Roll No. $\qquad$

# Y-204 / Y- 205 (S) <br> B.Com. (First Year) EXAMINATION, (Suppl./Second Chance) Sept.-2021 ACCOUNTING 

Paper - I, II

## FINANCIAL ACCOUNTING/BUSINESS MATHEMATICS

Time : Three Hours
Maximum Marks : $40+40=80$ (For Regular Students)
Maximum Marks : $50+50=100$ (For Private Students)
Minimum Pass Marks : 33\%

नोट- सभी प्रश्न हल कीजिये।
Attempt all questions.
खण्ड ( अ )

## Section A

1. खाताबही से आप क्या समझते हैं ? इसकी क्या उपयोगिता है ? खतौनी करने के नियमों को उदाहरण द्वारा समझाइये।
What do you understand by Ledger ? What is its utility ? Explain the rules of posting with examples.
2. मुख्य कार्यालय अपनी शाखा को माल सूची मूल्य से $10 \%$ कम पर भेजता है। इसी सूची मूल्य को कैटलॉग मूल्य कहा जाता है। ग्राहकों को माल लागत $+100 \%$ पर बेचा जाता है- $13 / 17$ Head Office supplied good to its branch at $10 \%$ less than the list price which is also called catalogue price. Goods are sold to consumers at cost $+100 \%$ -

| विवरण <br> (Particulars) | मुख्य कार्यालय <br> (Head Office) | शाखा <br> (Branch) |
| :--- | :---: | :---: |
| क्रय (Purchases) | Rs. | Rs. |
| बिक्री (Sales) | $2,00,000$ | - |
| शाखा को बीजक मूल्य पर माल भेजा | $1,70,000$ | 90,000 |
| (Goods supplied to Branch at Invoice Price) | 90,000 |  |

उपरोक्त सूचनाओं से थोक के आधार पर शाखा का लाभ और मुख्य कार्यालय का लाभ निकालिये। From the above information find out the profit made at the Head Office and at the Branch on the whole sale.
3. मुम्बई के मनोज ने कोलकाता के कमलेश को $1,50,000$ रु. बीजक मूल्य का माल प्रेषण पर भेजा जो लागत से $20 \%$ अधिक था। मनोज ने प्रेषण पर 3,000 रु. गाड़ी भाड़ा और 2,000 रु. बीमा के चुकाए तथा कमलेश से 50,000 रु. का विपत्र प्राप्त किया। मनोज ने विपत्र को अपने बैंक से 48,750 रु. में बैंक से भुना लिया। कमलेश ने माल का $3 / 4$ भाग $1,30,000$ रु. में बेच दिया और 4,400 रु. बिक्री व्यय एवं $5.75 \%$ कमीशन काटते हुये शेष राशि बैंक ड्राफ्ट द्वारा भेज दी। मनोज की पुस्तकों में आवश्यक खाते बनाइये।
Manoj of Mumbai sent goods of the cost of Rs. 1,50,000 to Kamlesh of Kolkata on Consignment which is $20 \%$ more than to its cost. Manoj spent Rs. 3,000 on Freight and Rs. 2,000 for insurance and received a bill receivable of Rs. 50,000 from Kamlesh. Manoj discounted the Bills Receivable from its bank for Rs. 48,750. Kamlesh sold 3/4 of the goods for Rs. 1,30,000 and spend Rs. 4,400 as selling expenses and remitt the balancing amount after deducting commission@ $5.75 \%$. Open necessary accounts on the books of Manoj.

## खण्ड (ब)

## Section B

4. 16 आदमी या 28 औरतें किसी काम को 40 दिन में पूरा करते हैं तो 24 आदमी और 14 औरतें उसी काम को कितने दिन में पूरा करेंगे ?

13/16
16 men or 28 women can do a work in 40 days. In how many days will 24 men and 14 women complete the same work.
5. निम्नलिखित समीकरण को क्रैमर नियम से हल कीजिये13/17
Solve the following equation by (Cramer's Rule)-

$$
\begin{align*}
& 2 x+3 y-17=0 \\
& 3 x-y-9=0
\end{align*}
$$

6. यदि $\mathrm{B}=\left[\begin{array}{ll}6 & 8 \\ 9 & 5\end{array}\right]$ तथा $\mathrm{AB}=\left[\begin{array}{cc}-15 & 1 \\ 69 & 57\end{array}\right]$ हो तो आव्यूह A ज्ञात कीजिये।

If $B=\left[\begin{array}{ll}6 & 8 \\ 9 & 5\end{array}\right]$ and $A B=\left[\begin{array}{cc}-15 & 1 \\ 69 & 57\end{array}\right]$ then find matrix $A$.

