

Géométrie des figures

Les conditions minimales d'isométrie
des triangles

Les conditions minimales d'isométrie des triangles

EN RÉSUMÉ

Des triangles sont isométriques s'ils vérifient l'une ou l'autre de ces trois conditions (conditions minimales):

1	Côté – Côté – Côté (C-C-C)	Deux triangles sont isométriques si leurs côtés homologues sont isométriques.
2	Côté – Angle – Côté (C-A-C)	Deux triangles sont isométriques s'ils ont un angle homologue isométrique compris entre deux côtés homologues isométriques.
3	Angle – Côté – Angle (A-C-A)	Deux triangles sont isométriques s'ils ont un côté homologue isométrique compris entre deux angles homologues isométriques.

Géométrie des figures

Les conditions minimales d'isométrie
des triangles