| Seat No.: |  |
|-----------|--|
|-----------|--|

# JH-104

#### June-2022

## M.Com., Sem.-II

EA/EE-410: Financial Accounting & Auditing-I

Time: 2 Hours]

[Max. Marks: 50

Instructions:

- (1) All questions in Section I carry equal mar<sup>1-3</sup>.
- (2) Attempt any TWO questions in Section I.
- (3) Question 5 in Section II is Compulsory.

#### SECTION-I

1. (A) How will you value the inventory per kg of finished goods consisted of:

Material Cost

₹ 250 per kg

Direct Labour cost

₹ 100 per kg

Variable Production Overheads

₹ 50 per kg

Fixed production overheads for the year on normal capacity of two lakh kgs is 50,00,000. 1000 kgs of finished goods are in stock at the year end.

Find the total cost of finished goods stock.

(B) Explain Monetary and Non-monetary grants.

 The following is the statement of Profit and Loss Account of Vivansh Ltd. for the year ended 31<sup>st</sup> March, 2022:

| ended 31st March, 2022:                                |          | (₹)       |
|--|----------|-----------|
| Gross Profit   |          | 12,00,000 |
| Other Incomes:   |          |           |
| Profit on sale of Building                             | 200      | 1,20,000  |
| (Cost price of Building is ₹ 1,00,000, Total           |          |           |
| Depreciation ₹ 20,000 and Selling price is ₹ 2,00,000) |          |           |
| Dividend (Tax Deducted at source ₹ 15,000)             |          | 50,000    |
| Security Premium                                       |          | 60,000    |
| . Security 1 volument                                  |          | 14,30,000 |
| T one •  |          |           |
| Less:  | 3,50,000 |           |
| Salary and Bonus                                       | 50,000   |           |
| Administrative and Selling Expenses                    | 40,000   |           |
| Debenture interest                                     | 30,000   |           |
| Donation to recognised institution                     | 15,000   |           |
| Loss on sale of investments                            | 80,000   |           |
| Depreciation   | ones.    |           |
| Director Fees  | 20,000   |           |
| Repairs and Maintenance exps.                          | 30,000   |           |
| Loss on sale of furniture                              | 11,250   |           |
| (Depreciated value ₹ 20,000)                           |          |           |
| Bad Debt Reserve                                       | 22,750   |           |
| Scientific Research Expenses                           | 30,000   |           |
| (Equipment Purchased)                                  |          |           |
| Provision for Tax                                      | 3,00,000 |           |
| Debenture Issue expenses written off                   | 10,000   | 9,89,000  |
| Net Profit   |          | 4,41,000  |

## Additional Information:

- Bad debts written off against the bad debt reserve is ₹ 12,750.
- (2) The amount of salary and bonus, includes ₹ 25,000 as previous year's balance and ₹ 10,000 as amount paid to an employee for ex-gratia compensation.
- (3) As per Companies Act, allowable depreciation is ₹ 60,000.
- (4) Repairs and maintenance expenses, included ₹ 14,000 for building construction.
  Calculate the commission payable to the manager at 5% on net profit after charging such commission.
- 3. Gaurang sells his products in containers charging them out at ₹ 22 each in customer's account. Customers are credited by ₹ 18 each if the containers are returned within one month. For accounting purposes at the end of year all stock with customers and in factory are valued at ₹ 14 each, except those representing new ones which are valued at their purchase price which is ₹ 15. The following particulars are available for the year ending on 31st March, 2022:

|                                       | Nos.   |
|---------------------------------------|--------|
| Containers with customers (1-4-2021)  | 13,600 |
| Containers on hand (31-3-2022)        | 17,300 |
| Containers sent out to customers      | 21,000 |
| Containers returned by customers      | 6,800  |
| Containers destroyed by fire          | 400    |
| Containers sold as scrap (for ₹ 600)  | 100    |
| Containers on hand (1-4-2021)         | 10,000 |
| Containers with customers (31-3-2022) | 9,200  |

Repair expenses paid on containers returned amounted to ₹ 200.

From the above information prepare Containers Trading Account and Containers Provision Account.

