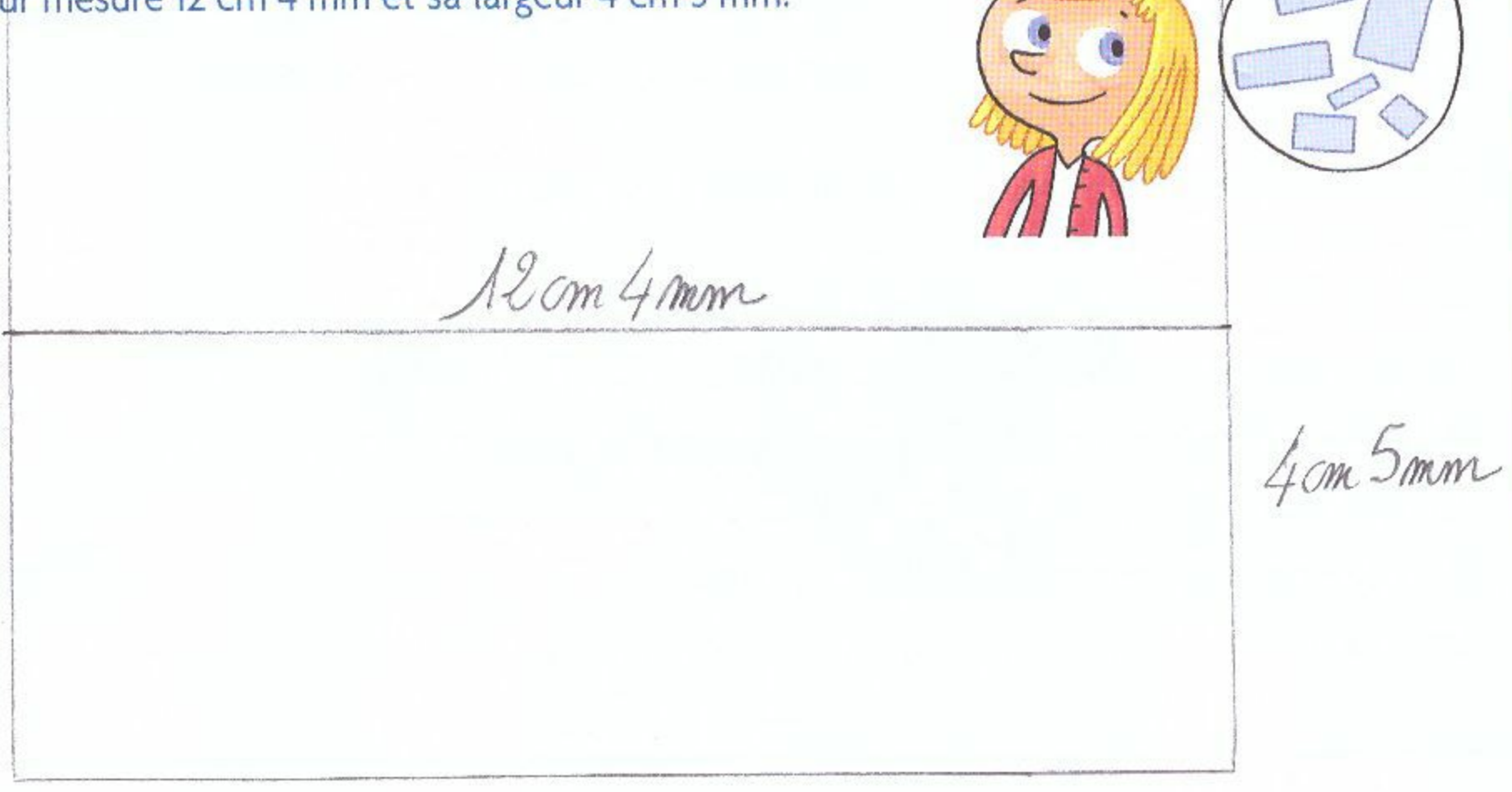
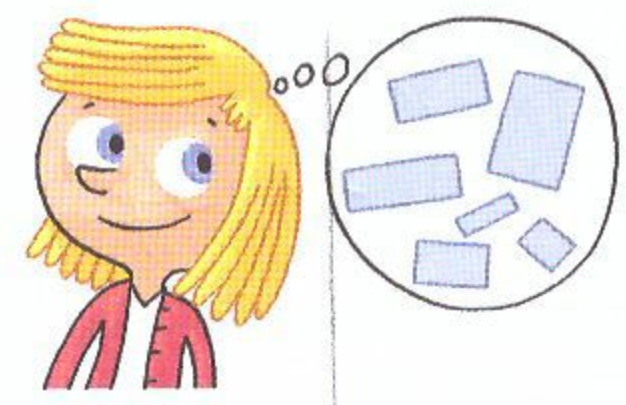


ACTIVITÉS		COLLECTIF	INDIVIDUEL
Calcul mental	Doubles et moitiés	✓	✓
Réviser	Carrés, rectangles: construction et périmètre		A B
Apprendre	Codage et programmation de déplacements sur un écran	Recherche	

