

- 1/ Construis un triangle équilatéral EFG tel que $FG = 6$ cm.
- 2/ Construis la médiatrice (d_1) du segment $[FG]$.
- 3/ Place le point K du segment $[FG]$ tel que $GK = 1$ cm.
- 4/ Trace la droite (d_2) perpendiculaire à la droite (FG) passant par K .
- 5/ Que peut-on dire des droites (d_1) et (d_2) ? Explique pourquoi.