

『これでわかった！微分積分演習』正誤表（初版 1 刷用）

頁	行	誤	正
11	↑ 7	下に凹	下に凸
36	↑ 8	$= \frac{3x^2 - 2x - 13}{(x-1)(x-2)(x-3)}$	$= \frac{-x^2 + 10x - 13}{(x-1)(x-2)(x-3)}$
36	↑ 6	$y' = \frac{3x^2 - 2x - 13}{(x-1)(x-2)(x-3)}$	$y' = \frac{-x^2 + 10x - 13}{(x-1)(x-2)(x-3)}$
36	↑ 5	$\frac{3x^2 - 2x - 13}{(x-1)(x-2)(x-3)}$	$\frac{-x^2 + 10x - 13}{(x-1)(x-2)(x-3)}$
36	↑ 4	$= \frac{(x-3)^3(3x^2 - 2x - 13)}{(x-1)^3(x-2)^4}$	$= \frac{(x-3)^3(-x^2 + 10x - 13)}{(x-1)^3(x-2)^4}$
58	↓ 6	$G(x) = \int_a^x f(t)dt$	$G(x) = \int_a^x f(t)dt$
140	↑ 4 側注	$J = -5 < 0$	$J = -\frac{1}{5} < 0$
144	↑ 3	uv 平面の領域	$r\theta$ 平面の領域
144	下段右図内	v	θ
144	下段右図内	u	r
153	最下段図内	1	a