



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 ABCD
- 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.

Un peu d'histoire...

Le tangram a fait son apparition en Chine aux environs de 1800. L'origine de ce jeu est assez floue. Elle serait peut-être anglaise. En effet, tangram était le vieux mot pour « trinket » qui signifie jouet ou jeu de patience



A présent avec tes pièces découpées essaie de reproduire ces différents modèles :

