

أحمد النباي
واسم عويضا

تلخيص كامل للماتر الاول محاسبة 1

Accounting consists of three basic activities, Identifies ¹

Records ² and Communicates ³

* ترتيب هذه العمليات من 1 بعد 2 بعد 3

المحاسبة تتكون من 3 أعمال أو 3 نشاطات أساسية و
التعريف والتسجيل والتواصل.

The economic events of an organization to interested user

* الأحداث الاقتصادية يتم تسجيلها وتنظيمها حتى يستفيد منها
المستخدمين

Three Activities:

1) Identifies: The economic events relevant to its business

هو عملية تعريف كل حدث وذات صلة بالتجارة وهي

تجمع واختيار وتحديد الأحداث الاقتصادية

كل ما يملكه يبيع أو يشره أو ...

select economic events (transactions just)
لأن حدث له تأثير مالي واقتصادي

1

② Records: The events provide information and details to a history of financial activities.

* must be regularly

في عملية تزويد المعلومات والأحداث الاقتصادية بالسجلات
الشركة ويجب أن يتم بطريقة مرتبة ومنظمة

عمليات التسجيل يجب أن تكون بـتكرار منتظم

- # { A) systematic
- B) chronological diary of events

ومن المهم في عملية التسجيل أن تكون المعلومات ^{تصنيف} classified and summarized ^{تلخيص}

Recording classifies and summarizes economic events

في عملية التسجيل تفرز وتصنف وتلخص الأحداث الاقتصادية

③ Communicates: Collected information to interested users by accounting reports.

في عملية جمع المعلومات حتى يستفيد منها المستخدمين في قوائم مالية.

Financial statements هي القوائم المالية في عملية التوافق

((Communicates => Prepare accounting Reports))
في عملية إعداد قوائم مالية

~~XXXXXXXXXX~~

"Vital element" ^{أهم ما يميز} "Communicating event" ^{عن طريق} "Vital element"

هو التحليل والتفسير (analyze and interpret)

Analyze: هو عملية تحليل عن طريق صور ورسوم بيانية ونسب مئوية
Percentages, graphs, charts

interpret: هو عملية التوضيح والنشر للمستخد من خلال صور محاسبية
explaining the users, meaning,

3 activities ^{مكونات}

- ① Identification ⇒ Select economic events (Transactions) ^{حدث اقتصادي}
- ② Recording ⇒ Record, classify, summarize ^{تسجيل تصنيف تلخيص}
- ③ Communication ⇒ Prepare accounting reports
- ④ Analyze and interpret ⇒ for users

The accounting process includes the Bookkeeping function.

Bookkeeping عمل الحسابات الخيرية في سجل

Bookkeeping usually involves ONLY the recording of economic events.

هو جزء من قطاعات
أحدث الأنظمة
التي
(2) Recording

هو مسؤوله فقط في عمل التسجيل
عمله تسجيل الأحداث وحقها.
~~Bookkeeping~~

Uses Accounting data

INTERNAL users

EXTERNAL users

Internal users: Internal person, who plan, organize and run the business

م أشخاص داخل الشركة يقومون بعمل التخطيط والتنظيم وإدارة التجارة

such as: Marketing managers / Production supervisor,
مدير التسويق / حرفة الإنتاج

Finance directors / Company officers / Human Resources
المدير المالي / المدير البشري

4

Internal users must answer many important questions
Based on information like financial statement

80 المستخدمين الداخليين يجب ان يقوموا بالاجابة على تسئلة
 مطروحة عن بستر العمل ويتم الاجابة بناءً على قوائم مالية

مثال ذلك: مدير التسويق يال يجاب على: (marketing manager)

- 1 هل هذا العرض مناسب للبيع
 - 2 يجب تخفيض سعر هذه السلعة ليس وجود منافسين
 - 3 ما هو سعر البيع للحصول على اى قيمة ربح
 - 4
- أفئلة غير
 ملزمة للحفظ
 فقط للتوضيح
 والنظم

مدير المالية يال يجاب على (financial manager)

