با ایران توشه
یک قدم جلوتر
باش!

ایران توشه
توشه ای برای موفقیت



ایران توشه، مرجع دانلود فایل های کمک آموزشی دانش آموزان و کنکوری ها

همه چیز
برای موفقیت
تو!

- دانلود رایگان آزمون های آزمایشی قلمچی، خیلی سبز، گاج و ...
- دانلود رایگان گام به گام تمامی دروس
- دانلود رایگان نمونه سوالات امتحانی (نوبت اول و دوم) و امتحانات نهایی
- دانلود رایگان جزوه های کمک آموزشی و شب امتحانی

کافیست هر فایلی که نیاز دارید را در گوگل به این صورت جستجو کنید:

فایل مورد نیاز + ایران توشه

مثال:

دانلود گام به گام دوازدهم تجربی ایران توشه



irantooshe.ir

t.me/irantooshe

گام به گام دانش فنی تخصصی
حسابداری دوازدهم
پودمان پنجم

عنوان فصل: کسب اطلاعات فنی

از صفحه‌ی ۱۰۶ تا صفحه‌ی ۱۳۳ کتاب

در این فایل پاسخ فعالیت‌ها، کارهای کلاسی، تمرین‌ها و پرسش‌های فصل کسب اطلاعات فنی آمده است.

مباحث فصل: کسب اطلاعات فنی از متون غیرفارسی

تهیه‌شده در ایران‌توشه، توشه‌ای برای موفقیت

irantooshe.ir

فهرست پرسش‌ها

۱ صفحه ۱۰۷ · تمرین — Exercise 1 – معادلهٔ حسابداری ۵

۲ صفحه ۱۰۸ · تمرین — Exercise 2 – طبقه‌بندی حساب‌ها ۵

۳ صفحه ۱۱۱ · تمرین — Exercise 1 – حساب و دفاتر ۶

۴ صفحه ۱۱۱ · تمرین — Exercise 2 – بدهکار یا بستانکار ۷

۵ صفحه ۱۱۱ · تمرین — Exercise 3 – تهیهٔ تراز آزمایشی ۸

۶ صفحه ۱۱۲ · تمرین — Exercise 4 – تراز آزمایشی مؤسسهٔ تهران ۹

۷ صفحه ۱۱۴ · تمرین — Exercise 1 – صورت‌های مالی ۱۱

۸ صفحه ۱۱۵ · تمرین — Exercise 2 – صورت سود و زیان و ترازنامه ۱۲

۹ صفحه ۱۱۹ · تمرین — Exercise 1 – موجودی کالا ۱۳

ایران توشه
توشه ای برای موفقیت

۱۰ صفحه ۱۱۹ · تمرین — Exercise 2 – بهای تمام‌شدهٔ کالای فروش‌رفته ۱۳

۱۱ صفحه ۱۱۹ · تمرین — Exercise 3 – محاسبهٔ بهای کالای فروش‌رفته ۱۴

۱۲ صفحه ۱۱۹ · تمرین — Exercise 4 – صورت سود و زیان ۱۴

۱۳ صفحه ۱۲۰ · تمرین — Exercise 5 – شرکت XYZ ۱۵

۱۴ صفحه ۱۲۴ · تمرین — Exercise 1 – بهای تولید ۱۶

۱۵ صفحه ۱۲۴ · تمرین — Exercise 2 – بهای اولیه و بهای تبدیل ۱۷

۱۶ صفحه ۱۲۴ · تمرین — Exercise 3 – مواد مستقیم مصرفی ۱۷

۱۷ صفحه ۱۲۸ · تمرین — Exercise 1 – روش‌های استهلاک ۱۸

۱۸ صفحه ۱۲۸ · تمرین — Exercise 2 – استهلاک سالانه ۱۸

۱۹ صفحه ۱۲۸ · تمرین — Exercise 3 – ثبت استهلاک (واحد تولید) ۱۹

ایران توشه
توشه ای برای موفقیت

۱ صفحه ۱۰۷ تمرین

Exercise 1

1 The accounting equation is ..... = ... + ...

2 Items owned by a business that have monetary value are .....

3 ..... is the interest of the owners in a business.

