

Cahier d'exercices de mathématiques

Numéro d'inventaire: 2015.8.3084

Auteur(s): Céline Rodriguez

Type de document : travail d'élève

Période de création : 4e quart 20e siècle Date de création : 1993 (entre) / 1994 (et)

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

Description: Cahier agrafé à couverture grise illustrée. L'illustration représente deux joueurs (baseball?). Sur la partie supérieure de la 1ère de couv. : "Always sport 1957 Better styles" puis au centre sur la partie supérieure : "Chevignon sports". Derrière le personnage debout : "Varsity Standard" et "meet up with your brand chevignon sports for togs unlimited america's original world sport". Tout en bas : "for 40 years the greatest name in sport". Sur la 4ème de couv. : "Chevignon sports" suivi d'un court texte traitant du produit "Togs unlimited", puis caractéristiques du cahier. Réglure séyès, encre bleue, noire, rouge, verte, crayon de bois, feutre jaune, surligneur rose, jaune.

Mesures: hauteur: 22 cm; largeur: 17 cm

Notes: Exercices de mathématiques dont : algèbre, géométrie, proportionnalité, problèmes, "lire et construire des graphiques", fractions, calcul d'aires, "vrai ou faux", etc. Contrôles et corrections collés dans le cahier.

Mots-clés : Calcul et mathématiques

Filière : Lycée et collège classique et moderne

Niveau: 6ème

Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé Commentaire pagination : 73 p. manuscrites sur 96 p.

Langue : Français couv. ill. en coul.



Cahier d'exercices (2)

de

Mathématiques

Professeur: 1 me VUSHER-DIAS

64.

93-94

RODRIGUEZ Corone

MATHEMATIQUES exercices (2)

93-94

Professeur: 11ma VUSHER-DIAS

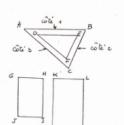
matica

Proportionnalité et Géométrie

I Observons

1





Remarque: Per Pigures ont Parmème affere 252

0

Mesurons		côté' 1	côté' 2	€ô€' 3
	gd triangle	3cm	2,-lcm	3cm
	petit triangle	1.0	4,300	1 0

	Longueur	largeur		
gd rectangle	2, Licm	1,5cm		
of rectangle	1. 9cm	1,200		

y a.t.il une situation de proportionnalité entre la grande et la patite figure?

5i oui pourpuei? (Si non aussi!) Mas mesures et Paites à 1 mm près, ca pout considérer que las produits en mi s'agance (Ilo st compris de la mesurent) donc il ya proportionnalité

1) Dessinons. (sur le cahier d'ex en utilisant les lignes)

4) Dessine un rectangle D tel que L = Gem et l = 3,6cm un rectangle D tel que L = 3cm et l = 1,8cm un rectangle D tel que L = 3cm et l = 5,4cm Ces triemgles semblent-ils avoir la même farme?

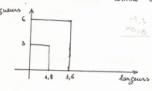
2) Complete le tableau (les 3 premières colonnes)

rect 1 rect 2 rect 3 Re RE RE

	rect 1	rect 2	rect 3	Ru	RS	RE RA
Y-L	6 cm	3cm	9 cm			500
» l	3,6cm	1,8cm	5,4cm	-	_	22-42

3) Peur tu trouver les dimensions de 2 autres rectangles qui auront la même forme? termine le tableau

4) Dessine les rectangles @ 3 @ et 5 en les emboitantes uns dans les autres comme ci. dessous.



que peux tu dire des sommets qui ne sont fas sur les ares? The combinations avec l'origine des Et si un rectangle n'avait fas la même forme que les précédents? Est sommet n'est pas abares