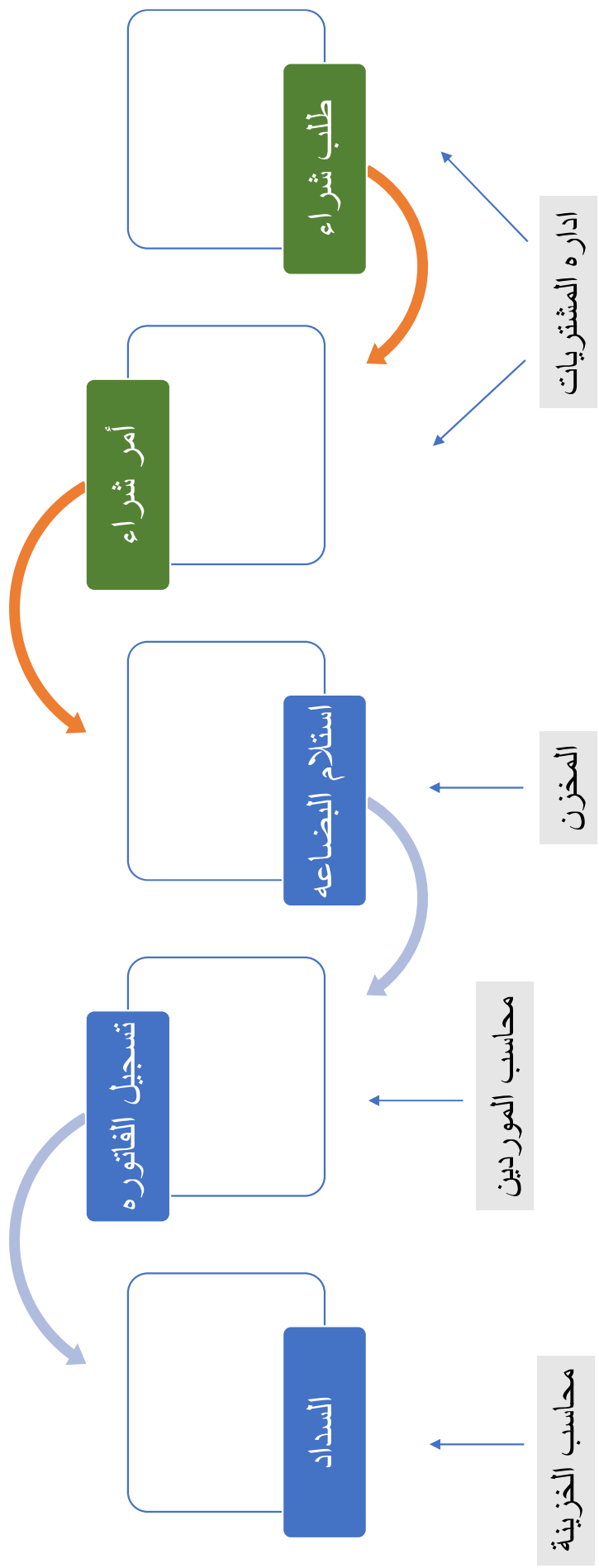






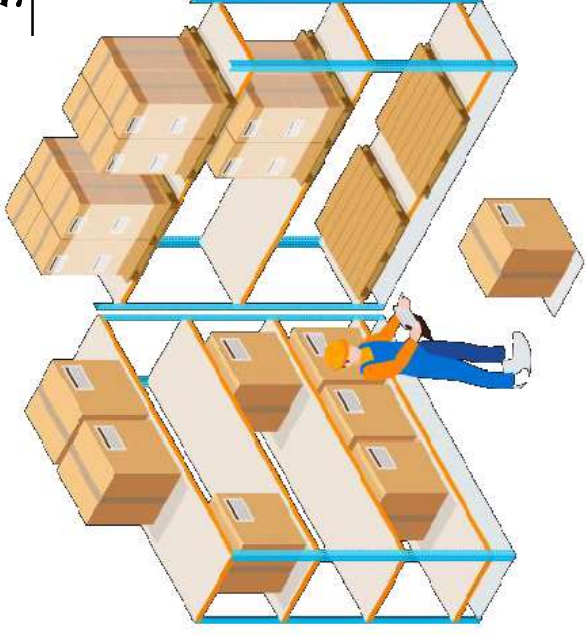
# المخزون

## دورة الشراء



# المخزون

- يعد المخزون أحد أهم العناصر وربما أكبرها في الميزانية العمومية لشركة تنتج أو تبيع البضائع.
- هو أصل تهدف الشركة لبيعه.
- لا يظهر المخزون في الميزانية العمومية فقط كأصل ، ولكنه أيضًا عنصر مهم في قائمة الدخل كجزء من حساب تكلفة البضائع المباعة COGS في حالة البيع.



## الأصول

الأصول المتداولة	
581	النقدية والبنوك
1,677	العملاء وأوراق القبض
2,936	مخزون
472	مصرفوات مدفوعة مقدم
258	أصول متداولة أخرى
<b>5,924</b>	<b>إجمالي الأصول المتداولة</b>

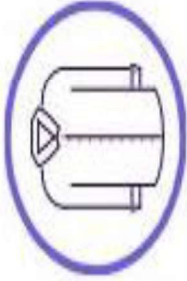
# تصنيفات المخزون

بالنسبة لشركة التصنيع ، هناك ثلاثة تصنيفات مختلفة للمخزون.

منتج نهائي  
• الوحدات التي اكتملت ولم يتم بيعها بعد.

مخزون تحت التشغيل  
• لم تكتمل كمنتج نهائي

مواد أولية  
• الأجزاء والقطع الفردية التي سيتم تجميعها لصنع البضائع النهائية.



الإنتاج التام: هي المواد الجاهزة للبيع، وتامة الصنع.



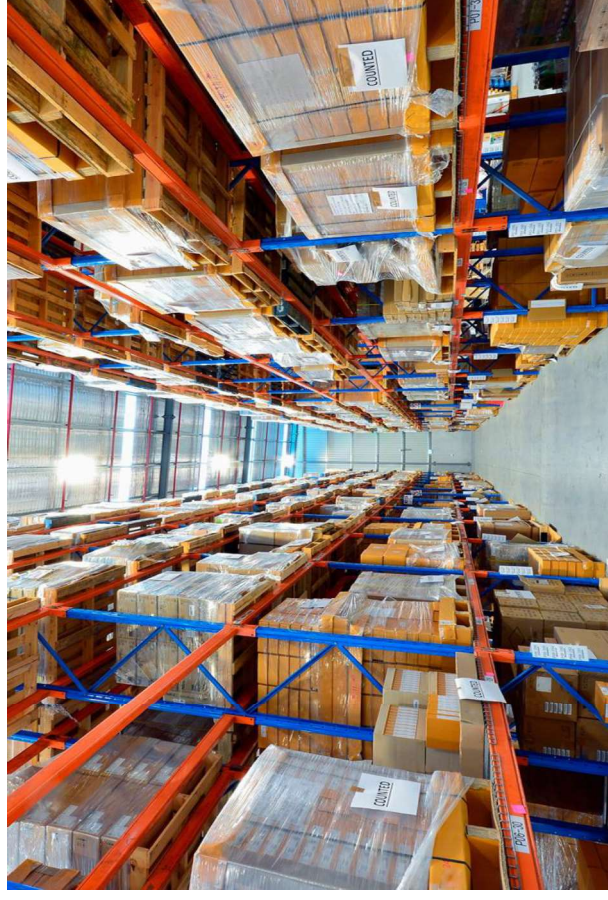
مخزون تحت التشغيل: هي مواد نصف مصنعة لم يكتمل تصنيعها بعد



المواد الخام: هي المواد التي تستخدم لإنتاج السلع.

## تقييم المخزون

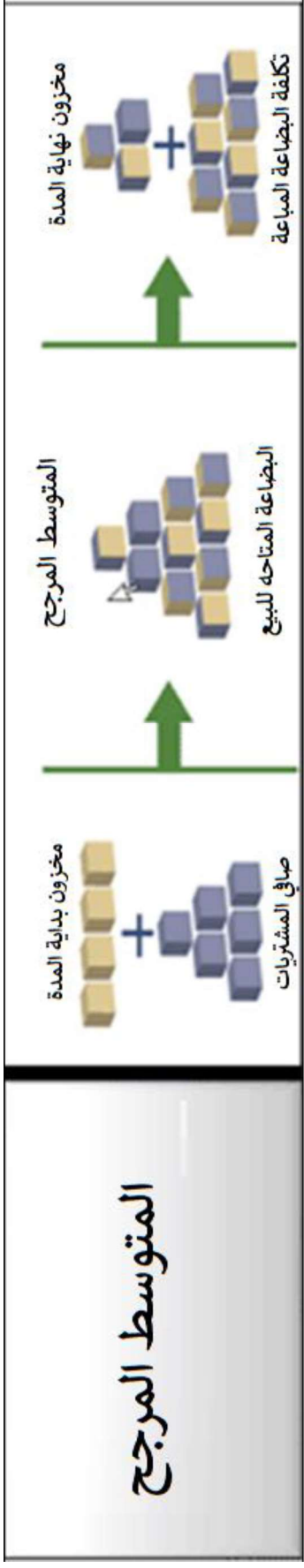
- يستند إلى التكاليف التي تتكبدها المنشأة للحصول على المخزون وتحويله إلى حالة تجعله جاهزاً للبيع ونقله إلى المكان المناسب للبيع.
- لا توجد مصاريف إدارية أو بيعية مضافة إلى تكلفة المخزون.
- هذه التكاليف المرتبطة بمخزون الشركة في نهاية فترة إعداد التقارير المالية.



لتحديد تكلفة المخزون أثر مباشر على الميزانية العمومية للشركة، إضافة إلى قائمة الدخل

## متوسط التكلفة المقدرة "المتوسط المرجح"

متوسط التكلفة المقدرة - تأخذ هذه الطريقة جميع العناصر الموجودة في المخزون وإنشاء متوسط التكلفة لها. تصبح هذه التكلفة المستخدمة لتحديد تكلفة البضائع المباعة.



## قيود اليومية

4 يناير 2020

بيع بضاعة

300

مدین ح / العملاء وأوراق القبض

300

دائن ح / الإيرادات

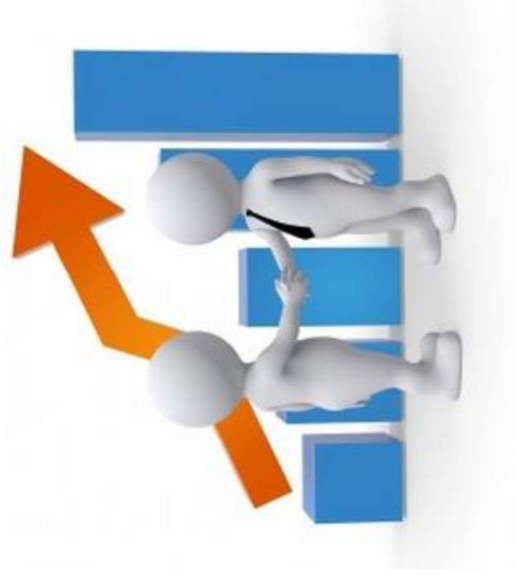
250

مدین ح / تكلفة البضاعة المباعة

250

دائن ح / المخزون

الأصول	
الأصول المتداولة	
النقدية والبنوك	581
العملاء وأوراق القبض	1,677
مخزون	2,936
مصرفوفات مدفوعة مقدم	472
أصول متداولة أخرى	258
<b>إجمالي الأصول المتداولة</b>	<b>5,924</b>



قائمة الدخل

95,000  
(79,000)  
**16,000**

إيرادات المبيعات  
تكلفه البضاعة المباعة  
هامش الربح



## متوسط التكلفة المقدرة "المتوسط المرجح"

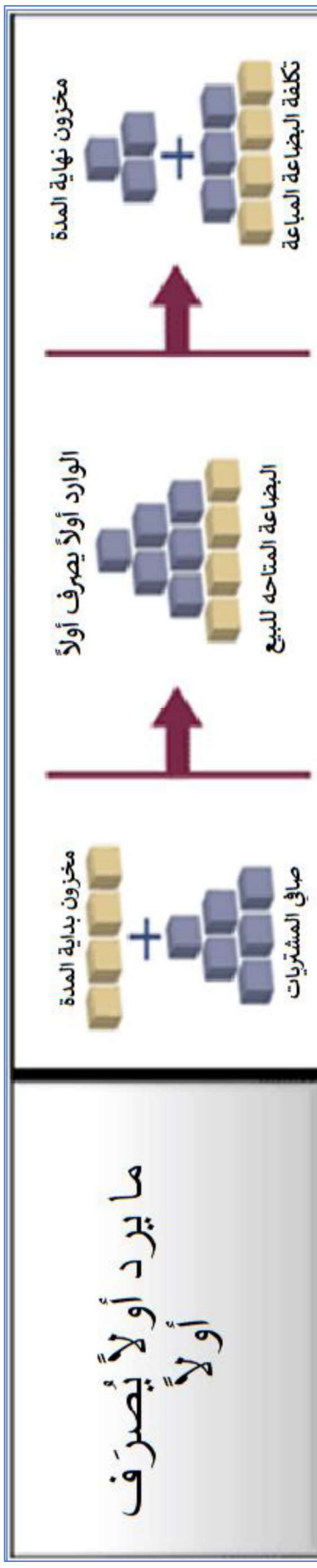
تكلفة المخزون = متوسط السعر المرجح \* كمية البضاعة الغير المباعة (بضاعة اخر المدة).  
المتوسط المرجح = التكلفة الاجمالية للبضاعة / كمية البضاعة المتاحة للبيع.

اجمالي	السعر	عدد الوحدات	بيان
600	10	60	بضاعة أول المدة
800	8	100	مشتريات 1/10
300	15	20	مشتريات 1/15
1700		180	الوحدات المتاحة للبيع
	9.44	1700/180	متوسط سعر الوحدة
1,227.8	9.44	130	مبيعات 2/05



## ما يرد أولاً يُصرف أولاً (FIFO)

ما يرد أولاً يُصرف أولاً - تفترض هذه الطريقة أن العنصر المباع للعميل هو أول وحدة يشتريها البائع (أي أقدم عنصر في المخزون).

