

# H16 ④

(1)  $3^2 - (4 - 6)$  を計算せよ。

(2)  $(6x^2 - 9) \times \frac{2}{3}x$  を計算せよ。

(3) 1次方程式  $0.2x + 2 = 0.5(x - 5)$  を解け。

(4)  $4x^2 - 36$  を因数分解せよ。

(5)  $(3\sqrt{24} - 4\sqrt{6}) \div \sqrt{2}$  を計算せよ。

(6) 2次方程式  $(x - 1)^2 = 7$  を解け。