- 1 هل يوجد كاش جيد في الشركة
 - 2 يجب اقران مؤسستنا للاستعانة من الاموال المراكمة
 - 3 يجب الحصول على قرض بنكي لتسديد عجزنا المالي
 - 4
- is cash enough sufficient

حتى يتم الاجابة على هذه الاسئلة يجب

ان يتم تزويد المستخدمين بمعلومات عن وضع الشركة
 وهذا يتم من خلال

Managerial
 accounting

2 External users: Individuals and organization outside a company who want financial information about the company

هم الأتراء والمؤسسات الذاء لم من خارج الشركة ولهم رغبة في النظر في القوائم المالية للشركة

مثال ذلك:

المستثمرين، المالكين
① Investors (owners)

الدائنين والبنوك والموردين
② Creditors (such as suppliers and bankers)

△ To decide (buy, hold, sell) ownership, share
حتى يقرروا هل يشتروا أم يبيعوا \Rightarrow حسب وضع الشركة

△ To evaluate the risks of granting credit or lending money

حتى يقيموا الخطر الذي لم فيه وحتى يقرروا هل نستمر في التمويل نحن بأمان؟ هل نقطع التمويل هذه القوائم المالية تدل على الخطر والإفلاس \Rightarrow

Financial accounting Answers the questions
from Investors and Creditors

Financial accounting هو من يجب على الآلة الموجه للزى
من المستخدمين الخارجيين

المعلومات التي يجبها المستخدمين الداخليين تختلف عن المعلومات
التي يحتاجها المستخدم من الخارجيين

مثلاً: ① ^{سلطة الضريبة} Taxing authorities : تهتم بالمعلومات التي تنهني هل
الشركة ملتزمة في دفع الضرائب

الزبائن Customers : ② تهتم بالمعلومات التي تجيب هل
الشركة تؤدي أرباح كافية عام ؟ هل
جودتهم في هذه الشركة جيد ؟ هل ...
أهل سوف نعلم الجوده في هذه الشركة

خلاصة:

[external و internal] = تتطلب قوائم مالية حتى

تتوفر ما دفع الشركة للإستثماره ودراسة كيفية التعامل
مع هذه الشركة ...

The information needs of external users vary considerably
متفاوتة جداً

⑦

Ethics in financial :-

In recent years the financial press has been full of articles about financial scandals.
at Enron, World Com, AIG, Health South.

في السنوات هذه اكتشفت الحقائق المالية الأكثر من
الفحاح الأخلاقية .

في النهاية - المتحور أفضت بهذا الأمر كثيراً لأنه إذا إتعدمت
الثقة عند المستثمرين سوف يؤثر على إقتصاد الدول.
لهذا أصدر Congress قانون

Sarbanes-Oxley Act (SOX)

وهذا القانون يغير ✓ :
لم يتم شرحه في المحاضرة
ولكن هو موجود في الكتاب .

- ① Reduce unethical corporate behavior
تقليل السلوك الغير أخلاقي
- ② Decrease the likelihood of future corporate scandals
تقليل من احتمال حدوث فحاح مستقبلية
- ③ Top management ^{بعض} MUST now **Certify** the accuracy of information
المدير يجب ان يصرح بالاطمئنان المالية بدقة
- ④ Penalties for fraudulent financial activity are much more severe
عقوبات - حادة للمخالفين المخالصين
- ⑤ increase the oversight role of Board of directors (BoD)
زيادة المراقبة على مجلس الإدارة

Ⓐ increase the independence requirements of the outside auditors who review the accuracy

زياده الاستقلاله للدققين الخارجيين الذين يراجعوا الدقة في الحسابات

the standards of conduct by which action are judged as سلوك

right or wrong honest or dishonest fair or not fair

are Ethics

أي صواباً يحكم على الأفعال هو حسب أم خاطئ
هادف أم كاذب عادله أم ظالمة هو

أخلاق

Effective financial reporting depends on Sound ethical behavior سليم

التقارير المالية تكون أكثر فعالية إذا كان

هناك ~~سلوك~~ سلوك للسلوك الأخلاقي [بغير تقرير صحيح] نزاهة

Measurements principle :- مبادئ القياس

G.A.P uses one of two principle

① historical ~~cost~~ principle
(Cost principle)
1

② Fair-Value principle
2

1 ⇒ dictates that companies record asset at their initial cost

* يشير إلى تسجيل الأصول بعرضها الأولي (الأولي) وليس هذا العرض
ما هو هو فترة امتلاك الأصول

