

Ex 3 page 12

① Première approche : Direct costing

	Act 1	Act 2	Act 3	Total
CA	80	60	50	190
Coût d'achat des marchandises	20	25	12	57
Autres charges directes	11	6	12	29
Contribution aux frais généraux %	80 - 20 - 11 49	60 - 25 - 6 29	50 - 12 - 12 26	104
	$\frac{49}{104} = 47,1\%$	29,9%	25%	
FRAIS Généraux				87
Résultat				17

fraux généraux: $12 + 35 + 40 = 87 \text{ k€}$

Résultat = $104 - 87 = 17 \text{ k€}$

+ Dernière approche : "Surface"

15% de surface non attribuée

act 1 : 30% + 5% = 35%

act 2 : 25% + 5% = 30%

act 3 : 30% + 5% = 35%

⇒ on va affecter 35% des charges

(Dotation) = l'activité 1
35 €

	Act 1	Act 2	Act 3	Total
charges indirectes réparties	35% x 35 = 12	30% x 35 = 11	35% x 35 = 12	35
contrib aux frais généraux	80 - 20 - 11 - 12 = 37	60 - 25 - 6 - 11 = 18		69
FRAIS Généraux			12 + 39 + 40 = 52	52
Résultat			69 - 52 = 17	17

⊕ Transiens Approche. (eau + energie) à répartir selon la superficie

$$\begin{aligned} \text{Coût (eau + energie)} &= 12 + 35 \\ + \text{Dotation} &= 47 \text{ k€} \end{aligned}$$

fraix généraux passent à 40 k€

Contribution aux fraix Généraux

Act 1	: 80 - 20 - 11 - 16,5 = <u>32,5</u>
Act 2	: 60 - 25 - 6 - 14 = <u>15</u>
Act 3	: 50 - 12 - 12 - 16,5 = <u>9,5</u>

Charges indirectes Réparties 47 k€

Act 1	: 47 × <u>35%</u> = <u>16,5 k€</u>
Act 2	: 47 × <u>30%</u> = 14 k€
Act 3	: 47 × <u>35%</u> = <u>16,5 k€</u>

Résultat = contribution aux fraix Généraux (Act 1, 2 et 3) - Fraix généraux

$$= 32,5 + 15 + 9,5 - 40 = 17 \text{ k€}$$

④ 4^{ème} Approche : Chiffre d'affaires

⇒ "Plus on vend, plus cela génère des charges."

charges Indirectes	→	$\left(\frac{80}{190}\right) \times (35+12) = 19,8$
Réparties	→	$\left(\frac{60}{190}\right) \times (35+12) = 14,8$
	→	$\left(\frac{50}{190}\right) \times (35+12) = 12,4$

$\underbrace{\hspace{10em}}$
% CA par activité
par rapport CA_{Total}

⇒ Contribution aux
frais généraux

Résultat = 17 :

Ex 1 page 14

Analyse statique

Structure du bilan

Capitaux propres	27
Capitaux permanents	32
Immobilisations Nettes	17
FR N = 32 - 17	15

$$15 + 2 + 2 + 6 + 3 + 1 = 27$$

Capitaux propres (Tous les éléments de la classe 1 sauf ELNL (compte 16))

$$\text{Capit. permanents} = 27 + \underbrace{5}_{\text{ELNT}} = 32 \text{ k€}$$

$$\text{Imm. Nettes} = (3 + 10 + 8) - (1 + 3 + 0) = \underbrace{17}_{\text{ELNT}} \text{ k€}$$

. BFR ?

Besoin en fonds de roulement

$$BFR = \text{STOCKS} + \text{CREANCES}$$

— Dettes Court Termes

$$\text{Stocks} = 3 + 4 + 2 = 9 \text{ k€}$$

Créances = (class 4 de l'actif)

$$= 4 + 3 + \underline{2} = 9 \text{ k€}$$

DCT = (class 4 du passif)

$$= 14 \text{ k€}$$

$$= 2 + 1 + 2 + 3 + 2 + 1 + 3$$

$$\begin{array}{ccccccc} \uparrow & \uparrow & \uparrow & \uparrow & \uparrow & \uparrow & \uparrow \\ (40) & (42) & (43) & (44) & (47) & (45) & (487) \end{array}$$

$$BFR = 9 + 9 - 14 = 4 \text{ k€} > 0$$

Question: BFR < 0?

oui, situation favorable à l'entreprise

$$BFR = \text{stocks} + \text{créances} - DCT < 0$$

$$\underbrace{\text{STOCK}} + \underbrace{\text{CREANCE}} < \underbrace{\text{DCT}}$$

↓ ↓ ↗

