

練習問題で in. → out.

[Imin でわかる] 三角関数の公式たち

Imin.

1 加法定理より、 $\cos 2x = 2 \cos^2 x - 1$ を証明せよ.

2 加法定理より、次を証明せよ.

$$\sin x + \sin y = 2 \sin \frac{x+y}{2} \cos \frac{x-y}{2}$$