Réponse

Charges directes par un flacon

	P1	P2
Matières A Matières B Matières C Flacon	0,75 x 1,8 = 1,35 1 x 44/1400 = 0,03 1 x 3240/6000 = 0,54	 0,80 x 1,2 = 0,96 1,25 x 44/1400 = 0,039 1 x 32409/6000 = 0,54
	1,92	1,54

	Relations fournisseurs	Réception des commandes + Stockage des matières
Volume des inducteurs	204 000	133920 + 108 480 = 242400
Nature des inducteurs	Nombre de fournisseurs	Nombre de lots commandés
Nombre d'inducteurs	4 + 4 = 8	134 +324= 458
Coût	25500	529,26

d’inducteurs		

Coût d’achat P1

	Q	PU	M
Charges directes	348000	1,92	668160
Charges indirectes			
Nombre de fournisseurs	4	25500	102000
Nombre de lots commandés	134	529,26	70921
	348000	2,42	841081

Coût d’achat P2

	Q	PU	M
Charges directes	282000	1,54	434280
Charges indirectes			
Nombre de fournisseurs	4	25500	102000
Nombre de lots commandés	324	529,26	171480
	282000	2,51	707760