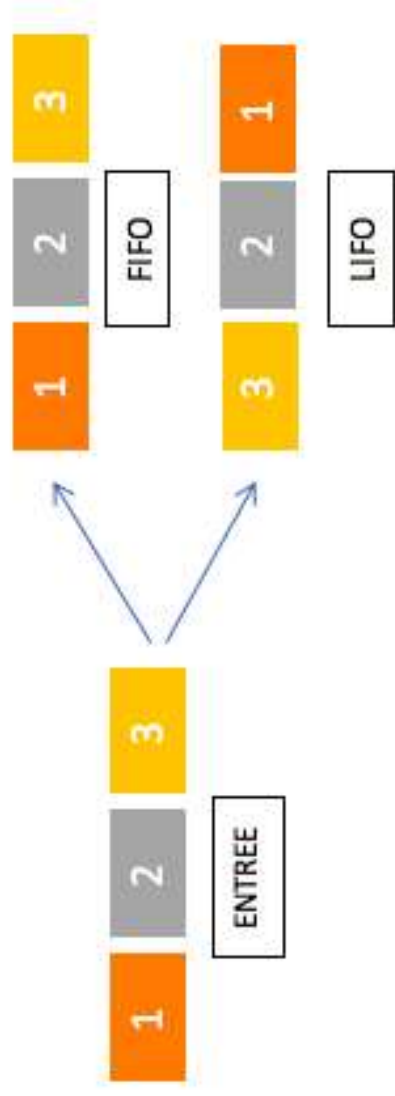
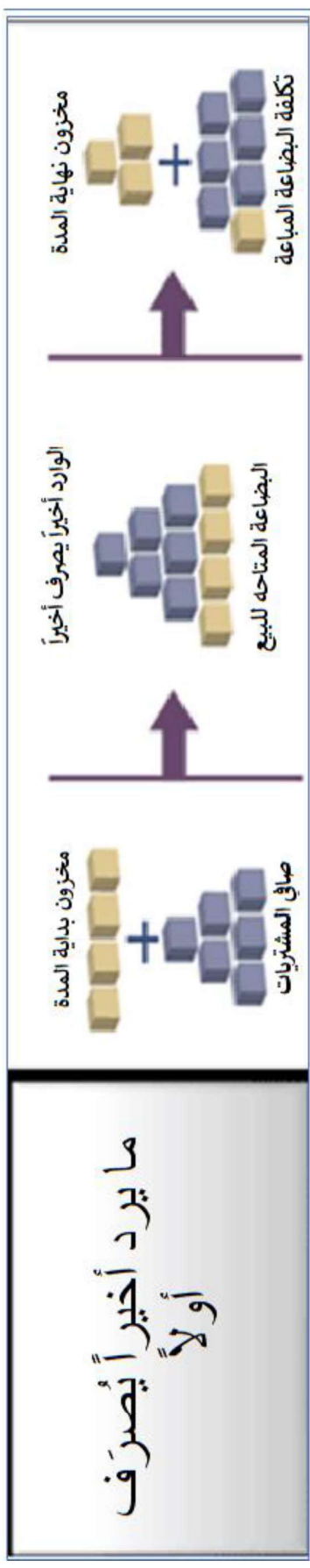


## ما يرد أولاً يُصرف أولاً (FIFO)

الرصيد		الصادر			الوارد			التاريخ
التكلفة	السعر	الكمية	إجمالي التكلفة	السعر	الكمية	إجمالي التكلفة	السعر	الكمية
300	3	100	-	-	-	-	-	-
								رصيد 1/1
300	3	100	-	-	-	320	4	80
320	4	80						
<u>620</u>		180						
160	4	40	300	3	100			
دينار		وحدة	160	4	40			
			460		140			
160	4	40						
490	7	70				490	7	70
650		110						
دينار		وحدة						

# ما يرد أخيراً يُصَرَفُ أولاً (LIFO)

ما يرد أخيراً يُصَرَفُ أولاً - تفترض هذه الطريقة أن العنصر المباع للعميل هو أحدث وحدة اشتراها البائع (e. 1)، أحدث عنصر في المخزون).  
**"والغيت هذه الطريقة في المعايير الدولية " IFRS "**



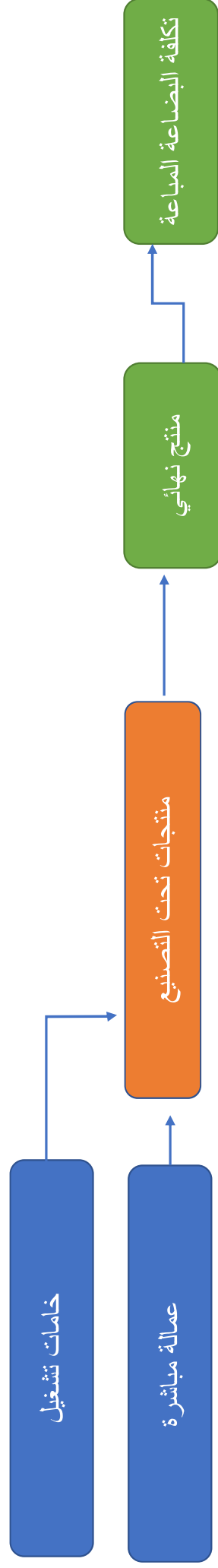
## ما يرد أخيراً يُصَرَّف أولاً (LIFO)

الرصيد		الصادر			الوارد			التاريخ
الكمية	السعر	الكمية	السعر	الكمية	السعر	الكمية		
300	3	-	-	-	-	-	رصيد 1/1	
300	3	-	-	-	4	80	9/5 شراء	
<u>320</u>	4	80						
620	180							
120	3	320	4	80			9/11 بيع	
دينار	40	180	3	60				
	وحدة	500		140				
120	3							
490	7						9/23 شراء	
<u>610</u>	110				7	70		
دينار	وحدة							

## قيود اليومية

الحساب	دائن	مدين	التاريخ
المخزون		1500	٠١-يوليو
المورد - بيتا	1500		
	قيمة ١٥٠ وحدة @ ١٠ للوحدة		
المخزون		300	٠١-يوليو
النقدية	300		
	مصاريف نقل ١٥٠ وحدة من المورد بيتا		
المورد - بيتا		300	٠٤-يوليو
المخزون	300		
	رد عدد ٣٠ وحدة للمورد بيتا		
العلاء أ		1000	٠٨-يوليو
المبيعات	1000		
تكلفة البضاعة المباعة		400	
المخزون	400		
	بيع عدد ٤٠ وحدة ب ٢٥ للوحدة، تكلفة ١٠ للوحدة		
المورد - بيتا		1200	١٠-يوليو
النقدية	1164		
المخزون	36		
	سداد باقي مستحقات المورد بيتا		

# تكلفة المخزون "التصنيع"



مخزون تحت التشغيل	
دائن	مدین
	رصيد أول المدة
	مواد خام
	عمالة مباشرة
	تكاليف التصنيع غير المباشرة
	رصيد نهاية المدة

دائن ح / مخزون مواد خام  
(عند السحب من المخزن)

دائن ح / مصروف مرتبات  
(عند تشغيل العماله)

دائن ح / تكاليف غير مباشرة  
(عند تشغيل المصنع)

مدین ح / منتج نهائي  
(عند نهاية التصنيع)

## التكاليف الثابتة والمتغيرة

التكاليف الثابتة : هي التي تقوم بدفعها المنشأة وليس له علاقة بالإنتاج مثل الإيجار والمرتبات



إيجار المصنع، مقر إداري

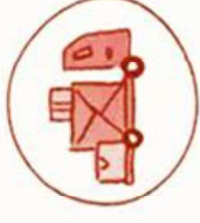


المرتبات الشهرية



اهلاك الأصول الثابتة

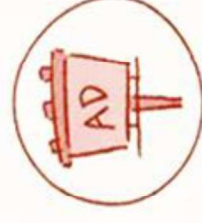
التكاليف المتغيرة : هي التي تتوقف علي حجم الإنتاج مثل تكاليف المواد المستخدمة في التصنيع.



مصروفات الشحن والنقل



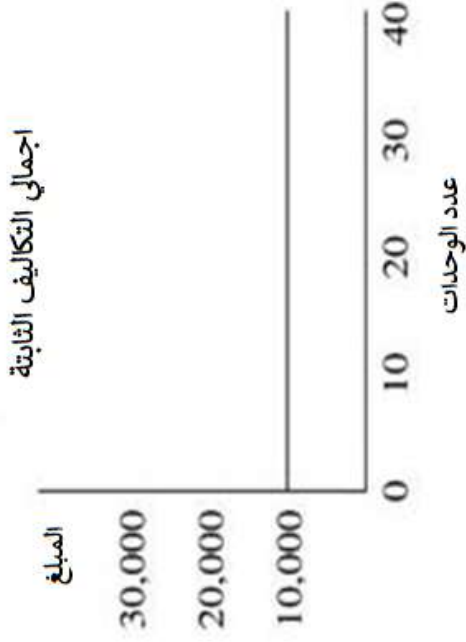
عمولات البيع والتوزيع



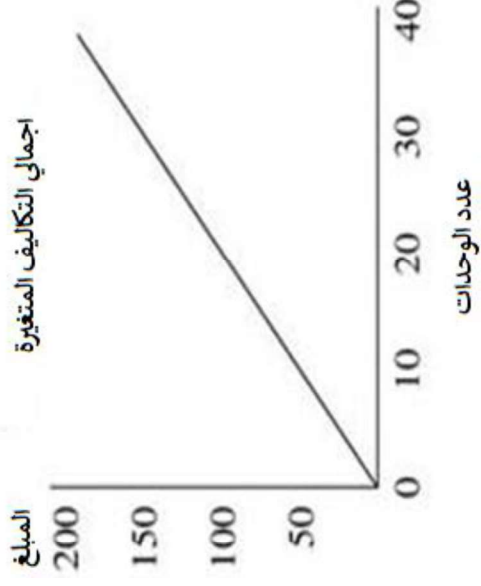
مصروفات الدعاية والإعلان



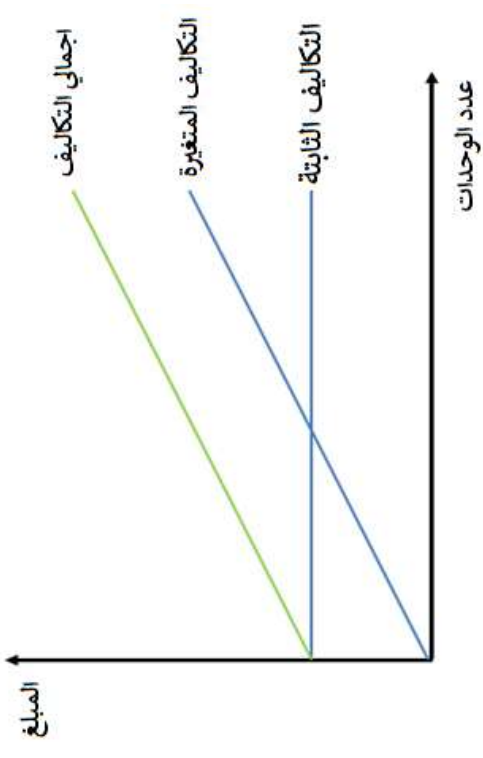
## التكاليف الثابتة والمتغيرة



تظل التكاليف الثابتة كما هي بغض النظر عن ناتج الإنتاج.



تختلف التكاليف المتغيرة بناءً على كمية المنتجات المنتجة



## هامش الربح

- بالإضافة إلى الحسابات الخاصة بإنهاء المخزون و تكلفة البضاعة المباعة "COGS" التي أجريناها في إطار ما يرد أولاً يُصَرَف أولاً (FIFO) و **LIFO** وطريقة المتوسط المرجح، يجب أيضاً أن تكون قادراً على إجراء حسابات متعلقة بالربح الذي ستحصل عليه الشركة من بيع مخزونها.

- يتم ذلك باستخدام المعادلة التالية:  
ايرادات المبيعات  
- تكلفة البضاعة المباعة  
= هامش الربح

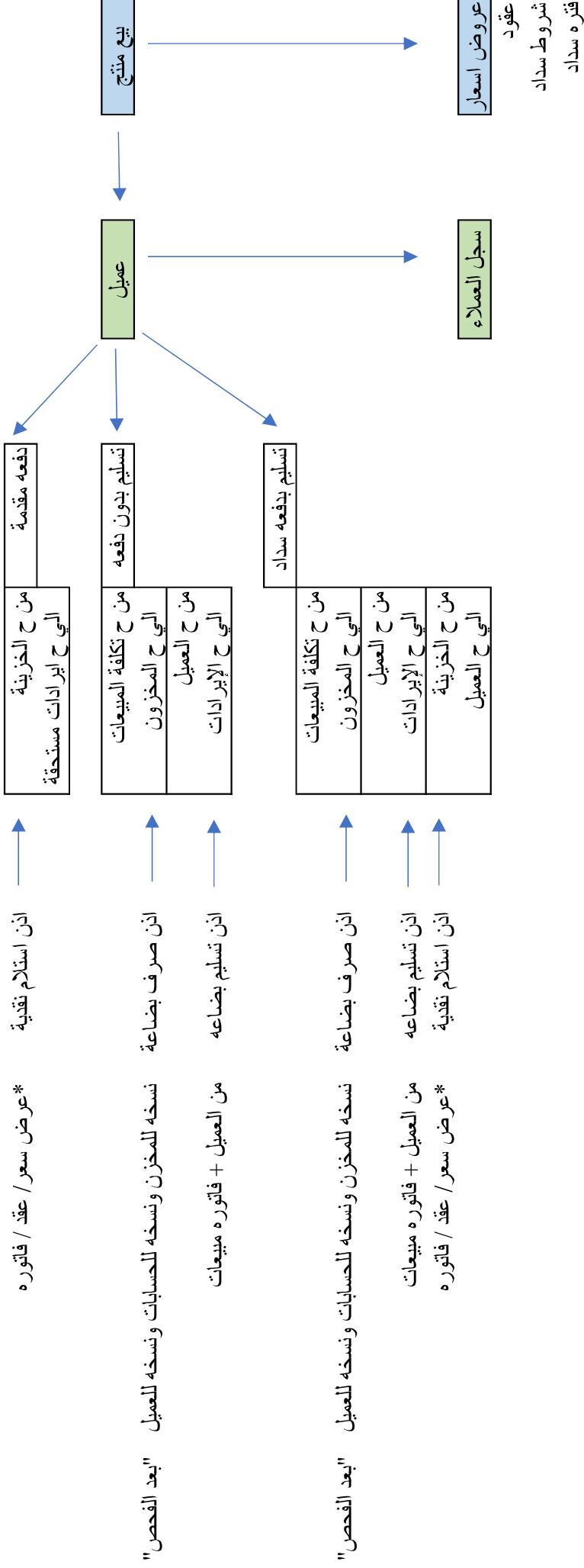
### فائمه الدخل

ايرادات المبيعات	97,000
تكلفة البضاعة المباعة	(82,000)
<b>هامش الربح</b>	<b>15,000</b>
مصروفات بيع وتسويق	(4,500)
مصروفات عمومية وإداريه	(2,500)
مصروف الإيجار	(1,141)
مصروف الكهرباء	(1,904)
مصروف التأمين	(2,286)
مرتبات	(184)
إهلاك الأصول الثابتة	(8,015)
<b>إجمالي المصروفات الإداريه والعمومية</b>	<b>2,485</b>
ربح التشغيل	455
ايرادات اخري	1,695
ايرادات فوائد "فوائد دائنة"	(4,362)
مصروفات فوائد "فوائد مدينة"	165
مصروفات بنكية	438
<b>الربح قبل الضرائب</b>	<b>(96)</b>
مصروف الضرائب	342
<b>صافي الربح</b>	<b>342</b>