- 4. Misha sells goods on Hire-purchase by adding 50% profit on cost. From the following information, calculate missing figures and prepare:
  - (1) Shop Stock Account
  - (2) Hire-Purchase Stock Account
  - (3) Hire-Purchase Debtors Account

| (4) Hire-Purchase Trading Account  | t        |
|------------------------------------|----------|
|                                    | (₹)      |
| Balances as on 1-4-2021            |          |
| Stock in Shop (at cost price)      | 60,000   |
| Hire-Purchase Stock                | 60,000   |
| Transactions during the year       |          |
| Cash received from customers       | 2,50,000 |
| Purchases during the year          | 1,80,000 |
| Goods repossessed during the year. |          |
| (Installment due ₹ 10,000)         | 2,500    |
| Balances as on 31-3-2022           |          |
| Stock in Shop (at cost price)      | 40,000   |
| Hire-Purchase Debtors              | 25,000   |
| Hire-Purchase Stock                | 90,000   |
|                                    |          |

OR

4. Explain the Types of Lease.

## SECTION - II

|    | Choo  | se the   | correct option: (Any Five)                                       |          |                                       |  |  |
|----|-------|--|--|----------|---------------------------------------|--|--|
|    | (1)   | What   | is the title of Indian Accounting S                              | Standard | 1-2?                                  |  |  |
|    |       | (a)  | Revenue Recognition  | -(b)     | Inventory Valuation                   |  |  |
|    |       | (c)  | Borrowing Cost   | (d)      | None of these                         |  |  |
|    | (2)   | Whic   | ch of the following item is not incl                             | uded in  | cost of inventories?                  |  |  |
|    |       | (a)  | Cost of Purchase   | (b)      | Selling and Distribution Expenses     |  |  |
|    |       | (c)  | Cost of Conversion   | (d)      | None of these                         |  |  |
|    | (3)   | Wha  | it is the full form of ASB?                                      |          |                                       |  |  |
|    |       | (a)  | Accounting Standard Base   | (b)      | Accounting Standard Board             |  |  |
|    |       | (c)  | Accounting Standards Bureau                                      | (d)      | None of these                         |  |  |
|    | (4)   | Whi  | ich of the following is not a reserv                             | e ?      |                                       |  |  |
|    |       | (a)  | General Reserve  | (b)      | Bad Debts Reserve                     |  |  |
|    |       | (c)  | Capital Reserve  | (d)      | None of these                         |  |  |
|    | (5)   |  | ich of the following rate is the ma                              | aximum   | managerial remuneration rate as per   |  |  |
|    |       | (a)  | 10%  | (b)      | 11%                                   |  |  |
|    |       | (c)  | 5%   | (d)      | None of these                         |  |  |
|    | (6)   |  | ich of the following expenses if it for managerial remuneration? | admis    | sible for deduction while calculating |  |  |
|    |       | (a)  | Loss on sale of Investment                                       | (b)      | Depreciation                          |  |  |
|    |       | (c)  | Provision for Taxation   | (d)      | None of these                         |  |  |
|    | (7)   | Co   | ntainers Provision Account is pre                                | pared a  | <u> </u>                              |  |  |
|    |       | (a)  | Credit given to customer price                                   | (b       | ) Purchase price                      |  |  |
|    |       | (c)  | Stock valuation price  | (d       | ) None of these                       |  |  |
|    | (8)   | Containers with customers at the beginning of the year 20,000, containers sent to customers during the year 50,000, containers returned by the customers 28,000, containers with customers at the end of the year is 30,000. |  |          |                                       |  |  |
|    | U     | Co   | entainers retained by customers w                                | ould be  |                                       |  |  |
|    |       | (a)  | 12,000   | (1       | ) 42,000                              |  |  |
|    |       | (c)  | 40,000   | (        | d) None of these                      |  |  |
| JI | H-104 |  |  | 11       | P.T.0                                 |  |  |

