

ACTIVITE... TANGRAM

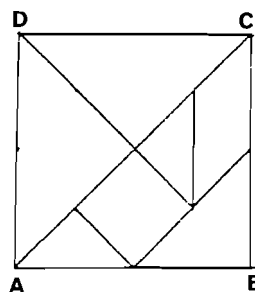
Philibert CLAPPONI
I.R.E.M. deGrenoble

exercice 1.

1) Reproduis la figure ci-contre sur une feuille de papier bristol.

Tu prendras $AB = 10 \text{ cm}$.

2) Quel nom peux-tu donner à chacun des 7 morceaux obtenus ?



exercice 2.

Découpe la figure que tu as obtenue à l'exercice 1.

Tu obtiens ainsi 7 pièces d'un puzzle d'origine chinoise appelé "TANGRAM"

Le but du jeu est de construire différentes figures en utilisant les 7 pièces.

(Attention, on ne peut pas superposer des pièces (ou parties de pièces)!!!)

Voici quelques dessins, essaie de les reproduire.