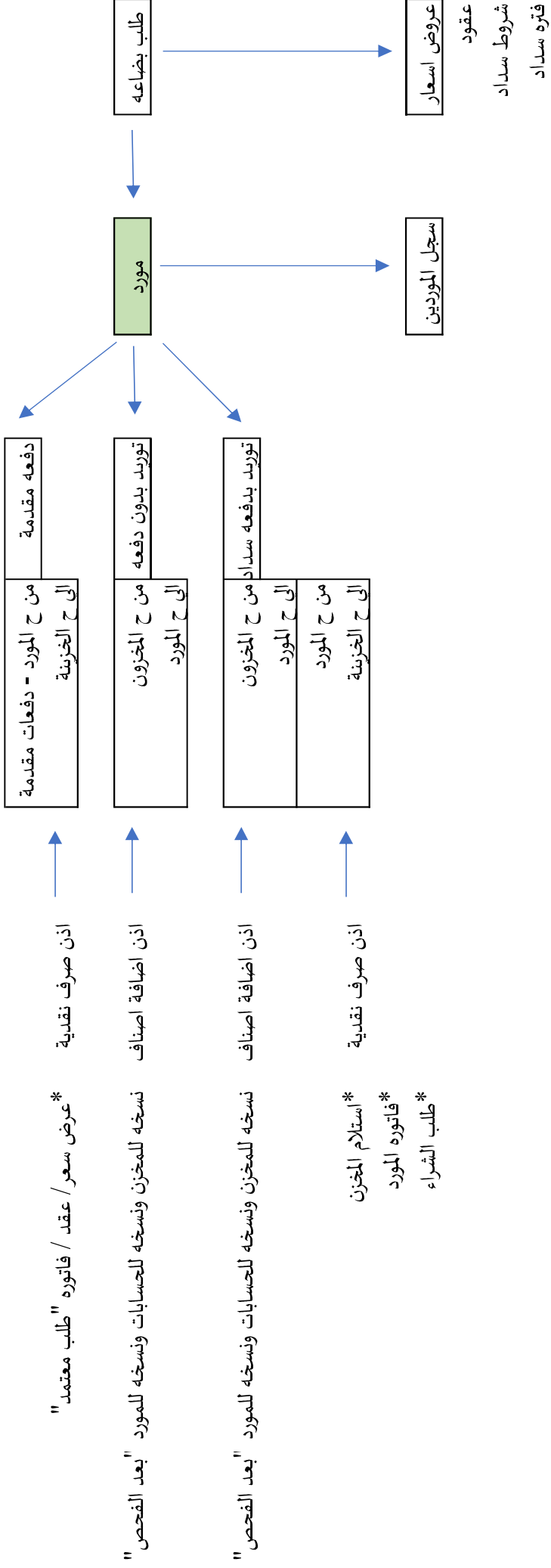
## قيود اليومية

بيان	دائن	مدين
ح/ مراقبة المخزون ح/ المورد إثبات شراء مواد مباشرة وغير مباشرة	25,300	25,300
ح/ مراقبة إنتاج تحت التشغيل ح/ مراقبة المخزون إثبات إجمالي تكلفة المواد المباشرة المنصرفة	17,655	17,655
ح/ مراقبة تكاليف غير مباشرة ح/ مراقبة المخزون إثبات تكلفة المواد غير المباشرة الصادرة	515	515
ح/ مراقبة الأجور ح/ الأجور المستحقة استحقاق الأجور المباشرة وغير المباشرة	10,130	10,130
ح/ مراقبة إنتاج تحت التشغيل ح/ مراقبة الأجور إثبات الأجور المباشرة	9,440	9,440
ح/ مراقبة تكاليف غير مباشرة ح/ مراقبة الأجور إثبات الأجور غير مباشرة	690	690
ح/ مراقبة تكاليف غير مباشرة ح/ المورد قيمة الخدمات الأخرى غير المباشرة	3,265	3,265
ح/ مراقبة تكاليف غير مباشرة ح/ استهلاك آلات ومعدات إثبات استهلاك الآلات والمعدات	1,340	1,340
ح/ مراقبة إنتاج تحت التشغيل ح/ تكاليف غير مباشرة محملة تحصيل التكلفة غير المباشرة بمعدل 60% من الأجور المباشرة	5,664	5,664

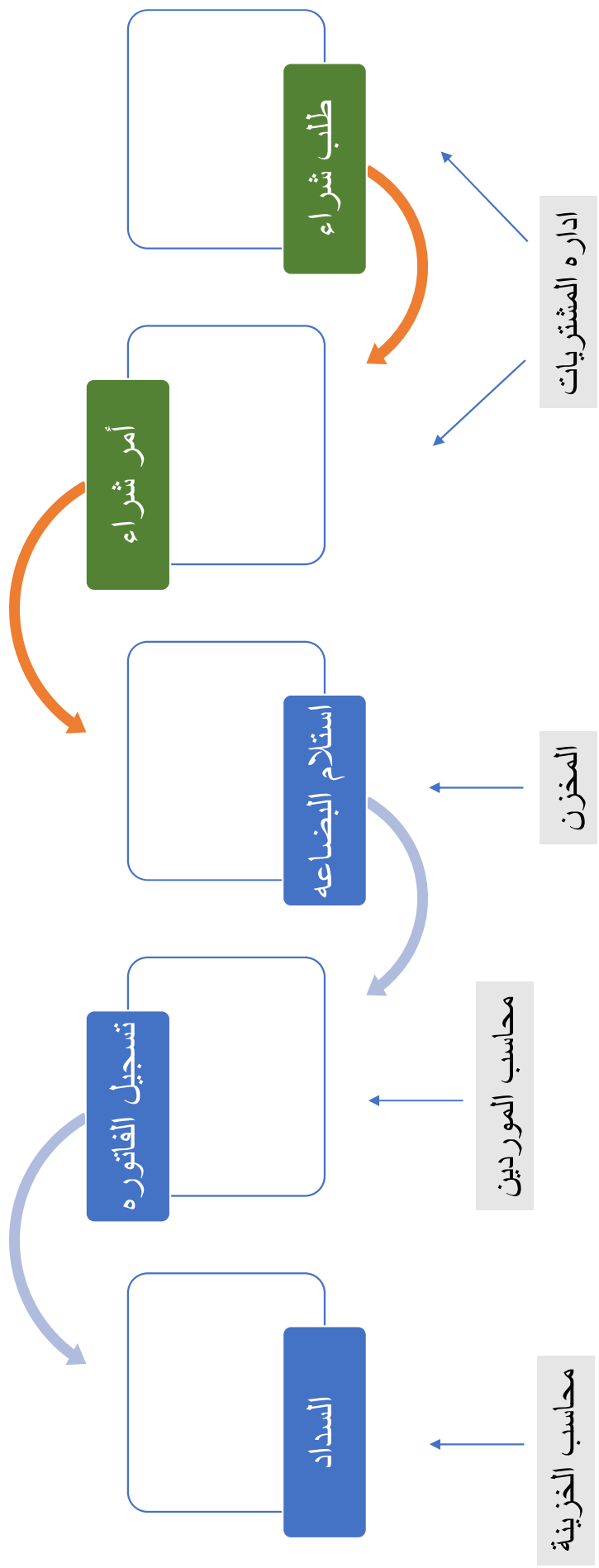
# قيود اليومية



# قيود اليومية



## دورة الشراء




# مصرفوفات مدفوعه مقدماً



## مصر وفات مدفوعة مقدماً

- المصروفات المدفوعة مقدماً هي مصاريف مستقبلية يتم دفعها مقدماً "إيجار ، تأمين ، .. إلخ".
- في الميزانية العمومية ، يتم أولاً تسجيل المصروفات المدفوعة مسبقاً كأصل.

بعد أن تتحقق الاستفادة من الأصل بمرور الوقت ، يتم تسجيل المبلغ كمصروف.



الأصول	
الأصول المتداولة	581
النقدية والبنوك	1,677
العلاء وأوراق القبض	2,936
مخزون	472
مصروفات مدفوعة مقدم	258
أصول متداولة أخرى	5,924
إجمالي الأصول المتداولة	

يتم التسجيل كأصل في البداية



يتم تخفيض الأصل بناءً على الاستفادة الاقتصادية المستقبلية

يتم زيادة المصروف بناءً على الاستفادة الاقتصادية المستقبلية

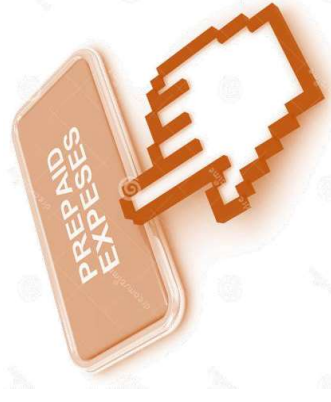


يتم استهلاك كامل المصروف وتسجيل 0 في الأصل



## قيود يومية مصروفات مدفوعة مقدماً

فائمه الدخل	مدين	دائن	اسم الحساب	التاريخ
ايرادات المبيعات				
تكافه البضاعة المباعه		1,500	مصرفات مقدمة - ايجار	01-07-2020
<b>هامش الربح</b>		<b>1,500</b>	الخبزينة	01-07-2020
مصروفات بيع وتسويق			سداد ايجار 3 شهور مقدم	
<b>مصروفات عمومية وإداريه</b>				
مصروف الإيجار				
مصروف الكهرباء				
مصروف التأمين				
مرتبات				
إهلاك الأصول الثابتة				
<b>إجمالي المصروفات الإداريه والعمومية</b>		<b>500</b>	مصروف الإيجار	30-07-2020
<b>2,485</b>		<b>500</b>	مصروفات مقدمة - ايجار	30-07-2020
<b>ربح التشغيل</b>			استهلاك ايجار شهر مقدم	
ايرادات اخري	455			
ايرادات فوائد "فوائد دانته"	1,695			
مصروفات فوائد "فوائد مدينة"	(4,362)			
مصروفات بنكية	165			
<b>الربح قبل الضرائب</b>	<b>438</b>			
مصروف الضرائب	(96)			
<b>صافي الربح</b>	<b>342</b>			



## الخصم النقدي

- الخصم المسموح به:  
خصم يمنحه البائع للمشتري "يسمح به" عند السداد المعجل.  
تعتبر هذه العملية عملية نقدية ، ويظهر في دفاتر البائع كالاتي:  
14000 من ح / النقدية والبنوك  
1000 من ح / الخصم المسموح به  
15000 الي ح / العملاء



- الخصم المكتسب:  
خصم يستفاد منه المشتري "يكسبه" من البائع.  
ويظهر في دفاتر البائع كالاتي:  
15000 من ح / الموردين  
14000 الي ح / النقدية والبنوك  
1000 الي ح / الخصم المكتسب

## أصول متداولة أخرى



## أصول متداولة أخرى

- مجموعه من الأصول والتي تمتلكها الشركة أو تستفيد منها أو تستخدمها لإنتاج دخل يمكن تحويله إلى نقد خلال فترة زمنية قصيرة الأجل مثل:
  - قروض الموظفين "سلفة"
  - عهد الموظفين
  - المدفوعات المسبقة للموردين

الأصول	
الأصول المتداولة	
النقدية والبنوك	581
العملاء وأوراق القبض	1,677
مخزون	2,936
مصرفوات مدفوعة مقدم	472
أصول متداولة أخرى	258
إجمالي الأصول المتداولة	5,924



