

令和4年3月8日

受験者ならびに関係各位

国立大学法人 滋賀医科大学

令和4年度一般選抜（前期日程）の理科（物理）
における出題ミスについて（お詫び）

令和4年2月25日（金）に本学において実施しました一般選抜（前期日程）の理科（物理）に出題ミスがあることが判明しました。

受験者ならびに関係各位にご迷惑をおかけしましたことを深くお詫び申し上げますとともにその内容と対応につきまして、次のとおりご報告いたします。

また、今回の事態を真摯に受け止め、今後、入試問題のチェック体制の強化を図り、再発防止に努めてまいります。

1. ミスが生じた学部・学科 医学部医学科
2. ミスが生じた試験科目 理科「物理」
※ 理科は「物理」、「化学」、「生物」の3科目から2科目を選択して解答することになっています。
3. ミスの内容 3科目（「物理」、「化学」、「生物」）合冊の理科の試験問題冊子で、4ページ「物理」大問Ⅱの間⑨
ところで、理想気体が外部から加熱されて、圧力と体積が微小な変化をし、それぞれ P , V から $P + \Delta P$, $V + \Delta V$ になる場合、

$$\frac{\Delta P}{\Delta V} > \gamma \frac{P}{V} \quad (2)$$

という関係式が成り立たなければならない。

上記(2)の式について、正しくは以下のとおりです。

$$(正) \quad \frac{\Delta P}{\Delta V} > -\gamma \frac{P}{V} \quad (2)$$

4. ミスへの対応 受験者の合否判定において不利益が発生しないように対応しました。

【本件に関するお問い合わせ先】

滋賀医科大学入試課

入学試験係

TEL.077-548-2071

（平日 8:30～17:15）