

**1** Complète les égalités en te servant de la table de 5 et de l'exemple.

$$7 = (1 \times 5) + 2$$

$$12 = \dots\dots\dots 20 = \dots\dots\dots$$

$$28 = \dots\dots\dots 32 = \dots\dots\dots 38 = \dots\dots\dots$$

$$41 = \dots\dots\dots 45 = \dots\dots\dots 52 = \dots\dots\dots$$

**2** Complète les égalités en te servant de la table de 4 et de l'exemple.

$$5 = (1 \times 4) + 1$$

$$9 = \dots\dots\dots 16 = \dots\dots\dots$$

$$20 = \dots\dots\dots 23 = \dots\dots\dots 29 = \dots\dots\dots$$

$$31 = \dots\dots\dots 36 = \dots\dots\dots 43 = \dots\dots\dots$$

**3** Complète les égalités. Aide-toi de l'exemple.

$$22 = (6 \times 3) + 4$$

$$75 = (8 \times \dots) + \dots$$

$$65 = (10 \times \dots) + \dots$$

$$39 = (7 \times \dots) + \dots$$

$$21 = (2 \times \dots) + \dots$$

$$53 = (6 \times \dots) + \dots$$

$$25 = (6 \times \dots) + \dots$$

$$91 = (9 \times \dots) + \dots$$

$$62 = (7 \times \dots) + \dots$$

$$87 = (8 \times \dots) + \dots$$

$$106 = (10 \times \dots) + \dots$$

$$98 = (9 \times \dots) + \dots$$

**4** **Problème** Les pieds de tomates.

Farid dispose de 30 pieds de tomates. Il les plante par groupes de 4.

- Combien de groupes plante-t-il ?

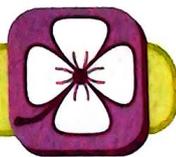
.....

.....

- Combien de pieds de tomates lui manque-t-il pour planter un groupe de plus ?

.....

.....





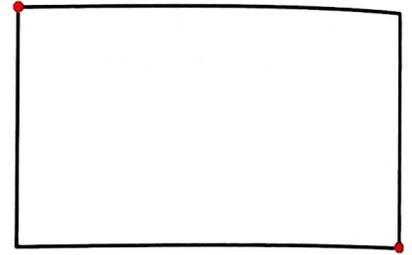
9

# Reconnaitre et construire un triangle rectangle

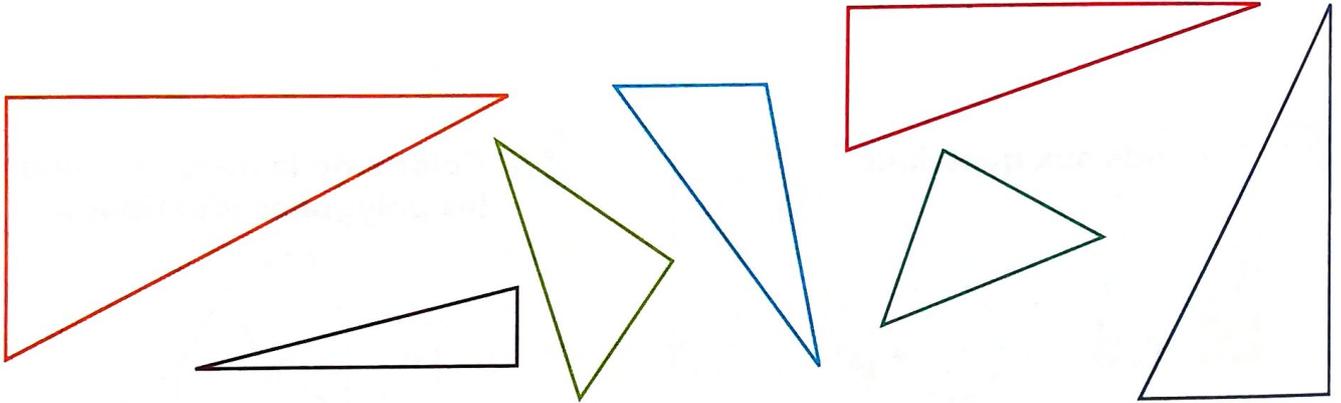
**1** Partage ce rectangle en deux en reliant les deux sommets rouges.

Quelles figures obtiens-tu ?