## قيود اليومية

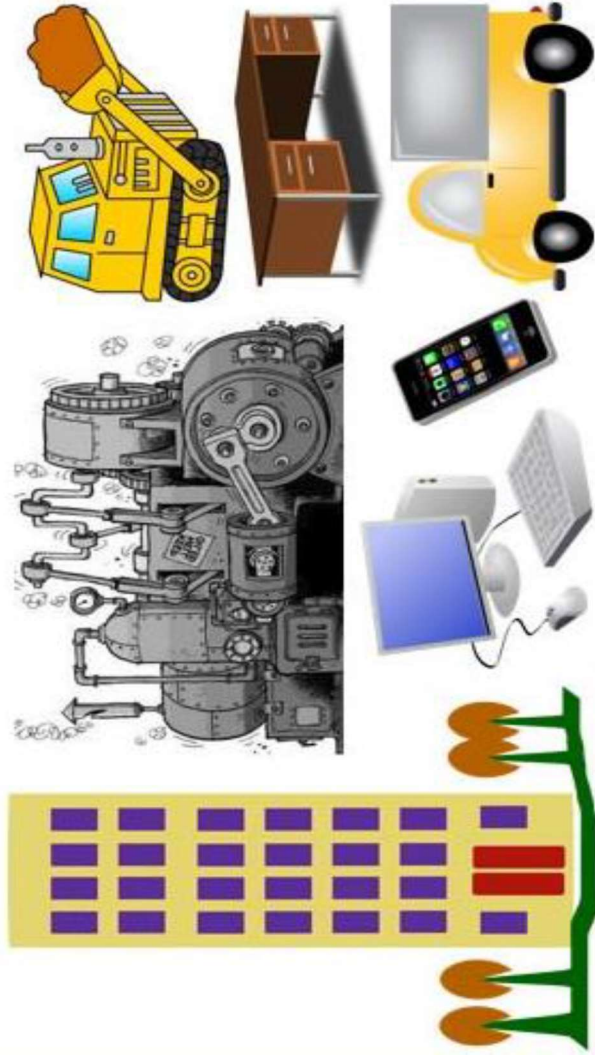
دائن	مدين	اسم الحساب	التاريخ
3,500	3,500	قرض موظفين	10-07-2020
		الخبزينة	10-07-2020
		صرف قرض لموظف علي	
1,500	1,500	عهدة موظف	15-07-2020
		الخبزينة	15-07-2020
		صرف عهدة لموظف الأحمد	
20,000	20,000	موردين - دفعات مقدمة	15-07-2020
		الخبزينة	15-07-2020
		صرف دفعة مقدمة لمورد خامات	

Thank  
you

# المحاسبة لغير المحاسبين

CMA, MBA, CFC, FMVA, CerIFRS, CerIA, CerBV

# الأصول طويلة الأجل





# الأصول طويلة الأجل

كما في 31 ديسمبر 2020

(ب) الأصول غير المتداولة  
جميع الأصول التي لا يمكن تحويلها  
إلى نقد خلال عام واحد وتستخدمها  
الشركة لفترات طويلة أكثر من عام

الإلتزامات	
<u>الإلتزامات المتداولة</u>	
موردين وأوراق الدفع	625
الإيرادات غير المكتسبة	381
مصروفات مستحقة	157
ضرائب مستحقة	36
قروض قصير الأجل	640
<b>إجمالي الإلتزامات المتداولة</b>	<b>1,839</b>

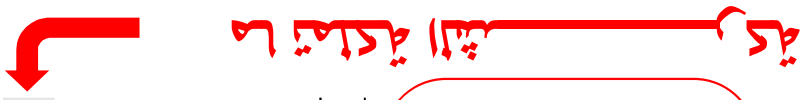
<u>الإلتزامات غير متداولة</u>	
قروض طويل الأجل	2,332
<u>حقوق الملكية</u>	
رأس المال المدفوع	194
احتياطي نظامي	132
الأرباح المحتجزة	2,877
صافي ربح الفترة	342

<b>إجمالي حقوق الملكية</b>	<b>5,877</b>
<b>إجمالي الإلتزامات وحقوق الملكية</b>	<b>7,716</b>

<u>الأصول</u>	
<u>الأصول المتداولة</u>	
النقدية والبنوك	581
العلاء وأوراق القبض	1,677
مخزون	2,936
مصروفات مدفوعة مقدم	472
أصول متداولة أخرى	258
<b>إجمالي الأصول المتداولة</b>	<b>5,924</b>

<u>الأصول غير المتداولة</u>	
أصول ثابتة بالتكلفة	1,924
<u>يخصب:</u>	
مجمع الإهلاك	(664)
أصول ثابتة بالصافي	1,260
أصول غير ملموسة	95
أوراق قبض - طويلة الأجل	437

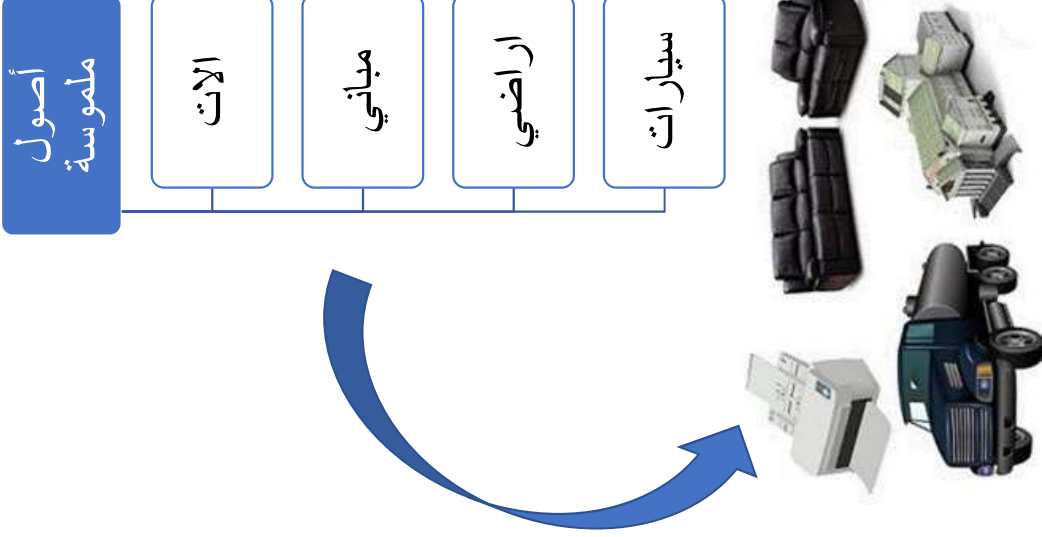
<b>إجمالي الأصول غير المتداولة</b>	<b>1,792</b>
<b>إجمالي الأصول</b>	<b>7,716</b>



# الأصول طويلة الأجل

الخصائص الرئيسية للممتلكات والمنشآت والمعدات:

1. يتم الحصول عليها للاستخدام في العمليات وليس لإعادة البيع.
2. وهي طويلة الأجل بطبيعتها وعادة ما يتم استهلاكها.
3. لديهم الجوهر المادي.



أصول ملموسة

الات

مباني

اراضي

سيارات

أصول غير ملموسة

علامات تجارية

برامج

شهرة محل

براءة اختراع



## شهرة المحل

(1) عندما تبدأ الشركة:

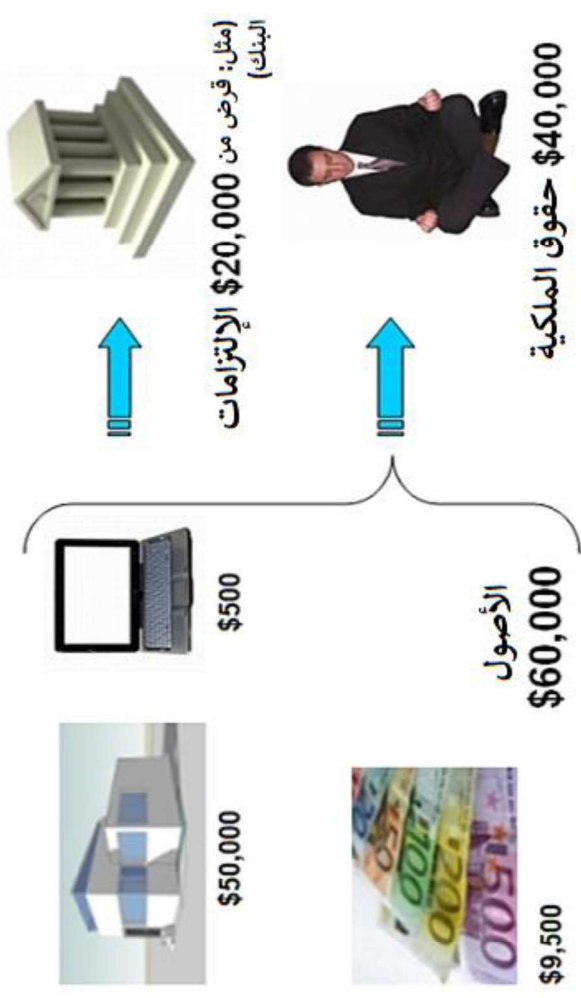
المبلغ المدفوع من المساهم لبدء الشركة

(2) أثناء عمل الشركة:

المبالغ المحتجزة للمساهمين لتمثل (زيادة بالربح أو نقصان بالخسارة)

(3) عند تصفية أو بيع الشركة:

يمثل المبلغ المالي الذي سيتم إرجاعه إلى مساهمي الشركة إذا تمت تصفية جميع الأصول.



# الأصول الثابتة

الأصول الثابتة:  
هي أصول طويلة الأجل اشترتها الشركة وتستخدمها لإنتاج  
سلعها وخدماتها.

## الأصول غير المتداولة

1,924	أصول ثابتة بالتكلفة
(664)	يخصم:
1,260	مجمع الإهلاك
95	أصول ثابتة بالصافي
437	أصول غير ملموسة
	أوراق قبض - طويلة الأجل

## إجمالي الأصول غير المتداولة 1,792



أراضي



حاسب الي



مصانع



أثاث مكنتي



مباني



الات



سيارات



معدات مكنتية

## تكلفة الأصول الثابتة

• الأرض: تشمل جميع النفقات التي يتم إنفاقها للحصول على الأرض وتجهيزها للاستخدام ما يلي:  
سعر الشراء ، رسوم التسجيل ، التحسينات.

• المباني: تشمل جميع النفقات المتعلقة مباشرة بحيازتها أو بنائها ما يلي:  
المواد والعمالة والتكاليف العامة المتكبدة أثناء البناء والرسوم المهنية وتصاريح البناء.



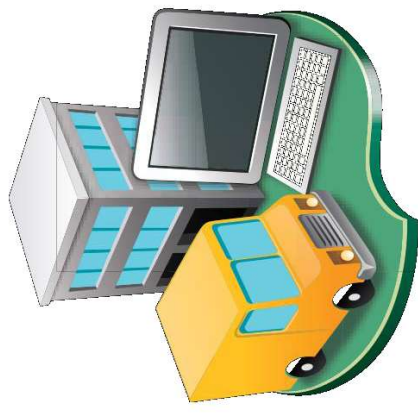
## تكلفة الأصول الثابتة

- **المعدات:** تشمل سعر الشراء ورسوم الشحن والمناولة والتأمين على المعدات أثناء النقل وتكاليف التجميع والتركيب وتكاليف إجراء التشغيل التجريبي.



## قيود اليومية

دائن	مدين	اسم الحساب	التاريخ
	200,000	وسائل نقل	15-06-2020
200,000		الخزينة	15-06-2020
		شراء الأصول الثابتة "وسائل نقل" نقدا	
	14,000	حاسب الي - لاب توب	21-06-2020
14,000		الخزينة	21-06-2020
		شراء الأصول الثابتة "لاب توب" نقدا	



## الإهلاك

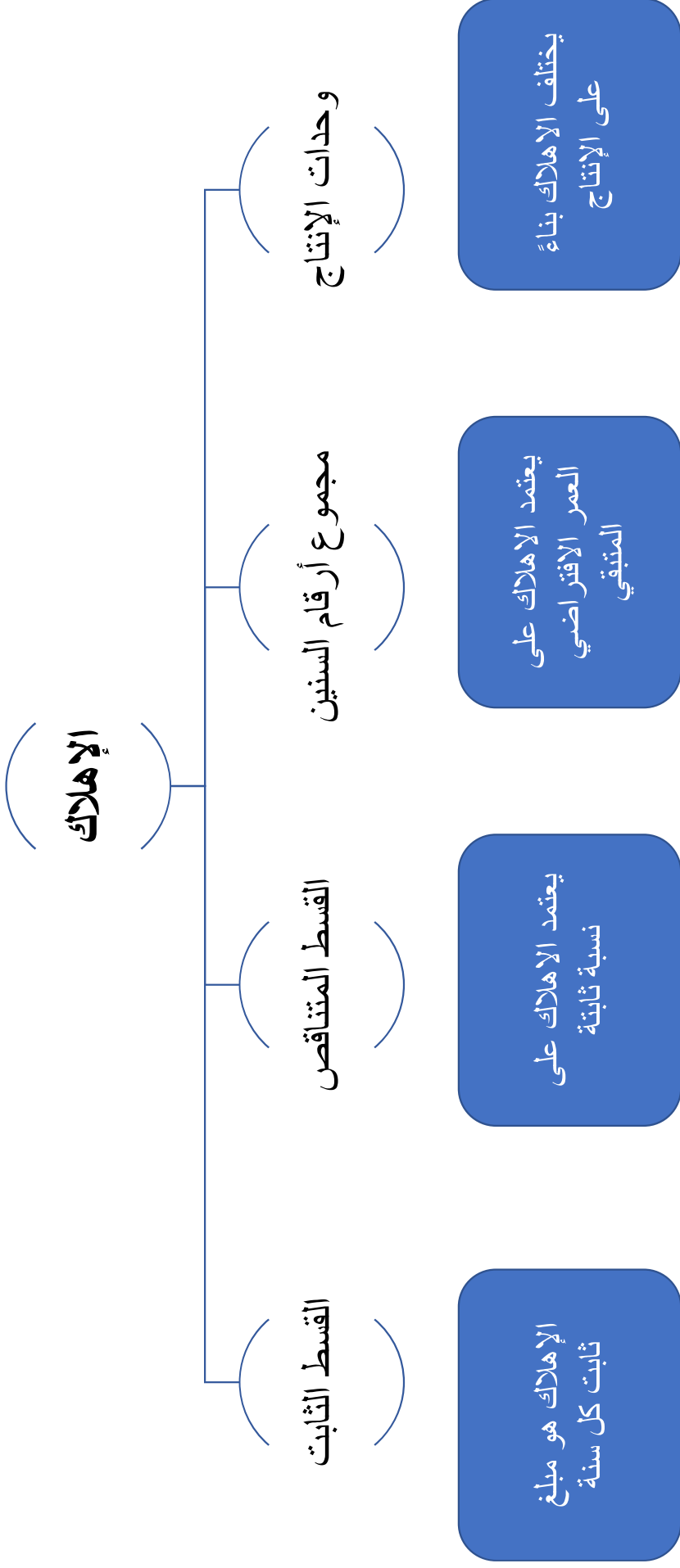
- 1) الانخفاض الفعلي في القيمة العادلة للأصل، مثل الانخفاض في قيمة المعدات كل عام عند استخدامها.
- 2) تجزئة البيانات المحاسبية "للتكلفة الأصلية للأصول" للفترة التي يتم فيها استخدام الأصول (الإهلاك يتم مع مبدأ المطابقة).



