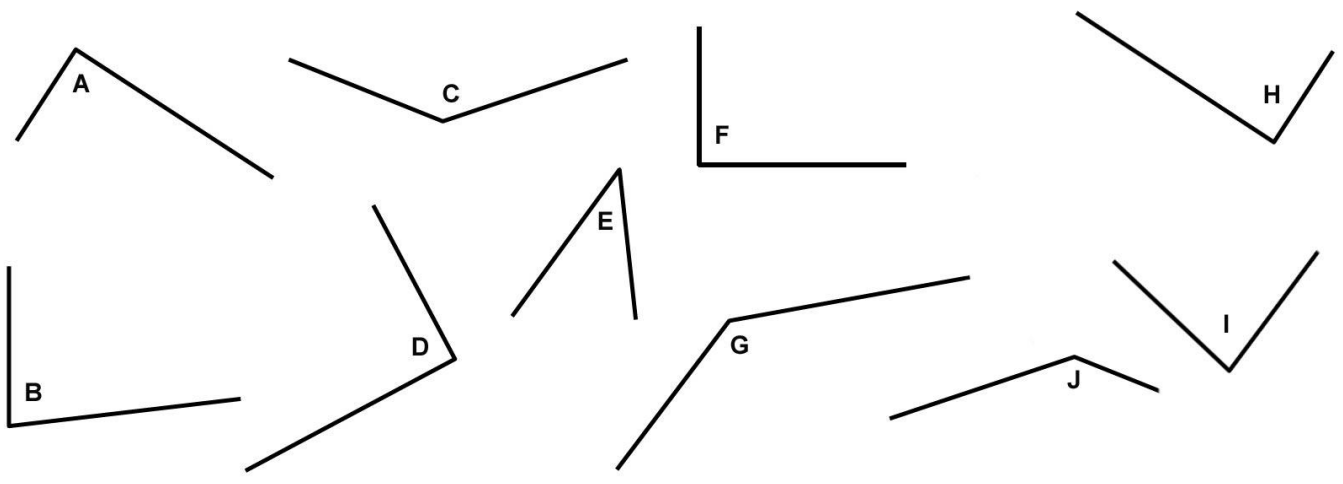
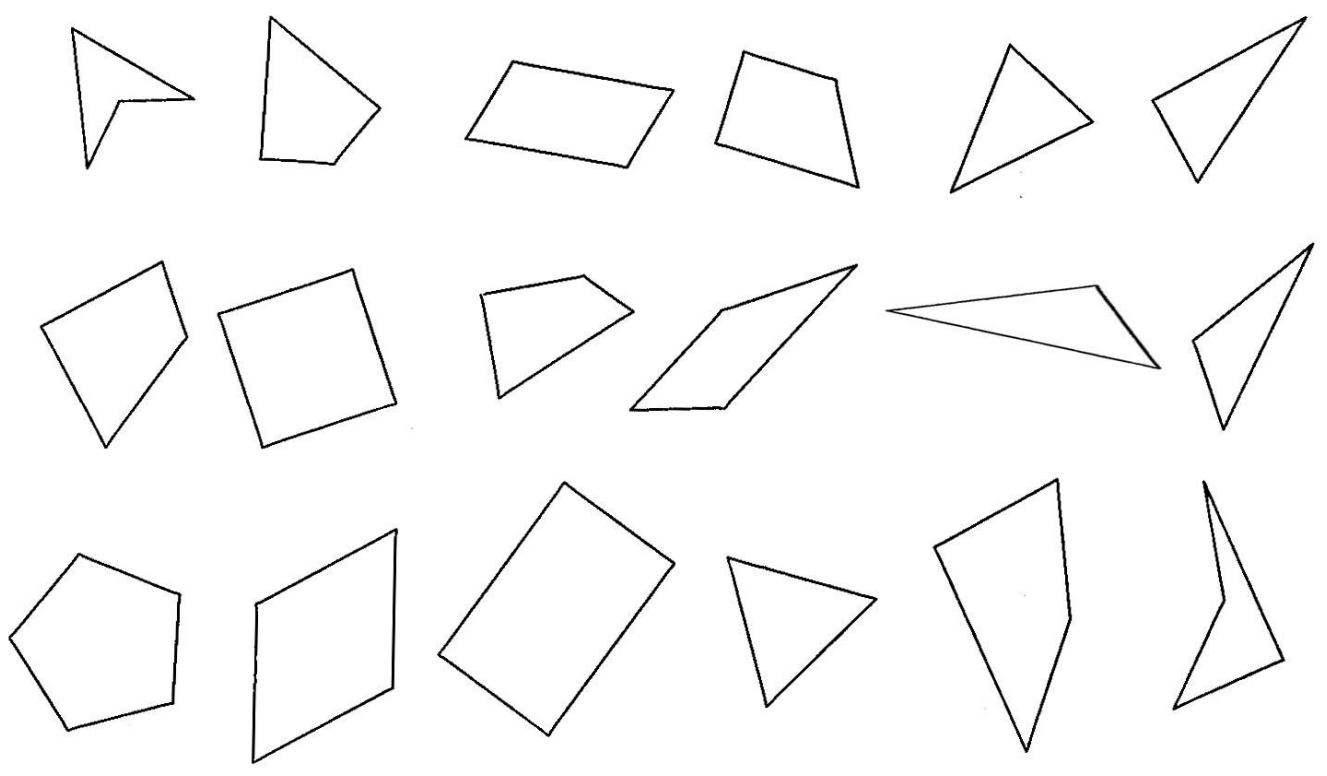