4 Money owed to an outsider is a (n) .....

5 The difference between assets and liabilities is .....

6 An investment in the business increases..... and .....

7 To purchase on account is to create a.....

1. Assets = Liabilities + Capital
2. assets (داراییها)
3. Capital (سرمایه)
4. liability (بدهی)
5. capital (سرمایه ـ حقوق صاحبان سرمایه)
6. assets و capital
7. liability (accounts payable ـ حساب پرداختنی)

این فایل توسط سایت ایران‌توشه تهیه شده است.
irantooshe.ir

۲ صفحه ۱۰۸ تمرین

Exercise 2

Tell whether each of the following accounts is an asset, a liability, a revenue, a capital, an expense, or none of these.

Accounts payable / Salaries expense / Service fees income / Machinery / Prepaid insurance / Notes payable / Cash / Supplies / Telephone expense / Accounts receivable / Owner's capital / Unearned service fees / Rent expense / Withdrawals / Equipment / Retained earning

Account	Type (نوع)
Accounts payable	liability (بدهی)
Salaries expense	expense (هزینه)
Service fees income	revenue (درآمد)
Machinery	asset (دارایی)
Prepaid insurance	asset (دارایی)
Notes payable	liability (بدهی)
Cash	asset (دارایی)
Supplies	asset (دارایی)
Telephone expense	expense (هزینه)
Accounts receivable	asset (دارایی)
Owner's capital	capital (سرمایه)
Unearned service fees	liability (بدهی)
Rent expense	expense (هزینه)
Withdrawals	none of these (هیچ‌کدام؛ حساب کاهندهٔ سرمایه)
Equipment	asset (دارایی)
Retained earning	capital (سرمایه؛ بخشی از حقوق صاحبان سرمایه)

ایران توشه
توشه ای برای موفقیت

۳ صفحه ۱۱۱ تمرین

Exercise 1

1 To classify and summarize a single item of an account group, we use a form called an _____.

2 The left side of the account is known as the _____ while the right side of the account is known as the _____.

3 Expenses are debited because they decrease _____.

4 ـ The schedule showing the balance of each account at the end of the period is known as the .....

1. account (حساب ـ حساب T شکل)
2. debit (سمت بدهکار) / credit (سمت بستانکار)
3. increase (افزایش). هزینه‌ها بدهکار می‌شوند چون افزایش می‌یابند (افزایش هزینه در بدهکار ثبت می‌شود).
4. trial balance (تراز آزمایشی)

این جواب ممکن است دقیق نباشد.

۴ صفحه ۱۱۱ تمرین

Exercise 2

Indicate whether the following increases and decreases represent a debit or credit for each particular account.

(a) Capital is increased

(b) Cash is decreased

(c) Accounts Payable is increased

(d) Rent expense is increased

(e) Equipment is increased

(f) Fees income is increased

(g) Capital is decreased through drawing

	Answer	توضیح
(a)	Credit	افزایش سرمایه بستانکار است
(b)	Credit	کاهش دارایی بستانکار است
(c)	Credit	افزایش بدهی بستانکار است
(d)	Debit	افزایش هزینه بدهکار است
(e)	Debit	افزایش دارایی بدهکار است
(f)	Credit	افزایش درآمد بستانکار است
(g)	Debit	کاهش سرمایه (برداشت) بدهکار است

ایران توشه
توشه ای برای موفقیت

Exercise 3

Rearrange the following list of accounts and produce a trial balance.

