

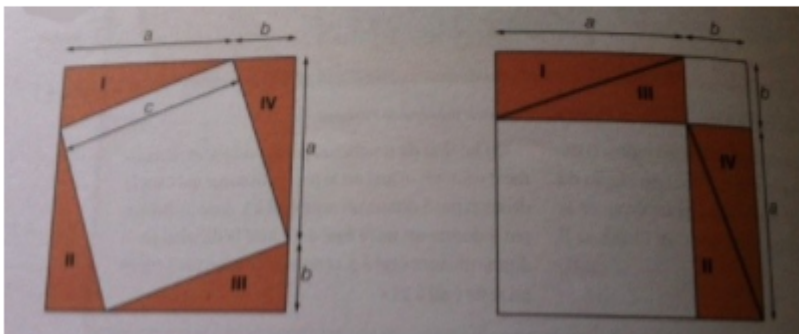
Le théorème de Pythagore

Exercice : démonstration du théorème de Pythagore

Ces deux mêmes tapis carrés ont été décorés

à l'aide de quatre triangles rectangles identiques.

a. Quel est le motif qui nécessite le plus de laine blanche ?



b. Quelle relation peux-tu faire entre a , b et c ?