



## Exercice 1

Trace un triangle ABC tel que  $[AB] = 9 \text{ cm}$   $[BC] = 6 \text{ cm}$  et  $[AC] = 5 \text{ cm}$

## Exercice 2

Trace un triangle MNO tel que  $[MN] = 12 \text{ cm}$   $[NO] = 8 \text{ cm}$  et  $[MO] = 7 \text{ cm}$

## Exercice 3

Trace un triangle XYZ tel que  $[XY] = 6 \text{ cm}$   $[YZ] = 8 \text{ cm}$  et  $[ZX] = 8 \text{ cm}$

Que remarques ? Quel est la particularité de ce triangle ?  
Comment appelle t-on un triangle comme celui-ci ?



## Correction Exercice 3

Le triangle XYZ possède 2 côtés de même longueur, c'est un triangle isocèle.