

^{4E}Pythagore : calculer l'hypoténuse

Je retiens

Dans un triangle rectangle, le carré de la longueur de l'hypoténuse est la somme des carrés des deux autres longueurs.

1 Lis la consigne et repère ce qui est demandé.

2 Applique la méthode rappelée dans la leçon.

3 Vérifie le résultat en consultant la correction expliquée.

Je vérifie

$40^2 + 96^2 = 1600 + 9216 = 10816$. La longueur positive dont le carré vaut 10816 est 104.

Ressource originale AnimyJob. Les indications de classe sont à adapter à la progression suivie. Aucun bilan officiel n'est délivré.