| (9)  | Cor   | ntainers returned by custon | mers during th  | e year to be si | hown on·            |
|------|-------|-----------------------------|-----------------|-----------------|---------------------|
|      | (a)   | Debit side of Container     | s Provisions A  | ccount          |                     |
|      | (b)   | Credit side of Containe     | rs Trading Ac   | count           |                     |
|      | (c)   | Credit side of Container    | rs Provisions A | Account         |                     |
|      | (d)   | None of these               |                 |                 |                     |
| (10) | 17747 | en goods sold on hire-      | purchase are    | repossessed,    | Hire-Purchase Tradi |
|      | (a)   | Credited with estimated     | price or cost p | orice           |                     |
|      | (b)   | Credited with unpaid in     | stallment       |                 |                     |
|      | (c)   | Debited with unpaid ins     | tallment        |                 |                     |
|      | (d)   | None of these               |                 |                 |                     |
| (11) | Cash  | n received from Hire-Purc   | hase Debtors t  | o be shown or   |                     |
|      | (a)   | Credit Side of Hire-Purc    | hase Trading    | Account         |                     |
| 3,,  | (b)   | Debit side of Hire-Purch    | ase Trading A   | ccount-         |                     |
|      | (c)   | Credit side of Hire-Purch   | hase Stock Ac   | count           |                     |
|      | (d)   | None of these               |                 |                 |                     |
| (12) | The f | following information are   | taken from the  | books of a co   | ompany.             |
|      |       |                             | (₹)             |                 |                     |
|      | Op    | ning Stock at Shop          | 90,000          |                 |                     |
|      | Pur   | chase during the year       | 3,10,000        |                 |                     |
|      | Clo   | sing Stock at shop          | 40,000          |                 |                     |
|      | Good  | ds are sold so as to make a | profit of 25%   | on hire-purch   | ase price.          |
|      |       | unt of hire-purchase price  |                 |                 |                     |
| U    | (a)   | ₹ 4,80,000                  | (b)             | ₹ 4,50,000      |                     |
|      | (c)   | ₹ 90,000                    | (d)             | None of the     | se                  |
|      |       |                             |                 |                 |                     |

Seat No.:

## JH-104

#### June-2022

## M.Com., Sem.-II

EA/EE-410: Financial Accounting & Auditing-I

Time: 2 Hours]

Max. Marks: 50

સૂચનાઓ : (1) વિભાગ-Iના બધા પ્રશ્નોના ગુણ સરખા છે.

- (2) વિભાગ-Iમાંથી કોઈપણ બે પ્રશ્નોના જવાબ આપો.
- (3) વિભાગ-IIનો પ્રશ્ન નં. 5 ફરજીયાત છે.

### વિભાગ-I

 (A) તમે તૈયાર માલના સ્ટૉકની કિલોદીઠ કિંમત કેવી રીતે નક્કી કરશો તે જગાવો. તૈયાર માલના સ્ટૉકમાં નીચે મુજબ ખર્ચ સમાયેલો છે

માલસામાન ખર્ચ

કિલોદીઠ ₹ 250

પ્રત્યેક્ષ મજૂરી ખર્ચ

કિલોદીઠ ₹ 100

ઉત્પાદન ચલિત પરોક્ષ ખર્ચા

કિલોદીઠ ₹ 50

વાર્ષિક 2 લાખ કિલોગ્રામની સામાન્ય ઉત્પાદન ક્ષમતાએ ઉત્પાદનના સ્થિર પરોક્ષ ખર્ચા ₹ 50,00,000 છે. વર્ષને અંતે 1000 કિલોનો તૈયાર માલનો સ્ટૉક હતો.

તૈયાર માલના સ્ટોકની કુલ પડતર શોધો.

(B) નાણાંકીય અને બિન-નાણાંકીય ગ્રાન્ટ સમજાવો.

