

Exercice n°4

1. Le prix d'équilibre, dans un marché de concurrence pure et parfaite, est celui qui égalise la somme des offres individuelles (offre collective) et celle des demandes individuelles (demande collective) du marché.
2. Les entreprises sont toutes de petites tailles et ne peuvent influencer ce prix.
- 3.

Quantités (articles)	1000	2000	3000	4000	5000	6000	7000	8000(**)	9000
Coût total en 1000 dh	6000	10600	12600	13000	14000	15200	17200	20200	23500
Coût moyen en dh	6000	5300	4200	3250	2800	2533,33	2457,14	2525	2611,11
Coût marginal unitaire en dh	-	4600	2000	400	1000	1200	2000	3000	3300
Recette (*) moyenne en dh	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Recette totale en 1000 dh	3000	6000	9000	12000	15000	18000	21000	24000	27000
Résultat total en 1000 dh	-3000	-4600	-3600	-1000	1000	2800	3800	3800	3500

(*) C'est un prix unique (prix du marché) ; (**) Quantité d'équilibre puisque le coût marginal égalise le prix du marché.

4. Le graphe : papier millimétré.