Telephone rent owing Rs.320. Prepare Statement of Affairs as regards Creditors.

## FACULTY OF COMMERCE

## B. Com. III -Year Examination, March / April 2014 <br> (Only for General Courses)

# (Elective-I) <br> Paper-305 <br> Accountancy-I <br> Advanced Corporate Accounting 

Time: 3 Hours
Max. Marks : 70

$$
\text { భాగము - ఎ }(5 \times 4=20)
$$

సూచన : క్రింది వాటిలో ఏవైన ఐదింటికి 20 వాక్యాలను మించకుండ జవాబులు (్రాయండి.

1. ఈ క్రింది వానిలో ఆస్థి అప్పుల పట్టి, ఇతర సమాచారం నుండి 'ఘైనారిటీ ఆసక్తి' లెక్కించండి.

31 మార్చి 2013న S ఆస్థి అప్పులల పట్టి

| వివరాలు | రూ. | వివాలు | రూ. |
| :--- | :---: | :---: | :---: |
| ఒక్కొక్కటి రూ.10 విలువగల ఈ క్విటీ | $10,00,000$ | వివిధ ఆస్ధులు | $15,00,000$ |
| వాటా మూలధనం |  |  |  |
| మూలధన రిజర్వు | $2,00,000$ |  |  |
| లాభ నష్టా ఖాతా | $2,00,000$ |  |  |
| ఇతర అప్పులు | $\underline{1,00,000}$ |  |  |
|  | $\underline{15,00,000}$ |  | $\underline{15,00,000}$ |

జూలై 1, 2012న S లి. వాటాలు 75000 Hలి. 12,00,000కు తీసుకుంది. ఏ(ప్రిల్ 1, 2012 న S లి. లాభనష్టఖాతా రూ 80,000 నిల్వ చూపింది.
2. ఒక విధ్యుశ్ఛక్తి కంపెనీ కి చెందిన ఈ క్రింది వివరాలనుండి 'సహాతుకమైన రాబడి' లెక్కించండి.厄ూ.

| మూలధన ఆధారం | $30,00,000$ |
| :--- | ---: |
| రిజర్వునిధి పెట్టుబడులు (5\% (ప్రభుత్వ సెక్యురిటీలలో) | $10,00,000$ |
| Oా ష్ట్ర విద్యుశ్చక్తి బోర్డు నుండి రుణం | $12,00,000$ |
| $10 \%$ డిబెంచర్లు | $3,00,000$ |

రిజర్వుబాంకు రేటును 8\% గా ఉహించండి.
3. జనవరి 1, 2007న 'Z' లి (కౌలుకుతీసుకున్న కంపెనీ) 'S' లి (కౌలుదారు) నుండి కౌలుకు ఒక యం(త్నాన్ని తీసుకుంది. కౌలుకుతీసుకున్న కాలం మూడు సంవత్సరాలు యంత్రం పూర్తి ఆర్ధిక జీవితానికి సరిపోను ఉంది. జనవరి 1, 2007న యంత్రం న్యాయాత్మక విలువ రూ.3,50,000. కౌలుకు తీసుకున్న 'Z'లి ప్రతి సంవత్సరం డసెంబరు 31, 2007తో ప్రారంభించి సంవత్సరానికి రూ.1,50,000 కౌలు ఒప్పందం (్రకారం చెల్లించాలి, కౌలుకు తీసుకున్న వ్యక్తి యంత్రం తుక్కు విలువ రూ.11,400 డిసెంబరు 31, 2009న ఉంటుందని కౌలుదారుకు పూచీఇచ్చాడు. కౌలుదారు అంచనా (ప్రారం ఆ విలువ 31 డిసెంబరు 2009న రూ 10,000. ప్రచ్ఛన వార్షిక వడ్డీ రేటు 15\% ప్రతి సంవత్సరం ఆర్ధిక చార్జీలు లెక్కించండి. $15 \%$ చొప్పున మూడు సంవత్సరాలకుPV కారకం 2.283.
4. సామాజిక వ్యయ లబ్థి నిష్పత్తి అనగానేమి ? వివరించండి.
5. మానవ వనరుల అకౌంటింగ్ థ్యేయాలేవి ?
6. వ్యయ నియంత్ణణ అనగానేమి ? దాని లెక్కింపులో దశలు చూపండి.
7. ఆర్థిక కౌలుకు, నిర్వహణ కౌలుకు గల తేడాలు తెలపండి.
..2..
8. స్వచ్ఛంద పరిసమాప్తి చెందతున్న ఒక పరిమిత కంపెనీ వివరాలు ఈ క్రింది విధంగా ఉన్నాయి. ఆధిక్యరుణదాతలు రూ.2,00,000, హామీలేని రుణదాతలు రూ.4,64,000 10\% డిబెంచర్లు రూ 2,40,000.
ఆస్థులు అమ్మగా రూ 6,40,000 పరిష్కారమయ్యాయి. పరిసమాప్తి ఇర్చులు రూ12,000. లిక్విడేటర్ పారితోషికం పరిష్కిరమైన ఆస్ధుల ఫై $25 \%$, హామీలేని రుణదాతలకు చెల్లించిన మొత్తం ఫై $2 \%$ లిక్విడేటర్కు చెల్లించే మొత్తం కమీషన్ లెక్కించండి.

$$
\text { భాగము - బి }(5 \times 10=50)
$$

సూచన : క్రింది ప్రశ్నలకు మూడు పేజీలకు మించకుండా జవాబు (్రాయండి.
9.(ఎ) 31 మార్చి 2013న H లి., S లి. వారి ఆస్థి అప్పుల పట్టీలు ఈ క్రింది విధంగా ఉన్నాయి.

ఆస్థి అప్పుల పట్టి

| అపులు | H ठे (бూ) | S లి (๘) | ఆస్దులు | H S ( (6) | Sలి (రూ) |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| వాటా మూలధనం |  |  | వ్లాంటు, యంత్రాలు | 10,00,000 | 4,00,000 |
| ఒక్కొక్కటి రూ. 100 విలువ | 16,00,000 | 4,00,000 | పెట్టుబడులు: |  |  |
| గల ఈ క్విటీ వాలటాలు |  |  | S లి.3600వాటాలు(1/7/12న) | 5,60,000 | - |
| లాభ నష్ట ఖాతా | 2,00,000 | 80,000 | ఇతర ఆస్ధులు | 32,40,000 | 20,00,000 |
| బయటివారిక అప్పులు | 30,00,000 | 19,20,000 |  |  |  |
|  | 48,00,000 | 24,00,000 |  | 48,00,000 | 24,00,000 |

జూలై 1, 2012 S లిలో 3600 వాటాలు Hలి తీసుకుంది. ఆరోజు S లి ప్లాంటు, యంల్రాలు పుస్తకపు
విలువ ఫై 20శాతం అధికంగా పూనర్మూల్యాంకనం చేశారు కానీ కలి పుస్తకాలలో ఏ సర్దుబాటు చేయలేదు. అదేరోజు S లి లాభ నష్ట్లఖాతా రూ.32,000 క్రెడిట్ నిల్వచుపింది. Hలి దాని సబ్సిడియరి Sలి వారి ఆస్థులను వాటి సరైన విలువకు తీసుకుని 31.3.2013 నాటి సమీకృత ఆస్థి అప్పుల పట్టీ తయారు చేయండి.

లేదా
(బి). ఈ క్రింది H లి., S లి., వారి ఆస్థి అప్పుల పట్టీలు మార్చి 31,2013 నాటికి.

| అప్పులు | Hలి. (¢ూ) | Sలి. (రూ) | ఆస్ధులు | Heి. (రూ) | Sలి. (రూ) |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ఒక్కొక్కటి 10 విలువ |  |  | భూమి,భవనాలు(వ్యయంనిక) | 10,00,000 | 8,00,000 |
| గల ఈక్కిటీ వాటాలు | 20,00,000 | 12,00,000 | ఫ్లాంటు, యంత్రాలు | 5,00,000 | 6,40,000 |
| సొఢారణ రిజర్వు | 3,60,000 | 2,04,000 | పెట్టు బడులు | 11,80,000 | - |
| లాభ నష్టాలఖాతా |  |  | Sలి.లో 8000 వాటాలు | 2,80,000 | 3,20,000 |
| 1-4-2012న నిల్వ | 2,40,000 | 96,000 | స్టాకు | 6,40,000 | 4,40,000 |
| 2012-13 లాభం | 4,40,000 | 3,36,000 |  |  |  |
| రుణదాతలు | 5,60,000 | 3,64,000 |  |  |  |
|  | 36,00,000 | 22,00,000 |  | 36,00,000 | 22,00,000 |

జనవరి 1, 2013న Hలి వారు 80,000 Sలి ఈ క్విటీ వాటాలు తీసుకున్నారు. Hలి స్టాకులో Sలి నుండి కొన్న రూ.60,000 సరుకు ఉంది. దాని ఫై S లి వ్యయం హై $25 \%$ లాభం చార్జిచేసింది.
Hలి దాని సబ్సిడియరీ Sలి సమీకృత ఆస్థి అప్పుల పట్టీ తయారు చేయండి.
10.(ఎ) సిటీ లైట్ సప్లై కార్పొరేషన్ పుస్తకాల నుండి మార్చు 31, 2013 నాడు ఈ క్రింది నిల్వలు తీసుకున్నారు.

| వివరాలు | రూ | ¢ూ |
| :---: | :---: | :---: |
| స్థిరాస్తులు | 16,200 | - |
| విద్యుశ్ఛక్తి ఉతృత్తి వ్యయం | 6,000 | - |
| విద్వశ్ఛక్రి పంపిణీ వ్యయం | 1,200 | - |
| అద్దె, రేట్లు, పన్నులు | 800 | - |
| నిర్వహణా ఖర్చలు | 2,400 | - |
| ఆడిట్ ఫీజు | 500 | - |
| తరుగుదల | 4,000 | - |
| బోర్డు నుండి తీసుకున్న రుణం ెై వడ్డీ | 4,500 | - |
| డిబెంచర్ల ఫై వడ్డీ | 2,000 | - |
| మధ్యంతర డివిడెండ్ | 4,000 | - |
| విద్యుశ్రక్తి అమ్మకం | - | 26,400 |
| మీటరు అద్దె | - | 600 |
| బదిలీ ఫీజు | - | 600 |
| ఏప్రియల్ 1, 2009నాడు నికర రెవెన్యు నిల్వ | - | $\underline{14,000}$ |
|  | 41,600 | 41,600 |
| లేదా |  |  |

(బి) ఈ క్రింది నిల్వలు ఒక విద్యుశ్చక్తి అకౌంట్లుకు సంబందించి 31మార్చి 2013 నాటికి.
రూ.

వాటా మూలధనం
రిజర్వు నిధి (5 ప్రభుత్వ సెక్యూరిటీలలో పెట్టుబడి)
రా ష్ట్రవిద్యుశ్చక్తి బోర్డు నుండి రుణం
10\% డిబెంచర్లు
స్థిరాస్తులు
స్థిరాస్తుల పై తరుగుదల
కనిపించని ఆస్తులు

1,00,00,000
30,50,000
15,00,000
5,00,000
40,00,000
10,00,000

కంపెనీ రూ 5,00,000 పన్ను తరువాత (cl తో) లాభం సంపాదించింది. రిజర్వ బాంకు రేటు సంవత్సరం లో 8\% అనిభావించి కంపననీ లాభాలకు విధ్యుశ్చక్తి చట్ట నిబంధనల (్రకారం ఏవిధంగా పరిగణిస్తారో చూపండి.
11.(ఎ) మైకోసాఫ్ట్ లి. వారు ఇన్ఫోసిస్ లి. వారికి ఒక పరికరాన్ని మూడు సంవత్సరాల ఆపరేటింగ్ లీజ్ కిచ్చినారు. ఆ పరికరం వ్యయం రూ 10,00,000. మొదటి మూడు సంవత్సరాలకు కౌలువరుసగా రూ 3,91,680, రూ 3,76,320, రూ 2,60,960. పరికరం సరళ రేఖా పద్దతిలో సంవత్సరానికి $10 \%$ తరుగుదల లెక్కగడతారు. ఇన్ ఫోసిస్ పుస్తకాలలో ఈ వ్యవహారాలకు చిట్టా పద్దులు రాయండి.
11.(బి) సచిన్ లి కు రూ 15,00,000 విలువ కల ఒక యంత్రం వినియోగం అవసరముంది.

ఆ కంపెనీ ముందు రెండు ప్రత్యామ్నాయాలు ఉన్నాయి.
(1) అవసరమైన మొత్తాన్ని 20\% వార్షిక వడ్డీశై ఐదుసమానవాయిదాలలో చెల్లించడం.
(2) ఆస్తిని 5 సంవత్సరాల కౌలుకు ప్రతి సంవత్సర అంతంలో రూ 2,60,000 కౌలు మొత్తం చెల్లిస్తూతీసుకోవడం.

కార్పోరేట్ పన్ను $50 \%$, అనుమతించే తరుగుదల W.D.V. పద్దతిలో $20 \%$ ఆస్తి తుక్కు విలువ ఐదవ సంవత్సరం అంతంలో రూ 5,40,000. కంపెనీకి ఈ రెండు ప్రత్యామ్నయాా పై సలహ ఇవ్వండి. ఒక రూపాయి 20\% ఫై ప్రస్తుత విలువ.

| సంవత్సరం | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | మొత్తం |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| PV కారకం | 0.833 | 0.694 | 0.579 | 0.482 | 0.402 | 2.911 |

12.(ఎ) మానవ వనరుల అకౌంటింగ్ ముఖ్యసమస్యలు పేర్కొనండి.

లేదా
(బి) సామాజిక బాధ్యత అకౌంటింగ్ అనగానేమి ? దాని ధ్యేయాలేవి ?
13.(ఎ) స్వచ్ఛంధ పరిసమాప్తి చెందుతున్న ఒక పరిమిత కంపెనీ వివరాలు ఈ క్రింది విధంగా ఉన్నాయి. లిక్విడేటర్ కమీషన్ పరిష్కారమైన ఆస్తుల మొత్తం హై $2 \%$, హామీలేని రుణ దాతలకు (ఆధిక్యపు రూణదాతలు మినహా) చెల్లించె మొత్తం పై $2 \%$ అనుమతిస్తూ లిక్విడేటర్ ముగింపు ఖాతా తయారు చేయండి.

|  | రూ. |
| :--- | ---: |
| హామీలేని రుణదాతలు | $2,24,000$ |
| ఆధిక్యపు రుణదాతాలు | 70,000 |
| డబెంచర్లు | 75,000 |

ఆస్తుల ఫై ఈ క్రింది పరిష్కారం లబించింది:

| చేతిలో నగదు | 20,000 |
| :--- | ---: |
| భూమి, భవనాలు | $1,30,000$ |
| ప్లాంటు, యంత్రాలు | $1,10,000$ |
| ఫర్నరచరు, బిగిపుంలు | 7,500 |

పరిసమాప్తి ఖర్చులు రూ 2,000 పాక్షికంగా చెల్లించిన వాటాల పై ఒక్కొక్కదానికి రూ 2 పిలువగా 10,000 వాటాలకు గాను 500 వాటాలు గల ఒకవాటా దారుడు మినహా మిగిలిన వారందరు డబ్బుచెల్లించారు. లిక్విడేటర్ చివరి అకౌంట్ నివేదిక తయారు చేయండి.
(బి) జులై 1, 2013న స్వచ్ఛంధ పరిసమాప్తి చెందిన ఒక పరిమిత కంపనీ లిక్విడేటర్ శ్రీ సేవియర్ ను నియమించారు. ఆ రోజున కంపనీ ఆస్థి అప్పుల పట్టీ ఈ క్రింది విధంగా ఉంది.

| అప్పులు | ¢ూ | ఆస్థులు | రూ |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| వాటామూల ధనం: |  | ప్లాంటు, యం/తాలు | 1,20,000 |
| ఒక్కొక్కటి రూ. 10 విలువగ ఈక్విటీ వాటాలు | 3,00,000 | కౌలుదారీ ఆస్తులు | 1,60,000 |
| 10\% డిబెంచర్లు | 2,00,000 | స్టాకు, రుణ[ర్రస్తులు | 2,00,000 |
| బాంకు ఓవర్ డ్రా్ట్ర్ | 70,000 | పెట్టుబడులు | 24,000 |
| కొనుగోళ్ళకుగాను అపుు | 80,000 | చేతిలోనగదు | 6,000 |
|  |  | లాభనష్టాలఖాలా | 1,40,000 |
|  | 6,50,000 |  | 6,50,000 |

ఆస్తులు ఈ క్రింది విధంగా పరిష్కారమయ్యాయి:
యం/తాలు రూ. $2,40,000$ కౌలుదారి ఆస్థి రు.2,90,000
పెట్టుబడులు రూ. 16,000
స్టాకు, రుణగ్రస్తులు రూ. 1,90,000
బాంకు ఓవర్ డ్రా్ట్రు గాను కౌలుదారి ఆస్థి పతత్రాలను హామీగా ఉంచారు. పన్ను,
వేతనాలకుగాను ఆధిక్యపు రుణ దాతలు రూ 4,000 చెల్లించివలసిన టేలిఫోన్ అద్దె రూ. 320 .
రుణదాతలకు సంబంధించి వ్యవహారాల నివేదిక తయారు చేయండి.

## FACULTY OF COMMERCE

B.Com. III-Year Examination, March / April - 2014
(Only for General Courses)
Elective-I
(Paper-305)
Accountancy - I
Advanced Corporate Accounting
Time : 3 Hours
Max: Marks : 70
(5x4=20Marks) حصردالف




| واجب! | \% | الث* | \%, |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| ( | 10,00,000 |  | 15,00,000 |
| 10ز; | 2,00,000 |  |  |
|  | 2,00,000 |  |  |
| ركِرواجبات | 1,00,000 |  |  |
|  | $\overline{15,00,000}$ |  | $\overline{15,00,000}$ |





| 30,00,000/- |  |
| :---: | :---: |
| 10,00,000/- |  |
| 12,00,000/- |  |
| 3,00,000/- | ز |
|  | -8\% |

3. 



 -2.283 PVF 4. 4
5. 5.





( $5 \times 10=50$ Marks) (حمـب



| , | 'H' Ltd. <br> (Rs.) | $\begin{aligned} & \hline \text { 'S' Ltd. } \\ & \text { (Rs.) } \\ & \hline \end{aligned}$ |  | $\begin{aligned} & \text { 'H' Ltd. } \\ & \text { (Rs.) } \\ & \hline \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \text { 'S' Ltd. } \\ & \text { (Rs.) } \end{aligned}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| : . <br>  كارج | $\left.\begin{array}{\|r\|} 16,00,000 \\ 2,00,000 \\ 30,00,000 \\ \hline 48,00,000 \end{array} \right\rvert\,$ | $\left\|\begin{array}{r} 4,00,000 \\ 80,000 \\ 19,20,000 \\ \hline 24,00,000 \end{array}\right\|$ |  , | $10,00,000$ $5,60,000$ $\frac{32,40,000}{48,00,000}$ | $\begin{array}{r} 4,00,000 \\ \frac{20,00,000}{24,00,000} \\ \hline \end{array}$ |

20\%66

 $!$


| - | $\begin{aligned} & \text { 'H' Ltd. } \\ & \text { (Rs.) } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \text { 'S' Ltd. } \\ & \text { (Rs.) } \\ & \hline \end{aligned}$ | \| | $\begin{gathered} \text { 'H' Ltd. } \\ \text { (Rs.) } \\ \hline \end{gathered}$ | $\begin{aligned} & \text { 'S' Ltd. } \\ & \text { (Rs.) } \\ & \hline \end{aligned}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| : Share Capital) |  |  | ارانضإوئرتّ | 10,00,000 | 8,00,000 |
| \% | 20,00,000 | 12,00,000 | (1) | 5,00,000 | 6,40,000 |
|  | 3,60,000 | 2,04,000 | 1 |  |  |
| : |  |  | / ${ }^{\text {\% }} 80,000$ 'S | 11,80,000 |  |
| 1-4-2012 | 2,40,000 | 96,000 |  | 2,80,000 | 3,20,000 |
| 2012-13 | 4,40,000 | 3,36,000 | , | 6,40,000 | 4,40,000 |
| ليّ | 5,60,000 | 3,64,000 |  |  |  |
|  | 36,00,000 | 22,00,000 |  | 36,00,000 | 22,00,000 |

بكج



|  | \% | \% |
| :---: | :---: | :---: |
| 60\% | 16,200 |  |
| - | 6,000 |  |
| ب\% ك\% | 1,200 |  |
|  | 800 |  |
| 1-: | 2,400 |  |
| آز¢ | 500 |  |
| ; | 4,000 |  |
| 要 | 4,500 |  |
|  | 2,000 |  |
|  | 4,000 |  |
| ك\% |  | 26,400 |
| - |  | 600 |
|  |  | 600 |
|  |  | 14,000 |
|  | 41,600 | 41,600 |


|  |  |
| :---: | :---: |
| at | $\begin{array}{r} \stackrel{2}{7}, ~ ر 1,00,00,000 \end{array}$ |
| ； | 30，50，000 |
|  | 15，00，000 |
| j\％ $10 \%$ | 5，00，000 |
| 宔所熍 | 40，00，000 |
|  | 10，00，000 |
|  | 4，00，000 | － $8 \%$ 乙




！


2）（2



－ 12




|  | \％ |
| :---: | :---: |
|  | 2，24，000 |
| ；； | 70，000 |
| ； | 75，000 |


|  |  |
| :---: | :---: |
|  | 20，000 |
| ارانحاروئرّن | 1，30，000 |
| \％ | 1，10，000 |
|  | 7，500 |

 500 دهص بي－

|  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| واجبا | \％ | 亡 | \％ |
|  |  |  | 1，20，000 |
| 仿 | 3，00，000 | ليزهولئكارت | 1，60，000 |
| －${ }^{\text {j }}$ 10\％ | 2，00，000 | الـكا كاورديّنورار | 2，00，000 |
|  | 70，000 | انسّإثّ | 24，000 |
| － | 80，000 | ！ | 6，000 |
|  |  |  | 1，40，000 |
|  | 6，50，000 |  | 6，50，000 |
|  |  | ： | كり离 |





なん

Code No. 4027 / H

## FACULTY OF COMMERCE

## B. Com. III -Year Examination, March / April 2014 <br> (Only for General Courses)

(Elective-I)
Paper - 305
Accountancy-I
Advanced Corporate Accounting

Time : 3 Hours
Max. Marks : 70

विभाग - 'अ' ( $5 \times 4=20$ अंक)

नोट : निम्न में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। वर्णनात्मक प्रश्नों के उत्तर को 20 पंक्तियों तक सीमित रखें।

1. निम्न स्थिति विवरण एवं अतिरिक्त जानकारियों की सहायता से माइनारिटी इंटेरेस्ट ज्ञात कीजिए।

31 मार्च 2013-S Ltd का स्थिति विवरण

| देयताएँ | रकम <br> (रु.) | संपत्तियाँ | रुकम <br> (रु.) |
| :--- | ---: | :---: | :---: |
| इक्वीटी शेयर पूंजी (रु.10 प्रति $10,00,000$ <br> शेयर) विविध संपत्तियाँ $15,00,000$ <br> पूंजीगत जमा $2,00,000$ <br> लाभ-हानि खाता $-1,00,000$ <br> अन्य देयताएँ $15,00,000$ |  |  |  |

1 जुलाई 2012 को H Ltd ने S Ltd के 75,000 शेयरों का अधिग्रहण किया। 1 अप्रैल 2012 को S Ltd के लाभ-हानि खाते का शेष था रु. $80,000 /-$
2. निम्न विवरण एक इलेक्ट्रीकल कंपनी से संबंधित है। इनके आधार पर उपयुक्त आय (Resaonable return) ज्ञात कीजिए।
(रु.)
पूंजी आधार (base)
30,00,000
रिजर्व फण्ड में निवेश
( $5 \%$ सरकारी प्रतिभूतियों को इंगित करता है) $10,00,000$
स्टेट इलेक्ट्रीसिटी बोर्ड से ऋण
12,00,000
$10 \%$ डिबेंचर्स
3,00,000
रिज़र्व बैंक की दर अनुमानित $8 \%$

## ..2..

3. ' $Z$ ' Ltd (the lessee) ने एक मशीनरी $S$ Ltd (the lessor) से 1 जनवरी 2007 को लीज पर ली। लीज को अवधि मशीन की संपूर्ण क्रियाशील जीवनावधि तक की है जो 3 वर्ष है। 1 जनवरी, 2007 को मशीन की फेयर वेल्यु है रु. $3,50,000$ लीज़ अनुबंध के अनुसार लेनदार को 31 दिसंबर 2007 से शुरू होने वाले वर्ष से प्रत्येक वर्ष रु. $1,50,000$ लीज का किराया भरना है। किराएदार (lessee) को दिनांक 31 दिसंबर 2009 को मशीनरी की बची खुची (residual) कीमत रु. 11,400 की गारंटी लीज पर देनवाले द्वारा दी गई है जबकि देनदार को उम्मीद है कि मशीन की साल्वेज वेल्यु दिनांक 23 दिसंबर को 2009 को रु. 10,000 ही होगी। ब्याज की इम्प्लीसिट दर प्रति वर्ष $15 \%$ है। प्रति वर्ष के फायनान्स चर्जेस ज्ञात कीजिए। PV फेक्टर $15 \%$ का 3 वर्ष के लिए है 2.283 .
4. सामाजिक लागत लाभ अनुपात ( social cost benefit ratio) क्या है? समझाइए।
5. मानव संसाधन लेखों के उद्देश्य क्या हैं?
6. नियंत्रण की लागत (cost of control) क्या है? इस लागत के निर्धारण के विभिन्न चरण कौन से हैं?
7. भेद कीजिए :- वित्तीय लीज़ (financial lease) और कार्यकारी लीज (operating lease) में।
8. निम्न विवरण एक कंपनी के संबंध में है जो स्वयं ही लिक्वीडेशन में चली गई है?

प्रेफेरेन्शीयल क्रेडीटार्स रु. $2,00,000$, असुरक्षित क्रेडीटार्स रु. $4,64,000$
$10 \%$ डिबेन्चर्स रु. $2,40,000$
संपत्तियों से प्राप्त रकम रु. $6,40,000$ । लिक्वीडेशन खर्च रु. 12,000 और लिक्वीडेटर का पारिश्रमिक संपत्तियों से प्राप्त रकम पर $2.5 \%$ तय किया गया है और $2 \%$ उस राशि का जो असुरक्षित क्रेडीटार्स को भुगतानित की गयी है।
लिक्वीडेटार को भुगतानित होने वाले पूरे पारिश्रमिक को ज्ञात कीजिए।

$$
\text { विभाग - 'ब' ( } 5 \times 10=50 \text { अंक) }
$$

नोट : निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक वर्णनात्मक उत्तर को 4 पृष्ठों तक सीमित रखें।
9.(a) दिनांक 31 मार्च, 2013 को $\mathrm{H} \operatorname{Ltd}$ एवं S Ltd के स्थिति विवरण निम्न प्रकार थे।

| देयताएँ | $\begin{aligned} & \text { H.Ltd } \\ & \text { (रु.) } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \text { S.Ltd. } \\ & \text { (रु.) } \end{aligned}$ | संपत्तियाँ | $\begin{aligned} & \text { H.Ltd } \\ & \text { (रु.) } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \hline \text { S.Ltd. } \\ & \text { (रु.) } \end{aligned}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| शेयर पूंजी : <br> इक्वीटी शेयर प्रत्येक शेयर रु 100 | 16,00,000 | 4,00,000 | प्लांट व मशीनरी निवेश : <br> 3600 शेयर्स S Ltd | 10,00,000 | 4,00,000 |
| लाभ-हानि खाता | 2,00,000 | 80,000 | में (1.7.2012 को) | 5,60,000 | - |
| बाहरी देयताएँ | 30,00,000 | 19,20,000 | अन्य संपत्तियाँ | 32,40,000 | 20,00,000 |
|  | 48,00,000 | 24,00,000 |  | 48,00,000 | 24,00,000 |

H Ltd ने 1 जुलाई 2012 को S Ltd के 3600 इक्वीटी शेयरों का अधिग्रहण कर लिया। इस अधिग्रहण की तिथि को S Ltd के प्लाण्ट एवं मशीनरी का मूल्यांकन उसके पुस्तकीय मूल्य से $20 \%$ अधिक किया गया जबकि S Ltd की पुस्तकों में कोई भी समायोजन नहीं किया गया और इनकी पुस्तकों में लाभ-हानि खाते में क्रेडीट शेष था रु.32,000. दिनांक 31 मार्च 2013 को H.Ltd और S Ltd का एक मिश्रित स्थिति विवरण (consolidated Balance sheet) बनाइए। इस बात का ध्यान रहे कि संपत्तियों को उनके उचित मूल्य पर लिया जाएगा।

## अथवा

(b) दिनांक 31 मार्च 2013 को H Ltd और S Ltd के स्थिति विवरण निम्न प्रकार थे-

| देयताएँ | H.Ltd ( रु.) | S.Ltd. (रु.) | संपत्तियाँ | H.Ltd (रु.) | S.Ltd. (रु.) |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| शेयर पूंजी |  |  | भूमि व भवन लागत पर | 10,00,000 | 8,00,000 |
| इक्वीटी शेयर रु. 10 प्रति शेयर | 20,00,000 | 12,00,000 | प्लाण्ट एवं मशीनरी | 5,00,000 | 6,40,000 |
| जनरल रिजर्व | 3,60,000 | 2,04,000 | निवेश : |  |  |
| लाभ-हानि खाता : |  |  | 80,000 शेयर S Ltd. के | 11,80,000 | - |
| 1-4-2012 का शेष | 2,40,000 | 96,000 | स्टॉक | 2,80,000 | 3,20,000 |
| 2012-13 का लाभ | 4,40,000 | 3,36,000 | अन्य वर्तमान संपत्तियाँ | 6,40,000 | 4,40,000 |
| क्रेडीटार्स | 5,60,000 | 3,64,000 |  |  |  |
|  | 36,00,000 | 22,00,000 |  | 36,00,000 | 22,00,000 |

दिनांक : 1 जनवरी, 2013 को H Ltd ने 80,000 इक्वीटी शेयर S Ltd के अधिग्रहित किए। H Ltd के स्टॉक में रु. 60,000 का माल है जिसे S Ltd से लागत पर $25 \%$ लाभ लगा कर खरीदा गया है।
H Ltd और S Ltd का मिश्रित स्थिति विवरण (consolidated balance sheet) बनाइए।
10.(a) दिनांक : 1 जनवरी, 2013 को सिटी लाईट सप्लाई कार्पोरेशन की पुस्तकों से निम्न विवरण लिए गए हैं।

| विवरण | रु. |  |
| :--- | ---: | ---: |
| स्थायी संपत्तियाँ | 16,200 | - |
| बिजली उत्पादन लागत | 6,000 | - |
| बिजली वितरण लागत | 1,200 | - |
| किराया दर एवं कर | 800 | - |
| प्रबंधकीय खर्च | 2,400 | - |
| ऑडीट फीस | 500 | - |
| मूल्य ह्रास | 4,000 | - |
| बोर्ड से लिए गए ऋण पर ब्याज | 4,500 | - |
| डिबेंचर्स पर ब्याज | 2,000 | - |
| अंतरिम लाभांश | 4,000 | - |
| बिजली को बिक्री | - | 26,400 |
| मीटर का किराया | - | 600 |
| ट्रांसफर्स फीस | - | 600 |
| नेट रेवेन्यु एकाउंट का शेष 1 अप्रैल 2009 | - | 14,000 |

बनाइए : (1) रेवेन्यु एकाउंट एवं (2) नेट रेवेन्यु एकाउंट
..4..

अथवा
(b) 31 मार्च 2013 को समाप्त होनेवाले वर्ष के लिए एक इलेक्ट्रीक कंपनी से और उनके लेखों से संबंधित खाता शेष नीचे दिए गए हैं।

| शेयर पूंजी | $1,00,00,000$ |
| :--- | ---: |
| रिजर्व फण्ड ( $5 \%$ सरकारी प्रतिभूतियों में निवेशित) | $30,50,000$ |
| स्टेट इलेक्ट्रीसिटी बोर्ड का ऋण | $15,00,000$ |
| $10 \%$ डिबेंचर्स | $5,00,000$ |
| स्थायी संपत्तियाँ | $40,00,000$ |
| स्थायी संपत्तियों का मूल्य ह्रास | $10,00,000$ |
| अदृश्य संपत्तियाँ (intangible assets ) | $4,00,000$ |

कंपनी ने करों के भुगतान के पश्चात् रु. $5,00,000$ का लाभ कमाया। इलेक्ट्रीसिटी अधिनियम के प्रावधानों के अनुसार कंपनी के लाभों को कैसे डील किया जाएगा। अनुमान लगाइए कि रिजर्व बैंक की वर्षावधि में प्रभावित दर है $8 \%$.
11.(a) माइक्रोसॉफ्ट लिमिटेड ने 3 वर्ष के लिए इन्फोसिस लिमिटेड को एक उपकरण क्रयाशील लीज़ पर उपलब्ध करवाया। इस उपकरण की लागत थी रु. $10,00,000$ । माइक्रोसॉफट द्वारा प्रति वर्ष का किराया लगाया गया है रु. $3,91,680$, रु.3,76,320 एवं रु. $3,60,960$ क्रमशः तीन वर्षों के लिए। इस उपकरण पर सरल रेखा पद्धति (straight line method) से मूल्य ह्रास @ $10 \%$ प्रति वर्ष की दर से, घटाया गया है। इन लेन-देनों को इन्फोसिस लिमिटेड की पुस्तकों में कैसे दिखाया जाएगा?

## अथवा

(b) सचिन लिमिटेड एक संपत्ति, जिसका मूल्य रु. $15,00,000$ है, खरीदने को उत्सुक है। इनके पास दो विकल्प उपलब्ध हैं। (1) उधार लेना @ $20 \%$ प्रति वर्ष, जिसका भुगतान 5 वर्षों में समान किश्तों (installments) में करना है। अथवा (2) इस संपत्ति को पाँच साल की लीज़ पर लेना जिसका वर्ष के अंत में किराया भरना होगा रु. $3,60,000$ कार्पोरेट टैक्स की दर $50 \%$ और मूल्य ह्रास w.d.v. पर घटाया जाना है @ $20 \%$. इस संपत्ति का बाकी बचा मूल्य (salvage value) पाँचवें वर्ष की समाप्ति पर होगा रु. $5,40,000$. आपको कंपनी को सलाह देनी है कि वह किस विकल्प (खरीदना या लीज़ पर लेना) को चुने। P.V. के प्रति 1 रुपये पर @ $20 \%$ है-

| वर्ष | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | कुल |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| PV factor | 0.833 | 0.694 | 0.579 | 0.482 | 0.402 | 2.911 |

12.(a) मानव संसाधन अभिलेखों की मुख्य दिक्कतें और सीमाएँ क्या हैं- लिखिए।

## अथवा

(b) सामाजिक उत्तरदायित्व अभिलेखे (social responsibility accounting) क्या है? इनके उद्देश्य क्या हैं?
13.(a) निम्न विवरण एक स्वयं लीक्वीडेशन में गई कंपनी से संबंधित है। आपको लिक्वीडेटर का फायनल स्टेटमेंट ऑफ एकाउंट बनाना है। लिक्वीडेटार का पारिश्रमिक होगा-@ $2 \%$ उस मूल्य पर जो संपत्तियों को बेच कर प्राप्त होगा और $2 \%$ उस रकम पर जो असुरक्षित क्रेडीटार्स को दी जाएगी लेकिन इसमें प्रेफेरेन्शीयल क्रेडीटार्स शामिल नहीं है।
(रु.)
असुरक्षित क्रेडीटार्स
2,24,000
प्रेफ्रेरेंशीयल क्रेडीटार्स
70,000
डिबेंचर्स
75,000
संपत्तियों से प्राप्त रकम है-
नकद
भूमि एवं भवन
प्लाण्ट एवं मशीनरी
फिक्स्चर्स एवं फिटिंग्स
20,000
1,30,000
1,10,000
7,500
लिक्वीडेशन के खर्च हुए रु. $2,000 /-$ अर्ध भुगतानित 10,000 इक्वीटी शेयर पर रु. 2 प्रति शेयर की रकम बुलाई गई (called) जिसे सभी ने अदा किया किंतु एक शेयर धारक जिसके पास 500 शेयर थे, उसने इसका भुगतान नहीं किया।

## अथवा

(b) मि.सेवियर को एक कंपनी का लिक्वीडेटार नियुक्त किया गया है जिसने स्वयं लिक्वीडेशन को स्वीकारा है। दिनांक 1 जुलाई 2013 को, लिक्वीडेशन की तिथि को, इस कंपनी का स्थिति विवरण निम्न प्रकार था-

स्थिति विवरण दिनांक : 1 जुलाई 2013

| देयताएँ | रकम (रु.) | संपत्तियाँ | रकम (रु.) |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| शेयर पूंजी : |  | प्लाण्ट एवं मशीनरी | $1,20,000$ |
| इक्वीटी शेयर रु. 10 प्रति शेयर | $3,00,000$ | लीज होल्ड प्रॉपर्टी | $1,60,000$ |
| $10 \%$ डिबेंचर्स | $2,00,000$ | स्टॉक एवं देनदार | $2,00,000$ |
| बैंक ओवर ड्राफ्ट | 70,000 | निवेश | 24,000 |
| खरीदी पर बकाया | 80,000 | हस्तगत रोकड़ | 6,000 |
|  |  | लाभ हानि खाता | $1,40,000$ |
|  |  | $6,50,000$ |  |
|  |  |  | $6,50,000$ |

संपत्तियों से प्राप्त हुए :-
मशीनरी रु. $2,40,000$ लीज होल्ड प्रॉपर्टी रु. $2,90,000$
निवेश रु. 16,000 स्टॉक व देनदार रु. $1,90,000$
बैंक ओवर ड्राफ्ट लीज होल्ड प्रॉपर्टी के टायटल डीड्स के डिपोजिट से सुरक्षित है। कर और मजदूरी के प्रेफेरेंशियल क्रेडीटार्स हड्रु. 4,000 , एवं टेलीफोन का किराया बाकी है रु. 320 , क्रेडीटार्स से संबंधित स्टेटमेंट ऑफ एफेयर्स (statement of affairs) बनाइए।

# B. Com. III -Year Examination, March / April 2014 (Common Paper for Computers, Computer Applications (Voc.) \& Vocational Courses) (Elective - I) <br> Paper - 305: Accountancy - II <br> Cost Accounting 

Time : 3 Hours
Max. Marks : 70
PART - A (5 x 4 = 20 Marks)
Note: Answer any five of the following questions in not exceeding 20 lines each.
1 Define Cost Accounting and bring out it significance.
2 A bore well Co uses about 75000 valves per annum. The cost of each valve is Rs.1.50 and the carrying cost is estimated to be $20 \%$ on average inventory. The cost to place an order is Rs.18. Determine EOQ.
3 What is continuous stock taking?
4 What is time keeping? State three methods of time keeping.
5 How will you treat sale of scrap in cost sheet?
6 From the following information prepare a process account, 1000 units at Rs. 40 per unit were introduced in process I.

