

•SAVOIR

Je sais, je connais :

- la définition d'un **triangle rectangle**, de l'**hypoténuse** d'un triangle rectangle
- le **théorème de Pythagore**

•SAVOIR-FAIRE

Je suis capable de :

- calculer l'aire d'un **carré** connaissant son côté
- trouver le côté d'un carré, connaissant son aire, en utilisant la calculatrice
Je ne confonds pas valeur exacte et valeur approchée
- déterminer si un triangle est rectangle, en écrivant tous les calculs effectués
- déterminer une longueur manquante, dans un triangle rectangle, en écrivant tous les calculs effectués
- calculer des longueurs manquantes sur une figure plus complexe, à l'aide du théorème de Pythagore