



La Triforce des CM2 de Stéphane

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

Un programme de construction des élèves de Stéphane.

1. Trace un segment $[AB]$ de 6 cm.
2. Place M milieu de $[AB]$.
3. Trace la droite (v) perpendiculaire à (AB) passant par M .
4. Trace le cercle de centre M et de rayon 5,2 cm.
5. Appelle C et D les points d'intersection de ce cercle et de la droite (v) .
(C en bas, et D en haut).
6. Trace les segments $[AC]$ et $[BC]$
7. Trace les segments $[AD]$ et $[BD]$.
8. Trace la droite (w) perpendiculaire à (v) passant par C .
9. Elle coupe les droites (AD) et (BD) respectivement en E et F .
10. Enlève l'affichage de toutes les droites et du cercle.
11. Trace les segments $[AE]$, $[EF]$ et $[FB]$.
11. Colorie, en jaune or, tous les triangles sauf le triangle central.

