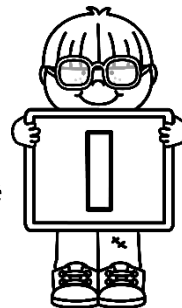


# Géométrie

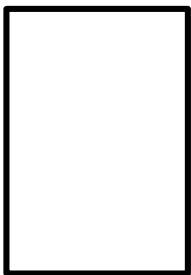
CM1

Date

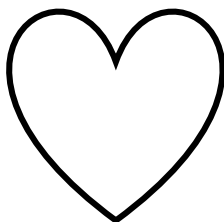
Prénom



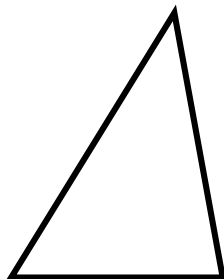
1. Ces figures sont-elles des polygones ?



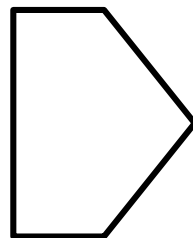
Oui Non



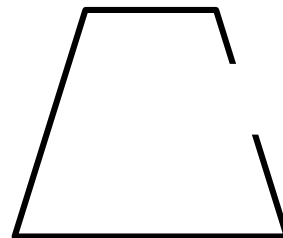
Oui Non



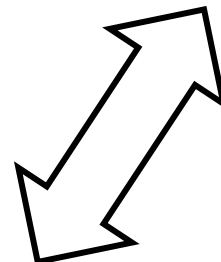
Oui Non



Oui Non



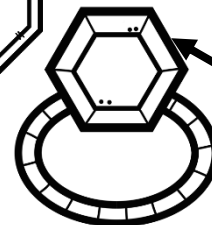
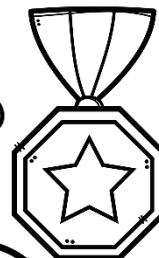
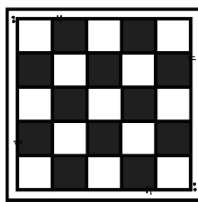
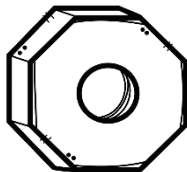
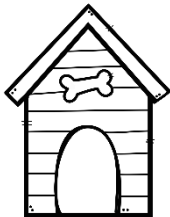
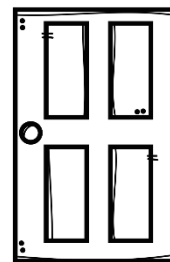
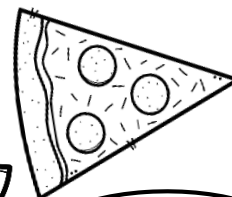
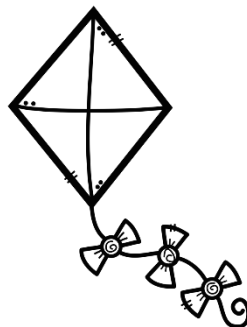
Oui Non



Oui Non

2. Colorie de la bonne couleur.

<u>triangle</u>	<u>quadrilatère</u>	<u>pentagone</u>	<u>hexagone</u>	<u>octogone</u>
BLEU	JAUNE	ROUGE	VERT	VIOLET



Gare à l'intrus !



