

Bilan au 1^{er} octobre N

Actif	Exercice N	Passif	Exercice N
Actif immobilisé		Capitaux propres	
<i>Immobilisations corporelles</i>		Capital	125 000
Local	95 000		
Rayonnages	11 250		
Mobilier	1 625		
Matériel de bureau	12 000		
Total I	119 875	Total I	125 000
Actif circulant		Dettes	
Stocks et en-cours	38 000	<i>Dettes financières</i>	
Disponibilités*	17 125	Emprunt	50 000
Total II	55 125	Total II	50 000
Total général	175 000	Total général	175 000

* Banques : 16 200
 Caisse : + 925
 = 17 125

Nous constatons l'égalité :

$$\begin{array}{rcl} \text{Actif} & = & \text{Passif} \\ 175\,000\ \text{€} & = & 175\,000\ \text{€} \end{array}$$

Corrigé 2

Bilans successifs et détermination du résultat

1• BILAN AU 1^{ER} JANVIER N

Corrigé 3**Compte de résultat et variation des stocks****1• VARIATION DE STOCKS**

La société Pégase exerce une *activité commerciale*.

La variation des stocks de marchandises est un élément de détermination du résultat. Elle se calcule dans le sens suivant :

Stock initial – Stock final

Stock de marchandises au 1 ^{er} janvier N :	85 000 €
Stock de marchandises au 31 décembre N :	– 98 000 €
Variation du stock de marchandises :	<u>= – 13 000 €</u>

Le stock de marchandises a augmenté de 13 000 €.

La variation des stocks est *négative* ; elle est *soustraite* des achats de marchandises.

Le coût d'achat des marchandises vendues pour l'exercice N s'élève à 417 000 € :

Achats de marchandises :	430 000 €
Variation du stock de marchandises :	– 13 000 €
Coût d'achat des marchandises vendues :	<u>= 417 000 €</u>

2• COMPTE DE RÉSULTAT

Le chiffre d'affaires (ventes de marchandises) réalisé par la société Pégase est son unique produit d'exploitation.

Les revenus des divers placements représentent des produits financiers.

Outre les achats de marchandises, les charges liées à l'activité normale de l'entreprise sont des charges d'exploitation.

Les intérêts (coût de l'emprunt) constituent des charges financières.

Le compte de résultat s'établit comme suit :

Compte de résultat

Charges	Exercice N	Produits	Exercice N
Charges d'exploitation		Produits d'exploitation	
Achats de marchandises	430 000	Ventes de marchandises	786 000
Variation des stocks	- 13 000		
Autres achats et charges externes*	44 600		
Impôts, taxes et versements assimilés	13 200		
Salaires et traitements	32 000		
Charges sociales	15 800		
Dotations aux amortissements	14 000		
Total I	536 600	Total I	786 000
Charges financières		Produits financiers	
Intérêts de l'emprunt	6 915	Autres intérêts	5 730
Total II	6 915	Total II	5 730
Charges exceptionnelles		Produits exceptionnels	
Total III		Total III	
Total des charges	543 515	Total des produits	791 730
Résultat de l'exercice		Résultat de l'exercice	
Bénéfice	248 215	Perte	
Total général	791 730	Total général	791 730

* 3 400 + 18 600 + 22 600

Le total des produits est *supérieur* au total des charges : l'entreprise a donc réalisé un bénéfice ; ce dernier se place du côté des charges.

L'égalité suivante est respectée :

$$\text{Total des charges} + \text{Bénéfice} = \text{Total des produits}$$

$$543\,515 + 248\,215 = 791\,730 \text{ €}$$

Corrigé 4

Variations de patrimoine

1• BILAN D'OUVERTURE

Le capital se détermine par la différence :

$$\begin{aligned} \text{Total de l'actif} &- \text{Total des dettes} &= &\text{Capital} \\ 105\,000 &- 35\,000 &= &70\,000 \text{ €} \end{aligned}$$

Le bilan d'ouverture se présente ainsi :

Bilan au 1^{er} janvier N

Actif	Exercice N	Passif	Exercice N
Actif immobilisé		Capitaux propres	
<i>Immobilisations corporelles</i>		Capital	70 000
Matériel de transport	38 450		
Mobilier	15 750		
Total I	54 200	Total I	70 000
Actif circulant		Dettes	
Créances clients	25 650	<i>Dettes financières</i>	
Disponibilités*	25 150	Emprunt	20 000
		<i>Dettes d'exploitation</i>	
		Fournisseurs	15 000
Total II	50 800	Total II	35 000
Total général	105 000	Total général	105 000

* 23 000 (Banques) + 2 150 (Caisse) = 25 150 €

2. OPÉRATIONS QUI NE GÈNÈRENT PAS DE RÉSULTAT

Les opérations sans incidence sur le résultat *ne concernent que le patrimoine* de l'entreprise. Il s'agit pour le mois de janvier :

– de l'acquisition d'un ensemble informatique à crédit :

- augmentation de l'actif immobilisé : 18 000 €
- augmentation des dettes au passif : 18 000 €

– de l'emprunt à la banque :

- augmentation des disponibilités à l'actif : 30 000 €
- augmentation des dettes au passif : 30 000 €

Les autres opérations réalisées au mois de janvier par l'entreprise Mondet sont des opérations de gestion génératrices d'un résultat.

3. BILAN AU 31 JANVIER N

Les postes du bilan, au cours du mois de janvier, ont évolué de la manière suivante :

Postes du bilan	Au 1/1/N	Variation au cours du mois de janvier	Au 31/1/N
Matériel de transport	38 450		38 450
Matériel informatique	0	+ 18 000	18 000
Mobilier	15 750		15 750
Clients	25 650		25 650
Banques	23 000	+ 35 000 + 30 000	88 000
Caisse	2 150	- 60	2 090
Capital	70 000		70 000
Emprunt	20 000	+ 30 000	50 000
Fournisseurs	15 000	+ 3 000 + 18 000	36 000

Après reclassement des éléments de l'actif et du passif, le bilan simplifié se présente comme suit :

Bilan au 31 janvier N

Actif	Exercice N	Passif	Exercice N
Actif immobilisé		Capitaux propres	
<i>Immobilisations corporelles</i>		Capital	70 000
Matériel de transport	38 450	Résultat de l'exercice (bénéfice)	31 940
Matériel informatique	18 000		
Mobilier	15 750		
Total I	72 200	Total I	101 940
Actif circulant		Dettes	
Créances clients	25 650	<i>Dettes financières</i>	
Disponibilités*	90 090	Emprunt	50 000
		<i>Dettes d'exploitation</i>	
		Fournisseurs	36 000
Total II	115 740	Total II	86 000
Total général	187 940	Total général	187 940

* 88 000 (Banques) + 2 090 (Caisse) = 90 090 €

Le montant des capitaux propres au 31 janvier N s'élève à :

$$\begin{array}{rclcl} \text{Total de l'actif} & - & \text{Dettes} & = & \text{Capitaux propres} \\ 187\,940 & - & 86\,000 & = & 101\,940 \text{ €} \end{array}$$

Le résultat au 31 janvier N est égal à :

$$\begin{array}{rclcl} \text{Capitaux propres} & - & \text{Capitaux propres} & = & \text{Résultat} \\ \text{au 31 janvier N} & - & \text{au 1}^{\text{er}} \text{ janvier N} & & \\ 101\,940 & - & 70\,000 & = & 31\,940 \text{ €} \end{array}$$

L'entreprise Mondet s'est enrichie de 31 940 €.

J. Mondet