

## معلومات مرجعية

### أولاً: ما الحاجة إلى مسأك الحسابات؟

من الطبيعي أن يختار الأعضاء مجلس إدارة لتعاونية زراعية ناشئة من بين ممثليهم الذين هم مزارعون مثلهم، وليسوا مدراء مهنيين يحترفون إدارة الأعمال. وقد لا يكون أعضاء المجلس عارفين بمسؤولياتهم، أو بكيفية قراءة التقارير المحاسبية والإفادة منها في صنع القرار. وقد لا يقترب المجلس وظيفة المحاسبة حق قدرها، ولا يرى فيها سوى مطلب حكومي، فيعزف بالتالي عن الرغبة في إنفاق المال اللازم لإنشاء هذه الوظيفة. لماذا توجد لدى الشركات والتعاونيات دوائر محاسبية، وسجلات تحفظ بها. وهل هذا أمر ضروري؟ وما هي الأسباب الداعية له؟

#### السبب ١: "التصرف بأموال الغير" يتطلب الثقة والأمانة

تعود ملكية التعاونية للأعضاء جميعهم سوية، (مبانيها، وألياتها، ومركباتها، وأثاثها، ومخزوناتها، وأموالها في الحساب المصرفي، الخ....). ولا يستطيع فرد الانفراد بنفسه زاعماً أنه مالك التعاونية. ويتجّب بالتالي، أن تدار أعمال التعاونية، شأنها في ذلك شأن أيّة منظمة تتصرف بأموال الغير، وفق قواعد محددة، وقرارات يقرّها الأعضاء سوية.

يستمر الأعضاء أموالهم في التعاونية والهم يعمّر قلوبهم. فهم لا يريدون أن يخسروا أموالهم، ولكنهم يخشون أن تقع الخسارة. ومن ناحية ثانية، لا يستطيع الأعضاء جميعهم القيام بعمليات الاتّساف والمراقبة اليومية لكيفية استعمال أموالهم في أعمال التعاونية، وهم ينتخبون، بالتالي، نفراً يتقون به لمجلسٍ يمثلهم ويتصرف بأموالهم كما ينبغي.

لا بدّ لجميع المنظمات التي تدير "أموال الغير"، كالمصارف والشركات الكبرى، من الحرص الشديد على عدم ضياع هذه الأموال. وهي تحتاج إلى إقناع أعضائها/المساهمين، بأن أموالهم مضمونة. وإذا ما قصرت في ذلك، قد تنتشر الإشاعات بين الأعضاء حول وجود خطأ ما، يسفر في النهاية عن انهيار الثقة بالإدارة و يؤدي إلى سقوطها، إما بإقالتها، أو نتيجة إفلاس التعاونية .

من واجب المجلس أن يوفر البرهان  
المقنع على أن أموال الأعضاء  
مصونة في التعاونية.



يحتاج الأعضاء للتأكد من أن أموالهم  
التي تتعامل بها التعاونية آمنة وغير  
معرضة للخسارة .

**السؤال ١**

كيف يستطيع المجلس والإدارة إقناع الأعضاء بحسن إدارة أموالهم؟

الجواب:

بواسطة الصدق وتقديم التقارير عن الواقع في الوقت المناسب.

**السؤال ٢**

كيف يتأكد المجلس والإدارة من أن المال المستثمر في مشاريع أعمال التعاونية لم يصب بخساره؟

الجواب:

بواسطة عملية رصد للأموال والملكيات الأخرى في المشاريع، وعبر تقديم تقارير صحيحة.

**السؤال ٣**

كيف يستطيع المجلس والإدارة الوقوف على الواقع والإبلاغ عنها؟

الجواب:

يكون ذلك بتنظيم عمليات التسجيل ومسك الدفاتر الخاصة بأموال التعاونية وأملاكها الأخرى، وإعداد تقارير تستند إلى أدلة وبيانات مسجلة (واقع حقيقة). ولا بد لهذه السجلات والتقارير من أن تخضع للتدقيق من جانب طرف مستقل (مراجع)، يعد بياناً يؤكد صحتها.

**السبب ٢: يفوض الأعضاء أمرهم إلى المجلس ولكنهم يطلبون مساعدته**

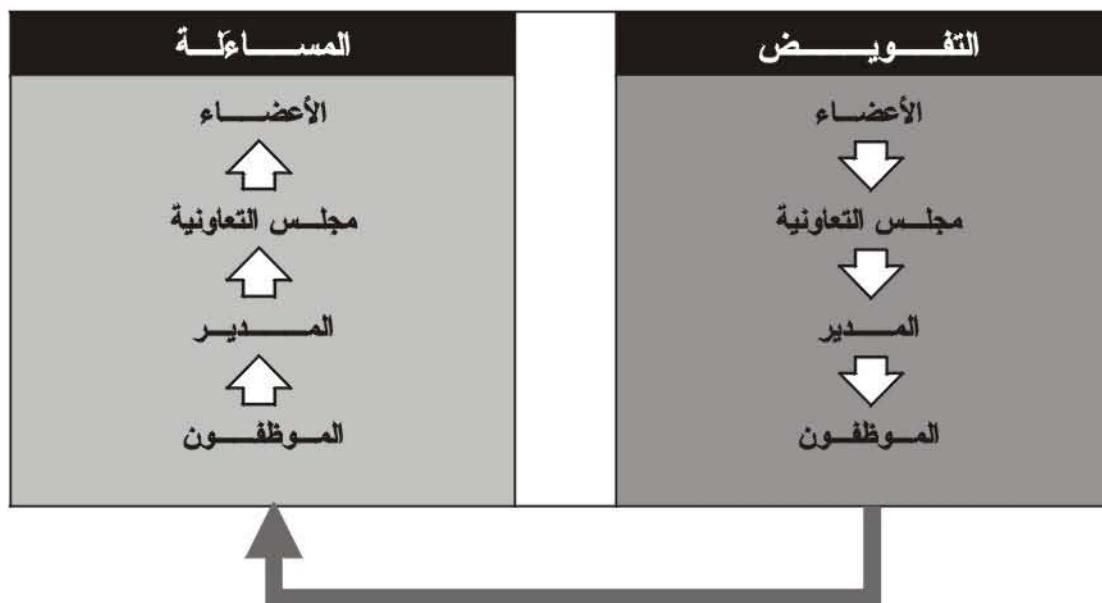
الميزانية هي تكليف لا يستطيع الأعضاء جميعهم المشاركة شخصياً في إدارة عملية صنع القرار في التعاونية. لذلك، فإنهم يلتجؤون إلى انتخاب بعض مسؤوليهم الموثوق بهم ليكونوا المجلس الذي يدير أعمال التعاونية. إلا أن الأعضاء لا يطلقون يد المجلس في إدارتها حسب رغبته، لأنهم يودون أن يعرفوا مسبقاً كيف ستدار التعاونية. لذلك، يقترح المجلس للأعضاء ميزانية سنوية يعرضها خلال اجتماع سنوي عام. ويتوارد أن يصوت الأعضاء لاقرار مشروع الميزانية التي أعدها المجلس أو لرفضها. وفي حال إقرارها يكون الأعضاء قد خوّلوا المجلس، في الوقت ذاته، إدارة الأعمال نيابةً عنهم، وفقاً للميزانية التي تمت الموافقة عليها.

يُفوض المجلس لا ينتمي المجلس، في معظم الحالات، في عملية صنع القرار اليومية لأعمال التعاونية، بل إنه ينطوي بعضاً من صلاحياته، بطريقة متقدّمة عليها، (معايير الأداء وتوصيف الأعمال) لمدير مهني محترف. يتمتع المدير بصلاحيات تعين موظفين يضطلعون بمختلف مهام التعاونية، بطريقة متقدّمة عليها (معايير الأداء وتوصيف الأعمال). ولا بد لإدارة، بعد تقويض السلطات إليها من أن تلجأ إلى الرقابة، للتتأكد من أن هذه الصلاحيات قد استعملت وفقاً للتقويض المنوّح. ومن شأن انعدام الرقابة أن يؤدي إلى فقدان الرئيس لسلطاته الإدارية، وإلى أن يتصرف الموظف التابع له وفق رغبته الخاصة. إن الموظف مسؤول (خاضع للمساعدة) أمام المدير ليبرهن أنه قام بالعمل على النحو المطلوب، والمدير خاضع للمساعدة أمام المجلس ليبرهن أنه دار التعاونية كما ينبغي، تبعاً للتقويض المنوّح له.

يخضع المجلس في نهاية السنة المالية، أو في عدد من المرات، للمساعدة (بصفته مسؤولاً) ليبيّن للأعضاء أنه أدار شؤون التعاونية طبقاً للتقويض المنوّح له. ولا يمكنه ذلك إلا بأن يبيّن النتيجة الفعلية التي حققتها

التعاونية في نهاية العام، مقارنة بالميزانية. وبعد أن يقم المجلس تقريره السنوي (المحاسبة أمام الأعضاء)، يتناقش الأعضاء ويصوّتون بشأن ما إذا كانوا يعتبرون إدارة المجلس لتعاونيتهم إدارة مقبولة.