مثال ذلك : تم شراء قطعة أرض في عام 2000 بعرض 100,000 \$
وفي عام 2010 أصبح سعرها 1,000,000,000 \$

هذا المبدأ يقيف السعر المبجل في الأصل هو الأصل (100,000 \$)

2 ⇒ States that assets and liabilities should be reported at fair value:

* يشير إلى تسجيل الأصول والديون بعرضها في وقتها الحالي
الاعتراض الأولي

مثال ذلك : نفس المثال السابق يثبت كالتالي : أنه يتم

تسجيل قطعة الأرض عام 2010 بعرض 1,000,000,000 \$
وفي عام 2000 عند تواسر الكال أقل يتم تسجيله

Fair Value information may be more useful than historical cost
المبدأ الثاني هو أكثر لينة من الأول
11

Selection of which principle to follow generally relates to trade-offs between Relevance and Faithful Representation

(2)

* ~~مقارنة الاختيار بين المبدأين~~

* المعايير التي تتبعها شركة لاختيار أي لمبدأين لها

① Relevance ⇐ للائحة

② Faithful Representation ⇐ القليل الأصغر (الأدق)

وهذا يعتمد منه الشركة ورغباتها

Assumptions يوجد في علم المحاسبة افتراضين مهمين يجب الالتزام بهم

① Monetary Unit Assumption (مبدأ وحدة النقد)

Requires that companies include in the accounting recorded only transaction data that can be expressed in term of only money

* أي شيء داخل الشركة (طابقت، طوالة، أجهزة.....) يجب أن

يكون له مقابل مالي بالدولارات

مثلاً: جهاز كمبيوتر لم يتم التفسير منه بـ 1000 \$ وليس ~~1000~~

بـ 10 جاجات أو 20 بيضة 😊

② Economic Entity Assumption (افتراض الكيان المستقل)
 Requires that activities of the entity be kept
 separate and distinct from the activities of
 its owner and all other economic entities

يفرض هذا الافتراض مع ضرورة استقلال الشركة عن نشاطات
 المالك أو نشاطات الشركات الأخرى

*Forms of Business Ownership :-
 أشكال الملكية

① Proprietorship (الملكية الخاصة / فردية)

- 1- Owned by one person
- 2- Often small service-type
- 3- limited fund
- 4- unlimited liability
- 5- Tax once
- 6- Owner recives any profit and pay any liability

بالرغم من أن المالك هو نفسه
 واحد ولا يوجد اختلاف بين المالك
 وأرباح الشركة إلا أنه في نهاية
 الأمر يجب التباين من حيث الكيان المستقل

② Partnership : الشراكة

- ① owned by two person or more
- ② often retail and service-type business (بشكل أو بغيره)
- ③ unlimited liability
- ④ partnership agreement (oral or written) to be formal
 عقد شراكة شفوي أو كتابي لتكون رسمي

3 Corporation

- ① Ownership divided into shares of stock
- ② limited liability
- ③ separate legal entity organized under State Corporation law.
- ④ unlimited life. → من مرتبة تجوت اند المالكين عن النوعين الأولين ① + ②

* The basic accounting equation:-

The two basic element of the business are what ~~it~~ owns and what it Owes

①
عَلَى
(Asset)

②
دين
(liability)

$$\text{① Assets} = \text{② liabilities} + \text{③ Owner's Equity.}$$

* هذه المعادلة تطبق على جميع أنواع الشركات بغض النظر عن صيغتها أو طبيعة عملها.
(for all economic entities)

liabilities appear before Owner's Equity because they are paid first if a business liquidated.

الشركاء للشركة
ديون الشركة تظهر قبل حقوق المالكين في المعادلة، وذلك لأنه يتم الدفع للمدينين أولاً قبل المالكين في حالة انحلال الشركة (تصفية الشركة)
liquidation

① Assets (الأصول)

Assets are claimed by either creditors and owners
(الذي يعارضه الأصول وكارده الأذنية لم اللائين والمالكين).

