

数学検定 1 次 小テスト 26

(1) y は x に比例し, $x=4$ のとき $y=12$ です。 $x=-5$ のときの y の値を求めなさい。

(2) y は x に反比例し, $x=3$ のとき $y=-15$ です。 $x=-5$ のときの y の値を求めなさい。

(3) y は x に反比例し, $x=5$ のとき $y=1$ です。 $x=4$ のときの y の値を求めなさい。

(4) y は x に反比例し, $x=5$ のとき $y=2$ です。このとき, y を x の式で表しなさい。