# 2. વિવાંશ લિ.નું તાં. 31મી માર્ચ, 2022ના રોજ પૂરા થતાં વર્ષનું નફા-નુકસાનનું પત્રક નીચે મુજબ છે :

|  |          | (₹)       |
|--|----------|-----------|
| કાચો નફો   |          | 12,00,000 |
| અન્ય આવકો ઃ  |          |           |
| મકાન વેચતાં નફો  |          | 1,20,000  |
| (મકાનની મૂળ કિંમત ₹ 1,00,000, કુલ ઘસારો ₹ 20,000 અને વેચાણ કિંમત ₹ 2,00,000) |          |           |
| ડિવિડન્ડ (મૂળ સ્થાને કરકપાત ₹ 15,000)  | *        | 50,000    |
| જામીનગીરી પ્રીમિયમ   |          | 60,000    |
|  |          | 14,30,000 |
| બાદ :  |          |           |
| પગાર અને બોનસ  | 3,50,000 |           |
| વહીવટી અને વેચાણ ખર્ચા   | 50,000   |           |
| ડિબેન્ચર વ્યાજ   | 40,000   |           |
| માન્ય સંસ્થાન દાન  | 30,000   |           |
| રોકાણ વેચાણની ખોટ  | 15,000   | ·         |
| ઘસારો  | 80,000   |           |
| ડિરેક્ટર ફી  | 20,000   |           |
| સમારકામ અને નિભાવ ખર્ચ   | 30,000   |           |
| ફર્નીચર વેચાણન <mark>ી ખોટ</mark>  | 11,250   |           |
| (ઘસારા બાદ કિંમત ₹ 20,000)   |          |           |
| ઘાલખાધ અનામત   | 22,750   |           |
| વૈજ્ઞાનિક સંશોધન ખર્ચ  | 30,000   | -         |
| (સાધનોની ખરીદી)  |          |           |
| કરવેરાની જોગવાઈ  | 3,00,000 |           |
| ડુબેન્ચર નિર્ગમન ખર્ચ માંડી વાળ્યો   | 10,000   | 9,89,000  |
| યોખ્ખો નકો   |          | 4,41,000  |

## વધારાની માહિતી:

- (1) ઘાલખાધ અનામત ખાતે માંડી વાળેલ ઘાલખાધ ₹ 12,750 છે.
- (2) પગાર અને બોનસની રકમમાં ગઈ સાલના બાકી ₹ 25,000 અને એક કર્મચારીને એક્સ−ગ્રેશિયા (Ex-Gratia) વળતરના ચૂકવેલા ₹ 10,000 સમાયેલા છે.
- (3) કંપની ધારા મુજબ, મજરે મળવાપાત્ર ઘસારો ₹ 60,000 છે.
- (4) સમારકામ અને નિભાવ ખર્ચમાં ₹ 14,000 મકાન બાંધકામના સમાયેલા છે.

મેનેજરને તેમનું કમિશન બાદ કર્યા પછીના ચોખ્ખા નફાના 5% લેખે ચૂકવવાપાત્ર કમિશનની <mark>ગણતરી</mark> કરો.

3. ગૌરાંગ પોતાનો માલ જે પાત્રોમાં વેચે છે તેની કિંમત ગ્રાહક ખાતે ₹ 22 લેખે ઉધારે છે. જો આ પાત્રો એક માસમાં પરત કરવામાં આવે તો ગ્રાહકોને ₹ 18 જમા આપવામાં આવે છે. હિંસાબોના હેતુ માટે વર્ષને અંતે બધો આખર સ્ટૉક જે કારખાનામાં હોય કે ગ્રાહકો પાસે હોય, તે ₹ 14ની કિંમતે આંકવાનો છે. પરંતુ જે નવા પાત્રો હોય તે ખરીદ કિંમતે એટલે કે ₹ 15 લેખે આંકવાનો છે. તારીખ 31મી માર્ચ, 2022ના રોજ પૂરા થતા વર્ષ માટે નીચેની માહિતી મળી શકે છે :

|   | સંખ્યા |
|---|--------|
| ગ્રાહકો પાસે રહેલ પાત્રોની સંખ્યા (1-4-2021)          | 13,600 |
| હાથ પર રહેલ પાત્રોની સંખ્યા (31-3-2022)               | 17,300 |
| ગ્રાહકોને મોકલેલ પાત્રો                               | 21,000 |
| ગ્રાહકોએ પરત કરે <mark>લ પાત્રો</mark>                | 6,800  |
| આગથી નાશ પામેલ પાત્રો                                 | 400    |
| ભંગાર તરીકે વેચી દીધેલ પાત્રો (₹ 600માં)              | 100    |
| હાથ પર રહેલ પાત્રોની સંખ્યા (1-4-2021)                | 10,000 |
| <mark>ગ્રાહકો</mark> પાસે પાત્રોની સંખ્યા (31-3-2022) | 9,200  |

પરત થયેલ પાત્રો અંગેનો સમારકામ ખર્ચ ₹ 200 થયો હતો.

ઉપરની માહિતી પરથી પાત્રોનું વેપાર ખાતું તથા પાત્રોની જોગવાઈનું ખાતું તૈયાર કરો.

