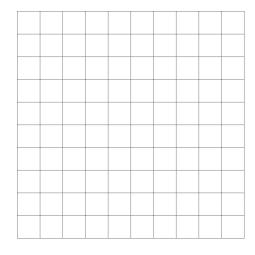
Contrôle continu nº 1



Exercice 1.

Représenter rigoureusement un cercle trigonométrique, tous les angles remarquables et toutes les valeurs de cosinus et de sinus associées à ces angles.





S Exercice 2.

Compléter les expressions suivantes :

Réponse

$$1) \cos\left(-\frac{\pi}{2} + a\right) =$$

2)
$$\sin(a-b) =$$



Exercice 3.

Résoudre l'équation suivante :

$$\sin x = -\frac{\sqrt{3}}{2}.$$

Réponse