Cahier de devoirs

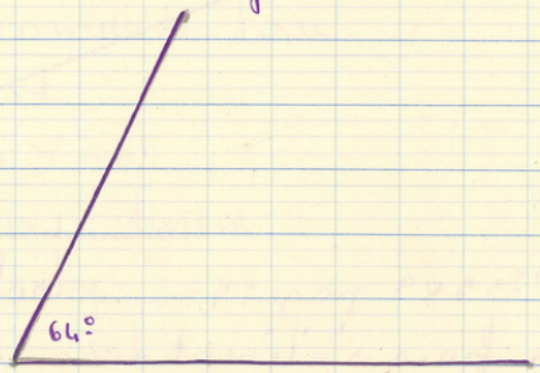
Numéro d'inventaire : 2015.8.5211
Auteur(s) : Thérèse Gibon
Type de document : travail d'élève
Période de création : 3e quart 20e siècle
Date de création : 1956-1957
Matériau(x) et technique(s) : papier ligné, papier cartonné
Description : Cahier cousu, couverture rose, impression en noir, faux dos imprimé, 1ère de couverture avec en haut manuscrit en violet l'année scolaire et "7ème", au centre une illustration représentant un sphynx dans un triangle, dessous est inscrit "sphynx", en bas, imprimés "Cahier" complété par le titre, "Ecole, Classe, Nom" non complétés. 4e de couverture avec la "Table de multiplication" encadré par un cadre décoratif. Réglure Séyès, encre violette, rouge, rose, bleue, crayon de bois.
Mesures : hauteur : 21,7 cm ; largeur : 17 cm
Notes : Cahier d'exercices, probablement CM: problèmes mathématiques (revenu, bénéfice, prix, intérêt, volume, périmètre, surface, durée, frais d'acquisition, prix de revient), géométrie (mesure d'angles, bissectrice d'un angle, perpendiculaire, médiatrice) dictées, écriture, morale, vocabulaire (famille de mots, champ lexical, homonymes, différents sens d'un mot), instruction civique (la justice de paix), grammaire (pronom relatif), conjugaison (conditionnel présent). 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
Lieu(x) de création : La Pallu
Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé.
Commentaire pagination : 32 p manuscrites sur 32 p.
Langue : Français
couv. ill.

Thérèse Gilson Vendredi 8 Février 1957.

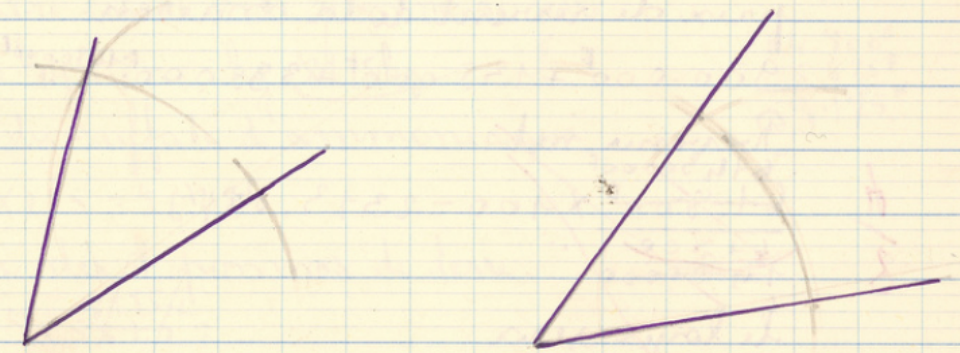
Géométrie

La mesure des angles.

1. Tracé d'un angle de 64°



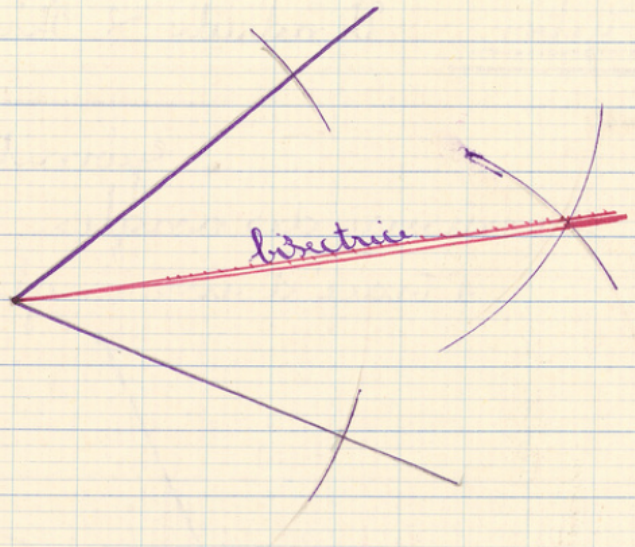
2. Tracé d'un angle égal à un angle donné



angle donné angle égal

3. Tracé de la bissectrice d'un angle

La bissectrice partage un angle en 2 angles égaux.



Problème: N°3389 page 273. solution

les frais s'élèvent à

900.000f × $\frac{15}{100}$: 135.000F

prix de revient de la maison.

900.000F + 135 000F + 395 000F : 1430.000F

Revenu net

~~61.800F × 100 = 2313,071f~~

~~61.800~~

~~1430000~~

le loyer sera

2313,071f + 15000F = 17.313,071f.

Opérations

900.000f
× 15
4500000
900000
13.500 000
900.000F
395000F
1430000F

6180000 | 1430000
130000 | 5
1430000F | 6180
1320000 | 2314
086000 | 3,07
242000 | 1
406000
63400
02400
15000
2313,071f
17313,071f

Problème: N°3383 page 273. solution

hauteur du terrain

150 m × $\frac{2}{3}$: 100 m

Opérations

150
× 2
300 | 3
000 | 100

sa surface est

$1m^2 \times \frac{150 \times 100}{2} = 15000 m^2$

$15000 m^2 = 1,5$ ha.

on a récolté de kg de pommes de terre

4500 kg × 1,5 = 6750 kg

prix des pommes de terre.

6750 kg = 6,75 t

9600f × 6,75 = 64.800f

on emploie pour ce terrain

150 kg × 1,5 = 225 kg.

l'augmentation est

~~225 kg~~ 6750 kg × $\frac{30}{100}$ = 2025 kg.

Nombre total de kg de pommes de terre.

6750 kg + 2025 kg = 8775 kg.

prix du sulfate d'ammoniaque.

25F × 225 = 5625F

prix des pommes de terre.

9600f × 8775 kg =

~~le bénéfice est~~

64800F − 5625F = 59175F

surface du champ.

$1m^2 \times \frac{150 \times 100}{2} = 7500 m^2 = 0,75$ ha

4500
× 1,5
22500
4500
6750,0

6,75
× 9600
4050
6075
64800,00

150
× 1,5
750
150
225,0

6750 kg
× 30
202500

6750 kg
+ 2025 kg
8775 kg

225
× 25
1125
450
5625

8775
× 9600
52650
7897
84240000

64.800f
− 5625F
59175F

7/12

11/20