

مبادئ المحاسبة (1)

أ.د. علاء زهران

أستاذ المحاسبة والمراجعة

جامعة الملك فيصل
عمادة التعلم الإلكتروني والتعليم عن بعد



المحاضرة الثانية

تحليل العمليات المالية



مراجعة عامة على المحاضرة السابقة المدخل إلى علم المحاسبة

- على جميع الطلاب والطالبات إحضار الكتاب ومتابعة حل بعض التطبيقات أثناء المحاضرة
- حل الحالة التطبيقية رقم (1/1) ص 21 - 22 بالكتاب المقرر
- حل الأسئلة أرقام (16 ، 17 ، 18) ص ص 23 - 25 بالكتاب المقرر



حل الحالة التطبيقية رقم (1/1) ص ص 21 – 22 بالكتاب المقرر

5	4	3	2	1
الخصوم	المنشأة	المستخدم الداخلي	إمساك الدفاتر	المحاسبة
10	9	8	7	6
قائمة المركز المالي	الخصوم قصيرة الأجل	الأصول المتداولة	الخصوم طويلة الأجل	الأصول
15	14	13	12	11
المصروفات	قائمة الدخل	الإيرادات	الأصول غير الملموسة	حقوق الملكية
20	19	18	17	16
المحاسبة الحكومية	محاسبة التكاليف	صافي الخسارة	القوائم المالية	صافي الربح
25	24	23	22	21
الثبات	الفترة المحاسبية	التكلفة التاريخية	المراجعة	المحاسبة المالية
30	27	28	27	26
الحيطة والحذر	الاعتراف بالإيراد	المقابلة	الموضوعية	الملائمة



حل الأسئلة أرقام (16، 17، 18) ص ص 23 - 25 بالكتاب المقرر

أ	ب	ج	د	هـ	و	ز	ز
خاطئة	خاطئة	خاطئة	خاطئة	صحيحة	خاطئة	صحيحة	صحيحة

16

أ	ب	ج	د	هـ	و	ز	حـ
خاطئة	خاطئة	خاطئة	خاطئة	صحيحة	صحيحة	صحيحة	صحيحة

17

أ	ب	ج	د	هـ
4	3	5	3	4

18



المحاضرة الثانية: تحليل العمليات المالية

Financial Transaction

مفهوم العمليات المالية

تشير إلى العمليات التي تقوم بها المنشأة من تكوين لرأس المال واقتراض للأموال، وكذا عمليات البيع والشراء والتحصيل والسداد وما إلى ذلك، وتكون جميعها في صورة مالية، أي يمكن التعبير عنها باستخدام النقود.

مفهوم معادلة الميزانية (معادلة المحاسبة) (Accounting Equation)

ترتکز المحاسبة المالية على قاعدة منطقية مفادها أن جميع ممتلكات المنشأة تتساوى مع مصادر الأموال التي استخدمت في حيازة تلك الممتلكات، أي أن استخدامات الأموال تساوي دائمًا مصادر الأموال.



مفهوم معادلة الميزانية

ما عليها من التزامات تجاه
الغير بما في ذلك الملك

ما للمنشأة من أموال

مصادر الأموال

استخدامات الأموال

الخصوم + حقوق الملكية
(+الإيرادات - المصروفات)

الأصول

وهذا هو ما يطلق عليه معادلة الميزانية



تحليل أثر العمليات المالية للمنشأة على معادلة الميزانية (الميزانية)

تؤثر أي عملية مالية على جانبي معادلة الميزانية بنفس المقدار، ومن ثم تتواءن معادلة الميزانية (الميزانية) بعد كل عملية.

سوف يتم توضيح الفكرة السابقة من خلال التطبيق على منشأة تجارية فردية (أي يمتلكها فرد واحد) وذلك على النحو التالي:

مثال توضيحي: قرر فاضل القيام بتأسيس منشأة للعمل في مجال تجارة الجوالات، والتي أسماها (جوالات 2020)، وقد خصص لذلك مبلغ 500 ألف ريال أودعها بنك الرياض في حساب نشاط المنشأة التجارية.



