

## **Mathématiques**

Numéro d'inventaire : 2015.8.3268

Auteur(s): Mathilde Gouttard

Type de document : travail d'élève

Période de création : 1er quart 21e siècle

Date de création : 2009 (vers)

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

Description : Cahier agrafé, couverture cartonnée noire, 1ère de couverture avec un cadre constitué d'un liseré blanc, 18,5 x 19 cm, contenant une publicité pour coca cola, au-dessus et en dessous, inscriptions manuscrites en blanc. 4ème de couverture avec une petite image couleur, centrale, représentant une main tenant une bouteille de coca cola devant un globe terrestre. Réglure seyès, encre bleue, rouge, rose, feutres rose et noir. 1 copie double manuscrite insérée en fin de cahier, 2 polycopiés collés.

Mesures: hauteur: 29,5 cm; largeur: 21 cm

Notes: Cahier d'exercices d'algèbre. Mots-clés : Calcul et mathématiques

Filière : Lycée et collège classique et moderne

Niveau: 4ème

Lieu(x) de création : Forcalquier

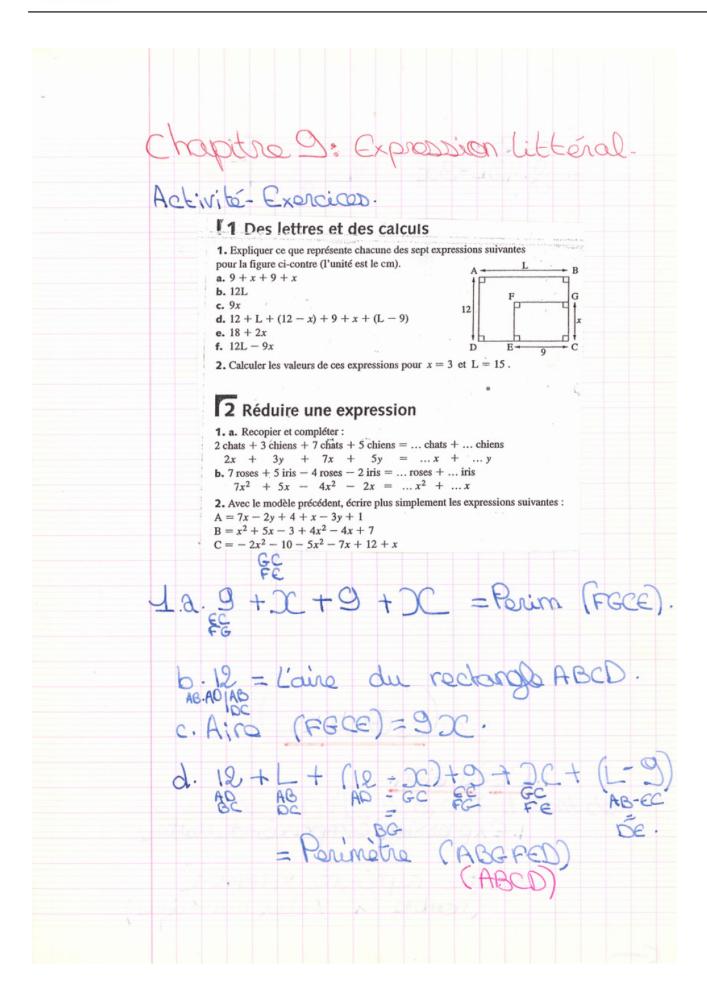
Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé.

Commentaire pagination: 16 p. manuscrites sur 88 p. 8 feuilles manquantes (déchirées).

Langue: français couv. ill. en coul. Lieux: Forcalquier

1/4







9. 12L-9x 9	Ex: E=8xa E=3xP2+1000b-2xyxz.
Aire de ABCD = Aire de Facc = Aire de ABCD = Aire de Facc = Aire de ABCPED.  2.d = 18 + L + (-12 - x) + 9 + (-12 - 9) = 12 + 15 + (12 - 3) + 9 + (15 - 9) = 27 + 9 + 12 + 6 = 54.  2.18 + 8 x = 18 + 2 x = 18 + 2 x = 18 - 2 x = 180 - 27 = 153.  COUNS  1. Définition:	Rappel: 2° = 2° × 2° × 2° × 2° × 2° × 2° × 2° ×
1. Exprossion composed de lettres 8. lettre représente un rembre (nombre × Valour numérique)	Cxencia 504 = a,b,c et d sent des

3/4



Double distributivité	4xa 2 4ax 2x\ 1
(a+b) x (c+d) = axc+axd+bc+bd.	ax56 2x56 5b
Application:  = (x +3) x (2+y)  a b  axc bxc c  axd bxd d  Exercise 14 p 75:  2. C = (x +2) x (y +3)  = = xx y + x x 3 + 8 x y + 2 x 3  E = xy + 3 x + 2 y + 6.  b. H=(a+5) x (7+b) H=a x + +axb + 5 H= 7 x a +ab+ 5b+3s  C. T = (4a+2) x (1+5b) T= 4a x 1+4a x 5b+2x 1+2x 5b.	DAire du champ = C x (a+b) = (a+b) xc.  Of l'Aire du champ abl la semme de laire de parcelle de Ble.

4/4