

$\frac{x+2y}{3}-(x-2y)$ を計算しなさい。

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