

## Exercice 07 – Variables & Opérateurs Arithmétiques – Calcul de l'hypoténuse

**Sujet :** Créez un nouveau projet et réalisez le programme permettant d'obtenir la longueur de l'hypoténuse d'un triangle rectangle en fonction de la longueur des côtés adjacents à l'angle.

- Les deux longueurs de côté sont issues d'une saisie de l'utilisateur
- Utilisez l'objet `Math()` : la fonction `Math.pow()` pour les puissance et `math.sqrt()` pour la racine carré.
- Chercher des ressources sur internet afin de connaître comment arrondir à plusieurs décimales un nombre avec `Math.round()`.
- Effectuer l'affichage du résultat dans la console comme indiqué dans l'exemple ci-dessous.

## EXERCICE07 - Les Variables et Opérateurs Arithmetiques - Calcul de la Longueur de l'hypoténuse

---

Création et utilisation des Les Variables et Opérateurs Arithmetiques en Javascript

Les longueurs des cotés adjacents à l'angle droit étant de 2.6cm et de 3.9cm,

- La longueur de l'hypoténuse est de 4.69cm