

この度は、弊社の「数学 大学入試問題解答集 2021 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とお詫びいたします。(最終更新 2021 年 8 月 2 日)

## 正誤表

ページ	箇所	誤	正
P.49	<b>7</b> ◀別解▶ (1)1 行目	$\frac{a}{1+a} + \frac{b}{1+b} - \frac{c}{1+a} \geq 0$	$\frac{a}{1+a} + \frac{b}{1+b} - \frac{c}{1+c} \geq 0$
P.700	<b>2</b> 2 つ目の ◀別解▶ (2)12 行目	【誤】 $x+1=2, y+1=3, z+1=4$ となる 【正】 $x+1=2, y-1=3, z+1=4$ となる	
P.700	<b>2</b> 2 つ目の ◀別解▶ (2)13 行目	$x+1, y+1, z+1$	$x+1, y-1, z+1$
P.700	<b>2</b> 注意 2° 1 行目	冒頭に「C を着席, K を空席とする」を追加 (訂正履歴参照).	
P.702	<b>5</b> (1) 問題文 2 行目	(1) 問題文中の “自然数 $n, i, j$ は $n-1 \geq i > j \geq 1$ を満たすとする” は (2)(3) に対する条件	
P.546	<b>3</b> ▶解答◀ 6 行目	【誤】 定義域は実数全体である. 【正】 定義域は $x \neq \frac{\pi}{2} + n\pi$ ( $n = 0 \pm 1, \pm 2, \dots$ ) である.	
P.546	<b>3</b> ▶解答◀ 最終行	【誤】 $y$ の値域は $-14 \leq y \leq 4$ である. 【正】 $y$ の値域は $-14 < y \leq 4$ である.	
P.518	<b>5</b> ▶解答◀ (2) 2 行目	$0 < a \leq 2$ のとき	$0 < a \leq 1$ のとき
P.518	<b>5</b> ▶解答◀ (2) 6 行目	$0 < a \leq 2$ より	$0 < a \leq 1$ より
P.404	<b>2</b> ▶解答◀ (2) 注意 6 行目	$\frac{ 3s-2t-1 }{\sqrt{s^2+t^2}} = 2$	$\frac{ 3s+2t-1 }{\sqrt{s^2+t^2}} = 2$
P.404	<b>2</b> ▶解答◀ (2) 注意 7 行目	$3s-2t-1 = \pm 2$	$3s+2t-1 = \pm 2$
P.403	<b>2</b> ▶解答◀ (2) 1 行目	$\sqrt{13} < 1+2$	$\sqrt{13} > 1+2$
P.215	<b>4</b> ▶解答◀ (5) (i) 3 行目	$a \neq \sqrt{6}$ のとき	$a \neq \pm\sqrt{6}$ のとき