3. Dans ton cahier, trace un pentagone.

<http://laclassobleue.fr/>

Géométrie / Les polygones

# Géométrie

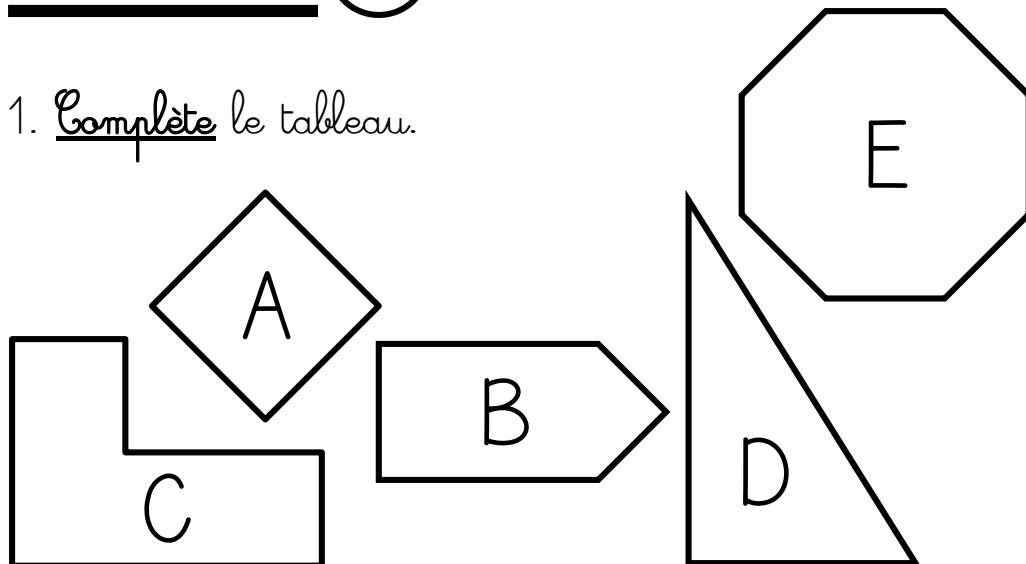
CM1

Date

Prénom

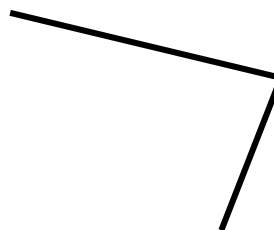
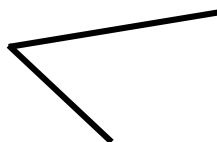
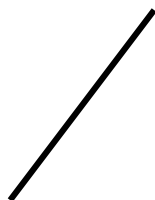


1. Complète le tableau.



	<u>Nombre de côtés</u>	<u>Nombre de sommets</u>	<u>Famille de polygones</u>
A			
B			
C			
D			
E			

2. Termine de tracer pour obtenir les polygones demandés.



un triangle

un pentagone

un quadrilatère

un hexagone

3. Dans ton cahier, trace un quadrilatère avec 4 angles droits.

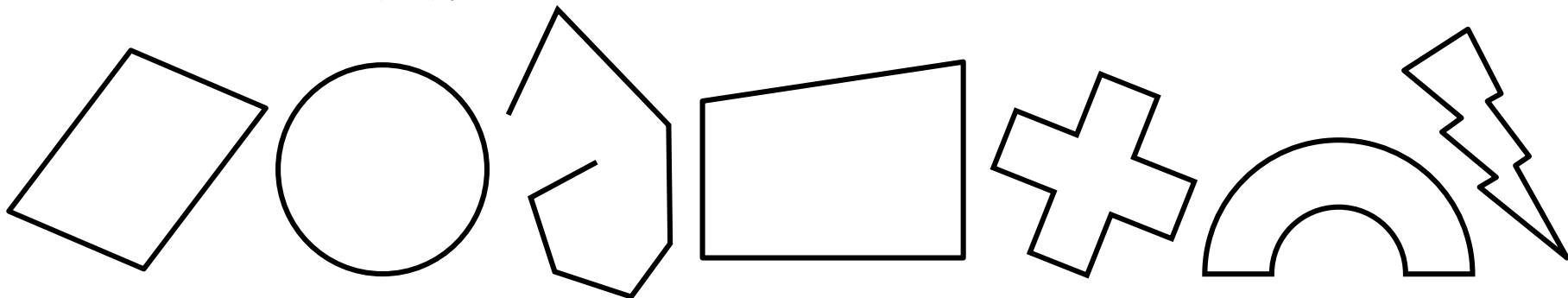


1. Coche la bonne réponse.



1) Un polygone est <u>une ligne brisée fermée.</u>	<input type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux
2) Un quadrilatère est <u>un polygone à 3 côtés.</u>	<input type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux
3) Un segment d'un polygone est <u>un côté.</u>	<input type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux
4) Un polygone à 6 côtés est <u>un hexagone.</u>	<input type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux
5) La diagonale est un segment qui relie <u>deux sommets consécutifs.</u>	<input type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux
6) Un pentagone a <u>5 côtés</u> et <u>5 sommets.</u>	<input type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux
7) Le carré, le rectangle et l'octogone sont <u>des quadrilatères.</u>	<input type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux

