

- p.6 #2 – A[7] 「回転隊」となっている箇所を「回転体」に訂正いたします。
- p.30 #1 – A[3] の解説の 2 行目のカッコ内が「 $+\infty$ か ∞ に」となっておりますが、「 $+\infty$ か $-\infty$ に」に訂正いたします。
- p.35 左段の上から 3, 4 行目と 8 行目, および下から 7 行目の F'H となっている箇所をすべて F'H' に訂正いたします。
- p.40 #2 – A[7] の問題文で「回転隊」となっている箇所を「回転体」に訂正いたします。
- p.42 #2 – B[2] (3) での解説図の直後の文章で「 \vec{AZ} は \vec{AZ} を」となっている箇所を「 \vec{AZ} は \vec{AO} を」に訂正いたします。
- p.50 #3 – B[2] (3) での解説, 5 行目で「 $g(x)$ の符号は $f(x)$ の符号と一致」となっている箇所を $g'(x)$ の符号は $f(x)$ の符号と一致に訂正いたします。
- p.59 右段の (2) の解説での下から 4 行目
$$\vec{v} = \frac{3}{5+4\cos t} \left(\frac{-3}{5+4\cos t}, \frac{4+5\cos t}{5+4\cos t} \right) = \frac{3}{5+4\cos t} (-y, x)$$
 となっている部分を
$$\vec{v} = \frac{3}{5+4\cos t} \left(\frac{-3\sin t}{5+4\cos t}, \frac{4+5\cos t}{5+4\cos t} \right) = \frac{3}{5+4\cos t} (-y, x)$$
 に訂正いたします(「 -3 」の後に $\sin t$ が抜けていました)。
- p.65 #5 – A[4] の解説の 1 行目 $\int_a^a f(t) dt = e^{2a-2}$ となっている部分を $\int_a^a f(t) dt = e^{2a-2}$ に訂正いたします(「 -2 」を指数に含めないのが正しい)。
- p.91 #7 – B[5] の解説, 左段上から 3 行目 $-2\cos\theta - a\theta^2 + \frac{a}{2}\pi^2 - 2$ となっている部分を $-2\cos\theta - a\theta^2 + \frac{a}{2}\pi^2$ に訂正いたします(「 -2 」が不要)。
- p.113 右段最下式が $\frac{2^{n+1}}{n+1}$ となっておりますが, $\frac{2^{n+1}-1}{n+1}$ に訂正いたします。
- p.144 例での定数 A_3, A_4 の値を $A_3 = \frac{3}{14}, A_4 = \frac{12}{35}$ と記載していましたが, 正しくは $A_3 = \frac{9}{70}, A_4 = \frac{13}{35}$ です。

以上