

CORRIGE

- **Ces éléments de correction n'ont qu'une valeur indicative. Ils ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité des autorités académiques, chaque jury est souverain.**

BREVET DE TECHNICIEN SUPÉRIEUR**AGROÉQUIPEMENT**

U 52

GESTION**PROPOSITION DE CORRIGÉ-BARÈME****PREMIÈRE PARTIE : 14 points**

1.1

3 points

Calcul du fonds de roulement net global

pour 2003	112 030	pour 2002	100 998
	- 11 356		29 228
	<hr/>		- 15 694
	100 674		<hr/>
			114 532

Calcul du besoin en fonds de roulement

pour 2003	45 543	pour 2002	51 439
	63 537		72 563
	- 14 641		- 22 564
	- 6 789		- 4 669
	<hr/>		<hr/>
	87 650		96 769

Trésorerie nette

pour 2003	13 613	pour 2002	18 961
	- 589		- 1 198
	<hr/>		<hr/>
	13 024		17 763

1.2 Voir document annexe page 3/3

2 points

1.3

4 points

Couverture des valeurs immobilisées

pour 2003	$\frac{112\ 030}{11\ 356} = 9,87$	pour 2002	$\frac{(100\ 998 + 29\ 228)}{15\ 694} = 8,30$
-----------	-----------------------------------	-----------	---

Taux de marge commerciale

pour 2003	$\frac{52\ 755}{315\ 256} = 0,167$	pour 2002	$\frac{42\ 737}{317\ 439} = 0,135$
-----------	------------------------------------	-----------	------------------------------------

Taux de valeur ajoutée

$$\text{pour 2003} \quad \frac{74\,916}{(315\,256 + 39\,003)} = \mathbf{0,2115}$$

$$\text{pour 2002} \quad \frac{54\,447}{(317\,439 + 31\,498)} = \mathbf{0,156}$$

Taux de marge bénéficiaire

$$\text{pour 2003} \quad \frac{33\,038}{(315\,256 + 39\,003)} = \mathbf{0,0933}$$

ou 9,33 %

$$\text{pour 2002} \quad \frac{22\,623}{(317\,439 + 31\,498)} = \mathbf{0,0648}$$

ou 6,48 %

1.4

5 points

Baisse du fonds de roulement ; du besoin et de la trésorerie sur les 2 ans, mais la situation est très correcte car le FRNG couvre largement les besoins.

La couverture des valeurs immobilisées est largement supérieure à 1 donc très bonne situation.

On note une amélioration de la situation sur les 2 ans car il y a une augmentation des différents taux.

Compte tenu des ratios de la profession, l'entreprise est au dessus, donc dans une bonne situation.

DEUXIÈME PARTIE : 6 points

2.1

3 points

Éts LEVTOU	Doit	Éts Dulard
Date 10 juin 2004 Facture n°...		
Grue d'atelier		580,00
Remise de 10 %		58,00
Net commercial		522,00
Escompte de règlement 1 %		5,22
Net financier		516,78
TVA 19,6 %		101,29
Net à payer		618,07

2.2

3 points

Remise = réduction commerciale accordée en fonction de la quantité achetée ou de qualité du client.

Escompte de réduction = réduction financière si règlement comptant ou anticipé.

ANNEXE 4

SOLDES INTERMÉDIAIRES DE GESTION

PRODUITS	Montants	CHARGES	Montants	Soldes intermédiaires des exercices	
				Année N (2003)	Année N-1 (2002)
Ventes de marchandises	315 256	Coût d'achat des marchandises vendues	262 501	52 755	42 737
Production vendue	39 003	ou déstockage de production			
Production stockée	0				
Production immobilisée					
Total	39 003	Total		39 003	31 498
Production de l'exercice	39 003	Consommation de l'exercice en provenance des tiers			
Marge commerciale	52 755				
Total	91 758		16 842		74 916
Valeur ajoutée	74 916	Impôts et taxes et versements assimilés	4 533		
Subvention d'exploitation	2 488		Charges de personnel	35 233	
Total	77 404	Total	39 766	37 638	24 126
				Excédent brut d'exploitation	