**Pour fabriquer un tangram**

**Matériel :**

- une feuille de papier cartonné

- une règle graduée

- un crayon à papier

- des ciseaux

**Les étapes de construction :**

1) Tracer un carré A, B, C, D

2) Tracer le segment [AC]

3) E est le milieu de [AD)

4) F est le milieu de [CD]

5) Tracer [EF]

6) G est le milieu de [EF]

7) Tracer [BG], [BG] coupe [AC] en H

8) I est le milieu de [AH] et J est le milieu de [HC]

9) Tracer [IE] et [GJ]

10) Découper soigneusement les pièces du tangram.

**Visualiser les différentes étapes**