### مخطط يوضح العلاقة بين التفويض والمساعدة



### السبب ٣: يحتاج المجلس إلى المعلومات ليدير التعاونية

لا يستطيع المجلس تخويل المدير جميع سلطات صنع القرار ليجلس هو ويستريح حتى نهاية السنة، متوقعاً أن تدار التعاونية على النحو المطلوب. ولا بد للمجلس من ممارسة الرقابة، والتأكد من:

- أن التعاونية تعمل وفقاً للخطوط التوجيهية التي صاغها هو؛

- أن تقدم الأنشطة الاقتصادية يتواافق مع النتائج السنوية المقررة في الميزانية.

والرقابة التي تقوم بها الإدارة عمل متواصل، لا يقتصر على نهاية السنة فقط. وتشكل المحاسبة أكثر الطرق المعول عليها لحصول الإدارة على المعلومات الصحيحة التي تمكّنها من القيام بهذه الرقابة، لأن المحاسبة تحفظ بسجلات كاملة ومستكملة لكل المعلومات المالية الهامة.

والترخيص للمجلس الإنفاق هو نشاط يومي هام، وعملية ذات شأن للرقابة المالية، يوافق بواسطتها عضو مختار من أعضاء المجلس على مدفوعات التعاونية. ويعزى السبب الرئيسي لمراقبة المدفوعات إلى التأكد من أن المدير والموظفي قد تصرفوا ضمن حدود صلاحياتهم.

وتشمل عمليات الرقابة التي ينفذها المجلس في نهاية الشهر، التحقق من ممتلكات التعاونية من نقد ومخزونٍ بشكل خاص، للتأكد من صحة القيم المسجلة في التقارير المالية.

والمحاسبة هي نظام لمعلومات الإدارة، يبيّن النتائج الفعلية التي تتحققها الأعمال مقارنة بالميزانية (التفويض من المجلس). ويعقد المجلس اجتماعاً شهرياً، أو كل ثلاثة أشهر، لمناقشة التقدم المحرز في أنشطة الأعمال، يعرض فيه المحاسب أو المدير النتائج المتحققة خلال الفترة. ويقوم المجلس:

- بمناقشة وتقدير التقدم المحرز مقارنة بالميزانية، للتأكد من أن النتيجة الموعودة للأعضاء في آخر العام (بعد التقويض المنوح منهم) قابلة للتحقق.
- بالتحطيط لعملية تصحيحية، واتخاذ قرار بشأنها، فيما لو جاء التقدم دون ما هو مطلوب. وفي حال توقع الخسارة، يتعين وضع خطط تؤدي إلى زيادة الدخل من الأعمال، أو اللجوء إلى خفض النفقات.
- باتخاذ قرارات هامة في اجتماعاته لتصحيح مسار الأعمال، وتوجيه المنظمة في الاتجاه القوي. وتتضمن محاضر الاجتماعات تسجيلاً للنتائج المالية، والقراراتتخذة، لتنفيذها من قبل مدير التعاونية وموظفيها.

#### **السبب ٤: يطلب القانون المجلس بتوفير معلومات كاملة وحقيقية للأعضاء**

تعني الشفافية كشفاً صادقاً وكاملأ للمعلومات عن أعمال التعاونية ووضعها المالي، يستطيع الأعضاء الماكون فهمه. ويحق لكل أعضاء التعاونية معرفة ما حلّ بملكية المشتركة، وما إذا كانت تدار بشكل جيد أو أسيء لاستعمالها. وما يوسع له، أن الأعضاء أصحاب التعاونية، لا يعرون حقوقهم في حالات كثيرة، فيتحولوا إلى ضحايا لمدراء فاسدين، ومجالس تفتقر إلى الشرف والأمانة، لا توفر معلومات صحيحة عن نتائج الأعمال، فيتأجل صدور التقارير السنوية، وتخفي المسارى خلف الصيغ المعددة أو التعبير الاصطلاحية المحاسبية الغامضة. وقد لا توضع التقارير المكتوبة في متناول الأعضاء، بل تقرأ عليهم في اجتماعات موسعة، بلغة لا تتيح لهم فهماً جيداً لها. لذلك، لا بد من تعليم وتدريب أعضاء المجلس والمدراء، ليدركوا ضرورة توفير المعلومات للأعضاء بالطريقة الصحيحة المضبوطة، حيث:

- يتعين أن يعرف الأعضاء حقوقهم في تأديب المجلس الذي لا يحترم حقوق المساعلة والشفافية هذه، وصرفه. ويمكن للأعضاء أن يكافئوا المجلس الذي يقوم بواجباته بصورة جيدة، بدفع بدل أتعاب له في نهاية العام، في حال وجود فوائض.
- يتعين أن يدرك المجلس مسؤوليته في حسن إدارة الملكية المشتركة، وأن يقدم معلومات تتسم بالشفافية عن إدارته.

القانون التعاوني هو الذي يحكم أعمال التعاونيات في معظم البلدان، ويحمي حقوق الأعضاء، ويحدد المتطلبات الأساسية بشأن وظيفة التعاونية في مجال المحاسبة. ووفقاً للقانون، يتعين على التعاونية المسجلة، الاحتفاظ بسجلات مناسبة لمعاملاتها. وينص القانون، عادةً، على مسؤولية المجلس بشأن تقديم بيانات موثوقة (مراجعة) للأعضاء، عن طريقة إدارته للتعاونية، ضمن مهلة زمنية محددة. ولا يوجد سبيل قانوني آخر، لشرح كيفية إدارة ملكية الأعضاء، سوى مسك دفاتر محاسبة أصولية عن أعمال التعاونية وممتلكاتها.

#### **ثانياً: كيفية إنشاء مرفق للمحاسبة؟**

يقع على المجلس إتاحة الموارد الكافية لعمل المحاسبة بشكل ملائم. ويستطيع المجلس تقييم عدة خيارات لهذه الترتيبات، والبنت بشأنها، وفقاً لحجم التعاونية، والمعلومات الضرورية لعملياتها المحاسبية، والمتطلبات القانونية في القطر الذي تنشط فيه.

## ألف - التسهيلات الواجب توفيرها لمرفق المحاسبة

يتوجب على المجلس إتاحة كامل الوسائل والتسهيلات للعمل. ويعين عليه، في سبيل أداء جيد لوظيفة المحاسبة، ضمان ما يلي:

- أن تعين التعاونية موظف حسابات، يحدّ له بوضوح ما ينبغي أن يقوم به من أعمال، بحيث يعرف من الذي سيقدم له الوثائق الأساسية لمعالجتها، وما هو متوقع من عمله؛
- أن يكون موظف الحسابات قد خضع للتدريب الذي يمكنه من تحقيق النتائج المتوقعة من عمله؛
- دفع تعويض عادل لأعمال المحاسبة؛
- توفير كل التسهيلات اللازمة (آلة حاسبة، قرطاسية ملائمة، طاولة مكتب، كرسي، أضابير) في مكتب التعاونية؛
- عدم مسؤولية المحاسب وحده عن سلامة عمليات المحاسبة، إذ يقع على المجلس أن يضمن كون العمل في المنظمة قد خطّط له بحيث يتلقى موظف الحسابات كل الوثائق والمعلومات المطلوبة للعمليات؛
- أن يخضع عمل المحاسب للإشراف، وأن تضمن الإدارة قيام هذا الموظف بتقديم التقارير المطلوبة في الوقت اللازم.

من شأن أي تقصير في أحد هذه الأمور، أن ينبع من عزيمة المحاسب، والمجلس في نهاية المطاف، لأن العمل المطلوب لم يتم تنفيذه.

## اختيار المحاسب

الخيارات كثيرة أمام التعاونية لتعيين محاسب لها:

- تعيين محاسب مهني محترف، متفرغ أو غير متفرغ
- محاسب متربّع من داخل التعاونية، متفرغ أو غير متفرغ
- تكليف مكتب للخدمات المحاسبية، أو فرع للمحاسبة في اتحاد تعاوني.

من شأن المحاسب المهني المدرب الذي ينجز للعمل في مكتب التعاونية أن يوفر أفضل النتائج بإشراف المجلس. ويتوقف تعيينه على حجم العمل والموارد المتاحة. ويوصى بهذا الاختيار للتعاونيات ذات الأنشطة الواسعة والمعاملات الكثيرة.

في حال اقتصر الأمر على بعض عمليات، وعندما تكون الموارد محدودة، والتعاونية في مستهل أعمالها، يمكن تعيين محاسب مهني يكرس للتعاونية بعضاً من وقته. ويمكن أن يقوم بهذا العمل معلمو المدارس في المنطقة، أو محاسب في مصلحة الهاتف المحلية، أو موظف في مكتب حكومي، يدفع له أجر للقيام بأعمال المحاسبة في التعاونية. وفي حال عدم العثور على مثل هذا الشخص يتعين أن تجد التعاونية شخصاً مدرباً ليعمل محاسباً متفرغاً أو غير متفرغ. ويمكن في هذا المجال، طلب المساعدة من مصلحة التنمية التعاونية الحكومية للقيام بعملية التدريب.

ومن الخيارات كذلك، تكليف مكتب يمتهن شؤون المحاسبة في المدينة؛ أو قيام الاتحاد التعاوني بتوفير الخدمات المحاسبية للتعاونيات المنتسبة إليه. وتستعين معظم المكاتب المتخصصة بأعمال المحاسبة بمحاسباً بحاسوب، و تستطيع إعداد تقارير محاسبية جيدة بتكلفة تكون في متناول التعاونية.

