

この度は、弊社の「数学 2022 大学入試良問集 理系 数学 IA・IIB」におきまして、下記の通りの誤りがございました。皆様にはご迷惑をおかけしますことをお詫びいたします。(最終更新 2023 年 5 月 26 日)

## 正誤表

問題番号	箇所	誤	正
<b>35</b>	▶解答◀ 1 つ目の別解 1 行目	$\angle B = 2\theta$	$\angle A = 2\theta$
<b>208</b>	▶解答◀ 注意 1° 1 行目	$x - \frac{3}{2}$	$x \neq -\frac{3}{2}$
<b>374</b>	▶解答◀ (3)10 行目	【誤】 $= (n+1)^2 + 2(n+1) - 7n - 2 = n^2 + 2n$ 【正】 $= (n+1)^2 + 2(n+1) - 7n - 2 = n^2 - 3n + 1$	
<b>458</b>	▶解答◀ (4) 最終結果	【誤】 $\frac{\sqrt{6}}{2} \leq l < \sqrt{3}$ のとき: $V_{\max} = \frac{2l\sqrt{-l^4 + 3l^2 - 1}}{9(3 - l^2)}$ $l \geq \sqrt{3}$ のとき: $V_{\max} = \frac{l^3}{9}$ 【正】 $\frac{\sqrt{6}}{2} \leq l < \sqrt{2}$ のとき: $V_{\max} = \frac{2l\sqrt{-l^4 + 3l^2 - 1}}{9(3 - l^2)}$ $l \geq \sqrt{2}$ のとき: $V_{\max} = \frac{l^3}{9}$	