

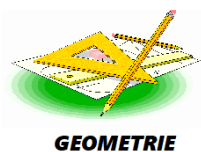
Matériel : dossier « triangles » (dans l'enveloppe ou ci-jointe) page1

Crayons de couleurs

Règle graduée

Compas

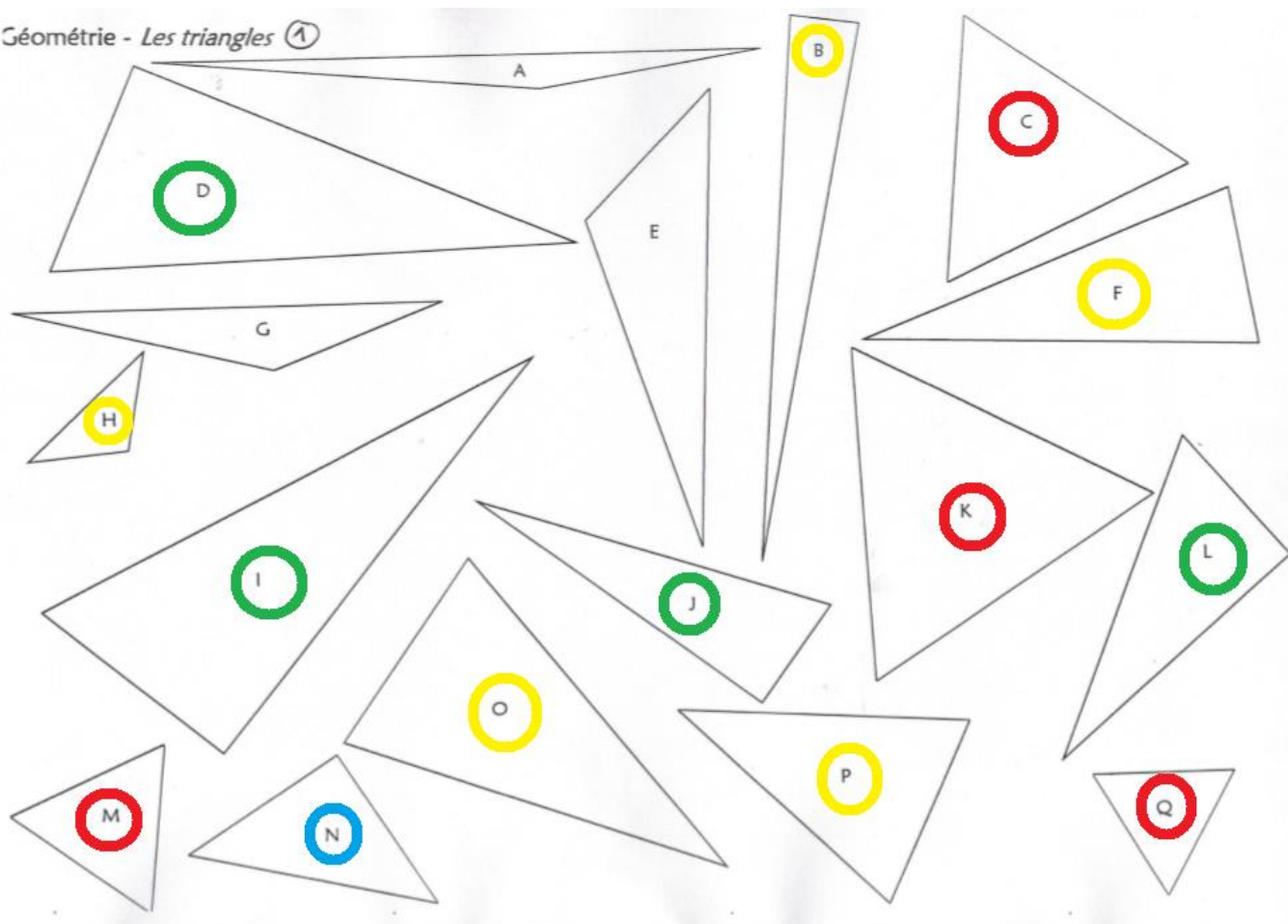
Crayon gris et gomme



**Activité 1** : Colorie les triangles en respectant la légende

	Triangles quelconques (sans aucune propriété remarquable)
vert	Triangles rectangles
jaune	Triangles isocèles
rouge	Triangles équilatéraux
bleu	Triangles rectangles isocèles

Géométrie - Les triangles ①





### Activité 2 :

Quel triangle possède le plus grand périmètre ? **Le triangle I (28,5 cm)**

Quel triangle possède le plus petit périmètre ? **le triangle H (7,9 cm)**

Mesure et indique le périmètre du triangle E : **21,9 cm** et du triangle N : **13,7 cm**

### Activité 3 :

Trace ci-dessous un triangle isocèle ABC dont le périmètre est égal à 15 cm. Utilise pour cela ta règle et ton compas.

Ecris sur ta figure la mesure de chaque côté.

**Il y avait de nombreuses solutions. Il fallait 2 côtés de même longueur obligatoirement.**