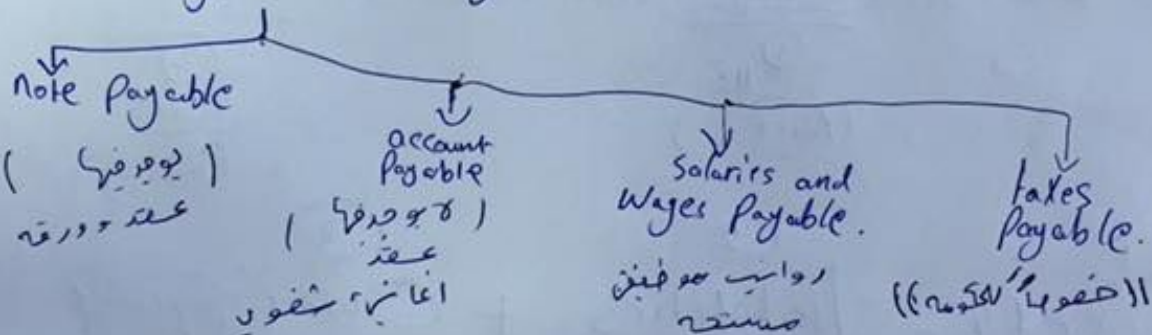
2- Resources a business owns (Cash, Equipment, Supplies...)

3- Provide future services for benefits

② Liabilities (الالتزامات)

1- Claims against asset by creditors

2- 3 types of Payable



3- Creditors may legally face the liquidation of business that does not pay its debts

الدائنين يحق لهم شرعياً بالمطالبة بتصفية الشركة في حال لم تلتزم الشركة بدفع الديون التي عليها.