فائمه الدخل	
97,000	إيرادات المبيعات
(82,000)	تكلفه البضاعه المباعه
<b>15,000</b>	<b>هامش الربح</b>
(4,500)	مصرفات بيع وتسويق
	<u>مصرفوات عمومية وإداريه</u>
(2,500)	مصرف الإيجار
(1,141)	مصرف الكهرباء
(1,904)	مصرف التأمين
(2,286)	مرتبات
(184)	إهلاك الأصول الثابته
<b>(8,015)</b>	<b>إجمالي المصروفات الإداريه والعمومية</b>
<b>2,485</b>	<b>ربح التشغيل</b>
455	إيرادات اخري
1,695	إيرادات فوائد "فوائد دائنة"
(4,362)	مصرفوات فوائد "فوائد مدبنة"
165	مصرفات بنكية
<b>438</b>	<b>الربح قبل الضرائب</b>
<b>(96)</b>	<b>مصرف الضرائب</b>
<b>342</b>	<b>صافي الربح</b>



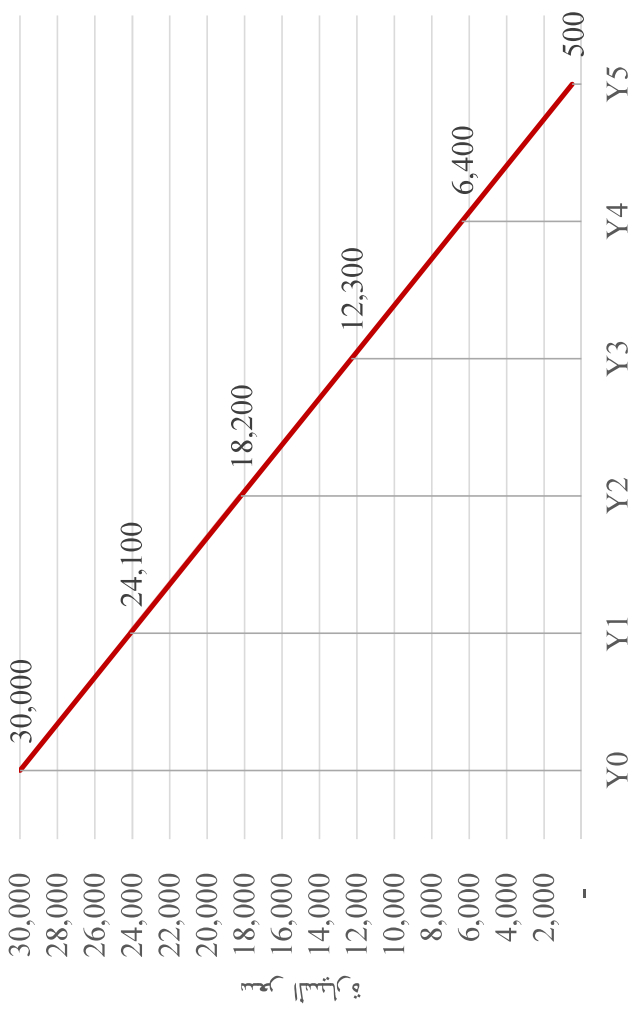
# طرق حساب الإهلاك



## طريقة القسط الثابت

- مصروف الإهلاك = ( تكلفة الأصل - القيمة التخريدية ) / عدد سنوات الإهلاك
- سعر السيارة = 30,000 دولار
- القيمة التخريدية المتوقعة = 500 دولار
- عدد سنوات الإهلاك = 5 سنوات
- مصروف الإهلاك السنوي =  $\frac{30,000 - 500}{5} = 5,900$

مجمع الإهلاك	مصروف الإهلاك	صافي القيمة الدفترية	سنة
-	-	30,000	Y0
5,900	5,900	24,100	Y1
11,800	5,900	18,200	Y2
17,700	5,900	12,300	Y3
23,600	5,900	6,400	Y4
29,500	5,900	500	Y5



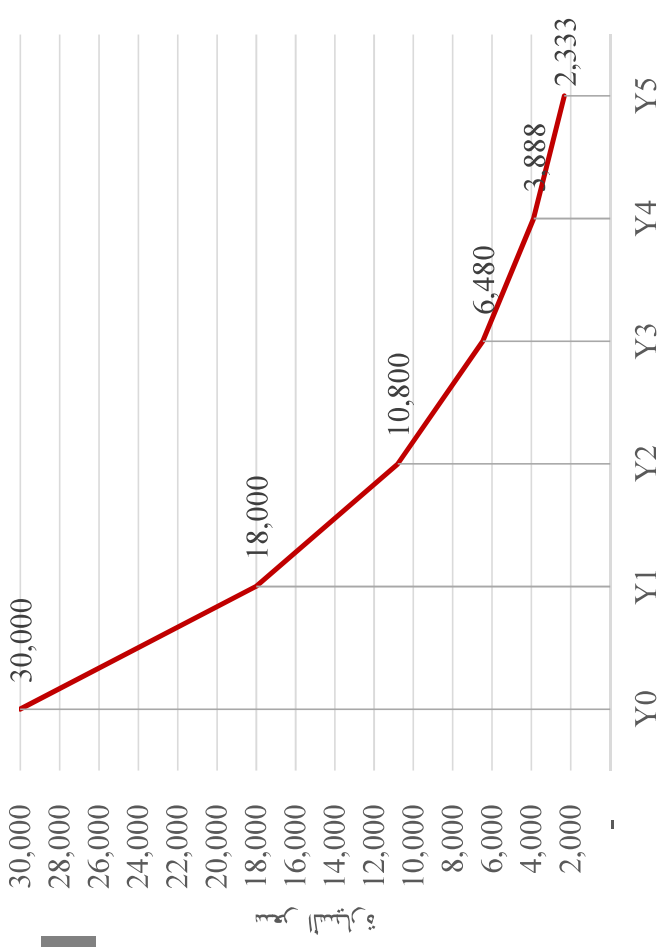
## طريقة القسط المتناقص

$$2 \times \text{مصرفوف الإهلاك (معدل الإهلاك)} = \text{العمر الإنتاجي للأصل} / \%100$$

$$\%40 = 2 \times (5 / \%100) = \text{معدل الإهلاك}$$

$$= 40\% \times 30,000$$

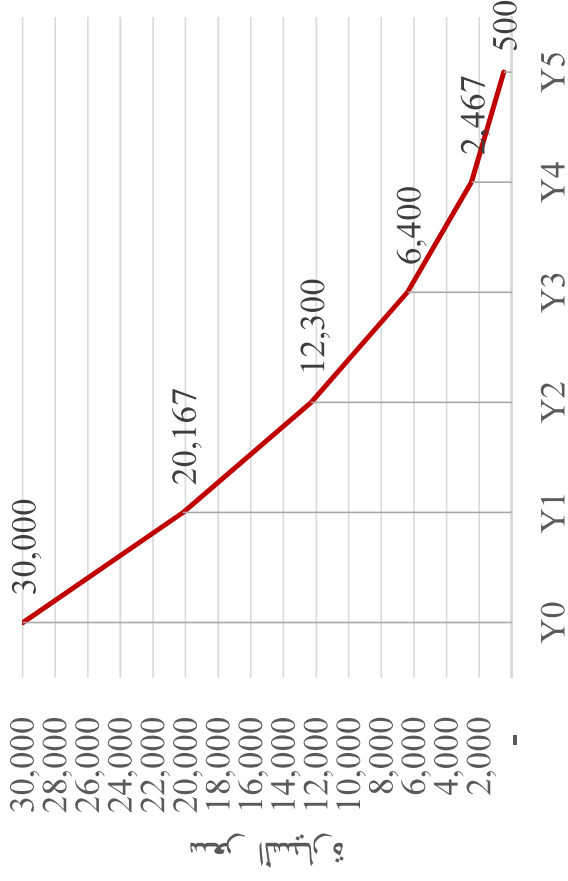
مجموع الإهلاك	مصرفوف الإهلاك	صافي القيمة الدفترية	سنة
-	-	30,000	Y0
12,000	12,000	18,000	Y1
19,200	7,200	10,800	Y2
23,520	4,320	6,480	Y3
26,112	2,592	3,888	Y4
27,667	1,555	2,333	Y5



## طريقة مجموع أرقام السنين

- يتم قسمة العمر المتبقي للأصل على مجموع السنوات ثم يتم ضربه في مبلغ الأصل لتحديد مصروف الإهلاك.
  - مصروف الإهلاك = (عدد السنوات المتبقية / مجموع أرقام السنوات) × (تكلفة الأصل - القيمة التخريرية)
- مجموع السنوات = 15 = 5 + 4 + 3 + 2 + 1  
 السنة 1 الإهلاك = (5/15) × (500 - 30,000)  
 السنة 2 الإهلاك = (4/15) × (500 - 30,000)  
 السنة 3 الإهلاك = (3/15) × (500 - 30,000)  
 السنة 4 الإهلاك = (2/15) × (500 - 30,000)  
 السنة 5 الإهلاك = (1/15) × (500 - 30,000)

مجموع الإهلاك	مصروف الإهلاك	صافي القيمة الدفترية	سنة
-	-	30,000	Y0
9,833	9,833	20,167	Y1
17,700	7,867	12,300	Y2
23,600	5,900	6,400	Y3
27,533	3,933	2,467	Y4
29,500	1,967	500	Y5



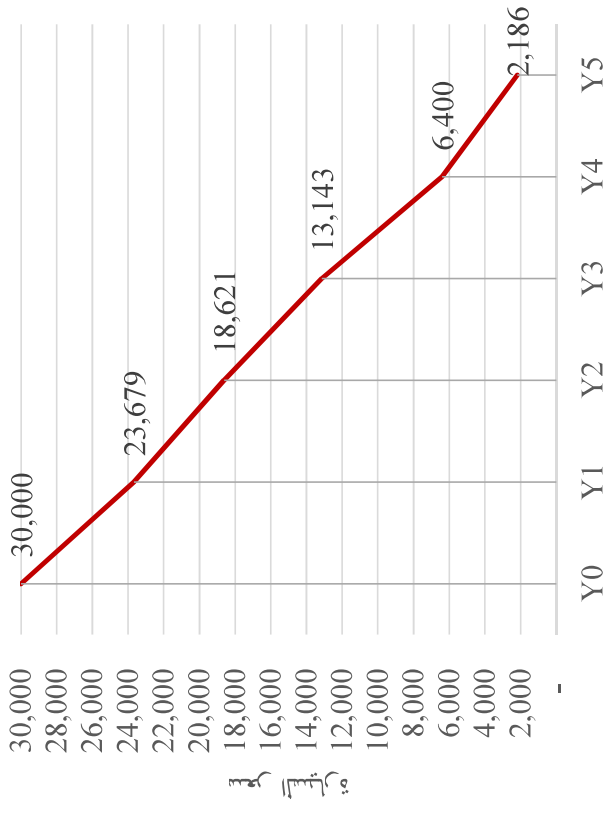
## طريقة وحدات الإنتاج

- يعتمد الإهلاك على إجمالي عدد الساعات المستخدمة أو إجمالي عدد الوحدات التي سيتم إنتاجها باستخدام الأصل ، على مدار عمره الإنتاجي.
- $\text{مصرف الإهلاك} = (\text{عدد الوحدات المنتجة} / \text{اجمالي عدد الوحدات المتوقع انتاجها}) \times (\text{تكلفة الأصل} - \text{القيمة التخريدية})$

مثال: خط انتاج بإجمالي عدد منتجات 70 الف وحدة "عمر إقتراضي"

مجموع الإهلاك	مصرف الإهلاك	صافي القيمة الدفترية	وحدات الإنتاج	سنة
-	-	30,000	-	Y0
6,321	6,321	23,679	15,000	Y1
11,379	5,057	18,621	12,000	Y2
16,857	5,479	13,143	13,000	Y3
23,600	6,743	6,400	16,000	Y4
27,814	4,214	2,186	10,000	Y5
	27,814		66,000	الإجمالي

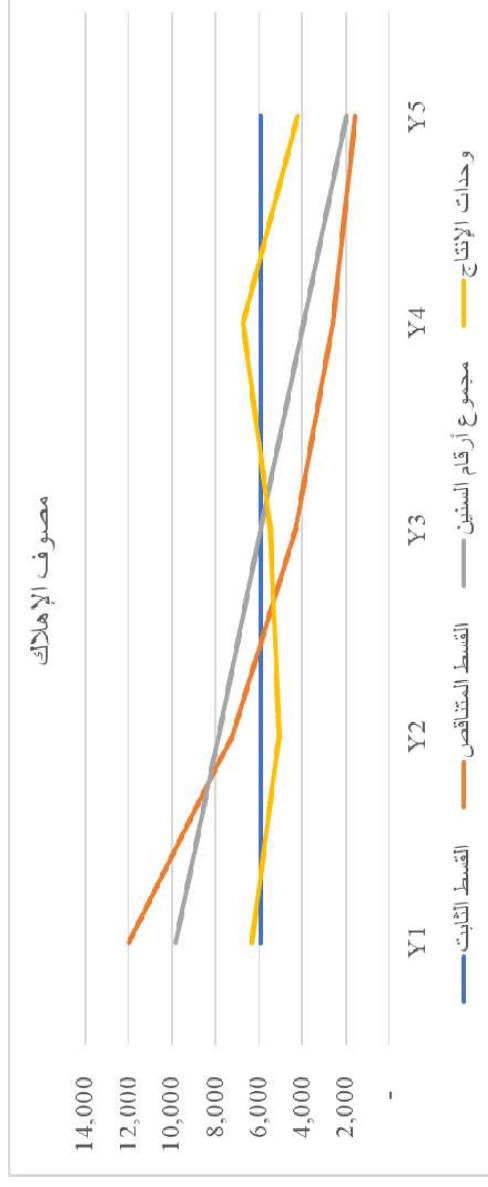
$$=(15,000 / 70,000) * (30,000 - 500)$$



# الخلاصة

وحدات الإنتاج	مجموع أرقام السنين	القسط المتناقص	القسط الثابت	صافي القيمة الدفترية
30,000	30,000	30,000	30,000	Y0
23,679	20,167	18,000	24,100	Y1
18,621	12,300	10,800	18,200	Y2
13,143	6,400	6,480	12,300	Y3
6,400	2,467	3,888	6,400	Y4
2,186	500	2,333	500	Y5