Labour cost
Material
Rs. 5000
Production overhead Rs. 3,500
The normal loss is estimated at $10 \%$ of the input and can be sold at Rs. 10 per unit. Actual production was 900 units.
7 What is contribution in marginal costs?
8 Define standard costing.
PART - B (5 x $10=50$ Marks $)$
Note: Answer the following questions in not exceeding four pages each.
9 (a) Explain the steps taken to install a Costs Accounting System.

## OR

(b) What do you understand by elements of cost? Explain the different elements of total cost of a product.

10 (a) From the following information prepare a stores ledger by adopting the weighted average method and ascertain the value of the closing stock.
2011
April 1 Opening stock 600 units @ Rs. 30 per unit
April 4 Purchases 1200 units @ Rs. 40 per unit
April $6 \quad$ Issued 1000 units
April 10 Purchased 1400 units @ Rs. 40 per unit
April 15 Issued 1600 units
April 20 Purchased 600 units @ Rs. 50 per unit
April 25 Issued 200 units

## OR

(b) A company has three production departments P1, P2, and P3 and two service departments S1 and S2 for a period the Departmental Distribution Summary of expenses is as follows:
P1 Rs.8000; P2 Rs.7000, P3 Rs.5,000; S1 Rs. 2340 and S2 Rs. 3000
The expenses of S1 and S2 are allocated as follows:

|  | P1 | P2 | P3 | S1 | S2 |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |
| S1 | $20 \%$ | $40 \%$ | $30 \%$ | - | $10 \%$ |
| S2 | $40 \%$ | $20 \%$ | $20 \%$ | $20 \%$ | - |

Apportion the service departments expenses to production departments by Simultaneous Equation Method.

11 (a) A contractor has undertaken construction work at contract price of Rs.12,00,000 on 14.2010. The following are the particulars of the contract upto 31-3-2011.
Rs.

Material purchased
Material issued from stores
2,00,000
8,000
Indirect expenses
Labour
70,000
Plant
Material in hand
2,02,000
2,81,000
15,000
$\begin{array}{ll}\text { Material lost by fire } & 5,000\end{array}$
Material at site on 31.3.2011 8,000
Plant at site $\quad 2,40,000$
Cash received on account upto 31-3-2011 amounted to Rs.4,48,000 which represent $80 \%$ of work certified. Work not certified represent Rs.80,000. Prepare contract account and show the amount to be transferred to profit and loss account. Also prepare contractee account and show how the items appear in Balance Sheet.

## OR

(b) A transport company has given a route 40 km long to run a bus. The bus costs the company Rs.1,00,000. It has been insured at 3\% pa and the annual tax will amount to Rs.2000. Garage rent is Rs. 200 pm. Annual repairs will be Rs. 2000 and the bus is likely to last for 5 years. The drivers salary will be Rs. 300 pm and the conductors salary will be Rs. 200 pm in addition to Rs. 900 pm towards commission (to be shared by the driver and conductor equally).
Cost of stationary will be Rs. 100 p.m. Manager cum Accountant salary is Rs. 700 p.m.
Petrol and oil will be Rs. 50 per 100 kms . The bus will make 3 up and down trips per day carrying on an average 40 passengers on each trip. Assuming 15\% profit. Calculate the bus fare to be charged from each passenger. The bus will run on an average 25 days in a month.

12 (a) B Ltd incurred a total cost of Rs.40,000 on sales of Rs.45,000 in the first half of a year and Rs.43,000 cost on sales of Rs.50,000 in the second half of the year. (I). Assuming that costs and prices remained the same, calculate for the entire year (i) P/V ratio (ii) fixed expenses (iii) break-even sales and (iv) percentage of margin of safety.

## OR

(b) Discuss the importance of Break-Even point, Margin of safety, contribution and profit volume ratio in relation to marginal costing.

13 (a) Standard labour hours and rate for production of Article 'A' are given below:

|  | Hours | Rate | Total |
| :--- | :---: | :---: | :---: |
| Skilled worker | 5 | 150 | 750 |
| Unskilled worker | 8 | 50 | 400 |
| Semi skilled worker | 4 | 75 | $\underline{1, \underline{350}}$ |
|  |  |  | Rate per hour |
| Actual data: | units | Total |  |
| Articles produced | 1000 units |  |  |
| Skilled worker | 4500 hours | 200 | $9,00,000$ |
| Unskilled worker | 10000 hours | 45 | $4,50,000$ |
| Semiskilled worker | 4200 hours | 75 | $\underline{3,15,000}$ |
|  |  |  | $\underline{16,65,000}$ |

Calculate :
(i) Labour Cost Variance (ii) Labour rate variance (iii) Labour mix variance OR
(b) Describe the managerial use of variances.

## FACULTY OF COMMERCE

B. Com. III -Year Examination, March / April 2014
(Common Paper for Computers, Computer Applications (Voc.) \& Vocational Courses)
(Elective-I)
Paper - 305
Accountancy - II
Cost Accounting
Time: 3 Hours
Max. Marks : 70

$$
\text { భాగము - ఎ (5 x } 4=20)
$$

సూచన : [క్రిQది వాటిలో ఏవైన ఐదింటికి 20 వాక్యాలకు మించకుండ సమాధానాలు (వాయండి.

1. కాస్ట్ అకౌంటింగ్ను నిర్వచించి, దాని పాధాన్యతను తెలుపండి.
2. ఒకబోర్ వెల్ కంపెనీ సంవత్సంానికి 75,000 వాల్వ్లను ఉపయోగిస్తుంది. ఒక్కొక్క వాల్వ్ ఖరీదు రూ 1.50 sాగా నిర్వహణ (carrying) వ్యయం సగటు ఇన్వెంటరీ లో $20 \%$ గా అంచనావేశారు. ఒక్కొక్క ఆర్డరు చేయడానికి ఖర్చు రూ 18 EOQను నిర్థారించండి.
3. నిరంతరం స్టాక్ తీసుకోవడం అంటే ఏమిటి.
4. టైమ్కీపింగ్ అనగానేమి ? దానికి గల మూడు పద్దతులను తెలుపండి.
5. వ్యయ నివేదికలో తుక్కు అమ్మకాన్ని ఏవిధంగా పరిగణిస్తారు ?

(ప్రాసెస్ లో యూనిట్ ఒకటికి రూ. 40 చొప్పున 1000 యూనిట్లు ప్రవేశ పెట్టారు.
రూ.
శమవ్యయం 5,000
మెటీరియల్ 20,000
ఉత్పత్తి ఓవర్ పోడ్ 3,500
 ఉత్పత్తి 900 యూనిట్లు.
6. మార్జినల్ కాస్టింగ్ దృష్ట్యి కాంటటిబ్యూషన్ అనగానేమి ?
7. ప్రామాణిక కాస్టిగ్ను నిర్వచించండి.

$$
\text { భాగము - బి }(5 \times 10=50)
$$

సూచన : క్రింది ప్శ్నకు మూడు పేజీలకు మించకుండం సమాధానం (వాయండి.
9.(ఎ) కొస్ట్ అకౌంటింగ్ వ్యవస్థ స్థాపనలో దశలను వివరించండి.

## లేదా

( బి) వ్యయాంశాలు నగానేమి ? వస్తువు మొత్తం వ్యయాలలో గల వివిధ అంశాలను వివరించండి.
10.(ఎ) భారిత సగటు పద్దతిలో ఈ క్రింది దత్తాంశానికి స్టోర్స్ ఆవర్జాతయారు చేసి ముగింపు సరుకు విలువ నిర్దారించండి.
2011
ఏప్రిల్ 1 ప్రారంభ సరుకు యూనిట్ ఒకటికి రూ 30 చొప్పున 600 యూనిట్లు
4 కొనుగోళ్ళు యూనిట్ ఒకటికి రూ 40 చొప్పున 1200 యూనిట్లు
6 జారీ 1000 యూనిట్లు
10 కొనుగోళ్ళు యూనిట్ ఒకటికి రూ 40 చొప్పున 1400 యూనిట్లు
15 జారీ 1600 యూనిట్లు
20 కొనుగోళ్ళు యూనిట్ ఒకటి 50 చొప్పున 600 యూనిట్లు
25 జారీ 200 యూనిట్లు
లేదా
(బి) ఒక కంపెనీలో P1, P2, P3 అనే మాడు ఉత్పత్తి డిపార్ట్ మెంట్లు S1, S2 అనే రెండు సేవా డపపార్ట్మెంట్లు ఉన్నాయి. ఒక కాలానికి వ్యయాల పంపణీ ఈ క్రింది విధంగా ఉంది.
P1 రూ.8000; P2 రూ.7000, P3 రూ.5,000; S1 రూ.2340, S2 రూ. 3000
S1, S2 ఖర్చులు ఈ క్రింది విధంగా కేటాయించారు :

|  | P1 | P2 | P3 | S1 | S2 |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |
| S1 | $20 \%$ | $40 \%$ | $30 \%$ | - | $10 \%$ |
| S2 | $40 \%$ | $20 \%$ | $20 \%$ | $20 \%$ | - |

సమకాలీన సమీకరణాల పద్దతిలో సేవా డిపార్ట్ మెంట్ల ఖర్చులు ఉత్ప త్తి డిపార్ట్ మెంట్లకు కేటాయించండి.
11.(ఎ) 1.4.2010న రూ 12,00,000కు ఒక నిర్మాణ కాంట్రాక్టును ఒక కాంట్రాక్టరు తీసుకొన్నారు. 31.3.2011 వరకు కాం(ట్రాక్టు వివరాలు ఈ క్రింది విధంగా ఉన్నాయి.

> రూ

కొన్న మెటీరీయల్
2,00,000
స్టోర్స్ నుండి మెటీరియల్ జారీ 8,000
పరోక్ష ఖర్చులు

$$
70,000
$$

## శ్రమ

2,02,000
ప్లాంటు
2,81,000
చేతిలో మెటీరియల్స్ 15,000
అగ్ని (్రమాదంలో నష్ట మైన మెటీరియల్స్
5,000
31.3.11న సైట్ లో ఉన్న మెటీరియల్

8,000
సైట్ లో ఉన్న ప్లాంటు
2,40,000
31.3.2011న వచ్చిన నగదు రూ 4,48,00 ధృవీకరించన పనిలో $80 \%$ కాం(ట్రాక్టు అకౌంట్ తయారుచేసి లాభనష్ట ఖాతాకు బదిలీ చేసే మెత్తం చూపండి కాంట్రాక్టు ఖాతాను తయరు చేసి ఈ అంశం ఆస్థి అప్పులపట్టీలో ఏవిధంగా కనపడుతుందో చూపండి.
(బి) ఒక (ట్రాన్స్ పోర్ట్ కంపెనీకి 40 కి.మీ. మార్గాన్ని బస్సు నడపడానికిచ్చారు. బస్సుఖరీదు రూ 1,00,000, భీమా సంవత్సరానికి 3\% , వార్షిక పన్ను రూ 2,000. గ్యారేజి అద్దె నెలకు రూ 200, వార్షిక రిపేర్లు రూ 2,000, బస్సు జీవిత కాలం 5 సంవత్సరాలు. డైవర్ జీతం నెలకు రూ 300, కండక్టర్ జీతం నెలకు రూ 200. ఇవికాక వారికిచ్చే కమీషన్ నెలకు రూ 900 (ఇద్దరు దీనిని సమానంగా పంచుకోవాలి). స్టేషనరీ వ్యయం నెలకు రూ 100 అకౌంటేట్ బాధ్యతలు కూడా నిర్వర్తించే మేనేజర్ జీతం నెలకు రూ 700. పపట్రోల్, అయిల్ ఖర్చు ప్రతి 100 కి.మీ.కు రూ 50 బస్సు ప్రతి (ట్రిప్పుకు సగటున 40 మంది ప్రయాణీకులకు చేరవేస్తూ రోజుకు రాను, పోను మూడు సార్లు బస్సు నడుస్తుంది. $15 \%$ లాభాం ఆస్స్తే ప్రతి ప్రయాణీకుని నుంచి వసూలు చేయవలసిన ధరను లెక్కించండి. నెలలో బస్సు సగటున 25 రోజులునడుస్తుంది.
12.(ఎ) B లి. ఆక సంవత్సరంలో మొదటి అర్ధణాగంలో రూ 45,000 అమ్మకాల హై రూ 40,000 మొత్తం వ్యయం, రెండవ అర్ధభాగంలో రూ 50,000 అమ్మకాలల జై రూ 43,000 మొత్తం వ్యయం చేసింది. వ్యయం ధరలు స్థిరంగా ఉంటయాని భావించి, మొత్తం సంవత్సంానికి (i) PN నిష్పత్తి (ii) స్థిర ఖర్చులు (iii) బ్రేక్ ఈవెన్ అమ్మకాలు (iv) మార్జ్న్ ఆఫ్ సేఫ్టీ శాతం లెక్కించండి.

లేదా
(బి) మార్జినల్ కాస్టింగ్ కు సంబంధించి, బ్రేక్ ఈవెన్ పాయింట్, మార్జిన్ ఆథ్ సేష్టీ, కాం(ట్రిబ్యూషన్ లాభ పరిమాణ నిష్పత్తి (ప్రాధాన్యతలను వివరించండి.
13.(ఎ) వస్తువు ఉత్పత్తి రేటు, ప్రామాణిక శ్రమ గంటలు ఈ క్రింది విధంగా ఉన్నాయి.

|  | గంటలు | రేటు | మొత్తం |
| :--- | :---: | :---: | :---: |
| కౌశల్యంగల (శ్రామిరుకు | 5 | 150 | 750 |
| కౌశల్యంలేని శా(మ్రికుడు | 8 | 50 | 400 |
| పాక్షకక కౌశల్యంగల (శ్రామికుడు | 4 | 75 | $\underline{300}$ |
|  |  |  | $\underline{1,450}$ |

యదార్థ దత్తాంశం:

గంటకు మొత్తం (రూ)

| ఉత్పత్తి అయిన వస్తువులు | 1000 యూనిట్లు |  |  |
| :--- | :--- | :--- | ---: |
| కౌశల్యంగల (శామికుడు | 4500 గంటలు | 200 | $9,00,000$ |
| కౌశల్యంలేని (శ్మికుడు | 10000 గంటలు | 45 | $4,50,000$ |
| పాక్షిక కౌశల్యంగల (శరమికుడు | 4200 గంటలు | 75 | $\underline{3,15,000}$ |
|  |  | $\underline{16,65,000}$ |  |

(i) శ్రమ వ్యయ విచరణం
(ii) శ్రమ రేటు విచరణం
(iii) శ్రమ మిశ్రమ విచరణం లెక్కించండి.

లేదా
(బి) విచరణాల నిర్వహణా ఉపయోగాలను వర్ణించండి.

FACULTY OF COMMERCE
B.Com. III-Year Examination, March / April - 2014
(Common paper for, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)
Accountancy - II
COST ACCOUNTING
Elective-I (Paper-305)
Time : 3 Hours
(5x4=20Marks) حصـالف



 3. 3
4.

 そ, \%,000

 7. 7 8
( $5 \times 10=50$ Marks)

 $\downarrow$




$$
\begin{aligned}
& \text { 10 الرِّ2011 }
\end{aligned}
$$



$$
\mathrm{P} 1=\mathrm{Rs} .8,000 /-; \mathrm{P} 2=\text { Rs. } 7000 /-\quad ; \mathrm{P} 3=\mathrm{Rs} .5000 /-;
$$

$$
S 1=\text { Rs. } 2,340 /-; S 2=\text { Rs. } 3,000 /-
$$



|  | P1 | P2 | P3 | S1 | S2 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| S1 | $20 \%$ | $40 \%$ | $30 \%$ | - | $10 \%$ |
| S2 | $40 \%$ | $20 \%$ | $20 \%$ | $20 \%$ | - |

Simultaneous Equation Method


|  | روبٌ |
| :---: | :---: |
|  | 2,00,000 |
|  | 8,000 |
| بالواسطمصارن | 70,000 |
| קתور | 2,02,000 |
| \% | 2,81,000 |
| ! | 15,000 |
|  | 5,000 |
| 31-3-2011 | 8,000 |
| جاس | 2,40,000 |



ايكِرُانِورش



 ون جِلاياجاثـب-
(a. 12





تِّق اعرارثڤر:



Labour rate variance (ii) Labour cost variance (i)


认閶

## FACULTY OF COMMERCE

## B. Com. III -Year Examination, March / April 2014

(Common Paper for Computers, Computer Applications (Voc.) \& Vocational
Courses)
(Elective - I)

Paper - 305
Accountancy - II
Cost Accounting

Time : 3 Hours
Max. Marks : 70

विभाग - 'अ' ( $5 \times 4=20$ अंक)
नोट : निम्न में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। वर्णनात्मक प्रश्नों के उत्तर को 20 पंक्तियों तक सीमित रखें।

1. लागत लेखों को परिभाषित करते हुए इसकी महत्ता को दर्शाइए।
2. एक बोरवेल कंपनी प्रति वर्ष 75,000 वाल्व का उपयोग करती है। प्रत्येक वाल्व का लागत मूल्य रु. 1.50 है और ऊपरी लागत (carrying cost) का अनुमान औसत इन्वेन्टरी का $20 \%$ है। एक आर्डर करने की लागत रु. 18 है। EOQ का निर्धारण कीजिए।
3. लगातार स्टॉक लेना किसे कहते हैं?
4. समय आकलन (Time keeping) किसे कहते हैं? समय यआकलन की किन्हों तीन पद्धतियों के बारे में लिखिए।
5. कास्टशीट में स्क्रैप सेल को किस प्रकार प्रबंधित किया जाता है।
6. निम्न जानकारी के आधार पर एक प्रॉसेस एकाउंट बनाइए। प्रॉसेस I में 1000 यूनिट रु. 40 प्रति यूनिट की दर से लिये गए हैं।
मजदूरी लागत
रु. 5,000
मटीरियल
रु. 20,000
उत्पादन ऊपरी खर्च
रु. 3,500

सामान्य हानि (normal loss) का अनुमान निविष्ट साधन (input) के $10 \%$ तक लगाया गया है। प्रत्येक यूनिट को रु.10-00 तक बेचा जाएगा। वास्तविक उत्पादन 900 यूनिट हुआ।
7. सीमांत लागत (marginal costing) में अंशदान (contribution) क्या है?
8. मानद लागत (standard costing) को परिभाषित कीजिए।

## ..2..

विभाग - 'ब' $(5 \times 10=50$ अंक)

नोट : निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक उत्तर को 4 पृष्ठों तक सीमित रखें।
9.(a) लागत लेखा पद्धति लागू करने के विविध चरणों को विस्तार से लिखें।

अथवा
(b) लागत के तत्वों से आप क्या समझते हैं? एक वस्तु के उत्पादन में आने वाले विभिन्न लागत तत्वों को समझाइए।
10.(a) निम्न विवरण के आधार पर आपको एक स्टोर्स लेडजर बनाना है। इसके लिए भारित माध्य (Weighted average) पद्धति का प्रयोग करें और अंतिम स्टॉक का मूल्य निर्धारण करें।

## 2011

1 अप्रैल प्रारंभिक स्टॉक 600 यूनिट @रु. 30 प्रति यूनिट
4 अप्रैल खरीदे 1200 यूनिट @रु. 40 प्रति यूनिट
6 अप्रैल जारी किये 1000 यूनिट
10 अप्रैल खरीदे 1400 यूनिट @रु. 40 प्रति यूनिट
15 अप्रैल जारी किये 1600 यूनिट
20 अप्रैल खरीदे 600 यूनिट @रु. 50 प्रति यूनिट
25 अप्रैल जारी किये 200 यूनिट

## अथवा

(b) एक कंपनी के पास तीन $\mathrm{P} 1, \mathrm{P} 2$ एवं P 3 उत्पादन विभाग हैं एवं दो सेवा विभाग S 1 व S 2 हैं। किसी अवधि के लिये संक्षिप्त विभागीय आबंटन निम्न प्रकार है-
P 1 रु. $8000 ; \mathrm{P} 2$ रु. $7000, \mathrm{P} 3$ रु. 5,$000 ; \mathrm{S} 1$ रु. 2340 एवं S 2 रु. 3000
S 1 और S 2 के खर्चों को निम्न रूप से आबंटित किया गया है-

|  | P1 | P2 | P3 | S1 | S2 |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |
| S1 | $20 \%$ | $40 \%$ | $30 \%$ | - | $10 \%$ |
| S2 | $40 \%$ | $20 \%$ | $20 \%$ | $20 \%$ | - |

सेवा विभाग के खर्चों को उत्पादन विभागों में Simultaneious Equation पद्धति से विभाजित कीजिए।
11.(a) दिनांक : 1.4.2010 को एक कान्ट्रैक्टर ने निर्माण कार्य को रु. $12,00,000$ के कान्ट्रैक्ट मूल्य पर स्वीकार किया। इस कान्ट्रक्ट के 31.3.2011 अवधि तक के विवरण नीचे दिये गये हैं।

|  | रु. |
| :--- | ---: |
| मटीरियल खरीदा | $2,00,000$ |
| स्टोर्स से मटीरियल दिया | 8,000 |
| अप्रत्यक्ष खर्च | 70,000 |
| मजदूरी | $2,02,000$ |
| प्लाण्ट | $2,81,000$ |
| हस्तगत मटीरियल | 15,000 |
| अग्नि में ध्वंस हुआ मटीरियल | 5,000 |
| साइट पर लगा हुआ मटीरियल 31.3.2011 | 8,000 |
| साइट पर रखा हुआ प्लाण्ट | $2,40,000$ |

31.3.2011 तक प्राप्त हुई राशि रु. $4,48,000$ है जो कार्य प्रमाणन (work certified) का लगभग $80 \%$ तक प्रतिनिधित्व करती है। वह कार्य जिसका प्रमाणन नहीं हुआ है, रु. 80,000 का है। आपको एक कॉन्ट्रैक्ट एकाउंट बनाना है और उस राशि को दर्शाना है जो लाभ-हानि खाते में हस्तांतरित की जाएगी। कान्ट्रैक्टर का एकाउंट भी बनाइए और स्थिति विवरण में इनको कैसे लिखा जाएगा?

## अथवा

(b) एक ट्रान्सपोर्ट कंपनी अपनी बस चलाने को 40 Km लंबा रास्ता देती है। कंपनी के लिये इस बस का लागत मूल्य रु. $1,00,000$ है। इस के वार्षिक बीमा भुगतान की राशि $3 \%$ है और वर्ष भर में इस पर लगने वाला टैक्स रु. 2000 है। गैरेज का किराया रु. 200 प्रति माह है और वर्ष भर में इसकी मरम्मत का खर्चा होगा रु.2000. इस बस की अवधि 5 साल मानी गई है। ड्राइवर का वेतन रु. 300 प्रति माह और कंडक्टर का वेतन रु. 200 प्रति माह है। यह वेतन उन्हें (ड्राइवर एवं कंडक्टर) को मिलने वाले कमीशन रु. 900 प्रति माह के अतिरिक्त है।
स्टेशनरी की लागत रु. 100 प्रति माह एवं मैनेजर (जो एकाउंटेंट भी है) का वेतन रु. 700 प्रति माह है।
पेट्रोल और आइल की लागत, रु. 50 प्रति 100 कि.मी. पर, होगी। यह बस एक दिन में आने-जाने की कुल 3 ट्रिप्स करेगी। इसकी यात्री ढोने की क्षमता औसत 40 यात्री प्रति ट्रिप है। लगभग $15 \%$ लाभ को लक्ष्य में रखकर बस भाड़े का अनुमान लगाना है जिसे प्रत्येक यात्री से वसूल किया जाना है। बस एक महीने में औसतन 25 दिन चलेगी।
12.(a) बी लिमिटेड ने एक वर्ष की पहली छह माही में रु. 45,000 मूल्य की बिक्री के लिए कुल रु. 40,000 खर्च किये और वर्ष की आखिर छहमाही में रु. 50,000 मूल्य की बिक्री के लिए रु. 43,000 की लागत आई।
I अगर लागत और मूल्य को वर्ष भर में स्थिर रखा जाता है तो वर्ष भर के लिए ज्ञात कीजिए-(1) P/V Ratio, (2) Fixed expenses (स्थायी खर्च) (3) Breakeven sales (लाभ-अलाभ विक्रय) एवं (4) सुरक्षा-सीमा (Percentage of Margin of safety ) का प्रतिशत।

Code No. 4028 / H

## अथवा

(b) सीमांत लगात (marginal costing) के संदर्भ में लाभ-अलाभ बिंदु, सुरक्षा-सीमा, अंशदान (margin of safety contribution) और लाभ-प्रमाण अनुपात (Break even point) के महत्व को दर्शाइए।
13. (a) मानद मजदूरी घंटे (standard labour hour) और उत्पादन दर-एक उत्पाद ' $A$ ' से संबंधित है और नीचे उद्धृत है-

|  | घंटे <br> (Hours) | दर <br> (Rate) | कुल <br> (रु.) |
| :--- | :---: | :---: | :---: |
| निपुण कामगार | 5 | 150 | 750 |
| साधारण कामगार | 8 | 50 | 400 |
| अर्धनिपुण कामगार | 4 | 75 | $\underline{300}$ |
|  |  |  | $\underline{\mathbf{1 4 5 0}}$ |

वास्तविक आंकडे

| दर (प्रति घंटा) | कुल |
| :--- | :--- |
| (रु.) | (रु.) |


| उत्पादित वस्तुएँ | 1000 यूनिट |  |  |
| :--- | :---: | :---: | ---: |
| निपुण कामगार | 4500 घंटे | 200 | $9,00,000$ |
| साधारण कामगार | 10,000 घंटे | 45 | $4,50,000$ |
| अर्ध निपुण कामगार | 4,200 घंटे | 75 | $\underline{3,15,000}$ |
|  |  |  | $\mathbf{1 6 , 6 5 , 0 0 0}$ |

ज्ञात कीजिए :- (1) लेबर कॉस्ट वेरिएन्स,
(2) लेबर रेट वेरिएंस,
(3) लेबर मिक्स वेरिएंस

## अथवा

(b) 'वेरिएन्स' के प्रबंधकीय उपयोग को विस्तार से लिखिए।

## FACULTY OF COMMERCE

> B.Com. III Year Examination, March / April 2014 (Common Paper for General and Vocational Courses)
> Elective - I (Paper - 305): Retailing
> Retail Management

Time: 3 Hours
Max.Marks: 70
PART - A (5 x 4 = 20 Marks)
Note: Answer any five questions in not exceeding 20 lines each.
1 Definition of retailing
2 Retail store layout
3 Store design
4 Buying process
5 Segmentation-Advantages
6 Floor space management
7 Inventory shrinkage
8 Retail location

PART - B (5 x 10 = 50 Marks)
Note: Answer the following questions in not more than four pages each.
9 (a) Define retailing? Explain its importance in Indian Markets.
OR
(b) Explain merits and demerits of franchising.

10 (a) Explain the factors influencing consumer behaviour.
OR
(b) What is market segmentation? Explain methods for segmenting retail markets.

11 (a) Why is store location such an important decision for retailers?
OR
(b) Examine the requirements for a well organized store layout.

12 (a) What are the advantages of supply chain management?
OR
(b) What are the methods of inventory planning available to a retailer?

13 (a) Explain category management business process in the Indian context.
OR
(b) Explain store promotion measures with examples.

## FACULTY OF COMMERCE

B.Com. III Year Examination, March / April 2014
(Common Paper for General and Vocational Courses)

## Elective - I (Paper - 305) <br> Retailing <br> Retail Management

Time: 3 Hours
Max.Marks: 70
భాగము - ఎ (5x4=20)

సూచన : [్రింది వాటిలో ఏవైనా ఐదింటికి 20 వాక్యాలకు మించకుండా జవాబులు (్రాయండి.

1. రిటెయిలింగ్ ను నిర్వచింపుము
2. రిటేయిల్ స్టోర్ లే అవృట్
3. స్టోర్ డజజైన్
4. కొనుగోలు ప్రక్రియ
5. సెగ్మెంటేషన్ ప్రయోజనాలు
6. ఫ్లోర్ స్పేస్ నిర్వహణ
7. ఇన్వెంటరి ష్రింకేజ్ (Shrinkage)
8. రిటేయిల్ లోకేషన్

$$
\text { భాగము - బి }(5 \times 10=50)
$$

సూచన : క్రింది ప్రశ్నలకు మూడు పేజీలకు మించకుండా జవాబులు (వ్రాయండి.
9.(ఎ) రిటెయిలింగ్ను నిర్వనింపుము భారతీయ మార్కెట్లలో దాని ప్రాముఖ్యతను వివరింపుము. ఠేదా
(బి) ఫ్రాంచెయిజింగ్ గుణ దోషాలను వివరించండి.
10.(ఎ) వినియెగదారుని ప్రభావిత పరిచే కారకాలను వివరించండి.

లేదా
(బి) మార్కెట్ల ఖండన అనగా నేమి ? వివిధ మార్కెట్ల ఖండన పద్ధతులను వివరింపుము.
11.(ఎ) రిటెయిలర్స్ యొక్క నిర్ణయాలలో స్టోర్ లోకేషన్ నిర్ణయం ఎందుచేత ముఖ్యమైయినది ? లేదా
(బి) ఉత్తమంగా వ్యవస్థీకరించిన స్టోర్స్ లే-అవుట్ ఆవశ్యకాలను పరీక్షించండి.
12.(ఎ) సప్లై చెయిన్ నిర్వాహణ ప్రయోజనాలను తెలుపండి.

లేదా
(బి) ఏ విధముయిన ఇన్వింటరీ ప్రణాళిక పద్ధతులు రిటెయిలర్లకు అందుబాటులో ఉన్నవి తెలుపుము.
13.(ఎ) భారతదేశానికి సరిపోయిన Category నిర్వహణ వ్యాపార ప్రక్రియను వివరించండి.

లేదా
(బి) స్టోర్స్ అభివృద్ధి చర్యలను ఉదాహరణలతో వివరించండి.

# B.Com. III Year Examination, March / April 2014 <br> Elective - I (Paper - 305): Direct Taxes 

Time: 3 Hours
Max.Marks: 70
PART - A (5 x 4 = 20 Marks)
Note: Answer any five questions in not exceeding 20 lines each.
1 Deduction U/S 80 E
2 Impartible Estate
3 AOP
4 Minimum Alternative Tax
5 Compute the tax payable by a company for the Annual Year 2012-13 if its total income is Rs. 4,00,000 and book profits is Rs. 15,00,000.
6 Net wealth
7 Mr. Shekar is the karta of a HUF whose properties are situated in Nepal. During previous year 2011-12 he sent all his family members to India and stayed back there and sending money for their maintenance in India. What is the residential status of HUF?
8 Intra Head setoff of losses.

## PART - B (5 x 10 = 50 Marks) <br> Note: Answer the following questions.

9 (a) Compute total income and tax liability of Smt. Latha for the Annual Year 2012-13 from the following information
i) Income from Salary Rs. 2,70,000
ii) Income from letout house Rs. 1,50,000
iii) Loss from self occupied house Rs. 1,20,000
iv) Short term capital gains Rs. 50,000
v) Income from other sources Rs. 70,000
vi) Profits from business Rs. 2,00,000
vii) Qualified savings U/S 80C Rs. 70,000
viii) Donations deductable U/S 80G Rs. 35,000

## OR

(b) Explain the deduction U/S 80 G to an Individual.
(a) The following details of income have been supplied by karta of HUF. You are required to compute total income of HUF and also tax liability
i) Profit from business Rs. 2,50,000
ii) Salary received by a member of HUF Rs. 25,000
iii) Director's fee received by karta Rs. 25,000
iv) Rent received from letout house Rs. 2,50,000
v) Profits from an AOP ( $1 / 4^{\text {th }}$ share) Rs. 10,000
vi) Long term capital gains Rs. 50,000
vii) Income from other sources Rs. 2,50,000
viii) Qualified savings U/S 80C Rs. 50,000 and donations deductable U/S 80G Rs. 10,000. OR
(b) Explain the provisions to determine the residential status of HUF.

11 (a) Income and Expenditure account of Rama \& Co. (a firm of Chartered Accountants) for the year ending 31-3-2012 is as follows:

|  | Rs. |  | Rs. |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| Expenses | 10,000 | Receipts from clients | $1,35,000$ |
| Depreciation | 75,000 | Bank interest | 25,000 |
| Remuneration to working partners | 80,000 | Deficit | 42,500 |
| Interest on capital to partners @ 20\% | $\mathbf{3 7 , 5 0 0}$ |  |  |
|  | $\mathbf{2 , 0 2 , 5 0 0}$ |  | $\mathbf{2 , 0 2 , 5 0 0}$ |

## -2-

## Other Information:

1 Out of expenses of Rs. 10,000 , Rs. 6,000 is not deductable by virtue of section 36 and 37.
2 Depreciation allowed Rs. 27,500.
Find out the amount of net income of firm for the Annual Year 2012-13. Remuneration and interest on capitals to partners have been paid according to partnership deed which was submitted along with return.

## OR

11 (b) How do you compute income of AOP or body of individuals? Explain.
12 (a) Saradhi Sugar Company Limited is registered as a private company in India. The company manufactures and sells sugar. The P\&L account of the company for the year 2011-12 disclosed profit of Rs. 5,00,000. This was arrived at after deducting the following expenses.
i) Expenses incurred on the cultivation of 4000 quintals of cane, (the average market price is Rs. 20 per quintal) Rs. 80,000.
ii) Expenses incurred on the salaries and wages of staff involved in the installation of new machinery Rs. 2,000.
iii) Depreciation debited Rs. 50,000.
iv) Pension paid to Ashok, a retired employee living in Japan without income tax deduction at source Rs. 3000.
v) Legal expenses incurred on Income Tax Appeal Rs. 25,000.

## Other Information

i) Bad debts, previously written off and allowed as deduction recovered in the year but not shown as receipt of P\&L account Rs. 30,000.
ii) Allowable depreciation Rs. 2,25,000

Compute Total Income of Company for the Annual Year 2012-13.

## OR

(b) What are the various types of companies as per Income Tax Act 1961?

13 (a) Compute total wealth of a company from the following information
i) Bank balance as on 31-3-2012 Rs. 3,00,000
ii) Value of plant and machinery on 31-3-2012 Rs. 18,00,000
iii) Value of investments held by company Rs. 11,00,000
iv) Value of cars as per balance sheet Rs. 3,00,000 (Market value Rs. 5,50,000)
v) Value of land and building used for business Rs. 24,00,000 (including Hotel site unused for 5 years in Hyderabad valued Rs. 6,00,000).
vi) Unrecorded cash in hand on 31-3-2012 Rs. 5000

## OR

(b) Explain the assets exempted under Wealth Tax Act.

## FACULTY OF COMMERCE

# B.Com. III Year Examination, March / April 2014 <br> Elective - I (Paper - 305) <br> Direct Taxes 

Time: 3 Hours
Max.Marks: 70

$$
\text { భాగము - ఎ }(5 \times 4=20)
$$

సూచన : [కింది వాటిలో ఏవైని ఐదింటికి 20 వాక్యాలను మించకుండ జవాబులు (వాయండి.

