

Cahier d'exercices calcul

Numéro d'inventaire : 2015.8.5331

Auteur(s) : Gaby Vergnes

Type de document : travail d'élève

Période de création : 3e quart 20e siècle

Date de création : 1950 (entre) / 1951 (et)

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

Description : Cahier cousu, couverture verte, dos plastifié noir, impression en noir, 1ère de couverture avec en haut le nom de l'élève et le titre manuscrit en violet, dessous une illustration représentant un homme en costume d'époque tenant la barre d'un bateau sous laquelle est inscrit "Jean Bart". Réglure séyès, encre violette, bleue, crayons de bois et de couleur. Petit ruban collé et 3 morceaux de papier vergé, insérés en début de cahier.

Mesures : hauteur : 22,3 cm ; largeur : 17,4 cm

Notes : Cahier d'exercices de mathématiques: angles (égaux, bissectrice), opérations sur les décimaux, problèmes (périmètre et intervalles, vitesse et distance, aires, prix de revient, poids, prix, durée, bénéfice, intérêt), patrons de polyèdres, conversions de mesures d'aire et de volume, opérations sur les durées; A la fin du cahier: formules d'aires de polygones et polyèdres réguliers. Voir autres cahiers de la même élève.

Mots-clés : Calcul et mathématiques

Filière : Lycée et collège classique et moderne

Niveau : 6ème

Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé.

Commentaire pagination : 51 p. manuscrites sur 54 p.

Langue : français.

couv. ill.

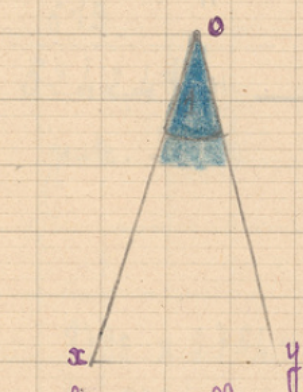
Lieux : Aurillac

Recensé

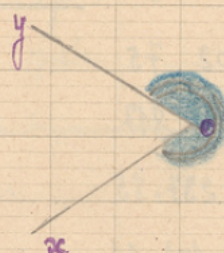
Gaby Vergnes.
née le 12 novembre 1937

Collège moderne de Guumesfellen.
Aurillac Cantal.

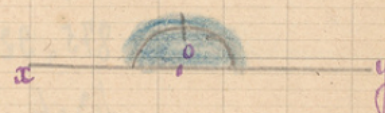
cahier d'exercices. classe de 6^{ème} 1.
Mardi, 17 octobre 1950



angle saillant



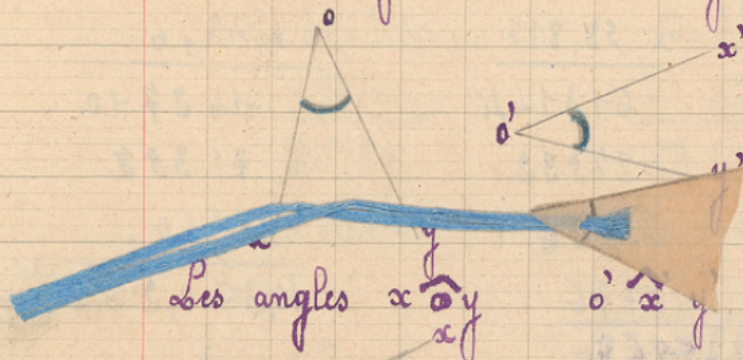
angle rentrant



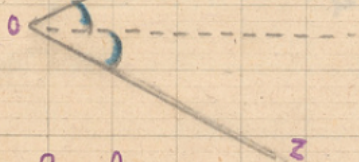
angle plat

O : sommet de l'angle.

Ox, Oy côtés de l'angle.

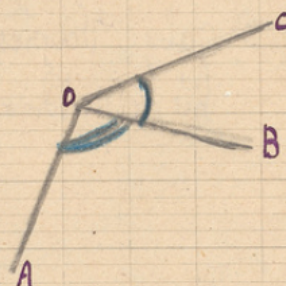
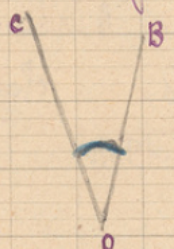


Les angles $x\hat{O}y$ et $x'\hat{O}y$ sont égaux.



La bissectrice Oz de l'angle xOy partage cet an-

en 2 angles égaux.



$$\begin{aligned} 54,5 &\times 102,75 \\ 875,92 &\times 53,817 \\ 43,6 &\times 237,85 \\ 51,9 &\times 101,01 \\ 875,04 &\times 70,901 \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} 102,75 \\ \times 54,5 \\ \hline 51375 \\ 41100 \\ \hline 51375 \\ \hline 5.599,875 \end{array}$$

juste.

$$\begin{array}{r} 875,92 \\ \times 53,817 \\ \hline 613144 \\ 87592 \\ \hline 700736 \end{array}$$

$$262776$$

$$\begin{array}{r} 4337960 \\ \hline 147139,38664 \\ \hline \text{faux.} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 237,85 \\ \times 43,6 \\ \hline 142710 \\ 41385 \\ \hline 95140. \\ \hline 10.370,260 \end{array}$$

juste

$$\begin{array}{r}
 51,9 \\
 \times 101,01 \\
 \hline
 519 \\
 519 \\
 519 \\
 \hline
 5242,419 \\
 \text{juste.}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 875,04 \\
 \times 70,901 \\
 \hline
 87504 \\
 787536 \\
 612528 \\
 \hline
 6204121104 \\
 \text{juste.}
 \end{array}$$

opérations.

$$\begin{aligned}
 8795 \times 9754 &= \\
 13.275 \times 979 &= \\
 172 \times 248 &= \\
 36,1 \times 583 &=
 \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r}
 8795 \\
 \times 9754 \\
 \hline
 35180 \\
 23975 \\
 61565 \\
 79155 \\
 \hline
 85786430 \\
 \text{juste.}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 13.275 \\
 \times 974 \\
 \hline
 53100 \\
 92925 \\
 119475 \\
 \hline
 12929850
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l}
 1720 & 248 \\
 \hline
 2320 & 0,693 \text{ juste} \\
 0880 & \\
 136 &
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l}
 36,10 & 583 \\
 \hline
 1120 & 0,061 \text{ juste} \\
 537 &
 \end{array}$$