

# مفتاح الـ زجاج لـ انـت فـيـو

The key to success for interview

---

جمع واعداد وتصميم

محاسب / ابراهيم ناجي محمد

محاسب / سليمان سعيد سليمان



# ACCOUNTING

# محاسبہ اجنسیٹ

## The Accounting Information System :

The system of collecting and processing transaction data to financial information is known as the accounting information system.

### ☞ The Accounting Cycle Summarized

A summary of the steps in the accounting cycle shows a logical sequence of the accounting procedures used during a fiscal period:

1. Enter the transactions of the period in appropriate journals.
2. Post from the journals to the ledger (or ledgers).
3. Take an unadjusted trial balance (trial balance).
4. Prepare adjusting journal entries and post to the ledger(s).
5. Take a trial balance after adjusting (adjusted trial balance).
6. Prepare the financial statements from the second trial balance.
7. Prepare closing journal entries and post to the ledger(s).
8. Take a trial balance after closing (post-closing trial balance).
9. Prepare reversing entries (optional) and post to the ledger(s).

This list of procedures constitutes a complete accounting cycle that is normally performed in every fiscal period.

### 1 Identifying and Recording Transactions and Other Events:

The first step in the accounting cycle is analysis of transactions and selected other events. The problem is to determine what to record. No simple rules exist that state whether an event should be recorded. Most agree that changes in personnel, changes in managerial policies, and the value of human resources, though important, should not be recorded in the accounts. On the other hand, when the company makes a cash sale or purchase—no matter how small—it should be recorded. The phrase “transactions and other events and circumstances that affect a business enterprise” is used to describe the sources or causes of changes in an entity’s assets, liabilities, and equity. Events are of two types:

(1) External events involve interaction between an entity and its environment, such as a transaction with another entity, a change in the price of a good or service that an entity buys or sells a flood or earth-quake or an improvement in technology by a competitor.

2) Internal events occur within an entity, such as using buildings and machinery in operations or transferring or consuming raw materials in production processes. Many events have both external and internal elements. For example, acquiring the services of employees or others involves exchange transactions, which are external events. Using those services (labor), often simultaneously with their acquisition, is part of production, which is internal. Events may be initiated and controlled by an entity, such as the purchase of merchandise or the use of a machine. Or they may be beyond its control, such as an interest rate change, a theft or vandalism, or the imposition of taxes. Transactions, as particular

kinds of external events, may be an exchange in which each entity both receives and sacrifices value, such as purchases and sales of goods or services. Or transactions may be transfers in one direction in which an entity incurs a liability or transfers an asset to another entity without directly receiving (or payment of taxes, gifts, charitable contributions, casualty losses, and thefts. In short, as many events as possible that affect the financial position of the enterprise are recorded. Some events are omitted because of tradition and others because the problems of measuring them are too complex. The accounting profession in recent years has shown signs of breaking with age-old traditions and is more receptive than ever to accepting the challenge of measuring and reporting events and phenomena previously viewed as too complex and immeasurable.

### **1. Journalizing**

Differing effects on the basic business elements (assets, liabilities, and equities) are categorized and collected in accounts. The general ledger is a collection of all the asset, liability, stockholders' equity, revenue, and expense accounts. A T-account (as shown in Illustration 3-8, on page 71) is a convenient method of illustrating the effect of transactions on particular asset, liability, equity, revenue, and expense items.

### **2. Posting**

The items entered in a general journal must be transferred to the general ledger. This procedure, posting, is part of the summarizing and classifying process.

### **3. Trial Balance**

A trial balance is a list of accounts and their balances at a given time. Customarily, a trial balance is prepared at the end of an accounting period. The accounts are listed in the order in which they appear in the ledger, with debit balances listed in the left column and credit balances in the right column. The totals of the two columns must be in agreement. The primary purpose of a trial balance is to prove the mathematical equality of debits and credits after posting.

### **4. Adjusting Entries**

In order for revenues to be recorded in the period in which they are earned, and for expenses to be recognized in the period in which they are incurred, adjusting entries are made at the end of the accounting period. In short, adjustments are needed to ensure that the revenue recognition and matching principles are followed.

#### **Types of Adjusting Entries**

Adjusting entries can be classified as either prepayments or accruals. Each of these classes has two subcategories as shown below.

Prepayments	Accruals
1. <b>Prepaid Expenses.</b> Expenses paid in cash and recorded as assets before they are used or consumed.	3. <b>Accrued Revenues.</b> Revenues earned but not yet received in cash or recorded.
2. <b>Unearned Revenues.</b> Revenues received in cash and recorded as liabilities before they are earned.	4. <b>Accrued Expenses.</b> Expenses incurred but not yet paid in cash or recorded.

## **5. Adjusted Trial Balance**

After all adjusting entries have been journalized and posted; another trial balance is prepared from the ledger accounts. This trial balance is called an adjusted trial balance. It shows the balance of all accounts, including those that have been adjusted, at the end of the accounting period. The purpose of an adjusted trial balance is to show the effects of all financial events that have occurred during the accounting period.

## **6. Closing**

The procedure generally followed to reduce the balance of nominal (temporary) accounts to zero in order to prepare the accounts for the next period's transactions is known as the closing process.

These revenue accounts would be closed and the balances transferred by the following closing journal entry.

Sales Revenue	xxx
Rental Revenue	xxx
Interest Revenue	xxx
Income Summary	xxx
(To close revenue accounts to Income Summary)	

-These expense accounts would be closed and the balances transferred through the following closing journal entry.

Income Summary	xxx
Cost of Goods Sold	xxx
Selling Expenses	xxx
General and Administrative Expenses	xxx
Interest Expense	xxx
Income Tax Expense	xxx
(To close expense accounts to Income Summary)	



# DEPRECIATION:

## **1. STRAIGHT-LINE DEPRECIATION**

It is calculated by subtracting an asset's expected salvage value from its capitalized cost, and then dividing this amount by the estimated life of the asset. For example, a candy wrapper machine has a cost of \$40,000 and an expected salvage value of \$8,000. It is expected to be in service for eight years. Given these assumptions, its annual depreciation expense is:

$$\begin{aligned}
 &= (\text{Cost} - \text{salvage value}) / \text{number of years in service} \\
 &= (\$40,000 - \$8,000) / 8 \text{ years} \\
 &= \$32,000 / 8 \text{ years} \\
 &= \$4,000 \text{ depreciation per year}
 \end{aligned}$$

## **2. DOUBLE DECLINING BALANCE DEPRECIATION**

The double declining balance method (DDB) is the most aggressive depreciation method for recognizing the bulk of the expense toward the beginning of an asset's useful life. To calculate it, determine the straight-line depreciation for an asset for its first year (see the last section for the straight-line calculation). Then double this amount, which yields the depreciation for the first year. Then subtract the first-year depreciation from the asset cost (using no salvage value deduction), and run the same calculation again for the next year. Continue to use this methodology for the useful life of the asset. For example, a dry cleaning machine costing \$20,000 is estimated to have a useful life of six years. Under the straight-line method, it would have depreciation of \$3,333 per year. Consequently, the first year of depreciation under the 200% DDB method would be double that amount, or \$6,667. The calculation for all six years of depreciation is noted in Exhibit.

<i>Year</i>	<i>Beginning Cost Basis</i>	<i>Straight-Line Depreciation</i>	<i>200% DDB Depreciation</i>	<i>Ending Cost Basis</i>
1	\$24,000	\$3,333	\$6,667	\$17,333
2	17,333	2,889	5,778	11,555
3	11,555	1,926	3,852	7,703
4	7,703	1,284	2,568	5,135
5	5,135	856	1,712	3,423
6	3,423	571	1,142	2,281

## **Basic Assumptions**

Four basic assumptions underlie the financial accounting structure: (1) economic entity, (2) going concern, (3) monetary unit, and (4) periodicity.

- 1. Economic Entity Assumption** Any business enterprise is an Accounting Unit separate from its owners.
- 2. Going Concern Assumption** that the business enterprise will have a long life

3. **Monetary Unit Assumption** The monetary unit assumption means that money is the common way of economic activity and used for accounting measurement.

4. **Periodicity Assumption** the economic activities of an enterprise can be divided into periods.

5.

### **Basic Principles of Accounting مبادئ المحاسبة**

Four basic principles of accounting are used to record transactions: (1) historical cost (2) revenue recognition, (3) matching, and (4) full disclosure.

المبادئ هي : التكلفة التاريخية/الاعتراف بالإيراد/المقابلة/الإفصاح الكامل.

1. **Historical cost** means the assets and liabilities are recorded at their historical (acquisition) price.

2. **Revenue Recognition Principle** Revenue is generally recognized (1) when realized and (2) when earned

3. **The matching principle** means (expenses) be matched with (revenues) whenever it is occurred.

4. **Full Disclosure Principle** In deciding what information to report, the general practice of providing information that is of sufficient importance to influence the judgment and decisions of an informed user are followed. Often referred to as the full disclosure principle.

### **English accounting definitions:**

- **Accounting** is the process of recording, classifying, and reporting the financial data.
- **Accounting entity** Any business enterprise is an Accounting Unite separate from its owners
- **Historical cost** means the assets are recorded at their historical price
- **Assets** are the economic resources of the firm such as lands, machine inventory
- **Account is** an element in Accounting System used to classify the business activity
- **Charts of accounts** Is a list of all accounts in general ledger
- **Compound journal entry** a journal entry with one or more than debit or credit
- **Every transaction recorded in an entry that has equal debit and credit**
- **Notes is** a written promise to pay for another an amount of money in a specific date
- **Types of accounts**

- **Real accounts** it's the balance sheet accounts like assets liabilities
- **Nominal accounts** it's the income statement accounts like expenses and revenues accounts.
- **Personal accounts** it's the withdraws accounts
- **Income statement** prepared to measures the net profit or net loss of the company in a specific period
- **Balance sheet statement** shows the financial position of the company for a certain date
- **Cash flow statement** shows the reaction of cash in and cash out of the company for specific period.
- **Working capital** equal current assets – current liabilities
- **Investment capital** equal long term assets + plus working capital
- **Trial balance** the sum of the debit side entry and the credit side entry

**Gross profit** = *net sales – cost of sold goods*

**Net profit** = *revenues – expenses*

## **Current Assets**

Are the cash and the other Assets expected to be converted into cash either in One Year or in the operating cycle.

## **Current Liabilities**

Are the obligations that are expected to be paid through one year. Like Accounts payable.

## **Liability**

A financial obligation or the cash outlay that must be made at a specific time to satisfy the contractual terms of such A/R

## **Long term liabilities**

Are the obligations that are expected to be paid through more than one year.

## **Fixed Assets (F/a)**

Land, buildings, plant, equipment, and other assets acquired for carrying on the business of a company with a life exceeding one year. Normally expressed in financial accounts at cost, less accumulated depreciation

## **Accounts payable**

A current liability on the balance sheet, representing short-term obligations to pay suppliers

## **Accounts receivable**

A current asset on the balance sheet, representing short-term amounts due from customers who have purchased on account.

## **Accrual accounting**

The recording of revenue when earned and expenses when incurred, irrespective of the dates on which the associated cash flows occur.

## **Accumulated depreciation**

The sum total of all depreciation expense recognized to date on a depreciable fixed asset.

## **Amortization**

The write-off of an asset over the period when the asset is used. This term most commonly applied to the gradual write-down of intangible items, such as goodwill or organizational costs.

## **JOURNAL :**

The book of original entry where are recorded consists of four parts

- 1- debited
- 2- credited
- 3- Date
- 4- An explanation

**Inventory** is Hold for sale and Inventory valuation and cost flow methods is:

- 1- First in, First out (FIFO)
- 2- Last in, last out (LIFO)
- 3- Market price
- 4- Cost

### **Last-in, first-out**

An inventory costing methodology that bases the recognized cost of sales on the most recent costs incurred, while the cost of ending inventory is based on the earliest costs incurred. The underlying reasoning for this costing system is the assumption that goods are sold in the reverse order of their manufacture.

### **First in, first-out costing method**

A process costing methodology that assigns the earliest cost of production and materials to those units being sold, while the latest costs of production and materials are assigned to those units still retained in inventory.

**There are tow approaches used in accounting for merchandising transactions :**

### **1- Perpetual inventory**

### **2- Periodic inventory**

**1. Perpetual inventory systems:** In which merchandising are recorded as they occur, purchases of merchandise are recorded by debiting an asset account entitled inventory, when merchandising is sold , there will be two entries one recognize the

Revenue earned and the other recognize the related cost of goods sold

2- The accounting features of a perpetual inventory system:

1. Purchase of merchandise for resale or raw materials for production are debited to inventory rather than to purchase.

2. Freight – in, purchase returns and allowances, and purchase discounts are recorded in inventory rather than in separate Accounts

3. Cost of goods sold is recognized for each sale by debiting the account, cost of goods sold, and crediting inventory.

**2. Periodic inventory system:** In which the quantity of inventory on hand is determined as its name implies periodically, all acquisition of inventory during the accounting period are recorded by debits to a purchase account.

## **Balance Sheet**

A financial statement summarizing what a company possesses (assets) and how these assets are financed (liabilities & equity). The report is divided into two sides; both of which are in balance (the totals of both sides are equal). On the left side is what the company owns (assets) and the right side is what the company owes to creditors (liabilities) and the amount of ownership interest in the assets of the company (shareholders' equity). In other words the right side tells how the left side is financed.

$$\text{Total Assets} = \text{Total Liabilities} + \text{Total Shareholders' Equity}$$

## **Income Statement (or Profit & Loss report)**

A financial statement produced by a company showing all the revenues and expenses over a period of time. The income statement is normally presented with the previous periods (month or year) numbers side-by-side with the current period. Also called a profit and loss statement (P&L)

## **Liability**

A financial obligation or the cash outlay that must be made at a specific time to satisfy the contractual terms of such an obligation

**Book value** an asset's original cost, less any depreciation that has been subsequently Incurred

## **Depreciation**

Both the decline in value of an asset over time, as well as the gradual  
Expensing of an asset over time, roughly in accordance with its level of usage or  
Decline in value through that period.

## **Fair market value**

The price that an asset or service will fetch on the open market.

## **Intangible asset**

**Intangible asset**  
A nonphysical asset with a life greater than one year. Examples are goodwill, patents, trademarks, and copyrights.

## **Joint cost**

The cost of a production process that creates more than one product at the  
Same time.

## **Ledger**

A book or database in which accounting transactions are stored and summarized.

## **General ledger**

The master set of accounts that summarizes all transactions occurring  
Within a company. There may be a subsidiary set of ledgers that summarizes into the  
General ledger

## **Liquidation**

The process of selling off all the assets of a business entity

**Net income** The excess of revenues over expenses, including the impact of income Taxes.

**Net sales** Total revenue, less the cost of sales returns, allowances, and discounts

**Salvage value** The expected revenue from the sale of a fixed asset at the end of its useful life.

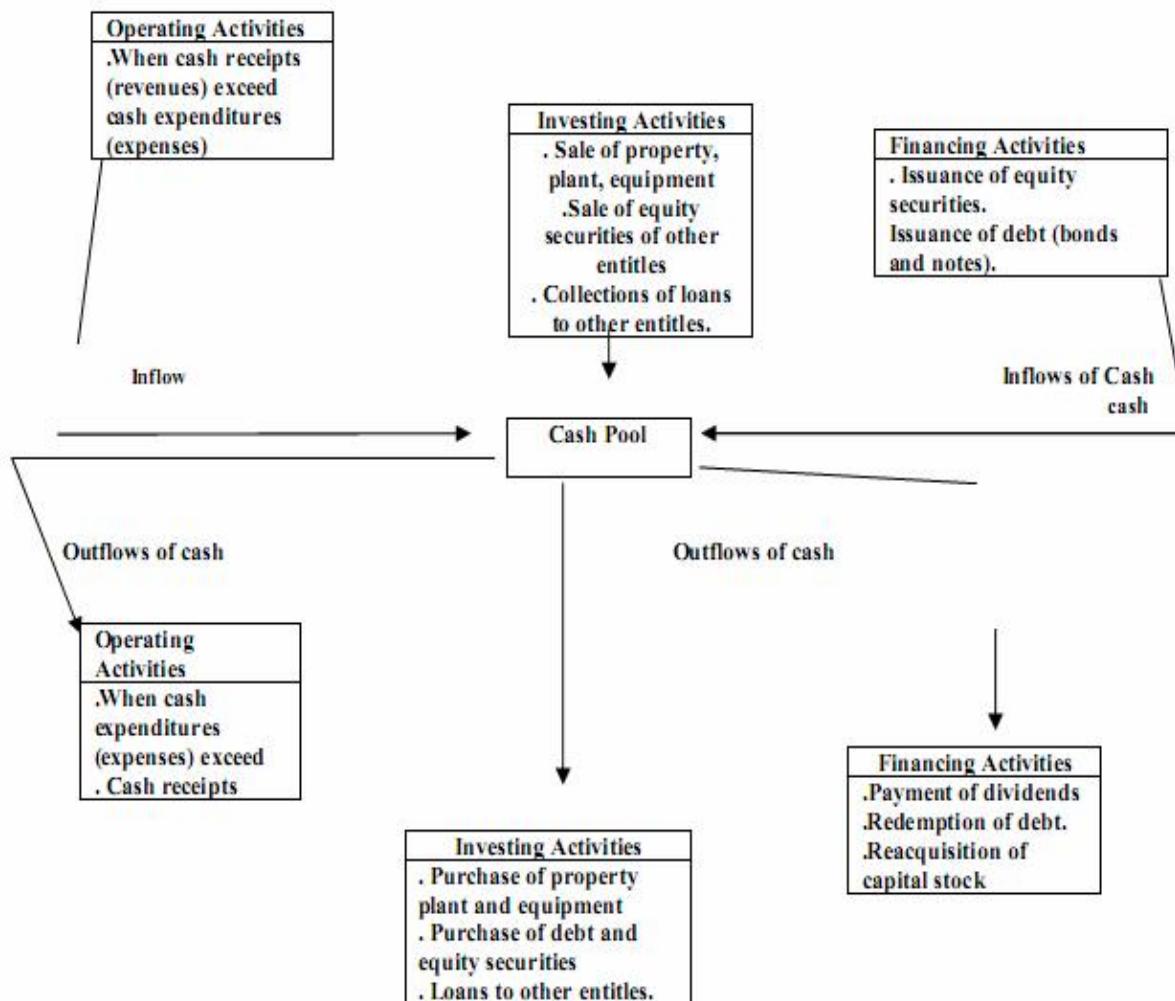
**Income** is an increase in economic benefit.