من المهم، في كل هذه الحالات الموافقة على أن يحضر المحاسب<sup>(1)</sup> اجتماعات المجلس، ليشرح له تفاصيل التقارير المالية، ويقدم المشورة في الشؤون المالية.

(1) مصطلحات مسک الدفاتر، والمحاسب، والمحاسبة تعنى الشيء نفسه، أي الشخص الذي يمسك الدفاتر ويعده التقارير المالية بالاعتماد على المحاسبة.

## باء - مستندات القيد (الإيصالات) بصفتها بيانات وأدلة

### مستند قيد لكل معاملة

يقوم المبدأ الأول على عدم استلام أو صرف مبلغ من المال دون بيئة مكتوبة (مستند قيد أو إيصال). ومستند القيد هو دليل على حصول معاملة، مثل شراء السلع، وبيع السلع والخدمات، وإيداع الأموال في المصارف، وسحبها منها. وما لم توجد مثل هذه المستندات يصعب مسك أبسط السجلات عن الدخل والنفقات.

مستندات القيد دليل على صحة العمليات وصدقها، وتشكل الأساس لقارير المحاسبة

### مستند الدخل

يبين مستند الدخل دفع المال وזמן الدفع وسبيه. ويمكن للتعاونيات أن تطبع مستندات خاصة بها لهذا الغرض، وهي عملية مختلفة. ويمكن شراء مثل هذه المستندات من المكتبات، أو كتابة اسم التعاونية أو طبعه بخاتم على المستند.

زحلة- ص.ب ٥٨٠	تعاونية البقاع الغربي المحدودة
هاتف: ٨٨٢٢٦٨	إيصال بمقدار نقدية رقم ٥٦٨٢
تاريخ: ٢٠٠١/٤/٢٠	وصلنا من السيد
الخاتم والتوفيق	المبلغ بالليرة اللبنانية:
	عدنان سعيد عمرو
	خمسون ألفاً فقط
	قيمة سهم من أسهم التعاونية
	سبب الدفع
	نقداً / شيك
	المستلم
	عدنان حمدان
	٥٠٠٠ ليرة لبنانية

### مستند الدفع

يبين مستند الدفع المبلغ المدفوع وזמן الدفع ومستلم الدفعة، وسبيها. وينتهي كتابته عند كل دفعة، وترفق به الوثائق الداعمة جميعها.

زحلة- ص.ب ٥٨٠	تعاونية البقاع الغربي المحدودة
هاتف: ٨٨٢٢٦٨	مستند دفع رقم ١٤٣٢
تاريخ: ٢٠٠١/٤/٢١	تمت عملية دفع للسيد /
الخاتم والتوفيق	المبلغ:
	شركة النقل السريع
	مائة وخمسة وثمانون ألف ليرة لبنانية فقط
	نقل حمولة باذنجان إلى بيروت
	السبب
	نقداً / شيك
	رقم ٠٠٧٧
	رخص بالدفع
	عدنان حمدان
	١٨٥٠٠ ليرة لبنانية

## مستدات أخرى

هناك حالات لا يحصل المودع فيها على مستد بالدفع، كما في حال إيداع الأموال في دفاتر التوفير في المصرف، حيث يتم تسجيل الوديعة المالية في دفتر خاص بطل لدى المودع. في مثل هذه الحال، يعد أمين الصندوق مستدًا يشير إلى الوديعة المسجلة في الدفتر، يكون دليلاً إضافياً على تسليم الوديعة.

## مراقبة المجلس للدفعات

الترخيص بالدفع وظيفة هامة من وظائف المراقبة التي يضطلع بها المجلس، الذي يختار أحد أعضائه (ومناوبأ له) ليقوم بمراقبة الفعاليات اليومية الجارية في التعاونية، ويعاين كل الوثائق الداعمة للدفع ويسأل عن سببه، ويؤكد صحة عملية الشراء وسلامتها، وأن المدير والموظفي قد تصرفوا بشكل صحيح في نطاق الصالحيات المخولة لهم. وفي حال اقتناعه، يوافق على الدفع ويوقع على الشيك جانب توقيع المدير. وتتطوّي هذه المهمة على إشعار المدير والموظفي بأن المجلس هو الذي يدير التعاونية، وأنه مطلع على تفاصيل أعمالها. ومن شأن هذا أن يعزز سلطته الإدارية.

## جيم - طرق المحاسبة

المجلس هو الذي يقرر طريقة إدارة الحسابات. ويتوقف هذا على الموارد المتاحة، وتقديرها وتخصيصها للمحاسبة كوظيفة، واستعمال الحاسوب لذلك.

توجد سبل ممكنة كثيرة لمسك سجلات التعاونية:

### التسجيل اليدوي البسيط

يلجأ إليه في التعاونيات الصغيرة، عند مباشرتها الأعمال، وعندما لا تتوفر لها الأموال لتعيين محاسب مدرب. عندها يتطلع فرد غير مدرب لتسجيل العمليات.

### نظام القيد المزدوج لمسك الدفاتر اليدوي

يلجأ إليه عندما تأخذ الأعمال بالنمو. ويضطلع به محاسب مدرب دون استعمال الحاسوب.

### المحاسبة المعتمدة على الحاسوب

يوصى بها لكل الأعمال التي نمت وترسخت، ويضطلع بها محاسب مدرب يعتمد على الحاسوب.

في ما يلي نمط من التسجيل يصلح للمجموعات التي لا يعمل لديها محاسب مدرب. وهو ضروري لضمان حدوث معقول من السجلات، التي يستطيع موظف حكومي أو مدقق حسابات، الاعتماد عليها لإعداد بيانات نهاية السنة فيما بعد. ويعتبر نظام القيد المزدوج اليدوي ممارسةً محاسبية جيدة، حتى للتعاونيات الكبيرة. ولكن المحاسبة اليدوية آخذة بالانحسار، بعد أن أصبح الحصول على الحاسوب أمرًا سهل المنال، وبعد أن كثرت البرامج المتكاملة للمحاسبة. وتعتبر المحاسبة، بالاعتماد على الحاسوب، الحل الحديث لعملية المحاسبة في التعاونيات.

## دال - التسجيل البسيط - الحد الأدنى الضروري

كثيراً ما تكون التعاونيات الناشئة صغيرة، لا تملك المال الكافي لدفع الرواتب وشراء القرطاسية. وتستطيع التعاونية، إذا كانت المتطلبات القانونية في القطر غير مشددة بالنسبة للتعاونيات الناشئة، أن تعتمد التسجيل البسيط لا غير. وينبغي في هذه الحال، استكمال المحاسبة في نهاية السنة، بمساعدة موظف حكومي أو مدقق حسابات. وعندما يكون هذا الترتيب ممكناً، يمكن لمحاسب متطلع في التعاونية، يجيد القراءة والكتابة وعمليات الحساب، أن يضطلع بهذا العمل.

### كيفية ملء دفتر الصندوق ودفتر المصرف

التسجيل البسيط هو التسجيل اليومي لما يرد من دخل وما يخرج من إنفاق. ويقوم المحاسب بإعداد قائمة بالمعلومات اليومية، بتسجيله التاريخ ورقم المستند، مع شرح موجز للعملية، سواء تطلب إيداع المال (داخل)، أو سحبه (خارج)، وإجراء الحساب اللازم للحصول على رصيد جديد.

### دفتر الصندوق ودفتر المصرف لتعاونية "الأمانة" الاستهلاكية

رقم مستند	التاريخ	القيمة	الشرح	نقد	داخل	خارج	رصيد	داخل	خارج	رصيد	مصرف
١	٠٠/١/١	٥٠٠,٠٠	رصيد افتتاحي	٥٠٠,٠٠			٢٠٠٠,٠٠	٢٠٠٠,٠٠		٥٠٠,٠٠	
٢	٠٠/١/٤	٣٢٥,١٥	مبيعات المتجر	٣٢٥,١٥					٨٢٥,١٥		
٣	٠٠/١/٥	٤٠٠,٠٠	نقد إلى المصرف		٤٠٠,٠٠		٢٤٠٠,٠٠			٤٢٥,١٥	
٤	٠٠/١/٨	٦٧٥,٦٥	مشتريات المتجر			٤٠٠,٠٠	١٤٠٠,٠٠			٢٧٥,٦٥	
٥	٠٠/١/٩	٢٥٠,٥٠	مبيعات المتجر					٦٧٥,٦٥			
٦	٠٠/١/٩	٤٠٠,٠٠	نقد إلى المصرف						٤٠٠,٠٠		١٨٠٠,٠٠

دفاتر الصندوق متوفرة في المكاتب. ويعتبر عمود الرصيد مفيداً لأنه يبين الرصيد النقدي اليومي الموجود لدى أمين الصندوق، ولدى المصرف. وفي حال عدم العثور على مثل هذا الدفتر يمكن شراء دفتر عادي، وإعداد الجدول اللازم، كما هو واضح أعلاه.

### إجراءات نهاية الشهر

يتحقق المجلس في نهاية الشهر من صحة وسلامة الأرصدة، النقدية والمصرفية في حسابات التعاونية. ويتم هذا بواسطة:

- عملية العد الفعلي لكل نقود التعاونية، وإعداد شهادة خطية موقعة عن الموجودات النقدية.
- الطلب من المصرف تقديم كشف شهري، ومقارنة رصيد المصرف في دفاتر التعاونية بالرصيد في الكشف المصرفي.
- إذا كانت التعاونية تملك أسماء، يجري حساب قيمتها (بأسعار الشراء) عند نهاية الشهر، وتعد شهادة خطية بالقيمة الحقيقة.

