

微分 導関数 (16問) 版C

なまえ : _____

日づけ : _____

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

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

(3) $y = (2x - 5)(x - 1)$

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

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

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

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

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

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

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

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

(12) $y = -x^3 - 8$

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

(14) $y = -5x^2 + 7x - 6$

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

(16) $y = 4x^4 + 8x^3 + 7x^2 - 2x - 5$