# LES ANGLES DROITS - LES POLYGONES

- ↳ *Compétence 1 : Je sais reconnaître un angle droit.*
- ↳ *Consigne 1 : Parmi les angles suivants, marque ceux qui sont des angles droits.*

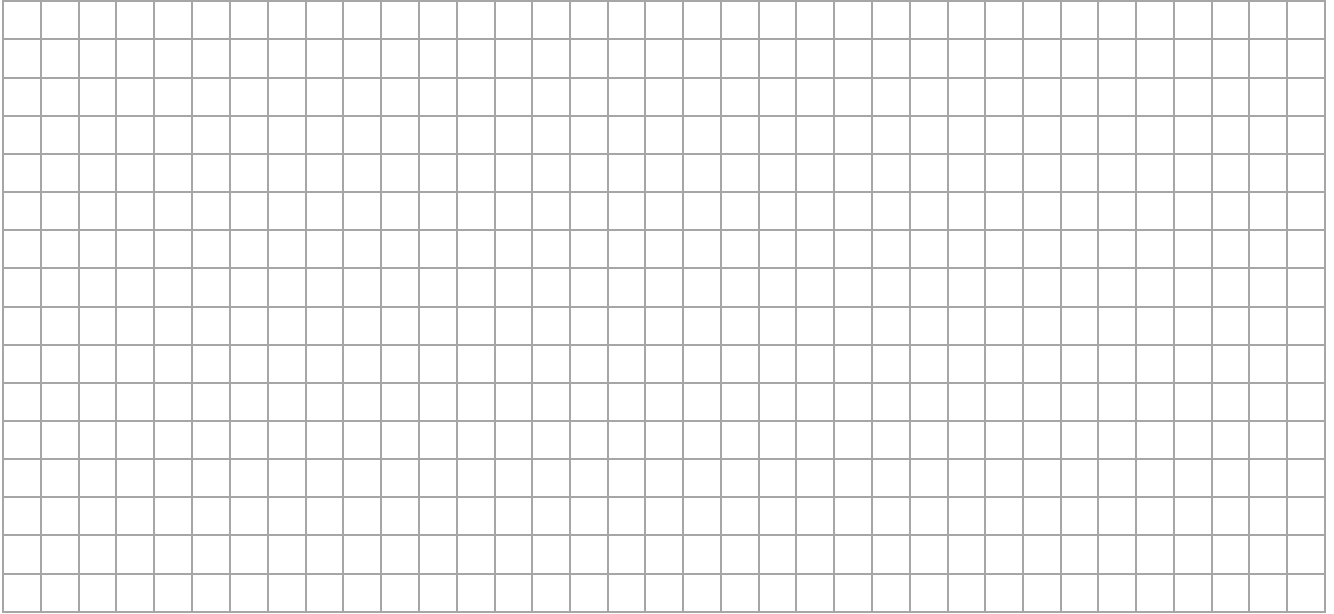


- ↳ *Compétence 2 : Je sais reconnaître des polygones simples.*
- ↳ *Consigne 2 : Colorie le carré en bleu, le rectangle en rouge et le triangle rectangle en vert.*



↳ Prénom : ↳ Date :