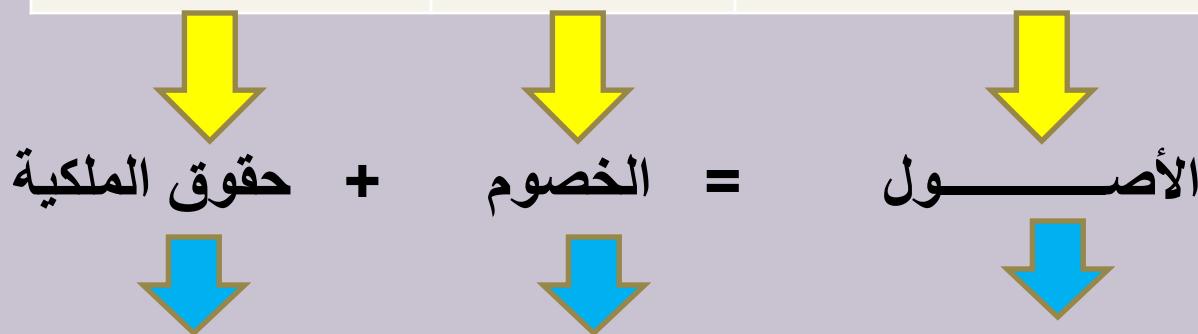
العملية الأولى: إيداع مبلغ 500 ألف ريال في حساب المنشأة التجارية ببنك الرياض كرأس مال للمنشأة.

استخدامات الأموال = مصادر الأموال	
500000	500000
رأس المال	حساب جاري بنك الرياض



العملية الثانية: افترضت منشأة فاضل مبلغ 200 ألف ريال من بنك الرياض لاستكمال مستلزمات بدء النشاط أودعها حساب المنشأة بالبنك

مصادر الأموال		=	استخدامات الأموال
500000 + 200000			700000
رأس المال	قرض البنك		حساب جاري بنك الرياض



معادلة الميزانية:

الالتزامات على المنشأة تجاه صاحب المنشأة	(الالتزامات على المنشأة تجاه الغير)	(الممتلكات)	(المعادلة المحاسبية)
---	--	--------------	----------------------



يمكن إعداد ميزانية منشأة فاضل التجارية (جوالات 2020) بعد العمليات السابقة كما يلي:

الميزانية

<u>الخصوم</u>		<u>الأصول</u>	
فرض البنك	200000	بنك	700000
حقوق الملكية			
رأس المال	500000		
المجموع	700000	المجموع	700000



العملية الثالثة: اشتريت منشأة فاضل مبني بمبلغ 250 ألف ريال ليكون مقرًا للنشاط، وقد تم سداد القيمة لصاحب المبني بشيك مسحوب على حساب المنشأة ببنك الرياض

أثر العملية على معادلة الميزانية

عدم تأثير جانب مصادر الأموال

ظهور بند جديد لاستخدامات الأموال وهو المبني بمبلغ 250 ألف ريال

تخفيض رصيد حساب المنشأة بالبنك بمبلغ 250 ألف ريال

معادلة الميزانية: الأصول = الخصوم + حقوق الملكية

450000 بنك + 250000 مبني = 200000 قرض البنك + 500000 رأس المال

بعد العملية السابقة تظهر ميزانية منشأة فاضل التجارية على النحو التالي:

الميزانية

<u>الخصوم</u>		<u>الأصول</u>	
قرض البنك	200000	بنك	450000
		مبني	250000
<u>حقوق الملكية</u>			
رأس المال	500000		
المجموع	700000	المجموع	700000



العملية الرابعة: اشتترت منشأة فاضل أجهزة تكييف وحاسوب آلی من محلات الهدى بمبلغ 50 ألف ريال وتم السداد بشيك.

أثر العملية على معادلة الميزانية

عدم تأثر جانب مصادر الأموال

ظهور بند جديد لاستخدامات الأموال وهو الآلات والمعدات بمبلغ 50 ألف ريال

تخفيض رصيد حساب المنشأة بالبنك بمبلغ 50 ألف ريال

$$\text{الأصول} = \text{الخصوم} + \text{حقوق الملكية}$$

معادلة الميزانية:

$$400000 \text{ بنك} + 250000 \text{ مبني} + 50000 \text{ آلات ومعدات} = 200000 \text{ قرض البنك} + 500000 \text{ رأس المال}$$



عمادة التعليم الإلكتروني والتعليم عن بعد

Deanship of E-Learning and Distance Education

أ.د. علاء زهران

جامعة الملك فيصل
King Faisal University



[14]

بعد العملية السابقة تظهر ميزانية منشأة فاضل التجارية على النحو التالي:

الميزانية

<u>الخصوم</u>		<u>الأصول</u>	
قرض البنك	200000	بنك	400000
		آلات ومعدات	50000
		مبني	250000
<u>حقوق الملكية</u>			
رأس المال	500000		
المجموع	700000	المجموع	700000



