

- 1/** ABC est un triangle tel que $AB = 4,5$ cm ; $AC = 2,7$ cm ; $BC = 3,6$ cm.
Démontre que le triangle ABC est un triangle rectangle.
- 2/** DEF est un triangle tel que $DE = 28$ cm ; $DF = 35,1$ cm ; $EF = 44,9$ cm.
Démontre que le triangle DEF est un triangle rectangle.
- 3/** IJK est un triangle tel que $IJ = 2,04$ cm ; $IK = 5,96$ cm ; $JK = 5,6$ cm.
Démontre que le triangle IJK est un triangle rectangle.
- 4/** RST est un triangle tel que $RS = 76$ cm ; $ST = 76,1$ cm ; $RT = 3,9$ cm.
Démontre que le triangle RST est un triangle rectangle.