

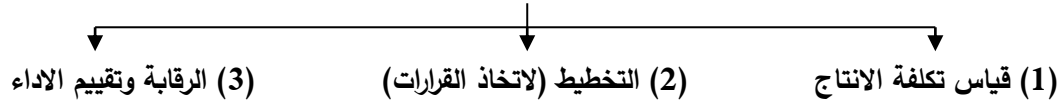
المعهد المصري لأكاديمية الإسكندرية للإدارة و المحاسبة

Egyptian Institute of Alexandria Academy for Management and Accounting

مبادئ محاسبة التكاليف (المحاضرة الاولى) د.رضا محمود عبد الرحيم

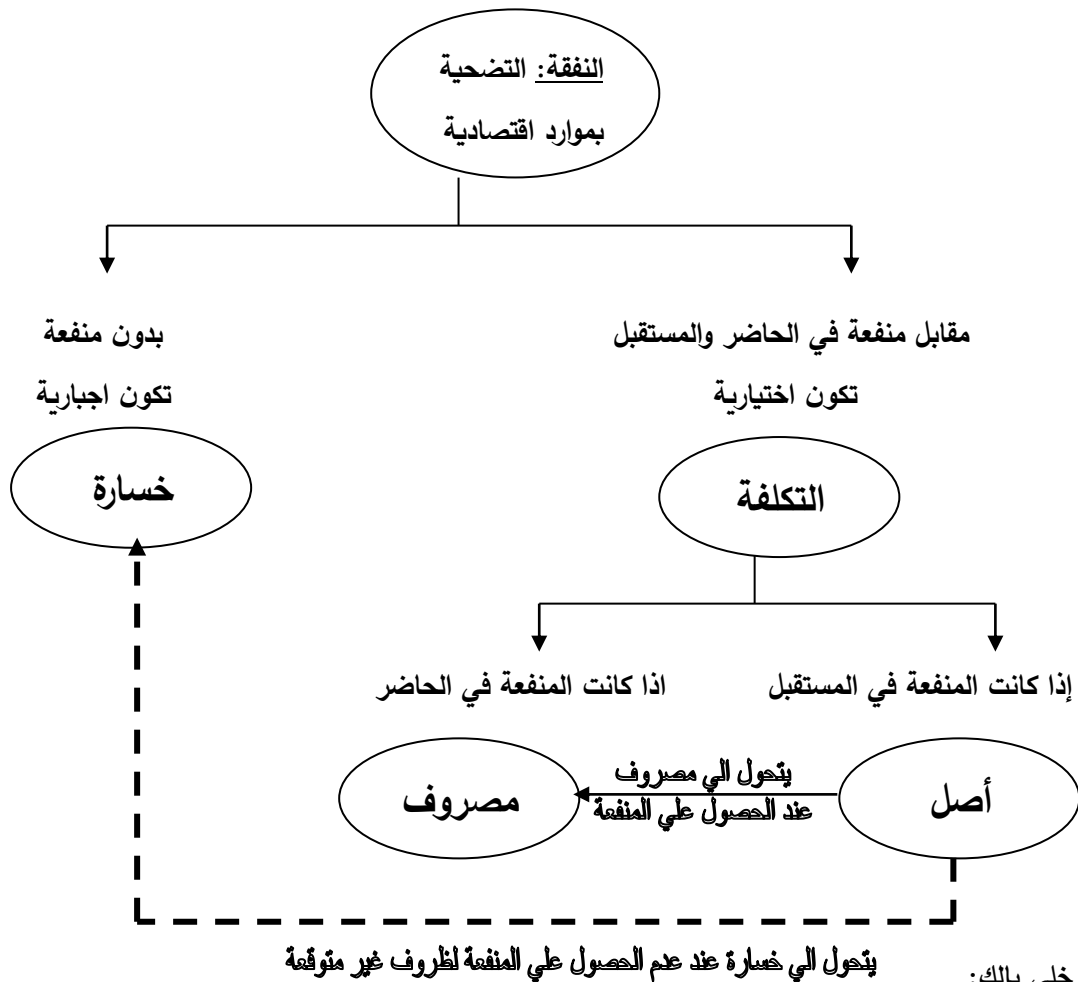
مفهوم محاسبة التكاليف:

هي فرع من فروع المحاسبة هدفها توفير معلومات داخلية تفصيلية وتحليلية لمساعدة الادارة في:



المفاهيم الأساسية للتكلفة وتقسيماتها:

لمعرفة المقصود بالتكلفة يتم التمييز بين العديد من المصطلحات وفقا للشكل التالي:



التبرع: هو التضحية بموارد اقتصادية اختياريا بهدف الحصول على منفعة معنوية

المعهد المصري لأكاديمية الإسكندرية للإدارة و المحاسبة

Egyptian Institute of Alexandria Academy for Management and Accounting

مبادئ محاسبة التكاليف (المحاضرة الأولى) د.رضا محمود عبد الرحيم

برر صحة أو خطأ العبارات التالية باختصار :

- (1) الخسارة هي تضحية بموارد اقتصادية اختياريًا للحصول على منفعة في الحاضر والمستقبل.
- (2) يتحول الأصل إلى مصرفوف عندما يتعذر الحصول على منفعة.
- (3) كل من التبرع والخسارة مترادفان بنفس المعنى.
- (4) النفقة هي تضحية بموارد اقتصادية اختيارية فقط.