يجري حساب الموجودات النقدية والأسماء في نهاية الشهر، بعد الانتهاء من العمل أو في الصباح قبل بدء العمل.

يكون المجلس، بحسبه قيمة ملكية التعاونية :

- قد أكد بذلك، أن ملكية الأعضاء باقية دون ضياع، وأظهر اهتمامه الدؤوب بصونها.
- قد حصل على بيته بالقيمة الحقيقة للتعاونية، وعلى معلومات عن الفائض التقديرى أو الخسارة التقديرية للتعاونية خلال شهر.

### تقدير الفائض والخسارة

يمكن تقدير نتيجة أعمال تعاونيةٍ تتعاطى نشاطاً وحيداً (مثل متجر استهلاكي)، بمقارنة قيمة المتجر في نهاية الشهر الفائض بقيمه في نهاية الشهر الحالى، لمعرفة ما إذا كانت هذه القيمة قد ازدادت أو نقصت.

### تقدير متجر تعاونية "الأمانة" لشهر فبراير/شباط

الملكية	نهاية شهر فبراير/شباط ٢٠٠٠	نهاية شهر يناير/كانون الثاني ٢٠٠٠	الزيادة أو النقصان
	٢٠٠	٢٠٠	٠
صرف	٢٠٠	٢٠٠	٠
١٩٥٠	٥٢٥٠	٧٢٠٠	١٢٥٠
٩٧٠	١٨٢٣٠	١٩٢٠٠	١٣٣٠
١٠٠ -	٥٠٠	٤٠٠	-١٠٠
صرف	٢٠٠٠	٢٠٠٠	٠
٢٨٢٠	٤٤١٨٠	٤٧٠٠٠	-٢٦٢٠
<b>المجموع</b>			<b>٣٦٣٠</b>

من شأن هذا التقرير أن يتيح للمجلس تكوين صورةٍ تقريبيةٍ عن التقدم المحرز، وأن يظهر موضع الفائض الإضافي من المال في نهاية الشهر. فقد كانت ملكية المتجر تساوي ٤٧٠٠٠ في نهاية شهر فبراير/شباط، و ٤٤١٨٠ في نهاية يناير/كانون الثاني، مما يعني أن قيمة المتجر قد تحسنت بمبلغ ٢٨٢٠. وتقسيمات قيمة المتجر واضحة في أعمدة عن الشهرين. يبيّن عمود الزيادة أو النقصان بند الملكية الذي حقق الزيادة أو النقصان.

### ثالثاً: القيد المزدوج في مسک الدفاتر

مسک الدفاتر (المحاسبة) هو تسجيل ومعالجة كل المعلومات ذات الصلة بأنشطة أعمال التعاونية بطريقة منهجية تمكنها من:

- التوصل إلى النتيجة المالية للفترة المحاسبية (بيان الدخل)
- تكوين صورة واضحة وصحيحة عن وضعها المالي عند نهاية الفترة (الموازنة العمومية).

يمكن للقيد المزدوج في المحاسبة أن يسجل الدخل والنفقات، وأن يبيّن التغيرات الحاصلة في الملكية، بواسطة نظام واحد كامل. ويبتُح نظام المراقبة (ميزان المراجعة) التأكيد من صحة التقارير، قدر المستطاع. واعتماد نظام القيد المزدوج دون الخضوع للتدريب مسألة لا تخلي من الصعوبة. وتتوفر الحكومة، في العادة، مثل هذا التدريب سنويًا لمحاسبى التعاوٰنٰيات الناشئة.

## ألف - ما العمل الذي يقوم به المحاسب؟

يتقىّد المحاسب بقواعد "لعبة القيد المزدوج" في تسجيل نتائج التعاوٰنٰية وحسابها. وقد تم وضع نظم عديدة مختلفة للمحاسبة اليدوية، لمختلف مشاريع الأعمال والصناعة. وتختلف النظم المفضلة بين بلد وآخر.

وسوف نتعلّم في ما يلي بعض "قواعد اللعبة"، مع إيلاننا المزيد من الاهتمام والانتباه للعملية بكليتها. والعنصر الرئيسي في النظام المعروض هو دفتر السجل، الذي يتضمن العمليات الشهرية الجارية، وتنتقل منه الأرصدة إلى الدفتر الأستاذ، الذي يتضمن الأرصدة المتراكمة للمعاملات منذ بداية السنة. ويجري الجمع بين أرصدة الأشهر السابقة وأرصدة حساب الشهر الجاري في الدفتر الأستاذ، وتنتقل الأرصدة إلى استماراة العمل لإعداد بيان الدخل والموازنة العمومية.

## باء - البنية الهيكليّة لحساب معاملة

لحساب جانبي: قيد مدين وقيد دائن. يقع القيد المدين في الجانب الأيمن من الحساب، والقيد الدائن في الجانب الأيسر. وتشمل عملية واحدة في القيد المزدوج حسابين أو أكثر على الدوام، إذ يتم إدخال المبلغ نفسه في الجانب المدين من حساب، وفي الجانب الدائن من حساب آخر. وتجري المعاملة بين حسابٍ يتلقى النقود أو يعطيها وحسابٍ يوفر المعلومات عن المصدر (أو سبب المعاملة).

والحسابات المتوازنة تعبّر، بصورة جيدة، عن حساب المعاملات بما فيها القيد المدين في الجانب الأيمن، والقيد الدائن في الجانب الأيسر. وكثيراً ما تستعمل هذه الحسابات في التدريب لشرح القيد المزدوج.

### إدخال المعاملات في الدفاتر

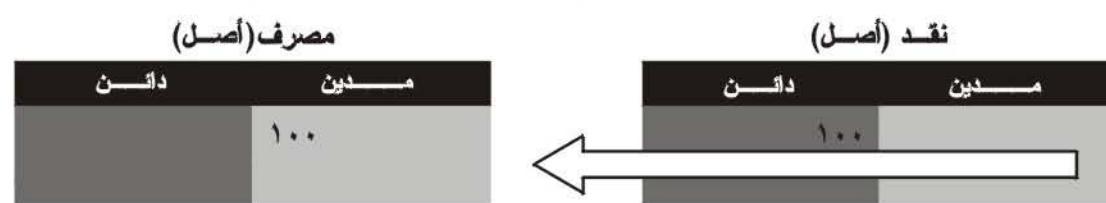
سوف نرى، باستعمال الحسابات المتوازنة، ما يقوم به المحاسب، متقدماً بقواعد اللعبة.

- ١ عندما يشتري عضو التعاوٰنٰية السيد مأمون بضاعة بقيمة ١٠ جنيهات من متجر التعاوٰنٰية، تعتبر هذه العملية معاملة أعمال، تشمل حسابين للتعاونية: حساب النقد وحساب المبيعات، حيث يتلقى الحساب الأول النقود، ويبَيّن الحساب الثاني، أي حساب المبيعات، سبب هذه المعاملة. ويقىّد النقد المستلم في جهة القيد المدين من الحساب النقدي. وتسجل المبيعات في الجهة المقابلة (القيد الدائن) في حساب المبيعات.

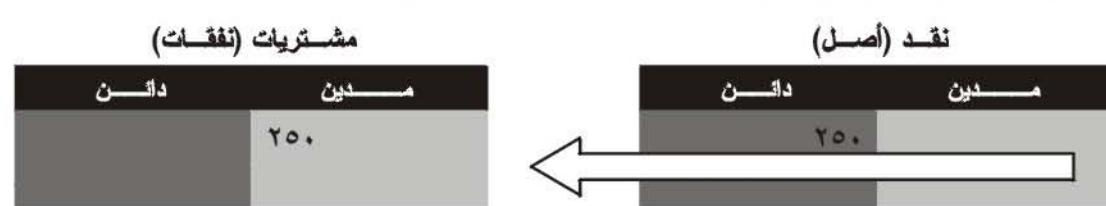
مبيعات (دخل)	نقد (أصل)
دائن	دائن
١٠	١٠



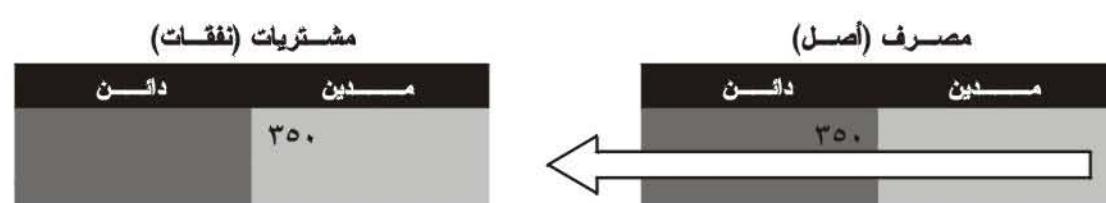
- ٢ يسجل النقد الخارج من الصندوق في جهة الدائن من الحساب النقدي. فإذا أخذ أمين الصندوق ١٠٠ جنيه نقداً إلى المصرف، يسجل هذا المبلغ في الجهة المقابلة (المدين) من الحساب المصرفي (الذي يبيّن سبب المعاملة).



