



次の2直線のなす鋭角 θ を求めよ。

(1) $y = 3\sqrt{3}x, y = -\frac{\sqrt{3}}{2}x$

(3) $y = -x, y = (2 - \sqrt{3})x$

(2) $x + y = 0, x - y = 0$

(4) $3x - y - 3 = 0, x - 2y + 4 = 0$