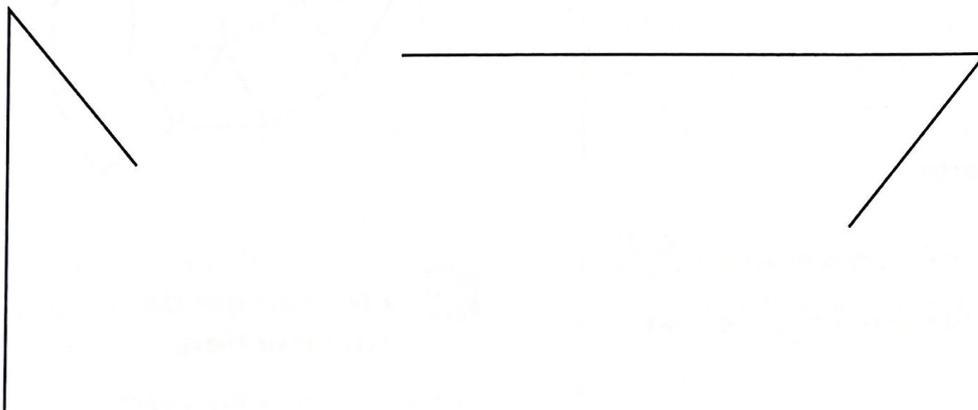
.....  
.....



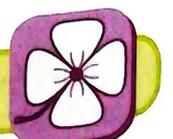
**2** Parmi tous ces triangles, entoure les triangles rectangles.  
Colorie les angles droits en rouge.



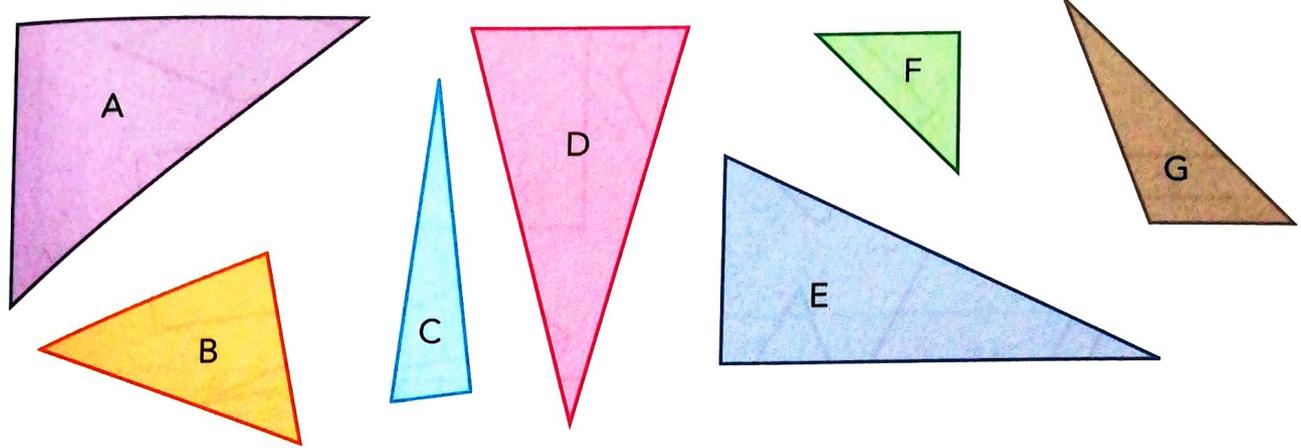
**3** Termine le tracé de ces deux triangles rectangles.



**4** Trace un triangle rectangle.  
Les côtés de l'angle droit mesurent 5 cm et 3 cm.



**1** Qui suis-je ? (Il y a parfois plusieurs réponses possibles.)



- Je suis un triangle mais je ne suis pas rectangle. Je suis .....
- Je suis un triangle rectangle. Je suis .....
- Je suis un triangle rectangle. Tous mes côtés mesurent moins de 4 cm. Je suis .....
- Je suis un triangle rectangle. J'ai deux cotés égaux. Je suis .....
- Je suis un triangle rectangle. Un de mes côtés ne mesure que 1 cm. Je suis .....

**2** Les côtés 1 et 2 forment l'angle droit.  
 Respecte les mesures données pour tracer les triangles rectangles.  
 Marque en rouge l'angle droit dans le triangle.

	Triangle A	Triangle B	Triangle C	Triangle D
Côté 1	2 cm de côté	3 cm de côté	5 cm de côté	4 cm de côté
Côté 2	4 cm de côté	3 cm de côté	2 cm de côté	1 cm de côté

© Nathan. La photocopie non autorisée est un délit.