- ٣ عند استعمال ٢٥٠ جنيهًا لشراء سلع للمتجر مثلاً، يسجل النقد الخارج في جهة القيد الدائن من الحساب النقدي وفي الجهة المقابلة (المدين) من حساب المشتريات (الأمر الذي يبيّن سبب المعاملة).



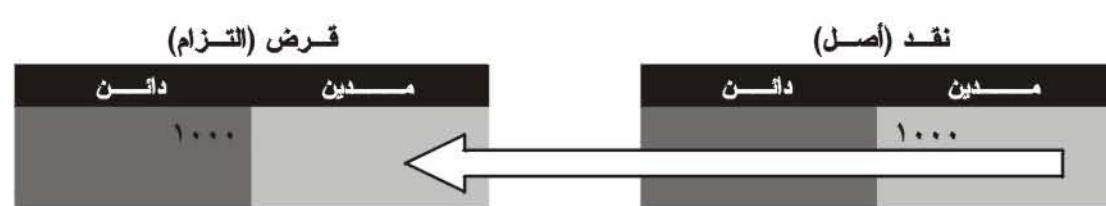
- ٤ إذا ما استعمل ٣٥٠ جنيهًا سحب من المصرف لدفع رواتب العاملين في المتجر، يسجل النقد الخارج في جهة الدائن في الحساب المصرفي، كما يسجل في الجهة المقابلة (المدين) من حساب الرواتب (الأمر الذي يفسر سبب المعاملة).



### كيفية فهم المال المستلم والمال المدفوع

الدخل هو المبلغ المستلم في عملية بيع السلع أو الخدمات. إلا أن المال المستلم لا يشكل كله دخلاً، لأنه يتعمّن تضييد بعضه لسبب عدم كونه ملكاً للتعاونية. فالقرض ليس دخلاً بل التزاماً (خصماً). وينبغي أن يكون هذا التمييز واضحاً في المحاسبة بحيث لا توزع، من دون قصد، فوائض للأعضاء يتسم منها بالخطأ. ويندرج الدخل من المبيعات في بيان الدخل، في حين يشكل القرض التزاماً في الموازنة العمومية.

- ٥ في المثال ١ (دخل) سجّلنا النقد حيث تم وضعه (في إطار النقد) وفي دخل المبيعات الذي شكل مصدر المال. إلا أنه عندما يتم استلام ١٠٠٠ جنيه بصفة قرض من مصرف التعاونية فإننا نسجل مصدره على أنه قرض (كما هو واضح أدناه).



الإنفاق هو المال المصرفي (النفقات)، المتكمد في الأعمال للحصول على دخل بواسطة بيع السلع والخدمات. وليس كل المال المنفق من الصندوق أو من المصرف إنفاقاً. فيمكن للمال أن ينفق كذلك من أجل الاستثمارات (إنشاء مبني المتجر، وشراء الأثاث أو الحاسوب أو المركبة) التي تشكّل ملكية طويلة الأجل، ليست مشترأة لتباع من جديد في نطاق المشروع. وفي المحاسبة، يطرح الإنفاق في بيان الدخل من دخل المبيعات، وصولاً إلى ما تحقق للمشروع من فائض أو خسارة خلال فترة معينة (شهر أو سنة). وتسجل التكاليف المنفقة من أجل استثمار ما، في الأصول (الملكية) في الموازنة العمومية.

-٦ في المثال ٣ (إنفاق) سجلنا النقد من حيث أتى (من إطار النقد)، وفي المشتريات التي تشكل سبب الإنفاق. ولنقارن هذه الحالة بأخرى تدفع فيها ٨٠٠ جنيهًا نقداً لشراء حاسوب. في حالة الأخيرة نسجل المال المدفوع في جهة القيد الدائن الذي (من حيث خرج المال)، وسبب الإنفاق بصفة استثمار في الجهة المقابلة (قيد مدین) في حساب التجهيزات المكتبية.



### الحسابات الفردية وفئات الحسابات

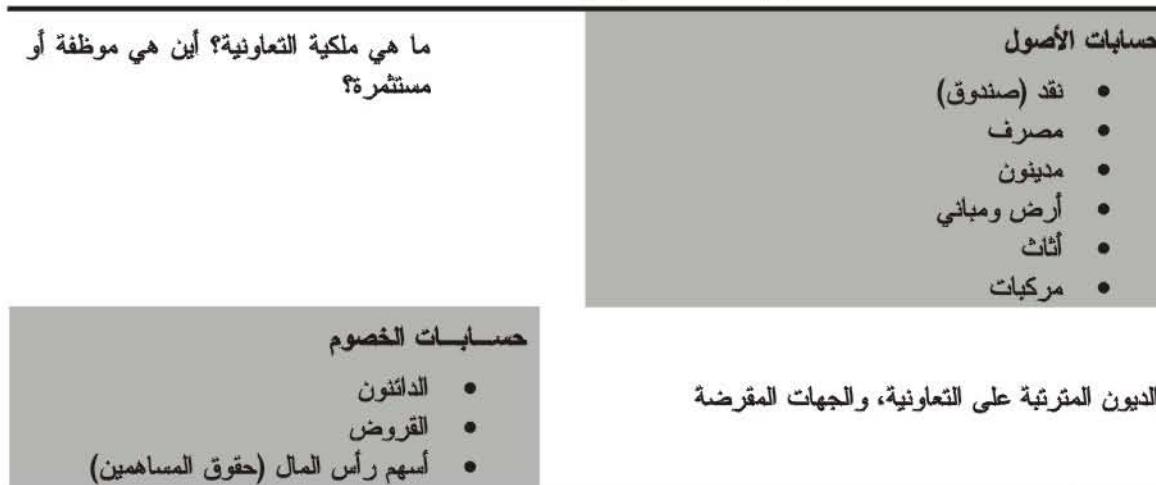
يهدف الحساب الفردي في المحاسبة، إلى تجميع وإجمال المعلومات عن نوع واحد من معاملات الأعمال. ويتعين أن تكون المعلومات "نظيفة" قدر الإمكان بحيث يعرف القارئ، من مجرد النظر إلى عنوان الحساب، نوع الدخل أو الإنفاق المندرج فيه. مثل ذلك حساب إنفاق يحمل عنوان "الماء". مثل هذا الحساب لا يتضمن سوى معلومات عن تكاليف الماء المستهلك. إلا أنه يستحيل تخصيص حساب فردي لكل نوع من أنواع العمليات في المحاسبة اليدوية، نظرًا لضخامة عدد الحسابات الفردية الممكنة. وبالتالي، لا بد من المزج بين بعض الحسابات ذات الأهمية الضئيلة، في "حسابات مختلطة"، تضم المعلومات عن معاملات متعددة. يمكن إدراجها تحت عناوين مثل نفقات أخرى خاصة بالموظفين، أو نفقات أخرى خاصة بالمتجر، الخ...

تجمل المعلومات في الحسابات الفردية تبعاً لفئة حساب. وتدرج حسابات الدخل وحسابات الإنفاق في بيانات الدخل من أجل حساب الفائض أو الخسارة. وتدرج حسابات الأصول وحسابات الخصوم في الموازنة العمومية من أجل حساب الوضع المالي.

### بيان الدخل



### الموازنة العمومية



## قيود المحاسبة تبعاً لفترة الحساب

الحسابات	دخل	مدين	دائن
+	-		+
-	+		-
-	+		-
+	-		(بما فيها أسهم رأس المال)

يعرض الجدول أعلاه قواعد القيد المزدوج. فعلى سبيل المثال يتم قيد زيادة في الدخل (+) في القيد الدائن في حساب الدخل، ويتم قيد النقصان في الدخل (-) في القيد المدين من حساب الدخل.

## عملية المحاسبة

عملية المحاسبة هي جمع المعلومات عن مشروع أعمال، وقياس نتائجه الدورية، ووضعه المالي الراهن، الأمر الذي ينطوي على عدد من المراحل. وفي ما يلي ملخص لهذه العملية.

### المرحلة ١: الأرصدة الافتتاحية

تتمثل في نقل الأرصدة الختامية في الموازنة العمومية للسنة المالية السابقة، إلى الدفتر الأستاذ. وينبغي الانتباه إلى أنه ينبغي أن تتساوى القيود المدينية مع القيود الدائنة.

### المرحلة ٢: مستندات قيد المعاملات

يعد مستند قيد لكل معاملة، ويجري ترقيمها وتصنيفها طبقاً لسلسل أرقام المعاملات.

### المرحلة ٣: دفتر السجل

تنقل الأرصدة الافتتاحية النقدية والمصرفية من الدفتر الأستاذ إلى دفتر السجل. ويتوالى العمل في إدراجها يومياً في دفتر السجل وفق تسلسل مستندات القيد. يغلق دفتر السجل بحساب الأرصدة في كل حساب.

### المرحلة ٤: الدفتر الأستاذ

تنقل أرصدة الحسابات من دفتر السجل إلى الدفتر الأستاذ في نهاية الشهر. وتحسب الأرصدة المتراكمة فيه.

