

## 『まるわかり！基礎物理』正誤表

いつも小社出版物をご利用いただき誠にありがとうございます。  
『まるわかり！基礎物理』について以下の誤りがございました。  
深くお詫びするとともに、ここに訂正いたします。

- 表カバー 見開き右頁「①物理定数」表 1行目  
【誤】 既数値  
【正】 概数値
- p. 7 ワンポイント物理講座 7行目見出し  
【誤】 ヘマクリット値  
【正】 ヘマトクリット値
- p. 11 左段 下から2行目  
【誤】 斜め60°の向きに1.7 m/s  
【正】 斜め60°の向きに $\sqrt{5}$  m/s (2.2 m/s)

- p. 11 図2-5 右の図の削除  
【誤】

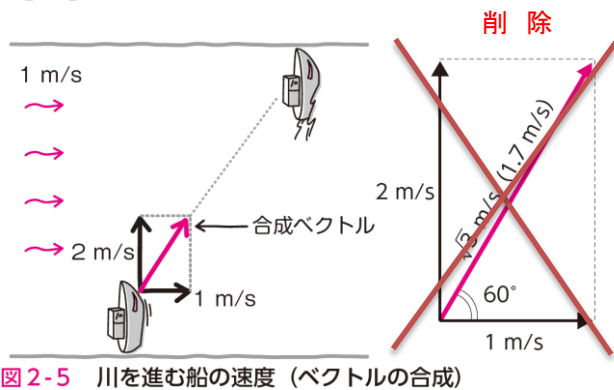


図2-5 川を進む船の速度 (ベクトルの合成)

【正】

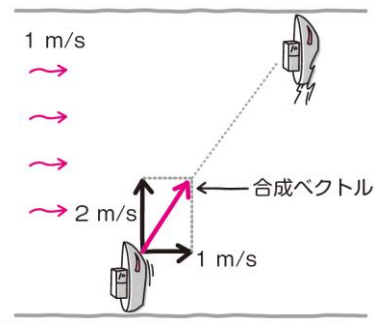
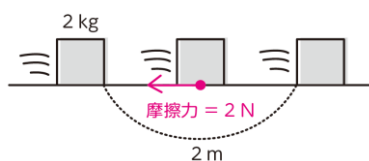


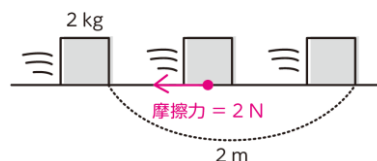
図2-5 川を進む船の速度 (ベクトルの合成)

- p. 19 STEP UP コラム 表タイトル  
【誤】 MKS 単位系と CGS 単位系  
【正】 MKS 単位系と CGS 単位系
- p. 19 STEP UP コラム 上から2行目  
【誤】 M は mass (質量), K は kg, S は second (秒)  
【正】 M は meter (長さの単位), K は kg (質量の単位),  
S は second (時間の単位: 秒)

- p. 35 練習問題 図の破線位置の修正  
【誤】



【正】



● p. 35 練習問題 解答の式

【誤】  $W = -2 \times 4 = -8 \text{ J}$

【正】  $W = -2 \times 2 = -4 \text{ J}$

● p. 119 下から5行目

【誤】  $\frac{1}{2}mv_0^2 \left(\frac{v_0}{2}\right)^2 + (-W) = \frac{1}{2}m\left(\frac{v_0}{2}\right)^2$

【正】  $\frac{1}{2}mv_0^2 + (-W) = \frac{1}{2}m\left(\frac{v_0}{2}\right)^2$

(2013年1月現在)