

## ▽とヨに泣く (正誤表)

(▼は上からの行,  
△は下からの行を表わします.)

頁	行	誤	正
4	▼1	$3+n=n$	$2+n=n$
10	▼6	$\frac{(a, b)}{(a', b')} = \left(\frac{aa'+bb'}{a^2+b^2}, \frac{a'b-ab'}{a^2+b^2}\right)$	$\frac{(a, b)}{(a', b')} = \left(\frac{aa'+bb'}{a'^2+b'^2}, \frac{a'b-ab'}{a'^2+b'^2}\right)$
16	図	$x_1 x_1$	$x_1 x_2$
17	▼9	対角線法	対角線論法
42	△2	見すからされた	見すかされた
44	▼4	$\bar{p}$	$\bar{q}$
44	▼5	$q$	$\bar{p}$
55	▼3	加群	加法群
56	▼9	$z$	$x$
58	▼9	(i) ……存在す	(i) ……存在する
73	▼1	$a^2 \geq 0$ ならば $a \geq 0$	$a^2 \geq 0$ ならば $\bar{a} \geq 0$
74	▼9	$\bar{p} \wedge q$	$\overline{p \wedge q}$
75	▼3	$\bar{p} \wedge \bar{q}$	$\bar{p} \wedge q$
77	▼7	(7)に似て	(5)に似て
77	△3	(10)全体を $p$ とおけば(11)は…	(8)全体を $p$ とおけば(9)は…
77	△1	(10)を $p(6)$ で	(8)を $p(6)$ で
78	▼1	否定(11)は	否定(9)は
78	▼8	$x$ とすると(12)は	$x$ とすると(10)は
78	△6	$\bar{p}(x) \wedge q(x)$	$\bar{p}(x) \wedge \overline{q(x)}$
78	△5	(12)の否定を(10)の	(10)の否定を(8)の
78	△2	$\bar{p}(x) \rightarrow q(x)$	$\bar{p}(x) \rightarrow \overline{q(x)}$
112	△9	$\overline{(\alpha - \beta)} + \bar{\beta} = \overline{(\alpha - \beta)} + \beta = \bar{\alpha}$	$\overline{(\alpha - \beta)} + \beta = \overline{(\alpha - \beta)} + \bar{\beta} = \bar{\alpha}$
112	△4	$\overline{(\alpha \div \beta)} \times \bar{\beta} = \overline{(\alpha \div \beta)} \times \beta = \bar{\alpha}$	$\overline{(\alpha \div \beta)} \times \bar{\beta} = \overline{(\alpha \div \beta)} \times \bar{\beta} = \bar{\alpha}$
112	△3	$\alpha \div \beta = \bar{\alpha} \div \bar{\beta}$	$\overline{\alpha \div \beta} = \bar{\alpha} \div \bar{\beta}$

頁	行	誤	正
113	▼9	$\frac{\sqrt[n]{a}}{\sqrt[n]{b}} = \frac{\sqrt[n]{a}}{\sqrt[n]{b}}$	$\frac{\sqrt[n]{a}}{\sqrt[n]{b}} = \sqrt[n]{\frac{a}{b}}$
114	▼11	$f(a-b)+f(b)=f\{(a+b)+b\}$	$f(a-b)+f(b)=f\{(a-b)+b\}$
117	▼14	$P = 4a\beta a\beta - (a\bar{\beta} + \bar{a}\beta)^2$	$P = 4a\beta a\bar{\beta} - (a\bar{\beta} + \bar{a}\beta)^2$
126	△2	$\pm(p+qi)$	$\pm(p-qi)$
151	△3	$\{(x, y)   y = x + 2\}$	$\{(x, y)   y = x - 3\}$
152	▼4	答 $y = x + 2$	$y = x - 3$
152	▼9	$x = t, y = t + 2$	$x = t, y = t - 3$
158	△2	乗法群→加群	乗法群→加法群
161	△3	$\lim_{\Delta x \rightarrow 0} (2 + \Delta z)$	$\lim_{\Delta x \rightarrow 0} (2 + \Delta x)$
165	△3	$f(x) = \begin{cases} x + x^2 \sin \frac{1}{x} & (x \neq 0) \\ 0 & (x = 0) \end{cases}$	$f(x) = \begin{cases} x + x \sin \frac{1}{x} & (x \neq 0) \\ 0 & (x = 0) \end{cases}$
166	▼1	$\lim_{h \rightarrow 0} (1 + h \sin \frac{1}{h}) = 1$	$\lim_{h \rightarrow 0} (0 + h \sin \frac{1}{h}) = 1$
166	図	$y = x + x^2 \sin \frac{1}{x}$	$y = x + x \sin \frac{1}{x}$
184	▼7	$\frac{ ax_1 + by_1 + c }{\sqrt{a^2 + y^2}}$	$\frac{ ax_1 + by_1 + c }{\sqrt{a^2 + b^2}}$
186	△4	$\mathbf{a} \cdot \overrightarrow{P_0 P} = 0$	$\mathbf{n} \cdot \overrightarrow{P_0 P} = 0$
186	△3	$\overrightarrow{P_0 P} \perp \mathbf{a}$	$\overrightarrow{P_0 P} \perp \mathbf{n}$
187	▼3	$\overrightarrow{P_0 P}$	$\overrightarrow{P_0 P_1}$
187	▼4	$\overrightarrow{P_0 P_1} \cdot  \mathbf{n}  \cos \theta$	$ \overrightarrow{P_0 P_1}  \cdot  \mathbf{n}  \cos \theta$
187	▼5	$d = \overrightarrow{P_0 P_1} \cos \theta$	$d =  \overrightarrow{P_0 P_1}  \cos \theta$
190	△3	$f_2(x, y) = a_2x + b_2 + c_2 = 0$	$f_2(x, y) = a_2x + b_2y + c_2 = 0$
203	▼10	$\overrightarrow{PM} = -ki\overrightarrow{CA}$	$\overrightarrow{PM} = -ki\overrightarrow{AB}$
205	△7	$\overrightarrow{PK}$ を $\overrightarrow{BC}$ でわった	$\overrightarrow{BK}$ を $\overrightarrow{BC}$ でわった
207	▼11	$4i$	$-4i$
207	▼13	$\triangle ABC = \frac{\Delta}{4i}$	$\triangle ABC = \frac{\Delta}{-4i}$