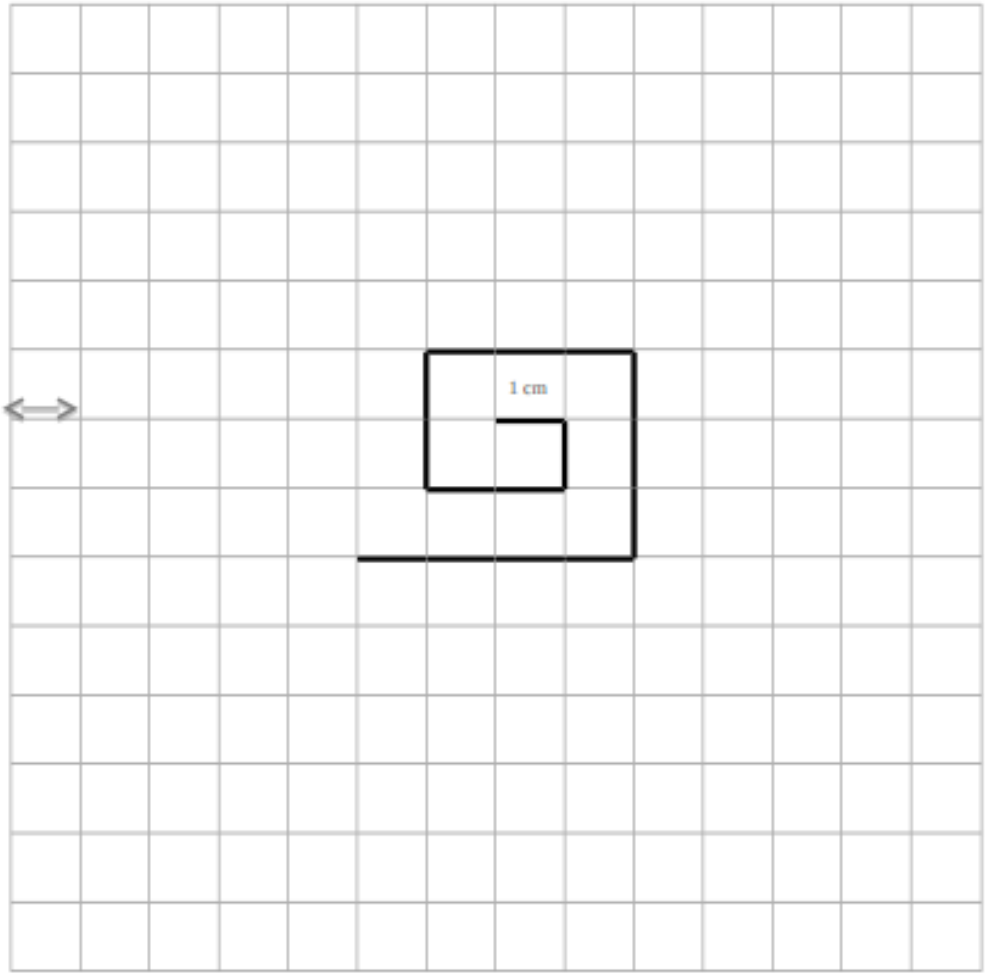
Défi Maths N°4
CM1

1. Les soldes — sur 10 points

Monsieur Gandolfi fait les soldes. Il achète un pantalon soldé à 28 € et 4 tee-shirts identiques. Il paie avec un billet de 100€.
La vendeuse lui rend un billet de 20€, deux billets de 10€, une pièce de 2€ et quatre pièces de 50 centimes d'euros.
Quel est le prix d'un tee-shirt?

2. La spirale — sur 12 points

Cloé veut dessiner une spirale d'un mètre de long. Elle a déjà tracé 7 segments.



Combien de segments lui reste-t-il à tracer ?

3. Le compte est bon

sur 10 points

6 étiquettes nombres sont proposées, tu dois trouver **928**
en utilisant seulement 5 étiquettes

Chaque étiquette nombre ne peut être utilisée qu'une seule fois.
Tu peux utiliser les opérations suivantes : x + -

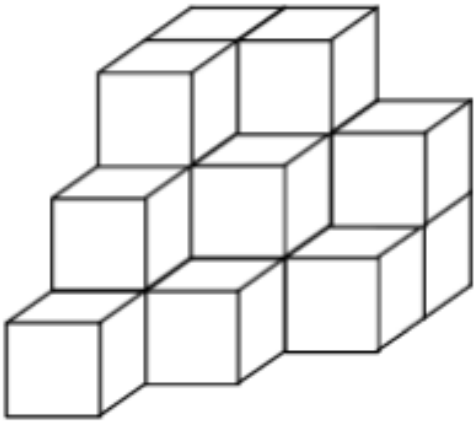
Etiquettes nombres :

1 100 25 10 5 3

4. Les cubes

sur 8 points

Voici une construction composée de cubes posés les uns sur les autres.



Combien y a-t-il de cubes dans cette construction ?

Fiche réponse

1. Les soldes (10 points)

Le prix d'un tee-shirt est de .....

2. La spirale (12 points)

Il lui reste ..... segments à tracer.

3. Le compte est bon (10 points)

Ecris tes calculs :

.....

.....

.....

.....

4. Le s cubes (8 points)

Il y a ..... cubes dans cette construction.