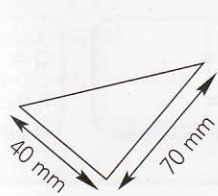
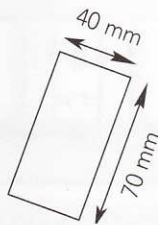


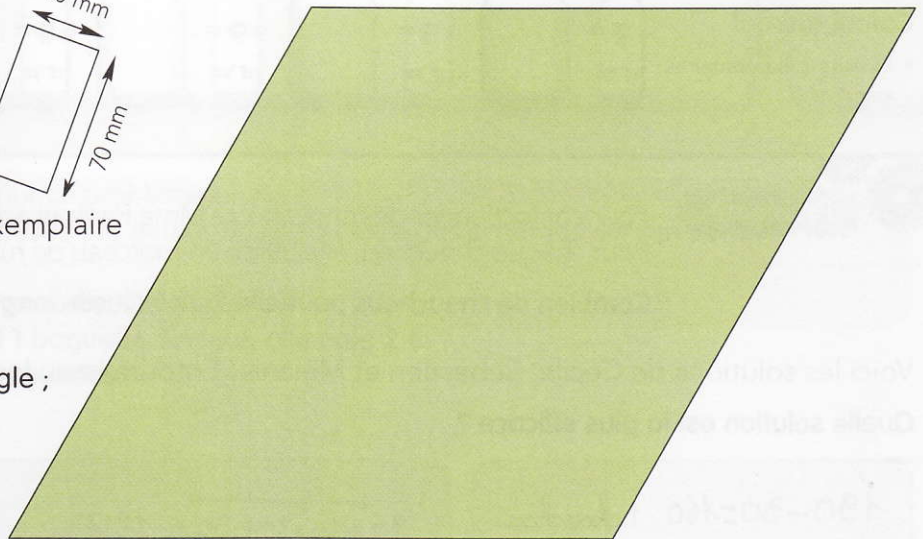
Observe les schémas ci-dessous.



2 exemplaires



1 exemplaire



Sur une feuille blanche, construis :

- 2 exemplaires du triangle rectangle ;
- 1 exemplaire du rectangle.

Découpe-les.

Si tes tracés sont corrects,
tu peux recouvrir exactement
la figure verte.

Complète.

Cette figure est un **palléogramme** parce que **ses côtés opposés sont parallèles**.

3

Imagine la question et complète en calculant la division.

On a 154 fleurs et on les répartit dans 25 vases pour que chacun ait le même nombre.

$$154:25? \quad q=6 \quad r=4$$

Chaque vase contiendra 6 fleurs et il en restera 4.

On a un ruban de 130 cm et on veut découper des morceaux de 10 cm.

$$130:10? \quad q=13 \quad r=0$$

Il y aura 13 morceaux.

On a 24 € et on les partage équitablement entre 3 personnes.

$$24:3? \quad q=8 \quad r=0$$

Chacun aura 8€.

On a 27 bonbons et on les répartit dans 5 assiettes pour que chacune ait le même nombre.

$$27:5? \quad q=5$$

Il y aura 5 bonbons dans chaque assiette et il en restera 2.

On a 209 grammes de céréales et on veut former des parts de 25 grammes.

$$209:25? \quad q=8 \quad r=9$$

On peut former 8 parts et il restera 9 grammes.

4

Calcul mental

- Divisions élémentaires par 2 et 3

$$q = \dots$$

$$r = \dots$$

$$q = \dots$$

$$r = \dots$$

$$q = \dots$$

$$r = \dots$$

$$q = \dots$$

$$r = \dots$$

$$q = \dots$$

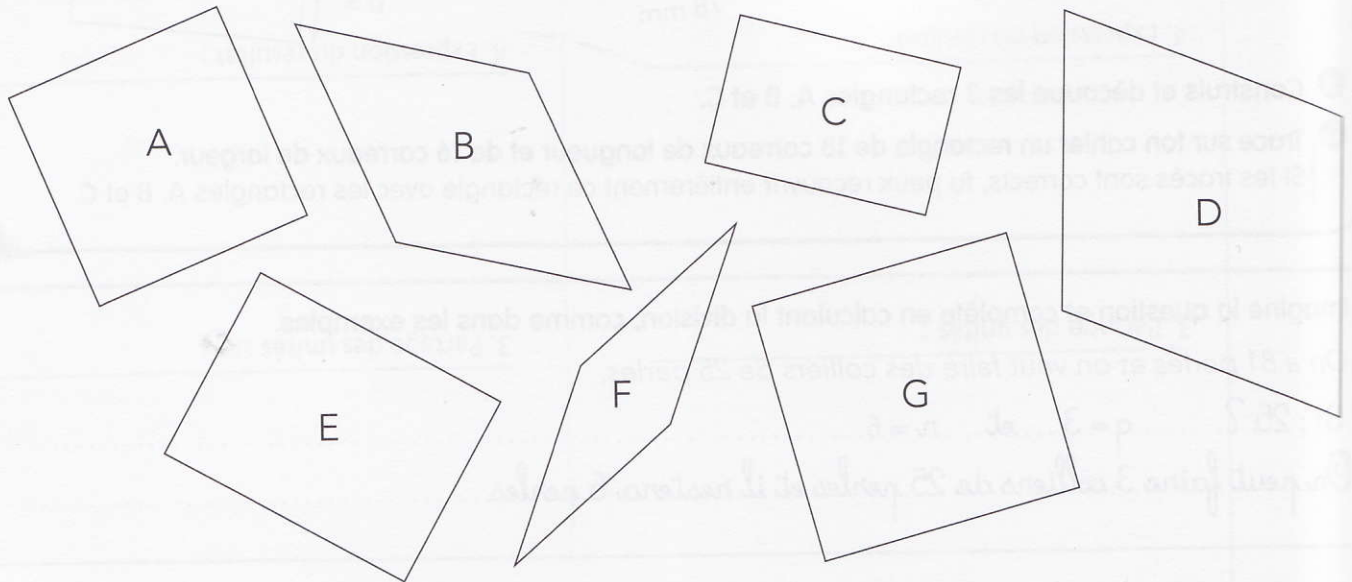
$$r = \dots$$

$$q = \dots$$

$$r = \dots$$

Cherche tous les quadrilatères qui ont leurs 4 côtés de même longueur. On les appelle des *losanges*.

Les quadrilatères **A, B, D, F et G** sont des losanges.



Complète : Les losanges **A et G** sont particuliers parce que **leurs angles sont droits**

Il y a **4** losanges dont **2** carrés.

J'ai appris

Tous les quadrilatères qui ont leurs 4 côtés de même longueur s'appellent des **losanges**.

Les **carrés** sont des **losanges particuliers** qui ont 4 angles droits.

Trace 5 autres losanges avec un crayon noir et bleu alternativement (vérifie que ce sont des losanges). Repasse en rouge le losange qui est un carré et indique ses angles droits.

