

Prénom :

Date :

## CM – GEOMETRIE

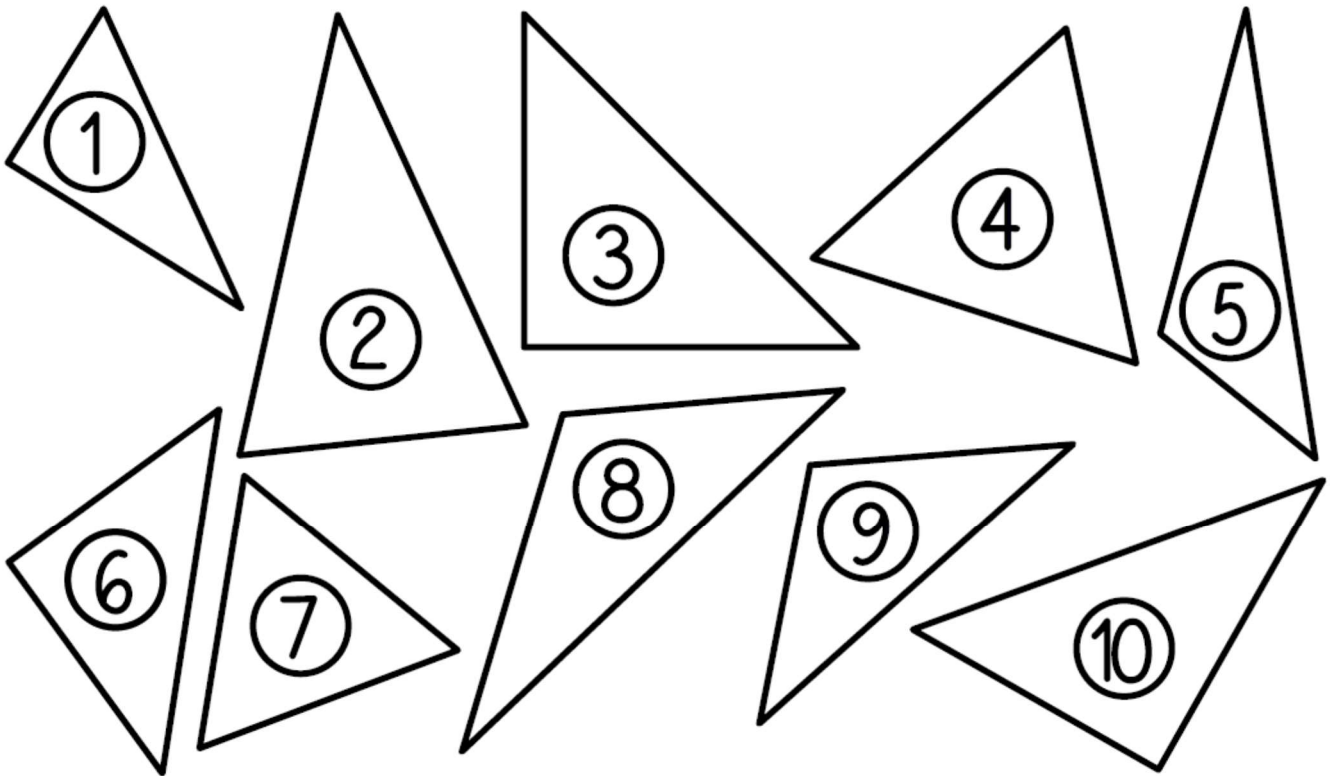
### Compétences :

Identifier les différents types de triangles  
Connaître les propriétés des triangles particuliers  
Savoir tracer un triangle quelconque

Savoir tracer un triangle isocèle  
Savoir tracer un triangle rectangle  
Savoir tracer un triangle équilatéral

### Exercice 1

Classe les triangles dans la bonne colonne.



Triangle quelconque	Triangle rectangle	Triangle isocèle	Triangle équilatéral

Exercice 2 Trace un triangle quelconque ABC, tel que  $AB=5\text{cm}$ ,  $BC=4\text{cm}$  et  $AC=6\text{cm}$

**Exercice 3** Trace un triangle DEF isocèle en F, tel que  $EF=DF=8\text{cm}$  et  $DE=5\text{cm}$

**Exercice 4** Trace un triangle GHI rectangle en H, tel que  $GH=7\text{cm}$  et  $HI=5\text{cm}$

**Exercice 5** Trace un triangle équilatéral JKL, tel que  $JK=5\text{cm}$