**Expenses** is an decrease in economic benefit

## **Statement of cash Flows:**

The primary purpose of statement cash flows is to provide relevant information about the cash receipts and cash payments of an Enterprise during period .Content and format of the statement of cash flows/

statement of cash flows	
Cash flows from operating activities	xxx
Cash flows from investing activities	xxx
Cash flows from financing activities	xxx
Net increase (decrease) in cash	xxx
Cash at beginning of year	xxx
Cash at end of year	xxx



## Define the basic elements of financial statements :

The basic elements of financial statements are: (1) assets, (2) liabilities, (3) equity, (4) investments by owners, (5) distributions to owners, (6) comprehensive income, (7) revenues, (8) expenses, (9) gains, And (10) losses.

### **GAINS.**

Increases in equity (net assets) from peripheral or incidental transactions of an entity and from all other transactions and other events and circumstances affecting the entity during a period except those that result from revenues or investments by owners.

### **LOSSES.**

Decreases in equity (net assets) from peripheral or incidental transactions of an entity and from all other transactions and other events and circumstances affecting the entity during a period except those that result from expenses or distributions to owners.

### **Banks reconciliation ری کن سلیا شن**

It is schedule explaining any differences between the balance shown in bank statement and the balance shown in the accounting records.

### **Bad Debts Expense**

There are tow approaches to bad debts.

1. **Direct write-off method.**
2. **Allowance method.**

- Under the direct write-off method, bad debts are considered expenses in the period which they are written off Note that this method is not considered acceptable under GAAP, unless the amounts are immaterial.

The direct write-off method is the method required for tax purposes.

Bad debts expense	(uncollectible)
AR	(uncollectible AR)

The allowance method seeks to estimate the amount of uncollectible receivables, and establishes contra valuation account (allowance for bad debts) for the amount estimated to be uncollectible.

Bad debts expense	(estimated)
Allowance for bad debts	(estimated)

### **The entry to write off bad debts is:**

Allowance for bad debts	(uncollectible AR)
AR	(uncollectible AR)

There are tow methods to determine the annual charge to bad debts expense.

- 1- Annual sales
- 2- Year-end AR

For example, charging bad debts expense for 1% of annual sales is based on the theory that bad debts are a function of sales; this method emphasizes the income statement. Charging bad debts on year-end AR is based on the theory that bad debts are function of AR collections during the period; this method emphasizes the balance sheet. A bad debts percentage can be applied to total AR or subsets of AR. Often an aging schedule is prepared for this purpose. An AR aging schedule classifies AR by their age (e.g., 30, 60, 90, 120, etc., days overdue).

When bad debts expense is estimated as a function of sales, any balance in the Allowance account is ignored in making the adjusting entry. Bad debts expense under this method simply the total. Amount computed (i.e., Sales x Percentage). However, when bad debts expense is estimated using outstanding receivable, the expense is the amount needed to adjust the allowance account to the amount computed (i.e., AR x Percentage[s]). Thus, bad debts expense under this method is the amount computed less any credit balance currently in the allowance account (or plus any debit balance). Net accounts receivable is the balance in accounts receivable less the allowance for bad debts. Also remember that net receivables do not change when a specific account is written off since both accounts receivable and the allowance account are reduced by the same amount.

#### **Method of Recognizing Bad Debts Expense :**

##### **1. Percentage method**

- . Emphasizes matching on the income statement
- Assumes bad debts are function of sales

##### **2. Allowance Method**

Emphasizes net realizable value on the balance sheet

- . Matches bad debts expense with. Assumes bad debts are a function of AR collection
- Revenue on the income statement

#### **DIFFERENCES BETWEEN CASH AND ACCRUAL BASES**

- Most companies use the **accrual basis** اكرول of accounting: They recognize ركيج نايز revenue when it is earned and recognize expenses in the period incurred,
- **the cash basis of accounting**, revenue is recorded only when the cash is received, and expenses are recorded only when the cash is paid

#### **Banks reconciliation (مذكرة تسوية البنك)**

It is schedule explaining any differences between the balance shown in bank statement and the balance shown in the accounting records.

#### **Banking overdraft**

The amount by which withdrawals exceed deposits or a draft in excess of the credit balance.

#### **ACCOUNTING JOB DESCRIPTION**

ده الجوب ديسكريشن يعني وصف الوظيفة بتاعتكم يعني المهام المطلوبة منكم أثناء العمل وطبعاً المهام دي بتختلف حسب الوظيفة ودي تعتبر مهمة لأن وانت رايح انترفيو متقدم لوظيفة ما لازم تبقي رايح وعارف اللي ليك واللي عليك خصوصاً ان ممكن يسلوك الجوب ديسكريشن بتاع البوزريشن ايه

#### **The financial accountant Job Description :**

1. Prepare profits and loss st.
2. Prepare monthly clothing and cost accounting reports.
3. Prepare entries to accounts such as General ledger
4. Prepare and review budget, payroll entries, expenses, revenues, invoices and other accounting documents.
5. Explain accounting policies to staff, vendors, and client.
6. Recommend and develop financial software computer system.

## **Controller Job Description**

**Reports to:** Chief Financial Officer

**Responsibilities:**

- Approve the accounting department budget.
- Approve the creation of new report formats and reporting systems.
- Assist in the annual audit as required.
- Attend executive committee meetings as required.
- Authorize accounting capital purchases.
- Discuss financial results with senior management.
- Implement auditor recommendations.
- Manage outsourced functions.
- Manage the accounting staff.
- Provide advice to management regarding the impact of acquisitions.

## **Assistant Controller Job Description**

**Reports to:** Controller

**Responsibilities: Analysis**

- Compile the cash forecast.
- Initiate best practices improvements.
- Issue internal management reports as needed.
- Manage the annual budgeting process.
- Oversee outsourced functions.
- Provide financial analyses as needed.
- Review systems for control weaknesses.
- Supervise cost accounting staff.
- Supervise financial analysis staff.
- Supervise systems analysis staff.

**Responsibilities: Financial Reporting**

- Initiate best practices improvements.
- Issue timely financial statements.
- Oversee outsourced functions.
- Review capital purchase proposals.
- Supervise general ledger staff.
- Supervise public reporting staff.
- Supervise tax reporting staff.

**Responsibilities: Transactions**

- Initiate best practices improvements.
- Maintain an orderly accounting filing system.
- Oversee outsourced functions.
- Supervise accounts payable staff.
- Supervise accounts receivable staff.

## **Cost Accountant Job Description**

**Reports to:** Assistant Controller (Analysis)

**Systems tasks:**

- Audit costing systems.

- Review system costs and benefits.
- Assist in development of the budget.
- Report on ABC overhead allocations.
- Report on breakeven points by product and division.
- Report on capital budgeting requests.
- Report on margins by product and division.
- Report on periodic variance analyses.
- Report on product target costing.
- Report on special topics as assigned.
- Work with marketing staff to update product pricing.

### **Accounts Payable Supervisor Job Description**

**Reports to:** Assistant Controller (Transactions)

**Responsibilities:**

- Ensure that accounts payable are not paid early.
- Ensure that all reasonable discounts are taken on payments.
- Handle supplier payment inquiries.
- Implement best practices to increase efficiency levels.
- Manage the accounts payable staff.
- Cross-train the accounts payable staff.
- Manage cash requirements from accounts payable

### **Payroll Supervisor Job Description**

**Reports to:** Assistant Controller (Transactions)

**Responsibilities:**

- Convert time cards into payroll system entries.
- Create vacation and pay accruals for the periodic financials.
- Cross-train the payroll staff.
- Implement best practices to increase efficiency levels.
- Manage the payroll staff.
- Monitor vacation and sick time taken and available.
- Process payroll in a timely manner.
- Process termination pay within mandated time periods.
- Update pay changes in a timely manner.

### **General Ledger Accountant Job Description**

**Reports to:** Assistant Controller (Financial Reporting)

**Responsibilities:**

- Consolidate entries from subsidiary organizations.
- Ensure that monthly bank reconciliations are completed.
- Follow the period-end closing schedule in a timely manner.
- Maintain a standard checklist of period journal entries.
- Maintain detailed backup on all account balances.
- Maintain the chart of accounts.

## **THE CORPORATE ORGANIZATIONAL STRUCTURE**

The typical corporation is divided into a set of departments, each of which is responsible for a different cluster of tasks. Each department manager reports to a senior-level executive, who in turn reports to the Chief Executive Officer. This structure is shown in Exhibit

- **Engineering department.**

This department designs new products, modifies existing designs, and fixes design-related problems in existing products. It also has an industrial engineering staff that is responsible for plant layout. It may include a research and development group, though this is sometimes managed separately or contracted out.

- **Production department.**

This department manufactures products. It usually includes a maintenance staff that is responsible for equipment and building maintenance, as well as an equipment setup and teardown staff.

- **Materials management department.**

This department is responsible for purchasing, production planning, warehousing, distribution, and materials movement within the facility. Given the wide array of required tasks, it is sometimes split into several smaller departments.

- **Sales and marketing department.**

This department is responsible for generating advertising campaigns, creating collateral materials, attending trade shows, merchandising, and selling.

- **Customer support department.**

This department is responsible for attending to customer problems, such as tracking down quality issues, verifying order status, and sometimes entering customer orders. It is frequently merged into other departments, with materials management, sales, and accounting being the most common recipients of this function.

- **Accounting department.**

This department is responsible for billings, payments, payroll, maintenance of the general ledger, tracking assets, and issuing financial statements.

- **Finance department.**

This department is responsible for treasury management, risk management, cash forecasting, and credit analysis. It also frequently conducts financial analysis as requested.

- **Human resources department.**

This department is responsible for the maintenance of employee benefit systems, recruiting and terminations, and a wide variety of other employee-related issues.

- **Management information systems**

Department. This department is responsible for maintaining all computer networks, software, and desktop systems, as well as providing help desk support.

..... وبكله يكون جزء المحاسبة الانجليش أنتهى .....

# محاسبة عربية

## ما الفرق بين المركز المالي والميزانية والموازنة ؟

المركز المالي	الموازنة	الميزانية العمومية
هو صورة لحظية snapshot توضح اصول النشأة وخصوصها في تاريخ ما في السنة المالية.	١/ هي توقيع او تقدير لابرادات النشأة ومصروفاتها. ٢/ تعد عن فترة مالية مستقبلية ٣/ تعد لغراض الرقابة او توقع حجم المبيعات او نتائج عمل النشأة. ٤/ هي عبارة عن تقديرات	١/ هي احدى الحسابات الختامية. ٢/ هدفها توضيح اصول النشأة والتزماتها في نهاية الفترة المالية. ٣/ تعد عن فترة مالية سابقة ٤/ تعد بصفة دورية كل سنة مثلاً او كل ٦ أشهر او كل ٣ أشهر. ٥/ تضمن ارقاماً فعلية

## ما الفرق بين المصروف الابradi والمصروف الرأسمالي ؟

المصروف الابradi: هو مصروف يحقق عائد خلال فترة مالية قصيرة نسبية وينقسم الى

١. مصروف ايرادي جاري وهو الذي يتم انفاقه بشكل متكرر

٢. مصروف ايرادي مؤجل مثل مصروفات الحملات الاعلانية ومصاريف التأسيس وقد جرى العرف المحاسبي على استهلاكها في مده تتراوح ما بين (٣-٥) سنوات.

المصروف الرأسمالي: هو هو مصروف يؤدي لزيادة الطاقة الانتاجية للمنظمة ويحقق ايراداً لفترات مالية طويلة نسبياً .

## ما الفرق بين المخصص والاحتياطي ؟

(تعريف الدكتور خالد عبد المنعم - دراسات في المراجعة - الناشر كلية التجارة جامعة القاهرة ٢٠١٠)

المخصص: هو عبئ يحمل على الابراد لمواجهة خسارة مالية مؤكدة الحدوث وغير معلومة المقدار

الاحتياطي: هي المبالغ المحتجزة من الارباح لغير اغراض المخصصات . ويكون فقط في حالة تحقيق ارباح وذلك لدعم المركز المالي للمنشأة .

## **الحساب الذي لا يظهر ضمن عناصر ميزان المراجعة :-**

هو حساب بضاعة اخر المدة لـ انه يكون ناتج عن جرد فعلى وليس عن قيود يومية .

**الاوراق التجارية:** هي الشيك والكمبيالة والسنن الاذني.

**الاوراق المالية :** هي الاسهم والسنادات واذون الخزانة.

## **ما هو الفرق بين الشيك والكمبيالة ؟**

1-لا يلزم توفر مقابل الوفاء في الكمبالة حين إصدارها ، ويكتفي توفره في ميعاد الاستحقاق ، أما في الشيك فيجب أن يكون مقابل الوفاء موجودا قبل إصدار الشيك أو في وقت إصداره.

2-تعتبر الكمبالة أداة وفاء وائتمان ولذلك تكون مؤجلة ، أما الشيك فهي أداة وفاء فقط لذا يكون واجب الوفاء دائما لدى الإطلاع.

3-يجوز تقديم الكمبالة إلى المسحوب عليه لقبولها قبل وفائها ، وفي حالات معينة يلزم تقديمها للقبول ، أما الشيك فلا مجال فيه للقبول لأنه واجب الدفع بمجرد الإطلاع.

4-يشترط في الكمبالة ذكر اسم المستفيد ، بينما لا يشترط ذلك في الشيك فيجوز أن يحرر لحامله.

5-يجوز أن يكون المسحوب عليه في الكمبالة مصرفا أو شخصا عاديا ، أما في الشيك فلا يسحب عادة إلى على مصرف.

6-يجوز تحرير الكمبالة على أي ورقة عادية ، أما الشيك فقد جرت العادة على إلا يكتب إلا على نموذج خاص مطبوع يقدمه المصرف إلى عميله.

7-يفقد حامل الكمبالة في حال عدم الوفاء بالكمبيالة حقه في الرجوع الصرفي ما لم يحرر احتاج عدم الوفاء ، بينما لا يشترط تحرير الاحتجاج في الشيك فيجوز إثبات عدم الوفاء به ببيان صادر من المسحوب عليه وموقعه منه ، أو صادر من غرفة المقاصلة ويعرف بأخذ الاعتراض على الشيك.

8-تعتبر الكمبالة عملا تجاري مطلقا ، حتى ولو حررت بشأن عمل مدنى ، بينما الشيك ففيه اختلاف حيث يعتبره البعض عملا تجاري إذا كان تحريره متربتاً على عمل تجاري ، بينما يعتبره آخرون مثل الكمبالة من حيث الصفة التجارية المطلقة . ويبدو أن هذا الرأي هو الذي يرجحه لجنة الأوراق التجارية التابعة لوزارة التجارة حيث يبدو ذلك من قراراتها . ولم يرد في نظام الأوراق التجارية ونظام المحكمة التجارية ما يرجح أي من الرأيين.

الشيك بيدي حق جنائي في حاله عدم الوفاء بالدفع اما الكمبالة بيدي حق مدنى بمعنى لو تاجر ولم يلتزم بالدفع اخر حاجه ممكنا يوصلها اشهار افلسه .

## إيه الفرق بين الكميالة والسنن الاذني ؟؟

انهاء الحسالات ؟

**حسابات حقيقة**: وهي حسابات الأصول مثل حساب المباني، حساب الأراضي، حساب النقدية.

**حسابات اسمية**: وهي حسابات الإيرادات والمصروفات في قائمة الدخل مثل حساب المشتريات.

**حسابات شخصية**: وهي المتعلقة بالأشخاص مثل حساب المسحوبات.

## الفرق بين نظام المجرد الدوري ونظام المجرد المستمر؟ ( Perpetual Inventory System & Periodic Inventory System? )

هو ان حساب البضاعة يكون اسمه حساب المشتريات اما في نظام الجرد المستمر فإن حساب البضاعة اسمه حساب المخزون (او حساب البضاعة).

رسملة الربح تعني اصدار اسهم جديدة مجانية مقابل ارباح محققة وهنا فان عدد الاسهم المصدرة يزيد دون ضخ اموال جديدة للشركة.

الرافعة المالية للشركة هي نسبة الديون الى حقوق الملكية يعني حقوق الملكية فيها ديون اد ايه.

• مجمل الربح = ايراد المبيعات - تكلفة البضاعة المباعة

• تكلفة البضاعة المباعة = رصيد اول المدة

+ المشتريات خلال المدة

= تكلفة البضاعة المتاحة للبيع

- (رصيد البضاعة اخر المدة)

= تكلفة البضاعة المباعة

• صافي الربح = اجمالي الايرادات - اجمالي المصروفات

اجمالي الايرادات قد يشمل ايراد المبيعات بالإضافة لأي ايرادات اخرى مثل ايراد استثمارات مالية او ايراد فوائد البنوك .

المدورة المستندية: هي توضيح لحركة المستندات داخل الشركة فمثلاً في حالات الشراء احصل على فاتورة وعند دفع فلوس احصل على ايصال... وهكذا.

المصروف المقدم: هو مصروف دفعته الشركة ولكنها يخص فترة مالية قادمة .

المصروف المستحق: هو مصروف يخص فترة مالية سابقة لكنه لم يدفع خلالها

الايراد المقدم : هو ايراد تم تحصيله لكنه لا يخص الفترة التي حصل فيها.

الايراد المستحق : هو ايراد لم يحصل خلال الفترة المالية التي خصة.

الفاتر القانونية : هي تلك الدفاتر التي لا يجوز فيها الشطب ولا الكشط ولا التحشیر ولا الكتابة في الهوامش ولا في المواشي . وهي طبقاً للتشريع /

• دفتر اليومية

• دفتر الجرد

• دفتر محاضر جلسات الجمعية العامة

المراجع الخارجى : ليس مسؤولاً عن عمليات تقييم الاصول او عمليات جرد المخزون لأن هذا مسئولية الادارة وفقاً للمعايير المتعارف عليها واذا اتضح للمراجع ان هناك اخراضاً في التقييم فعليه ان يلفت نظر الادارة الى ذلك واذا لم تتعامل الادارة مع الموقف فعليه ان يشير الى ذلك في تقريره والاصول الثابتة تقوم بالتكلفة التاريخية مخصوصاً منها مجمع الاعمال الخاص بالاصل .