2. Colorie seulement les polygones.



3. Dans ton cahier, trace un hexagone avec un angle droit.  
<http://laclassableue.fr/>

# Géométrie

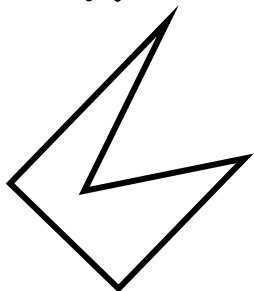
CM1

Date

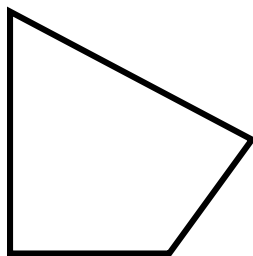
Prénom



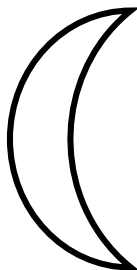
1. Ces figures sont-elles des polygones ?



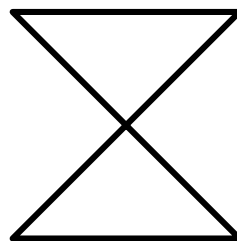
Oui Non



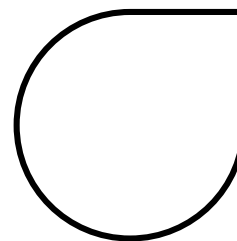
Oui Non



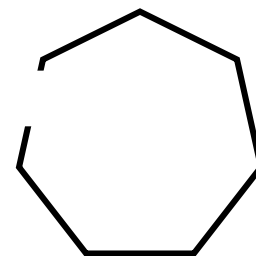
Oui Non



Oui Non



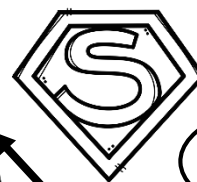
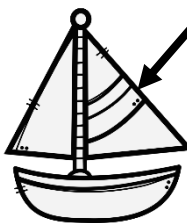
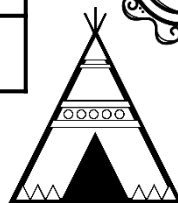
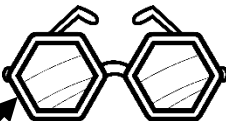
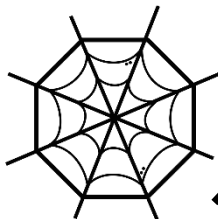
Oui Non



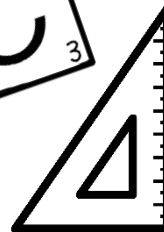
Oui Non

2. Colorie de la bonne couleur.

<u>triangle</u>	<u>quadrilatère</u>	<u>pentagone</u>	<u>hexagone</u>	<u>octogone</u>
BLEU	JAUNE	ROUGE	VERT	VIOLET



Gare à l'intrus !



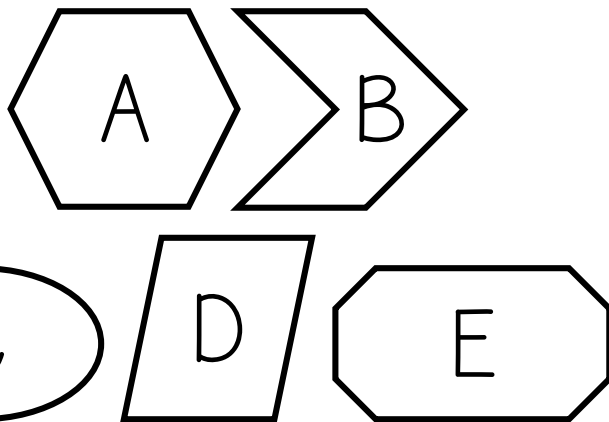
3. Dans ton cahier, trace un octogone.