وحدات الإنتاج	مجموع أرقام السنين	القسط المتناقص	القسط الثابت	مصرف الإهلاك
6,321	9,833	12,000	5,900	Y1
5,057	7,867	7,200	5,900	Y2
5,479	5,900	4,320	5,900	Y3
6,743	3,933	2,592	5,900	Y4
4,214	1,967	1,555	5,900	Y5



## قيود اليومية

دائن	مدین	اسم الحساب	التاريخ
184	184	الإهلاك	31-06-2020
184		مجمع الإهلاك	31-06-2020
		مصروف اهلاك الأصول الثابتة عن الفتره	

فائمه الدخل	
إيرادات المبيعات	97,000
تكلفه البضاعه المباعه	(82,000)
<b>هامش الربح</b>	<b>15,000</b>
مصروفات بيع وتسويق	(4,500)
مصروفات عمومية وإداريه	(2,500)
مصروف الإيجار	(1,141)
مصروف الكهرباء	(1,904)
مصروف التأمين	(2,286)
مرتبات	(184)
<b>إهلاك الأصول الثابتة</b>	<b>(8,015)</b>
<b>إجمالي المصروفات الإداريه والعمومية</b>	<b>2,485</b>
<b>ربح التشغيل</b>	<b>455</b>
إيرادات اخري	1,695
إيرادات فوائد "فوائد دائنة"	(4,362)
مصروفات فوائد "فوائد مدبنة"	165
مصروفات بنكية	
<b>الربح قبل الضرائب</b>	<b>438</b>
مصروف الضرائب	(96)
<b>صافي الربح</b>	<b>342</b>

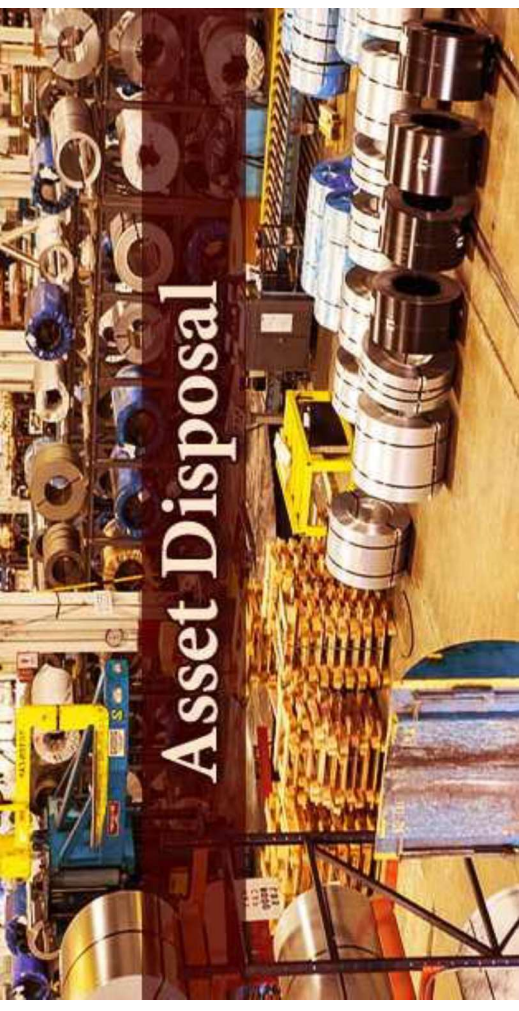
<b>الأصول غير المتداولة</b>	
أصول ثابتة بالتكلفة	1,924
<b>يخصم:</b>	
مجمع الإهلاك	(664)
أصول ثابتة بالصافي	1,260
أصول غير ملموسة	95
أوراق قبض - طويلة الأجل	437
<b>إجمالي الأصول غير المتداولة</b>	<b>1,792</b>

## التخلص من الأصول

القيمة الدفترية للأصل المصنع المحدد لا تساوي قيمة التصرف فيه. نتيجة لذلك ، يتطور الربح أو الخسارة.

السبب: الاستهلاك هو تقدير لتخصيص التكلفة وليس عملية تقييم.  
يعتبر الربح أو الخسارة في الحقيقة تصحيحًا لصافي الدخل للسنوات التي استخدمت خلالها الأصول الثابتة.

- بيع الأصول المصانع:
- تسجل الشركات الإهلاك للفترة الزمنية بين تاريخ آخر تسجيل لقيد الإهلاك وتاريخ البيع.





## قيود اليومية

دائن	مدين	اسم الحساب	التاريخ
	74,000	مجمع الإهلاك	31-06-2020
74,000		أصول ثابتة - وسائل نقل	31-06-2020
		تخريد أصول ثابتة - وسائل نقل	
دائن	مدين	اسم الحساب	التاريخ
	65,000	مجمع الإهلاك	31-09-2020
	4,000	الخزينة	31-09-2020
2,500		أرباح بيع أصول ثابتة	31-09-2020
66,500		أصول ثابتة - وسائل نقل	31-09-2020
		بيع أصول ثابتة - وسائل نقل وتحقيق ربح	

## الأصول غير الملموسة

- إستهلاك الأصول غير الملموسة:
- يسمى تخصيص تكلفة الأصول غير الملموسة بطريقة منظمة "الاستهلاك".
- الأصول غير الملموسة فهي لها:
  1. مدة استخدام محدودة "العلامة التجارية" أو
  2. عمر افتراضي غير محدد "الامتياز ، برامج تكنولوجيا المعلومات"

### الأصول غير المتداولة

1,924	أصول ثابتة بالتكلفة
(664)	يخصب: مجمع الإهلاك
1,260	أصول ثابتة بالصافي
95	أصول غير ملموسة
437	أوراق قبض - طويلة الأجل

### إجمالي الأصول غير المتداولة 1,792

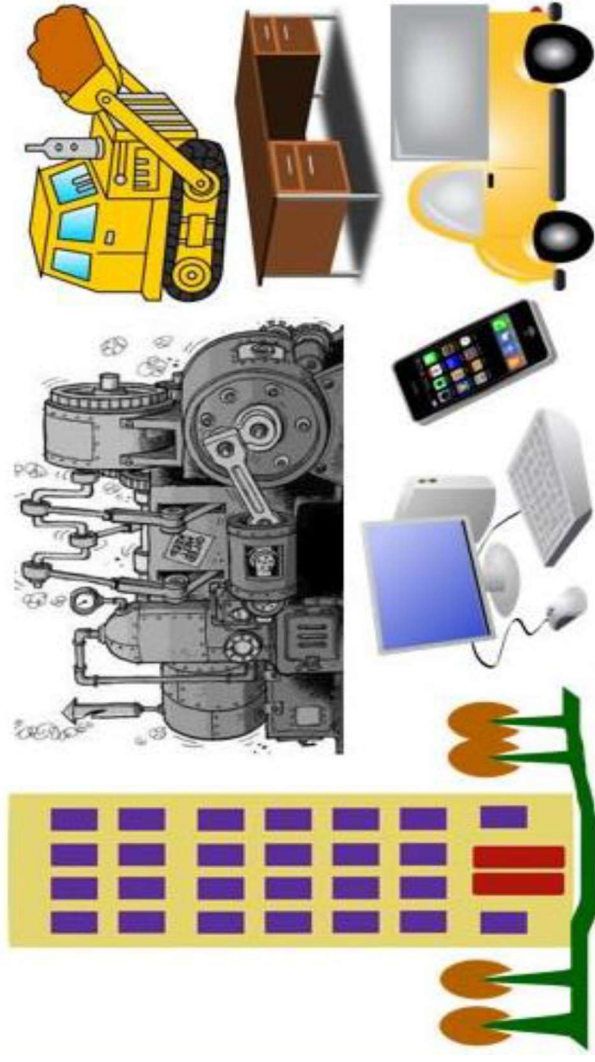
مصرف الإستهلاك = تكلفة الأصل الغير ملموس / عدد السنوات

Thank  
you

# المحاسبة لغير المحاسبين

CMA, MBA, CFC, FMVA, CerIFRS, CerIA, CerBV

# الأصول طويلة الأجل



# الأصول طويلة الأجل

كما في 31 ديسمبر 2020

(ب) الأصول غير المتداولة  
جميع الأصول التي لا يمكن تحويلها  
إلى نقد خلال عام واحد وتستخدمها  
الشركة لفترات طويلة أكثر من عام

الإلتزامات	
<u>الإلتزامات المتداولة</u>	
موردين وأوراق الدفع	625
الإيرادات غير المكتسبة	381
مصروفات مستحقة	157
ضرائب مستحقة	36
قروض قصير الأجل	640
<b>إجمالي الإلتزامات المتداولة</b>	<b>1,839</b>
<u>الإلتزامات غير متداولة</u>	
قروض طويل الأجل	2,332
<u>حقوق الملكية</u>	
رأس المال المدفوع	194
احتياطي نظامي	132
الأرباح المحتجزة	2,877
صافي ربح الفترة	342
<b>إجمالي حقوق الملكية</b>	<b>5,877</b>
<b>إجمالي الإلتزامات وحقوق الملكية</b>	<b>7,716</b>

الأصول	
<u>الأصول المتداولة</u>	
النقدية والبنوك	581
العلاء وأوراق القبض	1,677
مخزون	2,936
مصروفات مدفوعة مقدم	472
أصول متداولة أخرى	258
<b>إجمالي الأصول المتداولة</b>	<b>5,924</b>
<u>الأصول غير المتداولة</u>	
أصول ثابتة بالتكلفة	1,924
يخصب:	
مجمع الإهلاك	(664)
أصول ثابتة بالصافي	1,260
أصول غير ملموسة	95
أوراق قبض - طويلة الأجل	437
<b>إجمالي الأصول غير المتداولة</b>	<b>1,792</b>
<b>إجمالي الأصول</b>	<b>7,716</b>

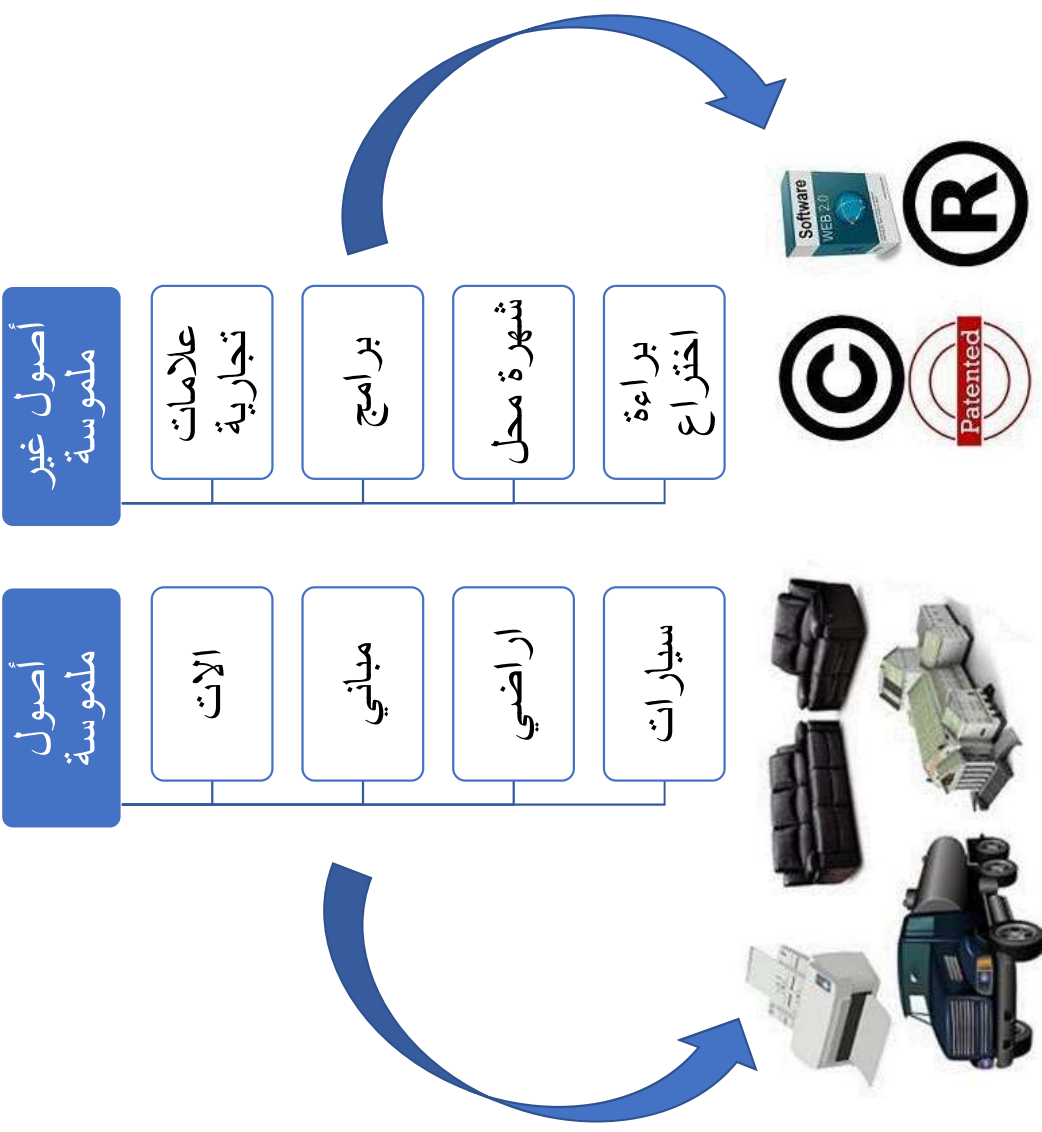
المعلومات المالية

المعلومات المالية

# الأصول طويلة الأجل

الخصائص الرئيسية للممتلكات والمنشآت والمعدات:

1. يتم الحصول عليها للاستخدام في العمليات وليس لإعادة البيع.
2. وهي طويلة الأجل بطبيعتها وعادة ما يتم استهلاكها.
3. لديهم الجوهر المادي.



