

LES TRIANGLES PARTICULIERS

RAPPEL : Pour tracer un triangle, j'utilise mon COMPAS !

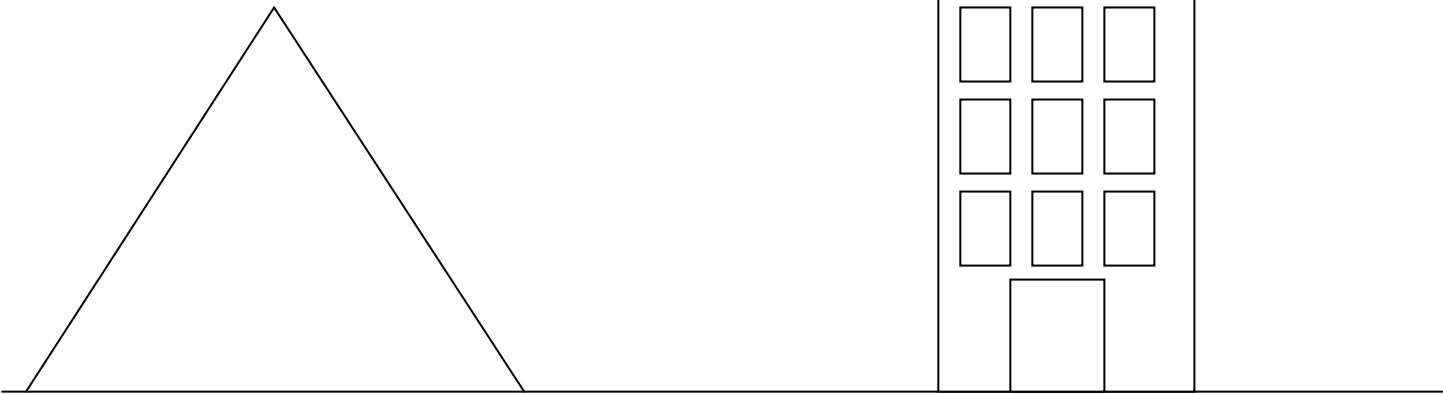
1. Suis les programmes de construction suivants :

- Trace le triangle ABC avec $AB = 8 \text{ cm}$; $BC = 6 \text{ cm}$ et $AC = 6 \text{ cm}$
- Que peux-tu dire à propos de ce triangle ?

- Trace le triangle DEF avec $DE = 7 \text{ cm}$, $EF = 7 \text{ cm}$ et $DF = 7 \text{ cm}$
- Que peux-tu dire à propos de ce triangle ?

- Trace le triangle GHI avec $GH = 8 \text{ cm}$, $HI = 6 \text{ cm}$ et $GI = 10 \text{ cm}$
- Que peux-tu dire à propos de ce triangle ?

2. Défi recherche...



Comment, par quelle méthode puis-je mesurer la hauteur de la petite montagne située à côté de l'immeuble ? Faites des essais, des dessins, cherchez, regardez bien l'immeuble et voyez comment mesurer sa hauteur à lui et aidez-vous-en pour la montagne...tentez quelque chose, ce n'est qu'une recherche, pas de résultat exact attendu mais une méthode...