cas Lamitaix

(meth205é)

La société Lamitaix est spécialisée dans la fabrication et la distribution de blocs électrogènes ; elle vous présente au 01/01/N les comptes suivants :

banque (solde débiteur) = 101 700 caisse = 6 300 capital = 2 000 000 clients = 1 436 000 emprunts = 650 000 fournisseurs = 1 327 000 machines = 1 800 000 prêts = ? ? ? (à déterminer) stocks = 450 000

Les opérations de *janvier N* sont les suivantes :

- 1) achat d'un véhicule utilitaire Citroën au comptant : 90 000 € ht, remise de 10 %.
- 2) achat d'une machine-outil à crédit : 300 000 € ht,rabais 5 %.
- 3) l'entreprise demande et obtient du Crédit du Nord un emprunt de 400 000 €, déposés sur le compte.
- 4) elle achète un terrain 150 000 € et un bâtiment édfié sur ce terrain 310 000 €.
- 5) elle reçoit 21 000 € pour règlement en espèces desventes au comptant, et 743 000 € en chèques, toujours pour ventes au comptant à des particuliers.
- 6) elle paye par chèque des frais de publicité (4 200 € ht)
- 7) elle paye par chèque une facture de transporteur : 14 500 € ht, avec un escompte de 5 %.
- 8) elle paye en espèces l'achat de petit outillage (1 100 € ht).
- 9) elle paye par chèque ses fournisseurs de matières premières (515 000 €), les salaires de ses salariés (181 000 €), et rembourse 250 000 € à banque (dont 60 000 € d'intérêts).
- 10) un fournisseur accepte de nous reprendre 10 000 € lt de matières premières.
- 11) retrait d'espèces de la banque : 6 000 €.
- 12) versement d'espèces en banque : 8 000 €.
- 13) les charges sociales sur salaires s'élèvent à 80 000 € ; elles sont enregistrées mais seront payées début février.
- 14) achats de matières premières à crédit : 642 000 €ht, rabais de 5 000 € ht.
- 15) ventes de produits finis à crédit : 645 000 € ht æmise de 20 %..

Travail à faire :

- 1) Présentez brièvement le bilan au 1/01/N et retrouvez la somme manquante.
- 2) Passez les écritures au journal (taux unique de TVA = 20 %).
- 3) Enregistrez les opérations dans les comptes schématiques.
- 4) Présentez le compte de **résulta**t au 31/01/N.
- 5) Présentez le bilan au 31/01/N (le stock est considéré inchangé).
- 6) Certaines opérations de l'exercice ne sont pas assujetties à la TVA. Pourquoi?

Proposition de **CORRIGE** chez Lamitaix

Question 1 : somme manquante ?

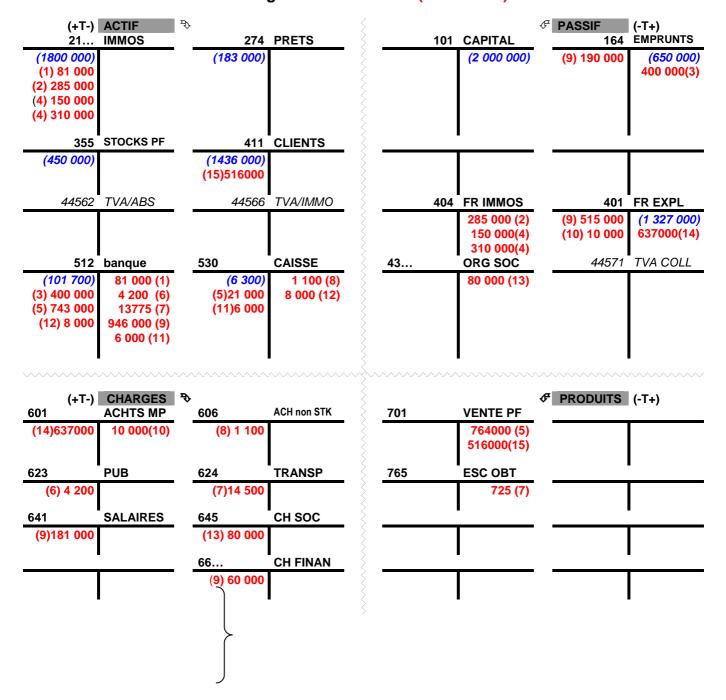
Attention! le prêt est l'inverse de l'emprunt!