1. సెక్షన్ 80E (క్రింద తగ్గింపు
2. అవిభాజయపు ఆస్తి
3. వ్యక్తుల సముదాయము (AOP)
4. కనీస ప్రయ్యమ్నయ పన్ను (MAT)
5. 20.12 .13 పన్ను నిర్ధారణ సంవత్సరానికి కంపెనీ యొక్క పన్ను బాధ్యతను లెక్కించండి.
(i) మొత్తము ఆదాయము రూ 4,00,000
(ii) పుస్తకపు లాభాలు రూ 15,00,000
6. నికర సంపద
7. నేపాలోలోని ఆస్తులు గల సమిష్ఠ హాందూ కుటుంబానికి శేఖర్ కర్తగా ఉన్నాడు. 2011-12 గత సంవత్సరములో తన కుటుంబ సభ్యులందరినీ భారతదేశానికి పంపి వారి నిర్వహణ ఖర్చులకై డబ్బును నేపాల్ లోనే ఇతను ఉంపడి పంపుచుండెను. కుటుంబపు నియాస పతిపత్తిని నిర్ణయించండి.
8. ఒక శీర్షికలో నష్టాల భర్తీ

$$
\text { భాగము - బి }(5 \times 10=50)
$$

సూచన : క్రింది ప్రశ్నలకు మూడు పేజీలకు మించకుండా జవాబు (వాయండి.
9.(ఎ) దిగువ వివరాల నుండి 2012-13 పన్ను నిర్థారణ సంవత్సరానికి శ్రీమతి లత యొక్క మొత్తము ఆదాయాన్ని మరియు పన్ను బాధ్యతను లెక్కించండి.
(i) జీతము నుండి ఆదాయము రూ 2,70,000
(ii) అద్దె గృహము నుండి ఆదాయము రూ 1,50,000
(iii) స్వంత నివాస గృహము నుండి నష్టము రూ 1,20,000
(iv) స్వల్పకాలిక మూలధన లాభాలు రూ 50,000
(v) ఇతర వనరుల నుండి అదాయాలు రూ 70,000
(vi) వ్యాపారము నుండి లాభాలు రూ 2,00,000
(vii) సెక్షన్ 80C (క్రింద అర్హతగల పొదుపు మొత్తాలు రూ 70,000
(viii) సెక్షన్ 80G [క్రింద తగ్గింపుగల విదాళాలు రూ 35,000

లేదా
(బి) సెక్షన్ 80G క్రింద విడివ్యక్తికి గల తగ్గింపును వివరించండి.
10.(ఎ) సమిష్ఠ హిందూ కుటుంబమునకు చెందిన కర్త దిగువ వివరాలను అందజేయుచున్నాడు. కుటుంబపు మొత్తము ఆదాయాన్ని మరియు పన్ను బాధ్యతను లెక్కించండి.
(i) వ్యాపారము నుండి లాభాలు రూ 2,50,000
(ii) కుటుంబపు సభ్యుడు పొందిన జీతము రూ 25,000
(iii) డైరక్టర్ హోదాలో కర్త పొందిన మొత్తము రూ 25,000
(iv) అద్దెకిచ్చిన గృహము నుండి పొందిన అద్దె రూ 2,50,000
(v) వ్యక్తుల సమూదాయము (AOP) నుండి పొందిన వాటా రూ 10,000 (1/4 వ వంతు)
(vi) దీర్ఘకాలిక మూలధన లాభాలు రూ 50,000
(vii) ఇతర వనరుల నుండి ఆదాయము రూ 2,50,000
(viii) సెక్షన్ 80C క్రింద అర్హతగల పొదుపు మొత్తము రూ 50,000 మరియు సెక్షన్ 80G (కింద తగ్గింపు గల విరాళాలు రూ 10,000.

## లేదా

(బి) సమిష్టి హిందు కుటుంబపు నివాస ప్రతిపత్తి నిర్ణయించుటకు గల నిబంధనలు వివరించండి.
11.(ఎ) రాము అండ్ కంపెనీ (చార్టర్డు అకౌంటెంట్ల సంస్థ) యొక్క 31.3.2012 అంతమైన సంవత్సరానికి ఆదాయవ్యయం లభాలూ క్రింది విధంగా ఉంది.

|  | రూ |  | бూ |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| ఖర్చులు | 10,000 | క్లయింట్స్ నుండి వసూలు | $1,35,000$ |
| తరుగుదల | 75,000 | బాంకు వడ్డి | 25,000 |
| నిర్వహణ భాగస్థుల పారితోషికము | 80,000 | లోటు | 42,500 |
| భాగస్థుల మూలధనాల పై వడ్డి @ 20\% | 37,500 |  |  |
|  | $2,02,500$ |  | $2,02,500$ |

ఇతర సమాచారము:
(i) ఇర్చులు రూ 10,000 లలో రూ 6,000లు సెక్షన్ 36 మరియు 37 ప్రకారము తగ్గింపుకు వీలుకానిది.
(ii) అనుమతించబడిన తరుగుదల రూ 27500

2012-13 పన్ను నిర్ధారణ సంవత్సరానికి సంస్థ నికర ఆదాయము కనుగొనండి, రిటర్న్తో సహ సమర్పించిన భాగస్వామ్య ఒప్పందం ప్రకారము భాగస్దుల కు ప్రతి ఫలము మరియు మూలధనాల పై వడ్డి లభిస్తాయి.

> లేదా
(బి) వ్యక్తుల సముదాయము (AOP) లేదా విడివ్యక్తుల సమూహము (Body of Individual) యొక్క ఆదాయమును లెక్కించు విధానము వివరించండి.
12.(ఎ) సారధి ఘగర్ కంపెనీ లిమిటెడ్ భారతదేశములో ఒక డ్రైవేటు కంపెనీగా నమోదు అయినది. ఆకంపెనీ పంచదారను ఉత్పత్తిచేసి అమ్ముతుంది. 31.3.2012న అంతమగు సంవత్సరానికి కంపెనీ లాభనష్టాల ఖాతా రూ 5,00,000 లాభాన్ని దిగువ ఖర్చులు తగ్గించిన తర్వాత చూపుతుంది.
(i) 4000 క్వింటాళ్ల చెరుకు పండించడానికి అయిన ఖర్చు రూ 80,000
(సగటు మార్కెట్ ధర క్వింటాల్కు రూ 20)
(ii) కొత్త యంత్రస్థాపనలో పాల్గోన్న సబబ్బంది జీతాలు మరియు వేతనాలు రూ. 2,000
(iii) డెబిట్ చేసిన తరుగుదల

రూ 50,000
(iv) జపాన్లో నివసిస్తున్న్ అశోక్ అనే పదవీవరమణ చేసిన ఉద్యోగికి
(మూలంలో పన్ను తగ్గించకుండా) చెల్లించిన పింఛను రూ. 3,000
(v) ఆదాయపు పన్ను అప్పీలు కై చెల్లించిన న్యాయాత్మక ఖర్చులు రూ 25,000 ఇతర సమాచారము:
(i) పూర్వము రద్దు పరచి ఆ సంవత్సరములో మినహాయింపు పొందిన రాని బాకీలు వసూలు ప్రస్తుత లాభనష్టాల ఖాతాలో చూప లేదు రూ 30,000
(ii) అనుమతించిన తరుగుదల రూ 2,25,000

201213 పన్ను నిర్థారణ సంవత్సరానికి కంపెనీ మొత్తము ఆదాయాన్ని లెక్కించండి.
ฮేదా
(బి) ఆదాయపు పన్ను చట్టం (్రకారము వివిధ కంపెనీలను వివరించండి.
13.(ఎ) దిగువ వివరాల నుండి కంపెనీ యొక్క, మొత్తము సంపదను లెక్కించండి.
(i) 31.3.2012న బాంకులో నిల్వ రూ 3,00,000
(ii) ఫ్లాంటు-యంత్రాల విలువ 31.3.2012న రూ 18,00,000
(iii) 31.3.2012 కంపెనీ పెట్టుబడుల విలువ రూ 11,00,000
(iv) ఆస్తి అప్పుల పట్టిక ప్రకారము కార్ల విలువ రూ 3,00,000
(మార్కెట్ విలువ రూ 5,50,000)
(v) వ్యాపారము నందు ఉపయోగించుచున్న భూమి మరియు భవనాల విలువ

రూ 24,00,000 (రూ 6,00,000 విలువగల 5 సంవత్సరాల నుండి నిరుపయోగముగా హ్రాద్రాబాద్ లో ఉన్న హోటల్ కలుపుకొని)
(vi) రికార్డుకాని చేతిలో నగడు రూ 5,000 (31.3.2012 న)

లేదా
(బి) సంపద పన్ను చట్టము క్రింద మినహాయింపుగల ఆస్తులను వివరించండి.

# B.Com. III Year Examination, March / April 2014 <br> (Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses) 

> Elective - I (Paper - 305): Finance Fundamentals of Financial Management

Time: 3 Hours
Max.Marks: 70
PART - A (5 x $4=20$ Marks)
Note: Answer any five questions in not exceeding 20 lines each.
1 What do you mean by Financial Management?
2 Explain the 'Time value of Money'.
3 EBIT-Eps analysis.
4 What do you understand by 'Risk'?
5 A project costing Rs. 20,000 with a life of 3 years is under consideration. Expected net cash flow from the project is Rs. 10,000 p.a. Compute the pay back period.
6 A textile company has operating income (EBIT) of Rs. 2,00,000. Its capital structure consists of the following securities. $10 \%$ debentures Rs. 5,00,000; 12\% preference shares Rs. 1,00,000. Equity shares of Rs. 10 each Rs. 4,00,000.
7 The current dividend paid by the company is Rs. 5 per share. The market price of equity share is Rs. 100. The growth rate of dividend is expected to remain constant at $10 \%$ in future also, calculate cost of equity capital.
8 Calculate operating leverage from the following data:
Sales $1,00,000$ units @ Rs. 2 per unit, Varianble cost Rs. 0.70 paise per unit, Fixed cost Rs. 1,00,000, Interest changes Rs 7,000

## PART-B (5 x 10 = 50 Marks)

Note: Answer the following questions not exceeding three pages each.
9 (a) Wealth maximization is a superior criteria compared to profit maximization. Discuss.

## OR

(b) Define the scope of financial management. What role should financial manager play in modern enterprise?
10 (a) What is mean by capital budgeting? Explain need and significance of capital budgeting. OR
(b) A Chemical Company is considering investing in a project that costs Rs. $4,00,000$. The estimated salvage value is zero, tax rate is $55 \%$. The company uses straight line depreciation and the proposed project has cash flow before tax (CFBT) as follows:

| Year | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| :--- | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| CFBT (Rs.) | $1,00,000$ | $1,00,000$ | $1,50,000$ | $1,50,000$ | $2,50,000$ |

Determine I.R.R.
11 (a) Explain net income and net operating income approaches on capital structure.
OR
(b) A company has on its books the following amounts and specific costs of each types and capital.

| Type of Capital | Book Value (Rs.) | Market Value (Rs.) | Specific costs |
| :--- | ---: | ---: | :---: |
| Debt | $8,00,000$ | $7,60,000$ | $5 \%$ |
| Pref. capital | $2,00,000$ | $2,20,000$ | $8 \%$ |
| Equity capital | $12,00,000$ | $\{24,00,000$ | $13 \%$ |
| Retained earnings $\}$ | $4,00,000$ | $9 \%$ |  |

Determine the weighted average cost of capital using.
i) Book value weights and
ii) Market value weights

12 (a) What are the objectives of cash management. Briefly explain the different methods of cash budgeting.

## OR

(b) A firm is considering an increase in its credit period from 30 to 60 days. It currently sells $1,50,000$ units for Rs. 3/- each. The average age of receivable is 40 days, bad debts are $0.5 \%$, the variance cost per unit is Rs. 2.30 and the average cost per unit is Rs. 2.60. the change in the credit period is expected to increase sales to $1,70,000$ units, bad debts will increase to $2 \%$ and the average collection period to 72 days. Assume the required return on investment is $18 \%$. Should the firm carryout the proposal?
(a) What is meant by dividends? Explain the need and significance of dividends.

OR
(b) Explain briefly the factors which effect the dividend policy of a firm.

## FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. III Year Examination, March / April 2014

(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)
Elective - I (Paper - 305)
Finance
Fundamentals of Financial Management
Time: 3 Hours
Max.Marks: 70

భాగము - ఎ $(5 \times 4=20)$
సూచన : క్రింది వాటిలో ఏవైని ఐదింటెకి 20 వాక్యాలను మించకుండ జవాబులు (వ్రాయండి.

1. ఫ్లెనాషియల్ మేనేజ్మెంట్ అనగానేమి ?
2. '[్రవ్యపు కాల విలును' వివరించుము
3. EBIT-EPS వีశ్లేషణ
4. 'నష్టభయము' అనగా నీకేమి తెలియును.
5. ఒక ప్రాజెక్టు యొక్క వ్యయం రూ 20,000 మరియు జీవితకాలము 3 సంవత్సరములు ప్రాజేక్టు డ్వారా అంచనా వేసిన నికర నగదు ప్రవాహాలు సంవత్సరానికి రూ 10,000 పేబాక్ కాలాన్ని లెక్కించండి.
6. ఒక వస్త్ర పరిశ్రమ యొక్క నికర ఆదాయము (EBIT) రూ 2,00,000. మూలధన నిర్మాణము ఈ క్రింది విధముగానున్నది.
$10 \%$ డిబెంచర్లా రూ5,00,000; 12\% ఆధ్యికపు వాటాలు రూ 1,00,000 ; ఈక్విటీ వాటాలు ఒక్కంటికి రూ 10 చొప్పున రూ 4,00,000. పన్ను రేటు 50 శాతము. వాటా ఆర్జన శక్తిని (EPS) లెక్కించండి.
7. ఒక కంపెనీ ప్రస్తుతము చెల్లించిన డివిడెండ్ వాటాఒక్కంటికి రూ 5. ఈక్విటీ వాటా మార్కెట్ విలువ రూ 100; భవిష్యత్తులో కుడా స్థిరంగా ఉండే అంచనా కట్టిన వృద్ధి రేటు 10\%. ఈక్కిటీ మూలధన వ్యయాన్ని లెక్కించండి.
8. దిగువ సమాచారము నుండి ఆర్థిక లీవరేజ్ను లెక్కించండి. అమ్మకాలు 1,00,000 యూనిట్లు ఒక్కంటికి రూ చొప్పున, చరవ్యయము రూ 0.70 పైసలు యూనిట్ ఒక్కంటికి, స్థిరవ్యయము రూ 1,00,000; వడ్డీ ఛార్దీలు రూ 7,000.

$$
\text { భాగము - బి }(5 \times 10=50)
$$

సూచన : క్రింది ప్రశ్నలకు మూడు పేజీలకు మించకుండా జవాబు (్రాయండి.
9.(ఎ) లాభగరిష్ఠీకరణము పోల్చినట్లయితే సంపద గరిష్ఠీకరణ అనేది ఒక ఉన్నతమైన విధానము చర్చించుము.

> లేదా
(బి) ఫైనాస్టియల్ మేనేజ్మెంట్ పరిధిని నిర్వచించుము. ఆధునిక హ్యాపారంలో ఆర్దిక నిర్వాహకుని పాత్ర ఏమిటి.
10.(ఎ) మూలధన బడ్జెటింగ్ అనగానేమి. మూలధన బడ్జెటింగ్ యొక్క ఆవశ్యకతను మరియు ప్రాముఖ్యతను వివరించుము.

లేదా
(బి) ఒక రసాయన కంపెనీ రూ 4,00,000 విలువగల ఒక ప్రాజెక్టులో పెట్టుబడి పెట్టటకు యౌచిస్తున్నది. అంచనా తుక్కు విలువసున్న; పన్ను రేటు 55\% కంపెనీ తరుగుదలను స్థిరవాయిదాల పద్ధతి ై లెక్కించును మరియు పన్ను మరియు తరుగుదలకు పూర్వము అంచనా నగదు (ప్రవాహాలు ఈ క్రింది విధంగా ఉన్నాయి (CFBT).

| సంవత్సరము | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| :--- | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| పన్ను మరియు తరుగుదలకు <br> పూర్వము లాభము(CFBT) | $1,00,000$ | $1,00,000$ | $1,50,000$ | $1,50,000$ | $2,50,000$ |

అంతర్గతరాబడి రేటును లెక్కించుము (I.R.R.)
11.(ఎ) మూలధన నిర్మాణంలో నికర ఆదాయము మరియు నికర నిర్వహణ ఆదాయములను వివరించుము.

లేదా
(బి) ఒక కంపెనీ పుస్తకాలలో నిర్దిష్ట వ్యయము మరియు మూలధనాల మొత్తాలు ఈ దిగువన ఈయబడినవి.

| మూలధన రకము | పుస్తక విలువ | మార్కెట్ విలువ | నిర్డిష్టవ్నయం |
| :--- | ---: | ---: | :---: |
| అప్పు | $8,00,000$ | $7,60,000$ | $5 \%$ |
| ఆధిక్యపు మూలధనము | $2,00,000$ | $2,20,000$ | $8 \%$ |
| ఈక్విటీ మూలధనము | $12,00,000$ | $24,00,000$ | $13 \%$ |
| నిలిపి ఉంచిన ఆదాయాలు | $4,00,000$ |  | $9 \%$ |

(ఎ) పుస్తక విలువ మరియు (బి) మార్కెట్ విలువల ఆధారంగా ససటు మూలధనవ్యయాన్ని లెక్కించండి.
12.(ఎ) నగదు నిర్వహణ అనగానేమి ? నగదు బడ్జెటింగ్ యొక్క వివిధ పద్ధతులను సంక్షిప్తంగా పేర్కొనుము.

## లేదా

(బి) ఒక సంస్థతన యొక్క అరువు కాలపరిమితిని 30 నుండి 60 రోజులకు పెంచాలని యోచిస్తున్నది. ప్రస్తుతము అది 1,50,000 యూనిట్లను ఒక్కంటికి రూ 3 చొప్పున అమ్ముచున్నది. ప్రస్తుత సగటు కాలము 40 రోజులు, రాని బాకీలు $0.5 \%$, యూనిట్ చరవ్యయం రూ 2.30 మరియు యూనిట్ సగటు వ్యయం రూ2.60. అరువు కాలపరిమితిలో మార్పు 1,70,000 యూనిట్లు అమ్మగలరాని అంచనా; రాని బాకీలు 2\% నికి పెరుగుదల, సగటు వసూలు కాలము 72 రోజులు, పెట్టుబడుల పై అంచనా రాబడి రేటు $18 \%$ అయినచో సంస్థ కొత్త విధానాన్ని అనుసరించునా?
13.(ఎ) డివిడెండ్లు అనగానేమి ? డివిడెండ్ల యొక్క ఆవశ్యకత మరియు ప్రాధాన్యతను పేర్కొనుము. లేదా
(బి) ఒక సంస్థ యొక్క డివిడెండ్ విధానాన్ని ప్రభావితం చేస అంశాలను పేర్కొనుము.

Code No. 4033 / E

## FACULTY OF COMMERCE

B.Com. III Year Examination, March / April 2014

(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational
Courses)

## Elective - I (Paper - 305): Marketing Principles of Marketing

Time: 3 Hours
Max.Marks: 70

## PART - A (5 x 4 = 20 Marks)

Note: Answer any five questions in not exceeding 20 lines each.

1 Marketing environment
2 Marketing mix
3 Consumer behaviour theories
4 New product development
5 Brand Vs. Trademark
6 Product life cycle
7 What is price?
8 Inventory control.

PART - B (5 x 10 = 50 Marks)
Note: Answer the following questions not exceeding three pages each.
9 (a) What is Marketing? Discuss its importance in Indian context.
OR
(b) Differentiate between selling and marketing.

10 (a) What is consumer behaviour? Discuss its importance in marketing. OR
(b) What is market segmentation? Explain its concept and importance.

11 (a) What is a concept of a product? Discuss about various types of products.
OR
(b) Define Brand. Explain the role and importance of Brands and Trademarks.

12 (a) Discuss price as a marketing mix.
OR
(b) Explain about the importance of after sales service in the field of marketing.

13 (a) Explain the importance and role of retailer and wholesaler in the channel of distribution.

OR
(b) Discuss the importance of transportation in the field of distribution.

## FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. III Year Examination, March / April 2014

(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)

## Elective - I (Paper - 305) <br> Marketing <br> Principles of Marketing

Time: 3 Hours

$$
\text { భాగము - ఎ ( } 5 \text { x } 4=20 \text { ) }
$$

సూచన : క్రింది వాటిలో ఏవైని ఐదింటికి 20 వాక్యాలను మించకుండ జవాబులు (్రాయండి.

1. మార్కెటింగ్ ఎన్విదాన్మెంట్
2. మార్కెటింగ్ మిశ్రమము
3. వినియాగదారుని ప్రవర్తన సిద్దాంతాలు
4. నూతన వస్తువు అబివృద్ది
5. బ్రాండ్ Vs ట్రేడ్ మార్క్
6. వస్తు జీవిత చక్రము
7. ధర అనగా ఏమి?
8. సరుకు నియంత్ర

$$
\text { భాగము - బి }(5 \times 10=50)
$$

సూచన : క్రింది ప్రశ్నలకు మూడు పేజీలకు మించకుండా జవాబు (్రాయండి.
9.(ఎ) మార్కెటింగ్ అనగానేమి? భారత దేశ పరిస్థితులను దృష్టిలో ఉంచుకొని దాని ప్రాథ్యాన్యతను వివరించండి.

లేదా
(బి) అమ్మకము మరియు మార్కెటింగ్కు మధ్యగల వ్యత్యాసాలను తెలపండి.
10.(ఎ) వినియోగదారుని ప్రవర్తన అనగానేమి ? మార్కెటింగ్లో దాని ప్రాముఖ్యతను వివరించండి. లేదా
(బి) మార్కెట్ విభజన అనగానేమి ? దాని భావనను మరియు ప్రాధాన్యతను వివరించండి.
11.(ఎ) వస్తు భావన అనగానేమి? వివిధ రకాల వస్తువులను గూర్చి వివరించండి.

ఠేదా
(బి) బ్రాండ్ను నిర్వచించండి. బ్రాండ్ మరియు ట్రేడ్ మార్క్ల యొక్క పాత్ర మరియు ఏ్రాధాన్యతను వివరించండి.
12.(ఎ) మార్కెటింగ్ మిశ్రమములో ధరను నిర్వచించంండి.

లేదా
(బి) మార్కెటింగ్ పరిధిలో అమ్మకం తర్వాతి సేవల యొక్క ప్రాధాన్యతను వివరించండి.
13.(ఎ) పంజిణీ పద్దతులలో చిల్లర వర్తకులు మరియు టోకు వర్తకుల (్రాధాన్యతను వివరించండి. లేదా
(బి) పంపీణి పరిధిలో రవాణా యొక్క ఫ్రాధాన్యతను వివరించండి.

## FACULTY OF COMMERCE

B.Com. III Year Examination, March / April 2014

(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)

> Elective - I (Paper - 305) :Secretarial Practice and Office Management Secretarial Practice

Time: 3 Hours
Max.Marks: 70
PART - A (5 x 4 = 20 Marks)
Note: Answer any five questions in not exceeding 20 lines each.
1 Types of secretaries.
2 Memorandum of Associations
3 Statutory meeting
4 Proxy
5 Bonus shares
6 Unclaimed dividends
7 Compulsory winding up
8 Corporate Governance

PART - B (5 x 10 = 50 Marks)
Note: Answer the following questions not exceeding four pages each.
9 (a) Describe the duties and responsibilities of a Company Secretary.

> OR
(b) When we can dismiss the Secretary? Explain its procedure.

10 (a) Discuss the essential steps towards the incorporations of a company.

## OR

(b) Describe the various clauses of Memorandum of Associations.

11 (a) Explain the importance of Board Meetings. Discuss the provisions of the Company Act, 1956, relating to Board Meetings.

OR
(b) Draft a notice for the Annual General Meeting of Rainbow Company Ltd. setting out serial order the ordinary business to be transacted at the meeting.

12 (a) "A Company Meeting must be duly convened and properly constituted". Discuss.
OR
(b) What is Agenda of a Meeting? How is it prepared? Draft the agenda of the statutory meeting.

13 (a) Describe the Secretarial work in relation to distribution of dividend.
OR
(b) What are the various modes of winding up of a company? Describe the procedure for compulsory winding up of a company.

## FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. III Year Examination, March / April 2014

(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)
Elective - I (Paper - 305)

## Secretarial Practice and Office Management Secretarial Practice

Time: 3 Hours
Max.Marks: 70

$$
\text { భాగము - ఎ }(5 \times 4=20)
$$

సూచన : క్రింది వాటిలో ఏవైనా ఐదింటికి 20 వాక్యాలను మించకుండా జవాబులు ఏ్రాయండి.

1. సెక్రెటరీ రకాలు
2. సంస్ధాపన పత్రము
3. శాసనాత్మక సమావేశము
4. ప్రాక్సీ (Proxy)
5. బోనస్ వాటాలు
6. క్లయిమ్ చేయని డివిడెండ్లు
7. తప్పనిసరి మూసివేత (Compulsory Winding up)
8. కార్పోరేట్ గవర్నెన్స్

$$
\text { భాగము - బి ( } 5 \times 10=50)
$$

సూచన : క్రింది ప్రశృలకు నాలుగు పేజీలకు మించకుండా జవాబులు |్రాయండి.
9.(ఎ) కంపెనీ సెక్రెటరీ విధులు మరియు భాధ్యతలు సవివరంగా చర్చించండి.

లేదా
(బి) కంపెనీ సెక్రెటరీని ఎప్పుడు తోలగించవచ్చును ? తొలగించడానికి వున్న విధానము తెలపండి.
10.(ఎ) కంపెనీ నమోదులో వున్న వివిధ దశలగురించి విశదీకరించండి.

లేదా
(బి) సంస్థాపన ప(త్రములోని వివిధ క్లాజుల గురించి తెలపండి.
11.(ఎ) బోర్డు మీటింగ్ ప్రాముఖ్యత తెలుపుతూ అందులోని కంపెనీల చట్టం 1956 ప్రకారం బోర్డు మీటింగ్కు సంబంధించిన ప్రొవిజన్స్ తెలుపండి.

లేదా
(బి) రెయిన్ బో కంపెనీ యొక్క వార్షిక సాథారణ సమావేశము యొక్క నోటీసు నమూనాను తయారు చేస్తు సమావేశములో నిర్వహించు సాధారణ కార్యకలాపాలను క్రమపద్ధతిలో ఏర్పాటు చేసే విధానము తెలుపండి.
12.(ఎ) "కంపెనీ సమావేశాన్ని సరియైన రీతిలో ఏర్పాటు చేసి మరియు సరియైన పద్ధతిలో నిర్మించాలి". వివరించండి.

ఠేదా
(బి) మీటింగ్ ఎజండా అంటే ఏమిటి ? ఎలా రూపొందించాలి ? శాసనాత్మక సమావేశ ఎజండా నమూనాను చూపండి.
13.(ఎ) డివిడిండ్ పంపిణీకి సంబందించి కంపెనీ సె(ర్రెటరీ విధులను వివరించండి. లేదా
(బి) ఏన్ని కారణాలతో కంపెనీని మూసివేస్తారు ? తప్పనిసరి మూసి వేత విధానాన్ని తెలుపండి.

## FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. III Year Examination, March / April 2014 <br> (Common Paper for General and Vocational Courses) <br> Elective - I (Paper - 305): Computer Applications - I Data Base Management Systems

Time: 3 Hours
Max.Marks: 70
PART - A (5 x 4 = 20 Marks)
Note: Answer any five questions in not exceeding 20 lines each.
1 Database
2 Relation
3 Client / Server
4 Secondary key
5 Query processing
6 Data Manipulation
7 File organization
8 Oracle

PART - B (5 x 10 = 50 Marks)
Note: Answer the following questions not exceeding three pages each.
9 (a) Explain about risks and costs associated with Databases.
OR
(b) Bring out evolution of database system.

10 (a) Explain conceptual data models.
OR
(b) Explain normalization with examples.

11 (a) Explain insert, update and delete commands in SQL.
OR
(b) Explain developing client applications.

12 (a) Explain DBA functions.

## OR

(b) Write about disk performance factors.

13 (a) What are the functions and capabilities of DBMS?
OR
(b) Write about distributed database system.

Code No. 4036

## FACULTY OF COMMERCE

B.Com. III Year Examination, March / April 2014<br>(Common Paper for Computers \& Computer Applications (Voc.) Courses)

Elective - I (Paper - 305)
Computer Applications - II
Fundamentals of C++

## Time: 3 Hours

Max.Marks: 70

$$
\text { PART - A (5 x } 4 \text { = } 20 \text { Marks) }
$$

Note: Answer any five questions in not exceeding 20 lines each.
1 What is polymorphism?
2 What is abstraction?
3 Write about arithmetic operators
4 Write about integer data types.
5 What do you mean by array?
6 Write about conditional operator.
7 Write about decrement operator.
8 Write about objects.

PART - B (5 x $10=50$ Marks)
Note: Answer the following questions not exceeding three pages each.
9 (a) Write about function overloading, function defining.
OR
(b) Write about inheritance.

10 (a) Write about floating data types with an example program.
OR
(b) Compare C -language with $\mathrm{C}++$.

11 (a) Write about different types of arrays.
OR
(b) Write a program on transpose of matrix.

12 (a) Write about looping statement with an example.
OR
(b) Write about Do while loop with an example program.

13 (a) Write about constructors.
OR
(b) Explain structures with an example program.
(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)

> Elective - I (Paper - 305): Business Mathematics
> Business Mathematics - I

Time: 3 Hours
Max.Marks: 70
PART - A ( $5 \times 4=20$ Marks)
Note: Answer any five questions in not exceeding 20 lines each.
1 If $A=\{1,3,5,7,9\}, B=\{1,7,8\}$ and $C=\{3,5,8,10,12\}$ find $(A \cup B) \cap C$.
2 Find the $r^{\text {th }}$ term of the series $2,8,14,20$.
3 Explain the square matrix and rectangular matrix.
4 Explain the following:
i) Dependent events
ii) Independent events

5 What are the properties of binomial distribution?
6 Find the probability of getting a doublet, when two dice are thrown.
7 Find the binomial distribution whose mean is 9 , variance is 2.25 .
8 What is mean by exponent or index of the power?

$$
\text { PART - B ( } 5 \times 10=50 \text { Marks) }
$$

Note: Answer the following questions not exceeding four pages each.
9 (a) In a certain college, 50 students play cricket, 20 play tennis and 10 play both. How many students play atleast one game.

OR
(b) If $A=\{a, b\}, B=\{2,3\}$ and $C=\{3,4\}$ find (i) $A \times B$; (ii) $A x(B \cap C)$, (iii) $A \times(B \cup C)$.

10
(a) If $a^{x-1}=b c, b^{y-1}=a c ; c^{z-1}=a b ;$ prove that $x y+y z+z x=x y z$.

OR
(b) Which term of the series $3,6,9,12 \ldots$ is 51 .

11 (a) If $A=\left[\begin{array}{cc}-1 & 1 \\ 2 & 1\end{array}\right] ; B=\left[\begin{array}{ccc}1 & 0 & 2 \\ 2 & 1 & 3\end{array}\right] ; C=\left[\begin{array}{ccc}0 & 1 & -1 \\ 3 & 1 & 4\end{array}\right]$
Prove that $A(B+C)=A B+A C$.

## OR

(b) Solve the system of equation by matrix inversion method.

$$
\begin{array}{r}
3 x+4 y+5 z=18 \\
2 x-y+8 z=13 \\
5 x-2 y+7 z=20
\end{array}
$$

12 (a) A problem in statistics is given to five students A, B, C, D, E. Their chances of solving it are $1 / 2,1 / 3,1 / 4,1 / 5$ and $1 / 6$. What is the probability that the problem will be solved?

## OR

(b) A box contains 8 red and 5 white balls. Two successive draws of 3 balls are made at random. Find the probability that the first 3 are white and the second three are red (i) when there is replacement and (ii) when there is no replacement.
13.(a) Fit a Poisson distribution to the following data by calculating the theoretical frequency.

| $x$ | $\underline{y}$ |
| :---: | :---: |
| 0 | 123 |
| 1 | 59 |
| 2 | 14 |
| 3 | 3 |
| 4 | 1 |

OR
(b) Five fair coins are tossed 1000 times. From the following out comes determine expected frequencies using binomial distribution.

| No. of heads up | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| :--- | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Observed frequency | 50 | 100 | 240 | 350 | 180 | 80 |

## FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. III Year Examination, March / April 2014

(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses) Elective - I (Paper - 305)
Business Mathematics Business Mathematics - 1

Max.Marks: 70

$$
\text { భాగము - ఎ }(5 \times 4=20)
$$

సూచన : కకింది వాటిలో ఏవైని ఐదింటికి 20 వక్యొలను మించకుండ జవాబులు (వాయండి.

1. $A=\{1,3,5,7,9\}, B=\{1,7,8\}$ మరియు $C=\{3,5,8,10,12\}$ అయినచో $(A \cup B) \cap C$ ని కనుక్కొండి.
2. $2,8,14,20 \cdots$. శేశిలోని r-వ పదాన్ని కనుక్కొండి.
3. చతురస్ర మాతిక మరియు దీర్ఘ చతురస్ మాత్రికలను వివరించుము.
4. (ఎ) స్వతంత్ర ఘటనలు (బి) అస్వతంత్ర ఘటనలను వివరించుము.
5. ద్విపద విభాజనము యొక్క ధర్మాలను తెలుపుము.
6. రెండు పాచికలను ఒకేసారి దోర్లస్త్ రెండింటి ఫై ఒకే సంఖ్యంాగల సంభావ్యతను లెక్కించండి.
7. అంకమధ్యమము 9, విస్తతి 2.25 అయినచో ద్విపద విభాజానాన్ని కనుక్కొండి
8. ఘాతము లేదా ఘతసూచిక అనగా నేమి?

$$
\text { భాగము - బి }(5 \times 10=50)
$$

సూచన : క్రింది [్రశ్నలకు మూడు పేజీలకు మించకుండ జవాబు (వాయండి.
9.(ఎ) ఒక కళాశాలలో, 50 మంది విద్యార్థులు [క్రికె ఆడతారు, 20 మంది టెన్నిస్ మరియు 10 మంది రెండు ఆడతారు. ఏదేని ఒక ఆట ఆడే విద్యార్థుల సంఖ్య ఎంత.

లేదా
(బి) $A=\{a, b\}, B=\{2,3\}$ మరియు $C=\{3,4\}$ అయినచో (i) $A \times B$; (ii) $A \times(B \cap C)$, (iii) $A \times(B \cup C)$.
10.(ఎ) $a^{x-1}=b c, b^{y-1}=a c ; c^{z-1}=a b ;$ అయినచో $x y+y z+z x=x y z$ అని చూపండి.

లేదా
( బి) $2,6,9,12, \ldots$ శ్శేణిలోని ఎన్నవ పదము 51 అవుతుంది.
11.(ఎ) $A=\left[\begin{array}{cc}-1 & 1 \\ 2 & 1\end{array}\right] ; B=\left[\begin{array}{lll}1 & 0 & 2 \\ 2 & 1 & 3\end{array}\right] ; C=\left[\begin{array}{ccc}0 & 1 & -1 \\ 3 & 1 & 4\end{array}\right]$

అయినచో $A(B+C)=A B+A C$ అని నిరూపించండి.
లేదా
(బి) క్రింది సమికరణాలను మాత్రికా విలోమాన పద్ధతిలో సాధింపుము.

$$
\begin{aligned}
& 3 x+4 y+5 z=18 \\
& 2 x-y+8 z=13 \\
& 5 x-2 y+7 z=20
\end{aligned}
$$

$$
\text { .. } 2 . .
$$

12.(ఎ) A, B, C, D, E అనే ఐదుగురు విడ్యార్ధులకు గణాంక శాస్త్రంలోని ఒక సమస్యను ఇచ్చారు. వారు అసమస్యను సాధించగల సంభావ్యతలు వరుసగా $\frac{1}{2}, \frac{1}{3}, \frac{1}{4}, \frac{1}{5}, \frac{1}{6}$ లు అయితే ఆసమస్య సాధింపబడగల ఘటన సంబావ్యతను కనుక్కొండి.
(బి) ఒక పెట్టెలో 8 ఎ(ర్రవి మరియు 5 తెలుపు బంతులున్నాయి. రెండు యాదృచ్ఛిక ఎంపికలు వరుసగా ఎంపిక ఒక్కంటికి 3 బంతులు చొప్పున జరిగాయి. తిరిగి తీసిన బంతులను పెట్టెలో వేసినపుడు, వేయనపుడు ఆబంతులలో మొదటి సారి తీసినవి 3 తెల్లని, రెండువసారి తీసినవి 3 ఎర్రని బంతులు అయ్యేసంభావ్యతను తెలుము.
13.(ఎ) సైద్ధాంతిక పౌనః పున్యమును లెక్కించడం ద్వారా ఈ క్రింది దత్తాంశానికి పాయిజన్ విభాజనాన్ని రూపొందించండి.

| $X$ | $f$ |
| :--- | ---: |
| 0 | 123 |
| 1 | 59 |
| 2 | 14 |
| 3 | 3 |
| 4 | 1 |

## లేదా

(బి) 5 నాణేలను 1000 పర్యాయాలు ఎగుర వేసారు. (క్రింది దత్తాంశమునకు ద్విపద విభాజనాన్ని ఉపయోగించి అంకమధ్యమ విలువను లెక్కించండి.

| బొమ్మల సంఖ్య | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| :--- | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ప్రిక్షత పౌనః పున్యాలు | 50 | 100 | 240 | 350 | 180 | 80 |

## FACULTY OF COMMERCE

B.Com. III Year Examination, March / April 2014

(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)

## Elective - II (Paper - 306): Insurance Non-Life Insurance

Time: 3 Hours
PART - A (5 x 4 = 20 Marks)
Note: Answer any five questions in not exceeding 20 lines each.
1 Risk pooling and risk sharing
2 IRDA
3 Subrogation
4 Indemnity
5 Proposal forms
6 Certificate of Insurance
7 Fire Insurance
8 Investigation

PART - B (5 x 10 = 50 Marks)
Note: Answer the following questions in not exceeding four pages each.

