

自分で まほうじんを 作ろう⑤（まとめ・数も自分できめる）

なまえ _____

小3～小5／9つの数も 自分で きめよう

ひづけ _____

やくそく すきな数から、きまった とびはばで ふえる(へる)9つの数を、自分で きめて 書きましょう。
 きめた9つの数で、まほうじんを 作りましょう。
 さいごに、①と②を どちらも たしかめましょう。①合計÷9は まん中の数と 同じか。
 ②まん中の数は、9つの中にあるか。
 ならべ方は 1つでは ありません。どれか 1つ できて いれば 正かいです。

9つの数を書いたら、9マスの 合計 → 3マスの 合計 → まん中の じゅんに 出しましょう。

① 1とびで 9つの数を きめよう

つかう数

3マスの 合計

まん中

② 2とびで 9つの数を きめよう

つかう数

3マスの 合計

まん中

③ 3とびで 9つの数を きめよう

つかう数

3マスの 合計

まん中

④ 5とびで 9つの数を きめよう

つかう数

3マスの 合計

まん中

⑤ 10とびで 9つの数を きめよう

つかう数

3マスの 合計

まん中

⑥ すきな とびはばで 9つの数を きめよう

つかう数

3マスの 合計

まん中



自分で まほうじんを 作ろう⑤（まとめ・数も自分できめる）【こたえ】 なまえ _____

小3～小5／9つの数も 自分で きめよう ひづけ _____

やくそく すきな数から、きまった とびはばで ふえる(へる)9つの数を、自分で きめて 書きましょう。
きめた9つの数で、まほうじんを 作りましょう。
さいごに、①と②を どちらも たしかめましょう。①合計÷9は まん中の数と 同じか。
②まん中の数は、9つの中にあるか。
ならべ方は 1つでは ありません。どれか 1つ できて いれば 正かいです。

チェック ☐ 9つの数を 1回ずつ ぜんぶ つかった
☐ 8本(たて3・よこ3・ななめ2)の 合計が ぜんぶ 同じに なった
☐ 合計÷9が まん中の数と 同じに なった
☐ まん中の数が 9つの中にある

※ れいの数は 1つの やり方です。自分で きめた数・ならべ方が ちがって いても 正かいです。

① 1とびで 9つの数を きめよう

4 5 6 7 8 9 10 11 12 れい

5	10	9	3マスの 合計 24
12	8	4	まん中 8
7	6	11	ならべ方は 8通り

② 2とびで 9つの数を きめよう

19 21 23 25 27 29 31 33 35 れい

21	31	29	3マスの 合計 81
35	27	19	まん中 27
25	23	33	ならべ方は 8通り

③ 3とびで 9つの数を きめよう

8 11 14 17 20 23 26 29 32 れい

11	26	23	3マスの 合計 60
32	20	8	まん中 20
17	14	29	ならべ方は 8通り

④ 5とびで 9つの数を きめよう

11 16 21 26 31 36 41 46 51 れい

16	41	36	3マスの 合計 93
51	31	11	まん中 31
26	21	46	ならべ方は 8通り

⑤ 10とびで 9つの数を きめよう

5 15 25 35 45 55 65 75 85 れい

15	65	55	3マスの 合計 135
85	45	5	まん中 45
35	25	75	ならべ方は 8通り

⑥ すきな とびはばで 9つの数を きめよう

6 15 24 33 42 51 60 69 78 れい

15	60	51	3マスの 合計 126
78	42	6	まん中 42
33	24	69	ならべ方は 8通り