## **التكلفة التاريخية هي /**

- بالنسبة للاصول المشتراء هي ثمن الاصل مضافة اليها اي نفقات حتى يكون جاهزا للاستخدام.
- بالنسبة للاصول المشتراء بالتقسيط تتحدد قيمتها بجملة الاقساط .
- بالنسبة للاصول المهدأة (التباعات) تتحدد قيمتها بالقيمة السوقية العادلة fair value .
- بالنسبة للاصول المصنعة داخليا في الشركة حسب قيمتها بجملة التكاليف بشرط الا تزيد هذه التكاليف عن ثمن شراء اصل ماثل في السوق واذا زادت يعالج الفرق على انه خسارة.

## **طرق تقييم المخزون:**

يقوم المخزون بالتكلفة او صافي القيمة البيعية ايهما اقل

وهي ثمن البيع بعد خصم كافة التكاليف  
اللازمة لاتمام عملية البيع

وهي تكلفة شراء المخزون  
مضافة اليها اي مصاريف اخرى

## **المعالجه الضريبيه لتكلفة الاقتراض:**

تكلفة الاقتراض هيا الفائد المدينه التي توضع في حساب الارباح والخسائر في الجانب المدين وبالنالى فرق المشرع الضريبي بين الفوائد التي تدفع عن قروض وسلفيات تم الحصول عليها بغرض تمويل النشاط التي تعمل فيه المنشاة وبين القروض التي يتم الحصول عليها بغرض اعادة استثمارها والحصول على فوائد دائنه منها مثل الاقتراض بهدف شراء سندات نحصل منها على فوائد دائنه وبالتالي يتضح الاتى:

١ - اذا كان مبلغ القرض يستخدم في تمويل نشاط الشركه : تعتبر الفائد المدينه مصروف يخص بالكامل من الايرادات.

٢ - اذا كان مبلغ القرض يستخدم في انشطه اخرى غير نشاط الشركه فهنا نواجه حالتين

\* اذا كانت الفائد المدينه التي سوف نحصل عليها عند استخدام القرض في انشطه تعود على الشركه بفوائد دائنه وهذه الفوائد معفاه من الضريبيه اي لا ينبع عنها ضرائب اذا لا يجوز خصم الفوائد المدينه الخاصه بالقرض اي لا تعتبرها مصروف ولا تخصم من الايرادات.

\*اما اذا كانت الفوائد المدينه التي نحصل عليها عند استثمار مبلغ القرض في انشطه اخرى وكانت هذا الفائد غير معفاه من الضريبيه .. في هذه الحاله تعتبر مبلغ الفائد المدينه الخاصه بالقرض مصروف وتخصم من الايرادات.

## **توضيح هام : -**

**لكى يتم اعتماد الفائده المدينه بالكامل الخاصه بالقروض لابد ان يتوافر شرطان مهمان**

- ١ - عدم تجاوز سعر الفائد على القرض ضعف السعر المعلن من البنك المركزى يعني اذا كان سعر الفائد على القرض ١٨ % وسعر الفائد المعلن من البنك المركزى ٨ .. % فى هذه الحاله يتم اعتماد الفائد فى حدود ضعف الفائد المعلن من البنك المركزى يعني نسب الفائد بمعدل ١٦ % ونعتمدتها كمصروف .. اما الباقي ٢ % لاتعتمد ولا تخصم من الايرادات.
- ٢ - الا يتجاوز مبلغ القرض اربعة اضعاف حقوق الملكيه ( حقوق الملكيه = راس المال المدفوع + الاحتياطيات + الارباح - الخسائر ) .. ( فاذا تجاوز القرض ٤ امثال حقوق الملكيه يتم اعتماد الفوائد المحسوبه فى حدود ٤ امثال حقوق الملكيه )

مثال : قروض قدرها ٤٥ مليون جنيه ..... حقوق الملكيه قدرها ١٠ مليون جنيه  
( اذا ما يعتمد فقط وتحسب عليه فائده هو ٤ مليون اما ٥ مليون الاخرى فلا تحسب عليها فائده )

**نهاية جزء المحاسبه العربي**

## البنك والمعاملات المصرفية

### اقسام البنك من الداخل :

#### أولاً : قسم خدمة العملاء Customer service

و القسم ده اللي بيستقبل العميل اول ما يدخل البنك و بيشوف طلباته و بينفذها له يعني انه لو عميل جديد و عايز يتعامل مع البنك في مجال معين بيقوم منفذه طلباته و يخاول يستدرجه للتعامل مع البنك في كل شغله يعني لو تاجر يفتحله حساب جاري و يخاول يخذب وداعيه اللي بره و يعمله كريديت كارد و كده و دي حاجه بيسموها Cross Selling يعني تبيع لواحد حاجه من خلال حاجه ثاني. و القسم ده عايز واحد منتبه جداً و يعرف يقرأ الناس كويس لأنه بيتعامل مع مختلف انواع البشر و بيفهم عقليات مختلفه التعليم و الثقافه و في نفس الوقت يكون لبق و مهندم و حسن المظهر. و في بنوك بتعمل قسم جوه خدمة العملاء بيختص بالعملاء الـ VIP في الفروع اللي فيها عملاً تقبيله لأن العملاً دول مش هيستنوا مع العملاً العاديين و بيبقى في واحد رئيس لقسم خدمة العملاء كله اسمه هيد كستمر سيرفيس Head Customer service

#### ثانياً : قسم الخزينة Treasury

و ده القسم الأهم بالنسبة للعملاء اللي بيقضى المصلحة الحقيقيه اللي هما جايin عشانها و اللي هيا السحب او الايداع بمختلف صورهم و القسم ده بيكون من تيلرات و هيد تيلر Head Tellers و رئيس خزنه و التيلرات دول المسؤولين عن اداء الخدمات الماليه بالكامل في البنك من سحب او ايداع او تغيير عمله او تحويل اموال و اي شيء بيتعلق بالفلوس و الهيد تيلر ده اللي بيراقب عليهم أما رئيس الخزينة ده المسؤول عن الخزينة الرئيسيه اللي في البنك و هو اللي بيطلع العهده للصرافين و بيستلمها آخر النهار و بيبقى معاه واحد تاني مسؤول عن الخزينة تطبيقاً لمبدأ الرقابه الثنائيه و غالباً بيبقى الهيد تيلر او نائب المدير. و القسم ده يحتاج واحد مصحح او اي عشان شغلانه الفلوس دي اصعب شغلانه و عايزه واحد منظم و دقيق و مركز جامد و بصرافاته اللي بيشغلها بيستلذها جداً.

#### ثالثاً : العمليات المصرفية Operations

و ده بيبقى الشخص المسؤول عن ظبط حسابات الفرع كلها من حيث فلوس داخله و فلوس طالعه و تنفيذ القيود الداخليه علي السيستم و تنفيذ عمليات المقاصه للشيكات و متابعه حركه الكمبيولات و خصيلتها مع العملاء و ده بيكون الشغل الباقي او فيس Back Office و مش بيتعامل مع عملاً خالص بيكون زي اداري في البنك مش بيخالط بالجمهور و دول بيكونوا اتنين بالكتير او في الفروع .

## رابعاً : المدير و نائب المدير : Manager & Deputy Manager

نائب المدير بيبقى زي رئيس خدمه العملاء و الخزينة مع بعض و بيراقب حركه العملاء في الفرع بالكامل و بيتدخل في حاله وجود غلط او مشاكل و هو اللي بيبقى ليه اختلاط بالعملاء اكتر من المدير أما المدير بقى هو اللي مسؤول عن الفرع بالكامل من خقيق تارجت لظبط السيوله لكل شيء متعلق بالفرع قدام الاداره المركزيه و بصراحه المنصب ده مبيهم سكهوش غير واحد مخصوص .

◆◆◆◆◆

### ترقيات الـ teller (الصراف ) في البنك؟

ترقيات الدرجات الوظيفية طبيعية جداً زي اي مصرفي في البنك  
هل teller المهام بتاعهم واحدة في كل البنوك؟

تقريباً واحدة بس برضه ممكن تبقى في بنك بيبقى ليه مهام ازيد واشتمل عن البنك الثاني  
هل teller سريع في الترقية ولا يبقى على طول في قسم الخزينة؟

زيه زي اي مصرفي في البنك وال الطبيعي انه يتنقل لادارة تانية زي اي موظف في البنك بيلف علي اكتر من ادارة علشان ياخد خبرات معينة وممكن بيبقى مدير خزينة وبعد كده اوبريشين هيد ومكان يكمل في ادارة تانية حسب ميوله وحسب الاماكن الفاضية

لية معظم الناس بتفضل تشتعل وظيفة teller عن customer service برغم teller اعلى في المرتب من customer service؟

علشان التيلر مسئولياته اكتر وفيها risk اعلي - وعايزه واحد مركز جداً وشغلانة كلها مصاعب.  
ايهما افضل في اكتساب الخبرة والعمل البنكى؟ teller و/or customer service؟

الاثنين زي بعض ومكملين لبعض مع ابني ساعات بشوف ان التيلر بيدي خبرة اكتر لانه بيتعصب اكتر و في نفس الوقت هو خدمة عملاً برضه فلو عنده برودكت نوليدج قوية بيبقى هو بنكير banker متاز  
الفرق بين ميزانية البنك التجاري وميزانيه المنشآت الأخرى؟

هو وجود (الحسابات النظاميه) في ميزانية البنك التجاري وتكون في جانب الاصول وهنا تعتبر اصلاً للبنك او في جانب الخصوم وهنا تعتبر التزاماً علي البنك .

### ميزانية البنك التجاري

ت تكون ميزانية البنك التجاري من جانبين الاول هو جانب الاصول ويكون في الجانب الامن من الميزانية وجانب الخصوم ويكون في الجانب الايسر من الميزانية

### اصول خصوم وحقوق ملكية

<p>الالتزامات طويلة الاجل (وتتضمن حقوق الملكية)</p> <p>الالتزامات قصيرة الاجل</p> <p>ارصدة دائنة اخري</p> <p>الحسابات النظامية</p>	<p>الاصول الثابتة</p> <p>اصول متداولة</p> <p>ارصدة مدينة اخري</p> <p>الحسابات النظامية</p>
--	--

## Teller

1. Receive and process money and checks when customer makes deposit or withdrawals.
2. Exchange foreign currency.
3. receive loan payments
4. Enter deposit and withdrawals into bank's ledger or records.

## Salesman

1. Develop relationships with existing customer.
2. Gathering market and customer information.
3. Advising on developing products
4. Reporting sales and order information to manager in the end of the day.
5. Achieve sales target.

١. التيلر: التيلر هو الصراف ده شغله كله تعامل مع الكاش سحب اما بشيك او سحب من الشباك عميل بيسحب من حسابه الشخصى او ايداع او تغير عمله (بيع او شراء) طبعا كل الحاجات دي بانواع العملات المختلفة .

٢. كستمر سيرفيس: خدمه عملاء ودى طبيعة شغله ان عميل بيجيتك عاوز يفتح حساب او عميل عاوز يأخذ قرض شخصى او قرض سياره او عميل عاوز يربط وديعة او شهادة شغله عباره انه بيعرض منتجات البنك للعملاء ولو عميل عنده مشكله بيبدأ يحلها له .

٣. اكونت اوفسر: وتعتبر الوظيفه دى زي الكستمر سيرفيس بالضبط يعني الاى بيشتغل اكونت يعرف يشتغل كستمر سيرفيس والعكس و الوظيفة دى انتا بتعامل مع كورب شركات مش افراد زي الكستمر يعني بتبدا تقدم بروتك البنك للشركات والتسهيلات الاى هيمنحها البنك للشركة وللموظفين .

٤. الأوبريشن: الاوبريشن قسم من الخزنه شغله عباره عن تحصيل شيكات للعملاء من بنوك اخره عن طريق المقصه ولما بحصلها بينزلها فى حسابات العملاء وبيقوم بردوا بتحويلات داخليه فى انواع الحسابات المختلفه ( حساب جاري & حساب توفير & حساب جاري )

٥. التللى سيلز: هو اللي بيبيع خلال التليفون او بيعمل ماركتينج عن طريق التليفون ودا لازم يكون عنده حاجات معينه زي active listening و sales skills و لازم يكون مقنع .

٦. الكاستمر كير: لازم يكون عنده بردو الحاجات اللي فوق دي + القدرة على حل المشاكل ويكون عنده كمان positive attitude وانه يكون عنده empathy .

## الالتزامات العرضية

الالتزامات العرضية ( off balance financing - requirements traceability - contingent liabilities ) هي الالتزامات غير مؤكده الحدوث او تظهر بعد اعداد الميزانيه (ذلك تسمى خارج الميزانيه) او الالتزامات العرضية الناجمة عن تعزيز اعتمادات مستندية مفتوحة في الخارج لبنوك محلية اخر وعده يظهر هذا البند في مجالين شركات الاستيراد والتصدير(والتي يتم فيها عمل الاعتمادات المستندية بكثره) والمصارف او البنوك وهناك معيار خاص بالالتزامات والاحداث الاحقه للميزانيه في كل من شركات التصدير والاستيراد والمصارف.

# **مصلحتات حامٍ عن عمل**

## **ما هي بطاقات الائتمان ؟**

بطاقات الائتمان هي البديل العصرى للنقد حيث يمكن للعميل استخدامها فى المشتريات او السحب النقدى من ماكينات الصراف الالى.

- تتيح لحامليها اجراء عمليات الشراء والسحب النقدى محلياً ودولياً.

- فترة سماح للسداد تصل إلى ٥٥ يوماً وفي بعض البنوك ٥٧ يوماً.

- سعر عائد مدين ١٠.٥ % وفى بعض البنوك ١٠.٨ % وذلك للسحب النقدى شهرياً وللمشتريات بعد فترة السماح.

- عدم احتساب عائد مدين على المشتريات (في حالة السداد الكامل للمديونية خلال فترة السماح).

- الایداع في البطاقة من خلال شبكة فروع البنك او ماكينات الـ ATM.

- إمكانية إصدار بطاقات إضافية على البطاقة الأصلية.

## **ما هي فترة السماح ؟**

فترة السماح تمتد إلى ٥٥ يوم او بمعنى اخر فترة ٢٥ يوم التالية لصدور كشف حساب البطاقة الائتمانية اي في حالة استخدام البطاقة الائتمانية خلال شهر يناير يتم صدور كشف حساب للبطاقة في اول فبراير ويتم سداد المديونية الواردة بكشف حساب البطاقة او الحد الادنى للمديونية قبل يوم ٢٥ فبراير.

تصدر البطاقة الائتمانية بناءاً على الضمانات التالية:-

بضمان عيني في الفرع (شهادات/ دفاتر توفير / ودائع) بالجنيه المصري فقط. ويكون بنسبة من ٩٠ الى ٨٠ % من قيمة الضمان.

بضمان جهة العمل تحويل الراتب او عدم التحويل ويكون وفقاً لرؤيه إدارة الائتمان ضعف المرتب او ضعفين المرتب او ما يعادل المرتب.

بضمان سجل تجاري و بطاقة ضريبية.

## **س : ما هو القرض الشخصي ؟**

هو مبلغ من المال يمنح للعميل في وقت قصير لقضاء حاجه ملحه و سريعة كما انه لمنح قرض يجب توافر نوعان من الضمانات

الأولى : ثبات دخل منتظم كمؤشر على استقرار سداد الاقساط

الثاني: ضمانة عينية لجوء اليها في حالة التعثر في السداد

## س : ما هي أنواع الحسابات ؟

### أولاً : حساب جاري دائم:- ( لا يصرف له أى عائد ) :

امكانية فتح الحساب للأشخاص الطبيعيين والاعتباريين (الشركات بجميع أنواعها).  
 امكانية فتح الحساب باسم اكثـر من شخص (الحساب المشترك) مع تحديد نسبة استخدام كل شريك في حال النزاعات القانونية.  
 امكانية فتح الحساب الجاري الدائم باى عملة ( محلية او أجنبية ).  
 يمكن التعامل على الحساب من خلال ( الفرع - كارت الصارف الالـي - دفتر الشيكات - التعليمات المستديمة ).  
 يمكن التعامل على الحساب من خلال التوكيلات المصرفيه او العامه مرفق بها اقرار البنوك و موقع من العميل.  
 يمكن التعامل على الحساب عن طريق الفاكس علي ان يقوم العميل بتقديم طلب لذلك مع ترك ارقام الفاكسات.  
 امكانية قبول المعاشات المحولة من قبل الهيئة العامة للتأمينات والمعاشات او من النقابات.  
 لا توجد امكانية الاقتراض بضمان الحساب

### ثانياً : حساب جاري مدین:-

( هو رصيد يمنحه البنك للعميل بنائـاً على ضمانة سواء دفتر توفير اوشهادة او وديعة )  
 الفائدة لا تحسب الا على المبلغ المسحوب  
 الحساب له فترة صلاحية هي سنه واحدة من تاريخ فتح الحساب ويجدد تلقائياً  
 يمكن للعميل السداد في اي وقت ومن اي فرع دون تحديد اقساط شهرية بعكس ما عليه في القرض الشخصي

### حساب التوفير ( يصرف له عائد ) :

امكانية فتح الحساب للأشخاص الطبيعيين  
 امكانية فتح الدفتر باسم اكثـر من شخص (دفتر التوفير المشترك) مع تحديد نسبة استخدام كل شريك في حال النزاعات القانونية.

يمكن فتح حساب التوفير للقصر ويكون الولي الطبيعي (والـاـد) هو من له حق التعامل على الحساب  
 يمكن فتح حساب التوفير للقصر من قبل الـام او الغـير على اساس ان تكون الاموال المقدمة بمثابة تبرع او هـبـه  
 يمكن فتح دفتر التوفير بالجـنيـه المصري او الدولـار  
 لا يسمح باستخراج دفتر شيكات ولكن يسمح بتحصيل الشيكات من حساب الدفتر  
 امكانية التعامل على الدفتر من خلال التوكيلات البنكـية او العامـة  
 امكانية قبول المعاشات المحولة من قبل الهيئة العامة للتأمينات والمعاشـات او من النقـابـات  
 امكانية الاقتراض من الدفتر في حدود ٨٠ % الى ٩٠ % من قيمته

## س : ما هو تعريف الشيك ؟

الشيك هو عبارة عن صك او اداة وفاء او محرر لسداد مبلغ معين من الساحب الى المستفيد ويكون مسحوب على بنك ما.

