

---

## Cahier de devoirs

**Numéro d'inventaire** : 2015.8.5218

**Auteur(s)** : Thérèse Gibon

**Type de document** : travail d'élève

**Période de création** : 3e quart 20e siècle

**Date de création** : 1956-1957

**Matériau(x) et technique(s)** : papier ligné, papier cartonné

**Description** : Cahier cousu, couverture rose, impression en noir, faux dos imprimé, 1ère de couverture avec, manuscrits en violet l'année scolaire et "13ème", au centre une illustration représentant un sphynx dans un triangle, dessous est inscrit "sphynx", en bas, imprimés "Cahier", "Ecole, Classe, Nom" non complétés. 4e de couverture avec la "Table de multiplication" encadré par un cadre décoratif. Réglure Séyès, encre violette, rouge.

**Mesures** : hauteur : 21,8 cm ; largeur : 17 cm

**Notes** : Cahier d'exercices, probablement année du passage du Certificat d'études : problèmes mathématiques (prix, poids, longueurs, surface, intervalles) . Voir autres cahiers de l'élève.

**Mots-clés** : Cahiers journaliers, mensuels et de roulement de l'enseignement élémentaire  
Calcul et mathématiques

**Filière** : École primaire élémentaire

**Niveau** : Cours moyen-Certificat d'études primaires

**Lieu(x) de création** : La Pallu

**Autres descriptions** : Nombre de pages : Non paginé.

Commentaire pagination : 2 p manuscrites sur 48 p.

Langue : Français

couv. ill.

Vendredi 28 Juin 1957

Problème: 1<sup>er</sup>

Solution

Opérations

prix de 0,75 kg de viande  
 $310^F \times 0,75 = 232,5^F$   
 prix de 1,5 kg de viande  
 $265^F \times 1,5 = 397,5^F$   
 Dépense totale  
 $232,5^F + 397,5^F = 630^F$   
~~nombre de kg de viande dépense~~  
 ~~$0,75 \text{ kg} + 1,5 \text{ kg} = 2,25 \text{ kg}$~~   
~~poide du pot au feu~~  
 ~~$2,25 \text{ kg} \times 225 = 506,25 \text{ g}$~~   
630

$0,75 \quad 265^F$   
 $\times 310 \quad \times 1,5$   


---

 $75 \quad 1325$   
 $225 \quad 265$   


---

 $232,50 \quad 397,5$   
 $297,5 \quad 0,75$   


---

 $630,00 \quad 1,5$   


---

 $2,25$   
 $\times 225$   


---

 $1125$   
 $450$   


---

 $450$   
 $506,25 \quad 630$   


---

 $02280 \quad 0,80$   


---

 $350$

5/8

Problème: 2<sup>ème</sup>

Solution

Opérations

Demi-périmètre  
 $480 \text{ m} : 2 = 240 \text{ m}$   
 largeur du champ  
 $240 \text{ m} : 3 = 80 \text{ m}$   
 longueur du champ

$240 \times 80$   


---

 $240 \text{ m} \quad 160$   
 $\times 80 \quad \times 80$   


---

 $160 \quad 12800$   
 $1920 \quad 128$   


---

 $80 \quad 640$   
 $30 \quad 384$   


---

 $32 \quad 418000$   
 $\times 16 \quad \times 350$   


---

 $192 \quad 11360$   
 $32 \quad 1536$   


---

 $512 \quad 119200$

$$240\text{ m} - 80\text{ m} = 160\text{ m}$$

surface de champ la prairie

$$1\text{ m}^2 \times 160 \times 80 = 12.800\text{ m}^2$$

$$12.800\text{ m}^2 = 128a$$

$\frac{7}{12}$  prix de la prairie

$$3500^{\text{F}} \times 128 = 448.000^{\text{F}}$$

nombre d'arbres dans la longueur

$$12 \times \frac{160}{5} = 32a$$

nombre de rangées dans la largeur

$$12 \times \frac{80}{5} = 16a$$

nombre total d'arbres

$$32a \times 16 = 512\text{ arbres}$$

Dépense pour les 512 arbres

$$350^{\text{F}} \times 512 = 179.200^{\text{F}}$$

nombre d'intervalles

$$12 \times \frac{480}{5} = 96\text{ int}$$

nombre d'arbres 96a

Prix des a arbres

$$350^{\text{F}} \times 96 = 33600^{\text{F}}$$

$$\begin{array}{r} 350^{\text{F}} \\ \times 96 \\ \hline 2100 \\ 3150 \\ \hline 33600^{\text{F}} \end{array}$$

pois du pot au feu

$$1\text{ kg} \times \frac{630}{225} = 2,8\text{ kg}$$

$$\begin{array}{r} 630 \\ 1800 \overline{) 225} \\ \underline{1800} \\ 450 \\ 900 \\ \underline{900} \\ 0 \end{array}$$