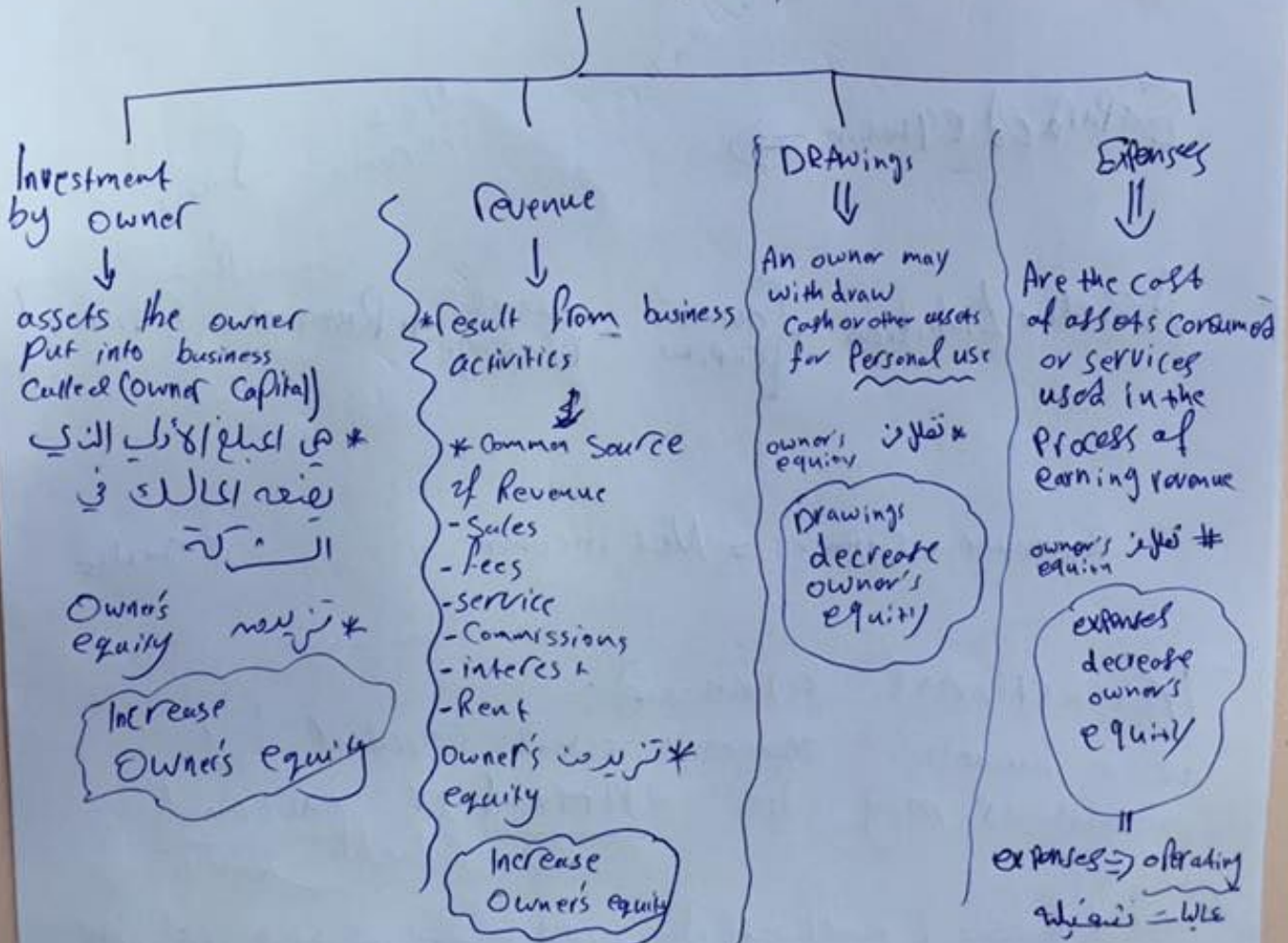
3 Owner's equity

1 Ownership Claim on total asset

2 Referred to as Residual equity ⇒ $\text{بعد سداد الديون المتبقية}$
 للمالكين (owner's equity)



owner's equity



In summary :

Basic equation \Rightarrow Assets = Liabilities + owner's equity

but

Expanded equation \Rightarrow

Net income : \uparrow \downarrow Loss

Assets = Liabilities + [owner's Capital - owner's Drawing + $\overbrace{\text{Revenues} - \text{Expenses}}^{\uparrow}$]

Revenues - Expenses = Net income

: \uparrow \downarrow Loss

Transactions (معاملات) :-

are a business's economic events recorded by accountants, may be external (1) or internal (2)

* اي حدث يتم تسجيله من قبل المحاسب ويكون داخل اوضاع الشركة
شرط ان يكون له تاثير مالي على الشركة، فمثلا شراء
بيع، اجار، ولكن عمل اجتماعي لا يتم تسجيله كانه لا يؤثر ماليًا على
الشركة.

① external :- involve economic event between the company and some outside company (enterprise)

② internal :- are economic event that occur entirely within one company

Each transaction ^{has} must a dual effect on accounting equation

* ملاحظة: كل حدث اقتصادي له تأثير ثنائي على المعادلة
↓
{ debit / credit }

* يجب حل مثال الكتاب من 15 إلى 20 الذي هو موضح في أساليب الدكتور شارالترج

أمير النبال
وسام عويضا

* Financial Statements

- ① Income Statement
- ② Owner equity
- ③ balance sheet
- ④ Cash flow.

① * Reports the Revenues and expenses for specific period of time, and it shows net income (or net loss).

net income \Rightarrow Revenue greater than expenses
net loss \Rightarrow exp greater than Rev

* Does not include investment and withdraw transaction.

ب.م.ع	
← <u>اسم الشركة</u>	Ameer and Wissam Company
← <u>نوع التقرير</u>	Incom Stat
← <u>التاريخ</u>	For the month ended Sept 30, 2014
Rev	
⋮	
less: exp	
=	Net income.

② Owner's equity Stat.

* Reports change in owner's equity for a specific period of time.

