

どこから きまるかを見つけよう ①

小3～小5／空き4マス・さいしよに きまる マスだけ／6もん

なまえ _____

ひづけ _____

やくそく 1から 9までの 数を 1回ずつ 入れます。たて・よこ・ななめ どの 3つを たしても 15 です。
あいている マスには 記号（あ・い・う…）が あります。
1つだけ あいている ならび（たて・よこ・ななめ）を さがすと、その 1マスが 先に きまります。
さいしよに きまる マスの 記号・数を、右にある 2つの はこに それぞれ 書きましょう。
記号の じゅんばん（あ・い・う…）と、きまる じゅんばんは ちがいます。

2	7	6
9	え	あ
4	い	う

記号

数

ならび

たしかめ：さいしよに きまる
マスは？

4	3	8
9	い	う
2	あ	え

記号

数

ならび

たしかめ：さいしよに きまる
マスは？

8	1	6
あ	え	7
う	い	2

記号

数

ならび

たしかめ：さいしよに きまる
マスは？

4	い	あ
3	う	え
8	1	6

記号

数

ならび

たしかめ：さいしよに きまる
マスは？

6	1	8
7	い	う
2	え	あ

記号

数

ならび

たしかめ：さいしよに きまる
マスは？

8	3	4
え	う	9
い	あ	2

記号

数

ならび

たしかめ：さいしよに きまる
マスは？



どこから きまるかを見つけよう ②

小3～小5／空き5マス・記号・数・ならび／6もん

なまえ _____

ひづけ _____

やくそく 1から 9までの 数を 1回ずつ 入れます。たて・よこ・ななめ どの 3つを たしても 15 です。
あいている マスには 記号 (あ・い・う…) が あります。
1つだけ あいている ならび (たて・よこ・ななめ) を さがすと、その 1マスが 先に きまります。
さいしよに きまる マスの 記号・数・ならびの 名前を、右の 3つの はこに 書きましよう。
ならびの 名前 … 上から よこ1～3 左から たて1～3 ななめ (2本とも「ななめ」)
記号の じゅんばん (あ・い・う…) と、きまる じゅんばんは ちがいます。

え	3	8
あ	お	1
い	う	6

記号

数

ならび

たしかめ：さいしよに きまる
マスは？

い	あ	4
1	う	9
お	え	2

記号

数

ならび

たしかめ：さいしよに きまる
マスは？

お	え	4
う	あ	3
い	1	8

記号

数

ならび

たしかめ：さいしよに きまる
マスは？

4	9	2
3	う	お
え	あ	い

記号

数

ならび

たしかめ：さいしよに きまる
マスは？

え	7	い
お	う	あ
8	3	4

記号

数

ならび

たしかめ：さいしよに きまる
マスは？

8	1	6
あ	う	7
い	え	お

記号

数

ならび

たしかめ：さいしよに きまる
マスは？



どこから きまるかを見つけよう ③

小3～小5／2ばんめに きまる マスも 答える／4もん

なまえ _____

ひづけ _____

やくそく 1から 9までの 数を 1回ずつ 入れます。たて・よこ・ななめ どの 3つを たしても 15 です。
あいている マスには 記号 (あ・い・う…) が あります。
1つだけ あいている ならび (たて・よこ・ななめ) を さがすと、その 1マスが 先に きまります。
さいしよに きまる マスの 記号・数・ならびの 名前を、右の 3つの はこに 書きましょう。
つぎに きまる マスも、同じように 下の 3つの はこに 書きましょう。
ならびの 名前 … 上から よこ1～3 左から たて1～3 ななめ (2本とも「ななめ」)