Balance	Account	Balance	Account
1.000	General expense	$9.000	Accounts Payable
11.000	Notes Payable	14.000	Accounts Receivable
5.000	Rent expense	32.000	Capital
8.000	Salaries expense	20.000	Cash
6.000	Supplies	4.000	Drawing
2.000	Supplies expense	18.000	Equipment
		26.000	Fees income

ایران توشه
توشه ای برای موفقیت

Trial Balance

Account	Debit (بدهکار)	Credit (بستانکار)
Cash	۲۰،۰۰۰	
Accounts Receivable	۱۴،۰۰۰	
Supplies	۶،۰۰۰	
Equipment	۱۸،۰۰۰	
Accounts Payable		۹،۰۰۰
Notes Payable		۱۱،۰۰۰
Capital		۳۲،۰۰۰
Drawing	۴،۰۰۰	
Fees income		۲۶،۰۰۰
Salaries expense	۸،۰۰۰	
Rent expense	۵،۰۰۰	
General expense	۱،۰۰۰	
Supplies expense	۲،۰۰۰	
Total	۷۸،۰۰۰	۷۸،۰۰۰

جمع ستون بدهکار و بستانکار هر دو برابر ۷۸،۰۰۰ دلار است.

ایران توشه
توشه راه موفقیت
این فایل توسط سایت ایران‌توشه تهیه شده است.
irantooshe.ir

۶ صفحه ۱۱۲ تمرین

Exercise 4

Presented below are the accounts balances of Tehran Institute at the end of December 2018.

Prepare a trial balance.

Balance	Account	Balance	Account
$5.000	Salaries expense	$7.000	Accounts payable
10.000	Machinery	15.000	Service fees income
2.000	Notes payable	2.000	Prepaid insurance
500	Supplies	6.000	Cash
12.000	Accounts receivable	2.500	Telephone expense
1.000	Unearned service fees	?	Owner's capital
1.200	Withdrawals	1.800	Rent expense

جمع ستون بدهکار برابر ۴۱٫۰۰۰ و جمع بستانکارهای معلوم ۲۵٫۰۰۰ است؛ پس سرمایهٔ مالک = ۴۱٫۰۰۰ – ۲۵٫۰۰۰ = ۱۶٫۰۰۰ دلار.

ایران توشه
توشه ای برای موفقیت

Tehran Institute – Trial Balance – December 2018

Account	Debit (بدهکار)	Credit (بستانکار)
Cash	۶،۰۰۰	
Accounts receivable	۱۲،۰۰۰	
Supplies	۵۰۰	
Prepaid insurance	۲،۰۰۰	
Machinery	۱۰،۰۰۰	
Accounts payable		۷،۰۰۰
Notes payable		۲،۰۰۰
Unearned service fees		۱،۰۰۰
Owner's capital		۱۶،۰۰۰
Withdrawals	۱،۲۰۰	
Service fees income		۱۵،۰۰۰
Salaries expense	۵،۰۰۰	
Rent expense	۱،۸۰۰	
Telephone expense	۲،۵۰۰	
Total	۴۱،۰۰۰	۴۱،۰۰۰

ایران توشه
توشه ای برای موفقیت

۷ صفحه ۱۱۴ تمرین

Exercise 1

1 Another term for an accounting period is an .....

2 The statement that shows net income for the period is known as the ..... statement.

3 Two groups of items that make up the income statement are ..... and .....

4 Assets must equal .....

5 Expense and income must be matched in the same .....

1. fiscal year (سال مالی؛ دورهٔ مالی)
2. income (صورت سود و زیان)
3. revenues (درآمدها) و expenses (هزینه‌ها)

4. liabilities plus owner's equity (بدهیها به اضافهٔ حقوق صاحبان سرمایه)

5. accounting period (دورهٔ مالی)

این جواب ممکن است دقیق نباشد.

۸ صفحه ۱۱۵ تمرین

Exercise 2

Presented below are the accounts balances of Tehran Institute at the end of December 2018.

Prepare an Income Statement and Balance Sheet.

اطلاعات همان حساب‌های تمرین ۴ صفحهٔ ۱۱۲ است (Owner's capital = ؟، که برابر ۱۶٫۰۰۰ محاسبه شد).

