

文字式の値 - 5

「 $\frac{x}{2} = \frac{y}{3} = \frac{z}{4}$ のとき、 $\frac{x - y + z}{2x + 4y - 3z}$ の値を求めなさい。ただし、(x, y, z) $\neq 0$ とする。」

答 _____

1. $\frac{x}{2} = \frac{y}{3} = \frac{z}{5}$ のとき、 $\frac{x - y + z}{4x + 2y - z}$ の値を求めなさい。ただし、(x, y, z) $\neq 0$ とする。

答 _____

2. $\frac{x}{2} = \frac{y}{3} = \frac{z}{5}$ のとき、 $\frac{x - y + z}{2x + y - 3z}$ の値を求めなさい。ただし、(x, y, z) $\neq 0$ とする。

答 _____