

この度は、弊社の「数学 大学入試問題解答集 2022 国公立大編」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 2024 年 5 月 18 日)

正誤表

ページ	箇所	誤	正
P.499	3 (2)▶▶解答◀◀ 4 行目以降	(訂正履歴に PDF 別添)	
P.27	4 ▶▶解答◀◀	解答に追記：問題文に $a > 0$ とあるが、 $a \leq 0$ でも同じ手順で求められるので、答えておく。試験では $a > 0$ の部分を答えとせよ。	
P.394	5 (2)▶▶解答◀◀ 8 行目	$\angle OAG = 60^\circ$	$\angle AOG = 60^\circ$
P.394	5 (2)▶▶解答◀◀ 14 行目	$PM = PG$ であるから	$PM = PH$ であるから
P.531	2 「注意」7 行目	ハサミウチの原理より $\lim_{x \rightarrow 0} \frac{x - \sin x}{x^3} = 0$	ハサミウチの原理より $\lim_{x \rightarrow 0} \frac{x - \sin x}{x^3} = \frac{1}{6}$
P.408	8 (2)▶▶解答◀◀ 9 行目	6	3 (訂正履歴に PDF 別添)
P.40	3 ◀◀別解◀◀(2) 最後から 3 行目	同様に考えると $S(a) < S(2)$ となる。 $b = \frac{-3}{a_n - 1}$ とおくとき	同様に考えると $S(a) > S(2)$ となる。 $b_n = \frac{-3}{a_n - 1}$ とおくとき
P.624	1 (1) 問題文冒頭		
P.230	4 (3) 2 行目	図 4 で $\triangle OAP \sim \triangle OKQ$ である。 $\frac{OA}{OK} = \frac{OP}{OQ} = \frac{AP}{KQ}$	図 4 で $\triangle OAH \sim \triangle OKQ$ である。 $\frac{OA}{OK} = \frac{OH}{OQ} = \frac{AH}{KQ}$