### المرحلة ٥: استماراة العمل (بما فيها بيان الدخل والموازنة العمومية)

تنقل الأرصدة المتراكمة للحسابات من الدفتر الأستاذ إلى استماراة العمل. ويعاد ميزان المراجعة، للتأكد من تساوي القيود المدينية والدائنة، وتتفذ قيود التسوية الضرورية. ويعاد ميزان المراجعة، بعد التسوية، في حال وجودها. يحسب بعد ذلك بيان الدخل، والموازنة العمومية، ويحدد الفائض أو الخسارة، بالاعتماد على استماراة العمل.

### المرحلة ٦: التقارير المالية المعدة للمجلس والإدارة

ينقل بيان الدخل والموازنة العمومية من استماراة العمل إلى الصحائف المصممة للتقارير. وتدرج، لغرض المقارنة، النتائج المقررة في الميزانية في بيان الدخل، وأصول وخصوص السنة السابقة (نفس الفترة) في الموازنة العمومية لغرض المقارنة كذلك، ويجري حساب الانحراف.

## جيم - دفتر السجل

يستعمل دفتر سجل من عدة أعمدة، يدعى كذلك يومية الصندوق الموحدة، لقيد المعاملات في تسلسلها الزمني، وفق نظام القيد المزدوج. ويضم دفتر السجل كل حسابات التعاونية. وتتوافق في المكتبات دفاتر سجل تحتوي على عدد من الأعمدة يبلغ ٢٧ عموداً، يكفي الدفتر منها لعدد كبير من الحسابات.

والميزة الرئيسية لدفتر السجل هي التمكين من تسجيل قيود الشهر بكمالها في دفتر واحد، الأمر الذي يسهل عملية التوازن. ورغم ذلك، لا يخلو الأمر من صعوبة التعامل مع دفتر يحوي عدداً كبيراً من الأعمدة. ويمكن التوفير في الحيز المستعمل للقيود، بواسطة إعداد سندات قيد تجمل التكاليف الصغيرة المكررة. فعندما يحصل سبعة من أعضاء المجلس على مخصصات نقل بقيمة ٥ جنيهات للعضو الواحد، للوصول إلى مكان الاجتماع، يمكن تسجيل ذلك باستعمال سند قيد واحد في دفتر السجل على الشكل التالي:  $7 \times 5 = 35$  جنيه.

### الحسابات التي يتبعن وجودها في دفتر السجل

ينبغي تصميم الجدول البياني للحسابات (قائمة جميع الحسابات المستعملة)، بحيث تكون المعلومات المجمعة في الحسابات ملائمة لعملية صنع القرار من جانب الإدارية، وللرقابة المالية، حيث ينبغي للحسابات الرئيسية، مثل الحساب النقدي (الصندوق)، والحساب المصرفي، ومبيعات الأعضاء، وغير الأعضاء، والمشتريات، أن تكون نظيفة (قيد نوع واحد من المعلومات فقط). أمّا المعلومات ذات الأهمية الثانوية، فيمكن جمعها في حسابات مختلفة، مثل "نفقات المتجر الأخرى". وينبغي أن تخصص الأعمدة للحسابات الرئيسية، ولبعض الحسابات الصغيرة، إذا أتاح الحيز المكانى ذلك في دفتر السجل. وبخصوص عمود واحد لحسابات النثريات التي لا تتضمن سوى قيد أو قيدان شهرياً.

ويتوقف عدد الحسابات الرئيسية على أنشطة المنظمة. ومن شأن هذا أن يحدد كذلك النظام المستعمل للمحاسبة. فعندما تنمو التعاونية، بحيث يصبح لها أنشطة واسعة في ميدان الأعمال، فإنها تحتاج إلى نظام محاسبي مفصل، ويصبح استعمال الحاسوب أمراً ضرورياً. فتعاونية مزارعي "النهضة" في المثل، أدنـاه تمارس ثلاثة أنشطة هي: متجر لإعادة بيع السلع الاستهلاكية والمدخلات الزراعية؛ وتسويق أحد الحاصـلات الموسمية (الذرة)؛ إلى جانب النشاط الإداري. وفي ما يلي المخطط البياني لحساباتها.

### المخطط البياني لحساب "تعاونية مزارعي النهضة"

#### بيان الدخل

حسابات الدخل	حسابات الإنفاق
المتجر	المتجر
• مبيعات الأعضاء • مبيعات غير الأعضاء	• مشتريات • تكاليف مشتريات أخرى • نفقات العاملين • نفقات أخرى
تسويق الحاصـلات	تسويق الحاصـلات
• مبيعات الذرة	• شراء الذرة • نفقات أخرى
الإدارـة	الإدارـة
• رسوم الانسـاب	نفـقات أخرى

## الموازنة العمومية

حسابات الخصوم (الالتزامات)	حسابات الأصول (الموجودات)
جهات دائنة	<input type="checkbox"/> نقد في الصندوق
قرصون	<input type="checkbox"/> مصرف
أئم رأس المال (حقوق المساهمين)	<input type="checkbox"/> جهات مدينة
	<input type="checkbox"/> مخزون المتجر
	<input type="checkbox"/> أصول ثابتة

## فتح دفتر السجل

تحوّل الأرصدة الختامية النقدية والمصرفية لفترة المحاسبة السابقة، من الدفتر الأستاذ إلى دفتر السجل، في الأعمدة الخاصة بها، بصفتها أرصدة افتتاحية للشهر الجاري. ولا توجد أية أرصدة افتتاحية لكل الحسابات الأخرى في بداية الشهر.

## المعاملات

- 1 يشير كل قيد في دفتر السجل، إلى وثيقة أولية (سند قيد). يعطى رقم متسلسل لكل وثيقة من الوثائق الأولية (كتابة الرقم على الوثيقة بخط عريض). وتعطى الأرقام المتسلسلة لسنادات القيد بنفس التسلسل الزمني، تبعاً لقيدها في دفتر السجل. وتبدأ الأرقام المتسلسلة من 1 وتستمر بصورة متتالية حتى يتم قيد آخر سند.
- 2 تصنف الوثائق الأولية وفق رقم تسلسلها، في مصنف.
- 3 تدرج كل الوثائق المتلاحقة ذات الصلة في المحاسبة الشهرية في نفس المصنف، مثل البيانات المصرفية، والتعليقات بشأن القيود المسوأة، واستمرارات العمل، والنمسخ من بيان الدخل، والموازنة العمومية، الخ.... ويتم في المصنف، الفصل بين الوثائق بواسطة حواجز فاصلة، تبعاً للفترات المحاسبية (أشهر).

تالج معاملات الشهر الجاري في  
دفتر السجل

تفيد كل المعاملات وفق نظام القيد المزدوج، أي أن الحساب نفسه يتم قيده في جهة القيد المدين من حساب، وفي جهة القيد الدائن من حساب آخر. وبالرغم من أن للحسابات جميعها عمودان للقيد المدين ولقيد الدائن، تعرض معظم الحسابات في دفتر السجل في عمود واحد فقط، بغية الاقتصاد في الحيز المكاني. في مثل هذه الحالة، يقع العمود المستعمل في الجهة الأكثر استعمالاً في الحساب (حساب مدين أو حساب دائن).

- يخصص للحسابين النقدي والمصرفي عمودان للقيد المدين والقيد الدائن.
- بالنسبة لحسابات الدخل، يتم إظهار عمود القيد الدائن (زيادة الدخل).
- بالنسبة لحسابات الإنفاق يتم إظهار عمود القيد المدين (زيادة النفقات).
- يمكن إدخال بعض الحسابات الإضافية مثل حسابي الأصول والخصوم في حال وجود أعمدة شاغرة.
- يجري قيد جميع الحسابات التي لا تتوفر لها أعمدة، في حسابات ثنائية تعرض في عمودي للقيد المدين ولقيد الدائن كلها.

## قيود غير مألوفة

من أمثلة المعاملات غير المألوفة إعادة بضائع مباعة، وتسديد قيمتها للزبون. يتم قيد هذه المعاملة كمبلغ دائن في الحساب النقدي وكمبلغ مدين في حساب المبيعات. وبما أن حساب المبيعات لا يعرض في دفتر السجل وحده إلا في

عمود المبلغ الدائن، يشار إلى المبلغ المعاد بإشارة ناقص أي -٥٠٠ ، أو باستعمال قوسين (٥٠٠) = ناقص ٥٠٠ في حساب المبيعات، ويطرح من مجموع العمود.

### الإغلاق الشهري لدفتر السجل

يغلق دفتر السجل شهرياً، وتحسب مجاميع الأعتمدة كلها، وتجرى عملية مراجعة للقيود الدائنة والمدينة. (انظر المثال في الصفحة ٢١)، وتخالف عملية إغلاق الحسابات النقدية والمصرفية عن الحسابات الأخرى، نظراً لأن الأرصدة الافتتاحية كانت قد رحالت من الفترة السابقة للمساعدة في المتابعة اليومية للأرصدة النقدية والمصرفية التي ينبغي طرحها من مجاميع الحسابات، للتمكن من نقل المعاملات الشهرية وحدها إلى الحسابات الخاصة بكل منها في الدفتر الأستاذ.

### التحقق من تطابق القيود المدينة والدائنة

ينبغي التأكيد من تطابق القيود المدينة والدائنة وفق نظام القيد المزدوج في دفتر السجل، كما يبدو في المثال التالي.

