

## ■演算マス16 足し算 (1)

※点数を推理する問題です。

| 名前 |  |  |  |
|----|--|--|--|
|    |  |  |  |

### 例題と解き方

Sunpuz!

### ●例題●

下記の9マスにはそれぞれ1から3までの数字がかくれています。

たて1行、よこ1列にはそれぞれことなる数字がかくれています。

左上の数字はそれぞれのマス(太せんでかこまれた部分)の数の合計を表しています。

それぞれのマスにかくれた数字を当ててください。

| 3 | 4 |   |
|---|---|---|
|   | 3 | 2 |
| 3 | 3 |   |

## ●とき方●

| 3          | 4  |   |
|------------|----|---|
|            | ³3 | 2 |
| ³ <b>2</b> | 3  |   |

まず、すぐにかくれている数字がわかるところをうめていきます。 例題では、1つのマスだけが太せんでかこまれているところです。 1マスの合計が左上にかかれているわけですから、 左上の数字と等しくなりますね。

| 3  | 4  |                |
|----|----|----------------|
| 1  | ³3 | <sup>2</sup> 2 |
| ³3 | 3  |                |

まんなかのよこの列を見ると、1マス以外うまっています。 同じ列にはちがう数字がはいるので、残る数字は1です。



## ■演算マス16 足し算 (1)

※点数を推理する問題です。

名前

| <sup>3</sup> 2 | 4       |    |
|----------------|---------|----|
| 1              | ³3      | 2  |
| ³3             | 3<br>17 | 12 |

同じ考えかたで、左のたてをみると、残る数字は2ですね。 この次がむずかしいのですが、まず下の2マスを考えましょう。 合計が3ですから、2つのマスには1と2が入ります。 いちばん右のたてを見ると2はすでに使われているので、 右側が1とわかります。

| ³2 | <sup>4</sup> 1 | 3 |
|----|----------------|---|
| 1  | ³3             | 2 |
| ³3 | ³2             | 1 |

残る2マスはたてを見ればすぐにうめられますね。

これで完成です。

※問題は16マスで、1~4までの数字です。

問題:1 それぞれのマスにかくれた数字を当ててください。

| 6 | 1 | 3 | 7 |
|---|---|---|---|
|   | 7 |   |   |
| 1 |   | 3 | 3 |
| 3 | 6 |   |   |

| 月 | 日( | ) |
|---|----|---|
|   |    |   |

|   | 00/ | $^{\wedge}$ | - / | () | 1 | /\ C | / | C-1 | $\wedge$ | 5/ | 0 |   | CO. |   | 0 |
|---|-----|-------------|-----|----|---|------|---|-----|----------|----|---|---|-----|---|---|
| 4 |     | <b>1</b>    | 1   |    |   | V    |   |     | 4        |    |   | 7 | _   | M | 4 |

### ■演算マス16 足し算 (1)

※点数を推理する問題です。

| 名前 |  |  |  |
|----|--|--|--|
| 呂前 |  |  |  |

問題:2 それぞれのマスにかくれた数字を当ててください。

Sunpuz!

| 2 | 4 |   | 4 |
|---|---|---|---|
| 3 |   | 4 | 5 |
| 7 |   | 1 |   |
| 3 | 7 |   |   |

問題:3 それぞれのマスにかくれた数字を当ててください。

Sunpuz! Sunpuz!

| 4 |   | 4 | 3 |
|---|---|---|---|
|   |   |   |   |
| 2 | 7 |   |   |
| 5 | 5 | 6 |   |
|   |   | 1 | 3 |

| 月 | 日( | ) |
|---|----|---|
|   |    |   |

|   | 00/ | 0 |   | 4 | 0 |   | $\sim$ $/$ | \_ |   | CO. |        | 0 |   | 0 |   | 0 |
|---|-----|---|---|---|---|---|------------|----|---|-----|--------|---|---|---|---|---|
| 7 |     |   | 7 |   |   | 7 |            | -  | 7 | _   | $\sim$ |   | 7 |   | V | 7 |

### ■演算マス16 足し算 (1)

※点数を推理する問題です。

名前

問題:4 それぞれのマスにかくれた数字を当ててください。

Sunpuz!un

| 7  |   |   | 4 |
|----|---|---|---|
|    | 8 |   |   |
| 10 | 1 | 6 |   |
|    |   | 1 | 3 |

問題:5 それぞれのマスにかくれた数字を当ててください。

Sunpuz! Sunpuz

| 3 | 3 | 11 |   |
|---|---|----|---|
|   |   |    |   |
|   |   |    | 4 |
|   |   |    |   |
| 8 |   |    | 1 |
|   |   |    |   |
| 4 | 6 |    |   |
|   |   |    |   |

**^~~** 



#### 答え ■演算マス16 足し算 (1)

※16マスは解説は付けていません。

重要なのはかんがえる力です。なぜこうなるのか?かんがえてみてください。

#### 問題1

| 4 | 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|---|
| 2 | 3 | 1 | 4 |
| 1 | 4 | 3 | 2 |
| 3 | 2 | 4 | 1 |

### 問題2

| 2 | 1 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 4 | 3 |
| 4 | 3 | 1 | 2 |
| 3 | 4 | 2 | 1 |

### 問題3

| 3 | 1 | 4 | 2 |
|---|---|---|---|
| 2 | 4 | 3 | 1 |
| 1 | 3 | 2 | 4 |
| 4 | 2 | 1 | 3 |

### 問題4

| 1 | 3 | 2 | 4 |
|---|---|---|---|
| 3 | 2 | 4 | 1 |
| 4 | 1 | 3 | 2 |
| 2 | 4 | 1 | 3 |

### 問題5

| 1 | 3 | 4 | 2 |
|---|---|---|---|
| 2 | 1 | 3 | 4 |
| 3 | 4 | 2 | 1 |
| 4 | 2 | 1 | 3 |

