

## Les stocks : corrigé des exercices

### Exercice 1

#### Calcul des quantités stockées

Nombre de boîtes en stock	Entrées	Sorties	Solde
Achat à crédit de 100 boîtes	100		100
Vente en espèces de 40 boîtes		40	60
Vente par chèque de 30 boîtes		30	30
Achat à crédit de 80 boîtes	80		110
Vente à crédit de 50 boîtes		50	60
Achat par chèque de 20 boîtes	20		80
Vente en espèces de 50 boîtes		50	30

#### Méthode du coût moyen pondéré

Entrées	Quantité	Prix	Valeur
Achat de 100 boîtes au prix unitaire de 6	100	6,00	600
Achat de 80 boîtes au prix unitaire de 7	80	7,00	560
Achat de 20 boîtes au prix unitaire de 7	20	7,00	140
<b>Total</b>	<b>200</b>	<b>6,50</b>	<b>1 300</b>
<b>Stock final</b>	<b>30</b>	<b>6,50</b>	<b>195</b>

#### Capital

	Débit	Crédit
Versement du capital		1 000
<b>SOLDE</b>	<b>1 000</b>	
<b>Total</b>	<b>1 000</b>	<b>1 000</b>

#### Stocks

	Débit	Crédit
Stock de fin d'exercice	195	
<b>SOLDE</b>		<b>195</b>
<b>Total</b>	<b>195</b>	<b>195</b>

### Fournisseurs

	Débit	Crédit
Achat à crédit de 100 boîtes au prix unitaire de 6		600
Achat à crédit de 80 boîtes au prix unitaire de 7		560
Paiement par chèque de 700 au fournisseur	700	
SOLDE	460	
Total	1 160	1 160

### Clients

	Débit	Crédit
Vente à crédit de 50 boîtes au prix unitaire de 12	600	
Paiement de 200 par chèque des clients		200
SOLDE		400
Total	600	600

### Banque

	Débit	Crédit
Versement d'un capital de 1000	1 000	
Vente de 30 boîtes au prix unitaire de 10	300	
Achat de 20 boîtes au prix unitaire de 7		140
Paiement par chèque de 700 au fournisseur		700
Paiement par chèque d'un salaire de 500		500
Versement de 600 d'espèces	600	
Paiement de 200 par chèque des clients	200	
SOLDE		760
Total	2 100	2 100

### Caisse

	Débit	Crédit
Vente de 40 boîtes au prix unitaire de 10	400	
Vente de 50 boîtes au prix unitaire de 12	600	
Versement de 600 sur le compte en banque		600
SOLDE		400
Total	1 000	1 000

### Achats

	Débit	Crédit
Achat à crédit de 100 boîtes au prix unitaire de 6	600	
Achat à crédit de 80 boîtes au prix unitaire de 7	560	
Achat de 20 boîtes au prix unitaire de 7	140	
SOLDE		1 300
Total	1 300	1 300

### Variation des stocks

	Débit	Crédit
Stock de début d'exercice	0	
Stock de fin d'exercice		195
SOLDE	195	
Total	195	195

### Charges de personnel

	Débit	Crédit
Paiement de salaires par chèques	500	
SOLDE		500
Total	500	500

### Ventes

	Débit	Crédit
Vente de 40 boîtes au prix unitaire de 10		400
Vente de 30 boîtes au prix unitaire de 10		300
Vente de 50 boîtes au prix unitaire de 12		600
Vente de 50 boîtes au prix unitaire de 13		600
SOLDE	1 900	
Total	1 900	1 900

### BALANCE

	Totaux		Soldes	
	Débit	Crédit	Débiteurs	Créditeurs
Capital		1 000		1 000
Stocks	195		195	
Fournisseurs	700	1 160		460
Clients	600	200	400	
Banque	2 100	1 340	760	
Caisse	1 000	600	400	
Achats	1 300		1 300	
Variation des stocks		195		195
Charges de personnel	500		500	
Ventes		1 900		1 900
TOTAL	6 395	6 395	3 555	3 555

### Compte de résultat

	Débit	Crédit
Ventes		1 900
Achats	1 300	
Variation des stocks	-195	
Charges de personnel	500	
<b>Résultat : bénéfice</b>	<b>295</b>	
Total	1 900	1 900

### BILAN

Actif		Passif	
Stocks	195	Capital	1 000
Clients	400	Résultat	295
Banque	760	Fournisseur	460
Caisse	400		
Total	1 755	Total	1 755

## Exercice 2

### Calcul des quantités stockées

Nombre de boîtes en stock	Entrées	Sorties	Solde
Stock initial	30		30
Achat à crédit de 100 boîtes	100		130
Vente en espèces de 40 boîtes		40	90
Vente par chèque de 30 boîtes		30	60
Achat à crédit de 60 boîtes	60		120
Vente à crédit de 50 boîtes		50	70
Achat par chèque de 40 boîtes	40		110
Vente en espèces de 100 boîtes		100	10

