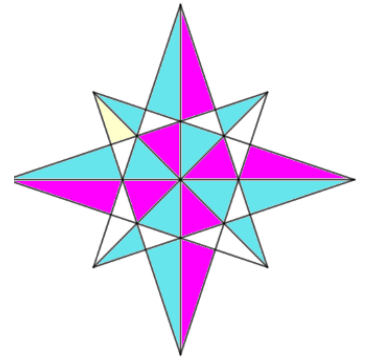




Rose des vents

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



Pense tout d'abord à te placer dans l'espace « géométrie » et à afficher seulement les nouveaux points.

1. Trace un segment $[AB]$ de longueur 10 cm.
2. Place le milieu C du segment $[AB]$.
3. Trace le cercle de centre C et de rayon AC .
4. Trace la perpendiculaire à $[AB]$ qui passe par le point C .
5. Elle coupe le cercle en D (vers le haut) et E (vers le bas).
6. Trace le segment $[AD]$.
7. Place le point F milieu de $[AD]$.
8. Trace le segment $[BD]$.
9. Place le point G milieu de $[BD]$.
10. Trace le segment $[AE]$.
11. Place le point H milieu de $[AE]$.
12. Trace le segment $[BE]$.
13. Place le point I milieu de $[BE]$.
14. Trace les segments $[AI]$, $[AG]$, $[DH]$, $[DI]$, $[BF]$, $[BH]$, $[EF]$, $[EG]$, $[FI]$ et $[GH]$.
15. Enlever l'affichage des segments $[AD]$, $[DB]$, $[BE]$ et $[AE]$. Puis enlever l'affichage du cercle.

