**Tracer un rectangle et un carré**

* **Construction d’un rectangle connaissant la longueur de deux côtés consécutifs.**Tracer le rectangle *ABCD* tel que *AB*= 6 cm et *BC*= 4 cm.



Étape 1 : Avec une règle graduée, on trace un segment de longueur AB = 6 cm.

Étape 2 : A l’aide d’une équerre, on place l’angle droit en B et on trace un segment de longueur BC = 4 cm.



Étape 3 : Toujours avec l’équerre,

on trace la perpendiculaire à (BC)

passant par C.

****

Étape 4 : On finit avec l’équerre

en traçant la perpendiculaire à

(AB) passant par A.

* **Construction d’un carré connaissant la longueur de ses côtés.**



On veut tracer un carré de côté 5 cm.

On procède de la même manière que pour le

rectangle sauf que tous les côtés ont

la même longueur.