

Mathématiques

Numéro d'inventaire : 2015.8.4780

Auteur(s) : Maryse Franck

Type de document : travail d'élève

Période de création : 3e quart 20e siècle

Date de création : 1959 (entre) / 1960 (et)

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

Description : Copie double, réglure seyes, encre violette, rouge, crayon de bois, crayon rouge.

Mesures : hauteur : 22 cm ; largeur : 17 cm

Notes : Evaluation de mathématiques: aire, périmètre, cercle, rectangle.

Mots-clés : Calcul et mathématiques

Filière : Lycée et collège classique et moderne

Niveau : 6ème

Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé.

Commentaire pagination : 3 p. manuscrites sur 4 p.

Langue : français.

19

Manyse Franck
6^e CL1

Vendredi 1^{er} avril 60.

Mathématiques.

n° 359 p. 106 ^{base} Surface du trapèze.

Correction.

$$\frac{1}{2} \times (173 + 135) \times 67 = 10318 \text{ m}^2$$

Longueur du rectangle:

$$(154 \text{ m} + 67 \text{ m}) \times 2 =$$

$$10318 \text{ m}^2 : 67 = 154 \text{ m}.$$

Périmètre du rectangle:

$$(154 \text{ m} + 67 \text{ m}) \times 2 = 442 \text{ m}$$

Réponse.

Le périmètre du rectangle est 442 m

7

18

Maryse Franek
6^e CL1

Mercredi 27 Janvier 60

Mathématiques.

1° Tracer 1 angle mesurant 107° , puis tracer sa bissectrice

2° Tracer un cercle de 3,5 cm de rayon. Sur ce cercle placer 2 points A et B de manière que l'arc AB mesure 42°

Calculer:

- 1° la mesure de l'arc AB en grades.
- 2° le périmètre du cercle.
- 3° la longueur de l'arc en centimètres (règle de trois)

1°