العملية الخامسة: سحبت منشأة فاضل مبلغ 100 ألف ريال من حساب المنشأة بالبنك وأودعته صندوق المنشأة لمواجهة احتياجات المنشأة من النقديّة

أثر العملية على معادلة الميزانية

عدم تأثير جانب مصادر الأموال

ظهور بند جديد لاستخدامات الأموال وهو النقديّة بالصندوق بمبلغ 100 ألف ريال

تخفيض رصيد حساب المنشأة بالبنك بمبلغ 100 ألف ريال

معادلة الميزانية:

$$300000 \text{ بنك} + 100000 \text{ صندوق} + 250000 \text{ مبني} + 50000 \text{ آلات ومعدات} = 200000 \text{ قرض البنك} + 500000 \text{ رأس المال}$$



بعد العملية السابقة تظهر ميزانية منشأة فاضل التجارية على النحو التالي:

الميزانية

<u>الخصوم</u>		<u>الأصول</u>	
قرض البنك	200000	صندوق بنك	100000
		آلات ومعدات	300000
		مبني	50000
<u>حقوق الملكية</u>			250000
رأس المال	500000		
المجموع	700000	المجموع	700000



العملية السادسة: قامت منشأة فاضل بشراء أثاث وتجهيزات للمنشأة من شركة الأمل بمبلغ 70 ألف ريال دفعت منها مبلغ 40 ألف ريال نقداً والباقي على الحساب (بالأجل)

أثر العملية على معادلة الميزانية

نشاء التزام على المنشأة في جانب المصادر بمبلغ 30 ألف ريال لصالح شركة الأمل ويسمى الدائنون

تخفيض رصيد النقدية بالصندوق في جانب الاستخدامات بمبلغ 40 ألف ريال

ظهور بند جديد في جانب الاستخدامات وهو الأثاث والتجهيزات بمبلغ 70 ألف ريال

$$\text{معادلة الميزانية: الأصول} = \text{الخصوم} + \text{حقوق الملكية}$$



بعد العملية السابقة تظهر ميزانية منشأة فاضل التجارية على النحو التالي:

الميزانية

<u>الخصوم</u>		<u>الأصول</u>	
دائنون (شركة الأمل)	30000	بنك	300000
قرض البنك	200000	صندوق	60000
		أثاث وتجهيزات	70000
		آلات ومعدات	50000
		مبني	250000
<u>حقوق الملكية</u>			
رأس المال	500000		
المجموع	730000	المجموع	730000



العملية السابعة: قامت منشأة فاضل بشراء بضاعة من شركة الهلال بمبلغ 200 ألف ريال وسدلت قيمتها بشيك.



معادلة الميزانية: الأصول = الخصوم + حقوق الملكية



بعد العملية السابقة تظهر ميزانية منشأة فاضل التجارية على النحو التالي:

الميزانية

<u>الخصوم</u>		<u>الأصول</u>	
دائنون (شركة الأمل)	30000	صندوق	60000
قرض البنك	200000	بنك	100000
		بضاعة	200000
		أثاث وتجهيزات	70000
		آلات ومعدات	50000
		مبني	250000
<u>حقوق الملكية</u>			
رأس المال	500000		
المجموع	730000	المجموع	730000



العملية الثامنة: باعت منشأة فاضل بضاعة بمبلغ 70 ألف ريال نقداً، علماء بأن تكلفة هذه البضاعة 50 ألف ريال.

أثر العملية على معادلة الميزانية

الفرق بين ثمن بيع البضاعة 50000 - 70000 وتكلفتها = 20000 (20000) يمثل أرباح تؤدي إلى زيادة حقوق الملكية في جانب مصادر الأموال

نقص رصيد البضاعة في جانب الاستخدامات بمبلغ 50 ألف ريال

زيادة رصيد النقدية بالصندوق في جانب الاستخدامات بمبلغ 70 ألف ريال

$$\text{معادلة الميزانية: الأصول} = \text{الخصوم} + \text{حقوق الملكية} \quad (\text{رأس المال} + \text{الأرباح})$$

$$\text{الأصول} = \text{الخصوم} + \text{حقوق الملكية} \quad (\text{رأس المال} + \text{الإيرادات} - \text{المصروفات})$$

$$\text{إذاً معادلة الميزانية: الأصول} + \text{المصروفات} = \text{الخصوم} + \text{رأس المال} + \text{الإيرادات}$$



بعد العملية السابقة تظهر ميزانية منشأة فاضل التجارية على النحو التالي:

الميزانية

<u>الخصوم</u>		<u>الأصول</u>	
دائنون (شركة الأمل)	30000	صندوق	130000
قرض البنك	200000	بنك	100000
		بضاعة	150000
		أثاث وتجهيزات	70000
		آلات ومعدات	50000
		مبني	250000
<u>حقوق الملكية</u>			
رأس المال	500000		
أرباح	20000		
المجموع	750000	المجموع	750000



العملية التاسعة: باعت منشأة فاضل بضاعة لشركة النصر بمبلغ 40 ألف ريال على الحساب، علماً بأن تكلفة هذه البضاعة تبلغ 50 ألف ريال.