- ↳ Compétence 3 : Je sais tracer quelques polygones simples sur un quadrillage.
- ↳ Consigne 3 : Trace un carré, un rectangle et un triangle rectangle sur le quadrillage.



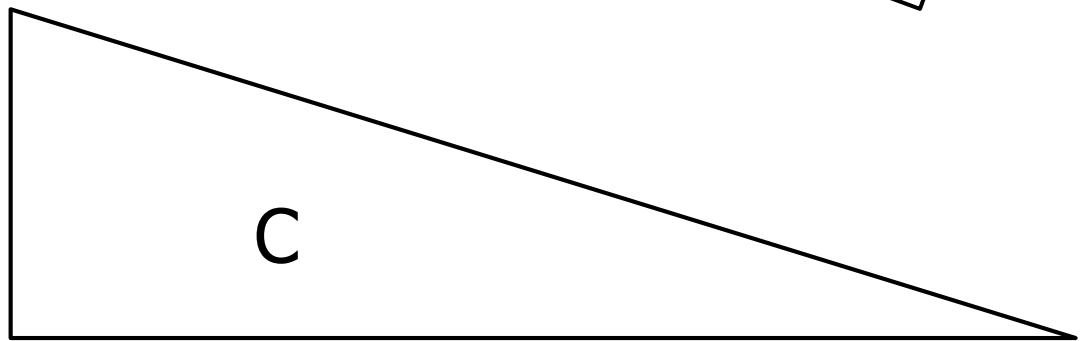
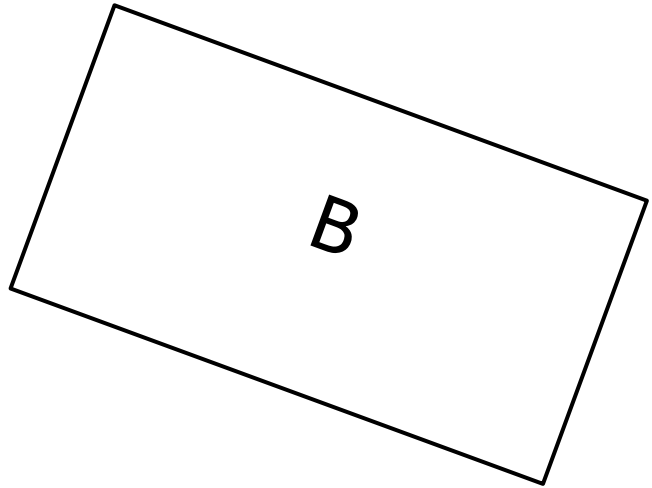
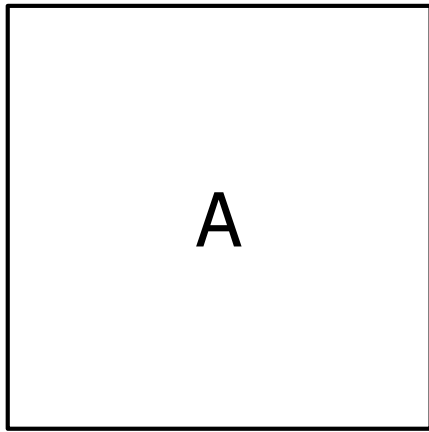
- ↳ Compétence 4 : Je sais tracer des polygones simples avec des instruments.
- ↳ Consigne 4 : Trace un carré, un rectangle et un triangle rectangle avec ta règle et ton équerre.



