

『素数姫の素数入門』 正誤表

更新：2018年9月17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 | | | 正 | 50年 | | |
|-------|---|--|--|-------|---|--|--|
| 12年ゼミ | [Bar chart showing vertical lines for 12-year cycles] | | | 12年ゼミ | [Bar chart showing vertical lines for 12-year cycles] | | |
| 13年ゼミ | [Bar chart showing vertical lines for 13-year cycles] | | | 13年ゼミ | [Bar chart showing vertical lines for 13-year cycles] | | |
| 14年ゼミ | [Bar chart showing vertical lines for 14-year cycles] | | | 14年ゼミ | [Bar chart showing vertical lines for 14-year cycles] | | |
| 15年ゼミ | [Bar chart showing vertical lines for 15-year cycles] | | | 15年ゼミ | [Bar chart showing vertical lines for 15-year cycles] | | |
| 16年ゼミ | [Bar chart showing vertical lines for 16-year cycles] | | | 16年ゼミ | [Bar chart showing vertical lines for 16-year cycles] | | |
| 17年ゼミ | [Bar chart showing vertical lines for 17-year cycles] | | | 17年ゼミ | [Bar chart showing vertical lines for 17-year cycles] | | |
| 18年ゼミ | [Bar chart showing vertical lines for 18-year cycles] | | | 18年ゼミ | [Bar chart showing vertical lines for 18-year cycles] | | |

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

●92ページ 下から3行目

誤：ところでExcelで170桁以上の数同士の掛け算って扱える？

正：ところでExcelで50桁以上の数同士の掛け算って扱える？

●92ページ 下から1行目

誤：実は、この式の答えを「2」にするためには、まずaは170桁の数に

正：実は、この式の答えを「2」にするためには、まずaは55桁の数に

●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% |

誤：1と9のペアの数 5,442,562

正：1と9のペアの数 5,442,345

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% |

●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

