

「手を動かしてまなぶ 微分積分 行間を埋めるために」正誤表  
(2022年12月17日版)

場所	誤	正
p. 17, 上から 4 行目	$(a^2 + b^2) \left( \frac{x^2}{a^2} + \frac{y^2}{b^2} \right)$	$\sqrt{(a^2 + b^2) \left( \frac{x^2}{a^2} + \frac{y^2}{b^2} \right)}$
p. 17, 上から 4 行目	$(a^2 + b^2) \cdot 1 = a^2 + b^2$	$\sqrt{(a^2 + b^2) \cdot 1} = \sqrt{a^2 + b^2}$
p. 18, 下から 11 行目	$(a^2 + b^2 + c^2) \left( \frac{x^2}{a^2} + \frac{y^2}{b^2} + \frac{z^2}{c^2} \right)$	$\sqrt{(a^2 + b^2 + c^2) \left( \frac{x^2}{a^2} + \frac{y^2}{b^2} + \frac{z^2}{c^2} \right)}$
p. 18, 下から 10 行目	$(a^2 + b^2 + c^2) \times 1 = a^2 + b^2 + c^2$	$\sqrt{(a^2 + b^2 + c^2) \cdot 1} = \sqrt{a^2 + b^2 + c^2}$
p. 19, 下から 1 行目	$(x, y)$	$(x, y, z)$
p. 20, 上から 8, 9 行目	$ar$ (3箇所)	$a\sqrt{r}$
p. 20, 上から 11 行目	$(x, y)$	$(x, y, z)$
p. 20, 下から 9, 10 行目	$ar$ (3箇所)	$a\sqrt{r}$