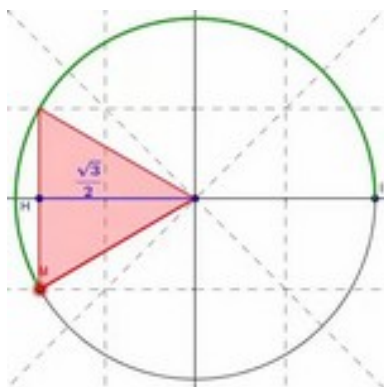


<http://lycee-valin.fr/spip/spip.php?article391>

La trigonométrie en vidéo

- Pédagogie - Mathématiques - Exercices en ligne -

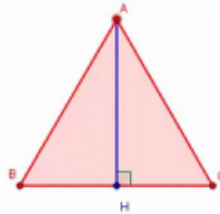


Date de mise en ligne :

Copyright © Lycée René Josué Valin - La Rochelle - Tous droits réservés

Le triangle équilatéral de côté 1

Une figure très utile en trigonométrie



Si $AB = AC = BC = 1$ alors $AH = \frac{\sqrt{3}}{2}$

et $BH = HC = \frac{1}{2}$.

Figure en lien avec le sinus et le cosinus de nombres comme :

$$\frac{\pi}{3}, \frac{2\pi}{3}, \frac{\pi}{6}, \frac{5\pi}{6}$$

Mathématiques à Valin

- [Voir la vidéo](#)
- [Aller sur la page des exercices de trigonométrie en ligne.](#)