

2016 年度 福島大学 前期文系 第 3 問 (2)

問題 次の 2 直線のなす角 θ を求めなさい。ただし $0 \leq \theta \leq \frac{\pi}{2}$ とする。

$$y = \frac{\sqrt{3}}{2}x - 10, \quad y = -3\sqrt{3}x + 2$$

N_fukushima2016A_63_02.pbm