

導出物理 第7版（下） 正誤表（2024.7.27 更新） ご迷惑をおかけしますが、以下の訂正をお願いいたします。

●本文

ページ	誤	正
P124 144 (1)②解答欄の単位	[A]	[N]
P174 185 問題文	50 Ω の抵抗	8 Ω の抵抗
P174 185 (4)問題文	有効数に	有効数字
P237 上から5行目	$\{\sin(ax + b)\}' = a \cos x$ $\{\cos(ax + b)\}' = -a \sin x$	$\{\sin(ax + b)\}' = a \cos(ax + b)$ $\{\cos(ax + b)\}' = -a \sin(ax + b)$

●解答

ページ	誤	正
P6 26 解答 解説	$x_1 = \frac{8}{5}r$ $k \frac{4q}{x_1} + k \frac{-q}{2r - x_1} = 0$	$x_1 = \frac{8}{5}r, \frac{8}{3}r$ $k \frac{4q}{ x_1 } + k \frac{-q}{ 2r - x_1 } = 0$
P7 35 解説(2)(3)	L [m/s]	L [m]
P26 110 解答 解説	$(2) m \frac{v^2}{r} = qvB$ (3) $\frac{mv}{qB}$ (4) $\frac{2\pi m}{qB}$	$(2) m \frac{v^2}{r} = q vB$ (3) $\frac{mv}{ q B}$ (4) $\frac{2\pi m}{ q B}$
$q < 0$ であるため、 $q \rightarrow q $ とする必要がある		

誤植を発見された場合は、微風出版ホームページのお問い合わせフォームよりご連絡ください。ご協力よろしくお願いたします。