4	9	え
3	あ	い
8	う	お

記号

数

ならび

2つ目記号

2つ目数

2つ目ならび

たしかめ：さいしよに きまる
マスは きまる マスは？

6	1	8
7	あ	い
う	お	え

記号

数

ならび

2つ目記号

2つ目数

2つ目ならび

たしかめ：さいしよに きまる
マスは きまる マスは？

2	う	あ
9	い	え
4	3	お

記号

数

ならび

2つ目記号

2つ目数

2つ目ならび

たしかめ：さいしよに きまる
マスは きまる マスは？

8	1	え
3	お	う
4	い	あ

記号

数

ならび

2つ目記号

2つ目数

2つ目ならび

たしかめ：さいしよに きまる
マスは きまる マスは？



どこから きまるかを見つけよう ④

小3～小5／ななめから きまる もんだいも ある／6もん

なまえ _____

ひづけ _____

やくそく 1から9までの 数を 1回ずつ 入れます。たて・よこ・ななめ どの3つを たしても 15 です。
あいている マスには 記号（あ・い・う…）が あります。
1つだけ あいている ならび（たて・よこ・ななめ）を さがすと、その 1マスが 先に きまります。
さいしよに きまる マスの 記号・数・ならびの 名前を、右にある 3つの はこに 書きましょう。
ちゅうい：ここには ななめから きまる もんだいも あります。
ならびの 名前 … 上から よこ1～3 左から たて1～3 ななめ（2本とも「ななめ」）

い	あ	2
う	え	9
お	3	4

記号

数

ならび

たしかめ：さいしよに きまる マスは？

8	3	4
1	い	あ
6	う	え

記号

数

ならび

たしかめ：さいしよに きまる マスは？

え	あ	6
い	う	7
4	9	2

記号

数

ならび

たしかめ：さいしよに きまる マスは？

え	い	4
あ	お	9
う	7	2

記号

数

ならび

たしかめ：さいしよに きまる マスは？

う	あ	2
い	え	9
8	3	4

記号

数

ならび

たしかめ：さいしよに きまる マスは？

う	え	お
3	い	あ
8	1	6

記号

数

ならび

たしかめ：さいしよに きまる マスは？



どこから きまるかを見つけよう ⑤

なまえ _____

小3～小5／まとめ・3マスの 合計を 書かない もんだいも ある／6もん ひづけ _____

やくそく 1から 9までの 数を 1回ずつ 入れます。たて・よこ・ななめ どの 3つを たしても 15 です。
 あいている マスには 記号 (あ・い・う…) が あります。
 1つだけ あいている ならび (たて・よこ・ななめ) を さがすと、その 1マスが 先に きまります。
 ①～⑤は さいしよに きまる マスを 記号・数・ならびで、右の 3つの はこに 書きましょう。
 ならびが ななめの ときは、2本とも「ななめ」と 書きます。
 ⑥は 3マスの 合計が 書いて ありません。
 つかう 9つの 数の 合計 (9マスの 合計) を 3で わると、3マスの 合計に なります。
 その 3マスの 合計を 3で わると、まん中の マスの 数に なります。
 9マスの 合計・3マスの 合計・まん中を 右の 3つの はこに 書きましょう。

2	7	6
あ	う	1
い	お	え

記号
 数
 ならび
 たしかめ：さいしよに きまる マスは？

え	い	6
あ	お	7
う	9	2

記号
 数
 ならび
 たしかめ：さいしよに きまる マスは？

え	9	い
あ	う	お
8	1	6

記号
 数
 ならび
 たしかめ：さいしよに きまる マスは？

4	う	あ
9	え	1
2	お	い

記号
 数
 ならび
 たしかめ：さいしよに きまる マスは？

い	1	8
お	あ	3
う	え	4

記号
 数
 ならび
 たしかめ：さいしよに きまる マスは？

⑥ つかう数 4 6 8 10 12 14 16 18 20

6	16	

9マスの 合計
 3マスの 合計
 まん中



どこから きまるかを見つめよう ①【こたえ】

なまえ _____

小3～小5／空き4マス・さいしょに きまる マスだけ／6もん

ひづけ _____

やくそく 1から 9までの 数を 1回ずつ 入れます。たて・よこ・ななめ どの 3つを たしても 15 です。
あいている マスには 記号（あ・い・う…）が あります。
1つだけ あいている ならび（たて・よこ・ななめ）を さがすと、その 1マスが 先に きまります。
さいしょに きまる マスの 記号・数を、右にある 2つの はこに それぞれ 書きましよう。
記号の じゅんばん（あ・い・う…）と、きまる じゅんばんは ちがいます。

