

1	正答例と解説 5年「整数と小数」	[考え方のポイント] 10倍, 100倍, $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{100}$にしたときの小数点の うつり方を考えよう
---	---------------------	--

【正答例】

正しい表

じゃんけんゲームの対戦結果

名前 \ 回数	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目
まもる	○	×	×	○	×
6.08	60.8	<u>6.08</u>	<u>0.608</u>	<u>6.08</u>	<u>0.608</u>
はなえ	×	○	○	×	○
6.08	0.608	6.08	60.8	6.08	60.8

やっぱり私の勝ちでしたね。まもるさんの2回目の数が変わったので、3～5回目までの数も変わりますね。



608 は正しくありません。

60.8 を $\frac{1}{10}$ にして 6.08 にします。

正しくない表

じゃんけんゲームの対戦

名前 \ 回数	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目
まもる	○	×	×	○	×
6.08	60.8	608	<u>60.8</u>	<u>608</u>	<u>60.8</u>
はなえ	×	○	○	×	○
6.08	0.608	6.08	60.8	6.08	60.8

(表の数が正しくないわけ)

まもるさんの2回目から5回目までの数が正しくない。

なぜなら、まもるさんは2回目に負けたのだから、

1回目の60.8を $\frac{1}{10}$ にして6.08にしなければいけないのに、

60.8を10倍して608にしたから。

3回目からはルール通りだが、2回目の数がまちがいの

なので、3～5回目の数もまちがっている。