

お わ び (正誤表)

『高校 基本大全 数学 I・A コア編』の内容に下記のような誤りがございました。誠に申し訳ございませんが、訂正してご利用いただきますよう、よろしくお願い致します。

頁	場 所	【誤】 (現在の状態) → 【正】
本文 93	例題 7 解答 3～7行目	<p><b>【誤】</b>                      (ii) 最高位の数が<u>2</u>である数は、<u>2</u>●●●●の●の部分の並べ方を考えて、  <math>4 \times 3 \times 2 \times 1 = 24</math>(個)                      ここまでで<math>24 + 24 = 48</math>(個)の整数が並んでいるので、最高位の数が<u>3</u>である数の小さいほうから2番目の数が求める数になる。                      49番目の数は<u>31579</u>、50番目の数は<u>31597</u> …答                      ↓</p> <p><b>【正】</b>                      (ii) 最高位の数が<u>3</u>である数は、<u>3</u>●●●●の●の部分の並べ方を考えて、  <math>4 \times 3 \times 2 \times 1 = 24</math>(個)                      ここまでで<math>24 + 24 = 48</math>(個)の整数が並んでいるので、最高位の数が<u>5</u>である数の小さいほうから2番目の数が求める数になる。                      49番目の数は<u>51379</u>、50番目の数は<u>51397</u> …答</p>
解答 18	演習問題 4 (2) 6～8行目	<p><b>【誤】</b>                      …, <math>1131 &gt; k</math> が成り立つ。以上より整数 <math>k</math> のとりうる値の範囲は、<math>730 \leq k \leq 1130</math>                      その個数は<math>1130 - 730 + 1 = 401</math>(個) …答                      ↓</p> <p><b>【正】</b>                      …, <math>1331 &gt; k</math> が成り立つ。以上より整数 <math>k</math> のとりうる値の範囲は、<math>730 \leq k \leq 1330</math>                      その個数は<math>1330 - 730 + 1 = 601</math>(個) …答</p>
解答 69	5(2) 21～23行目	<p><b>【誤】</b>                      …, 2の玉2個から1個取り出す取り出し方と5の玉5個から1個取り出す取り出し方の積に等しいから、  <math>{}_2C_1 \cdot {}_5C_1 = 10</math>(通り)                      ↓</p> <p><b>【正】</b>                      …, 2の玉2個から1個取り出す取り出し方と5の玉5個から2個取り出す取り出し方の積に等しいから、  <math>{}_2C_1 \cdot {}_5C_2 = 20</math>(通り)</p>

<p>解答 69</p>	<p><span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</span>(2) 29行目</p>	<p><b>【誤】</b> <math>\frac{105 + (6 + 4) + (5 + \underline{10} + 10) + 1}{455} = \frac{\underline{141}}{455}</math> …答</p> <p style="text-align: center;">↓</p> <p><b>【正】</b> <math>\frac{105 + (6 + 4) + (5 + \underline{20} + 10) + 1}{455} = \frac{\underline{151}}{455}</math> …答</p>
--------------	--	--