

1. Точка P_α единичной окружности имеет координаты $P_\alpha\left(-\frac{3}{5}; \frac{4}{5}\right)$. Выберите

верное равенство:

а) $\cos \alpha = \frac{4}{5}$;

б) $\cos \alpha = -\frac{3}{5}$;

в) $\cos \alpha = -\frac{4}{5}$;

г) $\cos \alpha = \frac{3}{5}$.