9 (a) Define risk. Discuss the role of general insurance in economic development of the country.

OR
(b) Explain about general insurance - intermediaries.

10 (a) Explain about the general insurance principles in detail.
OR
(b) Discuss about the clauses of indemnity for identification of business losses.

11 (a) Discuss about the proposal forms and conditions applicable in General Insurance.

## OR

(b) Explain General Insurance features.

12 (a) What is fire insurance and discuss its features?
OR
(b) What is Marine Insurance? Explain the scope of development of Marine Insurance in the Indian Context.

13 (a) Explain the steps involved in making claims in General Insurance Policies.
OR
(b) Define negotiation. Explain the principles of negotiation in Insurance Claim.

## FACULTY OF COMMERCE

B.Com. III Year Examination, March / April 2014<br>(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)<br>Elective - II (Paper - 306)<br>Banking: Computer applications in Banking

Time: 3 Hours
Max. Marks: 70
PART - A (5 x 4 = 20 Marks)
Note: Answer any five questions in not exceeding 20 lines each.

1 ATM
2 Computers role in Banking
3 Debit/Credit cards in India
4 Consumer Oriented e-commerce
5 Optical Mark Recognition (OMR)
6 Telephone Banking
7 Facsimile transformation
8 Magnetic stripe

PART - B (5 x 10 = 50 Marks)
Note: Answer the following questions not exceeding three pages each.
9 (a) Discuss different approaches to mechanization in banks.
OR
(b) Write about security information systems in banks.

10 (a) Discuss about Electronic Payment Systems.
OR
(b) Write about Advertising on Internet.

11 (a) Discuss various Electronic Funds Transfer Methods.
OR
(b) Discuss about Real Time Gross Settlement (RTGS) and National Electronic Funds Transfer (NEFT).

12 (a) Discuss Documentation Transmission Systems in Banks.
OR
(b) Write about cheque sorting and balancing systems.

13 (a) Write about Cash Management Systems in Banks.
OR
(b) Write about statistical analysis transmission.

## FACULTY OF COMMERCE

# B. Com. III -Year Examination, March / April 2014 <br> (Only for General Courses) <br> (Elective-II): Paper - 306: Management Accounting 

Time : 3 Hours
Max. Marks : 70
PART - A (5 x $4=20$ Marks)
Note: Answer any five of the following questions in not exceeding 20 lines each.
1 Nature of Management Accounting.
2 Objectives of Financial Statement Analysis.
3 Significance of ROI.
4 What is Flow of Funds?
5 Calculate Trend Percentages.

| Year | Revenue from Operations | Wages | Selling expenses | Gross Profit |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 2009 | 1075 | 345 | 70 | 665 |
| 2010 | 1064 | 350 | 65 | 649 |
| 2011 | 1125 | 381 | 103 | 641 |
| 2012 | 1092 | 365 | 75 | 662 |
| 2013 | 1200 | 410 | 101 | 1099 |

6 From the following information, calculate closing stock : Sales Rs.6,00,000; Gross Profit Rs.1,20,000; Stock Turnover Ratio = 5; Opening stock is Rs.12,000 less than closing stock.

7 Calculate Cash from Operations:

Purchases
Sales

## Expenses

Creditors at the beginning of the year Creditors at the end of the year Debtors at the beginning of the year Debtors at the end of the year

Rs.2,25,000
Rs 5,00,000
Rs.40,000
Rs.25,000
Rs.30,000
Rs.50,000
Rs.45,000

8 Calculate Pay Back Period for the following projects:
Investment on each project is Rs. $1,00,000$

| Year | Cash Flow |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | Project A | Project B | Project C |
| 1 | 30,000 | 30,000 | 10,000 |
| 2 | 30,000 | 40,000 | 20,000 |
| 3 | 30,000 | 20,000 | 30,000 |
| 4 | 30,000 | 10,000 | 40,000 |
| 5 | 30,000 | 5,000 | - |

PART - B (5 x 10 = 50 Marks)
Note: Answer the following questions in not exceeding four pages each.
9 (a) Define Management Accounting and explain its objectives, benefits and limitations.
OR
(b) Define MIS and discuss its decision areas advantages and limitations in detail.

10 (a) From the following Income Statements details, prepare comparative Income statements for 2012 and 2013 and study the profitability of the company.

| Particulars | $2012(\mathrm{Rs})$ | $2013(R s)$ | Particulars | 2012 (Rs) | 2013 (Rs) |
| :--- | :---: | ---: | :--- | ---: | ---: |
| Opening Inventory | 40,000 | 93,000 | Sales Revenue | $10,00,000$ | $15,00,000$ |
| Purchases | $2,10,000$ | $2,80,000$ | Closing Inventory | $1,00,000$ | $1,50,000$ |
| Wages | 25,000 | 32,000 | Discount Received | 5,000 | 8,000 |
| Payment to staff | 20,000 | 25,000 | Interest on Bank Deposits | 6,000 | 9,000 |
| Rent \& Taxes | 18,000 | 19,000 | Dividends Received | 10,000 | 20,000 |
| Selling Expenses | 6,000 | 7,000 |  |  |  |
| Distribution expenses | 4,000 | 5,000 |  |  |  |
| Loss on sale of investments | 5,000 | 10,000 |  |  |  |
| Interest paid | 7,000 | 7,500 |  |  |  |
| Depreciation | 20,000 | 25,000 |  |  |  |
| Bonus | 4,000 | 5,000 |  |  |  |
| Mislleneous expenses | 1,000 | 1,200 |  |  |  |
| Interest on Investment | 5,000 | 6,000 |  |  |  |

OR
(b) From the following Balance Sheet, prepare a Common Size Balance Sheet and Study its financial position.

| Liabilities | $\begin{aligned} & 2012 \\ & \text { (Rs) } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & 2013 \\ & \text { (Rs) } \end{aligned}$ | Assets | $\begin{gathered} 2012 \\ \text { (Rs) } \end{gathered}$ | $\begin{aligned} & 2013 \\ & \text { (Rs) } \end{aligned}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Equity share capital | 1,00,000 | 1,65,000 | Net fixed assets | 1,20,000 | 1,75,000 |
| Preference share capital | 50,000 | 75,000 | Stock | 20,000 | 25,000 |
| Reserves | 10,000 | 15,000 | Debtors | 50,000 | 62,500 |
| P \& L A/c | 7,500 | 10,000 | Bills receivable | 10,000 | 30,000 |
| Bank OD | 25,000 | 25,000 | Prepaid expenses | 5,000 | 6,000 |
| Sundry creditors | 20,000 | 25,000 | Cash at bank | 20,000 | 26,500 |
| Provision for tax | 10,000 | 12,500 | Cash in hand | 5,000 | 15,000 |
| Proposed dividends | 2,30,000 | $\frac{12,500}{3,40,000}$ |  | 2,30,000 | 3,40,000 |

11 (a) From the following information, you are required to prepare Balance Sheet.
Current Ratio $=1.75$
Debt Collection Period = $11 / 2$ month

Liquid Ratio $=1.25$
Reserves and Surplus to capital $=0.2$
Stock T/O Ratio $=9$
Turnover to fixed Assets = 1.2
(Cost of Sales / Closing stock)
Capital Gearing Ratio $=0.6$
Gross Profit Ratio = $25 \%$
Fixed Assets to Net worth $=1.25$
Sales for the year Rs. 12,00,000 Submitted

## OR

(b) The Director (Finance) of a company submitted the following particulars, calculate overall profitability Ratios and Coverage ratios:
50,000 equity shares of Rs. 10 each Rs. $5,00,000$
20,000, 11\% preference shares of Rs. 10 each - Rs 2,00,000
3,000, 10\% Debentures of Rs. 100 each Rs.3,00,000
Profits for the year (EBIT) Rs.5,68,000, Dividends proposed for equity $20 \%$ and market price of the share is Rs. 32 .

12 (a) The Balance Sheets of M/s Black \& White as on 31-3-2012 and 31-3-13 were as follows prepare Funds Flow Statement.

| Balance Sheet |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Liabilities | $\begin{aligned} & 2012 \\ & (\mathrm{Rs}) \\ & \hline \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & 2013 \\ & \text { (Rs) } \\ & \hline \end{aligned}$ | Assets | $\begin{gathered} 2012 \\ (\mathrm{Rs}) \\ \hline \end{gathered}$ | $\begin{aligned} & 2013 \\ & \text { (Rs) } \\ & \hline \end{aligned}$ |
| Creditors | 40,000 | 44,000 | Cash | 10,000 | 7,000 |
| White's Loan | 25,000 | - | Debtors | 30,000 | 50,000 |
| Loan from Bank | 40,000 | 50,000 | Stock | 35,000 | 25,000 |
| Capital | 1,25,000 | 1,53,000 | Machinery | 80,000 | 55,000 |
|  |  |  | Land | 40,000 | 50,000 |
|  |  |  | Buildings | 35,000 | 60,000 |
|  | 2,30,000 | 2,47,000 |  | 2,30,000 | 2,47,000 |

During the year, machine costing Rs.10,000 (Accumulated depreciation Rs.3000) was sold for Rs.5000. The provision for depreciation against machinery as on 31-3-2012 was Rs. 25,000 and on 31-3-2013 Rs. 40,000 . Net profit for the year 2013 amounted to Rs. 45,000 .

## OR

12 (b) Following are the Balance Sheets of M/s Kalyan Company Ltd. for 2012 and 2013. Prepare a Cash Flow Statement.

| Liabilities | $2012(R s)$ | $2013(R s)$ | Assets | 2012 (Rs) | 2013(Rs) |
| :--- | ---: | :---: | :--- | :---: | :---: |
| Share capital | 80,000 | 90,000 | Land \& buildings | 65,000 | 65,000 |
| P \& L A/c | 8,000 | 11,500 | Plant \& machinery | 26,000 | 35,000 |
| Reserve for doubtful debts | 3,000 | 4,000 | Stock in trade | 51,000 | 52,000 |
| Reserve for contingencies | 20,000 | 20,000 | Sundry debtors | 43,500 | 23,500 |
| Prov. for depreciation | 20,000 | 22,000 |  |  |  |
| Debentures outstanding | 45,000 | 25,000 |  |  |  |
| Outstanding expenses | 8,500 | - |  |  |  |
| Sundry creditors | 1,500 | 8,000 |  |  |  |
| Bank OD | 2,000 | -80 |  | $\underline{1,88,500}$ |  |
|  | $\underline{1,88,000}$ | $\underline{1,88,500}$ |  |  |  |

## Additional Information:

(i) Old machinery costing Rs.6,000 was sold for Rs.2,000. Accumulated depreciation there on was Rs.3000. New machinery was purchased for Rs.15,000.
(ii) Rs. 10,500 was paid for purchase of Debentures from the open market at Rs. 105 per debenture of face value Rs.100. Debenture of face value Rs. 10,000 were converted in to equity shares at par.
(iii) A dividend of $5 \%$ was paid on all share capital outstanding on 31-3-2013 on the same day.

13 (a) ABC Ltd. is considering the following mutually exclusive projects with a capital outlay of Rs. $2,00,000$. The projected cash flows (EBDIT) are as flows:

| Year | Project A (Rs) | Project B (Rs) |
| :---: | :---: | :---: |
| 1 | 50,000 | 75,000 |
| 2 | 95,000 | 80,000 |
| 3 | 90,000 | $1,00,000$ |
| 4 | $1,20,000$ | $1,45,000$ |
| 5 | $1,45,000$ | $1,80,000$ |

Residual value at the end of fifth year for both the projects is Rs.10,000 each. Charge tax rate @ $30 \%$. Further, ABC is borrowing Rs. $1,00,000$ from SBH @ $9 \%$ p.a. interest towards project financing. Calculate IRR for the projects and rank them.

OR
(b) From the following cash flows of XYZ Ltd., calculate the NPV and PI by charging $10 \%$ discounting rate. Further Rank the projects on the basis of their profitability.

| Year | Project-A <br> CFATBD (Rs) | Project -B <br> CFATBD (Rs) |
| :--- | :---: | :---: |
| 1 | 10,000 | 15,000 |
| 2 | 15,000 | 25,000 |
| 3 | 20,000 | 50,000 |
| 4 | 40,000 | 80,000 |
| 5 | 20,000 | $1,00,000$ |

Initial Cash outlay for the project is Rs.60,000

## FACULTY OF COMMERCE

## B. Com. III -Year Examination, March / April 2014 (Common Paper for Computers \& Computer Applications - Vocational)

Elective - II: Paper - 306<br>Accountancy - II: Management Accounting and Control

Time : 3 Hours
Max. Marks : 70
PART - A (5 x 4 = 20 Marks)
Note: Answer any five of the following questions in not exceeding 20 lines each.
1 Explain the role of management.
2 Write about Horizontal and Vertical analysis.
3 What are the merits of financial statement analysis?
4 From the following data relating to the purchase of a company, calculate the trend ratio.

| Years | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Purchases | 1,672 | 1,789 | 1,873 | 1,923 | 2,123 |

5 Traders Ltd are engaged in large scale retail Business from the following information, you are required to forecast their working capital requirements.

| Project annual sales | Rs. 130 lakhs |
| :--- | ---: |
| Percentage of net profit on cost of sales | $25 \%$ |
| Average credit period allowed to debtors | 8 weeks |
| Average credit period allowed to creditors | 4 weeks |
| Average stock carrying (in terms of sales requirements) | 8 weeks |
| Add 10\% to compute figures to allow for contingencies |  |

6 Calculate funds from operations:

| Particulars | $31-3-2010$ | $31-3-2011$ |
| :---: | :---: | :---: |
| P \& L A/c | $3,75,000$ | $6,00,000$ |
| Provision for taxation | 75,000 | $1,12,500$ |
| Proposed dividend | 37,500 | 75,000 |

Additional information:
(i) Tax paid during the year Rs.18,750 and
(ii) Dividends paid Rs.7,500/-

7 Explain the objectives of Budgetary Control.
8. Ram Ltd plans to sell $1,10,000$ units of a certain product in the first fiscal quarter, $1,20,000$ units in the second quarter, $1,30,000$ units in the third quarter 1,50,000 units in the fourth quarter and $1,40,000$ units in the first quarter of the following year. At the beginning of the first quarter there are 14,000 units of product in stock. If the each of the quarter, the company plans to have an inventory equal to one fifth of the sales for the next fiscal quarter.
How many units must be manufactured in each quarter of the current year?

> PART - B $(5 \times 10=50$ Marks $)$
> Note : Answer the following questions in not exceeding four pages each.

9 (a) Explain the role of Management Accountant in a modern organization.
OR
(b) Distinguish between Management Accounting and Financial Accounting.

10 (a) The following are the Balance Sheets of Ram Ltd and Shyam Ltd for the year ending 31-3-2012.

| Liabilities | Ram Ltd (Rs) | Shyam Ltd. <br> (Rs) | Assets | Ram Ltd <br> (Rs) | Shyam <br> Ltd (Rs) |
| :--- | ---: | ---: | :--- | ---: | ---: |
| Equity share capital | $2,50,000$ | $1,70,000$ | Land \& buildings | $3,50,000$ | $2,75,000$ |
| Pref. share capital | $1,20,000$ | 80,000 | Plant \& machinery | $2,70,000$ | $3,00,000$ |
| Reserves and surplus | 50,000 | 70,000 | Machine Investment | 72,000 | 12,000 |
| Loans | $3,50,000$ | $2,79,000$ | (Temporary) |  |  |
| Bills payable | 25,000 | 14,000 | Book-debts | 47,500 | 25,000 |
| Sundry creditors | 18,000 | 8,000 | Prepaid expenses | 35,400 | - |
| O/S expenses | 8,590 | 4,500 | Cash at bank | 48,690 | 21,000 |
| Dividend declared | 2000 | 7,500 |  |  |  |
|  | $8,23,590$ | $6,33,000$ |  | $8,23,590$ | $\frac{6,33,000}{}$ |

Prepare a comparative Balance Sheet and analyses Financial position.

OR
(b) Prepare a proforma Income Statement for the month of July, August and September 2011 for a Company from the following information:
(i) Sales are projected at Rs.2,25,000; Rs.2,40,000 ; Rs.2,15,000 for July, August and September 2011.
(ii) Cost of goods is Rs. 50,000 plus $30 \%$ of selling price per month
(ii) Selling expenses are $3 \%$ of sales
(iii) Rent is Rs. 7,500 per month, administrative expenses for July 2011 are expected to be Rs.60,000 but are expected to rise $1 \%$ per month over the previous month's expenses.
(iv) The company has Rs.3,00,000 of 8\% loan, interest payable monthly
(v) Corporate Tax ratio is $70 \%$.

11 (a) The following is the Balance Sheet of General Insurance Co., Ltd for the year ending 31-32012. From the Balance Sheet calculate (i) Current ratio (ii) Acid Test Ratio (iii) Absolute Liquid Ratio and comment on these ratios.

| Liabilities | (Rs) | Assets | (Rs) |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| 9\% Pref. share capital | $5,00,000$ | Good Will | $1,00,000$ |
| Equity share capital | $10,00,000$ | Land \& Building | $6,50,000$ |
| 8\% debentures | $2,00,000$ | Plant | $8,00,000$ |
| Long term loans | $1,00,000$ | Furniture \& fixtures | $1,50,000$ |
| Bills payable | 60,000 | Bills receivable | 70,000 |
| Sundry creditors | 70,000 | Sundry debtors | 90,000 |
| Bank overdraft | 30,000 | Bank balance | 45,000 |
| Outstanding expenses | 5,000 | Short term investment | 25,000 |
|  |  | Prepaid expenses | 5,000 |
|  |  | Stock | 30,000 |
|  | $19,65,000$ |  | $19,65,000$ |

OR
(b) Explain the uses and significance of Ratio Analysis.

12 (a) From the following balance sheets and additional information given, you are required to calculate funds from operations for the year ended 2012.

| Liabilities | 2011 (Rs) | 2012(Rs) | Assets | 2011(Rs) | 2012(Rs) |
| :--- | ---: | ---: | :--- | ---: | ---: |
| Share Capital | $1,00,000$ | $1,50,000$ | Land \& Buildings | $1,00,000$ | 95,000 |
| General Reserve | 30,000 | 39,000 | Plant \& Machinery | 80,000 | 90,000 |
| P \& L A/c | 20,000 | 22,000 | Stock | 70,000 | $1,10,000$ |
| 6\% Debentures | 80,000 | 80,000 | Debtors | 20,000 | 25,000 |
| Creditors | 65,000 | 58,000 | Investments |  | -20 |
| Provision for Tax | 5,000 | 10,000 | Cash | 10,000 |  |
|  |  |  | Good Will | 10,000 |  |
|  | $\underline{3,00,000}$ | $\overline{3,50,000}$ |  | 20,000 | 10,000 |

## Additional Information:

(i) During 2012, Dividends of Rs. 15,000 paid.
(ii) Depreciation written off on plant and machinery is Rs.6,000 and no depreciation has been charged on Land \& Buildings.
(iii) Provision for Tax made during the year Rs.5,000
(iv) Profit on sale of Machinery Rs.2,000

OR
(b) From the following information you are required to prepare Cash Flow Statement of Gopichand Co., Itd for the year ended 31-12-2012

| Liabilities | $2011(\mathrm{Rs})$ | 2012(Rs) | Assets | 2011(Rs) | 2012(Rs) |
| :--- | ---: | ---: | :--- | ---: | ---: |
| Share Capital | 70,000 | 70,000 | Plant \& Machinery | 50,000 | 91,000 |
| Secured Loans (Repayable 2007) | - | 40,000 | Inventory | 15,000 | 40,000 |
| Creditors | 14,000 | 39,000 | Debtors | 5,000 | 20,000 |
| Tax payable | 1,000 | 3,000 | Cash | 20,000 | 7,000 |
| P \& L A/c | $\underline{7,000}$ | 10,000 | Pre-paid expenses | $\underline{2,000}$ | $\mathbf{4 , 0 0 0}$ |
|  | 92,000 | $1,62,000$ |  |  | 92,000 |

-3-
Profit \& Loss A/c for the year ended 31-12-2012

| Particulars | Amount <br> $(\mathrm{Rs})$ | Particulars | Amount <br> $(\mathrm{Rs})$ |
| :--- | ---: | ---: | ---: |
| To Opening Stock | 15,000 | By Sales | $1,00,000$ |
| To Purchases | 98,000 | By Closing Stock | $\frac{40,000}{1,40,000}$ |
| To Gross profit c/d | $\underline{27,000}$ |  |  |
|  | $\frac{1,40,000}{11,000}$ | By Gross Profit b/d | $\frac{}{27,000}$ |
| To General expenses | 8,000 |  |  |
| To Depreciation | 4,000 |  |  |
| To Taxes | $\underline{4,000}$ |  | $\overline{27,0000}$ |
| To Net Profit c/d | $\underline{27,0000}$ | By Balance c/d | $\frac{1,000}{1,000}$ |
| To Dividends | $\underline{10,000}$ | By N. P B/d | $\frac{4,000}{11,000}$ |
| To Balance c/d |  |  |  |

13 (a) Prepare a selling overhead Budget of Sriram Co., Ltd. from the estimates given below: Rs.
(i) Advertisement 10,000
(ii) Salaries of the sales department 15,000
(iii) Expenses of the sales department (fixed) 5,000
(iv) Salesman salaries and Allowance 20,000
(v) Commission at $2 \%$ on sales effected
(vi) Carriage outwards; Estimated at 3\% on sales
(vii) Agent Commission 10\% on sales
(viii) The sales during the period were estimated as follows:
Rs. 5,00,000 including Agent's Sales
Rs.50,000
Rs. 6,00,000 including Agent's Sales Rs.60,000
Rs. 6,50,000 including Agent's Sales
Rs.75,000

## OR

(b) What is Zero Base Budgeting and explain its merits and demerits?

## FACULTY OF COMMERCE

B.Com. III Year Examination, March / April 2014<br>(Common Paper for General and Vocational Courses)<br>\section*{Elective - II (Paper - 306): Retailing<br><br>Retailing Marketing \& CRM}

## Time: 3 Hours

Max.Marks: 70
PART - A (5 x 4 = 20 Marks)
Note: Answer any five questions in not exceeding 20 lines each.

1 Define publicity
2 What is cost-plus pricing?
3 What is RFID?
4 Define mass markets
5 Explain retail market research.
6 Define retail market strategic planning.
7 What is customer's loyalty shifting?
8 List out the customer complaint causes.

$$
\text { PART - B (5 x } 10 \text { = } 50 \text { Marks })
$$

Note: Answer the following questions in not more than four pages each.
9 (a) Define retail communication and explain the steps involved in it.

## OR

(b) Define personal selling and explain its advantages and disadvantages.

10 (a) Write a note on retail growth strategies.
OR
(b) Define bar coding and explain its advantages and disadvantages.

11 (a) Define tele-retailing and explain its merits and demerits.
OR
(b) Explain how IT solutions provide security to customers and retailing units.

12 (a) Define and discuss the differences between relationship marketing and CRM.
OR
(b) Discuss the significance of relationship marketing in marketing strategy in retail business.

13 (a) What is the framework of CRM in retailing? Discuss.
OR
(b) Discuss the mechanism available to monitor and measure the customer satisfaction in retailing.

## FACULTY OF COMMERCE

B.Com. III Year Examination, March / April 2014
(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)

$$
\begin{gathered}
\text { Elective - II (Paper - 306): Taxation - II } \\
\text { Indirect Taxes }
\end{gathered}
$$

## Time: 3 Hours

Max.Marks: 70
PART - A (5 x 4 = 20 Marks)
Note: Answer any five questions in not exceeding 20 lines each.
1 Customs area
2 Bill of Import
3 Dutiable goods
4 Marketable goods
5 VAT invoice
6 Place of Business under CST Act
7 Small service provider
8 Service Tax invoice

$$
\text { PART - B (5 x } 10 \text { = } 50 \text { Marks })
$$

Note: Answer the following questions in not exceeding three pages each.
9 (a) What is warehousing? Explain its features.
OR
(b) Write a detailed note regarding clearance of postal articles.

10 (a) Explain the procedure for obtaining Central Excise Registration.

## OR

(b) Star Co. Ltd is engaged in manufacturing turbines a dutiable product. From the following details of excise duty paid ascertain the Central Credit Admissible to them for the year ending $31^{\text {st }}$ March 2013.
Purchases $\quad \frac{\text { Excise duty paid }}{\text { Rs. }}$
i) Raw material 90,000
ii) Petrol 95,000
iii) Cylinder making machinery 60,000
iv) Office equipment 12,000
iv) Lubricant oil 18,000

11 (a) Explain the differences between interstate sales and intrastate sales.
OR
(b) Appeals under CST Act.

12 (a) Explain differences between zero rated sales and exempted sales under VAT provision. OR
(b) From the following particulars calculate VAT payable by ABC Co Ltd for the month December 2012.
Purchases by ABC Co Ltd during December 2012
i) Rs. 1,00,000 at 4\% VAT
ii) Rs. 5,00,000 at $12.5 \%$ VAT

Sales of ABC Co Ltd during December 2012
i) Sales of Rs. 3,00,000 at 4\% VAT
ii) Sales of Rs. 8,00,000 at 12.5\% VAT

Above amounts are excluding VAT.
13 (a) Explain the incidence and levy of service tax.
OR
(b) Explain in which circumstances service tax receiver is liable to pay service tax.

Code No. 4045 / E

## FACULTY OF COMMERCE

B.Com. (New) III Year Examination, March / April 2014<br>(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)

# Elective - II (Paper - 306): Finance Micro-Credit and Foreign Trade Finance 

## Time: 3 Hours

Max.Marks: 70

$$
\text { PART - A (5 X } 4 \text { = } 20 \text { Marks) }
$$

Note: Answer any five questions in not exceeding 20 lines each.

1 State the principles of good lending.
2 Explain the origin of Micro-Finance in India.
3 What is exchange risk? How do you classify it?
4 Describe the contents of export contract.
5 What are the qualities of a good borrower?
6 Explain the post-shipment procedure.
7 How are self-help groups formed?
8 State the exchange margins prescribed by FEDAI.

## PART - B (5 x 10 = 50 Marks)

Note: Answer the following questions not exceeding three pages each.
9 (a) What is client risk rating? Explain its advantages.
OR
(b) What are the guidelines of RBI on fair practices for lending?

10 (a) Explain the nature and problems of rural financing in India.
OR
(b) Discuss the significance of micro-credit finance for self-help groups.

11 (a) State and explain the factors determining spot exchange rates.
OR
(b) What are the various types of transactions in Foreign Exchange Market? How to settle them?

12 (a) What do you understand by cross rates? State the procedure for calculating exchange rates based on them.

## OR

(b) Explain the foreign exchange transactions of a bank with its customers.

13 (a) Discuss the procedure for export trade.
OR
(b) What is letter of credit? What does it contain? Explain its importance in export trade.

## FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. III Year Examination, March / April 2014

(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)

> Elective - II (Paper - 306) : Marketing
> Rural Marketing

Time: 3 Hours
Max.Marks: 70
PART - A (5 x 4 = 20 Marks)
Note: Answer any five questions in not exceeding 20 lines each.

1 Definition of rural area
2 Classification of rural consumers
3 Product variety for rural markets
4 Mass media
5 Rural product categories
6 Channels in rural markets
7 Levels of packaging
8 Branding

## PART - B (5 x 10 = 50 Marks)

Note: Answer the following questions not exceeding three pages each.
9 (a) Examine the disparities between urban and rural economics and their implication for marketing.

> OR
(b) What are the challenges of rural markets?

10 (a) What are the socio-cultural and technological factors affecting rural marketing environment?

OR
(b) Rural marketing model or process.

11 (a) Explain the attitude and behaviour of a rural consumer.
OR
(b) What is branding the rural marketing?

12 (a) Explain the packaging decisions for rural markets.
OR
(b) Explain the pricing objectives and strategies in rural marketing.

13 (a) Explain the media of advertising for rural markets.
OR
(b) What are the road blocks and distribution strategies for rural marketing?

## FACULTY OF COMMERCE

B.Com. III Year Examination, March / April 2014

(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)
Elective - II (Paper - 306)
Secretarial Practice and Office Management Office Management

Time: 3 Hours
Max.Marks: 70

## PART - A (5 x 4 = 20 Marks)

Note: Answer any five questions in not exceeding 20 lines each.
1 Location
2 Functions of office
3 Authority commensurate with responsibility
4 Purchase order
5 Financial management
6 How do you receive guests in your office?
7 Working capital
8 Organizational behaviour
PART - B (5 x 10 = 50 Marks)
Note: Answer the following questions not exceeding four pages each.
9 (a) Describe the role of Office Manager in modern office.
OR
(b) Explain what are the ideal working conditions and environment to be provided in modern office.

10 (a) Explain different types of organizational structures.
OR
(b) What are the principles of an organization?

11 (a) Draft a purchase order with imaginary figures.
OR
(b) Draft a letter pertaining to termination of an employee for misuse of funds.

12 (a) What are the different types of office equipment and explain steps involved in its maintenance?

OR
(b) What are the different devices that are available to maintain staff attendance?

13 (a) What are the factors that you consider in estimation of working capital?
OR
(b) What is financial planning and capital structure?

## FACULTY OF COMMERCE

# B.Com. III Year Examination, March / April 2014 

(Common Paper for General and Vocational Courses)
Elective - II (Paper - 306)
Computer Applications - I
Electronic Commerce
Max.Marks: 70
PART - A (5 x 4 = 20 Marks)
Note: Answer any five questions in not exceeding 20 lines each.
1 Define and explain e-commerce
2 Hyper text publishing
3 HTML
4 Protocols
5 ATM
6 Security issues in EDI
7 e-Marketing
8 Three - pillar model

PART - B (5 x 10 = 50 Marks)
Note: Answer the following questions not exceeding three pages each.
9 (a) Explain in detail the potential benefits of e-commerce.
OR
(b) Write the application areas of e-commerce.

10 (a) Write about security and the web.
OR
(b) Write about various encryption techniques with suitable diagrams.

11 (a) Write briefly about Mercantile process models from consumer and merchant's perspective.

OR
(b) Write about various types of e-payment systems.

12 (a) Write about the intra organizational e-commerce.
OR
(b) Write about Internet based EDI.

13 (a) Write an essay on web based marketing.
OR
(b) Write about supply chain management.

## FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. III Year Examination, March / April 2014

(Common Paper for Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)

> Elective - II (Paper - 306)
> Computer Applications - II
> (Fundamentals of Java)

## Time: 3 Hours

Max.Marks: 70
PART - A (5 x 4 = 20 Marks)
Note: Answer any five questions in not exceeding 20 lines each.
1 What is class, object?
2 Write about keywords of Java.
3 What is Applet viewer?
4 What is a constructor and mention its uses?
5 Describe about strings with a simple example.
6 Write about arithmetic operators.
7 Write about inheritance.
8 How is switch statement useful in Java?

## PART - B (5 x 10 = 50 Marks)

Note: Answer the following questions not exceeding three pages each.

9 (a) Make a comparison between compiler and interpreter.
OR
(b) Write about complete history of Java.

10 (a) Describe about Java Debugger.
OR
(b) Compare Applets and Servlets.

11 (a) Write a program for swapping of two numbers.
OR
(b) Write about equality and relational operators.

12 (a) Write about a program using for statement.
OR
(b) Explain about while statement.

13 (a) What are threads in Java? Explain.
OR
(b) Write about exceptions.

## FACULTY OF COMMERCE

B.Com. III Year Examination, March / April 2014
(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)

## Elective - II (Paper - 306) <br> Business Mathematics <br> Business Mathematics - II

Time: 3 Hours
Max.Marks: 70
PART - A (5 x 4 = 20 Marks)
Note: Answer any five questions in not exceeding 20 lines each.
1 What are types and functions?
2 What are the methods of integration?
3 What is non-negative function in linear programming?
4 What are the assumptions of transportation problem?
$5 \underset{x \rightarrow 1}{\operatorname{Lt}}\left[\frac{x^{2}+5 x-6}{x-1}\right]$ Calculate.
6 Calculate derivatives of
(i) $8 \quad$ (ii) $\sqrt{x}$.

7 Evaluate the following integrals.
(i) $\frac{5}{x}$
(ii) $\frac{1}{\sqrt{\mathrm{x}^{2}-25}}$

8 Solve the following problem graphically.
Maximise $z=5 x_{1}+7 x_{2}$
subject to $2 x_{1}+3 x_{2} \leq 13$

$$
\begin{array}{r}
3 x_{1}+2 x_{2} \leq 12 \\
x_{1}, x_{2} \geq 0
\end{array}
$$

PART - B (5 x 10 = 50 Marks)
Note: Answer the following questions not exceeding four pages each.

9 (a) Determine the differential co-efficient of the following function

$$
Y=\frac{x^{2}-4}{x+2}
$$

OR
(b) Find $\operatorname{Lt}_{x \rightarrow 0} \frac{\sqrt{3+x}-\sqrt{3-x}}{x}$

10 (a) Evaluate $\int \frac{6 x}{3 x^{2}-2} d x$.
OR
(b) Properties of definite integrals.

11 (a) What are the steps involved in the simplex method?
OR
(b) Solve the following problem graphically

$$
\begin{gathered}
\text { Manimize } \quad z=8 x+2 y \\
\text { constraints } x+y \geq 6 \\
2 x+y \geq 8 \\
x \geq 0, y \geq 0
\end{gathered}
$$

12 (a) Briefly explain the transportation problem. Discuss about obtaining initial feasible solutions.
OR
(b) Solve the following transportation problem to maximize profit.

| Origin | Destination |  |  |  | Pupply |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | Profit (Rs. per unit) | Supp |  |  |  |
|  | 40 | 25 | 22 | 33 | 100 |
| B | 44 | 35 | 30 | 30 | 30 |
| C | 38 | 38 | 28 | 30 | 70 |
| Demand | 40 | 20 | 60 | 30 |  |

13 (a) What is queuing theory? what are the operating characteristics for a waiting line system?
OR
(b) Customers arrive at a sales counter manned by a single person according to a Poisson process with a mean rate of 20 per hour. The time required to serve a customer has an exponential distribution with a mean of 100 seconds. Find the average waiting time of a customer.

## FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. III Year Examination, March / April 2014

(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)

## Elective - II (Paper - 306) <br> Insurance <br> Non-Life Insurance

Time: 3 Hours
Max.Marks: 70

$$
\text { భాగము - ఎ (5 x } 4=20)
$$

సూచన : క్రింది వాటిలో ఏవైని ఐదింటికి 20 వాక్యాలను మించకుండ జవాబులు (్రాయండి.

1. నష్ట సమీకరణ మరియు నష్టన్ని పంచుకోవడం (Risk porting and Risk sharing)
2. భీమా నియంత్రణ మరియు అభివృద్ధి అధారిటి (IRDA)
3. హక్కులు సంక్రమణ లేదా ప్రతినివేశం
4. ఇండెమ్నిటి
5. ప్రతిపాదన పత్రము
6. భీమా సర్టిఫెకట్
7. అగ్ని భీమా
8. పరిశోధనలు

$$
\text { భాగము - బ}(5 \times 10=50)
$$

సూచన : క్రింది ప్రశ్నలకు మూడు పేజీలకు మించకుండా జవాబు (వాయండి.
9.(ఎ) నష్టాభయం నిర్వచించండి ? దేశ ఆర్ధికభివృద్ధిలో సొధారణ భీమా పాత్రను చర్చించండి. లేదా
(బి) సొధారణ భీమాలో మధ్యవర్తులను గురించి వివరించండి.
10.(ఎ) సాఢారణ భీమా సూత్రలను గురించి వివరంగా (్రాయండి.

లేదా
(బి) వ్యాపారంలో వచ్చిన నష్టాలను భర్తీ చేయుటంకొరకు నష్టపూర్తి సూత్రములోని క్లాజులను చర్చించండి.
11.(ఎ) సాధారణ భీమాకు వర్తించే నిబంధనలు మరియు (ప్రతిపాదనా పత్రములను గురించి చర్చించండి.

ฮేదా
(బి) సొధారణ భీమా లక్షణాలను నివరింగండి.
12.(ఎ) అగ్ని భీమా అనగానేమి ? దాని లక్షణాలను చర్చించండి.

లేదా
(బి) సము|్రభీమా అనగానేమి ? భారత దేశంలో సముద్ర భీమా అభివృద్ధి చేయటానికి గల పరిధిని వివరించండి.
13.(ఎ) సొధారణ భీమా పాలసీల పై క్లెయిమ్లను చేయడంలో ఇమిడి ఉన్న దశలను వివరించండి.