2	7	6
9	え	あ
4	い	う

記号
え

数
5

ならび
ななめ

ななめは 6と4で あと1マス

4	3	8
9	い	う
2	あ	え

記号
い

数
5

ならび
ななめ

ななめは 8と2で あと1マス

8	1	6
あ	え	7
う	い	2

記号
え

数
5

ならび
ななめ

ななめは 8と2で あと1マス

4	い	あ
3	う	え
8	1	6

記号
う

数
5

ならび
ななめ

ななめは 4と6で あと1マス

6	1	8
7	い	う
2	え	あ

記号
い

数
5

ならび
ななめ

ななめは 8と2で あと1マス

8	3	4
え	う	9
い	あ	2

記号
う

数
5

ならび
ななめ

ななめは 8と2で あと1マス

どこから きまるかを見つめよう ②【こたえ】

なまえ _____

小3～小5／空き5マス・記号・数・ならび／6もん

ひづけ _____

やくそく 1から9までの数を1回ずつ入れます。たて・よこ・ななめ どの3つを たしても 15 です。
あいているマスには記号（あ・い・う…）があります。
1つだけあいているならび（たて・よこ・ななめ）をさがすと、その1マスが先にきまります。
さいしよに きまる マスの記号・数・ならびの名前を、右の3つのはこに書きましよう。
ならびの名前 … 上から よこ1～3 左から たて1～3 ななめ（2本とも「ななめ」）
記号のじゅんばん（あ・い・う…）と、きまるじゅんばんはちがいます。

え	4	3	8
あ	9	5	1
い	2	7	6

記号 **え**

数 **4**

ならび **よこ1**

よこ1は 3と8で あと1マス

い	8	あ	3	4
	1	う	5	9
お	6	え	7	2

記号 **う**

数 **5**

ならび **よこ2**

よこ2は 1と9で あと1マス

お	2	え	9	4
う	7	あ	5	3
い	6	1	8	

記号 **い**

数 **6**

ならび **よこ3**

よこ3は 1と8で あと1マス

	4	9	2		
	3	う	5	お	7
え	8	あ	1	い	6

記号 **え**

数 **8**

ならび **たて1**

たて1は 4と3で あと1マス

え	6	7	い	2	
お	1	う	5	あ	9
	8	3	4		

記号 **う**

数 **5**

ならび **たて2**

たて2は 7と3で あと1マス

	8	1	6		
あ	3	う	5	7	
い	4	え	9	お	2

記号 **お**

数 **2**

ならび **たて3**

たて3は 6と7で あと1マス

どこから きまるかを見つめよう ③【こたえ】

なまえ _____

小3～小5／2ばんめに きまる マスも 答える／4もん

ひづけ _____

やくそく 1から 9までの 数を 1回ずつ 入れます。たて・よこ・ななめ どの 3つを たしても 15 です。
あいている マスには 記号（あ・い・う…）が あります。
1つだけ あいている ならび（たて・よこ・ななめ）を さがすと、その 1マスが 先に きまります。
さいしょに きまる マスの 記号・数・ならびの 名前を、右の 3つの はこに 書きましよう。
つぎに きまる マスも、同じように 下の 3つの はこに 書きましよう。
ならびの 名前 … 上から よこ1～3 左から たて1～3 ななめ（2本とも「ななめ」）

