Sub.Code: 1041'B'

NEB - GRADE XII 2079 (2022) Accounting

Grade Increment (Supplementary) Examination

विद्यार्थीहरूले सकेसम्म आफ्नै शब्दमा उत्तर दिनुपर्नेछ । दायाँ किनारामा दिइएको अङ्कले पूर्णाङ्क जनाउँदछ ।

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable. The figures in the margin indicate full marks.

Time: 3 hrs.

Full Marks: 75

सबै प्रश्नको उत्तर दिनुहोस्। (Attempt all the questions)

समूह 'क' (Group 'A')

अति संक्षिप्त उत्तरात्मक प्रश्नहरू (Very short answer questions)

99×9=99

- १. कम्पनीलाई परिभाषित गर्नुहोस्। (Define company.)
- २. जारी पूँजी भनेको के हो ?(What is issued capital ?)
- ३. आय विवरण भनेको के हो ? (What is income statement ?)
- ४. लागत लेखाका कुनै दुई उद्देश्यहरु उल्लेख गर्नुहोस्। State any two objectives of cost Account.
- ५. अप्रत्यक्ष सामग्री लागत भनेको के हो ? (What is indirect material cost ?)
- ६. सामग्री नियन्त्रणका कुनै दुई आवश्यकताहरु उल्लेख गर्नुहोस्। State any two needs of material control.
- ७. समयदर ज्याला प्रणालीका कुनै दुई फाइदाहरु उल्लेख गर्नुहोस्।
 State any two advantages of time rate system of wages payment.
- द. कम्प्युटर लेखा प्रणालीको अर्थ लेख्नुहोस्। (Write the meaning of computer accounting.)
- ९. तिर्न बाँकी तलब रु. १०,००० भएको समायोजन प्रविष्टि तयार गर्नुहोस्।
 Prepare adjustment entry for outstanding salary of Rs. 10,000.
- १०. तल दिइएका सूचनाका आधारमा अप्रत्यक्ष विधिबाट संचालन कृयाकलापको नगद प्रवाह निर्धारण गर्नुहोस्।

From the following information determine cash from operating activities

| -4 | - | - | 48 | | B | в |
|----|----|----|----|---|-----|---|
| п. | 41 | 1 | | м | 8-5 | и |
| | | 44 | • | | | |

under indirect method. (2) खुद आम्दानी (Net income) गैर संचालन खर्च (Non operating expenses) Rs. 120,000 चाल् सम्पत्तिमा कमी (Decrease in current assets) Rs. 60,000 ११. एउटा कम्पनीको निम्न जानकारीहरु दिइएका छन् : Rs. 20,000 Following information of a company are as: वार्षिक माग (Annual demand) प्रति आदेश लागत (Ordering Cost per order) 4,00,000 kgs भण्डार लागत (Carrying cost) Rs. 40 Rs. 2/kg तयार गर्नहोस् (Required): आदर्श आदेश परिमाण (Economic order quantity.)

समूह 'ख' (Group 'B')

संक्षिप्त उत्तरात्मक प्रश्नहरू (Short answer questions)

5×4=80

१२. एउटा लिमिटेड कम्पनीबाट रु. १०० दरका ८,००० कित्ता शेयर निम्नानुसार रकम भुक्तानी हुने गरी जारी गऱ्यो ।

A company issued 8,000 shares of Rs. 100 each, amount payable as under:

आवेदन साथ (On application)

Rs. 25

बाँडफाँडसाथ (On allotment)

Rs. 45

प्रथम तथा अन्तिम किस्ता साथ (On first and final call)

Rs. 30

१२,००० कित्ता शेयरको लागि आवेदन परेकोमा १०,००० आवेदकलाई समानुपातिक दरमा बाँडफाँड गऱ्यो। बाँकी आवेदन अस्वीकार गऱ्यो। आवेदन साथ प्राप्त अधिक रकम बाँडफाँडका लागि प्रयोग गरिन्छ। सबै किस्ताको रकम माग गरियो र प्राप्त भयो।

Applications were received for 12,000 shares and alloted to 10,000 applicants on pro-rate basis. Excess application money were utilized toward sum due on allotment, where remaining application were rejected. All the call money were made and duly received.

तयार गर्नुहोस् (Required):

9.4+7+9.4

जर्नल प्रविष्टी (Journal Entries for)

- a) शेयर आवेदन (Share Application)
- b) शेयर बाँडफाँड (Share Allotment)
- c) प्रथम तथा अन्तिम किस्ता (First & final call)

१३.(I) एउटा कम्पनीले रु. १०० दरले ५००० कित्ता शेयर १०% अतिरिक्त रकम सहित निम्न सम्पत्ति खरीद गर्न जारी गऱ्यो ।

A company limited issued 5000 shares of Rs. 100 each at a premium of 10% to purchase the following assets.