లేదా
(బి) సం(ప్రదింపును (Negotiation) నిర్వచించండి? భీమా క్లైములలో ఉన్న సంప్రదింపుల సూల్రాలను వివరించండి.

## FACULTY OF COMMERCE

## B. Com. III -Year Examination, March / April 2014 <br> (Only for General Courses) <br> (Elective-II)

Paper - 306 : Management Accounting
Max. Marks : 70
Time : 3 Hours

$$
\text { భాగము - ఎ ( } 5 \times 4=20)
$$

సూచన : క్రింది వాటిలో ఏవైన ఐదింటికి 20 వాక్యాలను మించకుండ సమాధానాలు (్రాయండి.

1. మేనేజ్మెంటు అకౌంటింగ్ స్వభావాన్ని తెలుపండి.
2. ఆర్థిక నివేదికల విశ్లేషణ ఉద్దేశ్యాలు తెలుపండి?
3. పెట్టుబడి పై రాబడి రేటు (ROI) యొక్క ప్రాముఖ్యత తెలుపండి.
4. నిధుల ప్రవాహమనగానేమి ?
5. ఈ క్రింది వానికి పోకడ (ట్రేండ్) శాతాలను లెక్కించండి.

| సంవత్సరం | వ్యాపార ఆదాయాలు | వేతనాలు | అమ్మకం <br> ఖర్చులు | స్థూల లాభం |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 2009 | 1075 | 345 | 70 | 665 |
| 2010 | 1064 | 350 | 65 | 649 |
| 2011 | 1125 | 381 | 103 | 641 |
| 2012 | 1092 | 365 | 75 | 662 |
| 2013 | 1200 | 410 | 101 | 1099 |

6. ఈ క్రింది వివరాల నుండి ముగింపు సరుకును లెక్కించండి.

అమ్మకాలు రూ 6,00,000 ; స్థూల లాభం రూ 1,20,000; సరుకు టర్నోవర్ నిష్పత్తి = 5;
ప్రారంభ సరుకు రూ 12,000 ముగింపు సరుకు కన్నా తక్కువ.
7. ఈ క్రింది వాని నుంచి, వ్యవహరాల ద్వారా లభించిన నగదును లెక్కించండి.

కొనుగోళ్ళు రూ 2,25,000
అమ్మకాలు రూ 5,00,000
వ్యయాలు రూ 40,000
సంవత్సరం ఆరంభంలో ఋణదాతలు రూ 25,000
సంవత్సరం అంతంలో ఋణదాతలు రూ 30,000
సంవత్సరం ఆరంభంలో ఋణగ్రస్ధులు రూ 50,000
సంవత్సరం ముగింపు నాటికి ఋణదాతలు రూ 45,000
8. ఈ క్రింది ప్రాజెక్టులకు పేబ్యాక్ పీరియడ్ ను లెక్కించండి. అన్ని ప్రాజ్ట్టులకు పెట్టుబడి రూ.1,00,000

| సంవత్సరం | నగదు రాబడులు |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | పాజెక్టు A | పాజెక్టు B | పాజెక్ట్ర C |
| 1 | 30,000 | 30,000 | 10,000 |
| 2 | 30,000 | 40,000 | 20,000 |
| 3 | 30,000 | 20,000 | 30,000 |
| 4 | 30,000 | 10,000 | 40,000 |
| 5 | 30,000 | 5,000 | - |

..2..
భాగము - బి $(5 \times 10=50)$
సూచన : క్రింది ప్రశ్నలకు మూడు పేజీలకు మించకుండా జవాబు (్రాయండి.
9.(ఎ) నిర్వహణ అకౌంటింగ్ ను నిర్వచించి దాని ఉద్దేశ్యాలు, లాభాలు మరియు పరిమితులను తెలుపండి.

## లేదా

(బి) MIS ను నిర్వచించి దాని యొక్క నిర్ణాయక అంశాలు, లాభాలు మరియు పరిమితులను గూర్చి (వాయండి.
10.(ఎ) ఈ క్రింది ఆదాయ వ్యయాల వివరాల నుండి తులనాత్మక ఆదాయ నివేదికలు విశ్లేషణను తయారు చేసి, సంస్థ లాభదాయకతను అధ్యయణం చేయండి.

| వివరాలు | $\begin{aligned} & 2012 \\ & \text { (бూ) } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \hline 2013 \\ & \text { (రూ) } \end{aligned}$ | వివరాలు | $\begin{aligned} & 2012 \\ & (\sigma ూ) \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & 2013 \\ & \text { (రూ) } \end{aligned}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ప్రారంభ సరుకు | 40,000 | 93,000 | అమ్మsాల ఫై ఆదాయం | 10,00,000 | 15,00,000 |
| కొనుగోళ్ళు | 2,10,000 | 2,80,000 | ముగింపు సరుకు | 1,00,000 | 1,50,000 |
| వేతనాలు | 25,000 | 32,000 | డిస్కొంటు రాబడి | 5,000 | 8,000 |
| ఉద్యోగస్తులకు చెల్లింపులు | 20,000 | 25,000 | బాంకు డిపాజిట్ల ఫై వడ్డీ రాబడి | 6,000 | 9,000 |
| అద్దె మరియు పన్నులు | 18,000 | 19,000 | డివిడెండ్ల రాబడి | 10,000 | 20,000 |
| అమ్మకం ఖర్చులు | 6,000 | 7,000 |  |  |  |
| పంపిణీ వ్యయాలు | 4,000 | 5,000 |  |  |  |
| పెట్టుబడుల అమ్మకంఫై నష్ఠం | 5,000 | 10,000 |  |  |  |
| వడ్డి చేల్లింపు | 7,000 | 7,500 |  |  |  |
| తరుగుదల | 20,000 | 25,000 |  |  |  |
| బోనస్ | 4,000 | 5,000 |  |  |  |
| చిల్లర ఖర్చులు | 1,000 | 1,200 |  |  |  |
| పెట్టుబడుల ఫై వ్డ్ర చెల్లింపు | 5,000 | 6,000 |  |  |  |

లేదా
(బి) ఈ క్రింది ఆస్థి అప్పుల పట్టీల నుండి, సమపరిమాణ (Common Size) వశశ్లేషణ పట్టిక తయారు చేసి సంస్థ ఆర్ధిక స్థితిని అధ్యయనం చేయండి.

| వివాలు | $\begin{aligned} & 2012 \\ & \text { (炧) } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & 2013 \\ & \text { (రూ) } \end{aligned}$ | వివరాలు | $\begin{aligned} & 2012 \\ & \text { (סూ) } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & 2013 \\ & \text { (రూ) } \end{aligned}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ఈ క్విటీ వాటామూలధనం | 1,00,000 | 1,65,000 | నికర స్థిరాస్తులు | 1,20,000 | 1,75,000 |
| ఆధిక్యపు వాటా మూలధనం | 50,000 | 75,000 | సరుకు | 20,000 | 25,000 |
| రిజర్వులు | 10,000 | 15,000 | ఋణగగ్రస్థులు | 50,000 | 62,500 |
| లాభనష్టాల ఖాలా | 7,500 | 10,000 | వసూలు బిల్లులు | 10,000 | 30,000 |
| బాంకు ఓవర్ (డ్రా్ట్ | 25,000 | 25,000 | ముందుగా చెల్లించినవ్యయాలు | 5,000 | 6,000 |
| ఋణదాతలు | 20,000 | 25,000 | బాంకులో నగదు | 20,000 | 26,500 |
| పన్ను ఏర్పాటు నిధి | 10,000 | 12,500 | చేతిలో నగదు | 5,000 | 15,000 |
| డవిడెండ్ల కై ఏర్పాటు | 7,500 | 12,500 |  |  |  |
|  | 2,30,000 | 3,40,000 |  | 2,30,000 | 3,40,000 |

11.(ఎ) ఈ క్రింది వివరాల నుండి అవసరమైన అంశాలను లెక్కించి, ఆస్థి - అప్పుల పట్టీని తయారు చేయండి.
ప్రస్తుత నిష్పత్తి $=1.75$
ద్రవ్యత్య నిష్పత్తి $=1.25$
సరుకు టర్నోవర్ నిష్పత్తి = 9
(అమ్మకాల వ్యయ విలువ / ముగింపు సరుకు) స్థిరాస్థులు / Net worth =1.25
స్థూల లాభ నిష్పత్తి $=25 \% \quad$ వార్షిక అమ్మకాలు $=12,00,000$
ఋణాలవసూలు కాలం $=11 / 2$ నెలలు
లేదా
(బి) ఒక సంస్థ యొక్క పైనాన్స్ డైరక్టరు అందజేస్తున్న క్రింది వివరాల నుండి, పూర్తిస్థాయి లాభదాయకత మరియు కవరేజి నిష్పత్తులను లెక్కించండి.
50,000 ఈక్విటీ వాటాలు, ఒకకొక్కటి రూ 10 చొప్పున రూ.5,00,000
20,000, 11\% ఆధిక్యపు వాటాలు, ఒక్కొకటి రూ 10 చొప్పున - రూ 2,00,000
3,000, $10 \%$ డిబెంచర్లు, ఒక్కొక్కటి రూ. 100 చొప్పున. $3,00,000$
(ప్రస్తుత ఆర్థిక సంవత్సరానికి (EBIT) రూ.5,68,000, ప్రతిపాదిత డివిడెండ్లు (ఈక్విటీ ప్ౖ) 20\%, వాటా ఒక్కంటికి మార్కెటు విలువ రూ. 32 .
12.(ఎ) బ్లాక్ వైట్ లి. సంస్థ యొక్క ఈ క్రింది ఆస్థి అప్పుల పట్టీల సమాచారం నుండి చరమూలధనం చూపే నివేదిక నిధుల (్రవాహ నివేదికను తయారు చేయండి.

| అప్పులు | $\begin{aligned} & 2012 \\ & \text { (రూ) } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & 2013 \\ & \text { (రూ) } \end{aligned}$ | ఆస్థులు | $\begin{aligned} & 2012 \\ & \text { (రూ) } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & 2013 \\ & \text { (రూ) } \end{aligned}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ఋణదాతలు | 40,000 | 44,000 | నగదు | 10,000 | 7,000 |
| వైట్ వద్ద నుండి ఋణం | 25,000 | - | ఋణ(గ్రస్థులు | 30,000 | 50,000 |
| బాంకు నుండి ఋణం | 40,000 | 50,000 | సరుకు | 35,000 | 25,000 |
| మూలధనం | 1,25,000 | 1,53,000 | యంత్రాలు | 80,000 | 55,000 |
|  |  |  | భూములు | 40,000 | 50,000 |
|  |  |  | భవనాలు | ~ 3 3,000 | 60,000 |
|  | 2,30,000 | 2,47,000 |  | 2,30,000 | 2,47,000 |

ప్రస్ధుత ఆర్ధిక సంవత్సరంలో రూ 10,000 ల విలువ గల యంత్రాన్ని (సంచిత తరుగుదల రూ 3000) కేవలం రూ 5000లకు అమ్మడం జరిగింది. యంత్రాల పై తరుగుదల ఏర్పాటు నిధి 31.3.2012 నాడు రూ 25,000 మరియు 31.3 .2013 నాడు రూ 40,000 నిల్వలను చూపిస్తుంది. 2013 సంవత్సరం అంతానికి నికర లాభం రూ 45,000.

లేదా
12.(బి)2012 మరియు2013 సంవత్సరాలకు కల్యాణ్ కంపెనీ లిమింటేడ్ వారి యొక్క ఆస్థి అప్పుల పట్టీ మరియు ఇతర వివరాలనుండి నగదు ప్రవాహ నివేదికను తయారు చేయండి.

| అప్పులు | $\begin{aligned} & 2012 \\ & \text { (రూ) } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & 2013 \\ & \text { (రూ) } \end{aligned}$ | ఆస్థులు | $\begin{aligned} & 2012 \\ & \text { (రూ) } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & 2013 \\ & \text { (రూ) } \end{aligned}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| వాటామూలధనం | 80,000 | 90,000 | భూములు \& భవనాలు | 65,000 | 65,000 |
| లాభనష్టాల ఖాతా | 8,000 | 11,500 | ఫ్లాంటు \& యంత్రాలు | 26,000 | 35,000 |
| సంశయాత్మక బాకీలనిధి | 3,000 | 4,000 | వర్తకంలో సరుకు నిల్వ | 51,000 | 52,000 |
| భవిష్యత్ అవసరాల నిధి | 20,000 | 20,000 | ఋణగగ్రస్థులు | 43,500 | 23,500 |
| తరుగుదల నిధి | 20,000 | 22,000 |  |  |  |
| డిబెంచర్ల ఫై చెల్లించవలసినది | 45,000 | 25,000 |  |  |  |
| చెల్లించవలసిన ఖర్చులు | 8,500 | - |  |  |  |
| ఋణదాతలు | 1,500 | 8,000 |  |  |  |
| బాంకు ఙోవర్ (డ్ర్ట్ర్ | 2,000 | - |  |  |  |
|  | 1,88,000 | 1,88,500 |  | 1,88,000 | 1,88,500 |

అదనపు సమాచారం:
(i) రూ 6000 విలువ గల యం(త్రాలను రూ 2000 అమ్మడం జరిగింది, వాటి శై సంచిత మూలధన నిల్వ రూ 3000. ఒక కొత్త యంత్రాన్ని కూడా రూ 15000 లకు కొనుగోలు చేయడమైంది.
(ii) మార్కెట్ నుండి డిబెంచర్లు కొనుగోలు చేయడానికి రూ 10,500 చెల్లించి ఒక్కొక్కటి రూ 105 మర్కెటు విలువగల డిబంచర్లు ముఖ విలువకు వాటాలలోకి మార్చడమైంది.
(iii) 31.3.2013 నాటికి వాటామూలధనం హై 5శాతం డివిడెండ్ చెల్లించడమైంది.
13.(ఎ) ABC కంపెనీ లిమిటేడ్ ఈ క్రింది ప్రాజెళ్టులలో ఒకదానిని ఎంచు కొవడానికి కసరత్తు చేస్తుంది. ఇందు కై రూ 2,00,000 మూలధనం రూపేణా పెట్టు బడిని పెడుతుంది. ప్రాజెక్టుల ద్వారా వచ్చే EBDITలు ఈ క్రింది విధంగా ఉన్నాయి.

| సంవత్సరం | (్రాజెక్టు A <br> (రూ) | ప్రాజెక్టు B <br> (రూ) |
| :---: | :---: | :---: |
| 1 | 50,000 | 75,000 |
| 2 | 95,000 | 80,000 |
| 3 | 90,000 | $1,00,000$ |
| 4 | $1,20,000$ | $1,45,000$ |
| 5 | $1,45,000$ | $1,80,000$ |

శై రెండు ప్రాజెక్టుల ద్వారా కూడా ఐదు సంవత్సరాల తర్వాత రూ 10,000 తుక్కు వలువగా నిర్ణయించడమైంది, పై గా ఆదాయ పన్ను రేటు 30శాతం గా నిర్థారించడమైంది. ఈ ప్రాజెక్టులకు అవసరమైన మొత్తం నుంచి, ABC లిమిటెడ్ రూ 1,00,000 ను 9శాతం వడ్డీకి SBH ద్వారా సమకూర్చుకోబోతుంది. IRRను లెక్కించి ఏ (ప్రాజెక్టు ఉత్తమైనదో సూచించండి.

లేదా
13.(బి) ఈ క్రింది XYZలకు సంబంధిచిన నగదు ప్రవాహల నుండి NPV మరియు Pleను, 10శాతం డిస్కౌంటింగ్ రేటును అన్వయించి లెక్కించి ఏది ఉత్తమ లాభదయకత కల్గిన ప్రాజెక్టు తెలుపండి. ఈ ప్రాజెక్టులలో ఒక్కొక్క దానికి రూ 60,000 మూలధనం అవసరం అవుతుంది దని అంచనా వేయడమైంది.

| సంవత్సరం | ప్రెజ్ట్టు-A <br> CFATBD (రూ) | ప్రాజెక్టు-B <br> CFATBD <br> (రూ) |
| :--- | :---: | :---: |
| 1 | 10,000 | 15,000 |
| 2 | 15,000 | 25,000 |
| 3 | 20,000 | 50,000 |
| 4 | 40,000 | 80,000 |
| 5 | 20,000 | $1,00,000$ |

# Elective - II <br> Paper-306 <br> Accountancy - II <br> Management Accounting and Control 

Time : 3 Hours
Max. Marks : 70

$$
\text { భాగము - ఎ ( } 5 \times 4=20)
$$

సూచన : క్రింది వాటిలో ఏవైని ఐదింటికి 20 వాక్యాలను మించకుండ జవాబులు (వాయండి.

1. మేనేజ్మెంట్ అకౌంటింగ్ పాత్రను వివరించండి.
2. సమతల (Horizontal) నిలువు విశ్లేషణలను తెలపండి.
3. ఆర్ధిక నివేదిక నిశ్లేషణ ప్రయోజనాలు తెలుపండి.
4. ఒక కంపెనీ కొనుగోలుకు సంబంధించిన ఈ క్రింది దత్తాంశం నుండి ప్రవృత్తి నిష్పత్తి లెక్కించండి.

| సంవత్సరం | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| కొనుగోళ్ళు | 1,672 | 1,789 | 1,873 | 1,923 | 2,123 |

5. చిల్లర వ్యాపారంలో ఉన్న (ట్రేడర్స్ వారి ఈ క్రింది వివరాల నుండి వారి చరమూల ధన

ఆవశ్యకతను లెక్కించండి.
(ప్రెజ్ట్ వార్షిక అమ్మకాలు ఠూ 130 లక్షలు
అమ్మిన వస్తువుల కైనవ్యయం హై నికరలాభశాతం 25
రుణగ్రస్తుల కనుమతించే సగటు పరపతి కాలం 4 వారాలు
సగటు సరుకు ఉంచే కాలం (అమ్మకాల అవసరందృష్టా) 8 వారాలు
లెక్కించిన విలువలను ఆగంతుకాల కై $10 \%$ కలుపండి.
6. ఈ క్రింది వివరాల నుండి కార్యకలాపాల నుండి నిధులు లెక్కించండి.

| వీవరాలు | $31-3-2010$ | $31-3-2011$ |
| :---: | :---: | :---: |
| లాభనష్టఖాలా | $3,75,000$ | $6,00,000$ |
| పన్ను క ఏ.్పాటు | 75,000 | $1,12,500$ |
| (ప్రతిపాదిత డివెడ్డ్ | 37,500 | 75,000 |

అదనపు సమాచారం: (i) సంవత్సరంలో చెల్లించిన పన్ను రూ 18750
(ii) చెల్లించిన డివిడెండ్లు రూ 7,500
7. బడ్జెటరీ నియంత్రణ ద్యేయాలు వివరించండి.
8. రామ్ లి ఒక వస్తువును ఆర్ధిక సంవత్సర మొదటి తైరాసికంలో $1,10,000$ యూనిట్లు, రెండవ (తైమాసికంలో 1,20,000 యూనిట్లు, మూడవ (తైమాసికంలో 1,30,000 యూనిట్లు. నాల్గవ తైరైాాకంలో 1,50,000 యూనిట్లు తరువాతి సంవత్సర మొదటి త్రైమాసికంలో 1,40,000 యూనిట్లు అమ్మగ లభించింది. మొదటి తైైమాసిక ప్రారంభంలో 14,000 యూనిట్లు వస్తువు స్టాకులో ఉంది. ప్రతి తైైమాసికంలో, తరువాతి తైరాసాసికంలో అమ్మకాలలో 1/5 వంతు స్టాకు ఉంచదలిచింది. ఈ సంవత్సరంలో కంపెనీ ఎన్ని యూనిట్లు ఉత్పత్తి చేయాలి?

$$
\text { భాగము - బి }(5 \times 10=50)
$$

సూచన : క్రింది ప్రశ్నలకు మూడు పేజీలకు మించకుండా జవాబు (్రాయండి.
9.(ఎ) ఆధునిక సంస్థలలో మేనేజ్మెంట్ అకౌంటెంట్ పొత్రను వివరించండి.

లేదా
(బి) మేనేజ్మెంట్ అకౌంటింగ్కు, ఆర్ధిక అకౌంటింగ్కు గల తేడాలు తెలుపండి.
10.(ఎ) 31.3.2012 నాటి ఈ క్రింది ఆస్థి అప్పుల పట్టీ రామ్ లి., శ్యామ లి. వారిది.

| అప్పలలు | $\begin{gathered} \text { : రామ్ లి } \\ \text { (రూ) } \end{gathered}$ | $\begin{gathered} \text { శ్యామలి } \\ \text { (రూ) } \end{gathered}$ | ఆస్థులు | $\begin{gathered} \hline \text { రామ్ ల } \\ \text { (రూ) } \end{gathered}$ | $\begin{aligned} & \text { శ్యామలి } \\ & \text { (שూ) } \end{aligned}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ఈక్కిటీ మూలధనం | 2,50,000 | 1,70,000 | భూమి, భవనాలు | 3,50,000 | 2,75,000 |
| ఆధిక్యమూలధనం | 1,20,000 | 80,000 | ఫ్లాంటు, యంట్రాలు | 2,70,000 | 3,00,000 |
| రిజర్వులు, మిగుళ్ళు | 50,000 | 70,000 | యం(ర్లోపట్టుబడి(తాత్కలికం) | 72,000 | 12,000 |
| రుణాలు | 3,50,000 | 2,79,000 | రుణ[గ్రులు | 47,500 | 25,000 |
| చెల్లింపు బిల్లులు | 25,000 | 14,000 | ముందు చెల్లించిన ఖర్చులు | 35,400 | - |
| వివిధ రుణ దాతలు | 18,000 | 8,000 | బాంకులో నగదు | 48,690 | 21,000 |
| చెల్లించవలసిన ఖర్చులు | 8,590 | 4,500 |  |  |  |
| ప్రటించిన డిలిడెండ్లు | $\underline{2000}$ | 7,500 |  |  |  |
|  | 8,23,590 | 6,33,000 |  | $\overline{8,23,590}$ | $\overline{6,33,000}$ |

సమబరిమాణ ఆస్థి అప్పుల పట్టీని తయారు చేసి, ఆర్థికస్ధితిని విశ్లేషించండి.
లేదా
(బి) ఈ క్రింది సమాచారం నుండి జులై, ఆగస్టు, సెప్టెంబరు 2011 నెలలకు ప్రోఫార్మ ఆదాయనివేదిక తయారు చేయండి.
(i) అంచనా వేసిన అమ్మకాలు జుల్రై, ఆగస్టు, సెప్టెంబరు 2011నెలలకు వరుసగా రూ2,25,000, రూ 2,40,000, రూ 2,15,000.
(ii) వస్తువుల కైన వ్యయం రూ 50,000 ప్లస్ నెల అమ్మకం ధరలో $30 \%$
(iii) అమ్మకం ఖర్చులు, అమ్మకాలలో $3 \%$
(iv) నెలకు అద్దె రూ 7,500; పరిపాలనా ఖర్చులు జులై 2011లో రూ 60,000 ఉంటయాని అవి గతనెలతో పోలిస్తే ప్రతి నెలలో $1 \%$ పెరుగులాయని అంచనా.
(v) కంపెనీ 8\% అష్టు రూ 3,00,000 ఉంది వడ్డీ ప్రతి నెలో చెల్లించాలి
(vi) కార్పొరేటు పన్ను రేటు 70\%
11.(ఎ) ఈ క్రింది ఆస్థి అప్పుల పట్టీ 31.3.2012 తో అంతమయ్యే సంవత్సరానికి జనరల్ ఇన్యూరేన్స్ కంపెనీ లి వారికి చెందినది. దీని నుండి
(i) ప్రస్ధుత నిష్పత్తి (ii) యాసిడ్ టెస్ట్ నిష్పత్తి
(iii) సంహూర్ణ (Absolute) ద్రవ్యత్వ నిష్పత్తి లెక్కించి వాటి పై వ్యాఖ్యనించండి.

| అప్పులు | రూ | ఆస్థులు | రూ |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| 9\% ${ }_{\text {¢ }}$ ¢ధిక్యపు మూలధనం | 5,00,000 | గడ్ విల్ | 1,00,000 |
| ఈక్విటీ మూలధనం | 10,00,000 | భూమి, భవనాలు | 6,50,000 |
| 8\% డిబెంచర్లు | 2,00,000 | ప్లాంటు | 8,00,000 |
| దీర్ఘకాలరుణాం | 1,00,000 | ఫర్నిచర్, బిగింపులు | 1,50,000 |
| చెల్లింపు బిల్లులు | 60,000 | వసూలు బిల్లులు | 70,000 |
| వివిధ రుణ డాతలు | 70,000 | వివిధ రుణగ్రస్తులు | 90,000 |
| బాంకు ఓవర్ પ్రా్ట్ | 30,000 | బాంకు నిల్వ | 45,000 |
| చెల్లించవలసిన ఖర్చులు | 5,000 | స్వల్పకాల పెట్టుబడి | 25,000 |
|  |  | ముందుగా చెల్లించినฆర్చులు | 5,000 |
|  |  | స్టాకు | 30,000 |
|  | $\underline{19,65,000}$ |  | 19,65,000 |

..3..
లేదా
11.(బి) నిష్పత్తి వేశ్లేషణ ఉపయోగం, ప్రాధాన్యత వివరించండి.
12.(ఎ) ఈ క్రింది ఆస్ధి అప్పుల పట్టీలు, అదనపు సమాచారం ఆధారంగా 2012 తో అంతమయ్యే సంవత్సరానికి కార్యకలాపాలనుండి నిధులు లెక్కించండి.

| అప్పుల | 2011(6ూ) | 2012(6ూ | ఆస్ధుల | 2011(రూ) | 2012(రూ) |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| వాటామూలధనం | 1,00,000 | 1,50,000 | భూమి, భవనాలు | 1,00,000 | 95,000 |
| సొథారణ రిజర్వు | 30,000 | 30,000 | ఫ్లాంటు, యంత్రాలు | 80,000 | 90,000 |
| లాభనష్టాఖాతా | 20,000 | 22,000 | స్టొకు | 70,000 | 1,10,000 |
| 6\% డింబెంచర్లు | 80,000 | 80,000 | రుణగ్రుస్తులు | 20,000 | 25,000 |
| రుణదాతలు | 65,000 | 58,000 | పెట్టుబడులు | - | 10,000 |
| పన్నికై ఏరృృటు | 5,000 | 10,000 | నగడు | 10,000 | 10,000 |
|  |  |  | గుడ్విల్ | 20,000 | 210,000 |
|  | 3,00,000 | 3,50,000 |  | 3,00,000 | 3,50,000 |

అదనపు సమాచారం:
(i) 2012 లో చెల్లించిన డివిడెండ్ రూ 15,000
(ii) ప్లాంటు, యంత్రాల ఫై రద్దు చేసిన తరుగుదల రూ, 6,000, భూములు, భవనల ఫై తరుగుదల లేదు.
(iii) సంవత్సరంలో పన్ను కై ఏరృటు రూ 5000
(vi) యంత్రం అమ్మకం పై లాభం రూ 2,000

లేదా
(బి) ఈ క్రింది సమాచారం నుండి. 31.10.2012 తో అంతమయ్యే సంవత్సరానికి గోపీచంద్ కం.లి. వారి నగడు ప్రవాహ నివేదిక తయారు చేయండి.

| అప్రుల | 2011(6ూ) | 2012(రూ | ఆస్ధుల | 2011(6ూ) | 2012(бూ) |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| హాటామాలదనం | 70,000 | 70,000 | ఫ్లాంటు, యంట్రలు | 50,000 | 91,000 |
| హామీగల రుణాలు (2017లో | - | 40,000 | బన్వెటరీ | 15,000 | 40,000 |
| చెల్లంచేవి) | 14,000 | 39,000 | రుణగ్రస్థులు | 5,000 | 20,000 |
| రుణదాతలు | 1,000 | 3,000 | నగడు | 20,000 | 7,000 |
| చెల్లింవలసిన పన్ను | $\underline{7,000}$ | ${ }_{2} 10,000$ | ముండుగా చెల్లించిన ఖర్చులు | 2, 2,000 | 4,000 |
| లాభానష్టళ>లా | 92,000 | 1,62,000 |  | 92,000 | 1,62,000 |

31-12-2012 తో అంతమయ్యే సంవత్సరానికి లాభనష్టాల ఖాతా

13.(ఎ) ఈ క్రింది అంచనాల నుండి శ్రీరామ్ కం.లి. వారి అమ్మకాల ఓవర్ హోడ్ బడ్జెట్ తయారు చేయండి.
(i) ప్రకటనలు
(ii) అమ్మకాల డిపార్ట్ మెంట్ జీతాలు
(iii) అమ్మకాల డిపార్ట్ మెంట్ ఖర్చులు (స్థరం)
(vi) అమ్మకం సిబ్బింది జీతాలు, అలవెన్సులు
(v) జరిపిన అమ్మకాల ఫై కమీషన్ $2 \%$
(vi) రవాణా బయటకు అమ్మకాల పై $3 \%$ అని అంచనా
(vii) ఏజంట్ల కమీషన్ అమ్మకాల పై $10 \%$
(viii) ఈ కాలంలో అమ్మకాలను ఈ విధంగా అంచనా వేశారు: ఏజంట్ల అమ్మకాలు 50,000 తో కలిపి ఠూ 5,00,000 ఏజంట్ల అమ్మకాలు 60,000 తో కలిపి రూ 6,00,000 ఏజంట్ల అమ్మకాలు 75,000 తో కలిపి రూ 6,50,000 లేదా
( బి) శూన్య ఆధార బడ్జెటింగ్ను, దాని ప్రయోజనాలు, పరిమితులు వివరించండి.

Code No. 4042 /T

## FACULTY OF COMMERCE

# B.Com. III Year Examination, March / April 2014 <br> (Common Paper for General and Vocational Courses) <br> Elective - II (Paper - 306) <br> Retailing <br> Retailing Marketing \& CRM 

$$
\text { భాగము - ఎ (5 x } 4 \text { = 20) }
$$

సూచన : (క్రింది వాటిలో ఏవైనా ఐదింటికి 20 వాక్యాలను మించకుండ జవాబులు (్రాయుండి.

1. పబ్లిసిటీని నిర్వచించండి
2. వ్యయంతో కలిపిన ధర అనగానేమి ?
3. RFID అనగానేమి?
4. మాస్ మార్కెట్లును నిర్వచించండి ?
5. రిటైల్ మార్కెటు పరిశోధన అనగానేమి?
6. రిటైల్ మార్కెట్లో వ్యూహత్మక ప్రణాళికీకరణను నిర్వచించండి.
7. వినియోగదారుని లాయట్టీ బదిలీ కావడం అనగానేమి?
8. వినియోగడారుల ఫిర్యాదులకు గల కారణాలను నిర్వచించండి.

$$
\text { భాగము - బి ( } 5 \times 10=50)
$$

సూచన : క్రింది ప్రశ్నలకు నాలుగు పేజీలకు మించకుండా జవాబులు (్రాయండి.
9.(ఎ) 8 టైల్ కమ్యూనికేషన్ను నిర్వచించి దానిలో ఇమిడి ఉన్న దశల గూర్చి వివరించండి. లేదా
(బి) వ్యక్తిగత అమ్మకాలను నిర్వచించి దాని యొక్క లాభాలు మరియు నష్టాలను గూర్చి వివరించండి ?
10.(ఎ) రిటైల్ రంగంలో వృద్ధి వ్యూహాలను గూర్చి (్రాయండి.

లేదా
(బి) బార్ కోడింగ్ను నిర్వచించి దాని యొక్క లాభాలు మరియు నష్టిలను గూర్చి వివరించండి?
11.(ఎ) టేలీ - రిటైలింగ్ను నిర్వచించి దాని యొక్క లాభాలు మరియు నష్టాలను గూర్చి (వ్రాయండి? లేదా
(బి) వినియోగదారులకు మరియు రిటైల్ రంగ సంస్థలకు IT సొధానాలు ఎలాంటి రక్షణ కల్పిస్తాయో తెలుపండి.
12.(ఎ) సంబంధ మార్కెటింగ్ మరియు CRM లను నిర్వచించి వాటి మధ్యగల తేడాలను గూర్చి (్రాయండి.

లేదా
(బి) మార్కెటింగ్ వ్యూహలను ఖరారు చేయడంలో సంబంధిత మార్కెటింగ్ పాత్రను రిటైల్ రంగంలో ఎలా ఉపయోగిస్తారో తెలుపండి?
13.(ఎ) రిటైల్ రంగంలో CRM నిర్మితి ఎలా ఉంటుందో చర్చించండి. ?

ఠేదా
(బి) రిటైల్ రంగంలో వినియోగదారుల సంతృప్తిని కొలవడానికి మరియు గమనించడానికి గల యంత్రాంగాంన్ని గూర్చి వివరించండి.

## FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. III Year Examination, March / April 2014

(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)
Elective - II (Paper - 306)
Taxation - II
Indirect Taxes
Time: 3 Hours
Max.Marks: 70

$$
\text { భాగము - ఎ }(5 \times 4=20)
$$

సూచన : క్రింది వాటిలో ఏవైనా ఐదింటికి 20 వాక్యాలను మించకుండ జవాబులు (్రాయండి.

1. కస్టమ్స్ పరిధి
2. ప్రవేశ బిల్లు
3. సుంకము విధించదగు సరుకులు
4. అమ్మదగిన సరుకులు
5. విలువ ఆధారిత పన్ను ఇన్వాయిస్
6. కేంద్ర అమ్మకము పన్ను చట్టం క్రింద వ్యాపార ప్రాంగణము
7. చిన్న తరహా సేవలు అందచేయు వ్యక్తి
8. సేవాపన్ను ఇన్వాయిస్

$$
\text { భాగము - బి }(5 \times 10=50)
$$

సూచన : క్రింది ప్రశ్నలకు నాలుగు పేజీలకు మించకుండా జవాబులు (్రాయండి.
9.(ఎ) గిడ్డంగులు అనగానేమి మరియు వాటి లక్షణాలు వివరించండి.

లేదా
(బి) తపాలాద్వారా వస్తువుల క్లియరెన్స్ను వివరణాత్మకముగా తెల్పండి.
10.(ఎ) కేంద్ర ఎక్రైజ్ చట్టము క్రింద రిజిస్ట్రేషన్ చేసుకొను విధానాన్ని వివరించండి.

లేదా
(బి) స్టార్ కంపెనీ లిమిటెడ్ సుంకానికి గురి అగు టర్బైన్ లను తయారు చేయుచున్నది. దిగువ నీయబడిన చెల్లించిన ఎక్సైజ్ సుంకాల వివరాల నుండి 31.3.2013లో అంతమయ్యే సంవత్సరానికి సంస్థ పొంద దగు సెన్ వాట్ క్రడడిట్ ను లెక్కించండి.

కొనుగోళ్లు చెల్లించిన ఎక్స్రై్ సుంకము
(i) ముడి సరుకులు రూ 90,000
(ii) $ప$ ట్రోలు

రూ 95,000
(iii) సిలిండర్ తయారు చేయు యంత్రము

ఠూ 60,000
(iv) ఆఫీసు పరికరాలు

రూ 12,000
(v) లూ(బ్రికెంట్ ఆయిలు

రూ 18,000
11.(ఎ) ఠాష్ట్రములోపల జరుగు అమ్మకాలు మరియు రాష్ట్రాల మధ్య జరుగు అమ్మకాలకు గల తేడాలు వివరించండి.

## లేదా

(బి) కేం(ద్ర అమ్మకపు పన్ను చట్టము క్రింద గల అప్పీళ్లను వివరించండి.
12.(ఎ) సున్నా రేటు గల అమ్మకాలకు మరియు మినహాయింపు గల అమ్మకాలకు గల తేడాలను విలువ ఆధారిత పన్ను క్రింద వివరించండి. లేదా
(బి) దిగువ వివరాల నుండి డిసెంబర్ 2012 నెలకు ABC కంపెనీ లిమిటెడ్ వారు చెల్లించవలసిన విలువ ఆధారిత పన్ను లెక్కించండి. జిసెంబర్ 2012 లోABC కంపెనీ లిమిటెడ్ కొనుగోలు వివరాలు.
(i) రూ $1,00,000$ అమ్మకాలు $4 \%$ వ్యాట్
(ii) రూ 5,00,000 అమ్మకాలు $12.5 \%$ వ్యాట్

డిసెంబర్ 2012లో ABC కంపెనీ లిమిటోడ్ అమ్మకాలు
(i) రూ 3,00,000 అమ్మకాలు $4 \%$ వ్యాట్
(ii) రూ 8,00,000 అమ్మకాలు $12.5 \%$ వ్యాట్

ళై మొత్తాలు VAT మినహాయించి.
13.(ఎ) సేవా పన్ను చెల్లించవలసిన సంఘటన మరియు సేవా పన్ను చెల్లింపును వివరించండి. లేదా
( బి) ఏఏసందర్భాలలో సేవను పొందిన వ్యక్తి సేవా పన్నును చెల్లించవలసిన ఉంటుందో వివరించండి.

## FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. (New) III Year Examination, March / April 2014

(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)

> Elective - II (Paper - 306)

Finance
Micro-Credit and Foreign Trade Finance
Time: 3 Hours
Max.Marks: 70

$$
\text { భాగము - ఎ (5 x } 4=20)
$$

సూచన : క్రింది వాటిలో ఏవైని ఐదింటికి 20 వాక్యాలను మించకుండ జవాబులు (్రాయండి.

