
GM22 Voyez!

- a) On voit que, suite à un savant découpage du carré construit sur l'hypoténuse du triangle rectangle de la figure 1, on peut réaménager les pièces obtenues de manière à ce qu'elles se superposent exactement avec les deux carrés posés sur chacun des côtés de l'angle droit de cette même figure.
- b) On peut donc en déduire que dans un triangle rectangle « le carré de l'hypoténuse est égal à la somme des carrés des côtés de l'angle droit ».