- મિશા મૂળ કિંમત પર 50% નફો ચઢાવીને ભાડા–ખરીદ પદ્ધતિથી માલનું વેચાણ કરે છે. નીચેની માહિતી 4. પરથી ખૂટતી વિગતો શોધી, તૈયાર કરો :
  - (1) દુકાનના સ્ટૉકનું ખાતું
  - (2) ભાડા-ખરીદ સ્ટૉકનું ખાતું

| (2) ભાડા–ખરીદ સ્ટૉકનું ખાતું    |          |
|---------------------------------|----------|
| (3) ભાડા–ખરીદ દેવાદારોનું ખાતું |          |
| (4) ભાડા-ખરીદ વેપાર ખાતું       |          |
|                                 | (₹)      |
| તા. 1-4-2021ની બાકીઓ ઃ          |          |
| દુકાનમાં સ્ટૉક (પડતર કિંમતે)    | 60,000   |
| ભાડા–ખરીદ સ્ટૉક                 | 60,000   |
| વર્ષ દરમિયાન થયેલા વ્યવહારો :   |          |
| ગ્રાહકો પાસેથી મળેલ રોકડ        | 2,50,000 |
| વર્ષ દરમિયાન ખરીદી              | 1,80,000 |
| પરત લીધેલ માલ                   |          |
| (બાકી હપતા ₹ 10,000)            | 2,500    |
| તા. 31-3-2022ની બાકીઓ :         |          |
| દુકાનમાં સ્ટૉક (પડતર કિંમતે)    | 40,000   |
| ભાડા–ખરીદના દેવાદારો            | 25,000   |
| ભાડા-ખરીદ સ્ટોક                 | 90,000   |
| અથવા                            |          |

ભાડા પટ્ટાના પ્રકારો સમજાવો.

| 5.  | સાચે  | ો વિક  | લ્પ પસંદ કરો : (ગમે તે પાંચ)                    |                  |   |
|-----|-------|--------|---|------------------|---|
|     | (1)   | ભા     | રતીય હિસાબી ધોરણ – 2 (Ind. AS-2) ન              | ાં શીર્ષક        | કયં છે ૧                                |
|     |       | (a)    | ઉપજનું સંપાદન                                   | (b)              |   |
|     |       | (c)    | નાણાં ઉછીના લેવાની પડતર                         | (d)              |   |
| (2  | 2)    | નીચે   | નામાંથી કઈ વિગતનો સમાવેશ ઈન્વેન્ટરીન            | ٠,               |   |
|     |       | (a)    | ખરીદીની પડતર                                    | (b)              |   |
|     |       | (c)    | રૂપાંતરની પડતર                                  | (d)              |   |
| (3  | )     | ASB    | નું પૂરું નામ શું છે ?                          | . ,              |   |
|     | (     | (a)    | એકાઉન્ટિંગ સ્ટાન્ડર્ર બેઝ                       | (b)              | એકાઉન્ટિંગ સ્ટાન્ડર્ડ બોર્ડ             |
|     | (     | (c)    | એકાઉન્ટિંગ સ્ટાન્ડર્ડ બ્યૂરો                    | (d)              | આ પૈકી કોઈ નહિ                          |
| (4) | ) -   | ીચેન   | ા પૈકી કયું અનામત નથી ?                         | , ,              |   |
|     | (     | a)     | સામાન્ય અનામત                                   | (b)              | ઘાલખાધ અનામત                            |
|     | (     | c)     | મૂડી અનામત                                      | (d)              | આ પૈકી કોઈ નહિ                          |
| (5  | +     | ીચેના  | પૈકી કયો દર કંપની ધારા મુજબ સંચાલક              |                  |   |
|     | (2    |        | 10%   | (b)              | 11%                                     |
|     | (c    | ;)     | 5%  | (d)              | આ પૈકી કોઈ નહિ                          |
| (6) | સં    | યાલક   | ડીય મહેનતાણાના <mark>નફાની ગણત</mark> રી કરતી વ | વખતે ની          | ોચેના પૈકી કયો ખર્ચ બાદ મળી શકે ?       |
|     | (a)   | ) ;    | શેકાણ વેચાણનું નુકસાન                           | (b)              | ઘસારો                                   |
|     | (c)   | ) ક    | રવેરાની જોગવાઈ                                  | (d)              | આ પૈકી કોઈ નહિ                          |
| (7) | પા    | ત્રોની | જોગવાઈનું ખાતું તૈયાર કરવામાં આવે છે            | ` '              | •                                       |
| , , | (a)   |        | ાહકોને ઉધાર આપવાની કિંમતે                       | (b)              | ખરીદ કિંમતે                             |
|     | (c)   |        | ટૉકના મુલ્યાંકનની કિંમતે                        | (d)              | આ પૈકી કોઈ નહિ                          |
| (8) |       |        |   | ` '              | રમિયાન ગ્રાહકોને મોકલેલા પાત્રો 50,000, |
| (3) | ગ્રાહ | કોએ    | પરત કરેલ પાત્રો 28,000, વર્ષને અંતે ગ્ર         | , વવ ઠ<br>ાહકો પ | ાસે પાત્રો 30.000 છે.                   |
|     |       |        | રાખી લીધેલ પાત્રોની સંખ્યા                      | હશે.             |   |
|     | (a)   |        | ,000  | _                | 42,000                                  |
|     | (c)   |        | ,000  |                  | ન્ય,000<br>આ પૈકી કોઈ નહિ               |
|     | . ,   |        |   | (4)              | יי שוניטוטיוופ                          |

