

## 1997: Corrigé problème

Écrit par Abdoulaye

Mardi, 08 Janvier 2013 17:20 - Mis à jour Jeudi, 10 Janvier 2013 15:22

---

### Problème

## ▯ 1997 Corrigé problème

| Solution                                    | Résultats            |
|---------------------------------------------|----------------------|
| Surface exploitée                           |                      |
| $(1 \text{ m}^2) \times 350 : 6 =$          | 58,33 m <sup>2</sup> |
| Poids restant :                             |                      |
| $350 \text{ kg} : 5 =$                      | 70 kg                |
| Montant de la vente pendant la Tabaski      |                      |
| $500 \text{ F} \times 280 =$                | 140 000 F            |
| Montant de la remise                        |                      |
| $\frac{320\,000 \times 32\,000}{32\,000} =$ | 32 000 F             |
| Prix de la motopompe                        |                      |
| $320\,000 \text{ F} - 32\,000 \text{ F} =$  | 288 000 F            |
| Il manque à la coopérative :                |                      |
| $288\,000 \text{ F} - 140\,000 \text{ F} =$ | 148 000 F            |
| L'effectif de l'école :                     |                      |
| $1 \text{ élève} \times 148\,000 : 250 =$   | 592 élèves           |

► Retour