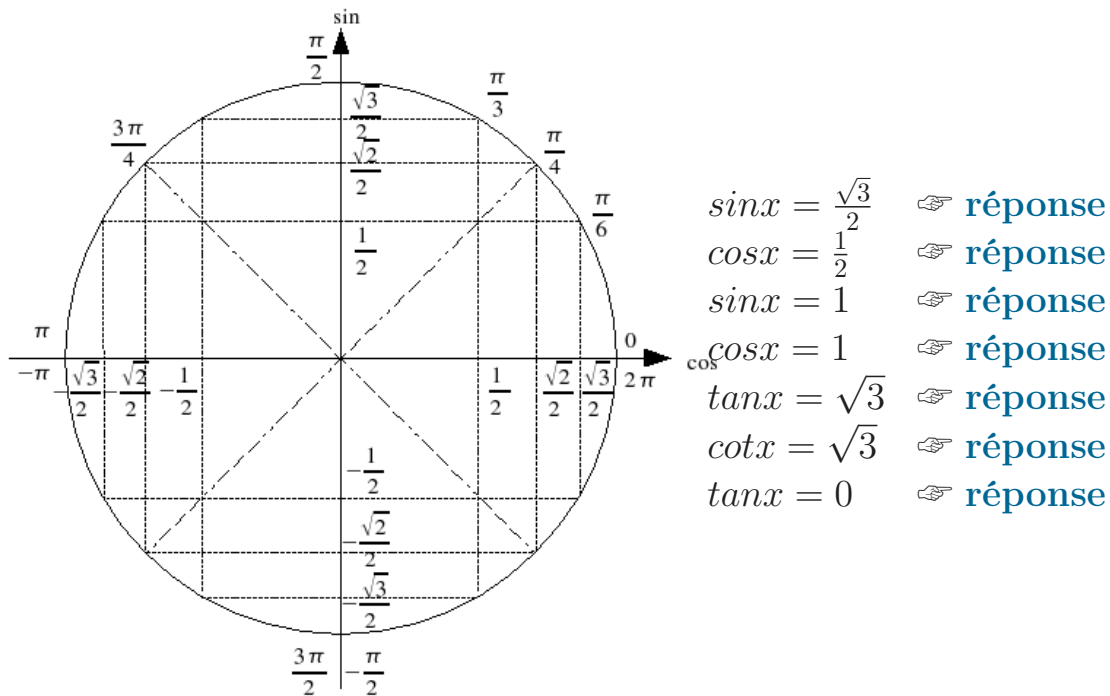


Équations trigonométriques 1

Servez vous du cercle trigonométrique pour chercher les valeurs de x (en radians) vérifiant les équations suivantes et appartenant à $[0, 2\pi[$:



Réponse :

$$x = \frac{\pi}{3} \text{ ou } x = \frac{2\pi}{3}$$

 [Retour](#)

Réponse :

$$x = \frac{\pi}{3} \text{ ou } x = \frac{5\pi}{3}$$

 [Retour](#)

Réponse :

$$x = \frac{\pi}{2}$$

 [Retour](#)

Réponse :

$$x = 0$$

 [Retour](#)

Réponse :

$$x = \frac{\pi}{3} \text{ ou } x = \frac{4\pi}{3}$$

 [Retour](#)

Réponse :

$$x = \frac{\pi}{6} \text{ ou } x = \frac{7\pi}{6}$$

 [Retour](#)

Réponse :

$$x = 0 \text{ ou } x = \pi$$

 [Retour](#)