स्थीर सम्पत्ति (Fixed assests)

Rs.5,00,000

मौज्दात (Stock)

Rs. 1,00,000

तयार गर्नुहोस् (Required):

9+9

सम्पत्ति खरीदको भौचहरु (Entry for assests purchase.)

(II) एउटा कम्पनीले १० वर्षपछि ५% अतिरिक्त रकम भुक्तानी गर्ने गरी रु. १०० दरका ४,००० किता ९% ऋणपत्र जारी गऱ्यो ।

A company Ltd. issued 5,000, 9% debentures of Rs. 100 each and redeemable at 5% premium after 10 years.

तयार गर्नुहोस् (Required):

2

ऋणपत्र जारी तथा भुक्तानी भौचरहरु

Entries for issue and redemption of debentures

१४. एउटा लिमिटेड कम्पनीको २०७८ चैत्र ३१ को सन्तुलन परीक्षण दिइएको छ :

The trial balance of a Ltd. company as on 31 Chitra 2078 is givien below.

| विवरण (Particulars) | Dr. (Rs.) | विवरण(Particulars) | Cr.(Rs.) |
|--------------------------------|-----------|----------------------------|----------|
| शुरु मौज्दात (Opening Stock) | 80,000 | विक्री (Sales) | 5,70,000 |
| खरीद (Purchases) | 4,50,000 | शेयर पुँजी (Share capital) | 2,00,000 |
| नगद (Cash) - | 50,000 | नाफा नोक्सान खाता | |
| स्थीर सम्पत्ति (Fixed assests) | 2,00,000 | (Profit & loss account) | 50,000 |
| तलब (Salary) | 40,000 | | |
| | 8,20,000 | · · | 8,20,000 |

थप जानकारी (Additional information):

i) तिर्न बाँकी तलब (Salary due) : Rs.4,000

ii) प्रस्तावित लाभांश (Proposed dividend): @10%

तयार गर्नुहोस् (Required):

१२ महलिय कार्य विवरण (12 column work sheet):

१५. एउटा कम्पनीको वित्तीय कारोबारको विवरण निम्नानुसार दिइएको छ :

The following financial transactions of a company is given below:

Rs. 50,000

शुरु मौज्दात (Opening Stock)

Rs. 6,30,000

खरीद (Purchases)

क्रमशः(Contd...)

| 1041'B' | Rs. 10,000 |
|--|----------------------------|
| | Rs. 50,000 |
| हुवानी (Carriage) अग्रिम घर घाडा (Prepaid rent) अग्रिम घर घाडा (Prepaid wages) | Rs. 20,000 |
| -Tiled (1)tite | Rs. 5,000 |
| जाने आसामा (Baddes | Rs. 2,00,000 |
| मेशिनरी (Machinery) | Rs. 9,50,000 |
| a a (Caloc) | Rs. 15,000 |
| - A (Interest received) | 10. 15,000 |
| (Additional Information). | Da 1 00 000 |
| शन्तिम मोज्दात (Closing Stock) | Rs.1,00,000 |
| क्षेत्रनरीमा न्हासकट्टी (Depreciation on machine) | @10% |
| c) अग्रिम भाडा खर्च लेखियो (Pre-paid rent was expired | Rs. 40,000 |
| तयार गर्नुहोस् (Required): | 7+3 |
| a) व्यापार खाता (Trading account) | |
| b) नाफा नोक्सान खाता (Profit & loss account) | |
| १६. उत्पादनको आधारमा र प्राकृतिक आधारमा लागतको वर्गीकरण गर्न | र्हिोस्। २ + ३. |
| Classify cost according to production and element. | |
| 9७. (I) सामाग्री नियन्त्रणका कुनै दुई उद्देश्यहरु लेख्नुहोस् । | 7 |
| Write any two objectives of material control. | |
| (II) सामग्री सम्बन्धी निम्न जानकारीहरु दि इ एका छन् | |
| Following information relating to materials are: | (20 its @ Pc 30 |
| शुरु मौज्दात (Opening stock) | 600 units @ Rs. 30 |
| खरीद (Purchase) | 2,000 units @ Rs. 35 |
| जम्मा निकाशी (Total issue) | 2,200 units |
| पत्ता लगाउनुहोस् (Required): | |
| अन्तिम दाखिला प्रथम निकाशी विधि अन्तर्गत भण्डार खाता तयार | गर्नुहास्। |
| Store ledger order LIFO Method. | |
| 15. (1) ज्याला सम्बन्धी निम्न जाकारीहरु दिइएका छन् : | |
| Following information are given related with wages: | 20 minutes |
| प्रात इकाइ उत्पादन समय (Time required per unit)) | Rs. 120 |
| त्रात घण्टा ज्याला (Wages rate per hour) | 200 units |
| नामकल उत्पादन गरेको परिमाण (Output produced by Wo | rker) ? |
| पत्ता लगाउनुहोस् (Required): | |
| श्रीमकको ज्याला (Total wages of worker) | क्रमश:(Contd) |
| | |