c'est pour cela qu'il est considéré comme une **immobilisation financière** (un peu comme un placement) ⇒ **compte 274** (actif immobilisé financier)

Ce qui donne pour le « <u>bilan **départ**</u> »:

Actif (emplois)	Passif (ressources)		
Immos 1 800 000	Capital 2 000 000		
Prêt 183 000	Emprunt 650 000		
Stocks 450 000			
Clients 1 436 000	Fournisseurs 1 327 000		
Banque 101 700			
Caisse 6 300			
TOTAL 3 977 000	TOTAL 3 977 000		

Corrigé chez LAMITAIX (SANS TVA)



Compte de résultat LAMITAIX (SANS TVA)

CHARGES		PRODUITS	
D'EXPLOITATION ₹		D'EXPLOITATION ₹>	
Achats de marchandises	0	A-Ventes de marchandises	0
Variation de stocks de marchandises	0	B-Production vendue (biens)	1 280 000
Autre achats stockés (matières premières)	627 000	C-Production vendue (services)	0
Variation de stocks / autres achats stockés		♦ chiffre d'affaires (A+B+C)	1 280 000
Achats non stockés	1 100		
Charges externes	18 700	Production stockée	
Impôts et taxes		Production immobilisée	
Salaires	181 000	·	
Charges sociales	80 000	Reprises sur amortissements et provisions	
Autres charges d'exploitation			
Dotation aux amortissements			
Dotation aux provisions			
∜ TOTAL 1	907 800	∜ TOTAL 4	
FINANCIERES ₹		FINANCIERS [®] >	
Intérêts (charges)	60 000	Intérêts (produits)	725
∜ TOTAL 2	60 000	∜ TOTAL 5	725
EXCEPTIONNELLES ₹>		EXCEPTIONNELS ₹>	
Sur opérations de gestion		Sur opérations de gestion	
Sur opérations en capital		Sur opérations en capital	
♥ TOTAL 3	0	, -	0
TOTAL CHARGES (1+2+3)	967 800	TOTAL PRODUITS (4+5+6)	1 280 725
BENEFICE		PERTE	0
TOTAL GENERAL	1 280 725	TOTAL GENERAL	1 280 725

ACTIF	brut	Amort & prov	net	PASSIF	net
IMMOBILISATIONS INCORPOR				CAPITAUX PROPRES	
Frais recherche développement				Capital	2 000 000
Fonds commercial				Réserves	
Autres				Résultat (+ ou -) voir tab ci-dessus	312 925
IMMOBILISATIONS CORPORELLES				Provisions pour risques	
Terrains	150 000	0	150 000	Provisions pour charges	
Constructions	310 000	0	310 000		
Installation techniques	2 085 000	0	2 085 000	DETTES A LONG TERME	
Matériel de transport	81 000	0	81 000	Emprunts	860 000
Matériel de bureau				Autres	
IMMOBILISATIONS FINANCIERES					
Titres					
Autres (le prêt de la question 1)	183 000	0	183 000		
STOCKS				DETTES A COURT TERME	
Stocks de matières premières				Dettes fournisseurs	1 439 000
Stocks de produits finis	450 000	0	450 000	Autres (fournisseurs d'immos)	745 000
Stocks de marchandises					
CREANCES				Organismes sociaux	80 000
Créances clients	1 952 000	0	1 952 000		
Autres					
DISPONIBILITES			·		
Banque	201 725	0	201 725		
Caisse	24 200	0	24 200		
TOTAL GENERAL	5 436 925	0	5 436 925	TOTAL GENERAL	5 436 925

Corrigé chez LAMITAIX (AVEC TVA)

