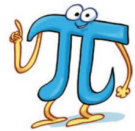
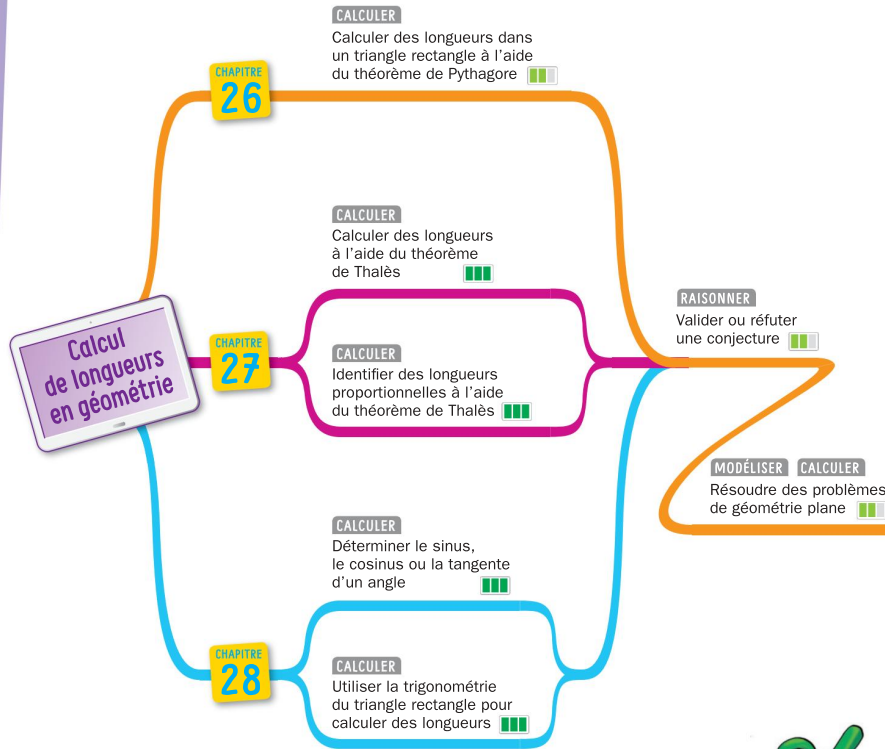


+ 3 vidéos sur www.barem-hatier.fr
Mots-clés : mesure d'un angle



Calculer des longueurs en géométrie, à quoi ça sert ?



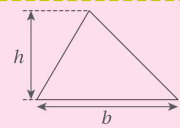
Repères de progressivité

- Dès le début de cycle
- À partir du milieu de cycle
- En fin de cycle

Tu pourras déterminer si un escalier est aux normes de sécurité (→ 37, p. 413).



VRAI OU FAUX

- 1 « $5^2 = 10$ » Vrai ou faux ?
- 2 « Dans un triangle rectangle, le plus grand côté est toujours celui qui est en face de l'angle droit. » Vrai ou faux ?
- 3 « Pour que l'égalité $25 = 9 + x$ soit vraie, il faut remplacer x par 16. » Vrai ou faux ?
- 4 « L'aire d'un triangle est donnée par la formule $\frac{b \times h}{2}$. » Vrai ou faux ? 
- 5 « Si $x = 21$, le tableau ci-dessous est un tableau de proportionnalité. » Vrai ou faux ?

4	12
7	x
- 6 « Si $x = 8$, le tableau ci-dessous est un tableau de proportionnalité. » Vrai ou faux ?

3	x
5	12
- 7 ABC est un triangle rectangle en B. H est un point du côté [AB]. La perpendiculaire à (AB) passant par H coupe [AC] en J. « Les droites (JH) et (BC) sont parallèles. » Vrai ou faux ?
- 8 « Les angles se mesurent en mètres à l'aide d'un rapporteur. » Vrai ou faux ?
- 9 « Dans un triangle rectangle, il n'y a pas d'angle obtus. » Vrai ou faux ?
- 10 ABC est un triangle rectangle en A. L'angle B mesure 24° . « On en déduit que l'angle C mesure 156° . » Vrai ou faux ?

Calcule ton score Tu marques 1 point par réponse juste (réponses p. 404).

9 à 10 points

Bravo !
Fais les exercices 5 et 6 p. 404.

5 à 8 points

C'est bien !
Fais les exercices 3 à 6 p. 404.

moins de 4 points

Reprends un bon départ !
Fais les exercices 1 à 6 p. 404.