3×5=28

(II) वित्तीय लेखा तथा लागत लेखाको तुलना गर्दा निम्न जाकारी प्राप्त भयो । On reconcilation of financial and cost account following informations were

| disclosed | लागत लेखा (Cost Account) | वित्तीय लेखा (Financial Account) |
|----------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|
| खुद नाफा (Net profit) | 65,000 | ? |
| कारखाना खर्च (Factory expenses) | 25,000 | 27,000 |
| व्याज प्राप्त (Intrest received) | | 5,000 |
| अन्तिम मौज्दात (Closing Stock) | 1,25,000 | 1,37,000 |
| तयार गर्नहोस (Required): | | |
| विनीय लेखा तथा लागत लेखाको हिस | ाब मिलान विवरण | |
| Reconciliation statement of fi | nancial and cost ac | ccount |

१९. लेखा सफ्टवेयरका सीमाहरु व्याख्या गर्नुहोस्।

Describe the limitations of accounting software.

समूह 'ग' (Group 'C')

लामो उत्तरात्मक प्रश्नहरू (Long answer questions)

२०. XYZ लि. को ३० चैत्र २०७८ को सन्तुलन परीक्षण निम्नानुसार दिइएको छ

The trial balance of XYZ Ltd. as on 30th Chitra 2078 is given below:

| The trial balance of XYZL | 4 | | Cr.(Rs.) |
|----------------------------------|-----------|----------------------------|----------|
| विवरण (Particulars) | Dr. (Rs.) | विवरण (Particulars) | CI.(KS.) |
| शुंरु मौज्दात (Opening Stock) | 2,000 | शेयर पुँजी (Share capital) | 50,000 |
| विविध आसामीहरू (Sundry debtors) | 6,410 | साहूहरु (Creditors) | 8,600 |
| उपकरणहरु (Equipments) | 1,12,000 | विक्री आम्दानी | |
| नगद (Cash) | 5,230 | (Sales revenue) | 1,55,400 |
| खरीद (Purchase) | 21,450 | ऋण (Loan) | 20,000 |
| लाभांश भुक्तानी (Dividend paid) | 8,400 | अवितरित मुनाफा | |
| फर्निचर (Furniture) | 34,000 | (Retained earnings) | 73,780 |
| भाडा खर्च (Rent expenses) | 50,600 | | |
| तलब खर्च (Salary expenses) | 46,490 | | |
| उपभाग्य खर्चहरू (Utilities exp.) | 6,700 | | |
| विज्ञापन खर्च (Advertising exp.) | 14,500 | | |
| | 3,07,780 | | 3,07,780 |

थप जानकारीहरू (Additional information):

i) अन्तिम मौज्दात (Closing stock):

| ii) उपकरणमा मूल्यऱ्हास कट्टी (Depres | Rs. 42,500 |
|---|------------|
| ii) उपकरणमा मूल्यऱ्हास कट्टी (Depreciate equipment) | 10% |
| iv) आय कर व्यवस्था (Income tax provision) | Rs.3,000 |
| गर्नुहोस् (Required): | 25% |

तयार

8+9+2+9

- NFRS अनुसार नाफा नोक्सान विवरण (Profit or loss statement based on NFRS)
- b) NFRS अनुसार वित्तीय विवरण (Statement of financial position based on NFRS) OR

ABC कम्पनी लिमिटेडको सन्तुलन परीक्षण तल दिइएको छ :

A Trial Balance of ABC company is given below:

| विवरण (Particulars) | Dr.Rs. | विवरण(Particulars) | Cr.Rs. |
|---------------------------------|----------|----------------------------|----------|
| उपकरण (Equipment) | 2,50,000 | ऋण (Loan) | 1,00,000 |
| फर्निचर (Furniture) | 50,000 | विक्री आम्दानी | -,, |
| नगद (Cash) | 25,000 | (Sales revene) | 2,12,300 |
| व्याज खर्च (Interest expense) | 12,000 | साहूहरु (Creditors) | 17,,200 |
| आसमीहरु (Debtors) | 26,000 | शेयर पुँजी (Share capital) | 2,62,000 |
| लगानी (Investment) | 80,000 | | |
| तलब (Salary): कार्यालय (Office) | 22,500 | | |
| विक्री (Sales) | 20,000 | | |
| भाडा (Rent): कार्यालय (Office) | 18,000 | | |
| विक्री (Sales) | 12 000 | | |
| विकी कमिसन(Sales commission) | 5,000 | | |
| अग्रिम विमा (Prepaid insurance) | 10,000 | | |
| खरीद (Purchase) | 52,500 | | The same |
| शुरु मौज्दात (Opening stock) | 8,500 | • | |
| जम्मा (Total) | 5,91,500 | | 5,91,500 |