4	9	え	2
3	あ	い	7
8	う	お	6

記号 **え**

数 **2**

ならび **よこ1**

2つ目記号 **あ**

2つ目数 **5**

2つ目ならび **ななめ**

よこ1は 4と9で あと1マス
ななめは 2と8で あと1マス

6	1	8	
7	あ	い	3
う	2	お	え
			4

記号 **う**

数 **2**

ならび **たて1**

2つ目記号 **あ**

2つ目数 **5**

2つ目ならび **ななめ**

たて1は 6と7で あと1マス
ななめは 8と2で あと1マス

2	う	あ	6
9	い	え	1
4	3	お	8

記号 **お**

数 **8**

ならび **よこ3**

2つ目記号 **い**

2つ目数 **5**

2つ目ならび **ななめ**

よこ3は 4と3で あと1マス
ななめは 2と8で あと1マス

8	1	え	6
3	お	う	7
4	い	あ	2

記号 **え**

数 **6**

ならび **よこ1**

2つ目記号 **お**

2つ目数 **5**

2つ目ならび **ななめ**

よこ1は 8と1で あと1マス
ななめは 6と4で あと1マス

どこから きまるかを見つけよう ④【こたえ】

なまえ _____

小3～小5／ななめから きまる もんだいもある／6もん

ひづけ _____

やくそく 1から9までの 数を 1回ずつ 入れます。たて・よこ・ななめ どの3つを たしても 15 です。
あいている マスには 記号（あ・い・う…）が あります。
1つだけ あいている ならび（たて・よこ・ななめ）を さがすと、その 1マスが 先に きまります。
さいしよに きまる マスの 記号・数・ならびの 名前を、右にある 3つの はこに 書きましょう。
ちゅうい：ここには ななめから きまる もんだいもあります。
ならびの 名前 … 上から よこ1～3 左から たて1～3 ななめ（2本とも「ななめ」）

い	あ	
6	7	2
う	え	
1	5	9
お		
8	3	4

記号

お

 数

8

 ならび

よこ3

よこ3は 3と4で あと1マス

8	3	4
	い	あ
1	5	9
	う	え
6	7	2

記号

い

 数

5

 ならび

ななめ

ななめは 4と6で あと1マス

え	あ	
8	1	6
い	う	
3	5	7
4	9	2

記号

う

 数

5

 ならび

ななめ

ななめは 6と4で あと1マス

え	い	
8	3	4
あ	お	
1	5	9
う		
6	7	2

記号

う

 数

6

 ならび

よこ3

よこ3は 7と2で あと1マス

う	あ	
6	7	2
い	え	
1	5	9
8	3	4

記号

え

 数

5

 ならび

ななめ

ななめは 2と8で あと1マス

う	え	お
4	9	2
	い	あ
3	5	7
8	1	6

記号

う

 数

4

 ならび

たて1

たて1は 3と8で あと1マス

どこから きまるかを見つめよう ⑤【こたえ】

なまえ _____

小3～小5／まとめ・3マスの 合計を 書かない もんだいもある／6もん

ひづけ _____

やくそく 1から 9までの 数を 1回ずつ 入れます。たて・よこ・ななめ どの 3つを たしても 15 です。
あいている マスには 記号（あ・い・う…）が あります。
1つだけ あいている ならび（たて・よこ・ななめ）を さがすと、その 1マスが 先に きまります。
①～⑤は さいしょに きまる マスを 記号・数・ならびで、右の 3つの はこに 書きましよう。
ならびが ななめの ときは、2本とも「ななめ」と 書きます。
⑥は 3マスの 合計が 書いて ありません。
つかう 9つの 数の 合計（9マスの 合計）を 3で わると、3マスの 合計に なります。
その 3マスの 合計を 3で わると、まん中の マスの 数に なります。
9マスの 合計・3マスの 合計・まん中を 右の 3つの はこに 書きましよう。

2	7	6
あ	う	
9	5	1
い	お	え
4	3	8

記号 **え**
 数 **8**
 ならび **たて3**
 たて3は 6と1で あと1マス

え	い	
8	1	6
あ	お	
3	5	7
う		
4	9	2

記号 **う**
 数 **4**
 ならび **よこ3**
 よこ3は 9と2で あと1マス

え		い
4	9	2
あ	う	お
3	5	7
8	1	6

記号 **う**
 数 **5**
 ならび **たて2**
 たて2は 9と1で あと1マス

	う	あ
4	3	8
	え	
9	5	1
	お	い
2	7	6

記号 **え**
 数 **5**
 ならび **よこ2**
 よこ2は 9と1で あと1マス

い		
6	1	8
お	あ	
7	5	3
う	え	
2	9	4

記号 **い**
 数 **6**
 ならび **よこ1**
 よこ1は 1と8で あと1マス

⑥ つかう数 4 6 8 10 12 14 16 18 20

6	16	14
20	12	4
10	8	18

9マスの 合計 **108**
 3マスの 合計 **36**
 まん中 **12**
 $108 \div 3 = 36$
 $36 \div 3 = 12$