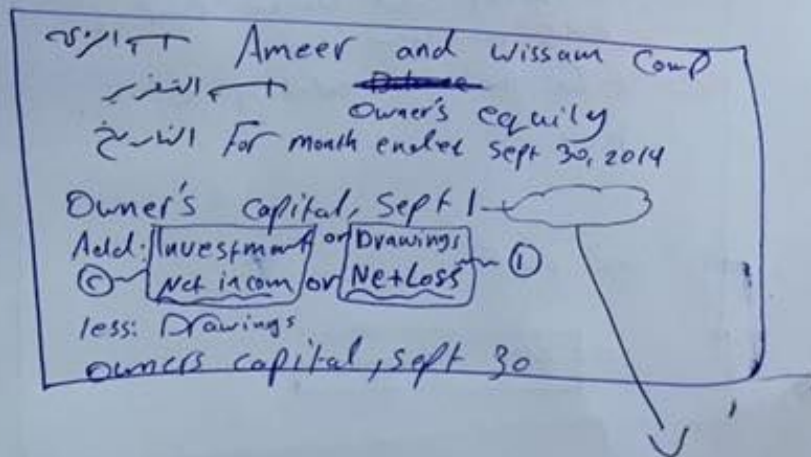
* The time record is the same as that covered by Income Statement

* Data for the preparation of Owner's equity Stat come from the

- ① Owner's equity Columns
- ② Income Statement.

* Owner's equity Statement ^{Indicate} ~~indicate~~ why Owner's equity has ~~increased~~ increased or decreased during the period.

- ① لا آي
- ② آي



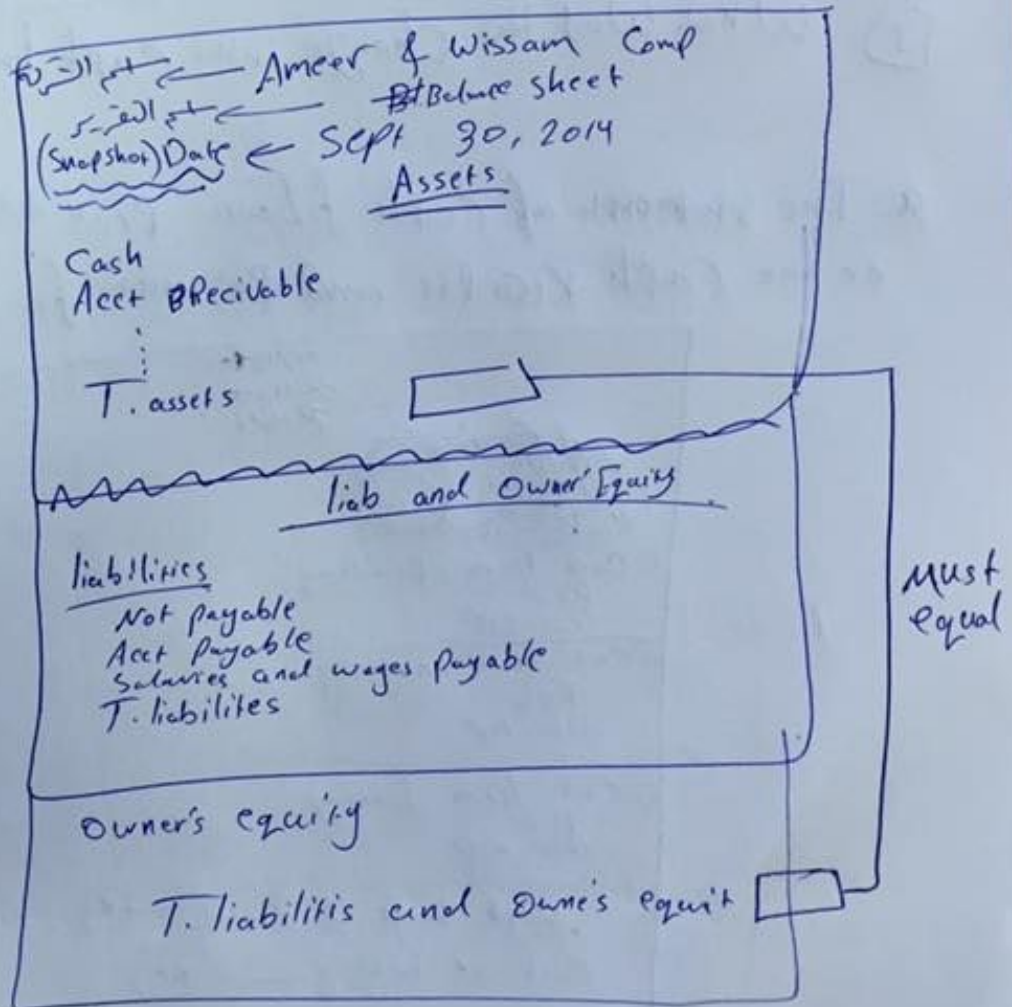
ليس بالآي ان تادي 2000 مانا حسب السؤال في مثال لدينا
تادي 2000