1. సక్రమంగా ఋణాలిచ్చేందుకు పాటించాల్సిన నియమాలను తెల్పుము.
2. ఢారత దేశంలో సూక్ష్మ విత్త పుట్టుకను గూర్చి వివరించుము.
3. మారక నష్టభయం (exchange risk) అనగా నేమి ? దానిని ఏవిధంగా వర్గీకరిస్తావు?
4. ఎగుమతి కాం(ట్రాక్టు (export contract)లో ఉండే అంశాలను వర్ణించుము.
5. మంచి ఋణగగహీతకుండే లక్షణాలేవి ?
6. షిప్మెంట్ తరువాత విధానాన్ని (Post-shipment procedure) వివరించుము.
7. స్వయం సహాయక బృందాలు ఏవిధంగా ఏర్పడలాయి?
8. FEDAI నిర్దేశించిన మారక మార్జిన్లను తెలియజేయుము.

$$
\text { భాగము - బి ( } 5 \times 10=50)
$$

సూచన : క్రింది ప్రశ్నలకు నాలుగు పేజీలకు మించకుండా జవాబులు (్రాయండి.
9.(ఎ) క్లెయింట్ నష్టభయ రేటింగ్ (Client- risk rating) అనగానేమి ? దాని లాభాలను వివరించుము. లేదా
(బి) ఋణాలివ్వడంలో బ్యాంకులు అవలంబించాల్సిన నియమాలను గురించి RBI ఇచ్చిన మార్గ దర్శకాలెవి ?
10.(ఎ) భారత దేశంలో గ్రామిణ విత్త స్వభావం మరియు సమస్యలను తెలియజేయుము.

లేదా
(బి) స్వయం సహాయక బృందాలకు సూక్ష్మ ఋణ విత్త (ప్రాధాన్యతను చర్చించుము.
11.(ఎ) స్పాట్ మారక రేట్లు (Spot exchange rates) నిర్ణయ కారకాలను పేర్కొని వివరించుము.

ఠేదా
(బి) విదేశ మారక మార్కెట్లో ఉండే వివిధ రకాల వ్యవహారా లేవి ? వాటిని ఏవిధంగా పరిష్కరిస్తారు ?
12.(ఎ) క్రాస్ రేట్లు (Cross rates) అనగా నీకేమి తెలియును ? వాటి ఆథారంగా మారకరేట్లను లెక్కించే ఎధానాన్ని తెల్పుము.

లేదా
(బి) ఒక బ్యాంకు తన ఖాతాడారులతో ఉండే విదేశీ మారక వ్యవహాఠాలను వివరించుము.
13.(ఎ) ఎగుమతి వర్తక విధానాన్ని చర్చించుము.

లేదా
(బి) ఋణ పత్రం (Letter of Credit) అనగా నేమి ? దానిలో ఏఅంశాలు ఉంటాయి ? ఎగుమతి వర్తకంలో దాని ప్రాధాన్యతను తెల్పుము.

## FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. III Year Examination, March / April 2014

(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)
Elective - II (Paper - 306)

## Marketing

Rural Marketing
Time: 3 Hours
Max.Marks: 70

$$
\text { భాగము - ఎ }(5 \times 4=20)
$$

సూచన : క్రింది వాటిలో ఏవైని ఐదింటికి 20 వాక్యాలను మించకుండ జవాబులు (వాయండి.

1. గామీణ (పాంతం నిర్వచించండి
2. గామీణ వినియోగదార్ల వర్గీకరణ
3. గామీణ మార్కెట్లు వస్తువుల రకాలు
4. మాస్ మీడియ
5. గామీణ వస్తువుల వర్గీకరణ
6. గామీణ మార్కెట్లు మార్గాలను వివరించండి
7. ప్యాకేజింగ్ల స్ధాయిలు
8. బాండింగ్

$$
\text { భాగము - బి }(5 \times 10=50)
$$

సూచన : క్రింది ప్రశ్లకు నాలుగు పేజీలకు మించకుండా జవాబులు (వాయండి.
9.(ఎ) గామీణ మరియు పట్టణ ఆదాల మద్య వ్యత్యాసాలు మరియు మర్కెటింగ్ పై అవి చూశై (ప్రావాలను పరీక్షించండి.

లేదా
(బి) గామీణ మార్కెట్లు challenges ఏవి ?
10.(ఎ) గామీణ ప్రాంతాలలో ఉండే సామాజిక, సావేతిక వాతవారణాన్ని పరిశీలించి మర్కెటింగ్ పై దాని ప్రభావాన్ని వివరించండి.

లేదా
( బి) గామీణ మార్కెటింగ్ విధానము లేదా ప్రక్రియలను వివరింపుము.
11.(ఎ) గామీణ వినియోగదారుని స్వభావాన్ని మరియు దృక్పదం (Attitude) వివరించం.డి.

లేదా

12.(ఎ) గామీణ మార్కెట్లలో ప్యాకేజింగ్ నిర్ణయాలను వివరించండి.

లేదా
( $ి) ~ గ ా మ ీ ణ ~ మ ా ర ్ క ె ట ి ం గ ్ ల ో ~ ధ ర ల ~ ఉ ద ్ ద ే శ ్ య ే ల న ు ~ మ ర ి య ు ~ ఎ త ్ త ు గ డ ల న ు ~(S t r a t e g y) ~ వ ి వ ర ి ం చ ం డ ి . ~$
13.(ఎ) గామీణ మార్కెట్లలో అడ్వరాటైజింగ్ మిడియాను వివరించండి.

లేదా
(బి) గామీణ మార్కెట్ల (Road Blocks) అవరోధలను మరియు పంపిణి ఎత్తుగడలను (Stratgies) తెలుపుము.

## FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. III Year Examination, March / April 2014

## (Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)

Elective - II (Paper - 306)

## Secretarial Practice and Office Management Office Management

భాగము - ఎ $(5 \times 4=20)$

సూచన : క్రింది వాటిలో ఏవైనా ఐదింటికి 20 వాక్యాలను మించకుండా జవాబులు (్రాయండి.

1. లోకేషన్
2. ఆఫీస్ విధులు
3. అధికారం ఎప్పుడు బాధ్యతతో సమానంగావుండాలి ?
4. కొనుగోలు ఆర్డర్
5. ఆర్ధిక నిర్వహణ
6. గెస్ట్లను ఎలా ఆదరిస్తారు ?
7. నిర్వహణ మూలధనము
8. ఆర్గనైజేషనల్ ప్రవర్తన (Organizaitonal behaviour)

$$
\text { భాగము - బి }(5 \times 10=50)
$$

సూచన : క్రింది ప్రశ్నలకు నాలుగు పేజీలకు మించకుండా జవాబులు (్రాయండి.
9.(ఎ) ఆఢ్నునిక ఆఫ్స్లో ఆఫీస్ మేనేజర్ పొత్రను చర్చించండి. లేదా
(బి) ఆధునికమైన అఫ్సుకు సంబందించి ఆధర్శమైన పనికి అనుకూలమైన వాతావరణం మరియు పరిసరాల ఏర్పాటు పై చర్చించండి.
10.(ఎ) వివిధ రకాల వ్యవస్థా నమూనాలను (Organizational Structures) గురించి విశ్లేషణాత్మకమైన వివరణ యివ్వండి.

లేదా
(బి) వ్యవస్థా సూ(త్రాలు (Principles of organizaiton) ైౖ వివరణాత్మకమైన విశ్లేషణ చేయండి.
11.(ఎ) ఉహాజనితమైన అంకెల కొనుగోలు ఆర్డర్ను తయారు చేయండి.

లేదా
(బి) నిధులు దుర్వినియోగ పరిచినందుకు ఉద్యోగస్తుని ఉద్యోగము నుండి నిర్మూలిస్తూ (Termination) ఒక ఉత్తరము (్రాయండి.
12.(ఎ) వివిధ రకాల ఆఫీసు యంత్రాల గురించి వివరిస్తూ, వాటి నిర్వహణ (maintanance)లో వున్న ప్రర్రియల (Steps) గురించి వివరించండి.

లేదా
(బి) సిబ్బంది హాజరు సమాచారాన్ని నమోదు చేయడానికి అందుబాటులో వున్న వివిధ యంత్ర పరికరాలు (devices) గురించి చర్చించండి.
13.(ఎ) నిర్వహణ మూలధనాన్ని అంచనా వేయడంలో వున్న వివిధ అంశాలను తెలుపుతూ వివరణాత్మకమైన విశ్లేషణ చేయండి.

లేదా
(బి) ఆర్ధిక (ప్రణాళిక (Financial planning) మరియు మూలధనీకరణ (Capital structure) గురించి తెలపండి.

## FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. III Year Examination, March / April 2014

(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses) Elective - II (Paper - 306)

## Business Mathematics

Business Mathematics - II

## Time: 3 Hours

$$
\text { భాగము - ఎ }(5 \times 4=20)
$$

సూచన : క్రింది వాటిలో ఏవైని ఐదింటికి 20 వాక్యాలను మించకుండ జవాబులు |్రాయండి.

1. అవధి రకాలేమిటి?
2. సమంకలన పద్ధతులేమిటి ?
3. ఏకఘాత ప్రణాళికలో 'ఋణత్వ భిన్నత' అనగా ఏమిటి ?
4. రవాణా సమస్య యొక్క ప్రమేయాలేమిటి ?
5. $\operatorname{Lt}_{x \rightarrow 1}\left[\frac{x^{2}+5 x-6}{x-1}\right]$ లెక్కించండి.
6. (i) 8 (ii) $\sqrt{x}$ ప్రమేయాల అవకలనాలను కనుక్క్ంంి.
7. ఈ క్రింది వాటికి సమాకలనాలను కనుక్క్ండి.
(i) $\frac{5}{x}$
(ii) $\frac{1}{\sqrt{x^{2}-25}}$
8. ఈ క్రింది దానిని గ్రాఫ్ ద్వారా పరిష్కరించండి.

Z గరిష్ఠీకరణ $Z=5 x_{1}+7 x_{2}$
(కరింది షరతులతో $2 x_{1}+3 x_{2} \leq 13$

$$
3 x_{1}+2 x_{2} \leq 12
$$

$$
x_{1}, x_{2} \geq 0
$$

$$
\text { భాగము - బి }(5 \times 10=50)
$$

సూచన : క్రింది ప్రశ్నలకు నాలుగు పేజీలకు మించకుండా జవాబులు ఏ్రాయండి.
9.(ఎ) ఈ క్రింది ప్రమేయము యొక్క అవకలన గుణకాన్ని నిర్థారించండి.

$$
Y=\frac{x^{2}-4}{x+2}
$$

లేదా
(2ి) $\operatorname{Lt}_{x \rightarrow 0} \frac{\sqrt{3+x}-\sqrt{3-x}}{x}$ అవధిని గణించండి.
10.(ఎ) $\int \frac{6 \mathrm{x}}{3 \mathrm{x}^{2}-2} \mathrm{dx}$ ను లెక్కించండి.
(బి) నిశ్చిత సమాకలనాల యొక్క ధర్మాలు.

## ..2..

11.(ఎ). సింప్ల్ల పద్ధతిలోని వివిధ సోపానాలను తెలపండి. లేదా
(బి) క్రింది సమస్యను రేఖీయంగా సాధించండి.

$$
\begin{array}{rl}
\text { కనిష్ఠము : } & z=8 x+2 y \\
\text { నిబంధనలు }: & x+y \geq 6 \\
2 & x+y \geq 8 \\
& x \geq 0, y \geq 0 .
\end{array}
$$

12.(ఎ) రవాణా సమస్యను సంక్షిప్తంగా వివరించండి. ఉత్తమ ప్రాథమిక పరిష్కారమును చర్చించండి. లేదా
(బి) దిగువ రవాణా సమస్య లాభగరిష్ఠీకరణను పరిష్కరించండి.

| మూలము | (ఉద్దేశ్యము) గమ్యము లాభము (యూనిట్ <br> ఒక్కంటికి) |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | సప్డై |  |  |  |  |
| A |  | 2 | 3 | 4 |  |
| B |  | 35 | 32 | 33 | 100 |
| C |  | 38 | 28 | 30 | 70 |
| డిమాండ్ | 40 | 20 | 60 | 30 |  |

13.(ఎ) క్యూయింగ్ సిద్ధాంతము అనగానేమి ? నిరీక్షణ వరుస పద్ధతికి సంబంధించిన నిర్వహణాలక్షణాలేవి ?

లేదా
(బి) పాయిజన్ విబాజనమునను గురించి ఒక అమ్మకపు కౌంటర్ వద్దకు గంటకు 20 మంది వినియెగాదారులు సందర్శిస్తారు. ఒక్కొక్క వినియోగదారునికి కేటాయించవలసిన సమయము అధిక మొత్తంలో 100 సెకండ్లు. అయితే సగటున ఒక్కొక్క వినియోగదారుడు నిరీక్షంచవలసిన సమయాన్ని లెక్కించండి.

## FACULTY OF COMMERCE

# B. Com. III - Year Examination, March / April 2014 <br> (Only for General Courses) <br> (Elective-II) <br> Paper - 306 <br> Management Accounting 

Time : 3 Hours
Max. Marks : 70

विभाग - 'अ' ( $5 \times 4=20$ अंक)

नोट : निम्न में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। वर्णनात्मक प्रश्नों के उत्तर को 20 पंक्तियों तक सीमित रखें।

1. प्रबंधकीय लेखों का स्वाभाविक स्वरूप
2. वित्तीय लेखों के विश्लेषण के उद्देश्य
3. ROI का महत्व
4. फ्लो ऑफ फण्ड्स (निधियों का प्रवाह) क्या है?
5. निम्न की सहायता से ट्रेण्ड प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

| वर्ष | कार्य निष्पादन से प्राप्त आय | मजदूरी | विक्रय खर्च | सकल लाभ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 2009 | 1075 | 345 | 70 | 665 |
| 2010 | 1064 | 350 | 65 | 649 |
| 2011 | 1125 | 381 | 103 | 641 |
| 2012 | 1092 | 365 | 75 | 662 |
| 2013 | 1200 | 410 | 101 | 1099 |

6. निम्न विवरण की सहायता से अंतिम स्टॉक ज्ञात कीजिए। विक्रय रु. $6,00,000$, सकल लाभ रु. $1,20,000$, स्टॉक टर्न ओवर रेशो=5, प्रारंभिक स्टॉक रु. 12,000 कम है अंतिम स्टॉक से।
7. निम्न व्यवहारों की सहायता से नकद (कैश) ज्ञात कीजिए।

$$
\begin{array}{ll}
\text { क्रय } & \text { रु. } 2,25,000 \\
\text { विक्रय रु. } 5,00,000 & \\
\text { खर्चे } \begin{array}{c}
\text { रु. } 40,000
\end{array} \\
\text { वर्ष के प्रारंभ में लेनदार } & \text { रु. } 25,000 \\
\text { वर्ष के अंत में लेनदार } & \text { रु. } 30,000 \\
\text { देनदार वर्ष के प्रारंभ में } & \text { रु. } 50,000 \\
\text { देनदार वर्ष के अंत में } & \text { रु. } 45,000
\end{array}
$$

3
8. निम्न प्राजेक्टों के लिए पे बैक पीरियड ज्ञात कीजिए। प्रत्येक प्राजेक्ट का निवेश रु. $1,00,000$ है।

| वर्ष | कैश फ्लो |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | प्राजेक्ट A | प्राजेक्ट B | प्राजेक्ट C |
| 1 | 30,000 | 30,000 | 10,000 |
| 2 | 30,000 | 40,000 | 20,000 |
| 3 | 30,000 | 20,000 | 30,000 |
| 4 | 30,000 | 10,000 | 40,000 |
| 5 | 30,000 | 5,000 | - |

$$
\text { विभाग - 'ब’ ( } 5 \times 10=50 \text { अंक) }
$$

नोट : निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक वर्णनात्मक प्रश्न के उत्तर को तीन पृष्ठों तक सीमित रखें।
9.(a) प्रबंधकीय लेखों को परिभाषित कीजिए एवं इसके उद्देश्यों, लाभों और सीमाओं को विस्तार से समझाइए।

## अथवा

(b) MIS की परिभाषा दीजिए। इसकी निर्णयात्मक परिधि, लाभ एवं सीमाओं का वर्णन कीजिए।
10.(a) आय का स्थिति विवरण नीचे दिया गया है। इसकी सहायता से तुलनात्मक आय विवरण (Comparative Income Statement) वर्ष 2012 एवं 2013 के लिए बनाइए एवं कंपनी की लाभ क्षमता का अध्ययन कीजिए।

| विवरण | वर्ष 2012 (रु.) | वर्ष 2013 <br> (रु.) | विवरण | वर्ष 2012 <br> (रु.) | वर्ष 2013 <br> (रु.) |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| प्रारंभिक इन्वेन्टरी | 40,000 | 93,000 | विक्रय से प्राप्त आय | 10,00,000 | 15,00,000 |
| क्रय | 2,10,000 | 2,80,000 | अंतिम इन्वेन्टरी | 1,00,000 | 1,50,000 |
| मजदूरी | 25,000 | 32,000 | डिस्काउंट प्राप्ति | 5,000 | 8,000 |
| स्टॉफ को भुगतान | 20,000 | 25,000 | बैंक डिपॉजिट से ब्याज | 6,000 | 9,000 |
| किराया व कर | 18,000 | 19,000 | डिविडेंट्स प्राप्ति | 10,000 | 20,000 |
| बिक्री खर्च | 6,000 | 7,000 |  |  |  |
| वितरण खर्च | 4,000 | 5,000 |  |  |  |
| निवेश की बिक्री से हानि | 5,000 | 10,000 |  |  |  |
| अदा किया गया ब्याज | 7,000 | 7,500 |  |  |  |
| मूल्य का ह्रास (घटौति) | 20,000 | 25,000 |  |  |  |
| बोनस | 4,000 | 5,000 |  |  |  |
| फुटकर खर्च | 1,000 | 1,200 |  |  |  |
| निवेश पर दिया गया | 5,000 | 6,000 |  |  |  |

## ..3..

## अथवा

(b) निम्न स्थिति विवरणों की सहायता से एक समान आकार (Common size) का स्थिति विवरण बनाइए एवं इसकी वित्तीय हालत का अध्ययन कीजिए।

| देयताएँ | $\begin{gathered} \hline \text { वर्ष } 2012 \\ \text { (रु.) } \end{gathered}$ | $\begin{gathered} \text { वर्ष } 2013 \\ \text { (रु.) } \end{gathered}$ | संपत्तियाँ | वर्ष 2012 <br> (रु.) | वर्ष 2013 <br> (रु.) |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| इक्वीटी शेयर पूंजी | 1,00,000 | 1,65,000 | शुद्ध अचल | 1,20,000 | 1,75,000 |
| प्रेफेरेंस शेयर पूंजी | 50,000 | 75,000 | संपत्तियाँ | 20,000 | 25,000 |
| रिज़र्व | 10,000 | 15,000 | स्टॉक | 50,000 | 62,500 |
| लाभ-हानि खाता | 7,500 | 10,000 | देनदार | 10,000 | 30,000 |
| बैंक ओवर ड्राफ्ट | 25,000 | 25,000 | प्राप्य बिल | 5,000 | 6,000 |
| विभिन्न लेनदार | 20,000 | 25,000 | पूर्व देय खर्चे | 20,000 | 26,500 |
| कर प्रावधान | 10,000 | 12,500 | बैंक में जमा | 5,000 | 15,000 |
| प्रस्तावित डिविडेंट | - 7,500 | -12,500 | हस्तगत |  |  |
|  | 2,30,000 | 3,40,000 | रोकड़ | 2,30,000 | 3,40,000 |

11.(a) निम्न जानकारी से आपको स्थिति विवरण (Balance sheet) बनाना है।

करन्ट रेशो $=1.75$ डेटा कलेक्शन पीरियड $=11 / 2$ महीना

लिक्विड रेशो $=1.25$
स्टॉक $T / 0$ रेशो $=9$
(कॉस्ट ऑफ सेल्स/अंतिम स्टॉक)
सकल लाभ रेशो $=25 \%$

पूंजी में हस्तांतरित रिजर्व एवं सरप्लस=0.2
टर्न ओवर टू फिक्स्ड असेट्स $=1.2$
कैपिटल गियरिंग रेशो $=0.6$
अचल संपत्तियाँ tonet worth $=1.25$
वर्ष भर का कुल विक्रय रु. $12,00,000$

## अथवा

(b) एक कंपनी के वित्तीय डायरेक्टर ने निम्न विवरण उपलब्ध कराया है इसकी सहायता से संपूर्ण लाभ क्षमता (overall profitability) रेशो एवं कवरेज रेशो की गणना कीजिए।

50,000 इक्वीटी शेयर रु. 10 प्रति शेयर रु. $5,00,000$, $20,000,11 \%$ प्रेफेरेंस शेयर रु. 10 प्रति शेयर, रु. $2,00,000$, $3000,10 \%$ डिबेंचर्स रु. 100 प्रति डिबेंचर्स रु. $3,00,000$

वर्तमान वर्ष का लाभ (EBIT) रु.5,68,000
प्रस्तावित लाभांश इक्वीटी शेयर $20 \%$ एवं प्रति शेयर की मार्केट वैल्यू है रु. 32 .
12.(a) मेसर्स ब्लैक एंड व्हाईट के वर्ष 31.3.12 एवं 31.3 .13 के लिए स्थिति विवरण निम्न प्रकार थे। आपको फण्ड फ्लो स्टेटमेंट बनाना है।

स्थिति विवरण

| देयताएँ | वर्ष 2012 <br> (रु.) | वर्ष 2013 <br> (रु.) | संपत्तियाँ | वर्ष 2012 (甬.) | वर्ष 2013 (रु.) |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| क्रेडिटार्स | 40,000 | 44,000 | नकद | 10,000 | 7,000 |
| व्हाईट का लोन (ऋण) | 25,000 | - | डेटार्स | 30,000 | 50,000 |
| बैंक ऋण | 40,000 | 50,000 | स्टॉक | 35,000 | 25,000 |
| पूंजी | 1,25,000 | 1,53,000 | मशीनरी | 80,000 | 55,000 |
|  |  |  | भूमि | 40,000 | 50,000 |
|  | - | - | बिल्डिंग | -35,000 | 60,000 |
|  | 2,30,000 | 2,47,000 |  | 2,30,000 | 2,47,000 |

वर्षावधि में मशीन, जिसका लागत मूल्य रु. 10,000 (कुल जमा मूल्य ह्रास रु. 3000 ) बेची गई रु. 5000 में। मशीनरी पर मूल्य ह्रास का प्रावधान दिनांक 31.3 .12 को रु. 25,000 एवं 31.3 .13 को रु. 40,000 का था। वर्ष 2013 का शुद्ध लाभ रु. 45,000 आंका गया।

## अथवा

(b) मेसर्स कल्याण कंपनी लिमिटेड के वर्ष 2012 एवं 2013 के स्थिति विवरण नीचे उद्धृत हैं। एक कैश फ्लो स्टेटमेंट बनाइए।

| Liabilities | $\begin{aligned} & 2012 \\ & (\mathrm{Rs}) \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & 2013 \\ & \text { (Rs) } \end{aligned}$ | Assets | $\begin{aligned} & 2012 \\ & (\mathrm{Rs}) \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & 2013 \\ & \text { (Rs) } \end{aligned}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| शेयर पूंजी | 80,000 | 90,000 | लैंड एवं बिल्डिंग | 65,000 | 65,000 |
| लाभ-हानि खाता | 8,000 | 11,500 | प्लाण्ट व मशीनरी | 26,000 | 35,000 |
| डूबत खातों का रिज़र्व | 3,000 | 4,000 | व्यापारिक स्टॉक | 51,000 | 52,000 |
| कन्टीन्जेंसीज़ रिज़र्व | 20,000 | 20,000 | विविध डेटार्स | 43,500 | 23,500 |
| मूल्य हास प्रावधान | 20,000 | 22,000 |  |  |  |
| डिबेंचर्स पर बकाया | 45,000 | 25,000 |  |  |  |
| बकाया खर्च | 8,500 | - |  |  |  |
| विविध क्रेडीटार्स | 1,500 | 8,000 |  |  |  |
| बैंक ओवर ड्राफ्ट | 2,000 | - - |  |  |  |
|  | 1,88,000 | 1,88,500 |  | 1,88,000 | 1,88,500 |

अतिरिक्त जानकारी :
(1) पुरानी मशीन जिसकी लागत रु. 6000 है उसको रु. 2000 में बेच दिया गया। इस पर कुल जमा मूल्य ह्रास था रु. 3000 . नई मशीन को रु. 15,000 में खरीदा गया।
(2) रु. 10,500 डिबेंचर्स की खुले बाज़ार में खरीदी पर खर्च किए गए। प्रति डिबेंचर्स रु. 105 के हिसाब से जबकि इसका मूल्य रु. 100 प्रति डिबेंचर है। रु. 10,000 मूल्य के डिबेंचरों को इसी मूल्य के इक्वीटी शेयरों में परिवर्तित कर दिया गया।
(3) 31.3 .2013 को उपलब्ध शेयर पूंजी पर $5 \%$ का लाभांश उसी दिन अदा कर दिया गया।
13. (a) एबीसी लिमिटेड निम्न प्राजेक्टों पर जिसमें प्रत्येक प्राजेक्ट का निवेश रु. $2,00,000$ है। एक विशेष प्राजेक्ट के चयन पर विचार कर रही है।
इन प्रोजेक्टों द्वारा आनेवाला अपेक्षित कैश फ्लो EBDIT निम्न प्रकार है-

| वर्ष | प्राजेक्ट- A | प्राजेक्ट- B |
| :---: | :---: | :---: |
| 1 | 50,000 | 75,000 |
| 2 | 95,000 | 80,000 |
| 3 | 90,000 | $1,00,000$ |
| 4 | $1,20,000$ | $1,45,000$ |
| 5 | $1,45,000$ | $1,80,000$ |

पाँचवें वर्ष की समाप्ति पर इन दोनों प्राजेक्टों का शेष मूल्य (Residual value) प्रति प्राजेक्ट रु. 10,000 माना गया है। इन पर @ $30 \%$ कर लगाना है। इसके अतिरिक्त एबीसी SBH से @ $9 \%$ वार्षिक दर से उधार ले रही है जिससे यह प्राजेक्ट को धन उपलब्ध करा सके। इन प्राजेक्ट्स का IRR ज्ञात करते हुए इनको रैंक दीजिए।

## अथवा

(b) नीचे दिए गए XYZ Ltd के कैश फ्लो की सहायता से, $10 \%$ डिस्काउंटिंग रेट लगाते हुए NPV और PI ज्ञात कीजिए। इन प्राजेक्टों की इनकी लाभ क्षमता के आधार पर रैंक दीजिए।

| वर्ष | प्राजेक्ट-A <br> CFATBD (Rs) | प्राजेक्ट-B <br> CFATBD <br> (Rs) |
| :---: | :---: | :---: |
| 1 | 10,000 | 15,000 |
| 2 | 15,000 | 25,000 |
| 3 | 20,000 | 50,000 |
| 4 | 40,000 | 80,000 |
| 5 | 20,000 | $1,00,000$ |

प्रत्येक प्राजेक्ट के लिए मूल धन की राशि रु. 60,000 है।

## FACULTY OF COMMERCE

B．Com．III－Year Examination，March／April－ 2014
（Only for General Courses）
Elective－II（Paper－306）
Accountancy－I
MANAGEMENT ACCOUNTING

Time ： 3 Hours
Max：Marks ： 70

> حصــالف (5x4=20Marks)

1． 1
2． 3 3
4． 4.




| $u$ | نتزكوبا |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | A | B | C |
| 1 | 30，000 | 30，000 | 10，000 |
| 2 | 30，000 | 40，000 | 20，000 |
| 3 | 30，000 | 20，000 | 30，000 |
| 4 | 30，000 | 10，000 | 40，000 |
| 5 | 30，000 | 5，000 |  |

$$
\begin{aligned}
& .7 \\
& \text { そ, 2,25,000 } \\
& \text {; زغت } \\
& \text { ازاجات }
\end{aligned}
$$

$$
\begin{aligned}
& \text { 准 }
\end{aligned}
$$

(5x10=50Marks) (

 MIS (b


| تنيّات | $\begin{gathered} 2012 \\ (\underset{\sim}{2} \text { (ر) } \end{gathered}$ | $\begin{array}{r} 2013 \\ \left(\frac{2}{7} \text { ر }\right) \end{array}$ | تنیّ | $\begin{gathered} 2012 \\ (ر \text { ת }) \end{gathered}$ | $\begin{array}{r} 2013 \\ (\underset{7}{2} \text { ) } \end{array}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 40,000 | 93,000 | ز, | 10,00,000 | 15,00,000 |
| \% ${ }^{\prime}$ | 2,10,000 | 2,80,000 | 10انتا | 1,00,000 | 1,50,000 |
| اُجتِّ | 25,000 | 32,000 | هوصولرو | 5,000 | 8,000 |
| كطلكوكاوابكا | 20,000 | 25,000 |  | 6,000 | 9,000 |
| كايهاروكصول | 18,000 | 19,000 |  | 10,000 | 20,000 |
| ; | 6,000 | 7,000 |  |  |  |
|  | 4,000 | 5,000 |  |  |  |
|  | 5,000 | 10,000 |  |  |  |
| اراكرهوهو, | 7,000 | 7,500 |  |  |  |
| ; | 20,000 | 25,000 |  |  |  |
|  | 4,000 | 5,000 |  |  |  |
| - تخرقازاهات | 1,000 | 1,200 |  |  |  |
| - رطا | 5,000 | 6,000 |  |  |  |

$!$


| تنیيل\| | $\begin{gathered} 2012 \\ (ر) ~ \end{gathered}$ | $\begin{gathered} 2013 \\ (ر) \end{gathered}$ | تنهيلات | $\begin{gathered} 2012 \\ \left(\frac{2}{5}\right. \text { ) } \end{gathered}$ | $\begin{gathered} 2013 \\ (ر) \end{gathered}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 1,00,000 | 1,65,000 |  | 1,20,000 | 1,75,000 |
|  | 50,000 | 75,000 | 任 | 20,000 | 25,000 |
|  | 10,000 | 15,000 | 'ويّنوار | 50,000 | 62,500 |
|  | 7,500 | 10,000 | ,وصلطلب! | 10,000 | 30,000 |
|  | 25,000 | 25,000 |  | 5,000 | 6,000 |
|  | 20,000 | 25,000 | بكّ | 20,000 | 26,500 |
|  | 10,000 | 12,500 | ! | 5,000 | 15,000 |
|  | 7,500 | 12,500 |  |  |  |
|  | 2,30,000 | -3,40,000 |  | 2,30,000 | 3,40,000 |

-3-

, وينرارول
1.2 =

كيثّليرينـريثو = 0.6
 الـ

تخليكتاسب = 1.25
روانتامب = 1.75

$$
\text { اتاكُرْناورנريثو = } 9
$$

(cost of sales closing stock)




| واجبات | $\begin{aligned} & 2012 \\ & \sum_{7}^{2} \text { ر) } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & 2013 \\ & (ر و 2) \end{aligned}$ | اثظ* | $\begin{gathered} 2012 \\ (ر و \approx \%) \end{gathered}$ | $\begin{gathered} 2013 \\ \left(\frac{2}{7}, 1\right. \end{gathered}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ين , بإيُ كا <br>  ركاي | 40,000 | $\begin{array}{r} 44,000 \\ - \\ 50,000 \\ 1,53,000 \end{array}$ | نترى <br>  <br> ك <br> شيز <br> ارانی <br> ك | 10,000 | 7,000 |
|  | 25,000 |  |  | 30,000 | 50,000 |
|  | 40,000 |  |  | 35,000 | 25,000 |
|  | 1,25,000 |  |  | 80,000 | 55,000 |
|  |  |  |  | 40,000 | 50,000 |
|  |  |  |  | 35,000 | 60,000 |
|  | 2,30,000 | 2,47,000 |  | 2,30,000 | 2,47,000 |

 ; ;ورگّ $!$


| تّنيّات | $\begin{gathered} 2012 \\ (2,2) \end{gathered}$ | $\begin{aligned} & 2013 \\ & (2, ر) \end{aligned}$ | تنيّاتا | $\begin{gathered} 2012 \\ (\underset{2}{2}) \end{gathered}$ | $\begin{gathered} 2013 \\ (2,2) \end{gathered}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 80,000 | 90,000 | اراضناوريكاريّ | 65,000 | 65,000 |
|  | 8,000 | 11,500 |  | 26,000 | 35,000 |
|  | 3,000 | 4,000 |  | 51,000 | 52,000 |
| - | 20,000 | 20,000 |  | 43,500 | 23,500 |
| ; | 20,000 | 22,000 |  |  |  |
|  | 45,000 | 25,000 |  |  |  |
|  | 8,500 |  |  |  |  |
| -تزقليورار | 1,500 | 8,000 |  |  |  |
| كبكاورزءرانـ | 2,000 |  |  |  |  |
|  | 1,88,000 | 1,88,500 |  | 1,88,000 | 1,88,500 |

> زاءُمكعلوات:

 10，500（ii）
 31－3－2013（iii）


| U | A (روري |  |
| :---: | :---: | :---: |
| 1 | 50，000 | 75，000 |
| 2 | 95，000 | 80，000 |
| 3 | 90，000 | 1，00，000 |
| 4 | 1，20，000 | 1，45，000 |
| 5 | 1，45，000 | 1，80，000 |



EXYZ Ltd．（b． 13

| J | A－ CFATBD（Rs） | B－إجكت CFATBD（Rs） |
| :---: | :---: | :---: |
| 1 | 10，000 | 15，000 |
| 2 | 15，000 | 25，000 |
| 3 | 20，000 | 50，000 |
| 4 | 40，000 | 80，000 |
| 5 | 20，000 | 1，00，000 |


ぶ会

## FACULTY OF COMMERCE

## B. Com. III - Year Examination, March / April 2014

## ( Common Paper for Computers \& Computer Applications-Vocational)

## Elective - II

Paper - 306

## Accountancy - II

## Management Accounting and Control

Time : 3 Hours
Max. Marks : 70

$$
\text { विभाग - 'अ' ( } 5 \times 4=20 \text { अंक) }
$$

नोट : निम्न में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। वर्णनात्मक प्रश्नों के उत्तर को 20 पंक्तियों तक सीमित रखें।

1. प्रबंध की भूमिका को समझाइए।
2. समानांतर (Horizontal) एवं आरोही (vertical) विश्लेषण के विषय में लिखिए।
3. वित्तीय विवरण विश्लेषण के लाभ क्या हैं?
4. नीचे एक कंपनी के क्रय संबंधी विवरण दिए गए हैं। इसके आधार पर ट्रेन्ड रेशो ज्ञात कीजिए।

| वर्ष | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| क्रय | 1,672 | 1,789 | 1,873 | 1,923 | 2,123 |

5. ट्रेडर्स लिमिटेड बड़े पैमाने के खुदरा व्यापारी हैं। निम्न विवरणों की सहायता से उनकी आवश्यक कार्यशील पूंजी (working capital) का अनुमान लगाइए।

$$
\begin{array}{ll}
\text { प्राजेक्ट का वार्षिक विक्रय } & \text { रु. } 130 \text { लाख } \\
\text { विक्रय लागत पर शुद्ध लाभ का प्रतिशत } & 25 \% \\
\text { देनदारों की औसत उधार की अवधि } & 8 \text { सप्ताह } \\
\text { लेनदारों द्वारा प्रदत्त औसत भुगतान अवधि } & 4 \text { सप्ताह } \\
\text { औसत माल की उपलब्धता ( विक्रय की आवश्यकतानुसार) } & 8 \text { सप्ताह } \\
\text { गणना किए गए अंक में } 10 \% \text { आकस्मिकताओं के लिए जोड़ दीजिए। }
\end{array}
$$

6. कार्यकलापों से प्राप्त निधि (funds from operation) की गणना कीजिए।

| विवरण | $31-3-2010$ | $31-3-2011$ |
| :---: | :---: | :---: |
| लाभ-हानि खाता | $3,75,000$ | $6,00,000$ |
| कर प्रावधान | 75,000 | $1,12,500$ |
| प्रस्तावित लाभांश | 37,500 | 75,000 |

अतिरिक्त जानकारी :- ( 1 ) वर्षावधि में रु. 18,750 कर की अदायगी की गई एवं (2) लाभांश वितरित किया गया रु. 7500
7. बजटीय कंट्रोल के उद्देश्य क्या हैं? समझाइए।
8. राम लिमिटेड पहले वित्तीय वर्ष त्रैमासिक (first fiscal quarter) में किसी वस्तु के $1,10,000$ यूनिट बेचने की योजना बनाती है। इसी प्रकार $1,20,000$ यूनिट दूसरे त्रैमासिक व $1,30,000$ यूनिट तीसरे त्रैमासिक, $1,50,000$ यूनिट चौथे त्रैमासिक में एवं $1,40,000$ यूनिट अगले वित्तीय वर्ष के पहले त्रैमासिक में बेचना चाहती है। प्रथम त्रैमासिक के प्रारंभ में वस्तु के 14,000 यूनिट का स्टॉक था। यदि कंपनी प्रत्येक त्रैमासिक में विक्रय का $1 / 5$ तक स्टॉक बनाए रखना चाहती है तो उसे वर्तमान वर्ष के प्रत्येक त्रैमासिक में कितने यूनिट का उत्पादन करना होगा?

