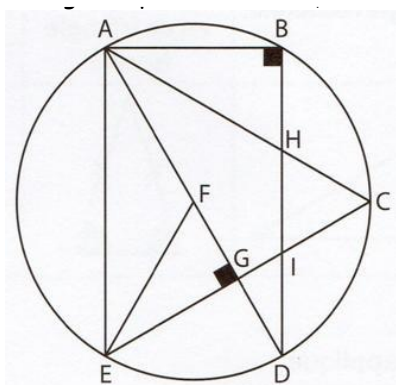


Géométrie – CM2

JE PROGRESSE	COMPÉTENCE	CODE
GE4	Je décris et construis des triangles.	

Exercice 1 : Observe cette figure et nomme les 6 triangles rectangles, les 2 triangles isocèles et les 2 triangles équilatéraux.



Triangles rectangles : _____

Triangles isocèles : _____

Triangles équilatéraux : _____

Exercice 2 : Construis les triangles suivants.

a) Construis un triangle TUV tel que $[TU] = 4 \text{ cm}$, $[UV] = 5 \text{ cm}$ et $[VT] = 3 \text{ cm}$.

Quel type de triangle obtiens-tu ? _____

b) Construis un triangle MNO tel que $[MN] = [NO] = 7 \text{ cm}$ et $[OM] = 5 \text{ cm}$.

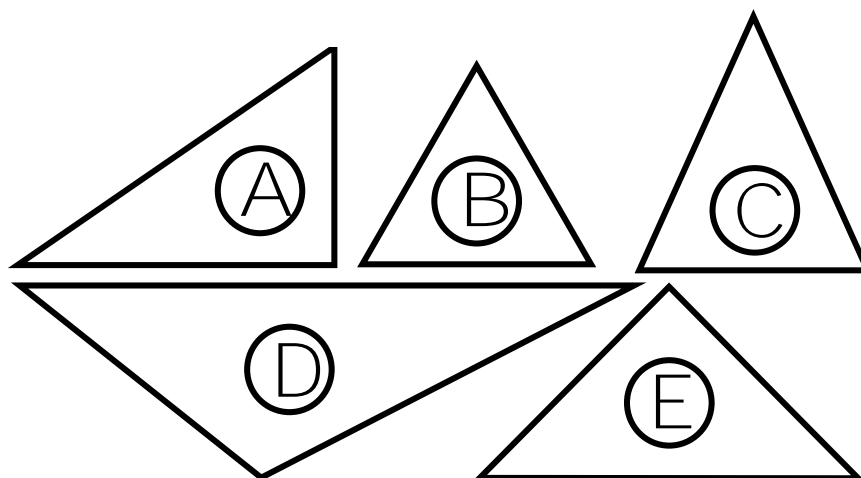
Quel type de triangle obtiens-tu ? _____

c) Construis un triangle STU tel que $[ST] = [TU] = [SU] = 4 \text{ cm}$.

Quel type de triangle obtiens-tu ? _____

Géométrie – CM2

JE PROGRESSE	COMPÉTENCE	CODE
GE4	Je décris et construis des triangles.	

Exercice 1 : Complète le tableau.

	2 côtés égaux		3 côtés égaux		Angle droit		Famille
	OUI	NON	OUI	NON	OUI	NON	
A	OUI	NON	OUI	NON	OUI	NON	
B	OUI	NON	OUI	NON	OUI	NON	
C	OUI	NON	OUI	NON	OUI	NON	
D	OUI	NON	OUI	NON	OUI	NON	
E	OUI	NON	OUI	NON	OUI	NON	

Exercice 2 : Construis les triangles suivants :

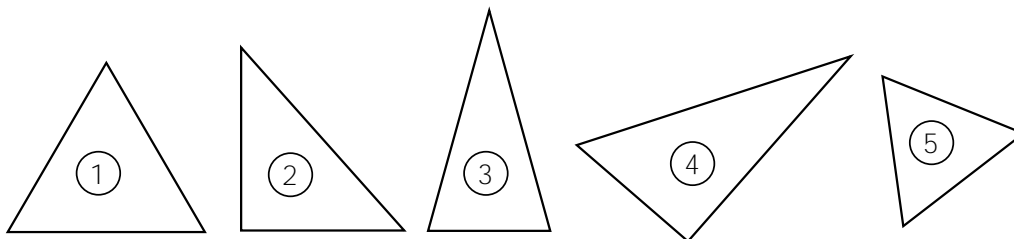
a) Construis un triangle DEF tel que $DE = EF = 9$ cm et $FD = 7$ cm.
Quel type de triangle obtiens-tu ?

b) Construis un triangle GHI tel que $GH = HI = IG = 7$ cm.
Quel type de triangle obtiens-tu ?

Exercices « EVALUATION »

JE M'EVALUE	COMPÉTENCE	CODE
GE4	Je décris et construis des triangles.	

Géométrie – CM2

Exercice 1 : Complète le tableau.

Triangle N°	1 angle droit	2 côtés égaux	3 côtés égaux	Nom du triangle
⑤			X	équilatéral

Exercice 2 : Suis les consignes de construction.

- a) A l'aide de la règle et du compas, trace un triangle ABC tel que : $[AB] = 3 \text{ cm}$
 $[BC] = 7 \text{ cm}$ $[AC] = 7 \text{ cm}$
 Que peux-tu dire de ce triangle ? _____

b) A l'aide de la règle et du compas, trace un triangle GHI tel que : $[GH] = [HI] = [GI] = 5 \text{ cm}$

Que peux-tu dire de ce triangle ? _____

c) Construis un triangle TUV tel que $[TU] = 6 \text{ cm}$, $[UV] = 6 \text{ cm}$ et $[VT] = 4 \text{ cm}$.

Quel type de triangle obtiens-tu ? _____