### اطراف الشيك

صاحب ( هو العميل صاحب الحساب )  
مسحوب عليه ( و هو البنك الموجود به الحساب )  
المستفيد ( و هو من صدر لصالحة الشيك )

### أركان الشيك

تاريخ الاستحقاق ( و هو التاريخ الذى يحق للمستفيد سحب الشيك و لكن الان اصبح يصرف الشيك بمجرد تحريره طبقا لاحكام الشيك الجديد )  
المبلغ ( و يكتب مرتين مرة بالارقام و مرة بالحروف )  
امر الدفع ( و يكون ادفووا لامر | حامله | | اسم المستفيد )  
الترميز ( كود مكتوب بالكمبيوتر و مطبوع على الشيك ) و يتكون من :-  
-رقم البنك  
-رقم الفرع  
-رقم الحساب  
-نوع الحساب  
-رقم الشيك

### مواقف خاصة بالشيك - :

تظهير الشيك : هو كتابة اسم المستفيد على ظهر الشيك و يمكن ان يظهر المستفيد الشيك لمستفيد اخر (يمكن لعدد لا نهائي)  
مع العلم انه في حالة شطب كلمة ادفووا لامر فلا يمكن تظهير الشيك

تسطير الشيك : هو عمل خطين متوازيين على طرف الشيك و في هذه الحالة لا يمكن صرف الشيك نقدا  
و لكن تضاف قيمته الى حساب المستفيد كما انه في حالة تسطير الشيك يصرف الشيك في تاريخ استحقاقه

ايقاف الشيك : اذا اراد العميل ايقاف التعامل على شيك اصدره لابد ان يكون رصيد حسابه يغطي المبلغ الموجود على الشيك  
يصرف الشيك للمستفيد الاول في حالة كتابة عبارة عبارة للمستفيد الاول فقط

## **س : ما هو الاعتماد المستندى ؟**

أولاً: تعريف الاعتماد المستندى :-

الاعتماد المستندى هو تعهد مكتوب صادر من بنك ( يسمى المصدر ) بناء على طلب المشتري ( مقدم الطلب أو الأمر ) لصالح البائع ( المستفيد ).

ويلتزم البنك بموجبه بالوفاء في حدود مبلغ محدد خلال فترة معينة متى قدم البائع مستدات السلعة مطابقة لتعليمات شروط الاعتماد .

وقد يكون التزام البنك بالوفاء نقداً أو بقبولكمبيالة .

## ثانياً: أهمية الاعتماد المستندى :-

ويستعمل الاعتماد المستندى في تمويل التجارة الخارجية، وهو يمثل في عصرنا الحاضر الاطار الذي يحظى بالقبول من جانب سائر الأطراف الداخلين

في ميدان التجارة الدولية بما يحفظ مصلحة هؤلاء الأطراف جميعاً من مصدرين ومستوردين يشترك في الاعتماد المستندى أربعة أطراف هي :

المشتري : هو الذي يطلب فتح الاعتماد، ويكون الاعتماد في شكل عقد بينه وبين البنك فاتح الاعتماد. ويشمل جميع النقاط التي يطلبها المستورد من المصدر .

البنك فاتح الاعتماد : هو البنك الذي يقدم إليه المشتري طلب فتح الاعتماد، حيث يقوم بدراسة الطلب. وفي حالة الموافقة عليه وموافقة المشتري على شروط البنك، يقوم بفتح الاعتماد ويرسله إما إلى المستفيد مباشرة في حالة الاعتماد البسيط، أو إلى أحد مراسليه في بلد البائع في حالة مشاركة بنك ثانى في عملية الاعتماد المستندى .

المستفيد : هو المصدر الذي يقوم بتنفيذ شروط الاعتماد في مدة صلاحيته. وفي حالة ما إذا كان تبليغه بالاعتماد معززاً من البنك المراسل في بلدده، فإن كتاب التبليغ يكون بمثابة عقد جديد بينه وبين البنك المراسل، وبموجب هذا العقد يتسلم المستفيد ثمن البضاعة إذا قدم المستندات وفقاً لشروط الاعتماد .

البنك المراسل : هو البنك الذي يقوم بإبلاغ المستفيد بنص خطاب الاعتماد الوارد إليه من البنك المصدر للاعتماد في الحالات التي يتدخل فيها أكثر من بنك في تنفيذ عملية الاعتماد المستندى كما هو الحال. وقد يضيف هذا البنك المراسل تعزيزه إلى الاعتماد، فيصبح متزماً بالالتزام الذي التزم به البنك المصدر، وهذا يسمى بالبنك المعزز .

## الخطوات العملية للاعتماد المستندى المنفذ من بنكين :-

يتعاقد البائع مع المشتري، ويتعهد المشتري دفع الثمن بواسطة اعتماد مستندى .

يطلب المشتري من بنكه أن يفتح اعتماداً مستندياً لصالح البائع مبيناً الشروط التي اتفق هو عليها مع هذا البائع .

يدرس البنك طلب العميل، وبعد الموافقة وتحديد شروط التعامل، يقوم بإصدار الاعتماد وارساله للبنك المراسل في بلد البائع .

يقوم البنك المراسل بتبليغ الاعتماد للبائع المستفيد، مضيفاً تعزيزه على ذلك عند الاقتضاء .

يسلم البائع السلعة إلى ريان السفينة، الذي يسلمه وثائق الشحن .

يسلم البائع المستندات ووثائق الشحن إلى البنك المراسل الذي يدفع له ثمن سلعته بعد التحقق من تطابق المستندات مع شروط الاعتماد .

يرسل البنك المراسل المستندات إلى البنك المصدر الذي فتح فيه الاعتماد من طرف المشتري .

يسلم البنك المصدر في بلد المشتري المستندات إلى طالب فتح الاعتماد مقابل السداد حسب الاتفاق بينهما .

المشتري المستندات إلى وكيل شركة الملاحة في ميناء الوصول الذي يسلمه السلعة .

يقوم كل من البنك المصدر والبنك المراسل بترتيبات التغطية بينهما بحيث يتم تصفيية العلاقات بشكل نهائي.

## س : ما هو خطاب الضمان ؟

### خطاب الضمان المصرفي :-

هو تعهد مقيم بزمن محدد غير قابل للرجوع يصدر من البنك بناء على طلب طرف آخر (عميل له) - بدفع مبلغ معين لأمرجهة أخرى مستفيدة من هذا العميل لقاء قيام العميل بالدخول في مناقصة أو تنفيذ مشروع ليكون استيفاء المستفيد من هذا التعهد (خطاب الضمان) متى تأخر أو تقصير العميل في تنفيذ ما التزم به للمستفيد في مناقصة أو تنفيذ مشروع ويرجع البنك بعد على العميل بما دفعه عنه للمستفيد

### أركانه :-

البنك: وهو الطرف (المصانم)  
العميل: وهو الطرف (المضمون عنه)  
المستفيد: وهو الطرف (المضمون له)  
(عادة لا يكون إلا شخصية اعتبارية كمصلحة حكومية أو مؤسسة أو شركة معروفة. ومن النادر أن يكون شخصاً طبيعياً)  
قيمة الضمان: وهو (المبلغ المضمن)

### أهميةه :-

لخطاب الضمان أهمية كبيرة في حماية المستفيد (المضمن له) حكومة أو شركة لضمان تنفيذ المشاريع أو تأمين المشتريات وفق شروطها ومواصفاتها وفي أوقاتها المحددة. وبالتالي توفير الضمانة للمستفيد عن أي تقصير تنفيذي أو زماني من الطرف العميل  
إضافة إلى أن البنك لا يقبل في استقبال خطاب الضمان وأن يكون طرفاً مع العميل لصالح المستفيد إلا إذا توفرت لديه القدرة بكفاءة العميل المالية والمعنوية. وبالتالي في هذا ضمان إضافي إلى سابقه أن لا يدخل في المشاريع والمناقصات إلا شخص قادر على الوفاء بما التزم به .

## س : ما هي ماكينات ال POS ؟

### نقاط البيع المباشر P.O.S :-

هي ماكينة توجد لدى التجار لتسهيل عملية الشراء من خلال استخدام البطاقات المختلفة هناك عدة أنواع من ماكينات ال - P.O.S .  
وهي تعمل من خلال خط التليفون الأرضي Pos dialup

وهي تعمل من خلال شريحة موبيل (فودافون - موبينيل – اتصالات) يتحمل تكاليفها البنك.

### صناديق الاستثمار:

صندوق الاستثمار هو وعاء تتجمع فيه الأموال من خلال وثائق تستثمر في الأوراق المالية التي تشمل الأسهم والودائع وأذون الخزانة وغيرها من الأوراق المالية المتاحة في السوق .

## س : ما هو البنك الإسلامي ؟

تعريف الـ Islamic banking هو نظام التمويل المبني على مبادئ التشريع الإسلامي ، و هو المشاركة في الربح و الخسارة مع تجنب المحرمات مثل الربا ||| الميسر ||| الأنشطة المحرمة Pos ip ( هي تعمل من خلال شبكة داخلية بين البنك و التاجر Visa أو Master ) .

# أنواع الشيكات:-

**الشيك الأسني** : هو عبارة عن الشيك الذي يجب ان يذكر فيه اسم الشخص الذي سوف يقوم بصرف الشيك اي للمستفيد الاول فقط .

**الشيك لحامله** : هو الشيك الذي يكون موجود فيه عبارة لأمر او لحامله اي تجيز الشيك لاي انسان ترغب في ان يقوم بصرفه وهذا الشيك من عيوبه انه قابل للضياع أو السرقة .

**الشيك المسطر** : وهذا الشيك لا تستطيع صرفه نقداً بل يجب ان تحول قيمته الى حسابك سواء بالبنك المسحب عليه او بنك اخر .. ويتحدد الشيك المسطر عن طريق وضع خطين متوازين على صدر الشيك .. وفي هذه الحاله يطلق عليه شيك مسطر عام ... اما اذا حددت نوع البنك الذي يجب ان يصرف منه الشيك وذلك بكتابه اسم البنك بين الخطين المتوازين .. فيطلق عليه شيك مسطر خاص .

**الشيك المعتمد** : و هي شيكات يقوم البنك بحجز قيمتها مسبقاً ثم يعطيها للعميل الذى يطلب هذه الشيكات .. بمعنى ان البنك يقوم بحجز قيمة الشيك من حساب العميل ثم يتم اعطائه شيكات محدده بمبلغ معين .. والسبب من اصدار هذه الشيكات يرجع الى مشاكل عدم كفاية الرصيد حيث اصبح هناك جهات لا تقبل الا الشيكات المعتمدة حيث ان الضامن للشيك المعتمد هو البنك وليس ساحب الشيك .

**الشيك المعرفى** : شيك يصدر من البنك بناء على طلب العميل المستفيد يصرف من مصدره او وكلائه او مراسليه .. وفي هذا الشيك يقوم العميل بتوكيل البنك بتحويل مبلغ معين الى جهة خارجيه او داخليه .. مثل تكليف العميل البنك بدفع مصاريف الدراسة لأحد الجامعات بالخارج .. حيث يقوم البنك بارسال مبلغ الشيك الى بنك مراسل اخر ثم يقوم البنك المراسل بصرف قيمة الشيك الى المستفيد .. يعني بالضبط زى الحواله البريديه .



(نموذج للشيك المسطر )

## ١ - Over draft ( السحب على المكتشوف ) :

السحب على المكتشوف فهو سحب بدون رصيد منح للعميل مقابل ضمانات دقيقة يقتضي بها المصرف الممول مقابل فوائد مجزية البنوك .. يعني يكون لديك حساب في البنك .. ولوفرضنا انك سحبت شيكات على حسابك ده وكان المبلغ اللي موجود فيه مش هيغطى الشيك هنا ممكن البنك يدفع لك القيمة المتبقية للشيك وفي الحاله ده هيكون حسابك مدين .. وطبعاً نظير ذلك البنك بيأخذ عموله منه .. وطبعاً كل ده بيكون وفقاً لضمانات معينه يتم الاتفاق عليها مسبقاً بينك وبين البنك .

## ٢ - bank draft ( حواله مصرفيه ) :

هي التي يصدرها البنك بطلب من شخص معين إلى مصرف آخر – قد يكون أحد فروع البنك المصدر – ليدفع البنك المحول إليه مبلغاً من النقود إلى شخص آخر.  
أما الحالة الواردة: فهي الأمر الوارد للبنك من فرع آخر من فروعه أو من بنك آخر، لدفع مبلغ من النقود إلى شخص مسمى.  
وتحقق هذه العملية ما يلي:

- ١ - إنجاز نقل المبالغ النقدية بين شخصين متمايزين لكل منهما حساب خاص به لدى بنك واحد أو لدى بنكين مختلفين.
  - ٢ - إنجاز نقل المبالغ النقدية بين حسابين مختلفين يكون قد فتحهما شخص واحد لنفسه لدى بنك واحد أو لدى بنكين مختلفين.
- ويعد التحويل البنكي من أبرز صور الوفاء عن طريق القيد الحسابية دون حاجة لنقل النقود مما أدى إلى تسميتها "نقود قيدية".

### إجراءات التحويل البنكي:

يتدخل في إجراءات التحويل البنكي في صورته البسطة ثلاثة أشخاص، وتكون بالتالي لعلاقة ثلاثية، مصدر الأمر وهو الذي يبدأ إجراءات التحويل، وعادة يكون المدين، والبنك وهو الذي يمسك حسابي المدين والدائن، والمستفيد من التحويل، ويكون عادة الدائن، إلا أنه قد يتدخل في هذه العملية أكثر من بنك، إذا كان حساب المدين والدائن بين بنكين مختلفين، ويمكن تقسيم التحويل البنكي إلى عنصرين، الأول: يتمثل في إصدار الأمر، والثاني: في تنفيذ الأمر.

## أنواع التحويل البنكي:

التحويلاط البنكية تنقسم إلى نوعين رئيسيين هما:

١- **التحويل الداخلي:** وهو عبارة عن أمر كتابي يصدره العميل المدين إلى الدائن لدفع مبلغ معين من النقود إلى شخص آخر في مدينة أخرى .

ويأخذ هذا التحويل ثلاثة صور بالنسبة للبنك:

أ - التحويلاط الخطابية (البريدية) وهي: التي يتم فيها التحويل بواسطة الخطاب، بمعنى: أن البنك المحييل يأمر البنك المحال عليه بدفع مبلغ الحوالة إلى المستفيد منها، بواسطة الخطاب.

ب- التحويلاط الهاتفية أو البرقية ويتم فيها إشعار البنك المحال عليه بدفع المبلغ بواسطة الهاتف أو البرق.

ج- الشيكات المصرفية.

٢- **التحويل الخارجي:** وهو الذي يتم فيه التحويل بإحدى الصور التالية:

١- خطابات الاعتماد.

٢- الشيكات السياحية.

٣- التحويلاط الهاتفية أو البرقية

٤- الشيكات المصرفية.

## **٣- الحساب الجاري : Current Account**

الحساب الجاري هو عقد بين البنك والعميل يتم بمقتضاه إيداع العميل مبلغاً من المال في خزانة البنك أو فتح إعتماد بمبلغ معين يسحب منه ، وفي كلتا الحالتين يصبح للعميل الحق في سحب جزء أو كل المبلغ عن طريق تحريك الشيكات لأمره ، أو لأمر آخرين، أو أمر دفع أو صرف بمجرد الطلب ، ولا يعد حساباً جارياً ذلك العقد الذي يكون فيه أحد الطرفين مودعاً فقط من دون أن يكون له حق السحب ، والحسابات الجارية تنقسم إلى قسمين:

١- حسابات جارية دائنة: في هذا النوع العميل هو الذي يبدأ بإنشاء الحساب وإيداع مبلغ معين

٢- حسابات جارية مدینه : في هذا النوع البنك هو الذي يبدأ بفتح إعتماد مصرفي بسلفة بمبلغ معين متفق عليه بينه وبين المدين .

## ٤ - شهادات الإيداع : Certificate of Deposit

هي عبارة عن صك لحامليها قابلة للتحويل والتبادل تثبت إيداع مبلغ معين من المال لدى مصرف معين لأجل معين وبسعر فائدة سنوي معين أو قابل للتعيين. وذلك في حالة أسعار الفائدة المعلومة. ومن أهم خصائصها الآتي :

- ١- سيولتها الكبيرة إذ يمكن التصرف فيها في أي وقت بعد شرائها وقابليتها الكبيرة للتحويل والتداول بين مالك آخر.
- ٢- تنوع آجالها بما يتاسب و مختلف فئات المستثمرين ( سواء من القطاع المصرفي أو خارجه )
- ٣- تطرح في سوق المال العالمية ولها مدة محددة في الاصدار أي أنها تطرح مرة واحدة او دفعه واحدة.

## ٥ - شهادات الإدخار : Saving Certificate

هي شهادة إسمية وليس لحامليها تثبت إيداع مبلغ معين من المال لدى مصرف معين بسعر فائدة محدد أو قابل للتحديد كما هو في الحال في أسعار الفائدة المعلومة ومن خصائصها مايلي :

- ١- شهادات مستمرة الإصدار بمعنى أنه يمكن شراوها من البنك في أي وقت
- ٢- إصدارها يقتصر على السوق المحلية وغير قابلة للطرح في السوق العالمية
- ٣- غير قابلة للتداول في البورصة لأنها اسمية وليس لحامليها

## ٦ - سعر الليبور : Libor

هو الاحرف الاولى لـ The London Interbank Offered Rate

يقصد به أنه السعر المتعامل به على الإيداعات بين بنوك لندن للودائع الدولارية لمدة معينة وعادة يتم الاعتماد على هذا السعر بالنسبة لقروض الاتفاقيات بالعملات الأجنبية التي تتصد على سعر فائدة متغير (معوم) ويتم الحصول على سعر الليبور من بنوك الاستعلام المتفق على تسميتها بين البنك والمقرض بإسم Reference Banks وينظر عادة له على أنه معدل تكافلة عملية التمويل بالنسبة للبنك المقرض لمدة معينة.