- ↳ Compétence 5 : Je sais décrire un carré, un rectangle, un triangle rectangle.
- ↳ Consigne 5 : Complète le tableau ci-dessous avec oui ou non.

figures	2 côtés opposés de même longueur	4 côtés de même longueur	au moins un angle droit	4 angles droits
<b><i>carré</i></b>				
<b><i>rectangle</i></b>				
<b><i>triangle rectangle</i></b>				

- ↳ Compétence 6 : Je sais calculer le périmètre des différents polygones.
- ↳ Consigne 6 : Calcule et indique le périmètre des polygones suivants.



Le carré A

- ▶ le calcul : .....
- ▶ la réponse : .....

Le rectangle B

- ▶ le calcul : .....
- ▶ la réponse : .....

Le triangle rectangle C

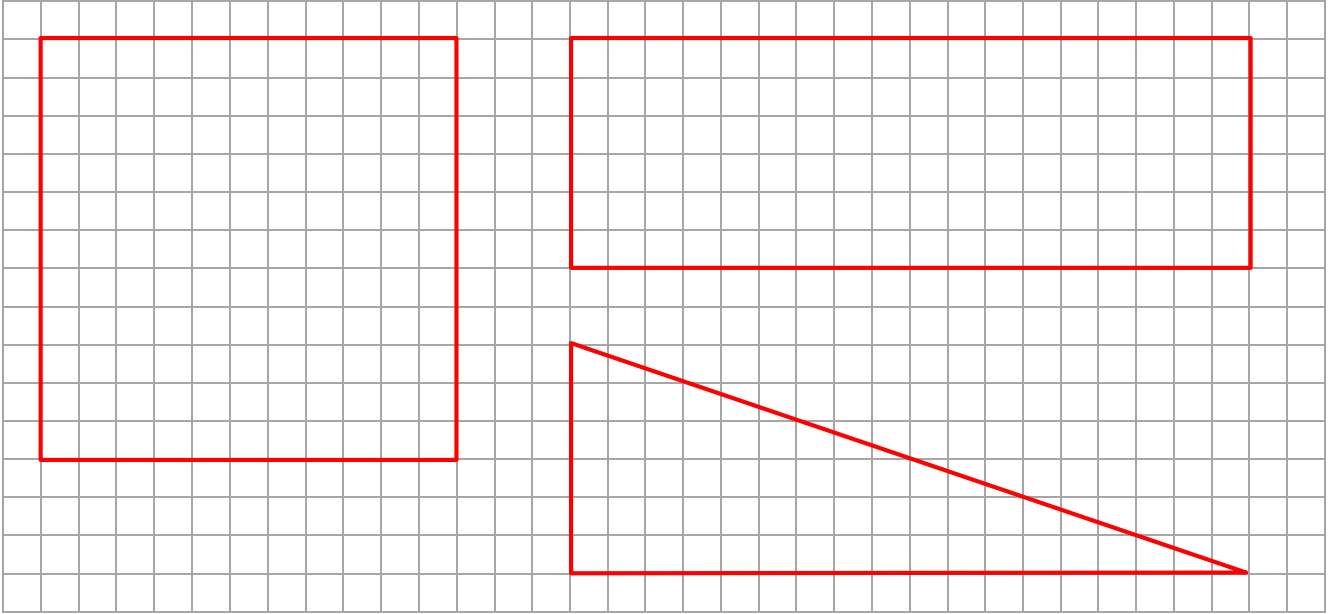
- ▶ le calcul : .....
- ▶ la réponse : .....

