1. Quel est le résultat de l’entreprise ?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Q | PU | M |
| **CA** | **1000** | **80** | **80 000 €** |
| Charges d'aprovisionnement (Service A) |  |  |  |
| Matières premières | 2000 | 10 | 20 000 € |
| Charges variables Approvisionnement |  |  | 4 000 € |
| Charges fixes Approvisionnement |  |  | 6 000 € |
| **TOTAL Service A** |  |  | **30 000 €** |
| Charges de production (Service B) |  |  |  |
| MOD | 750 | 30 | 22 500 € |
| Charges fixes de production |  |  | 8 000 € |
| **TOTAL Service B** |  |  | **30 500 €** |
| Charges de distribution (Service C) |  |  |  |
| Commission | 80000 | 10% | 8 000 € |
| Fraus de publicité (fixe) |  |  | 9 000 € |
| **TOTAL Service C** |  |  | **17 000 €** |
| **COUT DE REVIENT TOTAL** |  |  | **77 500 €** |
| **RESULTAT** |  |  | **2 500 €** |

1. En fonction de la proposition 1, déterminez le résultat des trois services ?

**Service A**

CA : 2000 \* 13 = 26000€

CHARGES (2000\*10 + 10000) : = 30000€

**RESULTAT = -4000€**

**Service B**

CA : 1000 \* 55 = 55000€

CHARGES (26000 +30500) : = 56500€

**RESULTAT = -1500€**

**Service C**

CA : 1000 \* 80 = 80000€

CHARGES (55000 +17000) : = 72000€

**RESULTAT = +8000**

1. En fonction de la proposition 2, déterminez le résultat des trois services ?

**Service A**

Coût variable unitaire (24000/2000) : 12€

PCI :12 \*1.25 = 15€

CA : 2000 \* 15 = 30000€

CHARGES (2000\*10 + 10000) : = 30000€

**RESULTAT = 0€**

**Service B**

Coût variable unitaire (15€\*2000 + 22500) /1000 => 52.50€

PCI : 52.50\*1.22 = 64.05€

CA : 1000 \* 64.05 = 64050€

CHARGES (30000 +30500) : = 60500€

**RESULTAT = +3550€**

**Service C**

CA : 1000 \* 80 = 80000€

CHARGES (64050 +17000) : = 81050€

**RESULTAT = -1050€**