DATE :

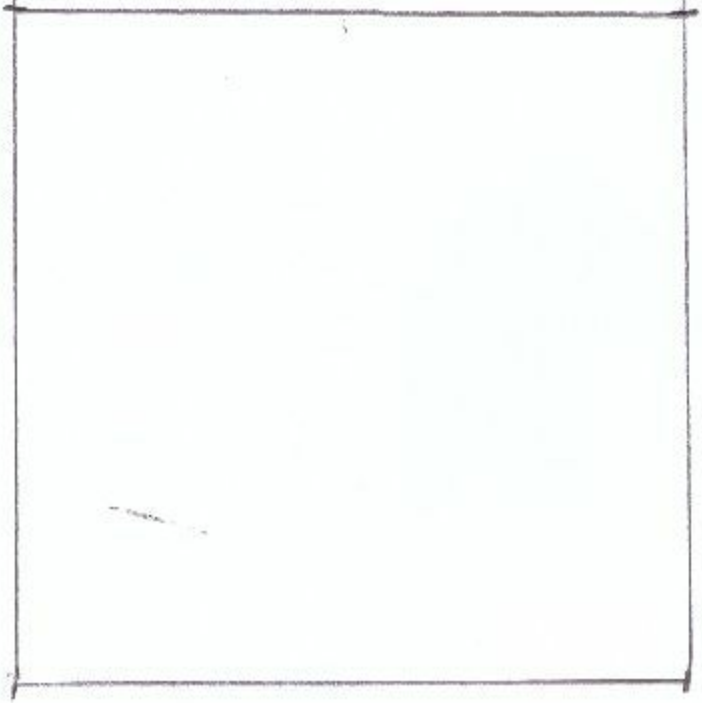
Construire un carré, un rectangle et calculer le périmètre

A a. Construis un rectangle.
Sa longueur mesure 12 cm 4 mm et sa largeur 4 cm 5 mm.



b. Calcule son périmètre.
 $(12\text{ cm } 4\text{ mm} \times 2) + (4\text{ cm } 5\text{ mm} \times 2) = 33\text{ cm } 8\text{ mm}$

B a. Construis un carré de côté 5 cm 7 mm.



b. Calcule son périmètre.
 $(5\text{ cm } 7\text{ mm} \times 4) = 22\text{ cm } 8\text{ mm}$

	ACTIVITÉS	COLLECTIF	INDIVIDUEL
Calcul mental	Doubles et moitiés	✓	✓
Réviser	Longueurs: m; dm; cm; mm		A B
Apprendre	Durées en minutes et secondes	Recherche	1 à 5

DATE :

Calculer des longueurs

A Complète.

a. 2 m = 200 cm

b. 234 cm = 2 m 34 cm

c. 1 m 5 cm = 105 cm

d. 3 dm = 30 cm

e. 40 cm = 400 mm

f. 45 mm = 4 cm 5 mm

B Trouve la longueur de la ligne brisée obtenue lorsque Lou met bout à bout deux segments :

a. Le premier segment mesure 38 cm, le deuxième 62 cm.

La ligne mesure 100 cm = 1 m ($38 + 62 = 100$)

b. Le premier segment mesure 1 m 32 cm, le deuxième 84 cm.

La ligne mesure 2 m 16 cm ($132 + 84 = 216$ cm)

c. Le premier segment mesure 5 cm 4 mm, le deuxième 7 cm 6 mm.

La ligne mesure 13 cm ($76 + 54 = 130$ mm)



DICO
42

Calculer et comparer des durées

1 L'équipe du Club Montcap s'entraîne au relais 4 × 100 m. La course de chaque coureur a été chronométrée. Voici leurs temps :

coureur	temps sur 100 m
1 ^{er} coureur	25 s
2 ^e coureur	23 s
3 ^e coureur	19 s
4 ^e coureur	22 s

a. Calcule la durée totale pour l'équipe.

89 s = 1 min 29 s

b. Le juge a déclenché son chronomètre au début de la course et l'a arrêté à l'arrivée du 4^e coureur.

Qu'indique alors son chronomètre?

01:29

3 Utilise le tableau de l'exercice 2. Quel est l'écart de temps :

a. entre Captour AC et AS Capville? 2 s

b. entre Club Montcap et Cap athlétisme? 15 s

c. entre Cap athlétisme et AS Capville? 10 s

2 Voici les temps mis par les équipes du relais 4 × 100 m au championnat de printemps :

équipe	temps à l'arrivée
AS Capville	55 s
Cap athlétisme	1 min 5 s
Club Montcap	1 min 20 s
Le cap sportif	59 s
Captour AC	57 s

a. Quelle est l'équipe gagnante ?

AS Capville

b. Quel est le classement des équipes ?

- 1 AS Capville
- 2 Captour AC
- 3 Le Cap sportif
- 4 Cap Athlétisme
- 5 Club Montcap