# 微分 導関数（16問）　版D

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿＿＿

(1) $y = 2x^3 + 5x^2 - 7x + 1$

(2) $y = (2x + 1)(3x - 3)$

(3) $y = (2x - 2)(3x - 4)$

(4) $y = -5x^3 + 8x^2 - 6x - 6$

(5) $y = 4x^4 - 5x^3 + x^2 + 4x - 6$

(6) $y = -3x^3 + 9x^2 + 2x$

(7) $y = (x - 2)(3x - 3)$

(8) $y = -3x^3 + 2x + 1$

(9) $y = 4x^2 + 4x - 8$

(10) $y = -2x^2 + 3x - 6$

(11) $y = 5x^3 + 4x^2 + 4x - 8$

(12) $y = -2x^4 - 6x^3 - x^2 - 3x + 5$

(13) $y = -x^4 - 5x^3 + 5x^2 + 3x - 5$

(14) $y = -x^4 + 3x^3 - 5x^2 + 7x + 9$

(15) $y = (x - 5)(3x + 2)$

(16) $y = 4x^4 - 3x^3 + 7x + 1$