

# 『素数姫の素数入門』 正誤表

更新：2017年2月27日

洋泉社より出版された『素数姫の素数入門』に下記の表記ミスがありました。  
お買い上げいただきました皆様には、下記の通り訂正し、お詫びいたします。

「素数に恋する女」製作委員会

## ●8ページ

「周期の倍数を考えた場合の300年間の周期モデル」

誤

	50年									
12年ゼミ										
13年ゼミ										
14年ゼミ										
15年ゼミ										
16年ゼミ										
17年ゼミ										
18年ゼミ										

正

	50年									
12年ゼミ										
13年ゼミ										
14年ゼミ										
15年ゼミ										
16年ゼミ										
17年ゼミ										
18年ゼミ										

## ●15ページ

地図 神戸に存在するp宮町（地図）

三宮神社の位置 地図上では鳥居一つ分左の位置になります。

## ●45ページ

脚注23 エラトステネスのふるい

誤

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

正

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

※33は素数ではありません。

●62ページ

五つ子素数

誤：最大のセクシー五つ子素数は1,543桁で発見されています。

正：最大の五つ子素数は1,543桁で発見されています。

●78ページ

男は黙って素因数分解

誤：「 $2^{59}-1$ 」(1911年)

正：「 $2^{89}-1$ 」(1911年)

●87ページ

友愛数

誤：『博士が愛した数式』

正：『博士の愛した数式』

●91ページ

下から6行目

誤：今やったらExcelで作れるんと違う？

正：今やったらExcelで作れるんと違う？

●93ページ

脚注41

誤：※41 変数の素数公式

正：※41 26変数の素数公式

●95ページ

素数を追い求めたオイラー

誤：『博士が愛した数式』

正：『博士の愛した数式』

●133ページ

素数がない世界

誤：1兆の数に含まれる素数の数は26.6個に1個の割合になるって言うてたやん。

正：1兆の数に含まれる素数の数は26.5個に1個の割合になるって言うてたやん。

●123ページ

図表 「素数と次の素数の下1桁の傾向」

誤

素数 $a$ の 下1桁	$a$ の次の 素数 $b$ の 下1桁	$a$ と $b$ の 下1桁の組み 合わせとなる ペアの数	比率
1	1	4,623,042	18.5%
	3	7,420,438	29.7%
	7	7,504,612	30.0%
	9	5,442,562	21.8%

正

素数 $a$ の 下1桁	$a$ の次の 素数 $b$ の 下1桁	$a$ と $b$ の 下1桁の組み 合わせとなる ペアの数	比率
1	1	4,623,042	18.5%
	3	7,420,438	29.7%
	7	7,504,612	30.0%
	9	5,442,345	21.8%

誤：1と9のペアの数 5,442,562

正：1と9のペアの数 5,442,345

●127ページ

素数とは大富豪で見つける数である

誤：「クロダンカーット！」

正：「グロタンカーット！」

●奥付

とも

誤：実は酒癖が悪いらしい

正：酒癖が悪い

