

『らくらく数学テキスト 中1編』  
お詫びと訂正

2000年11月に改訂・発行した『らくらく数学テキスト 中1編』に以下の誤りがありました。お詫びして訂正いたします。

太郎次郎社・編集部

51ページ 解答 ① (3)

誤 方法は [ステップ 2] を参照

正 方法は [ホップ 2] を参照

59ページ ④ 問題文

誤 時計の針と同じ方向に $180^\circ$  回転移と

正 時計の針と同じ方向に $180^\circ$  回転移動すると

61ページ 解答 ② (1) ①

誤 ㊶ C、㊷ D

正 ㊶ D、㊷ C

62ページ ②

誤 PHと $\ell$ とは□であるから、PHはBから $\ell$ にひいた…

正 PHと $\ell$ とは□であるから、PHはPから $\ell$ にひいた…

142ページ ①

誤 この長方形が、辺ABを軸として1回転したときにできる立体の体積と、……

正 この長方形の、辺ABを軸として1回転したときにできる立体の体積が、……

176ページ ② ② (1)

誤 ㊶  $90^\circ$

正 ㊶  $270^\circ$

184ページ

誤 ⑦  $y = 6x$

正 ⑦ (式は使わないで説明します)

ここで示されている関係は式にあらずと  $y = -2x + 12$  です。正比例ではありません。このような関数は、中学2年生で学習します。

185ページ ② ⑤ (3)

誤 ②は回転移動

正 (2)は回転移動

87ページ コーチ ③ (3)

誤 
$$= -\frac{1}{10} \times \frac{10}{4} \times \frac{1}{2}$$

正 
$$= -\frac{1}{8} \times \frac{10}{4} \times \frac{1}{2}$$

97ページ ⑧

誤 1個200円で仕入れた品物に、 $x\%$ の利益を見込んで定価をつけました。

正 1個200円で仕入れた品物に、仕入額の $x\%$ の利益を見込んで定価をつけました。

132ページ ① (1)

誤  $\angle A$ 、 $\angle B$ 、 $\angle C$ は……

正  $\angle PAQ$ 、 $\angle PBC$ 、 $\angle BCQ$ は……

187ページ ② ②

誤 (3) 答 C

正 (3) 答 D

189ページ ②

誤 (1)  $\frac{a}{bc}$  (2)  $ab$

正 (1)  $-a^2b^2$  (2)  $\frac{a}{bc}$

193ページ ① (1)

誤  $\angle A = \dots\dots$   $\angle B = \angle C = \dots\dots$

正  $\angle PAQ = \dots\dots$   $\angle PBC = \angle BCQ = \dots\dots$

194ページ ①

誤 (2)  $90\pi$

正 (2)  $90\pi \text{ cm}^2$

194ページ ④

誤 ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺

正 ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺

195ページ ⑤

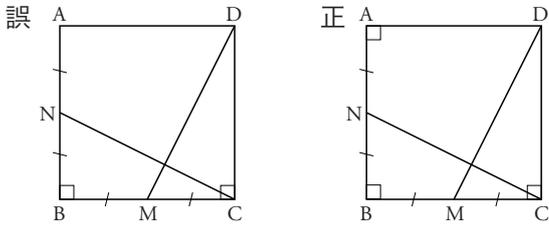
解答は一例です。ほかの方法にも挑戦してみましょう。

『らくらく数学テキスト 中2編』  
お詫びと訂正

2001年7月に改訂・発行した『らくらく数学テキスト 中2編』に以下の誤りがありました。お詫びして訂正いたします。

太郎次郎社・編集部

59ページ 問題図 ③ (2)



四角形ABCDは正方形です。

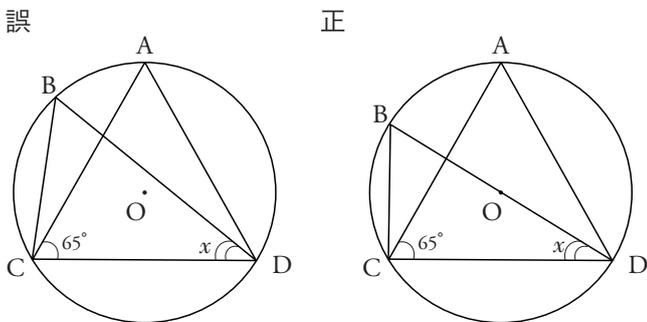
70ページ ③ (1)

$\angle y =$  の解答欄が抜けていました。  
解答は、 $\angle x$ 、 $\angle y$ ともに  $90^\circ$  です。

79ページ ⑦ (ウ)

誤 玉の個数の合計が、1個以下になる確率を求めなさい。  
正 玉の個数の合計が、4個以下になる確率を求めなさい。  
1個以下になる確率は  $\frac{1}{36}$  です。

146ページ ③ (2)

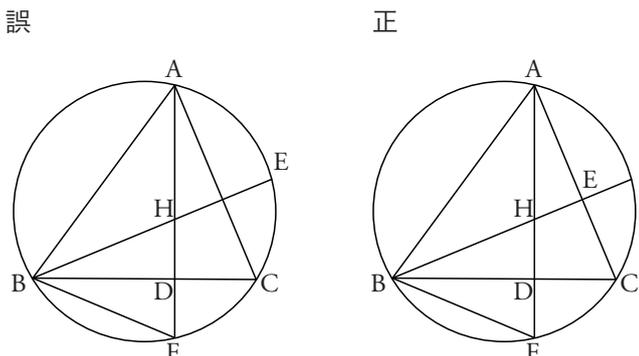


線分BDはOを通ります。

146ページ 解答 ④ (1)