Tehran Institute – Income Statement – For the month/year ended December 2018

Item	Amount
Revenues:	
Service fees income	۱۵،۰۰۰
Expenses:	
Salaries expense	۵،۰۰۰
Rent expense	۱،۸۰۰
Telephone expense	۲،۵۰۰
Total expenses	(۹،۳۰۰)
Net income	۵،۷۰۰

هزینهٔ بیمهٔ پیش‌پرداخت دارایی است و جزو هزینه‌ها نیست؛ درآمد خدمات پیش‌دریافت نیز بدهی است.

ایران توشه
توشه ای برای موفقیت

Tehran Institute – Balance Sheet – December 2018

Amount	Liabilities & Owner's equity	Amount	Assets
۷،۰۰۰	Accounts payable	۶،۰۰۰	Cash
۲،۰۰۰	Notes payable	۱۲،۰۰۰	Accounts receivable
۱،۰۰۰	Unearned service fees	۵۰۰	Supplies
۱۰،۰۰۰	Total liabilities	۲،۰۰۰	Prepaid insurance
۲۰،۵۰۰	Owner's capital (16.000 + 5.700 – 1.200)	۱۰،۰۰۰	Machinery
۳۰،۵۰۰	Total liabilities & owner's equity	۳۰،۵۰۰	Total assets

سرمایهٔ پایان دوره = ۱۶٫۰۰۰ + ۵٫۷۰۰ (سود خالص) – ۱٫۲۰۰ (برداشت) = ۲۰٫۵۰۰ دلار.

۹ صفحه ۱۱۹ تمرین

Exercise 1

1 Merchandise Inventory (ending) appears as an ..... in the ..... (financial statement).

2 The only account figure that appears on both the income statement and balance sheet is.....

3 The beginning balance of Merchandise Inventory would be the same amount as the ending balance of the ..... period.

4 The account with zero balance at the beginning of the year would be those involving ..... and .....

ایران توشه
توشه ای برای موفقیت

1. asset (دارایی) balance sheet in the (ترازنامه)
2. Merchandise Inventory (ending) (موجودی پایان دورهٔ کالا)
3. previous (قبل)
4. revenues (درآمدها) و expenses (هزینه‌ها)

۱۰ صفحه ۱۱۹ تمرین

Exercise 2

The Mehdi's Company purchased merchandise costing $150.000. What is the cost of goods sold under each assumption below?

Beginning Inventory / Ending Inventory: 100.000 / 60.000 ; 75.000 / 50.000 ; 50.000 / 30.000 ; 0 / 10.000

Cost of goods sold = Beginning inventory + Purchases – Ending inventory

Cost of Goods Sold	Ending Inventory	Purchases	Beginning Inventory
۱۹۰،۰۰۰	۶۰،۰۰۰	۱۵۰،۰۰۰	۱۰۰،۰۰۰
۱۷۵،۰۰۰	۵۰،۰۰۰	۱۵۰،۰۰۰	۷۵،۰۰۰
۱۷۰،۰۰۰	۳۰،۰۰۰	۱۵۰،۰۰۰	۵۰،۰۰۰
۱۴۰،۰۰۰	۱۰،۰۰۰	۱۵۰،۰۰۰	۰

۱۱ صفحه ۱۱۹ تمرین

Exercise 3

Compute the cost of goods sold from the following information: Beginning Inventory, $30.000; Purchases, $70.000; Purchases Returns, $3.000; Ending Inventory, $34.000.

Amount	Item
۳۰،۰۰۰	Beginning inventory
۷۰،۰۰۰	Purchases
(۳،۰۰۰)	Less: Purchases returns
۶۷،۰۰۰	Net purchases
۹۷،۰۰۰	Goods available for sale
(۳۴،۰۰۰)	Less: Ending inventory
۶۳،۰۰۰	Cost of goods sold

۱۲ صفحه ۱۱۹ تمرین

Exercise 4

Prepare an income statement based on the following data.

