

正 誤 表

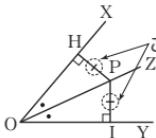
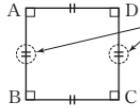
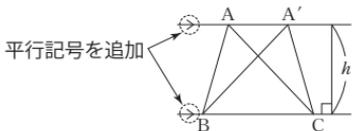
書 名：読めばスッカリ！数学検定3級への道

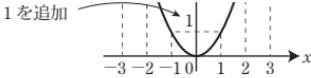
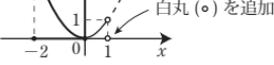
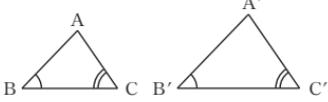
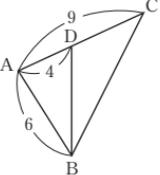
コード：978-4-485-22026-9

版 刷：第1版第1刷

発行日：2014年2月20日

正誤表作成日：2020年11月25日

ページ	訂正箇所	誤	正
13	(6)解説3行目	…をかけて、 $5b = -2S + a$	…をかけて、 $5b = -2S + 2a$
	同4行目	$b = \frac{-2S + a}{5}$	$b = \frac{-2S + 2a}{5}$ \curvearrowright 2を挿入
28	下から7行目	…半直線 AP を引く。	…直線 AP を引く。
48	下から4行目	連立方程式※の(1), (2)を	連立方程式※の①, ②を
49	練習問題の番号	練習5	練習6 (以下95ページまで一つずつずれる)
63	問題36 解答(4)㉔	$y = -\frac{1}{2}x - 3$	$y = \frac{1}{2}x - 3$
	上から15行目	①, ②をそれぞれ	①, ②をそれぞれ
76	三角形の合同条件(㉓)	(㉓) 1辺とその…	(㉓) 1組の辺 (1辺) とその…
	(ii)(㉓)の図の記号・文字	赤色を黒色に (図の文字および記号だけです。解説の色は変更ありません)	
79	中ほど	●証明の主な書き方その1	●証明の主な書き方その2
81	上から6行目	$\angle BAH = CAH$	$\angle BAH = \angle CAH$
84	問題48の図	 <p>この記号を赤に</p>	
92	正方形の定義の図	 <p>この記号を2本に訂正</p>	
93	平行線と面積の図	 <p>平行記号を追加</p>	
112	有理数の例、四つ目	$0.125125 =$	$0.125125 \dots =$
116	練習7②	$\sqrt{21} \sqrt{3}$	$\sqrt{21} \div \sqrt{3}$
117	分配法則の2行上	では、次の例で、	では、次の練習8で、
123	例①解答2行目	…最後 $2 \times 3 = 6$	…最後 $3 \times 2 = 6$

ページ	訂正箇所	誤	正
130	練習 16 解答・解説 (2) 2 行目以降	$= 4x^2 + 12xy + 9y^2 - (4x^2 - 12xy + 9y^2) - 2(4x^2 - 9y^2)$ 誤 $= 4x^2 + 12xy + 9y^2 - 4x^2 + 12xy - 9y^2 - 8x^2 + 18y^2$ $= -8x^2 + 24xy + 18y^2$	$= 4x^2 + 12xy + 9y^2 - (4x^2 - 12xy + 9y^2) + 2(4x^2 - 9y^2)$ 正 $= 4x^2 + 12xy + 9y^2 - 4x^2 + 12xy - 9y^2 + 8x^2 - 18y^2$ $= 8x^2 + 24xy - 18y^2$
134	練習 19 ⑤	$x^2 - x + 182$	$x^2 - x - 182$
140	練習 25 ⑤	$(2x+3)(3x-1)$	$(2x+3)(3x-1)=0$
147	赤アミ部	… ($a=0$) の解は、…	… ($a \neq 0$) の解は、…
155	上の図	y 軸上に 1 を追加 (下図は一部抜粋). 	
157	例題(2)解答最終行	$\dots = \frac{2-2}{4-(-2)} = \frac{0}{6} = 0$	$\dots = \frac{2-2}{2-(-2)} = \frac{0}{4} = 0$
161	右上の図	x 軸上に白丸を追加 (下図は一部抜粋). 	
	問題 13 解答(㉓)	$-18 < y < 0$, 最大値なし, …	$-18 < y \leq 0$, 最大値 0, …
163	下から 2 行目	よって, 点 A (-3, 9), (3, 9)	よって, 点 A (-3, 9), B (3, 9)
169	三角形の相似条件(㉓) の図	辺の長さの記号を削除し下図のように. 	
171	問題 19 の図	辺の長さを下図のように追加. 	
177	上から 5 行目	①より,	①から, 三角形と比の定理より,
179	上から 11 行目	したがって, $\triangle BCE$ で, …	また, $\triangle BCE$ で, …
183	問題 27 解説 1 行目	右の断面図で, …	右の断面図より, …
	同 2 行目	比が 1 : 2 の三角形で…	比が 1 : 2 の円錐で…
186	⑥解説 1 行目	(弧 BAD に対する…)	(\widehat{BAD} に対する…)

ページ	訂正箇所	誤	正
196	2行目網掛け部	…B(4, 4)…	…B(5, 4)…
	下から7行目, 9行目	この値は右の図では…	この値は上の例では…
206	問題番号	問題 46	問題 47
214	上から9行目	…検討を…	…健闘を…
	下から5行目	≒ 2.44949… (似よよくよく)	≒ 2.449489… (似よよくよわく)

最新情報については、弊社ホームページでご確認のほどお願い申し上げます。 (<https://www.denkishoin.co.jp>)