



## Le cœur de Marjane

<http://juliette.hernando.free.fr>

1. Trace un segment  $[AB]$  de 10cm.
2. Place son milieu  $C$ .
3. Trace la médiatrice de  $[AB]$ .
4. Place un point  $E$  à 4cm de  $C$  sur cette droite.
5. Place  $D$  à 8,5cm de  $C$  sur la demi-droite  $[EC)$ .
6. Trace les triangles  $ACD$  et  $CBD$ .
7. Trace les demi-cercles de diamètres  $[AE]$  et  $[EB]$  vers l'extérieur.
8. Enlève l'affichage de la médiatrice.

