

反復練習ドリル



(1) Aから $2x^2 - 3x + 4$ を引いたら $x^2 + 6x + 5$ となった。
この時、 $A = (\quad)x^2 + (\quad)x + (\quad)$ である。 (H25②過去問)

(2) $A = x - 5$, $B = 2x^2 + x$, $C = -x^3 + 2$ のとき、
 $AB - C$ を計算すると
 $(\quad)x^3 - (\quad)x^2 - (\quad)x - (\quad)$
になる。 (H23②過去問)

(3) $A = 3x^2 - 4x$, $B = x^2 + 5$, $C = 2x - 1$ のとき、
 $A - B + 3C$ を計算すると
 $(\quad)x^2 + (\quad)x - (\quad)$
になる。 (H22②過去問)

(4) $A = 5x^3 - 6x^2 + 3x$, $B = 3x$, $C = x^2 - 3x - 2$
のとき、 $A - BC$ を計算すると
 $(\quad)x^3 + (\quad)x^2 + (\quad)x$
になる。 (H21①過去問)