

Peut-être faudrait-il que je relise la feuille de « conseils » collée sur la couverture...

**Exercice 1** : *Triangles rectangles ?*

1. Construis un triangle KLM tel que  $KL = 5,7$  cm,  $LM = 12,3$  cm et  $KM = 10,9$  cm.  
Ce triangle est-il rectangle ? Justifie.
2. Construis un triangle BVC tel que  $BV = 11,6$  cm,  $CV = 8,4$  cm et  $BC = 8$  cm.  
Ce triangle est-il rectangle ? Justifie.

**Exercice 2** : *Triangle rectangle.*

Construis un rectangle BCDE tel que  $BC = 4$  cm et  $BE = 10$  cm.  
Place le point A sur [BE] tel que  $BA = 8$  cm.  
Montre que le triangle ACD est rectangle.