(a) Merchandise Inventory, Jan. 1, 2000, $30.000

(b) Merchandise Inventory, Dec. 31, 2000, $24.000

ایران توشه
توشه ای برای موفقیت

(c) Purchases, $66.000

(d) Sales Income, $103.000

(e) Purchase Returns, $2.000

(f) Total expenses, $27.900

Income Statement – For the Year Ended December 31, 2000

Amount	Item
۱۰۳،۰۰۰	Sales income
	:Cost of goods sold
۳۰،۰۰۰	Beginning inventory (Jan. 1)
۶۶،۰۰۰	Purchases
(۲،۰۰۰)	Less: Purchase returns
۹۴،۰۰۰	Goods available for sale
(۲۴،۰۰۰)	Less: Ending inventory (Dec. 31)
(۷۰،۰۰۰)	Cost of goods sold
۳۳،۰۰۰	Gross profit
(۲۷،۹۰۰)	Less: Total expenses
۵،۱۰۰	Net income

ایران توشه
توشه ای برای موفقیت

۱۳ صفحه ۱۲۰ تمرین

Exercise 5

Presented below are some of the accounts balances of XYZ Company at the end of December 2018. Fill in the blank with this information (In 000 dollars)

1 Net sales is ..... dollars

2 cost of goods purchased is .....dollars

3 cost of goods sold is ..... dollars

4 operating expenses is.....dollars

5 Gross profit is ..... dollars

6 net operating income is.....dollars

In 000 dollars

Amount	Account	Amount	Account
15	Sellers wages	98	Sales revenue
10	Store rents	32	Purchases
6	Depreciation	2.5	Freight–in
7	General expenses	3.5	Sales returns
3	Delivery charges	4.1	Sales discounts
1.5	Other expenses	1.3	Purchases discounts
11	Ending inventory	8	Beginning inventory

1. Net sales = 98 − 3.5 − 4.1 = **90.4** (۹۰٫۴ هزار دلار)
2. Cost of goods purchased = 32 + 2.5 − 1.3 = **33.2** (۳۳٫۲ هزار دلار)
3. Cost of goods sold = 8 + 33.2 − 11 = **30.2** (۳۰٫۲ هزار دلار)
4. Operating expenses = 15 + 10 + 6 + 7 + 3 + 1.5 = **42.5** (۴۲٫۵ هزار دلار)
5. Gross profit = 90.4 − 30.2 = **60.2** (۶۰٫۲ هزار دلار)
6. Net operating income = 60.2 − 42.5 = **17.7** (۱۷٫۷ هزار دلار)

ایران توشه
توشه ای برای موفقیت

۱۴ صفحه ۱۲۴ تمرین

Exercise 1

1 Prime costs = ... + ...

2 Conversion costs = ... + ...

3 Manufacturing Costs = ... + ... + ...

4 All three of inventory accounts are classified on the balance sheet as..... Assets.

1. Prime costs = Direct materials + Direct labor
2. Conversion costs = Direct labor + Manufacturing overhead
3. Manufacturing costs = Direct materials + Direct labor + Manufacturing overhead
4. current (جاری)

۱۵ صفحه ۱۲۴ تمرین

Exercise 2

Fill in the blanks with the following information.

In the X company prime costs equal with conversion costs, which one of them is equal to 21000. Overhead application rate is 75% of the direct labor.

Direct material? ..... Direct labor? ..... Manufacturing overhead? ..... Product costs?.....

بهای اولیه = بهای تبدیل، یعنی مواد مستقیم + دستمزد مستقیم = دستمزد مستقیم + سربار؛ پس مواد مستقیم = سربار.

بهای تبدیل = دستمزد مستقیم + ۷۵٪ دستمزد مستقیم = ۱٫۷۵ × دستمزد مستقیم = ۲۱,۰۰۰ ⇒ دستمزد مستقیم = ۱۲,۰۰۰ و سربار = ۹,۰۰۰ = مواد مستقیم.

