

【中2 数学】1章 文字と式
多項式の計算③ 【演習④】

日付

氏名 (_____)

問1. 次の計算をなさい。

$$\begin{aligned} (1) \quad & \frac{4x+3y}{2} + \frac{5x-y}{6} \\ &= \frac{12x+9y+5x-y}{6} \\ &= \frac{17x+8y}{6} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} (2) \quad & \frac{2x+7y}{3} + x + 4y \\ &= \frac{2x+7y+3x+12y}{3} \\ &= \frac{5x+19y}{3} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} (3) \quad & \frac{3x+2y}{2} - \frac{x-y}{3} \\ &= \frac{9x+6y-2x+2y}{6} \\ &= \frac{7x+8y}{6} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} (4) \quad & \frac{2x+5y}{3} - \frac{3x+2y}{5} \\ &= \frac{10x+25y-9x-6y}{15} \\ &= \frac{x+19y}{15} \end{aligned}$$

準備中

解説動画



授業動画



トップページ