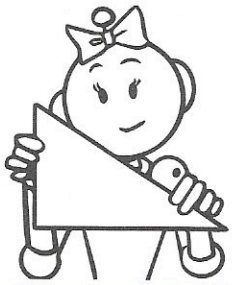
1 Suis le programme de construction suivant.

1. Trace un triangle KLM rectangle en M, tel que [ML] = 4 cm et [MK] = 8 cm.
2. Place le point O milieu de [KL].
3. Trace le cercle de centre O et de rayon [OK].

Que constates-tu ?

.....

.....



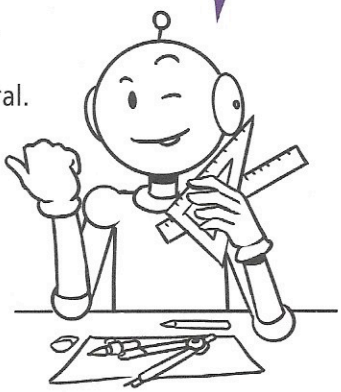
M ×

2 Suis le programme de construction suivant.

1. Trace un carré ABCD de 5 cm de côté.
2. À l'aide de ton compas, place un point K, tel que ADK soit un triangle équilatéral.
3. Trace le triangle AKD.
4. Toujours à l'aide de ton compas, place un point J tel que BJC soit un triangle équilatéral.
5. Trace le triangle BJC.
6. Nomme le point H, milieu de [AD].
7. Nomme le point T, milieu de [BC].
8. Trace le segment [KJ].

Que peux-tu dire des points K, H, T et J ?

.....



A
×