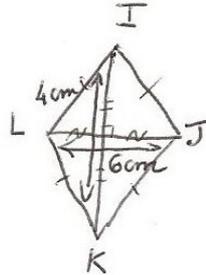


Exercice

Tracer un losange IJKL tel que $IK=4\text{cm}$ et $JL=6\text{cm}$.

Correction :

Dessin à main levée:



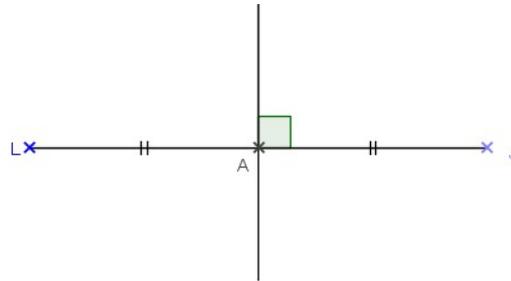
Dessin en vraie grandeur:

Dans un losange, les **diagonales** se **coupent en leur milieu** et sont **perpendiculaires**.

Donc, on commence à tracer la diagonale [LJ] mesurant 6cm et on place son milieu A.



Ensuite, on trace la perpendiculaire à cette diagonale passant par son milieu à l'aide de l'équerre.



Puis, pour terminer la figure, à l'aide de la règle graduée, on place les points I et K tels que $AI=AK=2\text{cm}$

