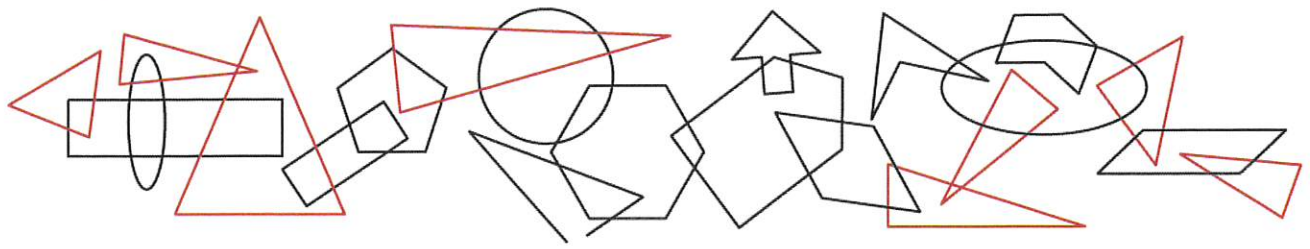




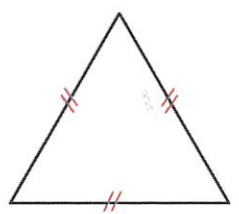
RECONNAITRE DES TRIANGLES

① Repasse les contours des triangles cachés dans ce dessin.

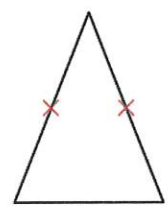


IDENTIFIER LES PROPRIÉTÉS D'UN TRIANGLE PARTICULIER

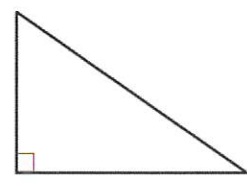
② Utilise tes instruments de géométrie pour indiquer les propriétés de ces triangles.



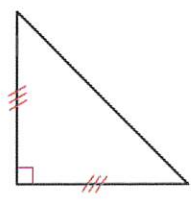
trois côtés égaux



deux côtés égaux



un angle droit



un angle droit

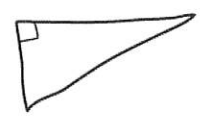
deux côtés égaux

NOMMER DES TRIANGLES PARTICULIERS

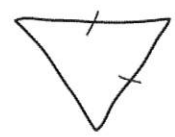
③ Écris le nom de ces triangles.



triangle équilatéral



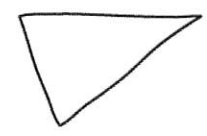
triangle rectangle



triangle isocèle



triangle isocèle rectangle

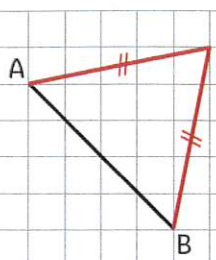


triangle quelconque

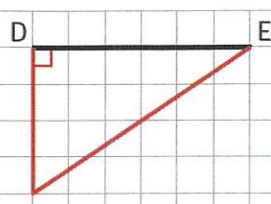
CONSTRUIRE DES TRIANGLES

④ Trace les triangles suivants :

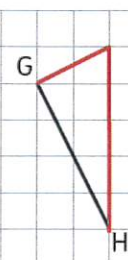
ABC est un triangle isocèle.



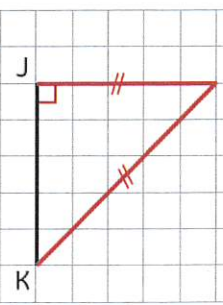
DEF est un triangle rectangle.



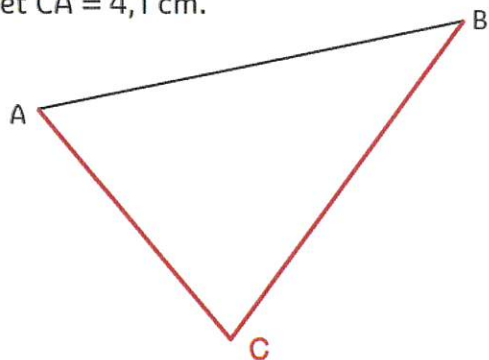
GHI est un triangle quelconque.



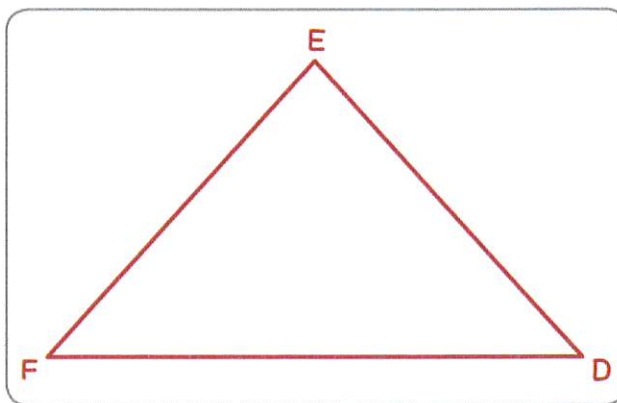
JKL est un triangle isocèle rectangle.



- ⑤ Complète le tracé du triangle ABC tel que $AB = 6 \text{ cm}$, $BC = 5,4 \text{ cm}$ et $CA = 4,1 \text{ cm}$.



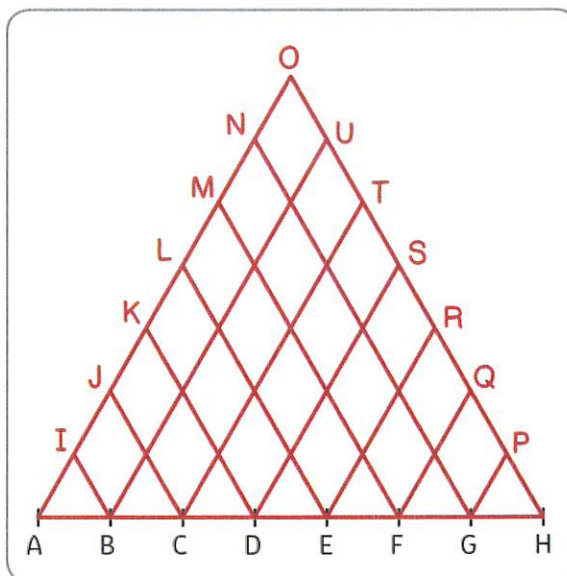
- ⑥ Trace un triangle isocèle DEF tel que $DE = EF = 5,5 \text{ cm}$ et $FD = 7,4 \text{ cm}$.



LES MATHS DANS LA VIE

- ⑦ Trace la figure en suivant le programme de construction ci-dessous :

- ① Trace les triangles équilatéraux ABI et HGP.
- ② Trace les triangles équilatéraux ACJ et HFQ.
- ③ Trace les triangles équilatéraux ADK et HER.
- ④ Trace les triangles équilatéraux AEL et HDS.
- ⑤ Trace les triangles équilatéraux AFM et HCT.
- ⑥ Trace les triangles équilatéraux AGN et HBU.
- ⑦ Trace le triangle équilatéral AHO.



DÉFI

- ⑧ Combien y a-t-il de triangles dans cette figure ?

