微分 微分係数（16問）　版F

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿＿＿

(1) $f(x) = 2x^2 + 5x - 3$ のとき、
$f'(2) =$

(2) $f(x) = -x^3 + 3x$ のとき、
$f'(3) =$

(3) $f(x) = x^2 + 3x - 7$ のとき、
$f'(-1) =$

(4) $f(x) = -5x^2 - 5x - 6$ のとき、
$f'(1) =$

(5) $f(x) = -x^2 - 5x + 7$ のとき、
$f'(-1) =$

(6) $f(x) = -5x^3 - 3x^2 - 2x + 8$ のとき、
$f'(2) =$

(7) $f(x) = 5x^3 + x^2 + 5x - 7$ のとき、
$f'(0) =$

(8) $f(x) = -x^2 + 7x - 7$ のとき、
$f'(1) =$

(9) $f(x) = -2x^2 - 9x$ のとき、
$f'(-2) =$

(10) $f(x) = -2x^3 - 6x^2 + 8x - 9$ のとき、
$f'(0) =$

(11) $f(x) = -2x^2 + 5x + 2$ のとき、
$f'(3) =$

(12) $f(x) = x^3 + x^2 + 9x + 9$ のとき、
$f'(1) =$

(13) $f(x) = -5x^3 + 5x^2 + 8x + 2$ のとき、
$f'(3) =$

(14) $f(x) = -2x^3 + 2x^2 + 2x - 8$ のとき、
$f'(-1) =$

(15) $f(x) = x^3 + 8x^2 + 6x - 2$ のとき、
$f'(-2) =$

(16) $f(x) = -2x^3 - 2x^2 - x + 6$ のとき、
$f'(1) =$