

正誤表

次のページに誤りがありました。お詫びして訂正いたします。

書名：『イラスト&図解 知識ゼロでも楽しく読める！ 数学のしくみ』

箇所		誤	正
p36	下から2行目	最小の友愛数	最小の婚約数
p37	図2 一番下の計算式	$1+2+4+7+71+142=220$	$1+2+4+71+142=220$
p69	図1 正方形の一 辺の長さ	π	$\sqrt{\pi}$
p73	メルセンヌ素数 下から2番目	$2^{17}-1=130171$	$2^{17}-1=131071$
p141	発散の数式	$\lim_{n \rightarrow \infty} n^2 = \infty$	$\lim_{n \rightarrow \infty} n^2 = \infty$
p151	数式で表すと… カッコ内一番右の 項	$2\sqrt{\frac{17-\sqrt{17}}{2}}$	$\sqrt{34-2\sqrt{17}} + 2\sqrt{17+3\sqrt{17}} - \sqrt{170+38\sqrt{17}}$
p152	本文10行目	体積は $\frac{3}{4}\pi r^3$ で求めることができます。	体積は $\frac{4}{3}\pi r^3$ で求めることができます。
p153	球状の三角形の面 積の公式	$\frac{r^2(a+b+c-180^\circ)}{180^\circ}$	$r^2(a+b+c-\pi)$
p205	図1の説明の 一番最後	正確な値は $\frac{3}{4}$	正確な値は $\frac{4}{3}$