

『数学検定 2 級に面白いほど合格する本』正誤表

このたびは、小社刊『数学検定2級に面白いほど合格する本』の第1刷の記述につき誤りがありました。
お詫びとともに訂正させていただきます。

最終更新日:2026年5月13日

	誤	正
p.97 解答(4)の下から 4行目から	よって、 $-1 < t \leq 3$ となる。ここで、 $t = \log_2 x$ に戻すと、 $-1 < \log_2 x \leq 3$ $\log_2 x = \log_2 2^{-1}, \log_2 x = \log_2 2^3 \text{ より}$ $\frac{1}{2} < x \leq 8 \text{ (①を満たす)}$	よって、 $-1 \leq t \leq 3$ となる。ここで、 $t = \log_2 x$ に戻すと、 $-1 \leq \log_2 x \leq 3$ $-1 = \log_2 2^{-1}, 3 = \log_2 2^3 \text{ より}$ $\frac{1}{2} \leq x \leq 8 \text{ (①を満たす)}$
p.106 「数検でるでる ポイント102」の上から 5行目	$PA \cdot PB = PC \cdot CD$ が成り立つ	$PA \cdot PB = PC \cdot PD$ が成り立つ
p.131 + α ポイント内 最終行	$= \lim_{h \rightarrow 0} ({}_n C_1 x^{n-1} + {}_n C_1 x^{n-2} h + (\text{省略}))$	$= \lim_{h \rightarrow 0} ({}_n C_1 x^{n-1} + {}_n C_2 x^{n-2} h + (\text{省略}))$
p.215 解答例 1	$= 0.9541$ 答	$= 0.9591$ 答

以上