थप जानकारीहरू (Additional information):

i) अन्तिम मौज्दात (Closing stock):

Rs. 60,000

Rs. 4,000

ii) अग्रिम विमा खर्च लेखियो (Prepaid insurance expired):

iii) उपकरणमा ऱ्हासकट्टी (Equipment depreciated by):

iv) आयकर (Income tax)

10%

25%

तयार गर्नुहोस् (Required):

- a) बह्चरण आय विवरण (Multi step income statement)
- b) वासलात (Balance sheet)

२१. एउटा कम्पनीको दुई वर्षको वासलात निम्नानुसार छ:

The balance sheet of a company for two years are given as fallows:

| Liablities | 2076 | 2077 | Assets | 2076 | .2077 |
|------------------------|----------|----------|-------------------|----------|----------|
| शेयर पूँजी | | | स्थीर सम्पत्तिहरु | | |
| (Share Capital) | 4,00,000 | 6,30,000 | (Fixed assets) | 6,30,000 | 7,95,000 |
| ऋणपत्रहरु | | | मौज्दातहरु | | |
| (Debentures) | 3,00,000 | 1,50,000 | (Inventories) | 90,000 | 60,000 |
| साहुहरु (Creditors) | 60,000 | 1,00,000 | आसामीहरु | | |
| नाफा नोक्सान खाता | | | (Debtors) | 35,000 | 45,000 |
| (Profit & Loss A/C) | 30,000 | 77,600 | नगद तथा बैक | | |
| तिर्नुपर्ने खर्चहरु | | 1000 | Cash & Bank | 55,000 | 70,000 |
| (Outstanding expenses) | 20,000 | 12,400 | | Table. | |
| जम्मा | (Total) | 810,000 | 9,70.000 | 8,10,000 | 9,70,000 |

थप जानकारीहरू (Additional information):

i) विकी (Sales):

Rs. 6,00,000

ii) वस्त् विक्री लागत (Cost of goods sold)

Rs. 3,10,000

iii) सञ्चालन खर्च (Operating expenses)

Rs. 90,000

iv) व्याज खर्च (Interest expenses)

Rs. 24,000

v) कर भूक्तानी (Tax.paid)

Rs. 58,400

vi) स्थीर सम्पत्ति खरीद (Purchased of fixed assets) Rs. 1,95,000

vii) लाभांश भुक्तानी (Dividend paid)

Rs. 40,000

तयार गर्नुहोस् (Required):

प्रत्यक्ष विधिबाट नगद प्रवाह विवरण (Cash flow statement using direct method)

२२. २००० एकाइको उत्पादन तथा अन्य लागत विस्तृत रूपमा दिइएको छ :

The details of manufacturing and other costs of 2000 units are:

प्रत्यक्ष सामाग्री (Direct material)

Rs. 40 per unit

क्रमश:(Contd...)

8+9+2+9

Rs. 25 per unit प्रत्यक्ष ज्याला (Direct wages) कारखाना अप्रत्यक्ष खर्च (Factory overhead) Rs. 20,000 प्रशासनिक अप्रत्यक्ष खर्च (Administrative overhead) Rs. 10,000 विक्री खर्च (Selling expenses) Rs. 5,000

विकी मूल्यको २०% नाफा (Profit 20% of selling price)

विभागले ५००० एकाइको लागत अनुमान तथा विक्रीमूल्य निर्धारण गर्न चाहेको छ। लागत अनुमान यसप्रकार छः

The department wants to estimate the cost and selling price of 5000 units. It is estimated that:

सामाग्री लागत २०% ले बृद्धि हुनेछ (Cost of material will be increased by) 20% १०% का दरले ज्याला लागतमा बृद्धि हुनेछ (Labour cost will be increased by) 10% अन्य अप्रत्यक्ष खर्चहरु निम्न प्रकारले बाँडफाँड हुनेछ:

Other overheads are allocated as under:

कारखाना खर्च मूल लागतको आधारमा र अन्य खर्च कारखानाको लागतको आधारमा हुनेछ । Factory overheads on the basis of prime cost and other overheads on the basis of factory cost.

तयार गर्नुहोस् (Required):

3+4

- a) लागत विवरण (Cost Sheet)
- b) बोलपत्र विवरण (Tender Sheet)