## ESPACE ET GÉOMÉTRIE : angle droit - polygones

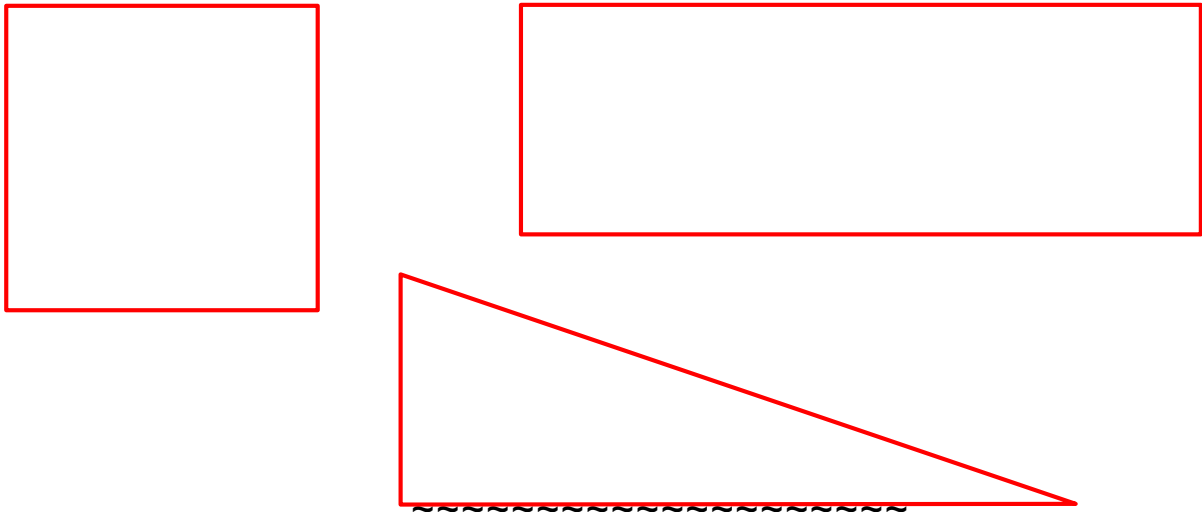
	NA	PA	A	D
❶ Je sais reconnaître un angle droit.				
❷ Je sais reconnaître des polygones simples.				
❸ Je sais tracer quelques polygones sur un quadrillage.				
❹ Je sais tracer des polygones simples avec des instruments.				
❺ Je sais décrire un carré, un rectangle, un triangle rectangle.				
❻ Je sais calculer le périmètre des différents polygones.				



- ↳ Compétence 3 : Je sais tracer quelques polygones simples sur un quadrillage.
- ↳ Consigne 3 : Trace un carré, un rectangle et un triangle rectangle sur le quadrillage.



- ↳ Compétence 4 : Je sais tracer des polygones simples avec des instruments.
- ↳ Consigne 4 : Trace un carré, un rectangle et un triangle rectangle avec ta règle et ton équerre.