(+T-) 21 (1800 000) (1)81 000 (2)285 000 (4)150 000 (4)310 000	ACTIF IMMOS	274 (183 000)	PRETS	101	CAPITAL (2 000 000)	PASSIF 164 (9)190 000	(-T+) EMPRUNTS (650 000) 400 000(3)
355	STOCKS PF		CLIENTS	'			
(450 000)	-	(1436 000) (15)622 296					
44562	TVA/ABS	44566	TVA/IMMO	404	FR IMMOS	401	FR EXPL
(6)865,20 (7)2 837,65 (8)226,60 (13)131 222	2 060 (10)	(1)16 686 (2)58 710			343 710(2) 150 000(4) 310 000(4)	(9) 515 000 (1)12 060	(1 327 000) 768 222(14)
512	l banque	530	CAISSE	43	ORG SOC	44571	TVA COLL
(101 700) (3)400 000 (5)743 000 (12)8 000	97 686(1) 5 065,20 (6) 16 612,65(7) 946 000(9) 6 000(11)	(6 300) (5)21 000 (11)6 000	1 326,60(8) 8 000(12)		80 000(13)		130 500(5) 106 296(15)
·	· ^^^^	·····	·····	·///	·////////	·///	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
(+T-)	CHARGES ACHTS MP	606	ACH non STK	701	VENTE PF	# PRODUITS	(-T+)
(14)637 000		(8)1 100			633 500(5) 516 000(15)		
623	l PUB	624	TRANSP	765	ESC OBT		
(6)4 200		(7)14 500			725(7)		
641	SALAIRES	645	CH SOC				
(9)181 000		(13)80 000					
	<u> </u>	66	CH FINAN				ļ
		(9)60 000					

Compte de résultat de la société LAMITAIX (industrielle)

CHARGES		PRODUITS	
D'EXPLOITATION ₹\$		D'EXPLOITATION ♣	
Achats de marchandises	0	A-Ventes de marchandises	0
Variation de stocks de marchandises	0	B-Production vendue (biens)	1 149 500
Autre achats stockés (matières premières)	627 000	C-Production vendue (services)	0
Variation de stocks / autres achats stockés		⇔ chi€re d'a€aires (A+B+C)	1 149 500
Achats non stockés	1 100		
Charges externes	18 700	Production stockée	
Impôts et taxes		Production immobilisée	
Salaires	181 000	Autres produits d'exploitation	
Charges sociales	80 000	Reprises sur amortissements et provisions	
Autres charges d'exploitation			
Dotation aux amortissements			
Dotation aux provisions			
♥ TOTAL 1	907 800	♥ TOTAL 4	
FINANCIERES *>		FINANCIERS *>	
Intérêts (charges)	60 000	Intérêts (produits)	725
Autres		autres	
∜ TOTAL 2	60 000	♥ TOTAL 5	725
EXCEPTIONNELLES ₹>		EXCEPTIONNELS ₹	
Sur opérations de gestion		Sur opérations de gestion	
Sur opérations en capital		Sur opérations en capital	
Autres		Autres	
♥ TOTAL 3	0	♥ TOTAL 6	0
TOTAL CHARGES (1+2+3)	967 800	TOTAL PRODUITS (4+5+6)	1 150 225
BENEFICE	182 425	PERTE	0
TOTAL GENERAL	1 150 225	TOTAL GENERAL	1 150 225

Bilan de la société LAMITAIX

ACTIF	brut	Amort & prov	net	PASSIF	net
IMMOBILISATIONS INCORPOR				CAPITAUX PROPRES	
Frais recherche développement				Capital	2 000 000
Fonds commercial				Réserves	
Autres				Résultat (+ ou -) voir tab ci-dessus	182 425
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	\Rightarrow	Total ⇒	2 626 000	Provisions pour risques	
Terrains				Provisions pour charges	
Constructions					
Installation techniques				DETTES A LONG TERME	
Matériel de transport				Emprunts	860 000
Matériel de bureau				Autres	
IMMOBILISATIONS FINANCIERES					
Titres					
Autres (le prêt de la question 1)			183 000		
STOCKS				DETTES A COURT TERME	
Stocks de matières premières				Dettes fournisseurs	1 568 162
Stocks de produits finis			450 000	Autres (fournisseurs d'immos)	803 710
Stocks de marchandises				TVA collectée	236 796
CREANCES				Organismes sociaux	80 000
Créances clients			2 058 296		
Autres (tva déductible abs + immos)			208 487,45		
DISPONIBILITES					
Banque			181 336,20		
Caisse			23 973,40		
TOTAL GENERAL			5 731 093	TOTAL GENERAL	5 731 093