أثر العملية على معادلة الميزانية

الفرق بين ثمن بيع البضاعة وتكلفتها $50000 - 40000 = 10000$ (يمثل خسائر تؤدي إلى تخفيض حقوق الملكية في جانب مصادر الأموال)

نقص رصيد البضاعة في جانب الاستخدامات بمبلغ 50 ألف ريال

ظهور بند جديد يعرف بالمدينين في جانب الاستخدامات بمبلغ 40 ألف ريال بقيمة البضاعة المباعة على الحساب (بالأجل)

معادلة الميزانية: الأصول = الخصوم + حقوق الملكية 



بعد العملية السابقة تظهر ميزانية منشأة فاضل التجارية على النحو التالي:

الميزانية

<u>الخصوم</u>			<u>الأصول</u>	
دائون (شركة الأمل)	30000		صندوق	130000
قرض البنك	200000		بنك	100000
			مدينون (شركة النصر)	40000
			بضاعة	100000
			أثاث وتجهيزات	70000
			آلات ومعدات	50000
			مبني	250000
حقوق الملكية				
رأس المال	500000			
+ أرباح	20000			
- خسائر	10000			
المجموع	740000		المجموع	740000



العملية العاشرة: سددت منشأة فاضل مبلغ 10000 ريال من المبلغ المستحق عليها لشركة الأمل بشيء مسحوب على بنك الرياض.

أثر العملية على معادلة الميزانية

تخفيض رصيد حساب الدائنين (شركة الأمل) في جانب مصادر الأموال بمبلغ 10000 ريال

تخفيض رصيد حساب البنك في جانب الاستخدامات بمبلغ 10000 ريال

معادلة الميزانية: الأصول = الخصوم + حقوق الملكية



بعد العملية السابقة تظهر ميزانية منشأة فاضل التجارية على النحو التالي:

الميزانية

<u>الخصوم</u>		<u>الأصول</u>	
دائنون (شركة الأمل)	20000	صندوق	130000
قرض البنك	200000	بنك	90000
		مدينون (شركة النصر)	40000
		بضاعة	100000
		أثاث وتجهيزات	70000
		آلات ومعدات	50000
		مبني	250000
حقوق الملكية			
رأس المال	500000		
+ أرباح	10000		
المجموع	730000	المجموع	730000



العملية الحادية عشر: سددت شركة النصر مبلغ 20000 ريال من المبلغ المستحق عليها للمنشأة نقداً.

أثر العملية على معادلة الميزانية

عدم تأثر جانب مصادر الأموال

زيادة رصيد النقدية في جانب الاستخدامات بـ 20000 ريال

انخفاض حساب المدينين (شركة النصر) في جانب الاستخدامات بـ 20000 ريال

$$\text{معادلة الميزانية: الأصول} = \text{الخصوم} + \text{حقوق الملكية}$$



بعد العملية السابقة تظهر ميزانية منشأة فاضل التجارية على النحو التالي:

الميزانية

<u>الخصوم</u>		<u>الأصول</u>	
دائنون (شركة الأمل)	20000	صندوق	150000
قرض البنك	200000	بنك	90000
		مدينون (شركة النصر)	20000
		بضاعة	100000
		أثاث وتجهيزات	70000
		آلات ومعدات	50000
		مبني	250000
<u>حقوق الملكية</u>			
رأس المال	500000		
+ أرباح	10000		
المجموع	730000	المجموع	730000



المطلوب من الطلاب والطالبات حتى هذه المرحلة:

مذكرة المثال المحلول بالكتاب ص 31.
حل الحالة التطبيقية رقم(1/2) ص 41.

مراجعة الكتاب وتحضير الدرس القادم (ص ص 42 – 50) لمعرفة
:

- مفهوم الحسابات
- أنواع الحسابات
- مفهوم المدين والدائن





مُتَّسِّعٌ
بِحَمْدِ الله

