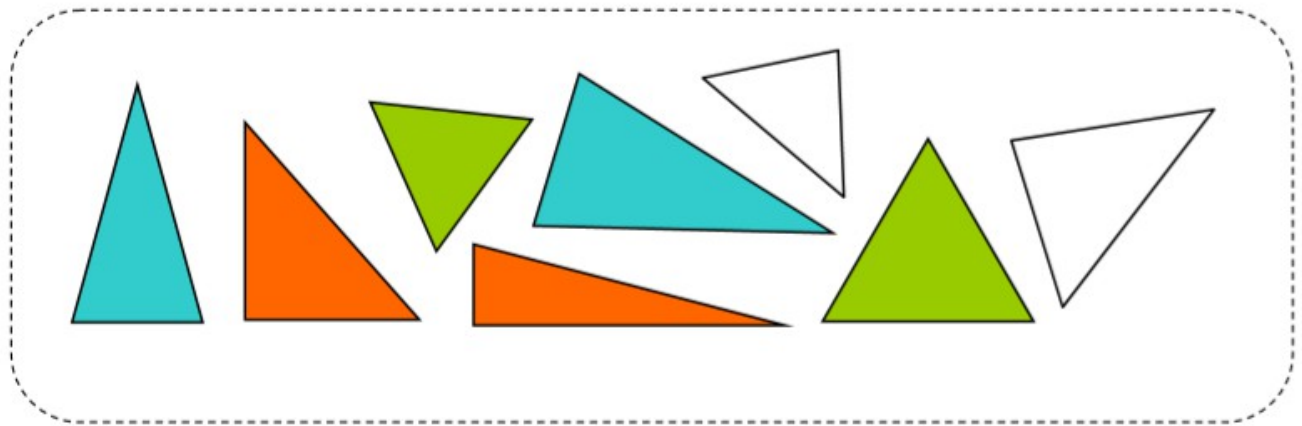
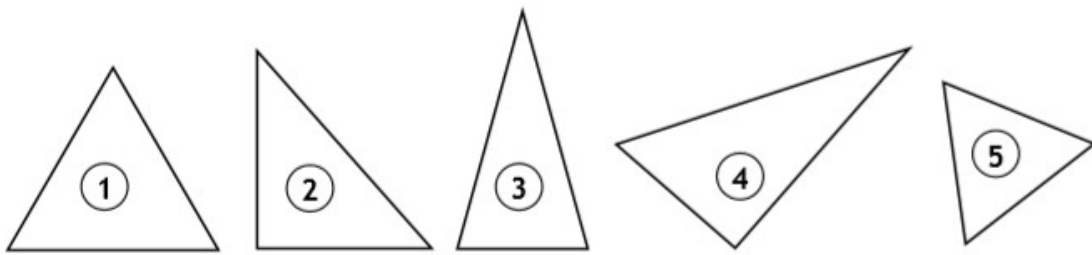


## Correction Les triangles

1. Colorie les triangles rectangles en rouge / les triangles isocèles en bleu / les triangles équilatéraux en vert.



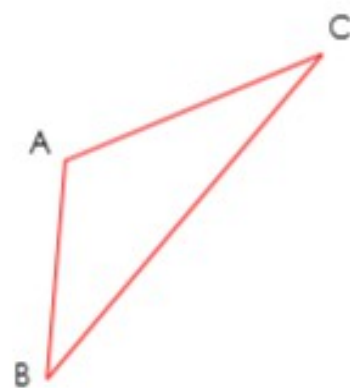
### 2 Complète le tableau



Triangle N°	1 angle droit	2 côtés égaux	3 côtés égaux	Nom du triangle
①			X	équilatéral
⑤			X	équilatéral
②	X			rectangle
③		X		isocèle
④	X			rectangle

3 Suis les consignes de construction :

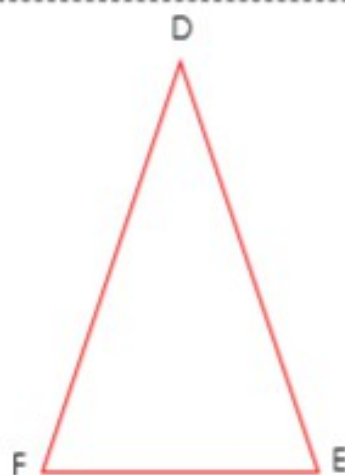
A l'aide de la règle et du compas,  
trace un triangle ABC tel que :  
[AB]=3cm [BC]=7cm [AC]=6cm



A l'aide de la règle et du compas,  
trace un triangle DEF tel que :  
[DE]=6cm [EF]=4cm [DF]=6cm

Que peux-tu dire de ce triangle ?

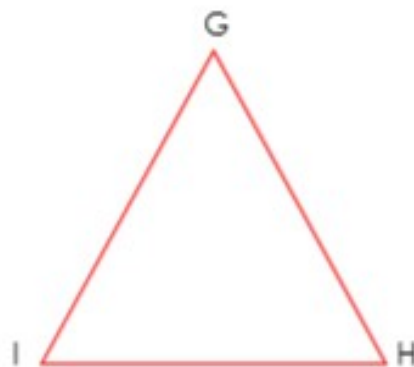
C'est un triangle isocèle



A l'aide de la règle et du compas,  
trace un triangle GHI tel que :  
[GH]= [HI]= [GI]=5cm

Que peux-tu dire de ce triangle ?

C'est un triangle équilatéral



Trace un cercle de centre O.  
Trace [AB] un diamètre du cercle.  
Place un point C sur le cercle.  
Trace le triangle ABC.  
Que peux-tu dire de ce triangle ?

C'est un triangle rectangle.