③ Balance sheet

* * Is snapshot of company's financial condition at a specific moment in time

* تكون في لحظة معينة وتبين الوضع المالي للشركة في لحظة

(usually / the month - end or year end)



* T. Liab and O.E Must equal Assets *

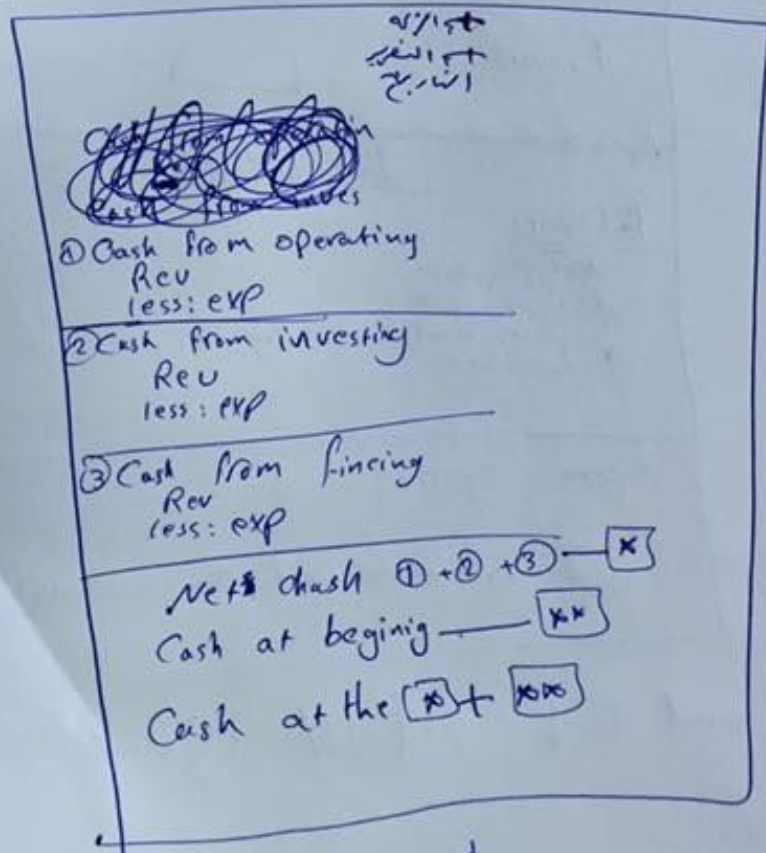
④ Cash flow

x Information for a specific period of time

* Answers the following :-

- ① Where did cash come from? من أين أجرت كاش
- ② What was cash used for? من أين صرفنا الكاش
- ③ What was the change in the cash balance? التغير في النقد

* The statement of cash flows provides information on the cash receipts and payments for a specific time



* Accounting Career opportunities

أنواع فرص العمل في مجال المحاسبة

① Public Accounting: - auditing / taxation /
(المحاسبة العامة) التدقيق / الضرائب /
Management Consulting
استشارات

② Private Accounting: ① Careers in industry working in
(المحاسبة الخاصة) cost accounting

② budgeting

③ accounting information system

③ Government: ① Careers in FBI/IRS/SEC
② and public colleges and universities

④ Forensic Accounting: المحاسبة الجنائية

uses accounting auditing and investigative skills
to conduct investigations into theft and fraud

تستخدم المحاسبة الجنائية للمحاسبة لتأكد من وجود

لصوص أو اختلاس أو تلاعب

المحاسبة تستخدم في التحقيقات

investigations

23

البنية والاعمال