

# H18 ⑤

(1)  $6 - \{4 + (8 - 5)\}$  を計算せよ。

(2)  $3x(x - 2) - 2x(x - 3)$

(3) 連立方程式  $\begin{cases} 0.5x + 0.3y = 0.7 \\ x + \frac{y - 2}{3} = 1 \end{cases}$  を解け。

(4) 2次方程式  $9x - 2x^2 = 7x - 12$  を解け。

(5)  $\frac{5 - \sqrt{30}}{\sqrt{5}}$  を分母に根号がない形にせよ。