الإجابة

رقم العبارة	صح أو خطأ	التبرير
(1)	خطأ	<u>التكلفة</u> هي تضحية بموارد اقتصادية اختياريًا للحصول على منفعة في الحاضر والمستقبل. (أو ممكن أقول الخسارة هي أية)
(2)	خطأ	يتحول الأصل إلى <u>خسارة</u> عندما يتعذر الحصول على منفعة.
(3)	خطأ	<u>الخسارة</u> التضحية بموارد اقتصادية بدون منفعة إجباريًا بينما <u>التبرع</u> التضحية بموارد اقتصادية اختياريًا بهدف الحصول على منفعة معنوية
(4)	خطأ	النفقة هي تضحية بموارد اقتصادية <u>اختيارية</u> في شكل التكلفة أو <u>إجبارية</u> في شكل الخسارة.

اذكر المصطلح العلمي المناسب:

- (1) التضحية بموارد اقتصادية إجباريًا بدون الحصول على المنفعة.
- (2) التضحية بموارد اقتصادية اختياريًا للحصول على منفعة معنوية
- (3) التضحية بموارد اقتصادية اختياريًا للحصول على منفعة في الحاضر والمستقبل.
- (4) التضحية بموارد اقتصادية اختياريًا للحصول على منفعة في الحاضر فقط.
- (5) التضحية بموارد اقتصادية اختياريًا للحصول على منفعة في المستقبل.
- (6) التضحية بموارد اقتصادية اختيارية أو إجبارية.

الإجابة

رقم العبارة	التبرير
(1)	الخسارة
(2)	التبرع
(3)	التكلفة
(4)	المصرفوف
(5)	الأصل
(6)	النفقة

تقسيمات التكلفة (أنواع التكلفة):

أولاً: تقسيم التكلفة من حيث إمكانية تتبعها:

1] تكاليف مباشرة:

هي التكلفة التي تدخل في تكوين وحدة المنتج ويتم تحديد نصيب وحدة المنتج منها بسهولة ودقة. منها

(المواد المباشرة) مثل الخشب في صناعة الاثاث والقماش في صناعة الملابس
(الاجور المباشرة) مثل اجور عمال الانتاج.

2] تكاليف غير مباشرة:

هي التكلفة التي لا يمكن تتبعها ولا يمكن تحديد نصيب وحده المنتج منها بسهولة ودقه انما هي تكاليف عامة تخص جميع المنتجات
مثل (المواد غير المباشرة) مثل زيوت وشحوم. (الاجور غير المباشرة) مثل اجور المشرفين وأجور عمال الصيانة. (تكاليف صناعية غير مباشرة اخرى) اهلاكات وصيانة ومياة وانارة

ويمكن تلخيص مجموعة من القواعد لقياس تكلفة الانتاج:

$$1] \text{ التكلفة الصناعية للانتاج} = \text{مواد مباشرة} + \text{اجور مباشرة} + \text{ت ص غ م}$$

$$2] \text{ التكلفة الاولى} = \text{مواد مباشرة} + \text{اجور مباشرة}$$

$$3] \text{ التكلفة التحويل} = \text{اجور مباشرة} + \text{ت ص غ م}$$

$$4] \text{ التكلفة الصناعية للانتاج} = \text{التكلفة الاولى} + \text{ت ص غ م}$$

$$\text{او} = \text{مواد مباشرة} + \text{تكلفة التحويل}$$

المعهد المصري لأكاديمية الإسكندرية للإدارة والمحاسبة

Egyptian Institute of Alexandria Academy for Management and Accounting

مبادئ محاسبة التكاليف (المحاضرة الأولى) د. رضا محمود عبد الرحيم

تمرين (1): بلغت التكلفة الأولية لأحدى الشركات مبلغ 40000 جنية (ربيعها مواد مباشرة) بينما بلغت تكلفة التحويل 50000 ج
المطلوب:

1. تحديد تكلفة الاجور المباشرة

2. تحديد التكلفة الصناعية غير المباشرة

3. تحديد التكلفة الصناعية للإنتاج

الاجابة

1. التكلفة الأولية = مواد مباشرة + اجور مباشرة

$$40000 = 10000 + \text{اجور مباشرة}$$

$$\text{الاجور المباشرة} = 40000 - 10000 = 30000 \text{ ج}$$

2. التكلفة التحويل = اجور مباشرة + ت ص غ م

$$40000 = 30000 + \text{ت ص غ م}$$

$$\text{ت ص غ م} = 50000 - 30000 = 20000$$

3. التكلفة الصناعية للإنتاج = مواد مباشرة + اجور مباشرة + ت ص غ م

$$60000 = 10000 + 30000 + 20000$$

او

التكلفة الصناعية للإنتاج = التكلفة الأولية + ت ص غ م

$$60000 = 40000 + 20000$$

او

التكلفة الصناعية للإنتاج = التكلفة التشغيل + مواد مباشرة

$$60000 = 50000 + 10000$$

المعهد المصري لأكاديمية الإسكندرية للإدارة والمحاسبة

Egyptian Institute of Alexandria Academy for Management and Accounting

مبادئ محاسبة التكاليف (المحاضرة الأولى) د. رضا محمود عبد الرحيم

تمرين (2) :

