

「2009 センサー 物理II」の訂正について

本書には次のところに誤りがございます。深くお詫び申し上げますと共に、下記のように訂正の上、ご使用いただけますよう宜しくお願い申し上げます。

(株)新興出版社啓林館編集部

| ページ | 箇所 | 誤 | 正 |
|--------------|-------------|--|---|
| 5 | 5 | 【斜方投斜と自由落下】 | 【斜方投射と自由落下】 |
| 21 | 29 ヒント | (張力) > 0 として考える。 | (張力) ≥ 0 として考える。 |
| 29 | 例題 14 別解 | ①, ③より, | ②, ③より, |
| 29 | 例題 15 解 | v' [m] | v' [m/s] |
| 41 | 8の回答 | $-4.0 \times 10^{-2} \text{J}, 4.0 \times 10^2 \text{J}$ | $-4.0 \times 10^{-2} \text{J}, 4.0 \times 10^{-2} \text{J}$ |
| 60 | ⑩図 | (回路図) | (R_x を可変抵抗から普通の抵抗に変更します。 R_3 を普通の抵抗から可変抵抗に変更します。) |
| 134 | 238(2) | 光子が電子に与えたエネルギー | 光子のエネルギー |
| 165 | 167(4) | $2.5 \times 10^3 \pi t$ | ($2.5 \times 10^3 t$) として, π を取ります(計2箇所。) |
| 別冊解答編 | | | |
| 10 | 29(3) | (不等号について) | ($>$ を \geq に変更します(計4箇所。)) |
| 62 | 167(4) | $2.5 \times 10^3 \pi t$ | ($2.5 \times 10^3 t$) として, π を取ります(計4箇所。) |
| 62 | 169 | (解答文) | (「平行」と「垂直」を入れかえます。) |
| 104 | 277(4) | (下から6行目の式中) $(\frac{M_1 V_1}{M_1})^2$ | $\frac{(M_1 V_1)^2}{M_1}$ |