微分 導関数（16問）　版I

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿＿＿

(1) $y = 3x^2 - 7x - 4$

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

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

(4) $y = -2x^4 + 2x^3 - 6x^2 + 3x - 1$

(5) $y = -5x^4 + x^3 - 3x^2 + 1$

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

(7) $y = 5x^4 - 7x^3 - 7x^2 - 6x - 1$

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

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

(10) $y = 3x^3 + 7x^2 - 6x - 9$

(11) $y = -3x^4 + 8x^3 + 2x^2 - 4x + 9$

(12) $y = (2x - 6)(x + 6)$

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

(14) $y = x^3 - x^2 - 2x - 9$

(15) $y = (2x + 6)(3x + 5)$

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