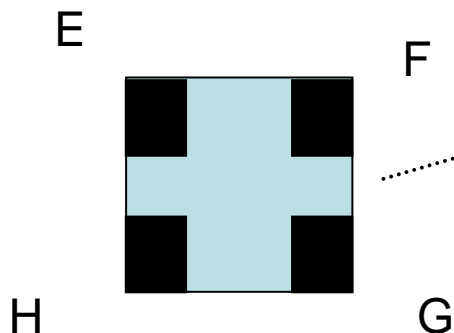


# LE CARRE



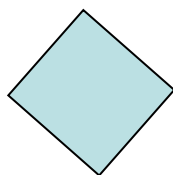
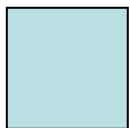
Un **CARRE** est une figure géométrique qui a 4 côtés égaux, 4 angles droits.



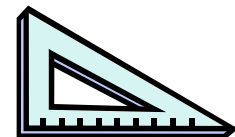
La figure EFGH est un carré  
car:

$$EF=FG=GH=HE$$

Les sommets E, F, G et H sont  
des angles droits

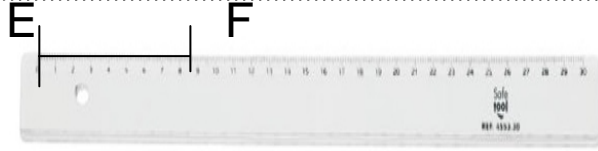


Pour construire un  
**CARRE** sur une feuille  
blanche, j'ai besoin:

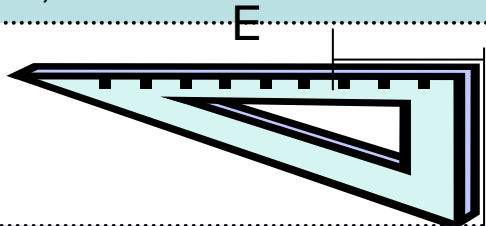


# Pour construire un CARRE

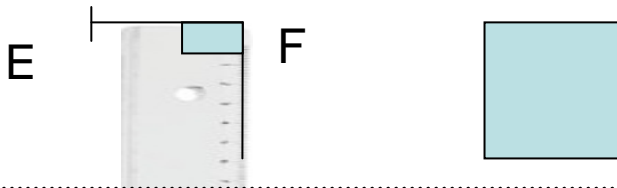
Etape 1: Je trace l'un des segments ([EF]) avec **ma règle** en le mesurant.



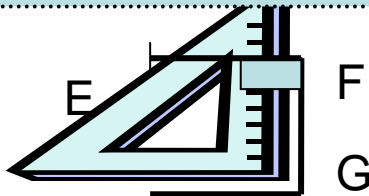
Etape 2: Avec **mon équerre**, je trace le premier angle droit,



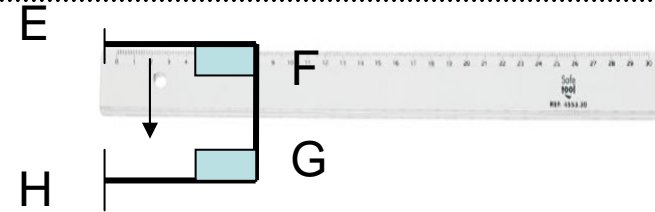
Etape 3: puis je le prolonge avec ma règle pour tracer FG avec ma règle:  $EF=FG$



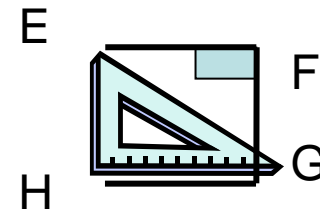
Etape 4: Je reprends mon équerre pour construire l'angle droit suivant



Etape 5: Avec ma règle, je prolonge le segment afin qu'il fasse la même mesure que [EF].



Etape 6: Je construis l'angle droit H et je vérifie en mesurant que EH et FG sont de même longueur. Sinon je vérifie ma figure.



Etape 7: J'ai construit le carré EFGH

