

Equations trigonométriques

Résoudre dans \mathbb{R} :

$$\triangleright \sin^2 x = 1$$

$$\triangleright \sin x + \frac{\sqrt{2}}{2} = 0$$

$$\triangleright \cos(2(2x - 3)) = \frac{1}{2}$$

$$\triangleright \sin x \cos x = 2 \cos x$$

$$\triangleright 2 \sin x \cos x = \sin 3x$$