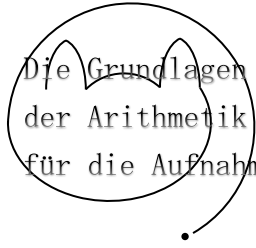


受験算数の基礎



試行力問題～子どもから大人まで～

マス目と和分解・2

図1のように、1から9の数字かかいてあるマス目があります。このマス目を、2マス・3マス・4マスに区切って、それぞれの合計をだします。図2のように区切ると、 $1 + 4 = 5$ 、 $5 + 7 + 8 = 20$ 、 $2 + 3 + 6 + 9 = 20$ になります。

図1

1	2	3
4	5	6
7	8	9

図2

1	2	3
4	5	6
7	8	9

(1) 下のマス目を2マス・3マス・4マスに区切って、合計がどれも15になるようにしなさい。そのような区切りかたがないときは、大きく×をかきなさい。

9	1	2
3	4	5
6	7	8

6	7	8
9	1	2
3	4	5

2	3	4
5	6	7
8	9	1

(2) 下のマス目を、合計がどれも40になるように、3マス・5マス・7マスに区切る方法をすべてかきなさい。こたえは3つあるとはかぎりません。

10	11	12	13
2	1	15	14
3	4	5	6
9	8	7	

10	11	12	13
2	1	15	14
3	4	5	6
9	8	7	

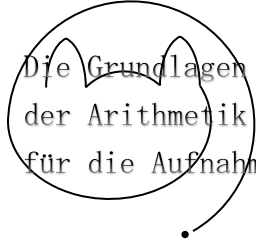
10	11	12	13
2	1	15	14
3	4	5	6
9	8	7	

5		2	3
6	9	8	14
1	7	15	11
4	13	12	10

5		2	3
6	9	8	14
1	7	15	11
4	13	12	10

5		2	3
6	9	8	14
1	7	15	11
4	13	12	10

受験算数の基礎



試行力問題～子どもから大人まで～

マス目と和分解・2

(1)

9	1	2
3	4	5
6	7	8

6	7	8
9	1	2
3	4	5

2	3	4
5	6	7
8	9	1

(2)

10	11	12	13
2	1	15	14
3	4	5	6
9	8	7	

5		2	3
6	9	8	14
1	7	15	11
4	13	12	10

5		2	3
6	9	8	14
1	7	15	11
4	13	12	10