

Espace et géométrie – CM1/CM2

Géom 6

Compétences évaluées

- Connaître les propriétés de chaque triangle
- Savoir tracer un triangle rectangle
- Savoir tracer un triangle isocèle
- Savoir tracer un triangle équilatéral
- Savoir tracer un triangle quelconque

NA	ECA	A	A+

Relie la description qui correspond à chaque triangle

- | | | |
|--|---|------------------------------|
| A deux côtés égaux | • | • Triangle rectangle |
| A trois côtés égaux | • | • Triangle isocèle |
| A un angle droit | • | • Triangle quelconque |
| A deux côtés égaux et un angle droit | • | • Triangle rectangle isocèle |
| A trois côtés de différentes longueurs | • | • Triangle équilatéral |

Construis les triangles demandés :

Trace un triangle ABC avec $AB = 4$ cm, $BC = 3$ cm et $AC = 5$ cm

Trace un triangle DEF équilatéral de côté 4 cm

Trace un triangle GHI rectangle en I avec $GI = 3,5$ cm et $HI = 4,5$ cm

Trace un triangle JKL isocèle avec $JK = 2$ cm, $KL = 3$ cm, $LJ = 3$ cm.