

3マスの 合計を 自分で 見つけよう (まん中が 大きい)

なまえ _____

小3・小4/3マスの 合計を 教えて もらわずに とく まほうじん

ひづけ _____

やくそく つかう数を 1回ずつ ぜんぶ つかって、3×3の マスに 入れます。
たて・よこ・ななめ どの 3つを たしても 同じ 数 (3マスの 合計) に します。
3マスの 合計 = 9マスの 合計 ÷ 3 まん中の マス = 3マスの 合計 ÷ 3

① つかう数 2 6 10 14 18 22 26 30 34

6		
		2

9マスの 合計

3マスの 合計

まん中

② つかう数 3 8 13 18 23 28 33 38 43

	33	
18		

9マスの 合計

3マスの 合計

まん中

③ つかう数 2 8 14 20 26 32 38 44 50

		32
50		

9マスの 合計

3マスの 合計

まん中

④ つかう数 1 8 15 22 29 36 43 50 57

8		
	15	

9マスの 合計

3マスの 合計

まん中

⑤ つかう数 4 12 20 28 36 44 52 60 68

	52	
		60

9マスの 合計

3マスの 合計

まん中

⑥ つかう数 2 11 20 29 38 47 56 65 74

		47
74		

9マスの 合計

3マスの 合計

まん中



3マスの 合計を 自分で 見つけよう (まん中が 大きい) 【こたえ】 なまえ _____

小3・小4/3マスの 合計を 教えて もらわずに とく まほうじん ひづけ _____

やくそく つかう数を 1回ずつ ぜんぶ つかって、3×3の マスに 入れます。
たて・よこ・ななめ どの 3つを たしても 同じ 数 (3マスの 合計) に します。
3マスの 合計 = 9マスの 合計 ÷ 3 まん中の マス = 3マスの 合計 ÷ 3

① つかう数 2 6 10 14 18 22 26 30 34

6	26	22	9マスの 合計 162
34	18	2	3マスの 合計 54
14	10	30	まん中 18 $162 \div 3 = 54$ $54 \div 3 = 18$

② つかう数 3 8 13 18 23 28 33 38 43

8	33	28	9マスの 合計 207
43	23	3	3マスの 合計 69
18	13	38	まん中 23 $207 \div 3 = 69$ $69 \div 3 = 23$

③ つかう数 2 8 14 20 26 32 38 44 50

8	38	32	9マスの 合計 234
50	26	2	3マスの 合計 78
20	14	44	まん中 26 $234 \div 3 = 78$ $78 \div 3 = 26$

④ つかう数 1 8 15 22 29 36 43 50 57

8	43	36	9マスの 合計 261
57	29	1	3マスの 合計 87
22	15	50	まん中 29 $261 \div 3 = 87$ $87 \div 3 = 29$

⑤ つかう数 4 12 20 28 36 44 52 60 68

12	52	44	9マスの 合計 324
68	36	4	3マスの 合計 108
28	20	60	まん中 36 $324 \div 3 = 108$ $108 \div 3 = 36$

⑥ つかう数 2 11 20 29 38 47 56 65 74

11	56	47	9マスの 合計 342
74	38	2	3マスの 合計 114
29	20	65	まん中 38 $342 \div 3 = 114$ $114 \div 3 = 38$