

Equations croisées cos et sin

Résoudre

$$\cos(x) = \sin(x) \text{ sur } \mathbb{R} \text{ puis sur } [0 ; 2\pi[$$

$$\cos(x) = \sin(\pi/7) \text{ sur } [0 ; 2\pi[$$

$$\cos x = 0,8 \text{ avec } x \in]-\pi ; 0].$$

Déterminer $\sin x$.