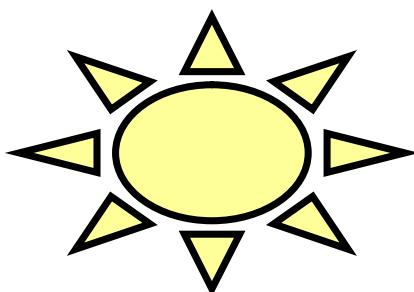
## ٧- الوحدات المصرفية الخارجية (الأوفشور) : Offshore Banking Units

هي البنوك المسموح لها بتقديم الخدمات المصرفية كافة داخل البلد المفتوح فيها هذه الوحدات المصرفية ماعدا فتح حسابات للأفراد المقيمين داخل هذه الدولة ويمكن أن يستثنى من هذا الحظر التعامل مع مؤسسات محلية تبعاً لأهميتها لاقتصاد الدولة وهذه البنوك تعامل بمقابل كبير قد لا يكون بمقدور البنوك التجارية التعامل معها كما أنها يمكن أن تقوم بمنح القروض لبعض المؤسسات الوطنية ولكن هذه القروض مشروطة بهدف أهمية هذه القروض للدولة ومن أهم عوامل جذب الوحدات المصرفية الخارجية "بنوك الأوفشور" لفتح فروع لها في دولة ما هو توافر الاستقرار السياسي في هذه الدولة وتتوفر الخدمات المساعدة مثل شبكة جوية عالمية وفنادق على درجات عالية وتتوفر شبكة الاتصالات السلكية واللاسلكية على مستوى عالي ووجود مراقبين حسابات ومكاتب استشارية عالمية ومحامين دوليين وقبل هذا كله أن تكون الدولة متبرعة لسياسة الاقتصاد الحر مع توافر سوق مال عالي وعدم وجود مشاكل ضريبية أو بالأحرى معوقات ضريبية تحول دون إقامة مثل هذه الوحدات المصرفية العالمية.

## ٨- أذون الخزانة : treasury bills

هي دين على الحكومة قصير الأجل يستحق عادة بعد ثلاثة أشهر ويعتبر من الأصول السائلة التي يمكن تحويلها إلى نقدية في أي وقت وبسرعة وهي أيضاً التزام ائتماني غير مشروط على الحكومة وتدخل أيضاً ضمن تعريف الدين الحكومي العام وهي - أي أذون الخزانة - سوق معروفة عالمياً وخاصة في ألمانيا وبريطانيا والولايات المتحدة وكندا وتمثل أذون الخزانة أكثر من ٦٠٪ من إجمالي سوق الدين القصير الأجل بالنسبة للولايات المتحدة الأمريكية.

تصدر هذه الأذون في شكل مزادات أسبوعية بالنسبة للأذون التي تستحق بعد ١٢ أسبوعاً ويتم تحديد سعر هذه الأذون على أساس الخصم لأجل الاستحقاق ( Discount to Maturity Basis )



## □ أسئله منوعه نذكر كثيراً في الانترفيو :-

ما هي انواع الشيكات ؟

- ١- الشيك الاسمي    ٢- الشيك المحمله    ٣- الشيك المسطر
- ٤- الشيك المصرفي ( Certified check )    ٥- الشيك المعتمد ( bank draft )

الودائع بالنسبة للبنك تعتبر اصول ولا التزامات ؟

الودائع بالنسبة للبنك تعتبر الزمات حيث ان العملاء هم من يقومون بإيداع اموالهم لدى البنك وبالتالي يكون البنك ملتزم بردها ومدين بقيمتها .

القروض بالنسبة للبنك تعتبر اصول ولا التزامات ؟

القروض بالنسبة للبنك تعتبر اصول حيث ان البنك يقوم بمنحها للعملاء وبالتالي يكون دائن بقيمتها .. وذلك عكس الشركات حيث تكون القروض بالنسبة للشركات الزمات يظهر جانب الخصم في الميزانيه .

ما هي انواع البطاقات التي يصدرها البنك ؟

- ١- بطاقه الائتمانيه ( credit card )
- ٢- بطاقه الخصم ( debit card )
- ٣- بطاقه يمكن شحنها بالمال ( charge card )
- ٤- ATM card ( تستخدم لسحب الفلوس من حسابك البنكي )
- ٥- بطاقه مسبقه الدفع ( prepaid card )

أنهى جزء البنوك

# البورصة وأسواق المال

البورصة ده المكان اللي بيتداول فيه راس مال الشركات واللى بيتكون من اسهم وسندات و اذون خزانة وده بتنظمه جهة معينة وبتحكمة قواعد معينة

الجهة المنظمة لسوق الاوراق المالية في مصر هي الهيئة العامة لسوق المال .

الجهة المسئولة عن عملية المقاصة هي شركة مصر للمقاصة والتسوية والحفظ المركزي وهي الجهة الوحيدة في مصر المسئولة عن ذلك يبقى لو حد سئل عدد شركات المقاصة كام هي واحدة.

## الاسهم : Stocks

السهم stock هو صك ملكية جزء من رأس مال الشركة ويطرح للاكتتاب وله ثلاث قيم هي: القيمة الاسمية Par Value هي قيمة السهم عند اصداره وتطبع على شهادة السهم .

القيمة السوقية Market Value هي قيمة السهم في السوق.

القيمة الدفترية Book Value هي قيمة السهم في دفاتر الشركة وتعكس القيمة الصافية للشركة حيث تحسب بقسمة القيمة الصافية للشركة علي عدد الاسهم .

الاسهم المصرح بها Authorized Stock هي الاسهم التي يجوز للشركة اصدارها وتحددتها الهيئة العامة لسوق المال وتنقسم الي

١. اسهم مصدرة Issued stock وهو الجزء من الاسهم المصدر والم Bauer للمساهمين .

٢. اسهم غير مصدرة Unissued Stock هي اسهم مصدرة بها ولكن لم تصدرها الشركة بعد ومعظم الشركات تصدر جزء من اسهامها المصرح بها وتحتفظ بالباقي لاستخدامه في المستقبل.

السندات Bonds : هي دين علي الشركة يسدد في تاريخ محدد هو تاريخ الاستحقاق.

Bonds mean that a company borrows money by selling bonds to investors. The bonds represent a loan to the company.

وقد يكون العائد من السندات /

عائد ثابت اي انه يدفع كل فترة دورية مثلا كل ثلاثة اشهر

عائد صافي اي يدفع في نهاية مدة استحقاق السند.

يتم عمل مقاصة بين الاوراق المالية في البورصة وتسويتها ويختلف توقيت تسوية الورقة المالية طبقا لنوعها /

• T+1 لتسوية سندات الخزانة الحكومية

• T+2 لتسوية الاسهم النشطة والمرفوع عنها الحدود السعرية

• T+3 لتسوية الاسهم العادي

• T+0 لتسويقة الاوراق المالية التي يتم بيعها او شرائها في نفس الجلسة

حرف الـ T يعني يوم فمثلاً  $T+1$  تعني التسوية خلال يوم واحد ،  $T+2$  تعني التسوية خلال يومين و  $T+0$  تعني البيع والشراء في نفس الجلسة و هكذا ..

**القواعد المالية المشتقة** هي هي القوائم المالية العادية بس الفرق ان القوائم العادية بيكون فيها ارقام اما القوائم المشتقة بتكون فيها نسب مالية يعني مثلاً اصول ١٠٠٪ جواها اصول ثابتة مثلاً بنسبة ٥٥٪ وهكذا.

**مضاعف الرخوة** يعني لو اشتريت سهم ب ٥٠ جنية يبقى ٥٥ جنية ديه هترجع لي بعد اد ايه

**Q: What is Forex?**

A: Forex is the foreign exchange marketplace where currencies from different countries are valued and exchanged. Most people only know about Forex to the extent that they have changed money going from one country to another. When they did so, they unwittingly played a role in the world's biggest marketplace. Forex trades almost \$2 trillion per day, a Total that exceeds all of the world's biggest – and better known – markets.

عندما تفك في التعامل في البورصة سواء بالبيع او بالشراء فان ذلك يكون من خلال وسيط او سمسار او شركة السمسرة وهذا طبقاً للقواعد الدولية هذا لجميع الاوراق المالية فيما عدا الاسهم لحامليها لأن في حيازتها سند ملكيتها . حيث تصدر انت امر الشراء او البيع لشركة السمسرة ثم تقوم الشركة بالاتصال بمندوبيها داخل المقصورة لاتمام عملية البيع او الشراء

## الأسم

هو صك ملكية يعتبر جزء من رأس مال الشركة المصدرة له . ويصبح مشتري السهم مالك جزء من الشركة بقدر قيمة الأسهم المشتراه ويتم الشراء لأول مرة للشركة عن طريق الأكتتاب الأولي سواء كان عام لكل طوائف المستثمرين أو خاص بخاصة طائفة معينة من المستثمرين (المؤسسات . مالكي الشركة ) ....

**وهناك ثلاثة قيم للسهم :-**

١- **القيمة الإسمية للسهم** : هي قيمة الإصدار وتكون مذكورة في السهم وعقد الشركة  
٢- **القيمة السوقية للسهم** : هي القيمة الحالية للسهم في سوق التداول وتتغير هذه القيمة طبقاً للتغير قوى الطلب والعرض عليه

٣- **القيمة الدفترية للسهم** : هو قيمة السهم من حقوق الملكية (رأس المال + الاحتياطيات + الأرباح المحتجزة إن وجدت)

**ويتمتع حامل السهم بالمميزات التالية:-**

أ. الحق في الحصول على الأرباح الموزعة  
ب. حق التصويت في الجمعية العمومية العادية أو غير العادية  
ج. أعلى الأدوات الاستثمارية تحقيقاً للربح

## أنواع الأسهم:-

- **أسهم ممتازة :** هي تلك الأسهم التي تعطي لحامليها بعض المميزات عن غيره من حامل السهم العادي كالأولوية في الحصول على الأرباح الموزعة وكذلك الأولوية في الحصول على حقوقه عند تصفية الشركة
- **أسهم مجانية :** هي تلك الأسهم التي توزعها الشركة على حملة الأسهم بدلًا من توزيع الأرباح
- **أسهم الخزينة :** هي تلك الأسهم التي تقوم الشركة مصدرة الأسهوم بشرائها لعمل توازن في السوق ولكن يشترط أن تحفظ بها لمدة سنة فقط وتعدم بعدها هذه الأسهم

## **السندات**

هو صك مديونية تستخدمه الشركة كوسيلة للأقتراض، وتعهد الشركة المصدرة بدفع قيمة السند كاملة في تاريخ الاستحقاق بالإضافة إلى دفع الفوائد المحددة سابقاً في المواعيد المحددة لها.

### أنواع السندات

#### \* وفقاً لجهة الأصدار

- ١- سندات حكومية : هي سندات تصدرها الحكومة لأنفاق العام
- ٢- سندات شركات : هي سندات تصدرها الشركات كوسيلة للأقتراض
- ٣- سندات محليات : هي سندات تقوم محافظة (أو ولاية أو مدينة) معينة بإصدارها (غير متواجده في مصر)

#### \* وفقاً تاريخ الاستحقاق

- ١- قصيرة الأجل: يتراوح إستحقاقها من ١ - ٥ سنوات
- ٢- متوسطة الأجل : يتراوح إستحقاقها من ٥ - ١٠ سنوات
- ٣- طويلة الأجل : يتراوح إستحقاقها من ١٠ - ٣٠ عاماً

#### \* وفقاً للعائد المدفوع

- ١- كوبون ثابت : هو أن يحصل حامل السند على عائد ثابت بصفة دورية طوال فترة إستحقاق السند
- ٢- كوبون صفرى : هو أن يحصل حامل السند على إجمالي العائد عند تاريخ إستحقاق السند

#### \* أنواع أخرى:-

- ١- سند قابل للتحويل : هو سند يمكن تحويله لأسهم وذلك وفقاً لشروط الأصدار
- ٢- سندات قابلة للإستدعاء : هي سندات تعطي لمصدرها حق إستدعا جزء من السندات أوكلها قبل تاريخ إستحقاقها وذلك وفقاً لشروط الأصدار
- ٣- سندات خيار البيع الآجل : هي سندات تعطي لحامليها الحق في بيعها في تاريخ الإستحقاق نظراً لارتفاع نسبة الفائدة السائدة في السوق

## ٢ أنواع المخاطر :

- ١- مخاطر منتظمة :- هي المخاطر التي تنشأ نتيجة حدوث تغيرات متوقعة و معروفة الحدث في النشاط الاقتصادي وتؤدي الى حدوث تغيرات في السوق .
- ٢- مخاطر غير منتظمة :- هي تلك المخاطر التي تنشأ فجأة ولم تكن متوقعة (ك حدوث حريق بالمنشأة) وليس لها علاقة بالسوق .

### أنواع المستثمرين

- ١- مستثمر مضارب:- هو المستثمر الذي تغلب على استثماراته الخطورة وبالتالي يرغب في عائد عالي
- ٢- مستثمر متوسط أو معتدل:- هو المستثمر الذي يوازن بين استثماراته من جانبي العائد والخطورة
- ٣- مستثمر متحفظ:- هو ذلك المستثمر الذي يفضل الحصول على عائد مناسب دوري ولا يفضل المخاطرة

## بورصتي القاهرة والاسكندرية

تعتبر بورصتي القاهرة والإسكندرية مؤسسة واحدة ولكن بموقعين مختلفين حيث يتم التداول عن بعد من بورصة الإسكندرية. تستخدم كل من البورصتين نفس نظم التداول ونفس قاعدة البيانات ولديهما نفس مجلس الإدارة ويتم تعيين رئيس مجلس إدارة بورصتي القاهرة والإسكندرية من قبل رئيس مجلس الوزراء لفترة ثلاثة سنوات قابلة للتجديد. يتم انتخاب ستين في المائة من أعضاء مجلس إدارة البورصة من قبل الشركات المتعاملة في السوق (شركات السمسرة، شركات إدارة صناديق الاستثمار، بنوك الاستثمار..الخ) أما باقي الأعضاء (الأربعين في المائة) فيتم تعيينهم كالتالي: عضو من هيئة سوق المال، عضو من البنك المركزي وعضويين من اتحاد البنوك. أنشئت بورصة الإسكندرية رسمياً في عام ١٨٨٨ تلتها بورصة القاهرة في عام ١٩٠٣.

### وهناك نوعين من التداول

تداول داخل المقصورة(LISTED) وتكون للشركات المقيدة والملتزمة بشروط وقواعد التداول وبعملية الافصاح عن أخبارها والشفافية في أعمالها وتداول خارج المقصورة(OTC) وتكون للشركات غير الملتزمة بشروط وقواعد البورصة مثل(لكرج، انترناشيونال الكترونكس)

**\*الكوربية** :- هي القاعة الخاصة بتنفيذ اوامر الشراء والبيع من خلال سماسرة الأوراق المالية

### الهيئة العامة لسوق المال

هي الجهة الوحيدة المنظمة لسوق المال في مصر وقد تم تأسيس هيئة سوق المال سنة ١٩٨٠ لتنظيم ومراقبة كافة الشركات المتعاملة في سوق المال التابعة لقانون ٩٥ لسنة ١٩٩٦ وهي

الجهة المسئولة عن رقابة عمليات التداول داخل البورصة المصرية من خلال بعض الأدوار الإضافية مثل مراجعة بيانات نشرات الأكتتاب والتحقق من نشر القوائم المالية المصدرة والعمل على حماية المستثمر في السوق.

### شركة مصر للمقاصلة والتسوية والحفظ المركزي

هي شركة مساهمة تأسست طبقاً للقانون المنظم لسوق المال رقم ٩٥ لسنة ١٩٩٥ وبدأت نشاطها في سنة ١٩٩٦.

هي الجهة الوحيدة في مصر والمسئولة عن المقاصلة والتسوية والحفظ المركزي للعمليات التي تتم داخل مقصورة بورصتي القاهرة والاسكندرية . حيث يختلف تسوية الاوراق المالية فيكون (T+ 1) للسندات (T+2) للسهم النشط والمرفوع عنها الحدود السعرية. (T+ 3) لباقي الاسهم العادي . وطبق الان في مصر نظام (T+ 0) البيع والشراء في نفس الجلسة ولكن بشروط خاصة.

### شركات السمسرة

هي الوكيل المالي أو الوسيط بين مشتري الأوراق المالية وبائعها وذلك نظير عمولة تحددها شركة السمسرة على عمليات التداول وعدد شركات السمسرة في مصر ١٦٩ شركة (متغيرة)

### أمين الحفظ

هي المؤسسات المرخص لها إمساك دفاتر حسابات العملاء وتكون ممثلة للمساهمين لدى شركة مصر للمقاصلة في إجراء عمليات الإيداع والتحويل والرهن وفك الرهن ويوجد في مصر ٢٤ أمين حفظ (١٩ بنك، ٥ شركات).

### صندوق الاستثمار

هو محفظة استثمارية كبيرة تتكون من مجموعة مختلفة من الاوراق المالية وتدار هذه المحفظة بواسطة مجموعة من مدربين محترفين لديهم القدرة والامكانيات الازمة لادارة هذه الاستثمارات وكل مستثمر في صندوق الاستثمار يمتلك نصيباً على الشيوع في هذا الصندوق يطلق عليه وثيقة استثمار وكل وثيقة تمثل نسبة ملكية في الاوراق المالية التي تكون محفظة الصندوق وتكون وظيفة مدير الاستثمار هي انتقاء هذه الاوراق المالية لتكوين المحفظة التي تحقق اهداف الصندوق الاستثمارية . وتميز هذه الصناديق بأنها أكثر أماناً من الاستثمار المباشر في البورصة وتعتبر أفضل وسيلة للمستثمر الصغير أو الذي لا يملك الخبرة أو الوقت أو المال اللازم. ويوجد في مصر ٢١ صندوق استثمار.

### أنواع صناديق الاستثمار

#### - من حيث الهدف -

<sup>١</sup> الصندوق ذات العائد دوري

<sup>١</sup> الصندوق ذات العائد المتراكم

<sup>١</sup> الصندوق ذات العائد الدوري والتراكمي

## - من حيث الإصدار والتداول -

<sup>١</sup> **صناديق إستثمار مغلقة:** هي صناديق رأس مالها ثابت وعدد الوثائق بها ثابت لا يتغير ويتم تداول هذا النوع في بورصة الأوراق المالية، عددها ٥ صناديق.

<sup>٢</sup> **صناديق الاستثمار المفتوحة:** هي صناديق رأس مالها غير محدد وعدد الوثائق بها غير محدد ومتغير ولا تتداول في بورصة الأوراق المالية ويتم الشراء والبيع من خلال مصدر الصندوق، عددها

٢١ صندوق

# أدوات إستثمارية جديدة

## الشراء والبيع في نفس الجلسة (T+O)

هو آلية جديدة طبقت حديثاً بالبورصة المصرية وتحديداً في أكتوبر ٢٠٠٥ على عدد ١٧ سهم ويعني بيع وشراء الأوراق المالية خلال نفس اليوم (نفس جلسة التداول) وذلك لزيادة سيولة وكفاءة السوق وهو يعني أن للمستثمر الحق في شراء كمية محددة من أي سهم من الأسهم ١٧ وبيعها في نفس الجلسة بدلاً من أن ينتظر لفترة التسوية سواء أكانت (T+2, T+3) وبالتالي الاستفادة من فروق الأسعار، لكن إذا تم شراء الأسهم على ان تبع آخر الجلسة لم تبع فإنها تأخذ تسويتها المعروفة.

