

EXERCICE 

1. Tracer deux triangles quelconques puis mesurer leurs angles à l'aide d'un rapporteur.
2. Tracer un triangle particulier puis mesurer ses angles à l'aide d'un rapporteur.
3. Pour chaque triangle tracé, additionner les mesures des trois angles. Que remarque-t-on?
4. Essayer de tracer un triangle dont la somme des mesures des trois angles vaut 220° . Que remarque-t-on?

INFORMATION 

Cette propriété a été découverte par Thalès, qui a vécu à Milet (en Turquie) de 620 à 550 avant J.-C.

D'après l'IREM de la Réunion.