

Exercice 1Calc. : **X**

Résoudre l'équation : $\cos\left(x + \frac{\pi}{4}\right) = \frac{-1}{2}$ dans $[0; 2\pi[$.

4 marks

Exercice 2Calc. : **X**

Solve the equation: $\cos\left(x + \frac{\pi}{4}\right) = \frac{-1}{2}$, for the interval $x \in [0; 2\pi)$.

4 marks

Exercice 3Calc. : **X**

Lösen Sie die Gleichung: $\cos\left(x + \frac{\pi}{4}\right) = \frac{-1}{2}$ im Intervall $[0; 2\pi[$.

4 marks