Amount ($)	Item
۹،۰۰۰	Direct material
۱۲،۰۰۰	Direct labor
۹،۰۰۰	Manufacturing overhead
۳۰،۰۰۰	Product costs (9.000 + 12.000 + 9.000)

۱۶ صفحه ۱۲۴ تمرین

Exercise 3

1 Materials purchased are $ 200, Raw materials beginning inventory is $ 25, and ending materials inventory is $ 40. Assuming that Conversion costs are $ 500, what is the amount of materials available for use?

2 Using the data for question 1, what is the amount of direct materials used?

3 Using the data for question 1, what is the amount of manufacturing cost?

1. **$225** = Materials available for use = 25 + 200
2. **$185** = Direct materials used = 225 – 40
3. **$685** = Manufacturing cost = Direct materials used + Conversion costs = 185 + 500

ایران توشه
توشه ای برای موفقیت

۱۷ صفحه ۱۲۸ تمرین

Exercise 1

1 The market value of a fixed asset at the end of its service is known as a .....

2 The uniform distribution of depreciation over the life of the asset is known as the ..... method.

3 The ..... method is used to write off the asset based on a series of fractions.

4 The method that produces the largest amount of depreciation in the earlier years, then rapidly declines, is known as the ..... method.

5 When income produced by an asset is the same each year, the recommended method of depreciation is .....

6 When use rather than time is the key factor..... is the preferred method of depreciation.

1. salvage value (scrap value) (ارزش اسقاط)
2. straight-line (خط مستقیم)
3. sum-of-the-years'-digits (مجموع سنوات)
4. double-declining-balance (مانده نزولی مضاعف)
5. straight-line (خط مستقیم)
6. units-of-production (واحد تولید)

۱۸ صفحه ۱۲۸ تمرین

Exercise 2

Behzad Company acquired an asset on January 1, 2018, at a cost of $38,000, with an estimated useful life of 8 years and a salvage value of $2,000. What is the annual depreciation based on?

(a) The straight-line depreciation method?

(b) The double-declining-balance method?

(c) The sum-of-the-years'-digits method?

مبلغ استهلاک‌پذیر = ۳۸,۰۰۰ − ۲,۰۰۰ = ۳۶,۰۰۰ دلار (استهلاک سال اول).

1. خط مستقیم: ۳۶,۰۰۰ ÷ ۸ = **۴,۵۰۰ دلار** در هر سال
2. مانده نزولی مضاعف: نرخ = ۲ × (۱ ÷ ۸) = ٪۲۵ ؛ ٪۲۵ × ۳۸,۰۰۰ = **۹,۵۰۰ دلار** در سال اول (در سال‌های بعد روی ارزش دفتری باقیمانده؛ سال دوم ۷,۱۲۵ دلار)

ایران توشه
توشه‌ای برای موفقیت

3. مجموع سنوات: مجموع ارقام = ۸+۷+...+۱ = ۳۶ ؛ سال اول ۳۶,۰۰۰ × (۸ ÷ ۳۶) = **۸,۰۰۰ دلار** (سال دوم ۷,۰۰۰ دلار و ...)

۱۹ صفحه ۱۲۸ تمرین

Exercise 3

A machine was purchased for $28,000 and had an estimated scrap value of $4,000. What would the year-end entry be if the units-of-production method was used, and it had an estimated life of 32,000 hours? In the first year of operation, it used 7,200 hours.

استهلاک هر ساعت = (۲۸,۰۰۰ – ۴,۰۰۰) ÷ ۳۲,۰۰۰ = ۰٫۷۵ دلار

استهلاک سال اول = ۷,۲۰۰ × ۰٫۷۵ = ۵,۴۰۰ دلار

Year-end entry

Credit	Debit	Description
	۵،۴۰۰	Depreciation Expense, Machinery
۵،۴۰۰		Accumulated Depreciation, Machinery

این فایل توسط سایت ایران‌توشه تهیه شده است.

irantooshe.ir

ایران توشه
توشه ای برای موفقیت