### Méthode du coût moyen pondéré

Entrées	Quantité	Prix	Valeur
Stock initial	30	6,50	195
Achat de 100 boîtes au prix unitaire de 8	100	8,00	800
Achat de 60 boîtes au prix unitaire de 10	60	10,00	600
Achat de 40 boîtes au prix unitaire de 10	40	10,00	400
Total	230	8,67	1 995
Stock final	10	8,67	87

### Capital

	Débit	Crédit
Solde à nouveau		1 000
SOLDE	1 000	
Total	1 000	1 000

### Réserves

	Débit	Crédit
Solde à nouveau		0
Affectation du bénéfice aux réserves		195
SOLDE	195	
Total	195	195

### Résultat en instance d'affectation

	Débit	Crédit
Résultat de l'exercice précédent		295
Affectation du bénéfice aux dividendes	100	
Affectation du bénéfice aux réserves	195	
SOLDE	0	
Total	295	295

### Stocks

	Débit	Crédit
Solde à nouveau	195	
Stock de début d'exercice		195
Stock de fin d'exercice	87	
SOLDE		87
Total	282	282

### Fournisseurs

	Débit	Crédit
Solde à nouveau		460
Achat à crédit de 100 boîtes au prix unitaire de 8		800
Achat à crédit de 60 boîtes au prix unitaire de 10		600
Achat à crédit de 40 boîtes au prix unitaire de 10		400
Paiement par chèque de 1500 au fournisseur	1 500	
SOLDE	760	
Total	2 260	2 260

### Clients

	Débit	Crédit
Solde à nouveau	400	
Vente à crédit de 50 boîtes au prix unitaire de 15	750	
Paiement de 900 par chèque des clients		900
SOLDE		250
Total	1 150	1 150

### Associés

	Débit	Crédit
Solde à nouveau		0
Affectation du bénéfice aux dividendes		100
Paiement par chèque des dividendes	100	
SOLDE	0	
Total	100	100

### Banque

	Débit	Crédit
Solde à nouveau	760	
Vente de 30 boîtes au prix unitaire de 12	360	
Paiement des 100 de dividendes		100
Versement de 1600 d'espèces	1 600	
Paiement de 900 par chèque des clients	900	
Paiement par chèque de 1500 au fournisseur		1 500
Paiement par chèque d'un salaire de 500		500
SOLDE		1 520
Total	3 620	3 620

### Caisse

	Débit	Crédit
Solde à nouveau	400	
Vente de 40 boîtes au prix unitaire de 12	480	
Vente de 100 boîtes au prix unitaire de 15	1 500	
Versement de 1600 sur le compte en banque		1 600
SOLDE		780
Total	2 380	2 380

### Achats

	Débit	Crédit
Achat à crédit de 100 boîtes au prix unitaire de 8	800	
Achat à crédit de 60 boîtes au prix unitaire de 10	600	
Achat à crédit de 40 boîtes au prix unitaire de 10	400	
SOLDE		1 800
Total	1 800	1 800

### Variation des stocks

	Débit	Crédit
Stock de début d'exercice	195	
Stock de fin d'exercice		87
SOLDE		108
Total	195	195

### Charges de personnel

	Débit	Crédit
Paiement de salaires par chèques	500	
SOLDE		500
Total	500	500

### Ventes

	Débit	Crédit
Vente de 40 boîtes au prix unitaire de 12		480
Vente de 30 boîtes au prix unitaire de 12		360
Vente à crédit de 50 boîtes au prix unitaire de 15		750
Vente de 100 boîtes au prix unitaire de 15		1 500
SOLDE	3 090	
Total	3 090	3 090

### BALANCE

	Totaux		Soldes	
	Débit	Crédit	Débiteurs	Créditeurs
Capital		1 000		1 000
Stocks	282	195	87	
Réserves		195		195
Résultat en instance d'affectation	295	295		0
Fournisseurs	1 500	2 260		760
Clients	1 150	900	250	
Associés	100	100		0
Banque	3 620	2 100	1 520	
Caisse	2 380	1 600	780	
Achats	1 800		1 800	
Variation des stocks	195	87	108	
Charges de personnel	500		500	
Ventes		3 090		3 090
TOTAL	11 822	11 822	5 045	5 045

### Compte de résultat

	Débit	Crédit
Ventes		3 090
Achats	1 800	
Variation des stocks	108	
Charges de personnel	500	
<b>Résultat : bénéfice</b>	<b>682</b>	
Total	3 090	3 090

### BILAN

Actif		Passif	
Stocks	87	Capital	1 000
Clients	250	Réserves	195
Banque	1 520	Résultat	682
Caisse	780	Fournisseur	760
Total	2 637	Total	2 637