

**Exercice 1 :**

A l'aide de la calculatrice, déterminer la mesure de l'angle x au degré près.

1. $\sin(x) = 0,49$


Pour trouver la valeur de x , il faut passer par arcsinus.

$$x = \arcsin(0,49) = \dots\dots$$

Pour calculer cela avec la calculatrice, il faut appuyer sur la touche « seconde » puis « sin »

2. $\cos(x) = 0,49$

3. $\tan(x) = 0,49$

Exercice 2 : Aide vidéo 

Donner la mesure de l'angle \widehat{ACB} .

1ère étape : On identifie les deux côtés que l'on connaît par rapport à notre angle.

2ème étape : On utilise la bonne formule et la même méthode que dans la leçon.