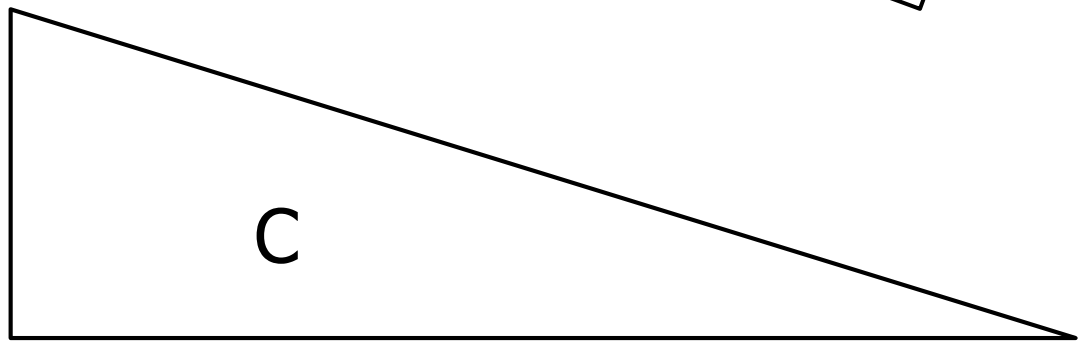
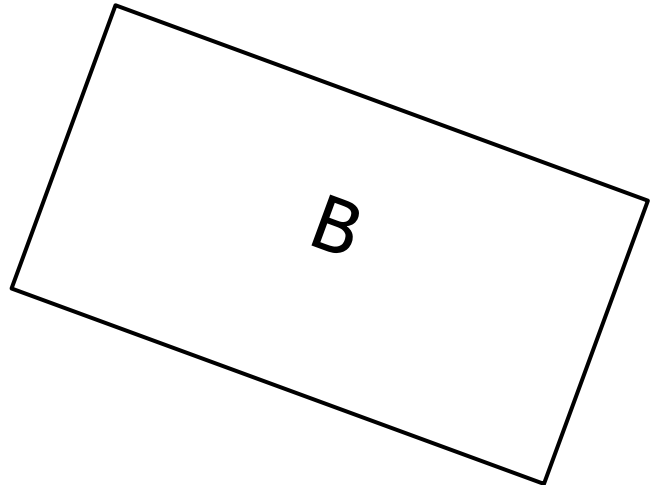
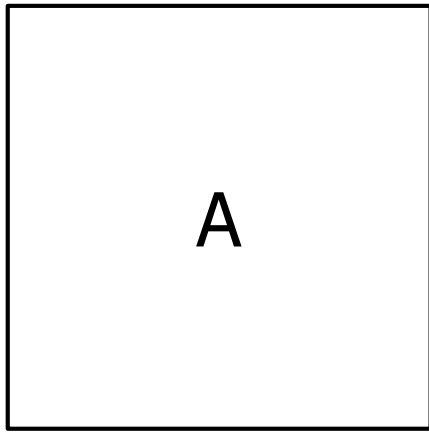


- ↳ Compétence 5 : Je sais décrire un carré, un rectangle, un triangle rectangle.
- ↳ Consigne 5 : Complète le tableau ci-dessous avec oui ou non.

figures	2 côtés opposés de même longueur	4 côtés de même longueur	au moins un angle droit	4 angles droits
<b><i>carré</i></b>	oui	oui	oui	oui
<b><i>rectangle</i></b>	oui	non	oui	oui
<b><i>triangle rectangle</i></b>	non	non	oui	non

↳ Compétence 6 : Je sais calculer le périmètre des différents polygones.

↳ Consigne 6 : Calcule et indique le périmètre des polygones suivants.



Le carré A

▶ le calcul :  $5\text{ cm } 6\text{ mm} \times 4 = 20\text{ cm } 24\text{ mm} = 22\text{ cm } 4\text{ mm}$

▶ la réponse : le périmètre du carré est de 22 cm et 4 mm

Le rectangle B

▶ le calcul :  $(7\text{ cm } 5\text{ mm} + 4\text{ cm}) \times 2 = 11\text{ cm } 5\text{ mm} \times 2 = 22\text{ cm } 10\text{ mm} = 23\text{ cm}$

▶ la réponse : le périmètre du rectangle est de 23 cm

Le triangle rectangle C

▶ le calcul :  $14\text{ cm} + 14\text{ cm } 7\text{ mm} + 4\text{ cm } 4\text{ mm} = 32\text{ cm } 11\text{ mm} = 33\text{ cm } 1\text{ mm}$

▶ la réponse : le périmètre du triangle rectangle est de 33 cm 1 mm