誤 55 正 35

151ページ ⑥



86ページ 解答 ① ㉔

誤 6 正 54

92ページ 解答 ③

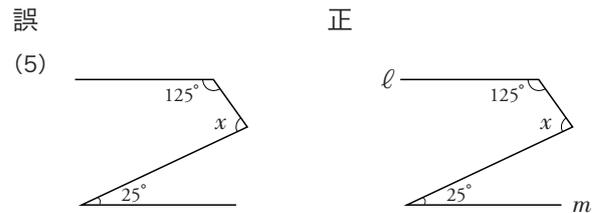
誤  $3x - y$  正  $3x - 7$

93ページ 解答 ②

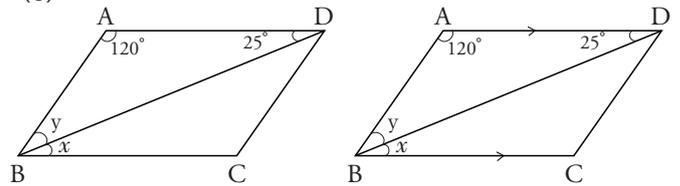
誤 ㉔  $-2x - 4$  ㉕  $-y = 4$

正 ㉔  $-2x - 4y$  ㉕  $-y$

120ページ ①



(6)



191ページ ⑥

誤 答 6通り 正 答  $\frac{1}{6}$

194ページ ① ① (1)

誤 解  $x=3$   $y=1$  正 解  $x=7$   $y=4$

205ページ ④ (3)

誤 答 7, 4, 1

正 答 10, 7, 4, 1

誤  $b=1, 2, 3$

正  $b=0, 1, 2, 3$

誤

偶数の出る回数	1回	2回	3回
奇数の出る回数	9回	8回	7回
Pの位置	7	4	1

正

偶数の出る回数	0回	1回	2回	3回
奇数の出る回数	10回	9回	8回	7回
Pの位置	10	7	4	1

213ページ ① (6)

誤  $\angle z = 160^\circ$  正  $\angle z = 60^\circ$

『らくらく数学テキスト 中3編』  
お詫びと訂正

2001年7月に改訂・発行した『らくらく数学テキスト 中3編』に以下の誤りがありました。お詫びして訂正いたします。

太郎次郎社・編集部

29ページ 解答 [3] (4)

誤  $a=2, b=0, c=-5,$

この解答に対応した問題はありません。

30ページ [3] 例題

誤 1と1だから、 $(x-1)(x-1)=0$

$(x-1)(x-1)=(x-1)^2$  だから、

$(x-1)=0$ , つまり  $x=1$

正 1と1だから、 $(x+1)(x+1)=0$

$(x+1)(x+1)=(x+1)^2$  だから、

$(x+1)=0$ , つまり  $x=-1$

30ページ [3] 例題 コーチ

誤  $x^2+2x+1=(x-1)^2$

正  $x^2+2x+1=(x+1)^2$

47ページ [5]

グラフ中、 $x=24$  のときの  $y$  の位置がずれています。

正しくは、 $(24,190)$  です。

70ページ [2] コーチ

誤  $O'C=AB=OA=OA+O'B$

正  $O'O=OA+O'B$   $OC=OA-O'B$   $O'C=AB$

90ページ [1] 解答

誤 ㊦  $2ax$

正 ㊦  $2a$

91ページ [1] 解答

誤 ㊥ 6

正 ㊥ 0

97ページ [2] コーチ

誤  $5-x^2+2xy+y^2$  を  $x-y$  という式を含む式に……

正  $x^2-2xy+y^2$  を  $x-y$  という式を含む式に……

31ページ [3] コーチ

誤 [例題]

正 例題の解説ではありません。

誤  $x^2+6x+9=4x+17$

$x^2+2x-8=0$

$(x-\square)(x-\square)=0$

正  $x^2+6x+9=4x+17$

$x^2+2x-8=0$

$(x-\square)(x+\square)=0$

33ページ 右段12行目から

誤 2次方程式の解の公式は、みなさんは、すでによく知っていますが……

正 2次方程式の解の公式については、149～150ページで解説してあります。

161ページ [1] [1]

解答が不足しています。

$\triangle DEF \sim \triangle \boxed{KJL}$

相似条件 (2組の辺の比とその間の角が等しい)

$\triangle GHI \sim \triangle \boxed{XVW}$

相似条件 (3組の辺の比が等しい)

$\triangle MNO \sim \triangle \boxed{QRP}$

相似条件 (2組の角が等しい)

165ページ [1] [5]

誤  $(\sqrt{8} + \sqrt{18})^2 = 8 + 2 \times \sqrt{2} \times 3\sqrt{2} + 18 = 50$

正  $(\sqrt{8} + \sqrt{18})^2 = 8 + 2 \times 2\sqrt{2} \times 3\sqrt{2} + 18 = 50$

174ページ [5] (4)

誤 両方とも7と-7がはいります。 答 7と-7

正 両方とも7がはいります。 答 7と7