## الشراء بالهامش

يقصد بالشراء بالهامش (التمويل الذاتي) بأنها العمليات التي تتم بموجب اتفاق ثلاثي بين أحد أمناء الحفظ وشركة أو أكثر من شركات سمسرة وأحد المستثمرين والغرض منه هو توفير التمويل اللازم لسداد جزء من ثمن الأوراق المالية المشتراء لحساب هذا المستثمر حيث يقوم المستثمر بدفع جزء من الأوراق المالية التي يرغب في شرائها نقداً ويتم تمويل الجزءباقي من السمسار الذي يتعامل معه.

ويعتبر الشراء بالهامش أحد الآليات التي يلجأ إليها المستثمرون لتحقيق الأرباح في حالة توقع إيجاد السوق إلى الارتفاع وبالتالي يقوم المستثمر ببيع الأوراق المالية المشتراء سابقاً ودفع المبلغ المستلف من شركة السمسرة بالإضافة إلى الفائدة المتفق عليها ولكن بشروط :

- ١ - لا تقل نسبة الأموال المسددة للشركة عن ٥٥%.
- ٢ - قيمة المصاريف والعمولات وم مقابل تكلفة التمويل.
- ٣ - حق للشركة بيع الأوراق المالية إذا خطرت نسبة ١٠% ولم يقوم العميل بتغطية الرصيد.

## ولكن خد بارك

- لاستخدام الشراء بالهامش لابد على المستثمر ان يتمتع بخبرة عالية جدا لان ذلك قد يؤدي به إلى خسائر فادحة اذا خالفت توقعاته.

### البيع على المكتشوف

هو الاتفاق الذي يتم بين عميل (مفترض) وامين حفظ يقوم بمقتضاه(نيابة عن العميل) بإقتراض أوراق مالية مملوكة لعميل آخر (مقرض) بفرض بيعها وإعادتها في وقت لاحق ما يؤدي الى زيادة سيولة وسعة دوران الأوراق المالية مما يساعد على رفع كفاءة سوق المال.  
ويعتبر البيع على المكتشوف أحد الآليات التي يلجأ اليها المستثمرون لتحقيق الأرباح في حالة توقع إتجاه السوق الى الإختلاف .

## **مصطلحات اقتصادية هامة**

**شهادات الإيداع الدولية:** شهادات الإيداع هي أدلة مالية قابلة للتداول في أسواق المال الدولية، ويقوم بإصدارها أحد المؤسسات أو البنوك الدولية مثل (بنك أوف نيويورك Bank of New York أو دوتشن بنك Deutsche Bank) بالدولار الأمريكي أو أي من العملات الأجنبية الأخرى المتداولة بالسوق الحرة مقابل الاحتفاظ بخطاء يقابلها من الأسهم المحلية. وذلك بناء على اتفاق مع شركة مصدرة محلية. ويتم إيداع الأوراق المالية لتلك الشركة لدى وكيل بنك الإيداع أو بنك الإصدار (في المعاد يكون بنك محلي) ومن ثم فإن الشهادات يتم تداولها كبدائل عن الأوراق المالية الأصلية في أسواق المال الدولية مثل بورصة لندن .

**التكوين:**- هو تسجيل العميل في قاعدة بيانات البورصة من خلال شركات السمسرة أو أمين الحفظ .

**الاستحواذ:**- هو شراء شركة ما لأغلبية أسهم شركة أخرى وبالتالي فالشركة الأولى تسيطر على الشركة الثانية

**الاندماج:**- هو الاتفاق بين شركتين أو أكثر للاندماج وتكوين كيان اقتصادي جديد

**سعر الفتح:**- هو سعر السهم في بداية الجلسة (سعر الإغلاق لليوم السابق)

**أول سعر تنفيذ:**- هو أول سعر منفذ في الجلسة

أعلى سعر- هو أعلى سعر وصل إليه السهم في الجلسة

أقل سعر- هو أقل سعر هبط له السهم في الجلسة

آخر سعر- هو آخر سعر منفذ في الجلسة

سعر الأقفال - وهو المتوسط المرجح لأسعار التداول اليومية للورقة والذي يساوي إجمالي قيمة

التداول على الورقة مقسوم على إجمالي كمية التداول اليومي لنفس الورقة

المالية

## ٦ تحليل السوق :

للتعامل في أسهم شركة معينة يتم عمل نوعين من التحليل الأول هو التحليل الأساسي والثاني

هو التحليل الفني. التحليل الأساسي يتم من خلال نوعين من التحليل /

١. تحليل كمي وهو التحليل المالي من خلال النسب والمؤشرات المالية .

٢. تحليل كيفي حيث يتم تحليل الشركة من خلال تحليل البيئة وكفاءة الادارة والخططة

التسويقيّة ونوعية المنتج وطبيعة السوق الذي تتعامل فيه الشركة .

### التحليل المالي

هو التحليل الذي يهدف إلى إظهار قيمة الشركة الحقيقة وبالتالي قيمة السهم من خلال تحليل الشركة من حيث الأصول، الرخية، الإدارة.. الخ بالإضافة إلى تحليل القطاع الذي تنتهي إليه الشركة وأيضاً يتضمن التحليل الأساسيأخذ المؤشرات الاقتصادية في الاعتبار مثل إجمالي الناتج المحلي، أسعار الفائدة، معدلات البطالة والمدخرات.. الخ

### التحليل الفني

هو دراسة حركة الأسعار في السوق ويعتمد على حجم التداول وأتجاهات السوق الماضية وذلك

لتوقع اتجاهات السوق في المستقبل وذلك بإفتراض أن سلوك الأفراد لا يتغير بتغير الزمن

#### التحليل الأساسي

1. QUANTITATIVE ANALYSIS
2. QUALITATIVE ANALYSIS

##### ▼ QUANTITATIVE ANALYSIS

## UNDERSTANDING FINANCIAL STATEMENTS

### Financial Statements

- Income Statements
- Balance Sheet
- Assets
- Liabilities
- Cash Flows
- From Operations
- From Investment
- From Financing
- 

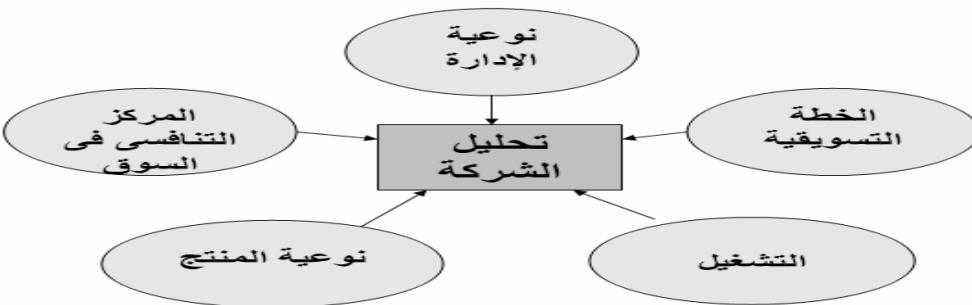
### USE OF FINANCIAL RATIOS

- Liquidity Ratios
- Leverage Ratios
- Activity Ratios
- Profitability Ratios



### ▼ QUALITATIVE ANALYSIS

#### 2. التحليل الكيفي QUALITATIVE ANALYSIS



### What is technical analysis?

Technical analysis is the study of market psychology to identify future change in trend.

علم يدرس سلوك الأفراد في أسواق المال لتحديد الاتجاهات المستقبلية للسوق، وتم هذه الدراسة عن طريق تحليل وتتبع الرسوم البيانية (Charts) للأسعار.

١. اتجاهات السوق Trends اتجاه صعودي (Uptrend)
٢. اتجاه نزولي (Downtrend)
٣. اتجاه عرضي (Sideways trend)

### Trend line :

A line that shows us the slope or the rate of speed of a trend speed of a trend.



# التحليل المالي

## ٢ الهدف من التحليل المالي : هو التعرف على الوضع المالي للمنشأة

- ويتم ذلك من خلال بعض المراحل الأساسية الالازمة لعملية التحليل المالي وذلك عن طريق اعداد قائمة الدخل وقائمة المركز المالي للمنشأة ثم بعد ذلك القيام بتطبيق مؤشرات التحليل المالي على هذه النتائج

### اولاً : قوائم الدخل المستخدمة في التحليل المالي :

- ١ - قائمة دخل للعرض على المساهمين
- ٢ - قائمة دخل لاغراض الادارة
- ٣ - قائمة دخل لتحليل بنود التكاليف

### ٢ قائمة دخل للعرض على المساهمين :

ويتم اعدادها بغرض وقوف مساهمني الشركة وماليتها على نتائج أعمال الشركة لبيان نتيجة تشغيل أستثماراتهم بهذه الشركة .

كل	جزئي	بيان
	( × × ) ( × × ) ( × × ) ( × × )	<u>ايرادات المبيعات</u> ( - ) تكلفة البضاعة المباعة ( - ) مصروفات بيع وتوزيع ( - ) مصروفات إدارية وعمومية ( - ) الفوائد
( × × × )		أجمالي تكاليف العمليات
× × ×		صافي الربح قبل الضريبة
( × × )		( - ) الضريبة
× × ×		صافي الربح النهائي

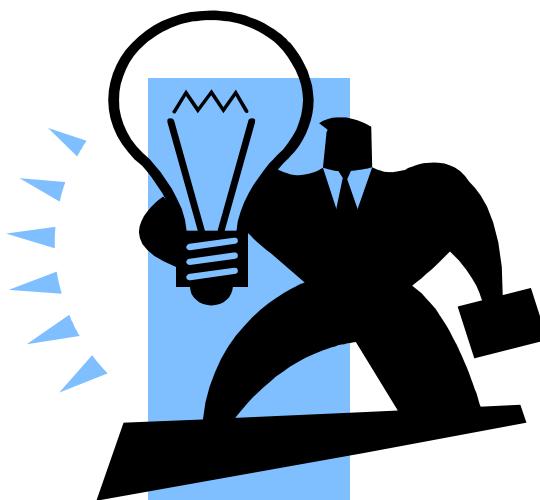
## ٢- قائمة دخل لأغراض الإدارة :

ويتم اعداد هذه القائمة بهدف بيان أثر الممارسات والقرارات التي يتخذها المديرين  
وتنقسم هذه الآثار الى :

- اثار الضرائب
- اثار التمويل
- اثار العمليات

### • وتنظر قائمة الدخل بالشكل التالي :

كلى	جزئى	بيان
xx		إيرادات المبيعات
( xx )		( - ) تكلفة البضاعة المباعة
xx		مجمل الربح
( xxx )		( - ) مصروفات إدارية وعمومية
		- م . ايجار
		- م . مرتبات
xxx		صافي الربح قبل الفوائد والضرائب ( ربح التشغيل )
( xx )		( - ) الفوائد
xx		صافي الربح قبل الضرائب
( xx )		( - ) الضرائب
xx		صافي الربح النهائي



## ٢- قائمة دخل لتحليل بنود التكاليف :

يتم خليل بنود التكاليف الى تكاليف متغيرة وتكاليف لخدمة عملية تحديد مدى مساهمة كل نوع من التكلفة في تحقيق الربح .

كلى	جزئى	بيان
xx ( xx )		إيرادات البيع (-) التكاليف المتغيرة
xx ( xx )		رقم المساهمة الحدية (-) التكاليف الثابتة
xxx (xx)		صافى الربح قبل الفوائد والضرائب ( ربح التشغيل ) (-) الفوائد
xxx (xx)		صافى الربح قبل الضرائب (-) الضرائب
xx		صافى الربح النهائى بعد الفوائد والضرائب



## ثانياً : النسب والمؤشرات المالية :

يوجد خمس انواع من المؤشرات المالية هنا كالتالى

- ١- مؤشرات قياس السيولة Liquidity measure indicators
- ٢- مؤشرات تقييم ادارة وتشغيل الاصول
- ٣- مؤشرات قياس المديونية
- ٤- مؤشرات قياس الربحية
- ٥- مؤشرات قياس حقوق المساهمين

# ٥ مؤشرات السيولة:

وهي مؤشرات نقيس بها قدرة المنشأة على الوفاء بالتزاماتها في الأجل القصير

النسبة	كيفية الحساب	ملاحظات
١ - نسبة التداول	الاصول المتداولة المصروف المتداولة	ونقيس بهذه النسبة قدرة المنشأة على مواجهة التزاماتها قصيرة الأجل . والنسبة النمطية لها هي ٢٠٪ .
٢ - نسبة التداول السريعة	الاصول المتداولة - البضاعة المصروف المتداولة	ونقيس بها قدرة المنشأة على مواجهة التزاماتها قصيرة الأجل بسرعة بعد استبعاد البضاعة لبطئها النسبي . والنسبة النمطية هي ١٤٪ .
٣ - نسبة النقدية (المعدل النقدي)	النقدية بالخزينة المصروف المتداولة	وتوضح قدرة المنشأة على مواجهة التزاماتها قصيرة الأجل من النقدية المتاحة لديها . ولا تتسم هذه النسبة بالواقعية حيث يصعب تعطيل جزء من أموال المنظمة في شكل نقدى
٤ - معدل دوران حسابات القبض	المبيعات الأجلة حسابات القبض	نأتي بالمبيعات من قائمة الدخل وحسابات القبض من الميزانية ونقيس مدى سرعة المنشأة في تحصيل ديونها لدى الغير وكلما زادت دل ذلك على كفاءة الشركة في التحصيل .
٥ - متوسط فترة التحصيل	حسابات القبض × عدد أيام السنة المبيعات الأجلة أو عدد أيام السنة معدل دوران حسابات القبض	كلما اخفيضت فترة التحصيل يدل ذلك على جودة حسابات القبض .

## ▼ مؤشرات تقييم كفاءة إدارة الأصول :

وهي مؤشرات تعكس سرعة تحول الأصول الى مبيعات وكلما زادت معدلات الدوران كلما دل ذلك على كفاءة ادارة الأصول .

النسبة	كيفية حسابها	ملاحظات
١ - معدل دوران المخزون بالتكلفة	<u>تكلفة البضاعة المباعة (المبيعات)</u> <u>متوسط المخزون</u>  $\text{تكلفة البضاعة المباعة} = \frac{\text{بضاعة اول المدة} + \text{بضاعة اخر المدة}}{2}$  $\text{متوسط المخزون} = \frac{(\text{مخزون اول المدة} + \text{اخير المدة})}{2}$	المعدل المرتفع يعد مؤشر على جودة إدارة المخزون . يعني سرعة تحول المخزون الى مبيعات .
٢ - معدل دوران المخزون بسعر البيع	<u>المبيعات</u> <u>متوسط المخزون</u>	المبيعات هنا محسوبة بسعر البيع وليس بسعر التكلفة .
٣ - متواسط عمر المخزون	<u>٣٦٠</u> <u>معدل دوران المخزون</u>	
٤ - معدل دوران الأصول	<u>المبيعات</u> <u>الأصول</u>	ويوضح هذا المعدل قدرة الشركة على توليد المبيعات من استخدام اصولها فإذا كان المعدل = ٢ مرة فمعنى ذلك ان كل جنيه من اصول الشركة يولد ٢ جنيه مبيعات .
٥ - معدل دوران الأصول الملموسة	<u>المبيعات</u> <u>الأصول الملموسة</u>	ارتفاع هذا المعدل دليل على كفاءة استخدام الأصول .

# مؤشرات المديونية :

وهي مؤشرات تقيس أسلوب المنشأة في تمويل اصولها و هل تم ذلك بالاعتماد على رأس المال المقترض بدرجة اكبر ام على راس المال المملوك بدرجة اكبر .

