

この度は、弊社の「数学 大学入試問題解答集 2017 私立大編」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 2022 年 11 月 17 日)

## 正誤表

ページ	箇所	誤	正
P.6	<b>【不等式・数学 IA】</b> 2, 3 行目	学習院大・文 <b>2</b>	学習院大・法 <b>2</b>
p.41	<b>16</b> ▶解答◀	$P_n, P_{n+1}, P_0$ (計 12ヶ所)	$p_n, p_{n+1}, p_0$
p.41	<b>16</b> ▶解答◀ 7 行目	$(P_n - \frac{1}{3})$	$(p_n - \frac{1}{3})$
p.41	<b>16</b> ▶解答◀ 8 行目	等数数列	等比数列
p.41	<b>17</b> ▶解答◀	$\lim_{x \rightarrow \infty}$ (3ヶ所)	$\lim_{x \rightarrow 0}$
p.42	<b>21</b> ▶解答◀ 12 行目	$ 4Mm  = 1$	$ 4Mm  = 1$
p.42	<b>21</b> ◀別解▶ 9 行目	$ 4 \cdot (1-2)  = 1$	$ 1-2  = 1$
p.42	<b>22</b> 15 行目	$a = \dots = 6, -11$	$a = \dots = 6, -21$
P.120	<b>3</b> ▶解答◀ (3) 3 行目	$l$ を含む $\pi_2$ 以外の	$l$ を含む $\pi_1$ 以外の
P.120	<b>3</b> ◀別解▶ (1) 1,2 行目	A(1, 4, 2) とする. $\vec{OH} = \vec{OA} + \vec{AH} = \dots$	B(1, 4, 2) とする. $\vec{OH} = \vec{OB} + \vec{BH} = \dots$
P.120	<b>3</b> ◀別解▶ (2) 3 行目	$ \vec{v} $	削除
P.120	<b>3</b> ◀別解▶ (4) 1 行目	(4)	(3)
P.183	<b>4</b> ▶解答◀ (3) 1 行目	$S_1$	$S$
P.187	<b>1</b> ▶解答◀ (1)(ウ) 1 行目	$2a \leq 6$	$2a \geq 6$
p.194	<b>3</b> ▶解答◀ 2 行目~20 行目	秒 (9ヶ所)	回
P.250	<b>5</b> ▶解答◀ (1)(ii) 解答	$\frac{1}{1-p}$	$\frac{2}{1-p}$
P.269	<b>1</b> ▶解答◀ (3) 6 行目	$x^2 + px + q$	$x^2 + px + q = 0$
P.294	<b>3</b> ▶解答◀ (2) 2 行目	$\left[ \frac{t}{2} - \frac{\sin 2t}{4} \right]_0^{\frac{\pi}{4}}$	$\left[ 2t - \sin 2t \right]_0^{\frac{\pi}{4}}$
P.434	<b>3</b> (3) 1 行目	曲線 $L$	直線 $L$
P.436	<b>3</b> ▶解答◀ (3)(イ) 1 行目	$L$ が (1, 0) を通り ( $a+b=0$ となる), 傾きが 0 と $-2$ の間のとき (図 3). $b = a, 0 < a < 2$ となる.	$L$ が (1, 0) を通り ( $a+b=0$ となる), 傾きが 0 と $-2$ の間のとき. $b = -a, -2 < a < 0$ となる.
p.449	<b>3</b> 問題文 1 行目	②	①
P.537	<b>1</b> ▶解答◀ (7) 3 つ目の図	修正	【修正および加筆 1】参照
P.556	<b>1</b> ▶解答◀ (9) 4 行目の式番	④	①
P.556	<b>1</b> ▶解答◀ (10) 9 行目の式番	⑤	削除

【修正および加筆 1】