$$
\text { विभाग - 'ब' ( } 5 \times 10=50 \text { अंक) }
$$

नोट : निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक वर्णनात्मक प्रश्न के उत्तर को चार पृष्ठों तक सीमित रखें।
9.(a) वर्तमान में व्यापारिक संगठनों के संदर्भ में प्रबंधकीय लेखाकार की भूमिका को समझाइए।

## अथवा

(b) प्रबंधकीय लेखों और वित्तीय लेखों के अंतर को स्पष्ट कीजिए।
10.(a) वर्ष 2012 के लिए राम लिमिटेड एवं श्याम लिमिटेड के स्थिति विवरण निम्न प्रकार हैं-

| देयताएँ | लिमिटेड <br> (रु.) |  | संपत्तियाँ | राम लिमिटेड <br> (रु.) | श्याम लिमिटेड <br> (रु.) |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| इक्वीटी शेयर पूंजी | 2,50,000 | 1,70,000 | भूमि एवं भवन | 3,50,000 | 2,75,000 |
| प्रेफेरेंस शेयर पूंजी | 1,20,000 | 80,000 | प्लाण्ट एवं मशीनरी | 2,70,000 | 3,00,000 |
| रिजर्व व सरप्लस | 50,000 | 70,000 | मशीनरी निवेश | 72,000 | 12,000 |
| ऋण | 3,50,000 | 2,79,000 | ( अस्थायी) | 47,500 | 25,000 |
| देय बिल | 25,000 | 14,000 | डेटार्स | 35,400 | - |
| विविध क्रेडीटार्स | 18,000 | 8,000 | पूर्व भुगतानित खर्चे | 48,690 | 21,000 |
| बकाया खर्च | 8,590 | 4,500 | बैंक में जमा |  |  |
| घोषित लाभांश | 2000 | -7,500 |  |  |  |
|  | 8,23,590 | 6,33,000 |  | 8,23,590 | 6,33,000 |

[^0]
## अथवा

(b) निम्न विवरणों की सहायता से एक कंपनी का जुलाई, अगस्त व सितंबर 2011 मास का प्रोफार्मा इन्कम स्टेटमेंट तैयार कीजिए।
(1) प्रोजेक्टेड विक्रय रु. $2,25,000$, रु. $2,40,000$, रु. $2,15,000$ क्रमाशः जुलाई-अगस्त एवं सितंबर मास के लिए।
(2) माल की लागत है रु. $50,000(+)$ विक्रय मूल्य का $30 \%$ प्रत्येक माह में जोड़ना है।
(3) विक्रय खर्च विक्रय के $3 \%$ है।
(4) किराया प्रति माह रु. 7500 , प्रबंधकीय खर्च जुलाई 2011 मास के लिए रु. 60,000 संभावित है। और इनका $1 \%$ की दर से पिछले माह के खर्च के आधार पर बढ़ने की संभावना है।
(5) कंपनी के ऊपर रु. $3,00,000$ का @ $8 \%$ का ऋण है जिस पर मासिक ब्याज देना पड़ता है।
(6) कार्पोरेट टैक्स की दर है $70 \%$.
11.(a) जनरल इन्श्योरेंस कंपनी लिमिटेड का दिनांक 31.3 .2012 को समाप्त होने वाले वित्तीय वर्ष का स्थिति विवरण नीचे दिया गया है। इसके आधार पर ज्ञात कीजिए-
(1) करंट रेशो
(2) एसिड टेस्ट रेशो
(3) एब्सोल्युट लिक्वीड रेशो एवं
(4) इन रेशो पर अपनी टिप्पणी दीजिए।

| देयताएँ | (रु.) | संपत्तियाँ | (रु.) |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| $9 \%$ प्रेफेरेंस शेयर पूंजी | $5,00,000$ | गुड विल | $1,00,000$ |
| इक्वीटी शेयर पूंजी | $10,00,000$ | भूमि एवं भवन | $6,50,000$ |
| $8 \%$ डिबेंचर्स | $2,00,000$ | प्लांट | $8,00,000$ |
| दीर्घकालिक ऋण | $1,00,000$ | फर्नीचर व फिक्सचर्स | $1,50,000$ |
| देय बिल | 60,000 | प्राप्य बिल | 70,000 |
| विविध लेनदार | 70,000 | विविध देनदार | 90,000 |
| बैंक ओवर ड्राफ्ट | 30,000 | बैंक बैलेंस | 45,000 |
| बकाया खर्च | 5,000 | अल्पावधि निवेश | 25,000 |
|  |  | पूर्व भुगतानित खर्च | 5,000 |
|  |  | स्टॉक | 30,000 |

## अथवा

(b) रेशो एनालिसिस (अनुपात विश्लेषण) के महत्व व उपादेयता को स्पष्ट कीजिए।
..4..
12.(a) नीचे दिये गए स्थिति विवरण व अतिरिक्त जानकारियों के आधार पर वर्ष 2012 के लिए क्रियाकलापों से प्राप्त निधि (funds from operations) ज्ञात कीजिए।

| देयताएँ | $\begin{aligned} & 2011 \\ & \text { (रु.) } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & 2012 \\ & \text { (रु.) } \end{aligned}$ | संपत्तियाँ | $\begin{aligned} & 2011 \\ & \text { (रु.) } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & 2012 \\ & \text { (रु.) } \end{aligned}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| शेयर पूंजी | 1,00,000 | 1,50,000 | भूमि व भवन | 1,00,000 | 95,000 |
| जनरल रिजर्व | 30,000 | 30,000 | प्लाण्ट एवं मशीनरी | 80,000 | 90,000 |
| लाभ-हानि खाता | 20,000 | 22,000 | स्टॉक | 70,000 | 1,10,000 |
| 6\% डिबेंचर्स | 80,000 | 80,000 | डटार्स | 20,000 | 25,000 |
| क्रेडीटार | 65,000 | 58,000 | निवेश | - | 10,000 |
| कर प्रावधान | 5,000 | 10,000 | नकद | 10,000 | 10,000 |
|  |  |  | गुड विल | _-20,000 | -10,000 |
|  | 3,00,000 | 3,50,000 |  | 3,00,000 | 3,50,000 |

## अतिरिक्त जानकारी :-

(1) वर्ष 2012 में रु. 15,000 का लाभांश दिया गया।
(2) प्लाण्ट एवं मशीनरी पर रु. 6,000 का मूल्यह्रास किया गया जबकि भूमि व भवन के मूल्य में कोई घटौती नहीं की गई।
(3) वर्षावधि में कर प्रावधान किया गया रु. 5,000
(4) मशीनरी के विक्रय से प्राप्त लाभ रु.2,000

## अथवा

(b) दिनांक : 31.12 .2012 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए गोपीचंद कंपनी लिमिटेउ का कैश फ्लो एनालिसिस बनाइए। विवरण निम्न प्रकार हैं-

स्थिति विवरण

| देयताएँ | $\begin{aligned} & 2011 \\ & \text { (रु.) } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & 2012 \\ & \text { (रु.) } \end{aligned}$ | संपत्तियाँ | $\begin{aligned} & 2011 \\ & \text { (रु.) } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & 2012 \\ & \text { (रु.) } \end{aligned}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| शेयर पूंजी | 70,000 | 70,000 | प्लाण्ट एवं मशीन | 50,000 | 91,000 |
| सेक्यूर्ड ऋण <br> (2017 में देय) | - | 40,000 | इन्वेन्टरी (स्टॉक) डेटार्स | 15,000 | 40,000 |
| क्रेडीटार्स | 14,000 | 39,000 | नकद | 5,000 | 20,000 |
| बकाया कर | 1,000 | 3,000 | पूर्व भुगतानित खर्च | 20,000 | 7,000 |
| लाभ-हानि खाता | 7,000 | -10,000 |  | _2,000 | -4,000 |
|  | 92,000 | 1,62,000 |  | 92,000 | 1,62,000 |

लाभ हानि खाता 31-12-2012 को समाप्त होने वाले वर्ष का

| विवरण | (रु.) | विवरण | (रु.) |
| :--- | ---: | ---: | ---: |
| To आरंभिक स्टॉक | 15,000 | By विक्रय | $1,00,000$ |
| To क्रय | 98,000 | By अंतिम स्टॉक | $\underline{40,000}$ |
| To सकल लाभ $\mathrm{c} / \mathrm{d}$ | $\underline{27,000}$ |  | $\underline{1,40,000}$ |
|  | $\underline{1,40,000}$ | By सकल लाभ $\mathrm{b} / \mathrm{d}$ | 27,000 |
| To जनरल खर्चे | 11,000 |  |  |
| To मूल्य ह्रास | 8,000 |  |  |
| To कर | 4,000 |  |  |
| To शुद्ध लाभ $\mathrm{c} / \mathrm{d}$ | $\underline{4,000}$ |  |  |
|  | $\underline{27,0000}$ |  | $\underline{27,0000}$ |
| To लाभांश | 1,000 | By खाता शेष | 7,000 |
| To खाता शेष $\mathrm{c} / \mathrm{d}$ | $\underline{10,000}$ | By शुद्ध लाभ | $\underline{4,000}$ |
|  | 11,000 |  | 11,000 |

13.(a) नीचे दिये गए अनुमानों के आधार पर श्रीराम कंपनी लिमिटेड का बिक्री ऊपरी खर्च बजट ( selling overheads budget) बनाइए।
(रु.)
(1) विज्ञापन

10,000
(2) विक्रय विभाग का वेतन 15,000
(3) विक्रय विभाग के स्थायी खर्च 5,000
(4) सेल्स मैन का वेतन व भत्ते 20,000
(5) विक्रय पर $2 \%$ कमीशन प्रभावी है।
(6) जावक भाड़ा (carriage outwards) विक्रय पर $3 \%$ अनुमानित है।
(7) एजेंट का कमीशन विक्रय पर $10 \%$
(8) इस अवधि के लिए संभावित विक्रय निम्न प्रकार है-

रु. $5,00,000$ एजेंट द्वारा किए गए विक्रय रु. 50,000 को मिलाकर
रु. $6,00,000$ एजेंट द्वारा किए गए विक्रय रु. 60,000 को मिलाकर
रु. $6,50,000$ एजेंट द्वारा किए गए विक्रय रु. 75,000 को मिलाकर

अथवा
(b) Zero Base Budgeting (शून्य आधार बजट) क्या है? इसकी विशेषताओं एवं सीमाओं को विस्तार से समझाइए।

FACULTY OF COMMERCE
B.Com. III-Year Examination, March / April - 2014
(Common paper for, Computer Applications (Voc.) and Vocational Courses)
Elective - II
(Paper - 306)
Accountancy - II
mANAGEMENT ACCOUNTING AND CONTROL
Time : 3 Hours
Max: Marks : 70
(5x4=20Marks) حصدحالف

;

| $J$ | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |
| $\dot{\mu} \dot{j}$ | 1,672 | 1,789 | 1,873 | 1,923 | 2,123 |


 \%


| تنهيلات | $\begin{gathered} \text { 31-3-2010 } \\ \hline \end{gathered}$ |  |
| :---: | :---: | :---: |
| نٌ | 3,75,000 | 6,00,000 |
| ¢كّك | 75,000 | 1,12,000 |
| ، | 37,500 | 75,000 |





(5x10=50Marks) حصـبـ


- (a.10








كَّن 3,00,000
(vi)






زاءُمعلوات:
(i)
(ii)
(iii)




31-12-2013 كِّ


(ii)
زوخترپ\% (v)




 6,50,000رور پ, $!$
(b. 13

ふ认

## FACULTY OF COMMERCE

B. Com. III -Year Examination, March / April 2014<br>(Common Paper for Computers \& Computer Applications - Vocational)

Paper - 307: WEB PROGRAMMING
Max. Marks : 70

PART - A ( $5 \times 4=20$ Marks)
Note: Answer any five of the following questions in not exceeding 20 lines each.
1 List the web designing principles.
2 What is Dynamic HTML?
3 What is server side programming?
4 What is the scope and life of a function?
5 XML DOM
6 Style sheet
7 Runtime Errors
8 What is a function?
PART - B (5 x $10=50$ Marks $)$
Note : Answer the following questions in not exceeding four pages each.
9 (a) Explain the Form elements used in creating a Web page.
OR
(b) How do you create Frames in Web Page? Explain with the help of an example.

10 (a) What is Cascading Style Sheet? Explain the External and Embedded Style Sheet.
OR
(b) Explain different types of errors.

11 (a) Explain the data types in VBScripts.

## OR

(b) What is a Scripting Language? Why do we use VBScript?

12 (a) What is a String? Explain the String functions with examples. OR
(b) Differentiate between Singular Array and Multiple Array. Write a Sample Script for multiplication table.

13 (a) Explain the XML style sheet.
(b) Compare XML with other web designing language.

## FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. (Vocational) III - Year Examination, March / April 2014

(For Vocational Candidates only)

## (Advertising, Sales Promotion and Sales Management) Management of Sales Force

Paper - IV (Vocational Paper - I)

Time : $\mathbf{3}$ hours
Max. Marks : 100
Part - A (5 x 5 = 25 Marks)
Note : Answer any Five questions not exceeding 20 lines each.
1 Objectives of sales force management
2 What are the functions of a sales manager?
3 Identification of training needs
4 Theory X and Theory Y
5 Uses of a sales budget
6 Sales forecasting
7 Define Morale
8 Need for sales force management

$$
\text { Part - B (5 x } 15 \text { = } 75 \text { Marks })
$$

Note : Answer the following questions not exceeding FOUR pages each.
9 a) Explain briefly the various strategies of sales force management.
OR
b) Explain the factors influencing compensation of a sales force.

10 a) Explain the role of top management in facilitating the sales manager.

## OR

b) Explain briefly the various methods of sales organization.

11 a) Explain on what aspects training of sales force should focus on.
OR
b) Explain how the effectiveness of a training programme is evaluated.
a) Explain how understanding of human wants is essential in motivating sales force.

## OR

b) Explain Maslow's motivational theory and evaluate critically.

13 a) Explain the principles of sales quota. OR
b) Explain the components of sales force automation.

## FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. (Vocational) III - Year Examination, March / April 2014

(For Vocational Candidates only)
(Tax Procedures and Practices)
Central Excise Procedures and Practices
Paper - IV (Vocational Paper - I)
Time : 3 hours
Max. Marks: 70
Part - A (5 x 4 = 20 Marks)
Note : Answer any Five questions not exceeding 20 lines each.
1 Sales Tax Vs. Central Excise
2 Excisable goods
3 Revocation
4 Self removal procedure
5 Maximum retail price
6 CENVAT credit
7 Clubbing
8 Doctrine of unjust enrichment

$$
\text { Part - B (5 X } 10=50 \text { Marks) }
$$

Note : Answer the following questions not exceeding FOUR pages each.
9 a) What is taxable event in central excise? What is the distinction between "Levy" and "Collection"?

## OR

b) Give four examples of processes not amounting to manufacture.

10 a) State and summarize the requirements of registration under the Central Excise Act.
OR
b) Enumerate the rules in respect of issue, renewal and suspension of registration under Excise Law.

11 a) Explain the law relating to valuation of excisable goods for the purpose of charging excise duties.

OR
b) Write a short note on storage of goods without payment of duty.

12 a) Discuss the excise duty concessions available to SSI units.

## OR

b) Describe the special features of CENVAT.

13 a) Can a consumer claim refund of excise duties? Explain. OR
b) When can provisional assessment of duty be resorted to under the Central Excise Act?

FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. (Vocational) III - Year Examination, March / April 2014

(For Vocational Candidates only)
(Foreign Trade : Practices and Procedures)
Foreign Trade Documentation and Procedures
Paper - IV (Vocational Paper - I)
Time: 3 hours
Max. Marks : 100

$$
\text { Part - A (5 x } 5 \text { = } 25 \text { Marks) }
$$

Note : Answer any Five questions not exceeding 20 lines each.
1 Indent houses
2 Negative list
3 QC Inspection
4 ECI
5 Exchange Rate fluctuations
6 Excise formalities
7 LERMS
8 Consular Invoice

$$
\text { Part - B (5 x } 15=75 \text { Marks })
$$

Note : Answer the following questions not exceeding FOUR pages each.
9 a) What is the rationale and types of Foreign Trade documents in the Indian context.
OR
b) Define export license and discuss its need and types in the Indian context.

10 a) Define and discuss the role of export order in shaping the Foreign Trade Documentation.
OR
b) Define pre shipment and present meaning full legal aspects in the inspection of pre shipment goods.

11 a) Define Foreign Exchange market and discuss its need and importance in India.
OR
b) Discuss the impact of exchange rate fluctuations in export documentation process.

12 a) How do you process export cargo clearance from excise and customs officials by right documentation - Illustrate?

## OR

b) Write notes on the following :
i) Licensing and customs clearances
ii) Carting order - Mates receipts

13 a) List out and discuss the problems encountered in clearances off goods in ports.
OR
b) Briefly discuss the necessary documents required to obtain benefits from licensing authorities.

## FACULTY OF COMMERCE

B.Com. (Vocational) III - Year Examination, March / April 2014<br>(For Vocational Candidates only)<br>(Principles and Practices of Life Insurance)<br>Property and Liability Insurance<br>Paper - IV (Vocational Paper - I)

Time: 3 hours
Max. Marks : 100

> Part $-A(5 \times 5=25$ Marks)
> Note : Answer any Five questions not exceeding 20 lines each.

1 How is property insurance important?
2 State the risks covered under cattle insurance
3 Explain the term 'specific insurance'.
4 What do you understand by 'Fidelity Guarantee'?
5 What are the essential elements in travel insurance?
6 How are office premises protected under property insurance?
7 Describe the features of errors and omissions insurance.
8 What is the procedure of adjustments?

$$
\begin{aligned}
& \text { Part - B (5 x } 15 \text { = } 75 \text { Marks) } \\
& \text { Note : Answer the following questions not exceeding FOUR pages each. }
\end{aligned}
$$

9 a) Define property and liability insurance. Discuss the legal principles of the same.

## OR

b) Explain the various types of damages covered under property and liability insurance.

10 a) Who are Insurance Agents? What are their functions and responsibilities?

## OR

b) State the essentials of mandatory public liability insurance.

11 a) Discuss the various industrial property insurance policies.
OR
b) How is Group Insurance Policy' important? Distinguish it from Personal Insurance Policy?

12 a) Discuss the rating practices for exhibitions and warehouses.
OR
b) Explain the features of marketing and underwriting of liability insurance.

13 a) How are losses surveyed? State the role of surveyors in this regard.
OR
b) Describe the documents required for claims settlement.

## FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. (Vocational) III - Year Examination, March / April 2014

 (For Vocational Candidates only)
# (Advertising, Sales Promotion and Sales Management) <br> Sales Promotion and Public Relation <br> Paper - V (Vocational Paper - II) 

Time : $\mathbf{3}$ hours
Max. Marks : 100
Part - A (5 x 5 = 25 Marks)
Note : Answer any Five questions not exceeding 20 lines each.
1 Sales promotion tools
2 Conferences and trade shows with examples
3 Sales promotion methods during growth phase of the product life cycle
4 Sports persons as brand ambassadors. Give examples.
5 Significance of audio-visual tools. Give examples.
6 Informative advertising.
7 Objectives of sales promotion
8 Consumer promotion tools

> Part - B (5 X $15=75$ Marks)
> Note : Answer the following questions not exceeding FOUR pages each.

9 a) Define sales promotion and explain its purpose and role.
OR
b) What factors influence the selection of consumer promotion tools and trade promotion tools?

10 a) State the advantages of displays and demonstrations. Give examples.
OR
b) Examine the suitability of exhibition and fashion shows with reference to industrial and consumer goods.

11 a) Examine the sales promotion tools that can be used in the different phases of the product life cycle.

OR
b) Suggest suitable methods for the evaluation of different sales promotion techniques?

12 a) Examine the decisions involved in public relations as a part of the promotion mix.
OR
b) Explain the similarities of publicity and public relations. How is media relations different from public relations.

13 a) What are the social responsibilities of press in the process of promoting sales promotion?

OR
b) State the merits and demerits of audio-visual tools used to promote sales.

## FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. (Vocational) III - Year Examination, March / April 2014

(For Vocational Candidates only)

## (Customs Procedure and Practices) <br> Paper - V (Vocational Paper - II)

Time : $\mathbf{3}$ hours
Max. Marks: 70

> Part - A (5 x 4 = 20 Marks)
> Note : Answer any Five questions not exceeding 20 lines each.

1 Ordinance
2 Letter of credit
3 Green channel
4 Private warehouse
5 Smuggling
6 Bill of export
7 Brand rate
8 Refund of duty

> Part - B (5 x $10=50$ Marks)
> Note : Answer the following questions not exceeding FOUR pages each.

9 a) Define Indirect Tax. State the advantages and disadvantages of Indirect Tax.
b) Explain the operational authorities of customs.

10 a) Define the following :
i) Assessable value
ii) Foreign going vessel
iii) Importer
OR
b) Explain the various provisions relating to notified goods.

11 a) Define person-in-charge. Explain the formalities to be fulfilled by person-in- charge in case of importation of goods.

OR
b) State the provisions relating to baggage.

12 a) Distinguish between section 13 and section 23.
OR
b) Define duty draw book. Explain the cases where draw back claim is not admissible.

13 a) Explain in detail the term "improper Imports". State the penalties that can be levied for Improper Imports.

OR
b) Explain the various export promotion schemes.

## FACULTY OF COMMERCE

B.Com. (Vocational) III - Year Examination, March / April 2014
(For Vocational Candidates only)

## (Foreign Trade : Practices and Procedures) <br> Shipping and Insurance Practice and Procedure Paper - V (Vocational Paper - II)

Time : 3 hours
Max. Marks : 100

> Part - A (5 x $5=25$ Marks)
> Note : Answer any Five questions not exceeding 20 lines each.

1 Charter party
2 Freight
3 Packing
4 Shipping hazards
5 Marine insurance
6 Voyage
7 Ideal packing
8 Cargo vessels

$$
\text { Part - B (5 x } 15 \text { = } 75 \text { Marks) }
$$

Note : Answer the following questions not exceeding FOUR pages each.
9 a) Explain the functions of shipping.

## OR

b) Explain the nature and format of Bill of lading.

10 a) Explain the differences between advance freight and dead freight.
OR
b) Explain the economics of containerization.

11 a) Explain the impact of global financial crises on Indian shipping Industry.
OR
b) Explain the special considerations in export packaging.
a) Explain the ideal packing for fresh fruits and vegetables.

## OR

b) Explain the operations of forwarding and clearing agents.

13 a) Explain the features of cargo insurance.
OR
b) Explain the documents required to proceed cargo claim.

## FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. (Vocational) III - Year Examination, March / April 2014

 (For Vocational Candidates only)
# (Principles and Practices of Life Insurance) Group Insurance and Retirement Benefit Schemes <br> Paper - V (Vocational Paper - II) 

Time : $\mathbf{3}$ hours
Max. Marks : 100

## Part - A (5 x 5 = 25 Marks)

Note : Answer any Five questions not exceeding 20 lines each.
1 Define superannuation
2 Define gratuity
3 What is rate making?
4 What is a funded scheme?
5 What is annual premium
6 Define employee Identity certificate.
7 What is age profile?
8 What are the methods of costing?

$$
\text { Part - B (5 x } 15 \text { = } 75 \text { Marks) }
$$

Note : Answer the following questions not exceeding FOUR pages each.
9 a) Trace the historical background of employee benefits in India.
OR
b) What is provident fund and explain its functions?
a) What are the features of group under writing of insurance?

OR
b) List out and discuss different segments of group schemes.

11 a) Define gratuity and explain its relevant provisions for a retiring employee. OR
b) Define and distinguish between definite and indefinite funding.

12 a) Describe the fact file of cash accumulation system of securing gratuity.
OR
b) What are the legal aspects and taxation treatment of group insurance - Explain?

13 a) Write a note on gratuity and superannuation funds functioning in India.
OR
b) Define ITES and explain different kinds of IT enabled sources in Insurance Sector.

## FACULTY OF COMMERCE

B. Com. III-Year Examination, March / April 2014<br>(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) \& Vocational Courses)<br>Corporate Accounting<br>Paper - 301

Time: 3 Hours
Max. Marks : 70

## PART - A (5 x 4 = 20 Marks)

Note : Answer any five of the following questions in not exceeding 20 lines each.
1 Explain accounting standard : AS-2 on valuation of inventories.
2 The balance sheet of Sultan Company Limited had 80,000 equity shares of Rs. 10 each fully paid, and Rs. $12,00,000$ of Reserve on liabilities side of its balance sheet. The Board of Directors decided to issue one fully paid up bonus share for every share held. Pass the journal entries necessary.

3 What is internal reconstruction of companies? Explain.
4 Following are the statements of interest on advances in respect of performing and non-performing of Srinidhi Bank Ltd. Determine the income to be recognized from the following details while preparing final accounts.

| Interest earned on Performing Assets | Rs. $5,00,000$ |
| :--- | :--- |
| Interest earned on Non-Performing Assets | Rs. $3,00,000$ |
| Interest received on Performing Assets | Rs. $4,50,000$ |
| Interest received on Non-performing Assets | Rs. $1,20,000$ |

5 Prepare Schedule -2 for Claims Incurred in respect of a fire insurance company.

Claims paid during the year
Rs.2,70,000
Claims outstanding at the beginning Rs.30,000
Claims outstanding at the end of the year Rs.50,000
Claims covered under re-insurance

6 A company earns a after tax profit of Rs. $1,00,000$ which has $10 \%$ preference share capital of Rs. $1,00,000$ and equity capital of Rs. $5,00,000$ divided in to shares of Rs. 10 each. Normal rate of return is $15 \%$. Determine the value of equity share.

7 What is Profit and Loss Appropriation Account?
8 What is Valuation Balance Sheet?

$$
\text { PART - B ( } 5 \times 10=50 \text { Marks) }
$$

Note : Answer all questions. Answer to the theory questions should not exceeds 3 pages each.

9 (a) From the following Balance Sheet of Shafi Co. Ltd. Find out the value of each share. For the purpose of valuation of shares, goodwill shall be taken at two years purchase of the average profit of the last five years. The profits of the last five years were Rs. 60,000 , Rs. 70,000 , Rs. 40,000 , Rs. 50,000 and Rs. 50,000 .

| Shares Capital \& Liabilities | Amount <br> (Rs.) | Assets | Amount <br> (Rs.) |
| :--- | ---: | :--- | :--- |
| Equity share of Rs.100 each | $4,00,000$ | Land and Buildings | $2,50,000$ |
| General Reserve | $1,00,000$ | Machinery | $1,50,000$ |
| Profit \& Loss Account | 50,000 | Investments | 90,000 |
| Creditors | 90,000 | Debtors | $1,00,000$ |
| Provision for taxation | 40,000 | Stock | 75,000 |
| Provident fund | $\underline{35,000}$ | Cash at Bank | $\underline{50,000}$ |
| Total | $\underline{7,15,000}$ | Total | $\underline{\underline{7,15,000}}$ |

OR
9 (b) Sri Balaji Co. Ltd. disclosed the following financial position through its Balance Sheet as on 31st March, 2013.

| Shares Capital \& Liabilities | Amount <br> (Rs.) | Assets | Amount <br> (Rs.) |
| :--- | ---: | :--- | :---: |
| Share Capital | $1,50,000$ | Goodwill at cost | 15,000 |
| Capital Reserve | 10,000 | Land \& Buildings | 87,500 |
| Sundry Creditors | 35,500 | Plant \& Machinery | 45,000 |
| Provision for Taxation | 27,500 | Stock at cost | 57,500 |
| Profit \& Loss A/c | 33,000 | Debtors | 47,500 |
| Total |  | Cash | $\underline{3,500}$ |

Value the goodwill of the company on the basis of five years purchase of super profits, for which purpose the following information is supplied.
(i) The rate of income tax may be taken at $50 \%$.
(ii) The average rate of dividend declared by the company for the past five years was $15 \%$.
(iii) The reasonable return on capital invested in the class of business done by the company is $12 \%$,

10 (a) The following is the financial position of Bhansilal company as on 31-3-2013.

| Shares Capital \& Liabilities | Amount <br> (Rs.) | Assets | Amount <br> (Rs.) |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| Authorised Capital | $\underline{12,00,000}$ | Land \& Buildings | $4,00,000$ |
| (120000 shares of Rs.10 each) |  | Plant \& Machinery | $3,00,000$ |
| Paid up Capital | $6,00,000$ | Furniture | $5,00,000$ |
| (on 75000 shares @ Rs.8 each) |  | Debtors | $5,00,000$ |
| Capital Redemption reserve | $1,80,000$ | Cash at Bank | 80,000 |
| General Reserve | $2,40,000$ | Cash in Hand | 20,000 |
| Current Liabilities | $\underline{7,80,000}$ |  |  |
| Total | $\underline{18,00,000}$ | Total | $\underline{18,00,000}$ |

The directors of the company proposed to
(i) Convert partly paid shares into fully paid up by using general reserve account.
(ii) Issue one bonus share for every five existing shares at a premium of Rs. 2 each by using capital redemption reserve.
(iii) Issue 12,000 shares at Rs. 13 each for cash.

Write journal entries on implementation of the above and also show Balance Sheet after giving effect accordingly.

OR
(b) Swagath company limited was formed to takeover the running business of Dayanand whose balance sheet was as follows:

| Liabilities | Amount <br> (Rs.) | Assets | Amount <br> (Rs.) |
| :--- | ---: | :--- | :--- |
| Sundry Creditors | 5,000 | Cash at Bank | 14,000 |
| Bills Payable | 3,000 | Debtors | 18,000 |
| Capital | $1,60,000$ | Stock | 78,000 |
|  |  | Furniture | 10,000 |
|  |  | Land \& Buildings | $\underline{48,000}$ |
|  | $\underline{1,68,000}$ |  | $\underline{1,68,000}$ |

The purchase consideration was agreed at Rs.2,00,000 which was to be paid as
(i) 6,800 Preference shares of Rs. 10 each.
(ii) 5,600 Equity shares of Rs. 20 each
(iii) Balance in cash

The company also raised further capital by issue of 10,000 equity shares of Rs. 20 each for cash at par.

Pass journal entries in the books of the new company for the above and prepare its opening balance sheet.
11.(a) The following is the Balance Sheet of Vanish Ltd. As on 31st March, 2013.

| Shares Capital \& Liabilities | Amount <br> (Rs.) | Assets | Amount <br> (Rs.) |
| :--- | ---: | :--- | :--- |
| Equity shares 3,00,000 of Rs.10 each | $30,00,000$ | Fixed Assets | $18,00,000$ |
| Current Liabilities | $7,50,000$ | Investment <br> (3500 equity shares of Shine Ltd. at cost) | 45,000 |
|  |  | Cash Bank | 30,000 |
|  |  | Debtors <br> Total | Profit \& Loss A/c $15,75,000$ <br>  $\underline{37,50,000}$ |

Shine Ltd. Agrees to purchase Vanish Ltd. For a price of Rs.29,00,000 to be discharged by payment of cash Rs.4,00,000 and the allotment of sufficient number of shares of Rs.10. each values at Rs.12.50 each. Prepare important Ledger Accounts in the books of Vanish Ltd.

OR
(b) The Balance Sheet of Renovation Industries Limited as on 31st March, 2012 was as follows:

| Shares Capital \& Liabilities | Amount <br> (Rs.) | Assets | Amount <br> (Rs.) |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| Preference Shares of Rs.100 each | $4,00,000$ | Goodwill | 30,000 |
| Equity share of Rs.100 each | $8,00,000$ | Freehold Property | $4,00,000$ |
| 8\% Debentures | $2,00,000$ | Plant \& Machinery | $6,00,000$ |
| Bank overdraft | $1,00,000$ | Stock | $1,00,000$ |
| Creditors | $2,00,000$ | Debtors | 80,000 |
|  | $\underline{17,00,000}$ | Profit \& Loss Account | $\frac{4,90,000}{17,00,000}$ |

The company got the following scheme of capital reduction approved by the court.
(i) The Preference shares to be reduced to Rs. 75 per share fully paid up and equity shares to Rs.37.50.
(ii) The debentureholders took over the stock and book debts in full satisfaction of their claim.
(iii) The Goodwill account to be eliminated.
(iv) The Freehold properties are to be depreciated by 50\%
(iv) The value of Plant \& Machinery to be increased by Rs.1,00,000

Give journal entries for the above and prepare the revised Balance Sheet.
(a) From the following figures relating to Venkateswara Bank Ltd. Prepare Profit \& Loss Account for the year ended 31st March, 2013.

| Particulars | Amount <br> (Rs.) |
| :--- | ---: |
| Interest earned | $23,00,000$ |
| Interest expended | $9,00,000$ |
| Rebate Bills (opening balance) | $2,00,000$ |
| Audit fees | 40,000 |
| Discount received | $9,50,000$ |
| Salaries | $7,00,000$ |
| Directors fees | 50,000 |
| Rent paid | 80,000 |
| Postage \& Telegrams | 30,000 |
| Stationery and Printing | 6,000 |
| Bad debts | 40,000 |
| Loss on sale of investments | 50,000 |
| Commission, exchange and brokerage | 80,000 |
| Dividends paid | $2,50,000$ |
| Depreciation | $1,20,000$ |

The bank had Rs.20,00,000 as bills discounted and purchased on 31st March, 2013, they were all discounted @ $15 \%$, they had an average maturity date of June, 12. The bank wants to make a provision of Rs.1,00,000 for bad and doubtful debts and Rs.3,00,000 for taxation.

## OR

12 .(b) From the following information of various schedules. Prepare the Balance Sheet of Kartheek Bank Ltd. As on 31 ${ }^{\text {st }}$ March, 2012.

| Particulars | Amount <br> $($ Rs. $)$ |
| :--- | ---: |
| Investments | $30,00,000$ |
| Balances with other banks and money at call and short notice | $10,00,000$ |
| Capital | $10,00,000$ |
| Deposits | $75,00,000$ |
| Reserves and Surplus | $35,00,000$ |
| Borrowings | $25,00,000$ |
| Advances | $95,00,000$ |
| Fixed Assets | $5,00,000$ |
| Other Assets | $2,00,000$ |
| Contingent liabilities | $1,00,000$ |
| Other liabilities and provisions | $2,00,000$ |
| Cash and balances with RBI | $5,00,000$ |
| Bills for collection | $3,00,000$ |

13 (a) Write a note on the following with respect to insurance business:
(i) Premium and Re-insurance Premium
(ii) Claims and Re-insurance Claims
(iv) Surrender value
(iv) Reserve for unexpired risk
(v) Annuities and consideration for annuities

## OR

(b) From the following figures of Worthy Assurance Co. Ltd. Prepare a valuation Balance Sheet and profit distribution statement for the year ended 31st March, 2012.

Balance of Funds as on 31-3-2012
Net liability as per valuer's certificate Interim bonus for valuation period

Rs.
12,00,000
7,00,000
20,000

## FACULTY OF COMMERCE

B. Com. III-Year Examination, March / April 2014
(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.) \& Vocational Courses)

Paper-301: Corporate Accounting
Time: 3 Hours
Max. Marks : 70

విణాగము - ఎ ( $5 \times 4=20$ )
సూచన : ఈ క్రింది వానిలో ధియరీ సమాధానం (్రాయలసిన వాటిక్కొక్కదానికి 20 పంక్తులకు మించకుండా ఏవైన ఐదింటికి సమాధానం ఏ్రాయండి.

1. ఇన్వెంటరీ మూల్యాంకనమునకు సంబంధించిన అక్కౌంటింగ్ ప్రమాణము AS-2 ను వివరింపుము.
2. సుల్తాన్ కంపెనీ లిమిటెడ్ ఆస్థి అప్పుల పట్టీలో అప్పులవైపున వాటా ఒక్కొంటికి రూ.10ల విలువగల పూర్తిగా చెల్లించబడిన 80,000 ఈ క్విటీ వాటాలు మరియు రూ 12,00,000ల రిజర్వును కలిగివుంది. డైరెక్టర్ల బోర్డు వారు ప్రతి ఒక్క వాటాకు, పూర్తిగా చెల్లించబడిన మరొక వాటాను బోసస్ గా యివ్వ నిర్ణయించారు. అవసరమైన చిట్టాపద్దులు (్రాయుము.
3. కంపెనీల అంతర్గత పునః నిర్మాణము అనగానేమి? వివరింపుము.
4. శ్రీనిధి బాంకు లిమిటెడ్ యొక్క సార్థక, నిరర్థక అడ్వాన్సులక సంబందించిన వడ్డీ వివరాల నివేదికలు దిగువనీయబడినవి. ముగింపు లెక్కలు తయారుచేయునపుడు ఎంత ఆదాయమును గుర్తించెవలెనో నిర్దారింపుము.

6ూ.
సార్దక ఆస్దుల పై ఆర్జించిన వ⿷్డీ 5,00,000
నిరర్థక ఆస్థుల ఫై ఆర్జించిన వడ్డీ 3,00,000
సార్ధక ఆస్ధుల పై వసూలైన వడ్డీ 4,50,000
నిరర్థక ఆస్థుల ఫై వసూలైన వ⿷్డీ 1,20,000
5. ఒక అగ్నిబీమా కంపెనీకి సంబంధించి షెడ్యూల్ -2 తయారు చేయుము.

