

**GOVT.V.Y.T.P.G. AUTONOMOUS COLLEGE,DURG(C.G.)**  
**ASSIGNMENT 2026**  
**B.COM SECOND SEMESTER**  
**BUSINESS MATHMETICS**

MARKS -10

1. दलाली तथा बट्टा से आप क्या समझते हैं।  
what do you understand by Brokerage and Discount? (1)
2. लाभ - हानि से आप क्या समझते हैं।  
what do you understand by profit and loss? (1)
3. एक एजेंट क्रेता से 4% तथा विक्रेता से 6% कमीशन लेता है। यदि उसने ₹6,000 का माल बिकवाया हो तो बताओ एजेंट को कितना कमीशन मिलेगा ? क्रेता को क्या देना पड़ेगा ? विक्रेता को क्या मिलेगा ? (3)  
An agent receives a commission of 4% from buyer and 6% from the seller. What is his commission if the goods worth 6,000 were sold through him. What amount the buyer will give ? What amount the seller will get?  
OR
4. ₹500 मासिक वेतन के अतिरिक्त ₹4,000 से अधिक के मासिक विक्रय पर 5% कमीशन की दर से हरि को एक विक्रेता नियुक्त किया गया है। यदि उसकी मासिक आय ₹ 725 हो तो उसकी बिक्री ज्ञात कीजिए।  
Hari is appointed as a salesman on a monthly salary of 500. If the turnover exceed 4,000 per month, he will get a commission of 5% along with the salary. If he gets 725 in all in a month, calculate the turnover for the month. (5)
5. एक थोक विक्रेता ने एक मशीन 20% लाभ पर एक दुकानदार को बेची। दुकानदार ने इसे ग्राहक को 25% लाभ पर बेच दिया। दुकानदार और थोक विक्रेता के विक्रय-मूल्यों में ₹ 129 का अन्तर पाया गया। मशीन का प्रारम्भिक मूल्य ज्ञात करो।  
A wholesale dealer sold a machine to a shopkeeper at 20% profit. The shopkeeper sold it to a customer so as to get 25% profit for himself. The difference between the selling price of the shopkeeper and that of the wholesale dealer was found to be 129. Find the initial price of the machine.  
OR
6. निम्नांकित विवरण से अभिकर्ता को देय पारिश्रमिक राशि की गणना कीजिए :  
From the following particulars, calculate remuneration payable to the agent:  
अंकित मूल्य = ₹ 80,000  
ग्राहकों को व्यापारिक बट्टा = 10%  
विक्रय पर सामान्य कमीशन (वर्तन) = 5% \*  
50,000 से ऊपर के विक्रय पर बोनस = 1%  
Printed Price = ₹ 80]000 Trade Discount of Sales = 10% General Commission on Sales = 5% Bonus on Sales in Excess of 50,000 = 1%

GOVT.V.Y.T.P.G. AUTONOMOUS COLLEGE,DURG(C.G.)  
ASSIGNMENT EXAM 2026  
B.COM SECOND SEMESTER  
BUSINESS ACCOUNTING

1. प्राप्ति और भुगतान का अर्थ बताइए।  
Explain the meaning of receipts and payments. MARKS=10 (1)
2. विभागीय खातों के उद्देश्यों को बताइए।  
Explain the objectives of departmental accounts. (1)
3. विभागीय लेखों में अप्रत्यक्ष व्ययों के विभाजन के सिद्धांत समझाइए।  
Explain the principles of apportionment of indirect expenses in departmental accounts. (3)

OR

4. आय - व्यय की विशेषताएं बताइए।  
Explain the characteristics of income and expenditure.
5. वर्तमान वर्ष के लिए चन्दा की राशि की गणना करना और चिह्न में दिखाना (Calculation of amount of subscriptions for current year and to be shown in Balance Sheet) (5)
- मैत्रिय स्पोर्ट्स क्लब का प्राप्ति एवं भुगतान खाता यह दर्शाता है कि 31 मार्च, 2024 को समाप्त वर्ष के लिए चन्दे के रूप में 68,500 प्राप्त हुए थे।

Receipts and Payments Account of Maitrey Sports Club showed that 68,500 were received by way of subscriptions for the year ended March 31, 2024.

अतिरिक्त सूचनाएं थी :

The additional information was as under:

1. 31 मार्च, 2023 को अप्राप्त चन्दा 6,500 ₹ था। (Subscriptions Outstanding as at March 31, 2023 were ₹ 6,500.)
2. 31 मार्च, 2023 को अग्रिम प्राप्त चन्दा 4,100 ₹ था। (Subscriptions received in advance as at March 31, 2023 were ₹4,100)
3. 31 मार्च, 2024 को अप्राप्त चन्दा 5,400 ₹ था। (Subscriptions Outstanding as at March 31, 2024 were ₹5,400.)
4. 31 मार्च, 2024 को अग्रिम प्राप्त चन्दा 2,500 ₹ था। (Subscriptions received in advance as at March 31, 2024 were ₹2,500)

31 मार्च, 2024 को मैत्रिय स्पोर्ट्स क्लब के अन्तिम खातों में उपर्युक्त सूचनाओं को प्रदर्शित करें। Show how the above information would appear in the final accounts for the year ended March 31, 2024 of maitrey sports Club.

एक विभागीय भण्डार के तीन विभाग A, B, C हैं जिनके कुछ आपसी अनुपात निम्नांकित हैं : A, B, C are three departments of a Departmental Stores- Following are some mutual ratios:

	A	B	C
(i) बिक्री अनुपात Sales Ratio	3	2	1
(ii) स्थान उपयोग अनुपात Space Occupied Ratio	1	1	1
(iii) कर्मचारियों का अनुपात Employees Ratio	4	3	1
iv) क्रय अनुपात Purchases Ratio	7	2	1

OR

6. निम्नांकित खर्चों का तीन विभागों में आवंटन कीजिए : Allocate the following expenditure in three departments:
- (1) विज्ञापन व्यय (Advertisement Expense)
- (2) वेतन (salary)
- (3) डूबत ऋण (Bad Debts)
- (4) किराया (Rent)

GOVT.V.Y.T.PG AUTONOMOUS COLLEGE, DURG  
DEPARTMENT OF COMMERCE  
HOME ASSIGNMENT  
B.COM –II<sup>nd</sup> SEMESTER 2025-26  
NAME OF PAPER- BANKING OPERATION (SEC)

Max. Marks- 05

**Q1.** Explain the concept of E-banking. Discuss in detail the services offered by Paying Banks and how they facilitate customers. 05

प्रश्न 1. ई-बैंकिंग की अवधारणा समझाइए। पेइंग बैंक (Paying Bank) द्वारा प्रदान की जाने वाली सेवाओं और ग्राहकों की सुविधा में उनके योगदान का विस्तार से वर्णन कीजिए।

अथवा (OR)

Explain Internet Banking and Mobile Banking. Compare their features, advantages, and limitations for customers.

इंटरनेट बैंकिंग और मोबाइल बैंकिंग को समझाइए। ग्राहकों के लिए इनके गुण, लाभ और सीमाओं की तुलना कीजिए।