

この度は、弊社の「数学 2018 大学入試良問集 理系」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 2018/8/11)

正誤表

ページ	箇所	誤	正
P.58	9 ▶解答◀ (2) 2行目	$h(x) < 0$ が成立する	$h(x) > 0$ が成立する
P.75	33 注 意 3行目	関係のを	関係を
P.84	42 ▶解答◀ (イ) 3行目	x	Y
P.95	65 ▶解答◀ (1) 5行目	$3^1 - 1 - 2^1$	$3^1 - 1 = 2^1$
P.96	65 ▶解答◀ (3) 11行目	$3^k + 1 = 2^b$	$3^k + 1 = 2^l$
P.140	118 注 意 2行目	①の図示は	②の図示は
P.140	118 ◀別解▶ 図 b	$-\frac{\pi}{2}$ および $-\frac{\pi}{4}$	$\frac{3\pi}{2}$ および $\frac{7}{4}\pi$
P.140	118 ◀別解▶ 最終行	最終行を修正	【修正および加筆1】参照
P.179	172 注 意 2行目	点 $P\left(-n, \log\left(1 + \frac{1}{n}\right)\right)$	点 $P\left(\frac{1}{n}, \log\left(1 + \frac{1}{n}\right)\right)$
P.224	233 ▶解答◀ (1) 2行目	$z = z + yi$	$z = x + yi$
P.245	(a) 2行目	$w - B = w = z^2 + Az$	$w - B = z^2 + Az$

【修正および加筆1】

図 b を見よ。

$$\frac{\pi}{2} < x - \frac{\pi}{4} < \frac{3}{4}\pi, \quad \frac{3}{2}\pi < x - \frac{\pi}{4} < \frac{7}{4}\pi$$

$$\frac{3}{4}\pi < x < \pi, \quad \frac{7}{4}\pi < x < 2\pi$$