## شهرة المحل

(1) عندما تبدأ الشركة:

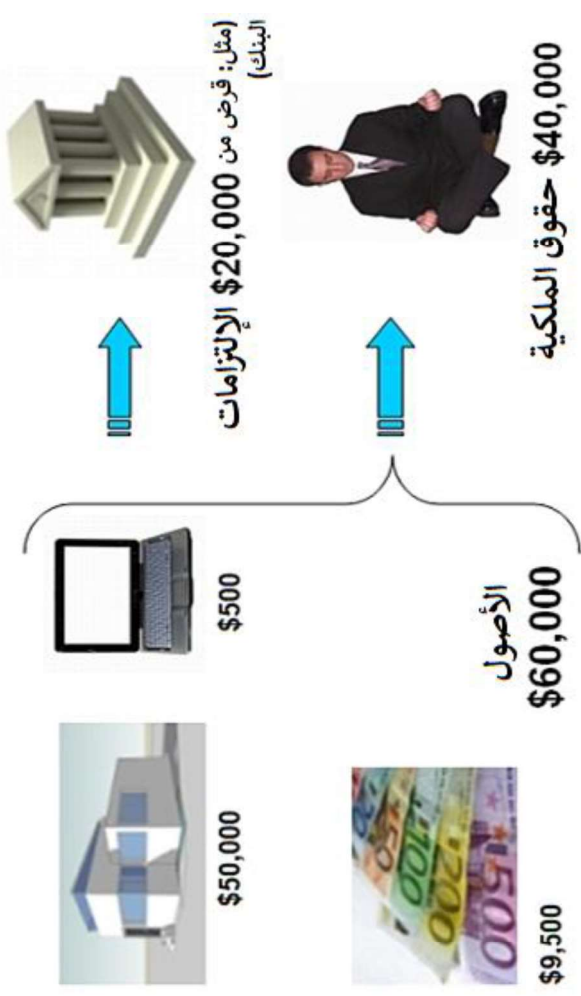
المبلغ المدفوع من المساهم لبدء الشركة

(2) أثناء عمل الشركة:

المبالغ المحتجزة للمساهمين لتمثل (زيادة بالربح أو نقصان بالخسارة)

(3) عند تصفية أو بيع الشركة:

يمثل المبلغ المالي الذي سيتم إرجاعه إلى مساهمي الشركة إذا تمت تصفية جميع الأصول.





# الأصول الثابتة

الأصول الثابتة:  
هي أصول طويلة الأجل اشترتها الشركة وتستخدمها لإنتاج  
سلعها وخدماتها.

## الأصول غير المتداولة

1,924	أصول ثابتة بالتكلفة
(664)	يخصم:
1,260	مجمع الإهلاك
95	أصول ثابتة بالصافي
437	أصول غير ملموسة
	أوراق قبض - طويلة الأجل

## إجمالي الأصول غير المتداولة 1,792



أراضي



حاسب الي



مصانع



أثاث مكنتي



مباني



الات



سيارات



معدات مكنتية

## تكلفة الأصول الثابتة

• الأرض: تشمل جميع النفقات التي يتم إنفاقها للحصول على الأرض وتجهيزها للاستخدام ما يلي:  
سعر الشراء ، رسوم التسجيل ، التحسينات.

• المباني: تشمل جميع النفقات المتعلقة مباشرة بحيازتها أو بنائها ما يلي:  
المواد والعمالة والتكاليف العامة المتكبدة أثناء البناء والرسوم المهنية وتصاريح البناء.



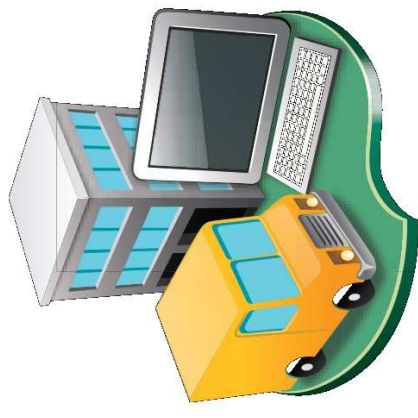
## تكلفة الأصول الثابتة

- **المعدات:** تشمل سعر الشراء ورسوم الشحن والمناولة والتأمين على المعدات أثناء النقل وتكاليف التجميع والتركيب وتكاليف إجراء التشغيل التجريبي.



## قيود اليومية

دائن	مدين	اسم الحساب	التاريخ
	200,000	وسائل نقل	15-06-2020
200,000		الخزينة	15-06-2020
		شراء الأصول الثابتة "وسائل نقل" نقدا	
	14,000	حاسب الي - لاب توب	21-06-2020
14,000		الخزينة	21-06-2020
		شراء الأصول الثابتة "لاب توب" نقدا	



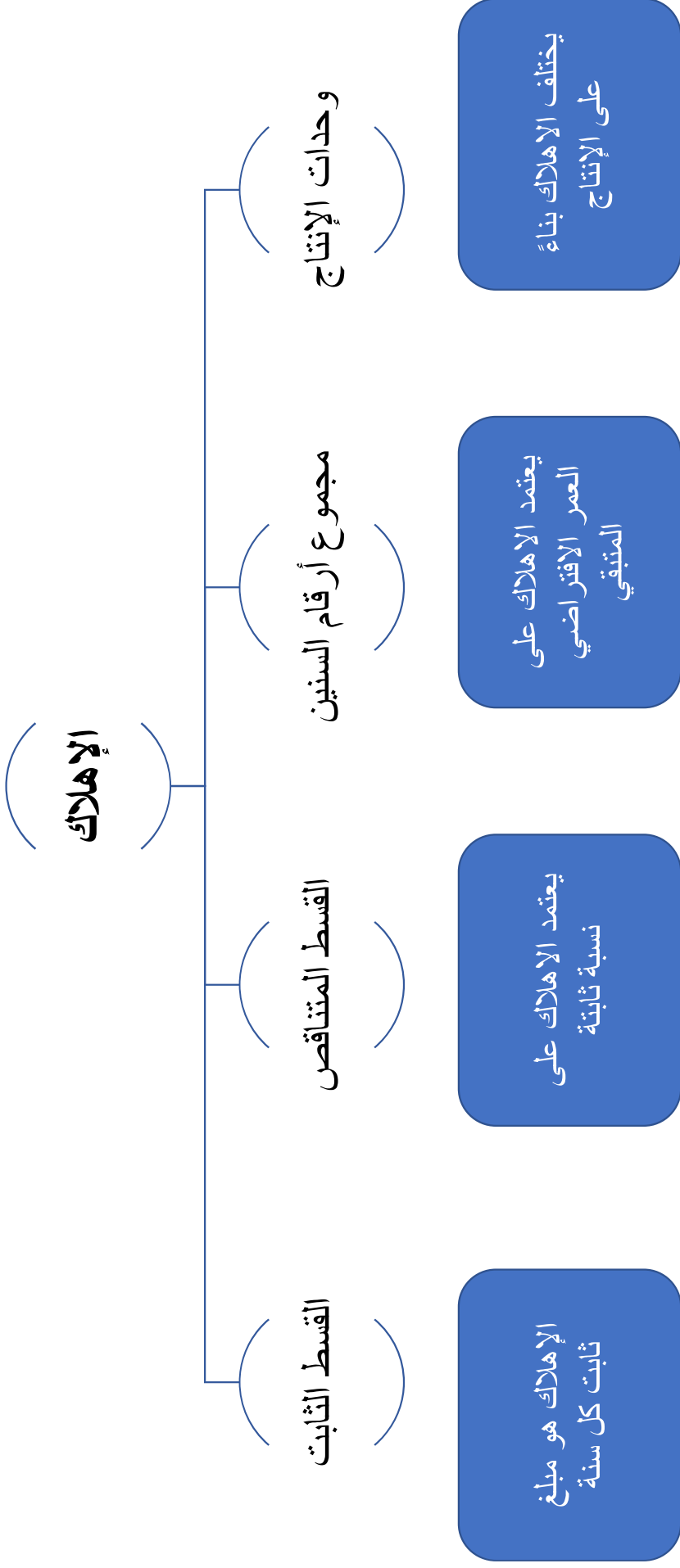
## الإهلاك

- 1) الانخفاض الفعلي في القيمة العادلة للأصل، مثل الانخفاض في قيمة المعدات كل عام عند استخدامها.
- 2) تجزئة البيانات المحاسبية "للتكلفة الأصلية للأصول" للفترة التي يتم فيها استخدام الأصول (الإهلاك يتم مع مبدأ المطابقة).



فائمه الدخل	
97,000	إيرادات المبيعات
(82,000)	تكلفه البضاعه المباعه
<b>15,000</b>	<b>هامش الربح</b>
(4,500)	مصروفات بيع وتسويق
	<u>مصروفات عمومية وإداريه</u>
(2,500)	مصروف الإيجار
(1,141)	مصروف الكهرباء
(1,904)	مصروف التأمين
(2,286)	مرتبات
(184)	إهلاك الأصول الثابته
<b>(8,015)</b>	<b>إجمالي المصروفات الإداريه والعمومية</b>
<b>2,485</b>	<b>ربح التشغيل</b>
455	إيرادات اخري
1,695	إيرادات فوائد "فوائد دائنة"
(4,362)	مصروفات فوائد "فوائد مدبنة"
165	مصروفات بنكية
<b>438</b>	<b>الربح قبل الضرائب</b>
<b>(96)</b>	<b>مصروف الضرائب</b>
<b>342</b>	<b>صافي الربح</b>

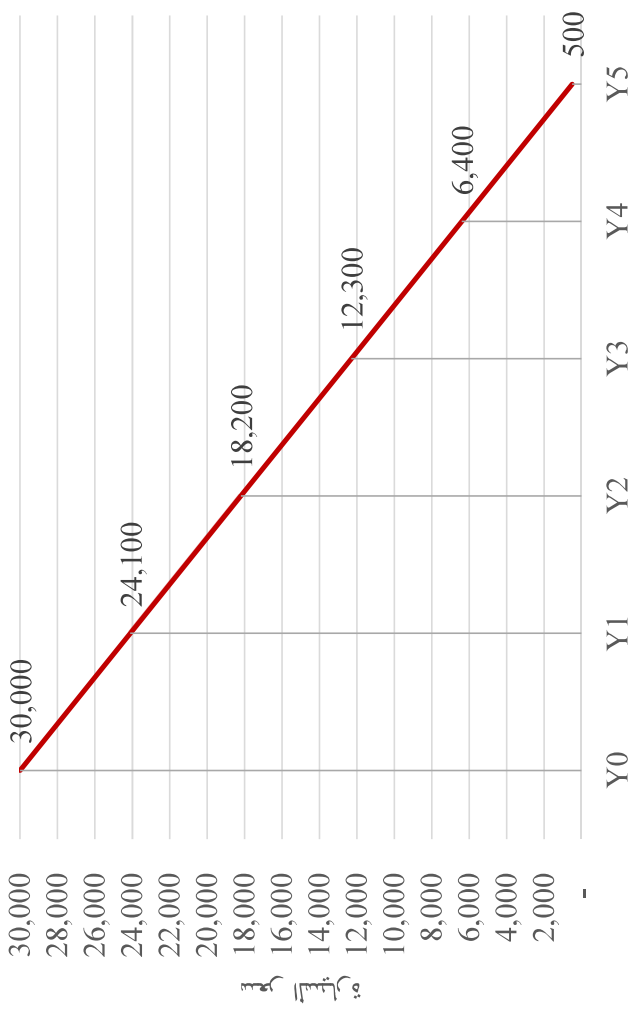
# طرق حساب الإهلاك



## طريقة القسط الثابت

- مصروف الإهلاك = ( تكلفة الأصل - القيمة التخريدية ) / عدد سنوات الإهلاك
- سعر السيارة = 30,000 دولار
- القيمة التخريدية المتوقعة = 500 دولار
- عدد سنوات الإهلاك = 5 سنوات
- مصروف الإهلاك السنوي =  $\frac{30,000 - 500}{5} = 5,900$

مجمع الإهلاك	مصروف الإهلاك	صافي القيمة الدفترية	سنة
-	-	30,000	Y0
5,900	5,900	24,100	Y1
11,800	5,900	18,200	Y2
17,700	5,900	12,300	Y3
23,600	5,900	6,400	Y4
29,500	5,900	500	Y5



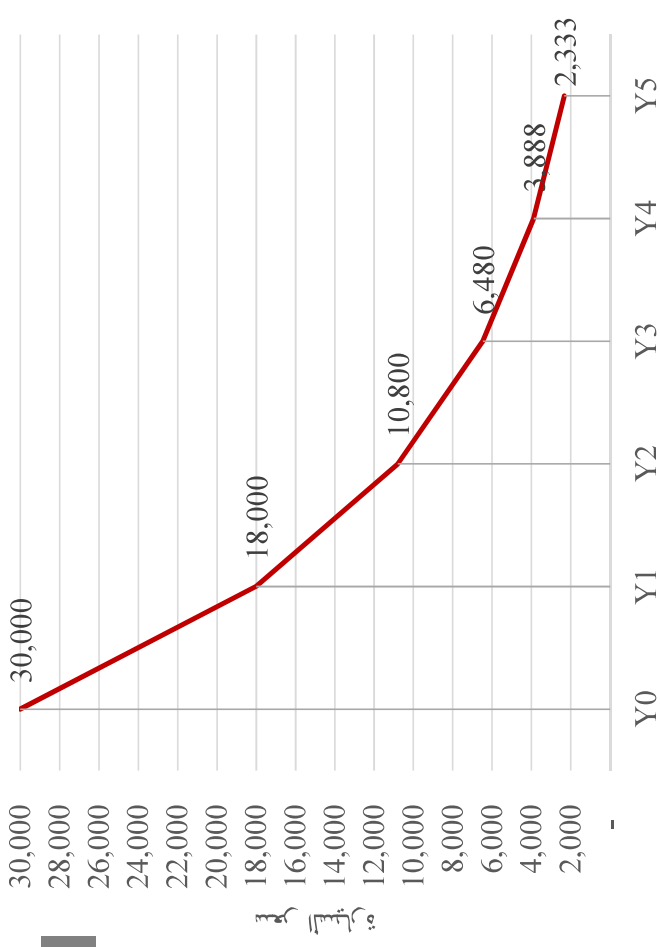
## طريقة القسط المتناقص

$$2 \times \text{مصرفوف الإهلاك (معدل الإهلاك)} = \text{العمر الإنتاجي للأصل} / \%100$$

$$\%40 = 2 \times (5 / \%100) = \text{معدل الإهلاك}$$

$$= 40\% \times 30,000$$

مجموع الإهلاك	مصرفوف الإهلاك	صافي القيمة الدفترية	سنة
-	-	30,000	Y0
12,000	12,000	18,000	Y1
19,200	7,200	10,800	Y2
23,520	4,320	6,480	Y3
26,112	2,592	3,888	Y4
27,667	1,555	2,333	Y5