إذا كانت التكلفة الأولية بـ 200,000 جنية منها 80,000 جنية مواد مباشرة بينما التكاليف الصناعية غير المباشرة 280,000 جنية.

المطلوب : 1] تكلفة التحويل 2] التكلفة الصناعية للإنتاج

الإجابة

$$\begin{aligned}\text{التكلفة الأولية} &= \text{مواد مباشرة} + \text{اجور مباشرة} \\ 200000 &= 80000 + \text{اجور مباشرة} \\ 200,000 - 80000 &= \text{الاجور المباشرة} \\ \text{الاجور المباشرة} &= 120000 \text{ جنية}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{التكلفة التحويل} &= \text{اجور مباشرة} + \text{ت ص غ م} \\ \text{التكلفة التحويل} &= 120000 + 280,000 \\ \text{التكلفة التحويل} &= 400,000\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{التكلفة الصناعية للإنتاج} &= \text{مواد مباشرة} + \text{اجور مباشرة} + \text{ت ص غ م} \\ 480000 &= 80000 + 120000 + 280000\end{aligned}$$

أو

$$\begin{aligned}\text{التكلفة الصناعية للإنتاج} &= \text{التكلفة الأولية} + \text{ت ص غ م} \\ 480000 &= 200000 + 280000\end{aligned}$$

أو

$$\begin{aligned}\text{التكلفة الصناعية للإنتاج} &= \text{مواد مباشرة} + \text{التكلفة التحويل} \\ 480000 &= 80000 + 400000\end{aligned}$$

المعهد المصري لأكاديمية الإسكندرية للإدارة والمحاسبة

Egyptian Institute of Alexandria Academy for Management and Accounting

مبادئ محاسبة التكاليف (المحاضرة الأولى) د.رضا محمود عبد الرحيم

تمرين (3) : إذا بلغت التكاليف الصناعية للإنتاج 600,000 جنية منها تكاليف صناعية غير مباشرة 200,000 جنية ، وتمثل المواد المباشرة 75% من التكلفة الأولية.

المطلوب : تحديد تكلفة التحويل

الاجابة

التكلفة الصناعية للإنتاج = التكلفة الأولية + ت ص غ م

$$600,000 = \text{التكلفة الأولية} + 200,000$$

$$200,000 - 600,000 = \text{التكلفة الأولية}$$

$$\text{التكلفة الأولية} = 400,000 \text{ جنية}$$

$$\text{المواد المباشرة} = 75\% \times \text{التكلفة الأولية}$$

$$\text{اذن الاجور المباشرة} = 25\% \times 400,000 (\text{التكلفة الأولية}) = 100,000 \text{ جنية}$$

$$\text{التكلفة التحويل} = \text{اجور مباشرة} + \text{ت ص غ م}$$

$$200,000 + 100,000 = \text{التكلفة التحويل}$$

$$300,000 = \text{التكلفة التحويل}$$

تمرين (4) وضح صحة او خطأ العبارات التالية :

1] تكلفة التحويل هي مجموع المواد المباشرة والتكاليف الصناعية غير المباشرة.

2] تتحدد التكاليف الصناعية للإنتاج بمجموع كل من التكاليف الأولية وتكلفة التحويل.

الاجابة

رقم العبارة	صح او خطأ	التبرير
[1]	خطأ	تكلفة التحويل هي مجموع <u>الاجور المباشرة والتكاليف الصناعية غير المباشرة</u>
[2]	خطأ	التكاليف الصناعية للإنتاج <u>بمجموع كل من التكاليف الأولية + التكاليف الصناعية غير المباشرة</u> او <u>مجموع كل من المواد المباشرة + تكلفة التحويل</u> .

تكليف (1):

(1) اذا بلغت التكاليف الصناعية للانتاج 450,000 جنية منها تكاليف صناعية غير مباشرة 150,000 جنية ، وتمثل المواد المباشرة 50% من التكلفة الاولى. المطلوب : تحديد تكلفة التحويل

(2) اذا كانت تكلفة المواد المباشرة المستخدمه في الانتاج 200000 جنية، تكلفة الاجور المباشرة 150000 جنية، التكاليف الصناعية غير المباشرة 100000 جنية ، المطلوب تحديد كلاً من التكلفة الاولى وتكلفة التحويل والتكلفة الصناعية للانتاج.