

1/ Construire dans le cadre ci-dessous un triangle DEF quelconque (ni isocèle, ni équilatéral, ni droit) dont les longueurs ne sont pas imposées.

2/ Placer I le milieu de $[DE]$, J le milieu de $[DF]$ et K le milieu de $[EF]$ et coder la figure.

3/ Tracer la droite (IJ) . Que peut-on dire des droites (IJ) et (EF) ? Justifier.

.....
.....
.....

4/ Tracer le segment $[JK]$. Que peut-on dire des longueurs des segments $[JK]$ et $[DE]$? Justifier.

.....
.....
.....