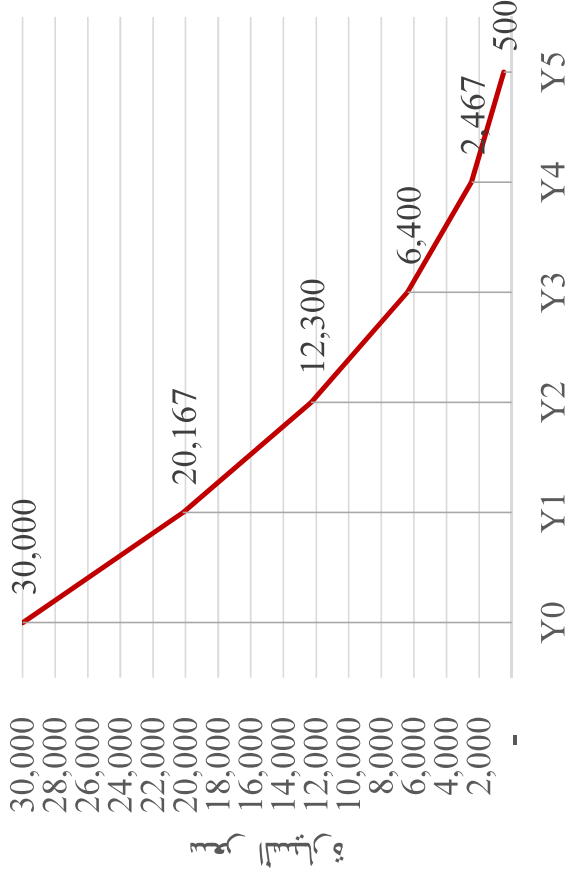




## طريقة مجموع أرقام السنين

- يتم قسمة العمر المتبقي للأصل على مجموع السنوات ثم يتم ضربه في مبلغ الأصل لتحديد مصروف الإهلاك.
  - مصروف الإهلاك = (عدد السنوات المتبقية / مجموع أرقام السنوات) × (تكلفة الأصل - القيمة التخريرية)
- مجموع السنوات = 15 = 5 + 4 + 3 + 2 + 1  
 السنة 1 الإهلاك = (5/15) × (500 - 30,000)  
 السنة 2 الإهلاك = (4/15) × (500 - 30,000)  
 السنة 3 الإهلاك = (3/15) × (500 - 30,000)  
 السنة 4 الإهلاك = (2/15) × (500 - 30,000)  
 السنة 5 الإهلاك = (1/15) × (500 - 30,000)

مجموع الإهلاك	مصروف الإهلاك	صافي القيمة الدفترية	سنة
-	-	30,000	Y0
9,833	9,833	20,167	Y1
17,700	7,867	12,300	Y2
23,600	5,900	6,400	Y3
27,533	3,933	2,467	Y4
29,500	1,967	500	Y5



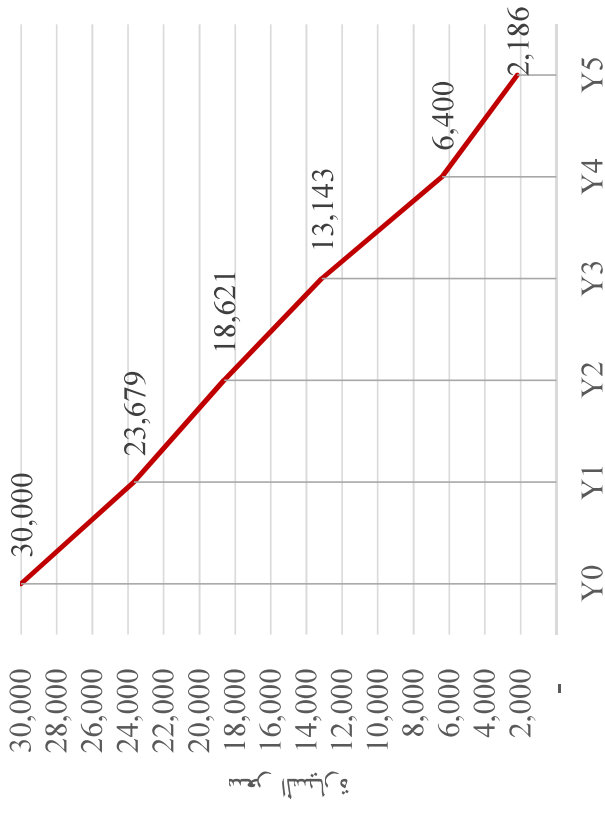
## طريقة وحدات الإنتاج

- يعتمد الإهلاك على إجمالي عدد الساعات المستخدمة أو إجمالي عدد الوحدات التي سيتم إنتاجها باستخدام الأصل ، على مدار عمره الإنتاجي.
- $\text{مصرف الإهلاك} = (\text{عدد الوحدات المنتجة} / \text{اجمالي عدد الوحدات المتوقع انتاجها}) \times (\text{تكلفة الأصل} - \text{القيمة التخريدية})$

مثال: خط انتاج بإجمالي عدد منتجات 70 الف وحدة "عمر إقتراضي"

مجموع الإهلاك	مصرف الإهلاك	صافي القيمة الدفترية	وحدات الإنتاج	سنة
-	-	30,000	-	Y0
6,321	6,321	23,679	15,000	Y1
11,379	5,057	18,621	12,000	Y2
16,857	5,479	13,143	13,000	Y3
23,600	6,743	6,400	16,000	Y4
27,814	4,214	2,186	10,000	Y5
	27,814		66,000	الإجمالي

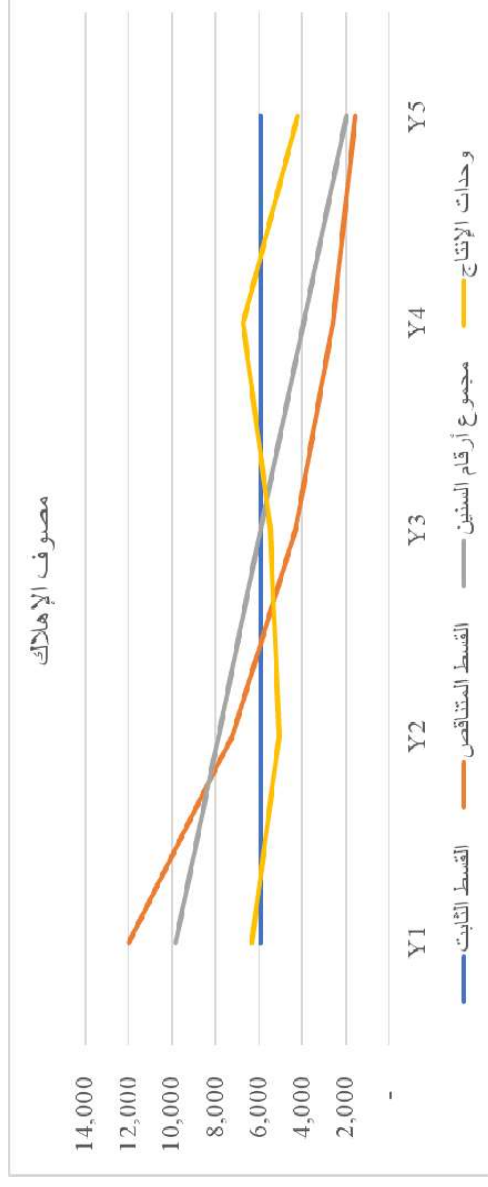
$$=(15,000 / 70,000) * (30,000 - 500)$$



# الخلاصة

وحدات الإنتاج	مجموع أرقام السنين	القسط المتناقص	القسط الثابت	صافي القيمة الدفترية
30,000	30,000	30,000	30,000	Y0
23,679	20,167	18,000	24,100	Y1
18,621	12,300	10,800	18,200	Y2
13,143	6,400	6,480	12,300	Y3
6,400	2,467	3,888	6,400	Y4
2,186	500	2,333	500	Y5

وحدات الإنتاج	مجموع أرقام السنين	القسط المتناقص	القسط الثابت	مصرف الإهلاك
6,321	9,833	12,000	5,900	Y1
5,057	7,867	7,200	5,900	Y2
5,479	5,900	4,320	5,900	Y3
6,743	3,933	2,592	5,900	Y4
4,214	1,967	1,555	5,900	Y5



## قيود اليومية

دائن	مدین	اسم الحساب	التاريخ
184	184	الإهلاك	31-06-2020
184		مجمع الإهلاك	31-06-2020
		مصروف اهلاك الأصول الثابتة عن الفتره	

فائمه الدخل	
97,000	إيرادات المبيعات
(82,000)	تكلفه البضاعه المباعه
<b>15,000</b>	<b>هامش الربح</b>
(4,500)	مصروفات بيع وتسويق
(2,500)	مصروفات عمومية وإداريه
(1,141)	مصروف الإيجار
(1,904)	مصروف الكهرباء
(2,286)	مصروف التأمين
(184)	مرتبات
<b>(8,015)</b>	<b>إهلاك الأصول الثابتة</b>
	<b>إجمالي المصروفات الإداريه والعمومية</b>
<b>2,485</b>	<b>ربح التشغيل</b>
455	إيرادات اخري
1,695	إيرادات فوائد "فوائد دائنة"
(4,362)	مصروفات فوائد "فوائد مدبنة"
165	مصروفات بنكية
<b>438</b>	<b>الربح قبل الضرائب</b>
(96)	مصروف الضرائب
<b>342</b>	<b>صافي الربح</b>

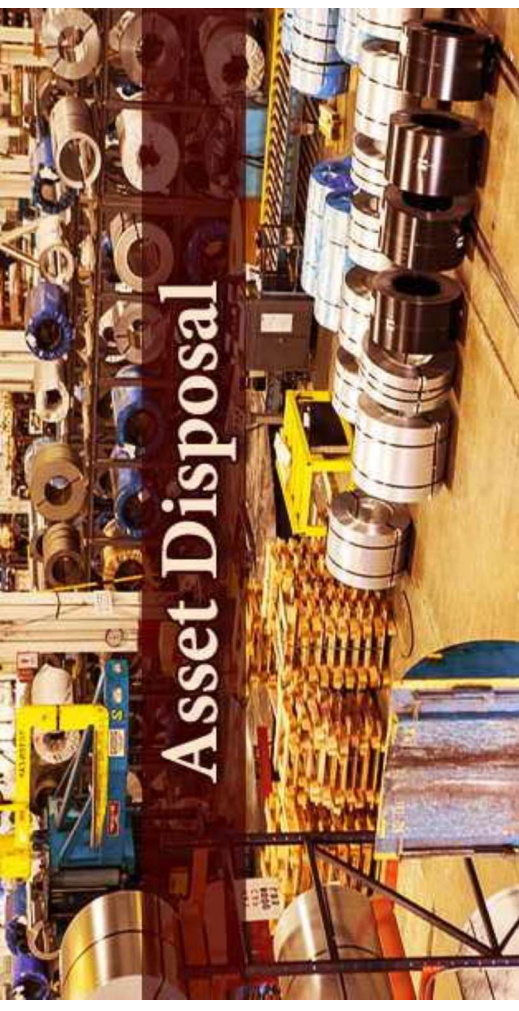
<b>1,924</b>	<b>الأصول غير المتداولة</b>
	أصول ثابتة بالتكلفة
	<b>يخصم:</b>
(664)	مجمع الإهلاك
1,260	أصول ثابتة بالصافي
95	أصول غير ملموسة
437	أوراق قبض - طويلة الأجل
<b>1,792</b>	<b>إجمالي الأصول غير المتداولة</b>

## التخلص من الأصول

القيمة الدفترية للأصل المصنع المحدد لا تساوي قيمة التصرف فيه. نتيجة لذلك ، يتطور الربح أو الخسارة.

السبب: الاستهلاك هو تقدير لتخصيص التكلفة وليس عملية تقييم.  
يعتبر الربح أو الخسارة في الحقيقة تصحيحًا لصافي الدخل للسنوات التي استخدمت خلالها الأصول الثابتة.

- بيع الأصول المصانع:
- تسجل الشركات الإهلاك للفترة الزمنية بين تاريخ آخر تسجيل لقيد الإهلاك وتاريخ البيع.



## قيود اليومية

دائن	مدين	اسم الحساب	التاريخ
	74,000	مجمع الإهلاك	31-06-2020
74,000		أصول ثابتة - وسائل نقل	31-06-2020
		تخريد أصول ثابتة - وسائل نقل	
دائن	مدين	اسم الحساب	التاريخ
	65,000	مجمع الإهلاك	31-09-2020
	4,000	الخزينة	31-09-2020
2,500		أرباح بيع أصول ثابتة	31-09-2020
66,500		أصول ثابتة - وسائل نقل	31-09-2020
		بيع أصول ثابتة - وسائل نقل وتحقيق ربح	

## الأصول غير الملموسة

- إستهلاك الأصول غير الملموسة:
- يسمى تخصيص تكلفة الأصول غير الملموسة بطريقة منظمة "الاستهلاك".
- الأصول غير الملموسة فهي لها:
  1. مدة استخدام محدودة "العلامة التجارية" أو
  2. عمر افتراضي غير محدد "الامتياز ، برامج تكنولوجيا المعلومات"

### الأصول غير المتداولة

1,924	أصول ثابتة بالتكلفة
(664)	يخصب: مجمع الإهلاك
1,260	أصول ثابتة بالصافي
95	أصول غير ملموسة
437	أوراق قبض - طويلة الأجل

### إجمالي الأصول غير المتداولة 1,792

مصرف ورف الإستهلاك = تكلفة الأصل الغير ملموس / عدد السنوات