قيود دائن	قيود مدين	التحقق من تطابق القيود المدينة والدائنة	
		حساب إبريل/نيسان ٢٠٠٠	نقد في الصندوق
٤٥٧٢٦,٥٠	٤٨٧٢٤,٦٠		نقد في الصندوق
١٢٩٦٠,٦٠	١٨٠٠٠,٠٠		نقد في المصرف
٢٥٠٠٦,٢٥			المتجر: مبيعات الأعضاء
١٢٢٥٠,١٠			المتجر: مبيعات غير الأعضاء
	٣٥٢٢٢,٥٠		المتجر: مشتريات
	٧٨٥,٠٠		المتجر: تكاليف مشتريات أخرى
	١٨٢٥٠,٠٠		المتجر: نفقات الموظفين
	٥٦٢,٥٠		المتجر: نفقات المتجر الأخرى
٦٢٥٠,٠٠			ذرء: مبيعات
	٥٠٠٠,٠٠		ذرء: شراء
	٥٥٠,٠٠		ذرء: تكاليف أخرى
١٠٠٠,٠٠			إدارة: رسوم الانتساب
	٧٢٣,٨٥		إدارة: تكاليف أخرى
	١٠٠٠,٠٠		حسابات نثرية: تعاونية "الخير"
٥٠٠٠,٠٠			حسابات نثرية: السيد عباس
	٢٨٠٠,٠٠		حسابات نثرية: تعاونية "الإصلاح"
٧٠٠٠,٠٠			حسابات نثرية: أسهم رأس المال
١١٥١٩٣,٤٥	١١٥١٩٣,٤٥		<b>المجموع</b>

بعد التأكيد من صحة القيود، نتيجة تساوي القيود الدائنة والمدينة، تنقل مجاميع الحسابات إلى الحسابات الخاصة بها في الدفتر الأستاذ. وتنتقل قيود الحسابات النثرية في دفتر السجل، واحداً واحداً، إلى الحسابات الخاصة بها في الدفتر الأستاذ.

### دال - الدفتر الأستاذ

الدفتر الأستاذ هو في العادة دفتر مجلد، أو مؤلف من بطاقات غير مرتبطة بعضها ببعض، تخصص فيه صفحة مسندلة لكل حساب في نظام مسک دفاتر التعاونية. ويعطي لكل حساب في هذا الدفتر رقم واسم. ويجري إعداد الحسابات في الدفتر الأستاذ، وفق نفس نظام الجدول البياني للحسابات، بدءاً بحسابات الدخل والإإنفاق للنشاط ١، وللنظام ٢ بعده، وهكذا.... تليها حسابات الأصول وحسابات الخصوم في المقطع الأخير من الدفتر. ومن شأن هذا أن يساعد في نقل الأرصدة فيما بعد، بترتيب منطقي إلى استماراة العمل.



والغاية الرئيسية من الدفتر الأستاذ، هي تسجيل أرصدة نهاية الشهر لكل حساب في دفتر السجل، والمساعدة في حساب الأرصدة التراكمية للحسابات.

يحتفظ الدفتر الأستاذ بالأرصدة الشهرية لكل الحسابات  
منذ مطلع السنة

### فتح الدفتر الأستاذ

في بداية السنة، ترحل كل أرصدة الحسابات من الموازنة العمومية لسنة السابقة إلى الحسابات الخاصة بها في الدفتر الأستاذ، بصفتها أرصدة افتتاحية.

### المعاملات

عند نهاية الشهر، يجري نقل المجاميع الشهرية (أعمدة القبود الدائنة والمدينة) لكل حساب في دفتر السجل، إلى الحساب الخاص به في الدفتر الأستاذ. ويشير في دفتر السجل إلى رقم الحساب الذي حول إليه المبلغ في الدفتر الأستاذ؛ ويشير في هذا الدفتر الأخير إلى موقع المبلغ المذكور في دفتر السجل.

### إجراءات نهاية الشهر

يجري حساب الأرصدة التراكمية لكل حساب، ويتم نقلها من الدفتر الأستاذ إلى استماراة العمل.

#### مثال: بعض حسابات "تعاونية مزارعي النهضة" في الدفتر الأستاذ

اسم الحساب: المتجر - مبيعات الأعضاء					
رصيد	مبلغ دائن	مبلغ مدين	رقم الاستاد	الشرح	التاريخ
٢٥٠٠٦,٢٥ -	٢٥٠٠٦,٢٥		١	من دفتر السجل	٢٠٠٠/٤/٣٠

الحساب رقم ٢ في الدفتر الأستاذ					
اسم الحساب: مبيعات غير الأعضاء					
رصيد	مبلغ دائن	مبلغ مدين	رقم الاستاد	الشرح	التاريخ
١٢٢٥٠,١٠ -	١٢٢٥٠,١٠		١	من دفتر السجل	٢٠٠٠/٤/٣٠

الحساب رقم ٣ في الدفتر الأستاذ					
اسم الحساب: المتجر - مشتريات					
رصيد	مبلغ دائن	مبلغ مدين	رقم الاستاد	الشرح	التاريخ
٣٥٢٢٢,٥٠		٣٥٢٢٢,٥٠	١	من دفتر السجل	٢٠٠٠/٤/٣٠

**الحساب رقم ٤ في الدفتر الأستاذ**

رصيد	مبلغ دائن	مبلغ مدين	رقم الاستناد	الشرح	التاريخ
٧٨٥,٠٠		٧٨٥,٠٠	١	من دفتر السجل	٢٠٠٠/٤/٣٠

**الحساب رقم ٥ في الدفتر الأستاذ**

رصيد	مبلغ دائن	مبلغ مدين	رقم الاستناد	الشرح	التاريخ
١٨٢٥,٠٠		١٨٢٥,٠٠	١	من دفتر السجل	٢٠٠٠/٤/٣٠

**الحساب رقم ٦ في الدفتر الأستاذ**

رصيد	مبلغ دائن	مبلغ مدين	رقم الاستناد	الشرح	التاريخ
٥٦٢,٥٠		٥٦٢,٥٠	١	من دفتر السجل	٢٠٠٠/٤/٣٠

**الحساب رقم ٢٠ في الدفتر الأستاذ**

رصيد	مبلغ دائن	مبلغ مدين	رقم الاستناد	الشرح	التاريخ
٣١٩٩,٤٠		٣١٩٩,٤٠	نقل ما قبله	رصيد افتتاحي	٢٠٠٠/٤/١
٦١٩٧,٥٠	٥٠ ٧٢٦,٥٠	٤٨ ٧٢٦,٦٠	١	من دفتر السجل	٢٠٠٢/٤/٣٠

**الحساب رقم ٢١ في الدفتر الأستاذ**

رصيد	مبلغ دائن	مبلغ مدين	رقم الاستناد	الشرح	التاريخ
١١ ٨٥٣,٢٠		١١ ٨٥٣,٢٠	نقل ما قبله	رصيد افتتاحي	٢٠٠٠/٤/١
١٦ ٨٩٢,٦٠	١٢ ٩٦٠,٦٠	١٨ ٠٠٠,٠٠	١	من دفتر السجل	٢٠٠٢/٤/٣٠

**الحساب رقم ٢٢ في الدفتر الأستاذ**

رصيد	مبلغ دائن	مبلغ مدين	رقم الاستناد	الشرح	التاريخ
٣٧ ٢٦٢,١٠		٣٧ ٢٦٢,١٠	نقل ما قبله	رصيد افتتاحي	٢٠٠٠/٤/١

**الحساب رقم ٢٣ في الدفتر الأستاذ**

رصيد	مبلغ دائن	مبلغ مدين	رقم الاستناد	الشرح	التاريخ
١٩ ٤٣٥,٥٠		١٩ ٤٣٥,٥٠	نقل ما قبله	رصيد افتتاحي	٢٠٠٠/٤/١

**الحساب رقم ٢٤ في الدفتر الأستاذ**

رصيد	مبلغ دائن	مبلغ مدين	رقم الاستناد	الشرح	التاريخ
٢٨٠٠,٠٠		٢٨٠٠,٠٠	نقل ما قبله	رصيد افتتاحي	٢٠٠٠/٤/١

التاريخ	الشرح	رقم الاستاد	مبلغ مدين	مبلغ دائن	رصيد
٢٠٠٠/٤/١	رصيد افتتاحي	نقل ما قبله	٢٠٠٠,٠٠		٢٠٠٠,٠٠

التاريخ	الشرح	رقم الاستاد	مبلغ مدين	مبلغ دائن	رصيد
٢٠٠٠/٤/١	رصيد افتتاحي	نقل ما قبله		٢٥٧٥,٢٠	٢٥٧٥,٢٠
٢٠٠٠/٤/٣٠	من دفتر السجل	١	١٠٠,٠٠		٢٤٧٥,٢٠

التاريخ	الشرح	رقم الاستاد	مبلغ مدين	مبلغ دائن	رصيد
٢٠٠٠/٤/٣٠	من دفتر السجل	١		٥٠٠,٠٠	٥٠٠,٠٠

التاريخ	الشرح	رقم الاستاد	مبلغ مدين	مبلغ دائن	رصيد
	رصيد افتتاحي	نقل ما قبله		٦٦٠٠,٠٠	٦٦٠٠,٠٠
	من دفتر السجل	١		٧٣٠٠,٠٠	٧٠٠,٠٠

## هاء — استمارة العمل بما فيها ميزان المراجعة

استمارة العمل هي أداة لإغلاق دفاتر التعاونية. وتحتوي على أعمدة لميزان المراجعة، والتعديلات، وميزان المراجعة المعدل؛ وهي تسهل حساب بيان الدخل والموازنة العمومية. وينصح بالبدء بإعداد قائمة بحسابات الدخل تليها حسابات الإنفاق (بالترتيب نفسه كما في بيان الدخل وبيان الإنفاق). ثأتي بعد ذلك حسابات الأصول وحسابات الخصوم (كما في الموازنة العمومية). ومن شأن هذا أن يجعل حسابات استمارة العمل وفهمها أكثر سهولة.

