

微分 導関数 (16問) 版B

なまえ : _____

日づけ : _____

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

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

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

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

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

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

(7) $y = -3x^4 - 7x^3 + 7x^2 + x - 8$

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

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

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

(11) $y = (x - 5)(2x + 1)$

(12) $y = 2x^2 + x - 7$

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

(14) $y = -x^2 - x - 8$

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

(16) $y = (3x + 6)(x + 4)$