

# お詫びと訂正

『体系物理（第7版）』（第1刷・第2刷）におきまして、内容の一部に誤りがございました。訂正箇所をお知らせいたしますとともに、謹んでお詫び申し上げます。

教学社編集部

## 記

別冊解答編 p. 2 問題 3 (2) の 4 行目

$$\boxed{\text{誤}} \quad \doteq 0.26 \text{ m/s}$$

$$\boxed{\text{正}} \quad \doteq 0.264 \text{ m/s}$$

別冊解答編 p. 2 問題 3 (2) の 6 行目

$$\boxed{\text{誤}} \quad = \frac{30}{0.26} \doteq 115 \text{ s}$$

$$\boxed{\text{正}} \quad = \frac{30}{0.264} \doteq 1.1 \times 10^2 \text{ s}$$

別冊解答編 p. 37 問題 89 の最後から 5 行目

$$\boxed{\text{誤}} \quad v_0^2 = v_1^2 + v_2^2 - 2v_1v_2\cos(\theta_1 + \theta_2)$$

$$\boxed{\text{正}} \quad v_0^2 = v_1^2 + v_2^2 + 2v_1v_2\cos(\theta_1 + \theta_2)$$

以上