

2021年1月7日

2019年度一般入試過去問題集の訂正について

東京電機大学  
入試センター

2019年度一般入試過去問題集について、下記の通り誤植がありました。  
お詫びして訂正致します。

記

試験種別：一般入試（前期）、一般入試（英語外部試験利用）

試験日：2019年2月2日

該当科目：物理

該当箇所：145 ページ

問題番号：3. (D)

訂正内容：下表のとおり

誤
5行目： $v_D^2 = \left(\frac{9}{8}h - R\right)g$ 9行目および答え： $\frac{\sqrt{3}}{2}\left(\frac{9}{8}h - R\right)$



正
5行目： $v_D^2 = \left(\frac{8}{9}h - R\right)g$ 9行目および答え： $\frac{\sqrt{3}}{2}\left(\frac{8}{9}h - R\right)$
※なお、この誤植は本問題集作成時の誤植であり、当時の入学試験の採点には影響ありません。

以上

2020年2月12日

2019年度一般入試過去問題集の訂正について

東京電機大学  
入試センター

2019年度一般入試過去問題集について、下記の通り誤植がありました。  
お詫びして訂正致します。

記

試験種別：一般入試（前期）、一般入試（英語外部試験利用）

試験日：2019年2月4日

該当科目：物理

該当箇所：148ページ、左欄上から3行目

問題番号：2. (iv)

訂正内容：下表のとおり

誤
$\begin{cases} mv_0 = Mv_M + mv_m \\ \frac{1}{2}mv_0^2 = \frac{1}{2}mv_M^2 + \frac{1}{2}mv_m^2 \end{cases}$



正
$\begin{cases} mv_0 = Mv_M + mv_m \\ \frac{1}{2}mv_0^2 = \frac{1}{2}Mv_M^2 + \frac{1}{2}mv_m^2 \end{cases}$

以上