### عمود ميزان المراجعة

تنقل الأرصدة من حسابات الدفتر الأستاذ إلى أعمدتها الخاصة بالقيود الدائنة والمدينة في ميزان المراجعة. وينبغي أن تتساوى هذه الأعمدة حتى يعتبر ميزان المراجعة الوضع سليماً، وإنما ينبغي مراجعة القيد وإجراء الحسابات من جديد للوقوف على الخطأ وتصحيحه.

### عمود التعديلات (التسويات)

يفيد وجود هذا العمود في إجراء التعديلات على دخل التعاونية ونفقاتها وصولاً إلى النتيجة الصحيحة،أخذًا في الاعتبار لتكلفة المبيعات والإهلاك على الأقل. ولا تظهر، في دفتر السجل والدفتر الأستاذ، التعديلات التي أجريت

في استماراة العمل. وبالتالي، لا ينبغي إجراء قيد عكسي لهذه التعديلات عند بداية فترة محاسبية جديدة. ولا يتوجب إجراء سوى ما هو رئيسي من التعديلات في البيان المؤقت للدخل خلال السنة المالية.

ويمكن كذلك تعديل الدفعات المسبقة، والمصروفات المستحقة، في حال كونها ذات شأن. وفي نهاية العام، ينبغي إجراء كل التعديلات الضرورية قبل توزيع الفائض.

تقيد التعديلات، وفق نظام القيد المزدوج، في كل من عمودي القيد الدائن والقيد المدين في الحسابات الخاصة بها. ويجري جمع المبالغ الكلية التي ينبغي أن تتساوى في العمودين.

### ضبط تكلفة السلع المباعة

تحسب تكلفة السلع المباعة للتحقق، خلال الفترة المعنية، من قيمة هذه السلع التي تطرح من دخل المبيعات وصولاً إلى الفائض الإجمالي.

وعملية حساب تكلفة السلع المباعة ضرورية لكل الأنشطة التي ترحل مخزوناتٍ في بداية أو نهاية الفترة المحاسبية، مثل متجر البيع بالتجزئة، وتسويق الحالات، الخ...

تحسب قيمة مواد المخزون بسعر الشراء أو بسعر السوق، أيهما أقل.

مثال: تحسب تكلفة السلع على النحو التالي:

٣٧ ٢٦٢,١٠	+ المخزون الاحتياطي	(١)
٣٥ ٢٢٢,٥٠	+ المشتريات	(٢)
٧٨٥,٠٠	+ نكاليف أخرى للمشتريات	(٣)
٣٩ ٠٠١,٥٠	- المخزون الختامي	(٤)
٣٤ ٢٦٨,١٠	= تكلفة السلع المباعة	

### التعديل بسبب هبوط القيمة نتيجة الإهلاك

يصيب التلف ملكية التعاونية، وخاصة المركبات ذات المحركات، خلال استعمالها. وهي تفقد من قيمتها باستمرار. والإهلاك هو تعديل للنفقات، يعكس ما يصيب ملكية التعاونية من ثُلُغٍ وبلاء، بالرغم من أنه يحتمل لأن تكون قد درَّت أموالاً نقدية تعراض تدهور قيمتها.

وفي حال عدم طرح الفقد الذي يصيب قيمة الأصول الثابتة من الدخل (بواسطة عمليات التعديل)، يوجد ثمة خطر يتمثل في أن يكون الفائض الموزع على الأعضاء عاليًا جداً. ويدرج تعديل الإنفاق في استماراة العمل، لكي يعكس النتيجة الحقيقة للتعاونية. إلا أنه لا بد من ملاحظة أن التعديل ليس سوى قيدٌ محاسبي يزيد من النفقات ويخفض من الفائض المتاح للتوزيع. والتعديل لا يمس الأموال النقدية. وإذا كانت التعاونية تعتمد توفير المال لاستبدال أحد أصولها، لا بد من وضع هذا المال كوديعة في حساب مصرفي خاص.

تحسب قيمة الإهلاك على أساس قيمة أصل ثابت (مركبة ذات محرك على سبيل المثال)، مقسومةً على الفترة الزمنية لقابلية هذا الأصل للاستعمال. فإذا كانت كلفة المركبة ١٢٠ ٠٠٠ دولار عند شرائها، والفترة الزمنية التقديرية لقابلية استعمالها هي ست سنوات يكون الإهلاك السنوي (نقص القيمة) ٢٠ ٠٠٠ دولار، أي ١٦٦٧ دولاراً في الشهر.

## **عمود ميزان المراجعة المعده**

ميزان المراجعة المعده يلخص ميزان المراجعة والتعديلات، حيث يحسب الرصيد الصافي للمبالغ المدينة والدائنة، وتدرج المجاميع فيه. وينبغي التأكيد من تساوي مجموع القيود المدينة والقيود الدائنة.

## **عمود بيان الدخل**

يُجمل عمود بيان الدخل في استماره العمل حسابات الدخل والإتفاق جميعها، بغية حساب الفائض أو الخسارة. لهذا، تنقل كل أرصدة حسابات الدخل (أرصدة دائنة في العادة) إلى عمود بيان الدخل (في جهة القيد الدائن عادة). وتنقل كل أرصدة حسابات الإنفاق (أرصدة مدينة عادة)، إلى عمود بيان الدخل (في جهة القيد المدين عادة)، ثم يجري حساب الربح أو الخسارة، كما يحسب مجموع المبالغ المدينة ومجموع المبالغ الدائنة. ولا بد من التأكيد من تساويهما.

### **كيفية حساب الفائض أو الخسارة؟**

يحسب مجموع المبالغ المدينة، ومجموع المبالغ الدائنة، في عمود بيان الدخل في استماره العمل. ولا يتساوى مجموع المبالغ المدينة ومجموع المبالغ الدائنة في العادة. يحسب الفرق بين المجموعين. ويتمثل الفائض أو الخسارة في الفرق (المبلغ الذي يتحقق التوازن) في عمود بيان الدخل في استماره العمل.

**الفائض** إذا كان مجموع المبالغ الدائنة (الدخل) أكبر من مجموع المبالغ المدينة (جهة الإنفاق)، يكون المبلغ المحقق للتوازن فائضاً. ويدرج الرقم المحقق للتوازن في جهة القيد المدين، لكي تتوافق مجاميع المبالغ الدائنة والمدينة في بيان الدخل.

**الخسارة** إذا كان مجموع المبالغ المدينة (جهة الإنفاق) أكبر من مجموع المبالغ الدائنة، يكون المبلغ المحقق للتوازن خسارة. ويدرج الرقم المحقق للتوازن في جهة القيد الدائن، لكي تتوافق مجاميع المبالغ الدائنة والمدينة في بيان الدخل.

يبين الرسم الأول أدناه، وضعاً يتتجاوز فيه مجموع المبالغ الدائنة (الدخل) في بيان الدخل مجموع المبالغ المدينة (الإنفاق)، وبالتالي يشكل المبلغ المحقق للتوازن فائضاً. أما في بيان الدخل الثاني فيتجاوز مجموع النفقات مجموع الدخل وبالتالي، يشكل المبلغ المحقق للتوازن خسارة.

### **بيان الدخل (فائض)**

المبالغ الدائنة دخول	المبالغ المدينة نفقات
مجموع الدخل ٥٠٠	مجموع النفقات ٤٥٠
	فائض ٥٠
٥٠٠	٥٠٠

بيان الدخل (خسارة)	
المبلغ الدائنة	المبلغ المدينة
مجموع الدخل	مجموع النفقات
٥٠٠	٨٠٠
خسارة	
٣٠٠	
٨٠٠	٨٠٠

#### عمود الموازنة العمومية

يجمل عمود الموازنة العمومية كل الأصول والخصوم، ويوفر معلومات عن الوضع المالي للتعاونية في نهاية الشهر.

تنقل حسابات الأصول والخصوم من ميزان المراجعة المعدل إلى عمود الموازنة العمومية، في الجهة الخاصة بكل من المبالغ المدينة والدائنة، كما في ميزان المراجعة المعدل. وتكون الأصول عادةً في جهة القيد المدين والخصوم في جهة القيد الدائن.

ينقل الفائض من الدخل الإنفاق إلى جهة القيد الدائن في الموازنة العمومية. كما تنتقل الخسارة إلى جهة القيد المدين في الموازنة العامة.

يحسب مجموع المبالغ المدينة والمبالغ الدائنة. ويجب التتحقق من تساويهما. وفي حال عدم التساوي، لا بد من مراجعة الحسابات وعمليات نقل المبالغ.

الله عز

الوحدة ٨ الصفحة ٢٦

**حساب تكلفة السلع**