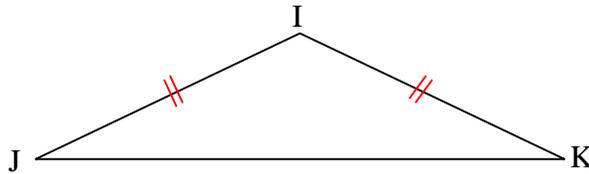


FIGURES DE GEOMETRIE REALISABLES AU COMPAS

1) TRIANGLE ISOCELE

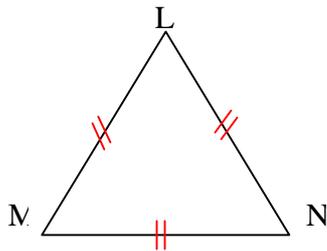
Un **triangle isocèle** est un triangle qui a deux côtés de même longueur.



Le triangle IJK est tel que $IJ = IK$; IJK est donc un triangle isocèle en I.
Le point I est appelé le **sommet principal** de ce triangle.
Le segment [JK] est appelé la **base** de ce triangle.

2) TRIANGLE EQUILATERAL

Un **triangle équilatéral** est un triangle qui a trois côtés de même longueur.



Le triangle LMN est tel que $LM = LN = MN$; LMN est donc un triangle équilatéral.

3) LOSANGE

Un **losange** est quadrilatère qui a quatre côtés de même longueur.