ملاحظات	كيفية حسابها	النسبة
	الالتزامات الكلية حقوق الملك	١ - نسبة المديونية الكلية
	الالتزامات طويلة الأجل حقوق الملك	٢ - نسبة المديونية طويلة الأجل
	الالتزامات الكلية رأس المال الدائم + الخصوم المتداولة	٣ - نسبة المديونية إلى رأس المال الكلى
رأس المال الدائم = أسهم عادية + أسهم ممتازة + أرباح محتجزة + احتياطيات + خصوم طويلة الأجل	الالتزامات طويلة الأجل رأس المال الدائم	٤ - نسبة الديون طويلة الأجل إلى رأس المال الدائم
وتوضح هذه النسبة مدى قدرة ارباح الشركة على سداد الفوائد .	صافي الربح قبل الفوائد والضرائب الفوائد	٥ - نسبة تغطية الفوائد
الالتزامات الثابتة مثل : فوائد الديون – أستهلاك القروض – الالتزامات – الإيجار – مطلب اخرى .	صافي الربح قبل الفوائد والضرائب الالتزامات الثابتة الاجمالية	٦ - نسبة تغطية الالتزامات الثابتة

# مؤشرات الربحية :

النسبة	كيفية حسابها
١- نسبة مجمل الربح	$\frac{\text{مجمل الربح}}{100 \times \text{صافي المبيعات}}$
٢- نسبة صافي الربح	$\frac{\text{صافي الربح بعد الفوائد والضرائب}}{100 \times \text{المبيعات}}$
٣- نسبة مصروفات العمليات	$\frac{\text{مصروفات العمليات}}{100 \times \frac{\text{صافي المبيعات}}{\text{صافي المبيعات}}}$
٤- معدل العائد على الأصول	$\frac{\text{صافي الربح بعد الضرائب}}{100 \times \frac{\text{إجمالي الأصول}}{\text{إجمالي الأصول}}}$
٥- معدل العائد على رأس المال المستثمر .	$\frac{\text{صافي الربح بعد الضرائب}}{100 \times \frac{\text{رأس المال المستثمر}}{\text{رأس المال المستثمر}}}$
٦- معدل العائد على حقوق المساهمين	$\frac{\text{صافي الربح بعد الفوائد والضرائب}}{100 \times \frac{\text{صافي حق الملكية}}{\text{صافي حق الملكية}}}$ حقوق المساهمين = الاسهم العادية + الاسهم الممتازة + أ. المحتجزة
٧- معدل العائد على حقوق المساهمين العاديين	$\frac{\text{صافي الربح بعد الضرائب - توزيعات الاسهم الممتازة}}{100 \times \frac{\text{حقوق المساهمين العاديين}}{\text{حقوق المساهمين العاديين}}}$

# مؤشرات قياس حقوق المساهمين :

النسبة	كيفية حسابها
١- نسبة صافي الربح للسهم العادي	$\frac{\text{صافي الربح}}{\text{عدد الاسهم العادية}} \times 100$
٢ - نسبة سعر السهم الى العائد المحقق له	$\frac{\text{سعر السهم}}{\text{عائد السهم}} \times 100$
٣- نسبة كوبون الارباح للسهم العادي	$\frac{\text{كوبونات الأرباح المدفوعة لمساهمين}}{\text{عدد الاسهم العادية}} \times 100$
٤ - نسبة كوبون الارباح للسهم إلى عائد السهم	$\frac{\text{كوبونات الارباح للسهم (توزيعات)}}{\text{عائد السهم}} \times 100$
٥- نسبة توزيعات الأرباح الى سعر السهم في السوق .	$\frac{\text{توزيعات الارباح}}{\text{عائد السهم}} \times 100$
٦- نسبة عائد السهم إلى قيمة السوق	$\frac{\text{عائد السهم}}{\text{القيمة السوقية للسهم}} \times 100$

## اِقْتَصَاد

مهم جدا جدا (الناتج الاجمالي والناتج المحلي / ميزان امداد فواعات/مؤشر الاسعار / التضخم  
البطالة/الطلب/العرض / امرونة/ التوازن)

### What are GDP and GNP?

الناتج القومي الاجمالي والناتج المحلي الاجمالي

Gross National Product (GNP) and Gross Domestic Product (GDP)

الناتج القومي الاجمالي هو قيمة السلع والخدمات التي يتم انتاجها خلال فترة زمنية معينة مقدرة بأسعار هذه الفترة سعر السوق. ويحسب باكثر من طريقة :-

١. الناتج القومي سعر السوق = كمية السلع × سعرها + كمية الخدمات × سعرها

**GDP** = Goods × price + services × price

٢. الدخل القومي = الانفاق على الاستهلاك+الانفاق على الاستثمار+الانفاق الحكومي  
+صافي الصادرات (ال الصادرات - الواردات )

٣. الدخل القومي بتكلفة عناصر الانتاج = الاجور + الفائدة + الارباح

٤. صافي الناتج القومي = الناتج القومي - الاهلاكات

الناتج القومي الاجمالي : ده كل السلع والخدمات مقومة بسعر السوق

الدخل القومي الاجمالي : هو الناتج القومي زائد التحويلات ودي هي الفلوس اللي بتدخل دون ان يقابلها انتاج فعلي زي التبرعات والاعانات وكده

س: يتتساوى الناتج(الدخل) القومي الاجمالي مع الناتج المحلي الجمالي في حالة :

الاجابة : عدم وجود اية خوبيلات

## مثال :

بفرض ان المجتمع انتج ١٠٠ وحدة بتكلفة ١٠ جنية للوحدة اذا اجمالي الناتج ١٠٠ جنية

فإذا فرضت الدولة ضرائب غير مباشرة على الوحدة واحد جنية يصبح سعر الوحدة ١١ جنية (سعر السوق) والناتج القومي =  $11 \times 100 = 1100$ .

ولو قررت الدولة اعطاء اعانة قدرها ٩ جنيهات يصبح

$$\text{الناتج القومي} = 100 \times 9 = 900$$

الناتج القومي بتكلفة عناصر الانتاج = الناتج القومي بسعر السوق - الضرائب الغير مباشرة او + الاعانات

$$1000 - 1100 = 1000 - (ضرائب) او 1000 + 900 (اعانات).$$

## What are GDP and GNP?

*Are closely related measures. GDP measures the total output of the economy in a period i.e. the value of work done by employees, companies and self-employed persons. This work generates incomes but not all of the incomes earned in the economy remain the property of residents (and residents may earn some income abroad). The total income remaining with Irish residents is the GNP and it differs from GDP by the net amount of incomes sent to or received from abroad.*

### Gross National Domestic Product (GDP)

The sum of goods and services produced in specific period valued at the market price.

### Gross Domestic Product (income) (GNP) (GNI)

GDP plus the income from the board

Real GDP the GDP has been adjusted for inflation

## ميزان المدفوعات :-

هو سجل او بيان احصائي مبوب به كافة المعاملات الاقتصادية التي تحدث بين المقيمين داخل الدولة سواء كانوا افراد او مؤسسات وبين المقيمين خارجها خلال فترة معينة عادة ما تكون سنة.

يتكون ميزان المدفوعات من ثلاثة اقسام

١. الحساب الجاري
٢. حساب التعوييلات
٣. حساب رأس الدموال

## الحساب الجاري ينقسم إلى /

١. **جارة السلع (التجارة المنظورة)** : وهو يعبر عن الفرق بين الصادرات والواردات ويعرف الحساب الجاري أيضاً باسم (الميزان التجاري أو ميزان التجارة المنظورة)
٢. **الخدمات** : وهي تضم كل الصادرات والواردات الغير منظورة مثل الخدمات التي يؤديها المقيمين داخل الدولة الى المقيمين خارجها مثل خدمات النقل والسياحة.

التجارة المنظورة هي كل الصادرات والواردات السليمة المادية التي تعبّر حدود الدولة تحت نظر سلطات أجمالي التجارة الغير منظورة وهي تضم كل الصادرات والواردات الغير منظورة مثل خدمات التي يؤديها المقيمين داخل الدولة الى المقيمين خارجها مثل خدمات النقل والسياحة.

**حساب التحويلات** وهي كل المتصولات او المدفوعات التي لا يقابلها تصدير او استيراد مثل الهبات والتبرعات الحكومية او تحويلات الافراد المسافرين في دول الخليج لذويهم في مصر (تحويلات خاصة غير حكومية).

**حساب رأس المال** يقصد به حركة رأس المال طويل او قصير الاجل وكذلك حركة الذهب خلال فترة اعداد ميزان المدفوعات .

### The balance of payments :

Is an economic measure that include all international payments made by one nation to another .it includes tree accounts/

#### Current account :

1. Export and import of goods.
2. Export and import of services.

**Net transfer** : includes money and payments that are transfer to another as foreign aids

#### Capital account

1. Inflow of capital
2. Outflow of capital

## ٥- أنواع السلع :

### ١. سلع استهلاكية وسلع انتاجية

السلع الاستهلاكية هي السلع التي تشبع حاجات نهاية لدى الفرد مثل لسلع الغذائية ، السلع الانتاجية هي (السلع الرأسمالية) التي تستخدم في انتاج سلع اخرى مثل الالات .

### ٢. السلع العاديّة والسلع الرديئة

السلعة العاديّة هي السلع التي يزيد استهلاك الفرد منها بزيادة دخله ويقل الاستهلاك بانخفاض الدخل والسلع الرديئة هي السلع التي يقل الاستهلاك منها بزيادة الدخل مثل التحول عند زيادة الدخل من استخدام السمن الصناعي الى استهلاك السمن الطبيعي.

### ٣. السلع البديلة والسلع المتكاملة

السلع البديلة هي السلع التي يمكن ان تحل محل بعضها البعض مثل الاتوبيس و القطار يقدمان نفس الخدمة  
السلع المتكاملة تعتبر السلعة او السلعة ب متكاملتين اذا كان استهلاك وحدات من السلعة يتطلب استهلاك وحدات من السلعة ب مثل الشاي والسكر والسيارة والبنزين.

### دالة الطلب السعرية

هي العلاقة التي تربط بين اسعار مختلفة لسلعة ما والكمية المطلوبة عند هذه الاسعار وهي علاقة عكسية اي انه عند ارتفاع سعر السلعة يقل الطلب عليها والعكس صحيح

### دالة الطلب الداخلية

هي العلاقة التي تربط بين مستوى الدخل والكمية المطلوبة من سلعة ما عند هذا المستوى وهي علاقة طردية اي انه عند زيادة الدخل لمستوى معين تزيد قدرة المستهلك على الشراء بكميات اكبر من هذه السلعة.

### تناقص المنفعة الكدية

استهلاك وحدات متتالية من سلعة ما من شأنه ان يضيف الى المنفعة الكلية زيادات متناقصة فيما يعرف بالمنفعة الحدية.

## المرونة Elasticity

### Price elastic of demand

### المرونة السعرية للطلب

هي مدى استجابة الكمية المطلوبة من سلعة ما للتغير في سعرها على فرض ثبات العوامل الاخرى.

$$\text{المرونة السعرية} = \frac{\text{التغير النسبي في الكمية}}{\text{التغير النسبي في السعر}}$$

### والناتج قد يكون /

$\infty$  ← اي لانهائي المرونة

صفر ← اي عديم المرونة

واحد صحيح ← اي متساوي او متكافئ المرونة

اقل من واحد ← غير مرن

اكبر من واحد ← مرن

#### perfect inelastic

#### Unitary elastic

#### inelastic

#### elastic

If elasticity of demand for a normal good is expected to be 2.5 a 10 % reduction in its price would cause :

- A. total revenue to fall by 10 %.
- B. total revenue to fall by 25 %
- C. quantity demand to rise by 25 %
- d. Demand to decrease by 10 %.

هذا اكتب قانون المرونة = تغير في الكمية المطلوبة ÷ تغير في السعر  
اذا  $2.5 = \frac{\Delta Q}{Q}$  اذا س ( تغير في الكمية مطلوبة =  $25\%$  ) الاجابة

### المرونة الداخلية للطلب:

هي مدى استجابة الكمية المطلوبة من سلعة ما للتغير في الدخل على فرض ثبات العوامل الاخرى.

$$\text{المرونة الداخلية} = \frac{\text{التغير النسبي في الكمية}}{\text{التغير النسبي في الدخل}}$$

## **Transfer payments**

Money transferred from one person to another without production taking place

**التحويلات هي الاموال التي تحول من شخص لآخر دون الاسهام في العملية الانتاجية**

## **Unemployment**

A number of people are looking for work but are currently without a job.

**البطالة هي عدد الافراد الراغبون في العمل ولكن لا يجدونه**

## **Total cost**

The sum of total fixed cost and total variable cost

**التكلفة الكلية هي مجموع التكلفة الثابتة والمتغيرة**

## **Recession**

Is a period when the national outputs fall for six month or more.

**الكساد الاقتصادي هو المرحلة التي ينخفض فيها الناتج القومي لـ 1 شهر او اكثر**

## **Rate of inflation**

The percentage increase in the level of price during 12 month

**معدل التضخم هو نسبة الزيادة في الاسعار خلال 12 شهراً**

## **Real national income**

National income after allowing for inflation

**الدخل القومي الحقيقي هو الدخل القومي بعد الالزام باعتبار معدل التضخم**

## **National debit**

The total amount of government borrowing

**الدين القومي هو اجمالي الاقتراض الحكومي**

## **Microeconomic**

Is the branch of economic that studies individual unites: e.g. consumer

**الاقتصاد الجزئي هو احد فروع علم الاقتصاد الذي يدرس السلوك الفردي مثل المستهلك**

## **Macroeconomic**

Is the branch of economic that studies aggregates: e.g. unemployment

**الاقتصاد الكلي هو احد فروع علم الاقتصاد الذي يدرس الاجماليات مثل البطالة**

**Demand** is the quantity of goods or services that consumers are willing and able to purchasing during a specific period.

**الطلب هو الكمية التي يرغب المستهلك في شراؤها ولديه القدرة على ذلك**

## **السلع العادي والسلع الرديئة**

**Normal goods** are directly related to income, this means that income increase the demand increase, example for the normal goods is car, clothes (most goods are normal goods)

**السلع العادي هي السلع التي ترتبط بالدخل وهذا يعني ان زيادة الدخل تؤدي لزيادة الاستهلاك منها بشكل مباشر. مثال على السلع العادي السيارات والملابس ومعظم السلع هي سلع عاديّة**

**Inferior goods** are inversely related to income this means that income increase increase the demand decrease, example for turning from buying the margarine to using the butter if the income increase.

**السلعة الرديئة هي السلعة التي ترتبط عكسياً بالدخل اي انه عند زيادة الدخل يقل الطلب على هذه السلعة مثل التحول من استهلاك السمن الصناعي عند زيادة الدخل لمستوى معين الى استهلاك السمن الطبيعي (الزيادة).**

## **Substitute goods and complementary goods**

**Substitute goods** are the goods can use instead of each others for example chicken and fish

**Complementary goods** are the goods that are used together.

### **Elasticity of demand**

Is measure the change of quantity demanded if the price is changed

### **الجات والبنك الدولي :-**

تم عقد مؤتمر عام ١٩٤٤ في بريتون وودز في الولايات المتحدة ووافقت الدول المجتمعة وكان عددها ٢٨ اتفاقية بيرتون وودز وبموجبها تم انشاء صندوق النقد والبنك الدولي للتعهير والتنمية والذي يعرف اختصاراً بالبنك الدولي.

### **صندوق النقد الدولي :**

انشئ عام ١٩٤٧ من أجل حل مشكلات النقد العالمية وخصوصاً تحقيق الاستقرار لأسعار الصرف وتخفيض القبود على الصرف الأجنبي وتوفير الموارد اللازمة لوجهة الاختلال المؤقت في ميزان المدفوعات ويكون رأس مال الصندوق من حصص الاعضاء فيه من ذهب وعملات أجنبية .

### **البنك الدولي :**

انشئ عام ١٩٤٦ ومقره واشنطن ويهدف الى مساعدة الدول الاعضاء فيه على التعهير والتنمية ودعم الاستثمار وتنشيط التجارة الدولية وذلك بتقديم القروض للدول الاعضاء فيه (وعضويته متاحة لجميع الدول الاعضاء في صندوق النقد الدولي )

### **اتفاقية الجات (الاتفاقية العامة للتعرفات والرسوم الجمركية) :**

هي اتفاقية دولية ابرمت عام ١٩٤٧ بهدف تحرير التجارة الدولية وتحل مجموعة من المزايا والاعفاءات للدول المتعاقدة فيها.

## Utility theory

## نظرية المنفعة

Utility: benefit derived by individual from product or service

Marginal utility: additional benefit derived from obtaining one more unites.

المنفعة الحدية : يعني الفائدة الإضافية التي ستحصل عليها من الحصول على وحدة إضافية من المنتج

Total utility: is the sum of marginal utility amounts for all units consumed.

المنفعة الكلية : هي مجموع المنفعة الحدية التي تحصل عليها من كل الوحدات المستخدم.

### Principle of diminishing marginal utility

### قانون تناقص المنفعة الحدية

Marginal utility will decrease as a consumer consumes additional unit of product.

المنفعة الحدية للسلعة تنخفض كلما زاد استهلاك السلعة

### Price fixing:

Price fixing occurs when an artificial price is set in the market.

### تثبيت السعر

تثبيت السعر يحدث عندما يتم تحديد سعر جريء بواسطة الحكومة لبعض السلع بالسوق .

### Market equilibriums:

Is defined as a point where demand curve intersect with the supply curve.

### توازن السوق

يعرف بأنه نقطة تقاطع منحني الطلب ( رغبات المشترين ) مع منحني العرض ( رغبات البائعين ) .

Monetary policies are to control money supply, spending, inflation, availability of credit.

السياسة المالية توضع للتحكم في عرض وانفاق النقود والتضخم وحجم الائتمان

## مؤشر الاسعار و معدل التضخم : inflation

### (CPI) consumer price index ( CPI ) ويعرف اختصاراً بـ

هو مؤشر يقيس التغير في مستوى اسعار سلعة معينة ويصدر في شكل نسبة مؤية كل فترة منسوباً لاسعار الفترة السابقة لها كفترة اساس و يتم حساب معدل التضخم عن طريق مؤشر الاسعار فمثلاً لو فرضنا ان سعر سلعة ما هو ١٧٨ج ذلك عام ٢٠٠٠ وفي عام ٢٠١٠ أصبح سعر السلعة هو ١٨٥ج ولحساب نسبة الزيادة نقسم ١٨٥ على ١٧٨ ستكون النسبة ١,٣٩ اذا الاسعار ارتفعت او تضخمت inflate بمعدل ١,٣٩ ولكننا لا نعرف سبب هذه الزيادة ولذلك فان هذا الرقم (١,٣٩) ليس له دلالة سوى ان الاسعار ارتفعت ولذلك يتم حساب معدل التضخم (وهو نسبة الزيادة في الاسعار خلال ١٢ شهر) من خلال هذه المعادلة

$$= \frac{\text{مؤشر اسعار العام الحالي} - \text{مؤشر اسعار العام السابق}}{\text{مؤشر اسعار العام السابق}}$$

وبالتطبيق على المثال =  $\frac{185 - 178}{178} = \frac{7}{178} = 0.0393 = 3.93\%$  هذا هو معدل التضخم.

## Unemployment البطالة

The unemployment rate is the percentage of the labor force that unemployed. The labor force is the sum of the employed people and unemployed people in an economic.

Labor force = the number of employed + the number of unemployed

$$\text{Unemployment rate} = \left\{ \frac{\text{number of unemployment}}{\text{Labor force}} \right\} \times 100$$

## Types of Unemployment

- **Frictional unemployment** is the amount of unemployment caused by the time it takes workers to search for jobs. Some frictional unemployment is inevitable in a changing economy, because even in good times people change jobs and enter and exit the labor force. (**Job search**)
- **Structural unemployment** occurs when there is enough demand to provide full employment, but the labor that is demanded is different from the labor that is supplied. It may be different in that different skills are required, or it may be different in that it is demanded in a different location. There are enough jobs, but the people have either the wrong skills or are in the wrong place for them. (**Geography and skills**) Two examples of structural unemployment are:
  - **Regional unemployment** occurs when industries relocate from one place to another (this is called industrial relocation).
  - **Technological unemployment** results when technological changes enable machines to do the work of people and people are unemployed as a result. This results in either **automation** or the requirement for workers to obtain new skills.
- **Cyclical unemployment** occurs due to insufficient aggregate demand for labor during economic downturns. (**Economic downturns**)
- **Seasonal unemployment** happens as a result of the change in seasons and the fact that some jobs are only seasonal. (**Seasonal businesses**) This is the least important of the types of unemployment.

