



Calcul de l'hypoténuse dans un triangle rectangle

<http://helene.pelle.free.fr>



Bonjour ! Donne moi la longueur des deux côtés de l'angle droit, et je calculerai l'hypoténuse.



Copyright © Helene.pelle.free.fr

On veut que ton programme calcule la longueur de l'hypoténuse d'un triangle rectangle si le joueur te donne la longueur des deux côtés de l'angle droit :

Bonjour ! Donne moi la longueur des deux côtés de l'angle droit, et je calculerai l'hypoténuse.

Quelle est la longueur du premier côté de l'angle droit ?

Préparation des personnages et du fond d'écran

Choisis ton personnage et ton fond d'écran.
Explique le but du programme à l'utilisateur.

Création du programme

1. Le programme commence lorsque le drapeau vert est cliqué.
2. Demande la première longueur et enregistre-la dans une variable cote1.
3. Demande la deuxième longueur et enregistre-la dans une variable cote2.
4. Annonce la réponse à l'utilisateur en trouvant la formule qui permet de te calculer la longueur :

dire regroupe la longueur de l'hypoténuse est environ: racine de * + * pendant 10 secondes

Tu peux également utiliser la brique :

arrondi de