<http://laclassableue.fr/>

Géométrie / Les polygones



1. Coche la bonne réponse.

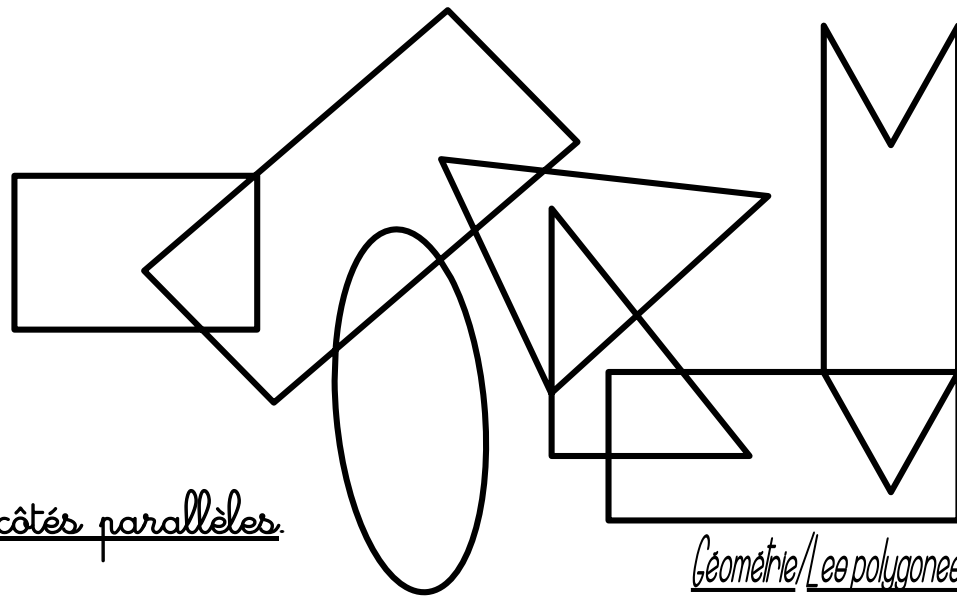


1) La figure A est <u>un polygone</u> .	<input type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux
2) La figure C n'a <u>pas de diagonale</u> .	<input type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux
3) La figure C est <u>un polygone</u> .	<input type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux
4) La figure E a <u>8 côtés</u> et <u>8 sommets</u> .	<input type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux
5) La figure D est <u>un quadrilatère</u> .	<input type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux
6) Les figures A et B sont <u>des octogones</u> .	<input type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux

2. Retrouve et colorie selon le code-couleur.

<u>3 triangles</u>	<u>2 quadrilatères</u>
BLEU	JAUNE

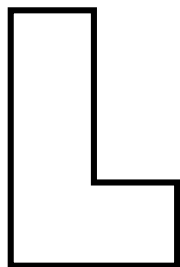
<u>2 pentagones</u>	<u>1 hexagone</u>	<u>1 octogone</u>
ROUGE	VERT	VIOLET



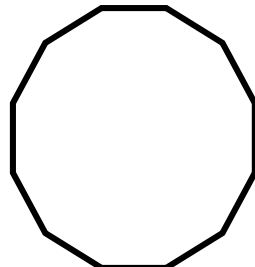
3. Dans ton cahier, trace un hexagone avec 2 côtés parallèles.



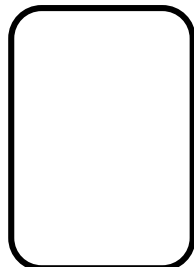
1. Ces figures sont-elles des polygones ?



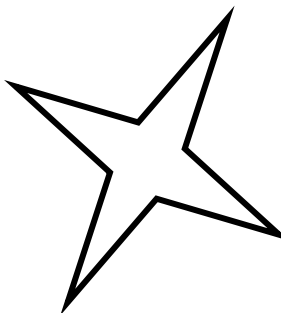
Oui Non



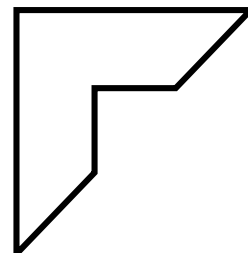
Oui Non



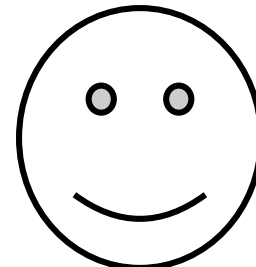
Oui Non



Oui Non



Oui Non



Oui Non

2. Observe cette figure, puis complète cette phrase :

Le polygone ABCDEF a \_\_\_\_ sommets et \_\_\_\_ côtés, c'est un

3. Sur ton cahier, reproduis 3 fois ce polygone, puis trace à chaque fois une diagonale afin de délimiter :

- a) un triangle et un quadrilatère
- b) un triangle et un pentagone
- c) deux triangles et un hexagone.