# التكاليف والإدارية

## الكمية الاقتصادية

$$EQ = \sqrt{\frac{2 \times \text{order variable cost} \times \text{periodic demand}}{\text{Carrying cost per unit}}}$$

### Example :

Example: Assume that Paterno Co. makes footballs and is trying to determine the quantity of leather that it should order every time an order is placed. The relevant information is as follows: over the course of the year 12,000 sq.m. of leather will be needed, the cost of storing 1 sq.m. of leather is \$3 and the cost of placing an order is \$450.

The EOQ for inventory is calculated as follows:

$$\sqrt{\frac{2 * \$450 * 12,000}{3}}$$

All of this calculates to 1,897.3. This means that every time Paterno orders inventory, it should order 1,898 sq.m. in order to minimize the costs of carrying and ordering inventory.

We can further use this number to determine the number of times that Paterno will order inventory. Given a demand of 12,000 units and an EOQ of 1,898, Paterno will need to order inventory 7 times in order to have enough leather for production.

**Reorder point** نقطه اعادة الطلب is the level of remaining inventory calculated as

Expected demand during the lead time  
+ amount of safety stock  
Reorder point

### **Basic Equation for Inventory Accounts:**

$$\text{Beginning balance} + \text{Additions to inventory} = \text{Ending balance} + \text{Withdrawals from inventory}$$

or

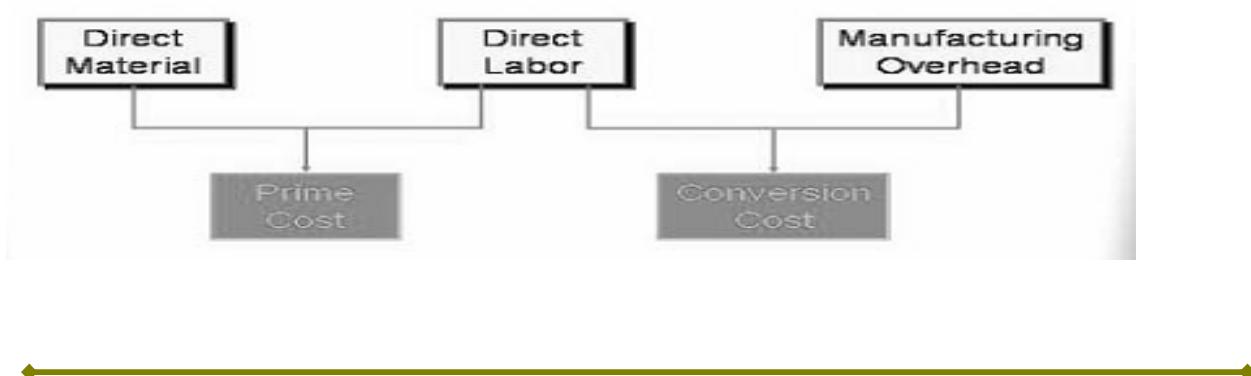
$$\text{Withdrawals from inventory} = \text{Beginning balance} + \text{Additions to inventory} - \text{Ending balance}$$

**Budget** A budget is a realistic plan for the future expressed in quantitative terms (Dollars or Units)

### **Opportunity Costs.**

An opportunity cost is the potential benefit that is given up by selecting one alternative over another. The concept of an opportunity cost is rather difficult for students to understand because it is not an actual expenditure and it is rarely (if ever) shown on the accounting books of an organization. It

is, however, a cost that must be considered in decisions.



# نقطة التعادل Breakeven point

ايراد المبيعات = ت. المتغيرة + ت الثابتة

كمية المبيعات × سعر بيع الوحدة = (ك. المبيعات × ت . المتغيرة للوحدة) + ت . ث

عائد المساهمة = سعر البيع - ت . غ

هو الربح الحدي حيث ان كل وحدة تباع تغطي اولاً تكاليفها المتغيرة وما يتبقى بعد ذلك يغطي التكاليف الثابتة  
ثم الارباح وتقوم هذه الطريقة على استمرار مساهمة الوحدات في تغطية التكاليف الثابتة الى ان تغطي التكاليف الثابتة بالكامل  
(نقطة التعادل اي انه الاريد يغطي التكاليف دون وجود اي ارباح) وكل وحدة مباعة بعد ذلك يمثل هامش مساهمتها ربحا  
خالصا للشركة.

نقطة التعادل هي نقطة عندها هامش المساهمة مستبعدا منه ت . ث صفرأ

**Fixed cost** doesn't change with the change of production. And the cost per unit decrease as production increase.

**التكاليف الثابتة** هي التكاليف التي لا تتغير مع التغيير في حجم الانتاج. وينخفض نصيب الوحدة منها مع زيادة حجم الانتاج

**Variable cost** increase as production increase and variable cost per unit will remain unchanged.

**التكاليف المتغيرة** هي التي تزيد مع زيادة حجم الانتاج ويظل نصيب الوحدة منها ثابت حتى مع زيادة حجم الانتاج.

Mixed cost is a combination of both (fixed and variable cost).

## **Contribution margin**

Is the amount of sales that covering the fixed cost or profits after variable cost have been covered.

**Contribution margin = selling price – variable cost**

**Sunk cost** is the cost already incurred and can't be recovered

**التكاليف الغارقة** هي التي حدثت فعلا ولا يمكن تغطيتها.

## Cost of goods sold

Beginning inventory  
+ Purchases goods  
Cost OF Goods Available for sale  
- ending inventory  
Cost of goods sold

## Cost of goods manufactured

Direct material used  
+ Direct labor used  
+ Manufactured overheads

Can't be traced directly as rent and electricity exp.

Manufactured cost during the period  
+ Beginning in process inventory  
- Ending in process inventory  
Cost of goods manufactured

# العبيقات والتسويق

**التسويق** : التسويق هو عبارة عن اوجه النشاط الخاصة بدراسة وتحديد حاجات السوق وتوجيه موارد المنظمة نحو تقديم هذه الاحتياجات من خلال المزيج التسويقي الخاص بالتسويقي والترويج والتوزيع للسلع والخدمات والافكار

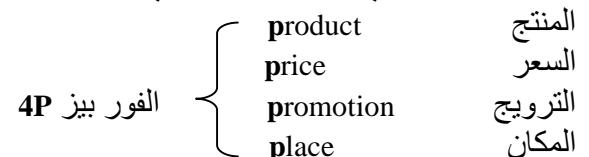
ورد هذا التعريف في كتاب مبادئ التسويق / الدكتور السيد عبد ناجي الناشر دار النهضة العربية القاهرة (٢٠٠٦)

**Marketing** is the function involved in promotion, selling, and distribution of goods, services and ideas.

**Product** is the tangible can be produced by human or mechanical effort

**Service** is work or an act sold to another.

المستهلك لا يشتري منتجا ولكننا يشتري مزيجا تسويقيا يتكون من :



اي ان المستهلك يشتري السلعة المناسبة له والتي تشبّع حاجاته بالسعر المناسب والتي يجدها في المكان المناسب عن طريق وسائل الدعاية المختلفة.

**Promotion** is the communication that motivates people to buy goods, services and ideas.

Take the form of **direct**  
Face to face

Take the form of **indirect**  
through media as TV

**Marketing mix** is a combination of a four majors / product, price, promotion, place

**Promotional mix** is a combination of:-

1. Personal selling
2. Advertising
3. Public relation
4. Sales promotion (like coupons and free simple )



# المبيعات sales

## المبيعات ( كيف تبيع قلم رصاص مثال ) :

ثمانون بالمئة من مندوبي المبيعات يبدؤون بالطريقة ذاتها. إنهم يبدؤون "دبياجة البيع ( sales pitch ) " مثل: يأتكم هذا القلم الرائع بضمانة العلامة التجارية العربية كذا و كذا. رصاص الكتابة المستخدم فيه هو من النوعية الأرقى التي تجمع بين أرفع جودة في الاستخدام وأعلى سلامـة صحيـاً وبـيئـاً، و لأنـه مصنـعـيه لم يتركوا شيئاً للصدفة فإنـك ترى أنـ لـونـه الأصـفـرـ هذا يـجـعـلـ العـثـورـ عـلـيـهـ سـهـلاًـ جـداًـ، و محـاتهـ الرـائـعةـ تـضـمـنـ سـلامـةـ الـوـرـقـ و نـظـافـةـ طـاـولـةـ الكـتـابـةـ، و ثـخـانـتـهـ و شـكـلـ مـقـطـعـهـ تـرـيـحـ الـمـعـصـمـ و الـأـصـابـعـ، و طـلـاؤـهـ السـمـيكـ الـلـيـنـ يـجـمـعـ بـينـ الـمـتـانـةـ، و الـمـلـمـسـ المـحـبـبـ و الـمـرـيجـ، إـلـىـ جـانـبـ سـلـامـتـهـ الـمـخـبـرـةـ فـيـ حـالـ التـلـامـسـ الـمـدـيدـ مـعـ الـبـشـرـةـ أوـ اـبـلـاعـ جـزـيـاتـ مـنـهـ...ـ إـلـخـ

و في خضم تلك الخطبة البيعية الكريهة فإنـني أـتـاءـبـ، و أـهـربـ بـعـيـنـيـ إـلـىـ التـأـمـلـ فـيـ جـدـرـانـ الـمـكـتبـ وـ أـثـاثـهـ آـمـلـاـ فـيـ أـنـ يـنـتـبـهـ الـغـارـقـونـ فـيـ دـبـيـاجـتـهـمـ الـمـحـفـوظـةـ، وـ لـكـنـ لاـ!ـ إـنـ إـشـارـاتـ الـمـلـلـ وـ الـضـيقـ لـاـ تـزـيـدـهـمـ إـلـاـ إـغـرـاقـاـ فـيـ الـكـلـامـ.ـ وـ أـكـادـ أـضـرـبـ بـقـبـضـتـيـ عـلـىـ جـبـيـنـيـ وـ أـنـ أـحـاـوـلـ مـعـرـفـةـ كـيـفـ يـفـكـرـ

هـؤـلـاءـ الـبـيـاعـونـ؟ـ وـ مـنـ أـينـ يـرـجـونـ النـجـاحـ؟ـ  
كـيـفـ تـبـيـعـ الـزـبـونـ مـاـ يـرـيدـ إـنـ لـمـ تـعـرـفـ مـاـ يـرـيدـ؟ـ

بالمقارنة مع الطريقة السابقة الفاشلة (والشائعة) في بيع قلم الرصاص، فإن العشرين بالمئة من مندوبي البيع الناجحين كانوا يعملون على النحو الآتي في اختبار بيع قلم الرصاص. بعد ان أعطيتهم قلم الرصاص وأطلب منهم بيعه لي فإنـهم كانوا يتـرـيـّـثـونـ قـلـيلـاـ ثـمـ يـبـدـؤـونـ بـطـرـحـ الـأـسـلـةـ:

- كم تستعمل قلم الرصاص في عملك؟
- كم قلماً تستهلك في الشهر؟
- ما موقع العمل الأخرى التي تستخدم أقلام الرصاص في شركتك، وكم يستهلكون في الشهر؟
- بالإضافة إليـكمـ،ـ منـ هـمـ الـمـؤـنـرـونـ الـآخـرـونـ فـيـ قـرـارـ الشـراءـ؟ـ
- فرق واضح بين الطريقتين، أليس كذلك؟
- إنـنيـ أـسـتـمـعـ فـيـ كـلـ شـهـرـ إـلـىـ مـئـاتـ مـنـ مـنـدـوـبـيـ الـمـبـيـعـاتـ الـبـاحـثـيـنـ عـنـ عـلـمـ،ـ وـ بـكـلـ سـهـولةـ يـمـكـنـ تقـسيـمـهـ إـلـىـ زـمـرـتـيـنـ:
- الـزـمـرـةـ الـكـبـيرـةـ مـنـ أـولـئـكـ الـذـيـنـ لـاـ يـنـتـبـهـونـ أـوـ لـاـ يـسـتـطـعـونـ أـوـ لـاـ يـعـرـفـونـ إـلـاـ الـحـثـ وـ الـتـرـغـيـبـ وـ الـإـغـرـاءـ بـمـاـ لـدـيـهـمـ مـنـ دـبـيـاجـةـ الـعـبـارـاتـ وـ الـأـفـكـارـ الـمـعـلـبـةـ.
- وـ الـزـمـرـةـ الـأـصـغـرـ مـنـ أـولـئـكـ الـذـيـنـ يـتـجـهـونـ أـوـلـاـ إـلـىـ تـقـهـمـ دـوـافـعـ الـشـراءـ لـدـىـ زـبـونـهـمـ الـمـحـتمـلـ،ـ وـ يـسـلـكـونـ الـطـرـيـقـ الصـحـيـحـ إـلـىـ رـسـمـ التـصـوـرـ الـدـقـيقـ لـعـلـمـيـةـ الـبـيـعـ كـلـهاـ وـ ظـرـوفـهـاـ الـمـحـيـطـةـ.

اسـأـلـ اـسـأـلـ اـسـأـلـ...ـ  
حـتـىـ تـعـرـفـ كـيـفـ تـعـطـيـ زـبـونـكـ ماـ يـرـيدـ لـاـ مـاـ تـرـيدـ:  
لاـ يـقـصـدـ مـنـ الـحـدـيـثـ السـابـقـ التـقـليلـ مـنـ شـأنـ "ـدـبـيـاجـةـ أوـ خـطـابـ الـبـيـعـ"ـ sales pitchـ وـ لـكـنـ يـقـصـدـ مـنـهـ التـشـجـعـ عـلـىـ  
أـنـ تـعـرـفـ نـفـسـكـ وـ تـجـبـ بـدـقـةـ عـلـىـ السـؤـالـ التـالـيـ:  
عـنـدـمـاـ تـتـحدـثـ إـلـىـ زـبـونـ مـحـتمـلـ لـلـمـرـةـ الـأـولـىـ،ـ فـكـمـ تـبـلـغـ حـصـةـ الـوقـتـ وـ الـكـلـامـ الـمـخـصـصـيـنـ لـعـرـضـ مـاـ لـدـيـكـ وـ الـتـرـغـيـبـ  
بـهـ،ـ وـ كـمـ تـبـلـغـ حـصـةـ الـوقـتـ وـ الـكـلـامـ الـمـخـصـصـيـنـ لـطـرـحـ الـأـسـلـةـ وـ اـسـتـكـشـافـ دـوـافـعـ الـشـراءـ لـدـىـ النـاسـ؟ـ  
إـذـاـ لـمـ تـتـخـذـ خـطـوـاتـ لـجـعـلـهـ يـشـتـريـ فـعـلاـ إـنـكـ لـنـ تـنـتـهـيـ إـلـاـ إـلـىـ الـكـثـيـرـ مـنـ التـوـرـ وـ الـعـصـيـةـ وـ إـلـىـ أـكـدـاسـ مـنـ أـكـوـامـ  
أـقـلـامـ الـرـصـاصـ الـتـيـ لـمـ تـجـدـ مـنـ يـشـتـريـهاـ (ـأـوـ لـمـ تـجـدـ مـنـ يـبـيـعـهـ؟ـ)

## الولاعة والكريت :

تقدر تبيع الولاعة قصاد الكريت الولاعة تولع كذا مرة وشعاتها متنطفيش زي الكريت ولما تخلص تملاها بجنية اما الكريت العلبة بـ ١٥ فرش وفيها ٤٠ عود ويخلصوا بسرعة وغير الخطر فانت ممكن تتلسع وخطر ع الاطفال اكتر.

تقدر تبيع الكريت قصاد الولاعة الكريت لية استخدامات في الاماكن صعبة الوصول زي الفرن زي السخان لكن الغاز اللي في الولاعة يمثل خطر خصوصاًع الاطفال.

### لو رايح تشتعل سيلز والمدير قالك اعتبرني كاستمر وعايز تديني قرض هتعمل ايه

انت (سيلز مان) : انا اسف جداً يا فندم انى جيت لحضرتك من غير ميعاد المدير متقمضاً دور الكاستمر: بسرعه بس ....

انت : احنا عندهنا قروض شخصيه ممكن حضرتك تاخدها كاش

الكاستمر مقاطعاً بحده: خمسين واحد يجيبي يقولى نفس الكلام وفایدہ ١٢ فی المیہ

انت : بس احنا نقدر نخفض لحضرتك الفایدہ لو زومنا المبلغ غير ان اجرائتنا اسهل ولو حضرتك اتعسرت في في السداد في فترة سماح ممكن نحددها مع بعض وكمان نتفهم موقف سعادتك ونساعدك وزي ما حضرتك عارف ان احنا مش بنك صغير في السوق وكل ما المبلغ زاد كل ما التسهيلات هتكون اكبير .



# معادلات هامة

## ١- الفائدة البسيطة :

الفائدة البسيطة = امبلغ × امعدل × امده

$$ف = أ \times ع \times ن$$

$$ع = ف \div أ \times ن$$

$$ن = ف \div أ \times ع$$

$$\text{جمله امبلغ ج} = \text{اصل امبلغ أ} + \text{الفائدة ف} \quad \text{أو} \quad ج = أ(1 + ع \times ن)$$

## ٢- الفائدة المركبة :

$$\text{الفائدة المركبة} ف = أ \{ (1 + ع)^ن - 1\}$$

$$\text{جملة المبلغ ج} = أ (1 + ع)^n$$

## ٣ – القيمة الحالية والقيمة المستقبلية :

$$\text{القيمة في المستقبل} = \text{القيمة الحالية للمبلغ} \times (1 + \text{معدل الفائدة})^n$$

حيث أن

ن ----- عدد السنوات التي يستثمر فيها المبلغ

وبكله نكون وصلنا لنهاية الكتاب .. بعد ان قدمنا عرض مبسط وسريع لأغلب ما يحتاجه خريج كلية التجارة عند اجراء الانترفيو في بنك او شركة او مكتب محاسبة .. حيث أن أغلب الانترفيوهات الآن اصبحت شاملة على اقتصاد ومحاسبة وتسويق وغيرها من المواد .. بالإضافة الى اختبارات الذكاء المعروفة (بالأى كيو) وايضاً اختبارات الانجليش .. وفي النهاية نتمنى النجاح والتوفيق لكل طالب علم مجتهد ولكل شاب يسعى الى وظيفة مرموقة .

مهاسب / ابراهيم ناجي

مهاسب / سليمان سعيد

### Mobile :

Acc.soliman : 01008498803

Acc.ibrahim: 01068025572

### E-mail :

Ibrahim\_Nagy@Rocketmail .Com  
solim7an@rocketmail.com

حقوق الملكية محفوظة للناشر

©®