రూ
సంవత్సరం కాలంలో చెల్లించిన క్లెయిమ్లు
2,70,000
సంవత్సరం ప్రారంభంలో చెల్లించవలసిన క్లెయిమ్లు
30,000
సంవత్సరం ముగింపులో చెల్లించవలసిన క్లెయిమ్లు
50,000
పునర్భీమా ద్వాఠా క్లెయిమ్లు
12,000
6. రూ $1,00,000$ ల $10 \%$ శాతం ఆధిక్యపు వాటా మూలదనము మరియు వాటా ఒక్కంటికి రూ 10ల విలువగల వాటాలుగా విభజించిన రూ 5,00,000ల ఈక్విటీ మూలదనము ఒక కంపెనీ రూ 1,00,000ల పన్ను తరువాత లాభం సంపాదించింది. సాదారణ రాబడి రేటు 15 శాతం అయిన ఒక్కొక్క ఈ క్విటీ వాటా విలువ నిద్దారింపుషు.
7. లాభనష్టాల వినియోగిత ఖాతా అనగానేమి ?
8. మూల్యాంకన ఆస్ధిఅప్పుల పట్టీ అనగానేమి ?

విభాగము - బి $(5 \times 10=50)$
సూచన : అన్ని ప్రశ్నలకు సమాధానమునిమ్ము. థియరీ ప్రశ్నలకు సమాధానము మూడు పేజీలకు మించకుండా జవాబు (్రాయండి.
9.(ఎ) షఫీ కంపెనీ లిమిటెడ్ యొక్క దిగువ ఆస్థి అప్పుల పట్టీ నుండి వాటా ఒక్కంటికి విలువ కనుగొనుము. వాటాల మూల్యాంకనం కోసమై గుడ్విల్ గత ఐదు సంవత్సంాల సగటు లాభాల రెండు సంవత్సరాల కొనుగోలు విలువగా తీసుకోవాలి. గత ఐదు సంవత్సరాల లాభాలు వరుసగా రూ.60,000లు, రూ.70,000, రూ 40,000లు, రూ.50,000లు మరియు రూ50,000లు.

| వాటామూలదనము : అప్పులు | రూ.లు. | ఆస్తులు | రూ. లు. |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| ఈ క్విటీ వాటాలు ఒక్కొక్కటి రూ 100లవి | 4,00,000 | భూమి భవనాలు | 2,50,000 |
| సాదారణ రిజర్వు | 1,00,000 | యంత్రాలు | 1,50,000 |
| లాభనష్టాల ఖాలా | 50,000 | పెట్టుబడులు | 90,000 |
| ఋణదాతలు | 90,000 | ఋణ(గ్రస్దులు | 1,00,000 |
| పన్ను కొeకై ఏర్పాటు | 40,000 | సరుకు నిల్వ | 75,000 |
| ప్రావిడెంట్ ఫండ్ | 35,000 | బాంకు వద్ద నగదు | $\underline{50,000}$ |
|  | 7,15,000 |  | 7,15,000 |

(బి) శ్రీబాలాజీ కం. లిమిటెడ్ 31 మార్చి, 2013 నాటి తన ఆర్థిక స్థితిని దిగువ ఆస్థి అప్పుల పట్టీ ద్వారా తెలుపుతుంది.

| వాటామూలదనము : అప్పులు | రూ.లు. | ఆస్తులు | రూ. లు. |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| వాటామూలధనము | 1,50,000 | గుడ్విల్ - | 15,000 |
| మూలధన రిజర్వు | 10,000 | భూమి, భవనాలు | 87,500 |
| వివిద ఋణదాతలు | 35,500 | ప్లాంటు యం/తాలు | 45,000 |
| పన్ను కోసం ఏర్పాటు | 27,500 | సరుకు ఖరీదు ధరకు | 57,500 |
| లాభనష్టాలఖాతా | 33,000 | ఋణ(గ్రస్థులు | 47,500 |
|  |  | నగదు | 3,500 |
|  | 2,56,000 |  | 2,56,000 |

ఐదు సంవత్సరాల అదనపు లాభమును గుడివిల్ విలువగా నిర్దారించుటకై దిగువ సమాచారము అందించబడుతుంది.
(i) ఆదాయపు పన్ను సగటు రేటు 50శాతం గా తీసుకోవాలి.
(ii) గత ఐదు సంవత్సరాల నుండి కంపెనీ ప్రకటిస్తున్న డివిడెండు సగటు రేటు 15శాతం గా ఉంది.
(iii) కంపెనీ నిర్వహిస్తున్న ఇదే తరహా వ్యాపారంలో వినియోగించిన మూలదనం పై సముచిత రాబడి రేటు 12శాతం గా ఉంది.
10.(ఎ) బన్సీలాల్ కంపెనీకి చెందిన 313 2013న ఈ విధంగా వుంది.

| వాటామూలదనము : అప్పులు | ఠూ.లు. | ఆస్తులు | రూ. లు |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| అధికృత మూలదనము | 12,00,000 | భూమి, భవాలు | 4,00,000 |
| (120000 వాటాలు ఒక్కొక్కంటి రూ.10లు) |  | ఫ్లాంటు, యంత్రాలు | 3,00,000 |
| చెల్లించ బడిన మూలదనమ | 6,00,000 | ఫర్నీచర్ | 5,00,000 |
| (75000 వాటాల ఫై రూ 8ల చొప్పున) |  | ఋణరగ్రులు | 5,00,000 |
| మూలదన విమోచన రిజర్వు | 1,80,000 | బాంకులో నగదు | 80,000 |
| సొఢారణ రిజర్వు | 2,40,000 | చేతిలో నగదు | 20,000 |
| (ప్ర్రుత అప్పులు | 7,80,000 |  |  |
|  | 18,00,000 |  | 18,00,000 |

కంపెనీ డైరెక్టర్లు ప్రతిపాదించిన ప్రకారం
(i) సాదారణ రిజర్వు ఖాతానుపయోగించి, పాక్షికంగా చెల్లించ బడిన వాటాలను పూర్తిగా చెల్లించిన వాటాలుగా మార్చవలె.
(ii) మూలధన విమోచన రిజర్వునుపయోగించి, ప్రతి ఐదు వాటాలకు ఒక జోనస్ వాటాను వాటా ఒక్కంటికి రూ 2 ల ప్రీమియంతో జారీ చేయాలి.
(iii) వాటా ఒక్కంటికి రూ 13ల చొప్పున 12000 వాటాలను నగదుకు జారీచేయాల ఫై వాటి అమలుకు చిట్టాపద్దులు (్రాసి, వీటిని ప్రతిబింబింపచేస్తూ ఆస్థి అప్పుల పట్టీ తాయరు చేయుము.

## లేదా

(బి) దిగువ ఆస్థి అప్పుల పట్టీని కలిగియున్న దయానంద్ యొక్క కొనసాగుతున్న వ్యాపారమును స్వాదీనపరుటుకొనుటకై స్వాగత్ కంపెనీ లిమిట్ స్థాపించబడింది.

| అప్పులు | రూ | ఆస్థులు | రూ |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| వివిద ఋణదాతాలు | 5,000 | బాంకులో నగదు | 14,000 |
| చెల్లింపు బిల్లులు | 3,000 | ఋణగ్రస్థులు | 18,000 |
| మూలదనము | $1,60,000$ | సరుకు నిల్వ | 78,000 |
|  |  | ఫర్నీచరు | 10,000 |
|  |  | $\underline{1,68,000}$ | భూమి భవనాలు |
|  | $\underline{48,000}$ |  |  |
|  | $\underline{1,68,000}$ |  |  |

కొనుగోలు ప్రతిఫలం రూ 2,00,000 లుగా అంగీకరింపబడి. దిగువ రీతిన చెల్లించబడాలి.
(i) వాటా ఒక్కంటికి రూ 10ల విలువగల 6,800 ఆధిక్యపు వాటాలు,
(ii)వాటా ఒక్కంటికి రూ 20ల విలువగల 5,600 ఈక్విటీ వాటాలు
(iii) మిగిలింది నగదుగా

కంపెనీ అదనంగా వాటా ఒక్కంటికి రూ 20ల విలువగల 10,000 వాటాల జారీ ద్వారా మూలధనం సే కరించింది. పై వాటికి చిట్టాపద్దులు (్రాసి, కంపెనీ ప్రారంబపు ఆస్థిఅప్పుల పట్టి తయారు చేయుము.
11.(ఎ) వ్యానిష్ లిమిటెడ్ యొక్క 31 మార్చి, 2013 నాటి ఆస్థి అప్పుల పట్టీ దిగువ విధంగా వుది.

| వాటామూలదనము : అప్పులు | రూ.లు. | ఆస్తులు | రూ. లు. |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| ఈక్విటీ వాటాలు ఒక్కొంటి రూ 100 |  | స్థిరాస్ధులు | 18,00,000 |
| విలువగల 3,00,000లు | 30,00,000 | పెట్టుబడులు | 45,000 |
| (ప్రస్తుత అప్పులు | 7,50,000 | (द్లైన్ కంపెనీ 3500 వాటాల ఖరీదు) |  |
|  |  | బాంకులో నగదు | 30,000 |
|  |  | ఋణరగ్రస్థులు | 15,75,000 |
|  |  | లాభనష్ట్ల ఖాతా | 3,00,000 |
|  | $\underline{\text { 37,50,000 }}$ |  | $\overline{37,50,000}$ |

ష్రైన్ లిమిటెడ్ రూ 29,00,000ల ధరకు వ్యానిష్ లిమిటెడ్ను కొనుగోలు చేసి రూ 4,00,000ల నగదు మరియు వాటా ఒక్కంటికి రూ 10ల విలువగల వాటాలను రూ 12.50 ప్రకారం సపరిపోయే సంఖ్యలో వాటాలు కేటాయించుటకు ఒప్పందం కుదిరింది. వ్యానీష్ లిమిటెడ్ పుస్తకాలలో ముఖ్యమైన ఆవర్జా ఖాతాలు తయారు చేయుము.

ฮేదా
(బి) 2012 మార్చి 31 నాటి రన్నోవేషన్ ఇండస్ట్రీస్ లిమిటెడ్ వారి ఆస్థి అప్పుల పట్టీ దిగువ విధంగా ఉంది.

| వాటామూలదనము : అప్పులు | రూ.లు. | ఆస్తులు | రూ. లు. |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| ఆధిక్యపు వాటాలు ఒక్కక్కటి రూ 100లవి | $4,00,000$ | గుడ్విల్ | 30,000 |
| ఈక్విటి వాటాలు ఒక్క్క్కటి రూ 100లవి | $8,00,000$ | స్వుచ్చాయుత ఆస్థి | $4,00,000$ |
| 8శాతం డిబెంచర్లు | $2,00,000$ | ప్లాంటు, యంృతాలు | $6,00,000$ |
| బాంకు ఓవర్ డ్రాష్ట్ | $1,00,000$ | సరుకు నిల్వ | $1,00,000$ |
| ఋణదాతలు | $2,00,000$ | ఋణగ్రస్థులు | 80,000 |
|  | $\underline{17,00,000}$ | లాభనష్టాల ఖాలా | $\underline{4,90,000}$ |
|  |  |  | $\underline{17,00,000}$ |

మూలధన తగ్గింపు కోసమై కంపెనీ దిగువ పథకమునకు కొర్టు అనుమతి పొందినది.
(i) ఆధిక్యపు వాటాలు ఒక్కొక్కటి రూ $75 ల క ు, ~ ఈ క ్ వ ి ట ీ ~ వ ా ట ా ల ు ~ ఒ క ్ క ొ క ్ క ట ి ~ ర ూ ~$
37.50లకు పూర్తిగా చెల్లించినవిగా తగ్గించాలి.
(ii) డిబెంచరుదారులు వారి క్లెయిమ్ల పరిష్కారంగా సరుకు మరియు ఋణ(గ్దస్థులు
(iii) గుడ్విల్ ఖాతాను తొలిగించాలి
(iv) స్వేచ్చాయుత ఆస్థులు 50శాతం తగ్గించాలి
(v) ప్లాంటు, యంత్రాల విలువ రూ 1,00,000 లచేత పెంచాలి

చిట్టాపద్దులు (వ్రాసి, మార్పిడి చెందిన ఆస్థి అప్పుల పట్టీని తయారుచేయుము.
12.(ఎ) వెంకటేశ్వర బాంకు లిమిటెడ్ కు చెందిన 31 మార్చి, 2013 నాటి దిగువ అంకెలతో లాభనష్టాల ఖాతాను తయారు చేయుము.

| వివరాలు | రూ. |
| :---: | :---: |
| సమపొదించిన వ⿷్డీ | 23,00,000 |
| ఖర్చుయిన వడ్డీ | 9,00,000 |
| బిల్లుల పై రిబేటు ((ప్రారంభనిల్వ) | 2,00,000 |
| ఆడిట్ ఫీజు | 40,000 |
| వచ్చిన డిస్కౌంట్ | 9,50,000 |
| జీలాలు | 7,00,000 |
| డైరెక్టర్ల ఫిజు | 50,000 |
| చెల్లించిన అద్దె | 80,000 |
| పోస్టజీ అండ్ తెలిగ్రామ్లు | 30,000 |
| స్టేషనరీ మరియు (ప్రింటింగ్ | 6,000 |
| రానిబాకీలు | 40,000 |
| పెట్టుబడులు అమ్మకం పై నష్టము | 50,000 |
| కమీషన్, ఎక్ఛేంజి, బ్రోక్రరేజి | 80,000 |
| చెల్లించిన డివిడెండ్ | 2,50,000 |
| తరుగుదల | 1,20,000 |

31 మార్చి, 2013న బాంకు వద్ద 15శాతం చొప్పున డిస్కౌంట్ చేయబడిన రూ 20,00,000 సరాసరిగడువు తేది జూన్ 12 కల బిల్లులు ఉన్నాయి. బాంకు రాని సంశయాత్మక బాకీలకై రూ 1,00,000లు మరియు పన్నుకొఱకై రూ 3,00,000లు ఏఠ్పాటు చేయదలచింది.

లేదా
(బి) వివిధ షషడ్యూళ్ళకు చెందిన దిగువ సమాచారము నుండ 31 మార్చి 2012 నాటి కర్ణాటక బాంకు లిమిటెడ్ వారి ఆస్థి అప్పుల పట్టీ తయారుచేయుము.

| వివరాలు | రూ. |
| :--- | ---: |
| పెట్టుబడులు | $30,00,000$ |
| ఇతర బాంకుల వద్ద నగదు కోరగానే తక్కువ వ్యవధిలో వచ్చేనగదు | $10,00,000$ |
| మూలదనము | $10,00,000$ |
| డిపాజిట్లు | $75,00,000$ |
| రిజర్వులు, మిగళ్లు | $35,00,000$ |
| సేకరించిన ఋణాలు | $25,00,000$ |
| అడ్వాన్సులు | $95,00,000$ |
| స్థ్రాస్ధులు | $5,00,000$ |
| ఇతర ఆస్ధులు | $2,00,000$ |
| ఆగంతుక బాద్యతలు | $1,00,000$ |
| ఇతర అప్పులు ఏర్పాట్లు | $2,00,000$ |
| నగదు మరియు RBI వద్ద నిల్వలు | $5,00,000$ |
| వసూలు కోసం బిల్లులు | $3,00,000$ |

## ..6..

13.(ఎ) బీమా వ్యాపారానికి సంబంధించిన దిగువ వాటి ఫై వ్యాఖ్య (్రాయుము.
(i) (ప్రీమియమ్ మరియు పునః ర్భీమా (ప్రీమియమ్
(ii) క్లెయిమ్లు మరియు పునఃర్భీమా క్లెయిమ్లు
(iii) వదులుకోలు విలువ
(iv) పూర్తికాని నష్టభయానికై రిజర్వు
(v) వార్షికాలు మరియు వార్షికాల కై ప్రతిఫలం
(బి) వర్తీ ఎస్యూరెన్స్ కంపెనీ లిమిటెడ్ యొక్క 31 మార్చి, 2012 నాటి దిగువ అంకెలతో మూల్యాంకన ఆస్థి అప్పుల పట్టీ మరియు లాభ పంపిణీ నివేదిక తయారుచేయుము. నిధి యొక్క నిల్వ 3132012 న మూల్యాంకనదారు ప్రకారం నికరబాద్యత 12,00,000 మూల్యాంకన కాలంలో మద్యకాలీన బోనస్ 20,000

FACULTY OF COMMERCE
B.Com. III-Year Examination, March / April - 2014
(Common Paper for General, Computers, Computer Applications (Voc.)
and Vocational Courses)
Corporate Accounting
Paper-301
Time : 3 Hours
Max: Marks : 70
(5x4=20Marks) حصرالف
نو :

2.
 3. 4.
5,00,000روپٌ


(5x10=50Marks) (حصـب)




| /ر/ياوروراجبا | \% |  | \% |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 4,00,000 | ارافناوريكاريّل | 2,50,000 |
| كامز安 | 1,00,000 | ث** | 1,50,000 |
| تنّ | 50,000 |  | 90,000 |
| 先 | 90,000 | 'ويّنوار | 1,00,000 |
| (\%) | 40,000 | ¢ | 75,000 |
|  | 35,000 |  | 50,000 |
|  | $\overline{7,15,000}$ |  | $\overline{7,15,000}$ |

Code No．4019／U
－ 2 －


| － | $\cdots$ |  | 2， |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 1，50，000 | \％ | 15，000 |
|  | 10，000 |  | 87，500 |
|  | 35，500 |  | 45，000 |
|  | 27，500 | 宛 | 57，500 |
|  | 33，000 | ويّنوار | 47，500 |
|  |  | － | 3，500 |
|  | 2，56，000 |  | 2，56，000 |


（i
15\％（ii


31－3－2013（a．10 كنْ（1）

|  | ر |  | \％ |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| الجزا | 12，00，000 | ارانْاورئرّنِّ | 4，00，000 |
| （12，00，000（\％م． |  |  | 3，00，000 |
| اراشرا | 6，00，000 | ； | 5，00，000 |
| （75000） |  | ，ويّنوار | 5，00，000 |
| ＂ميّل، | 1，80，000 | بنكّ | 80，000 |
| 6امز安 | 2，40，000 | 苼 | 20，000 |
| روانواجبا | 7，80，000 |  |  |
|  | 18，00，000 |  | 18，00，000 |

（i
（ii



| واجبا | رو |  | \％ |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | $\begin{array}{r} 5,000 \\ 3,000 \\ 1,60,000 \\ \\ \hline 1,68,000 \end{array}$ |  | $\begin{array}{r} 14,000 \\ 18,000 \\ 78,000 \\ 10,000 \\ 48,000 \\ \hline 1,68,000 \end{array}$ |

-3-

$$
\begin{aligned}
& \text { (i } \\
& \text { (ii } \\
& \text { (iii }
\end{aligned}
$$









(i (ii (iii (iv
(v

-4-


| Particulars | Amount <br> (Rs.) |
| :---: | :---: |
| كصلـبو, | 23,00,000 |
| اواكر0و\% | 9,00,000 |
|  | 2,00,000 |
| آز¢ | 40,000 |
|  | 9,50,000 |
|  | 7,00,000 |
|  | 50,000 |
| اواكرهكا | 80,000 |
|  | 30,000 |
| صارراورطبا | 6,000 |
| وّوبرّن | 40,000 |
|  | 50,000 |
|  | 80,000 |
|  | 2,50,000 |
| ; | 1,20,000 |



$!$
(b. 12

| Particulars | Amount <br> (Rs.) |
| :---: | :---: |
|  | 30,00,000 |
| ,يزينّ | 10,00,000 |
|  | 10,00,000 |
| 'و | 75,00,000 |
| ريزرواوربرّ | 35,00,000 |
| بإروبّك | 25,00,000 |
| اليُوانى | 95,00,000 |
| قُمُّث\% | 5,00,000 |
| , | 2,00,000 |
| \% | 1,00,000 |
| , | 2,00,000 |
| نترى RBI | 5,00,000 |
| 年込 | 3,00,000 |

i) Premium and Re-insurance Premium
ii) Claims and Re-insurance Claims
iii) Surrender value
iv) Reserve for unexpired risk
v) Annuities and consideration for annuities
 ر


## FACULTY OF COMMERCE

B. Com. III -Year Examination, March / April 2014<br>( Common Paper for General, Computers, Computer Applications

(Voc.) \& Vocational Courses)
Paper-301: Corporate Accounting
Time : 3 Hours

Max. Marks : 70

## विभाग - 'अ’ ( $5 \times 4=20$ अंक)

नोट : निम्न में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। वर्णनात्मक प्रश्नों के उत्तर को 20 पंक्तियों तक सीमित रखें।

1. एकाउंटिंग सैंडर्ड AS-2 को इन्वेन्टरी (स्टॉक) के मूल्यांकन में कैसे लागू किया जाता है। समझाइए।
2. सुल्तान कंपनी लिमिटेड की बैलेंस शीट (स्थिति विवरण) में देयताओं की तरफ 80,000 इक्वीटी शेयर रु. 10 प्रति शेयर संपूर्ण भुगतानित और रु. $12,00,000$ रिज़र्व के दर्शाए गए हैं। बोर्ड ऑफ डायरेक्टर्स के निर्णयानुसार एक संपूर्ण भुगतानित शेयर पर एक बोनस शेयर देना है। आवश्यक ज़र्नल प्रविष्टियाँ कीजिए।
3. कंपनी का आंतरिक पुनःनिर्माण (Internal reconstruction) क्या है? समझाइए।
4. श्रीनिधि बैंक लिमिटेड के सार्थक (performing) और निरर्थक (Non performing) एडवांसस पर ब्याज के विवरण नीचे दिए गए हैं। इनके आधार पर उस आय का निर्धारण कीजिए जो निम्न मदों पर अभिलेखित (recongnised) होगी जब बैंक के अंतिम खाते बनाए जाएंगे।

सार्थक संपत्तियों (performing assets) पर अर्जित ब्याज रु.5,00,000 निरर्थक संपत्तियों (Non performing assets) पर अर्जित ब्याज रु. $3,00,000$

सार्थक संपत्तियों से प्राप्त ब्याज रु. $4,50,000$
निरर्थक संपत्तियों से प्राप्त ब्याज रु. $1,20,000$
5. एक अग्नि बीमा कंपनी के दावों से संबंधि श्येड्यूल- 2 का निर्माण कीजिए।

वर्षावधि में भुगतानित दावे
वर्ष के प्रारंभ में बकाया दावे (claims)
वर्ष के अंत में बकाया दावे
दावे जो पुनः बीमा से सुरक्षित हैं।

रु. $2,70,000$
रु. 30,000
रु. 50,000
रु. 12,000
6. करों के भुगतान के पश्चात् का लाभ रु. $1,00,000$ एक कंपनी ने कमाया। इसके पास $10 \%$ प्रेफेरेंस शेयर पूंजी है रु. $1,00,000$ और इक्वीटी शेयरपूंजी है रु. $5,00,000$ जो रु. 10 प्रति शेयर में विभाजित है। रिटर्न की सामान्य (normal) दर है $15 \%$. इक्वीटी शेयर का मूल्य ज्ञात कीजिए।
7. लाभ हानि पर्यादाना (profit \& loss appropriation) खाता क्या है?
8. मूल्यांकन स्थिति विवरण (valuation balance sheet) क्या है?
..2..

विभाग - 'ब' ( $5 \times 10=50$ अंक)
नोट : निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए। वर्णनात्मक प्रत्येक उत्तर को तीन पृष्ठों तक सीमित रखें।
9.( a) शफी एंड कंपनी का स्थिति विवरण निम्नलिखित है। इसकी सहायता से प्रत्येक शेयर का मूल्य ज्ञात कीजिए। इस मूल्यांकन के लिए गुडविल को पिछले पाँच वर्षों के औसत लाभ को दो वर्षों की खरीदी कीमत पर लेना है। विगत पाँच वर्षों के लाभ हैंरु. 60,000 , रु. 70,000 , रु. 40,000 , रु. 50,000 एवं रु. 50,000 .

| शेयर पूंजी एवं देयताएँ | रकम (रु.) | संपत्तियाँ | रकम (रु.) |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| इक्वोटी शेयर रु.100 प्रति शेयर | $4,00,000$ | भूमि एवं भवन | $2,50,000$ |
| जनरल रिज़र्व | $1,00,000$ | मशीनरी | $1,50,000$ |
| लाभ-हानि खाता | 50,000 | निवेश | 90,000 |
| क्रेडीटार्स | 90,000 | डेटार्स | $1,00,000$ |
| कर प्रावधान | 40,000 | स्टॉक | 75,000 |
| प्राविडेंट फंड | 35,000 | बैंक में जमा | 50,000 |
|  | $\underline{7,15,000}$ |  | $\underline{7,15,000}$ |

## अथवा

(b) दिनांक 31 मार्च 2013 को श्रीबालाजी कंपनी लिमिटेड ने अपनी वित्तीय पोज़ीशन को निम्न स्थिति विवरण के माध्यम से प्रस्तुत किया।
(c)

| शेयर पूंजी एवं देयताएँ | रकम (रु.) | संपत्तियाँ | रकम (रु.) |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| शेयर पूंजी | $1,50,000$ | गुडविल लागत पर (at cost) | 15,000 |
| पूंजीगत रिज़र्व | $\mathbf{1 0 , 0 0 0}$ | भूमि व भवन | 87,500 |
| विविध लेनदार | 35,500 | प्लाण्ट एवं मशीनरी | 45,000 |
| कर प्रावधान | 27,500 | स्टॉक लागत पर (at cost) | 57,500 |
| लाभ-हानि खाता | 33,000 | देनदार | 47,500 |
|  |  | नकद | $\underline{3,500}$ |
|  | $\underline{2,56,000}$ |  | $\underline{2,56,000}$ |

कंपनी की गुडविल का मूल्यांकन करना है इसका आधार है पाँच वर्ष के सुपर लाभों की खरीदी। इसके लिए आवश्यक जानकारी नीचे दो गई है।

1. आयकर की दर को $50 \%$ तक ले सकते हैं।
2. कंपनी द्वारा विगत पाँच वर्षों में घोषित लाभांश की औसत दर $15 \%$
3. कंपनी द्वारा लगाई गई पूंजी पर, समान श्रेणी के व्यवसायों में, व्यावहारिक वापिसी (return) $12 \%$.
10.(a) बंसीलाल कंपनी की दिनांक 31.03 .2013 को, वित्तीय स्थिति निम्न प्रकार थी-

| शेयर पूंजी एवं देयताएँ | रकम (रु.) | संपत्तियाँ | रकम (रु.) |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| आधिकारिक पूंजो | $12,00,000$ | भूमि व भवन | $4,00,000$ |
| (120000 शेयर रु.10 प्रति शेयर) |  | प्लाण्ट एवं मशीनरी | $3,00,000$ |
| भुगतानित पूंजी (paid up) | $6,00,000$ | फर्नीचर | $5,00,000$ |
| (75000 शेयर पर @ रु.8 प्रति शेयर) |  | डेटार्स | $5,00,000$ |
| कैपिटल रिडम्पशन रिज़र्व | $1,80,000$ | बैंक में जमा | 80,000 |
| जनरल रिजर्व | $2,40,000$ | द्रस्तगत रोकड़ | 20,000 |
| वर्तमान देयताएँ | $\underline{7,80,000}$ |  |  |
|  | $\underline{18,00,000}$ | कुल | $\underline{18,00,000}$ |

कंपनी के डायरेक्टरों ने प्रस्तावित किया है-

1) जनरल रिज़र्व को उपयोग में लाते हुए अर्ध भुगतानित शेयरों को पूर्ण भुगतानित कर देना है।
2) वर्तमान पाँच शेयर के लिए एक बोनस शेयर जारी करना है रु. 2 प्रति शेयर प्रिमियम पर। इसके लिए कैपिटल रिडम्पशन रिजर्व को प्रयोग में लाना है।
3) 12000 शेयर रु. 13 प्रतिशेयर को नकद के लिए इश्यू करना है। उक्त प्रावधानों के लागू होने की स्थिति से संबंधित जर्नल प्रतिष्टियाँ कीजिए एवं तदनुसार इसके प्रभाव को दर्शाने वाला स्थिति विवरण बनाइए।

## अथवा

(b) स्वागत कंपनी का निर्माण दयानंद के चालू व्यवसाय के अधिग्रहण के लिए किया गया। उनका स्थिति विवरण निम्न प्रकार से था।

| देयताएँ | $\begin{aligned} & \text { रकम } \\ & \text { (रु.) } \end{aligned}$ | संपत्तियाँ | $\begin{aligned} & \text { रकम } \\ & \text { (रु.) } \end{aligned}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| विविध लेनदार | 5,000 | बैंक में जमा | 14,000 |
| देय बिल | 3,000 | देनदार | 18,000 |
| पूंजी | 1,60,000 | स्टॉक | 78,000 |
|  |  | फर्नीचर | 10,000 |
|  |  | भूमि व भवन | $\underline{-48,000}$ |
|  | 1,68,000 |  | 1,68,000 |

क्रय प्रतिफल (purchase consideration) रु.2,00,000 तय किया गया जिसको निम्न रूपेण दिया जाना है।

1) $6,80,000$ प्रेफेरेंस शेयर रु. 10 प्रति शेयर
2) 5,600 इक्वीटी शेयर रु. 20 प्रति शेयर
3) शेष रकम नकद में।

कंपनी ने अपनी पूंजी में 10,000 इक्वीटी शेयर रु. 20 प्रति शेयर जारी करके बढ़ोत्तरी की है।

उक्त व्यवहारों की नई कंपनी की पुस्तकों में प्रविष्टियँ दीजिए एवं उसका प्रारंभिक स्थिति विवरण बनाइए।
11.(a) दिनांक 31 मार्च, 2013 को वैनिश लिमिटेड का स्थिति विवरण निम्न प्रकार है।

| शेयर पूंजी एवं देयताएँ | $\begin{aligned} & \text { रकम } \\ & \text { (रु.) } \end{aligned}$ | संपत्तियॉ | $\begin{aligned} & \text { रकम } \\ & \text { (रु.) } \end{aligned}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| इक्वीटी शेयर रु. $3,00,000$ | 30,00,000 | अचल संपत्तियाँ | $\begin{array}{r} 18,00,000 \\ 45,000 \end{array}$ |
| रु. 10 प्रति शेयर |  |  |  |
| वर्तमान देयताएँ | 7,50,000 | लिमिटेड के लागत मूल्य पर) |  |
|  |  | बैं में जमा | 30,000 |
|  |  | देनदार | 15,75,000 |
|  |  | लाभ-हानि खाता | -3,00,000 |
| कुल | 37,50,000 | कुल | 37,50,000 |

शाईन लिमिटेड वैनिश लिमिटेड को खरीदने पर राजी हो गई है। रु. $29,00,000$ के क्रय प्रतिफल पर। इसका निष्पादन होगा-नकद भुगतान रु. $4,00,000$ इसके अतिरिक्त उचित संख्या के शेयर रु. 10 प्रति शेयर के जो मूल्यांकित है रु. 12.50 प्रति शेयर। वैनिश लिमिटेड की पुस्तकों में मुख्य-मुख्य खातों का निर्माण कीजिए।

## अथवा

(b) दिनांक 31 मार्च 2012 को रिनोवेशन इंडस्ट्रीस लिमिटेड का स्थिति विवरण निम्न प्रकार था।

| शेयर पूंजी व देयताएँ | $\begin{aligned} & \text { रकम } \\ & \text { (रु.) } \end{aligned}$ | संपत्तियाँ | $\begin{aligned} & \text { रकम } \\ & \text { (रु.) } \end{aligned}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| प्रेफेरेंस शेयर रु. 1000 प्रति शेयर | 4,00,000 | गुडविल | 30,000 |
| इक्वीटी शेयर रु. 100 प्रति शेयर | 8,00,000 | मुक्त संपत्तियाँ | 4,00,000 |
| $8 \%$ डिबेन्चर्स | 2,00,000 | प्लाण्ट एवं मशीनरी | 6,00,000 |
| बैंक ओवर ड्राफ्ट | 1,00,000 | स्टॉक | 1,00,000 |
| क्रेडीटार्स | 2,00,000 | डेटार्स | 80,000 |
|  |  | लाभ-हानि खाता | -4,90,000 |
|  | 17,00,000 |  | 17,00,000 |

कंपनी नेअपनी पूंजी घटाने की निम्न स्कीम की कोर्ट से स्वीकृति ले ली है।

1) प्रेफेरेंस शेयर के मूल्य को घटा कर रु. 75 प्रति शेयर संपूर्ण भुगतानित कर देना है और इक्वीटी शेयर को घटा कर रु. 37.50 प्रति शेयर कर देना ह।
2) डिबेंचर धारकों ने अपने दावे के पूर्ण भुगतान के रूप में स्टॉक और पुस्तकीय डेटार्स को पूरा-पूरा ले लिया है।
3) गुडविल खाते को निरस्त कर देना है।
4) मुक्त संपत्तियों पर $50 \%$ मूल्यह्रास लगाना है।
5) प्लाण्ट एवं मशीनरी के मूल्य को रु. $1,00,000$ और बढ़ाना है। उक्त व्यवहारों से संबंधित जर्नल प्रतिष्टियाँ कीजिए एवं संशोधित (revised) स्थिति विवरण बनाइए।
12.(a) 31 मार्च, 2013 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए वेंकटेश्वरा बैंक लिमिटेड के आंकड़े निम्न रूपेण थे। वर्षावधि के लिए लाभ-हानि खाता बनाइए।

| अर्जित ब्याज | रकम <br> (रु.) |
| :--- | ---: |
| अर्जित ब्याज | $23,00,000$ |
| ब्याज खर्च किया | $9,00,000$ |
| बिल पर रिबेट (आरंभिक बैलेंस) | $2,00,000$ |
| ऑडिट फीस | 40,000 |
| प्राप्त कटौती | $9,50,000$ |
| वेतन | $7,00,000$ |
| डायरेक्टर्स की फीस | 50,000 |
| किराया अदा किया | 80,000 |
| ङोसटज व टेलिग्राम्स | 30,000 |
| स्टेशनरी एवं एवं प्रिंटिंग | 6,000 |
| डूबत ऋण | 40,000 |
| निवेश बिक्री से हानि | 50,000 |
| कमीशन, विनिमय एवं ब्रोकरेज | 80,000 |
| लाभांश दिया गया | $2,50,000$ |
| मूल्यह्रास | $1,20,000$ |

दिनांक 31 मार्च, 2013 को बैंक के पास रु. $20,00,000$ मूल्य के डिस्काउंटेड बिल्स एवं खरीदे गए बिल्स थे। इन सबको $@ 15 \%$ की दर से डिसकाउंट कर लिया गया था। इनकी औसत देयतिथि जून 2012 है। बैंक डूबत ऋण खातों के लिए रु. $1,00,000$ का प्रावधान करना चाहता है और करों का प्रावधान रु. $3,00,000$ करना है।

## OR

(b) विविध श्येड्यूल्स से संबंधित निम्न जानकारियाँ दी गई हैं। दिनांक 31 मार्च, 2012 के लिए कार्तिक बैंक लिमिटेड का स्थिति विवरण बनाइए।

| विवरण | $\begin{aligned} & \text { रकम } \\ & \text { (रु.) } \end{aligned}$ |
| :---: | :---: |
| निवेश | 30,00,000 |
| अन्य बैंक में जमा एवं मनीएट कॉल एंड शॉर्ट नोटिस | 10,00,000 |
| ङांजी | 10,00,000 |
| डिपोजिट्स | 75,00,000 |
| रिजर्व एवं सरप्लस | 35,00,000 |
| बॉरोइंग्स | 25,00,000 |
| एडवान्सेस | 95,00,000 |
| स्थायी संपत्तियाँ | 5,00,000 |
| अन्य संपत्तियाँ | 2,00,000 |
| सम्भावित ( contingent) देयताएँ | 1,00,000 |
| अन्य देयताएँ एवं प्रावधान | 2,00,000 |
| नकद व जमा RBI में | 5,00,000 |
| कलेक्शन के लिए आए बिल्स | 3,00,000 |

## Code No. 4019 / H

..6..
13.(a) इन्श्योरेंस व्यवसाय से संबंधित निम्न मदों पर नोट लिखिए-

1. प्रिमियम एवं पुनः बीमा प्रिमियम (reinsurance premium)
2. दावे एवं पुनः बीमा दावे।
3. सरेंडर वेल्यु
4. असमाप्त (unexpired) रिस्क का प्राावधान (रिजर्व)
5. वार्षिकी (annuities) और वार्षिकी का कन्सीडरेशन

## OR

(b) निम्न विवरणों की सहायता से 31 मार्च 2012 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए बर्थी एश्योरेंस कंपनी लिमिटेड का वेल्युएशन स्थिति विवरण एवं प्रॉफिट डिस्ट्रीब्यूशन स्टेटमेंट बनाइए।

फंड का बैलेंस दिनांक 31 .03.2012
12,00,000
वेल्युअर की सर्टिफिकेट के आधार पर शेद्ध देयता

7,00,000
वेल्युएशन अवधि का अंतरिम बोनस
20,000


[^0]:    एक तुलनात्मक स्थिति विवरण बनाइए व वित्तीय अवस्था का विश्लेषण कीजिए।