| (9)  | વર્ષ દ   | રમિયાન ગ્રાહકોએ પરત કરેલ પાત્રો            |            | ર્શાવાશે.                        |  |  |  |
|--|--|--|------------|----------------------------------|--|--|--|
| ( )  | (a)  | પાત્રોના જોગવાઈ ખાતાની ઉધાર બાજુ           | (b)        | પાત્રોના વેપાર ખાતાની જમા બાજુ   |  |  |  |
|  | (c)  | પાત્રોના જોગવાઈ ખાતાની જમા બાજુ            | (d)        | આ પૈકી કોઈ નહિ                   |  |  |  |
| (10)                                       | A 134-101-004  | ભાડે ખરીદથી વેચેલ માલ પરત લેવામાં ચ        | ત્રાવે ત્ય | ારે, ભાડે–ખરીદ વેપાર ખાતું       |  |  |  |
|  | (a)  | અંદાજિત કિંમતે કે પડતર કિંમતે જમા થ        |            |                                  |  |  |  |
|  | (b)  | બાકી હપતાની રકમથી જમા થશે                  |            |                                  |  |  |  |
|  | (c)  | બાકી હપતાની રકમથી ઉધારાશે                  |            |                                  |  |  |  |
|  | (d)  | આ પૈકી કોઈ નહિ                             |            |                                  |  |  |  |
| (11  | ) ભાડે   | –ખરીદના દેવાદારો પાસેથી મળેલ રકમ _         |            | દર્શાવાશે.                       |  |  |  |
|  | (a)  | ભાડે–ખરીદ વેપાર ખાતાના જમા બાજુ            | (b)        | ભાડે–ખરીદ વેપાર ખાતાની ઉધાર બાજુ |  |  |  |
|  | (c)  | ભાડે–ખરીદ સ્ટૉક ખાતાની જમા બાજુ            | (d)        | આ પૈકી કોઈ નહિ                   |  |  |  |
| (12  | ) એક   | કંપનીના ચોપડામાંથી નીચેની માહિતી મે        | ાવવામ      | ાં આવી છે :                      |  |  |  |
| (12) · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |  |  |            |                                  |  |  |  |
|  | દુક  | ાનનો શરૂઆતનો સ્ટૉક                         | ,000       |                                  |  |  |  |
|  | વ  | દિરમિયાન ખરીદી 3,10                        | ,000       |                                  |  |  |  |
|  | દુક  | ાનનો આખર સ્ટૉક 40                          | ,000       |                                  |  |  |  |
|  | ભાડે-ખ <del>રીદ કિંમત પર</del> 25% નફો મળે એ રીતે માલ વેચવામાં આવે છે. |  |            |                                  |  |  |  |
|  | ભાડે   | <sub>– ખરીદથી મોકલેલ માલની ભાડે–ખરીદ</sub> | કિંમત      | હશે.                             |  |  |  |
|  | (a)  | ₹ 4,80,000                                 | (          | b) ₹ 4,50,000                    |  |  |  |
|  | (c)  |  | (          | d) આ પૈકી કોઈ નહિ                |  |  |  |
| V  |  |  |            |                                  |  |  |  |
| JA   |  |  |            |                                  |  |  |  |