

# 算数大好き小学生の 算数パズル王国

## 第100回 かしわもちパズル

テーブルに数の書かれたかしわもち(🍡)をならべていきます。

**ルール**に合うように、🍡に当てはまる数が×をかきましょう。

### ルール

① たて・横のどの列を見ても、同じ数の書かれたかしわもちが2つ以上入らないようにします。

② ボードの外側にある数は、➡の方向から見たときに、いちばん手前に連続してならんでいるかしわもちに書かれた数の合計を表します。たとえば、

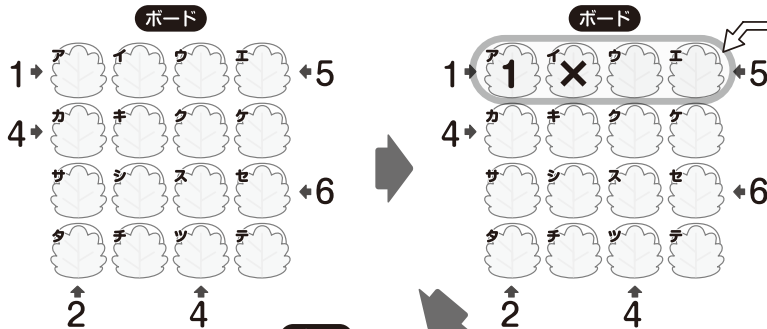
$$4 \rightarrow \times \text{ 3 } \text{ 1 } \times \text{ 2 } \leftarrow 2 \quad 3 \rightarrow \text{ 3 } \times \text{ 1 } \text{ 2 } \times \leftarrow 3$$

$$\uparrow \text{---} 3+1=4 \quad 2 \uparrow \quad \uparrow \text{---} 3 \quad 1+2=3 \text{---} \uparrow$$

のように なります。

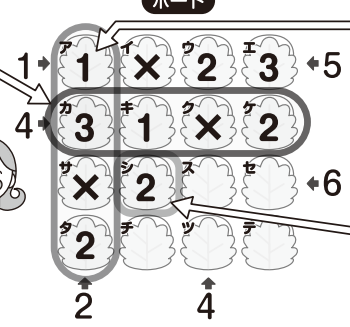


**れい** たて・横のどの列にも、1 2 3を1つずつ入れましょう。



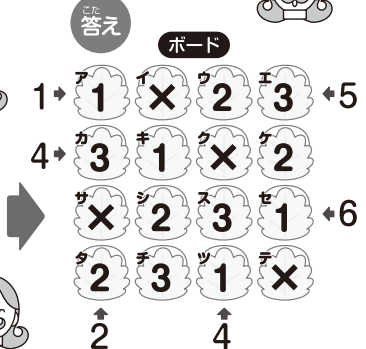
ア・イ・ウ・エの列は、左から見ると1で、右から見ると5だね。(1)と(2+3)に分かれるんだね。だから、アが1で、イが×とわかるよ。2と3は、ウとエのどちらに入るかまだ決まらないね。

カ・キ・ク・ケの列は左から見ると4だから、(1+3)と(2)に分かれるんだね。だから、クが×で、ケが2だよ。ケが2だと、エは3で、ウは2とわかるね。



アが1だから、カは3で、キは1と決まるね。ア・カ・サ・タの列を下から見ると2だから、タが2で、サが×だね。

どの列にも2が1つずつ入るから、シは2とわかるね。あとは、のこりの🍡に数をいれていこう。



### おうさま 王様からひそひそ

今回も数の配置を考えるパズルです。前回のパズルと似た発想をします。数が入らないと決まる場所に×をかきながら解いていきましょう。



もんだい

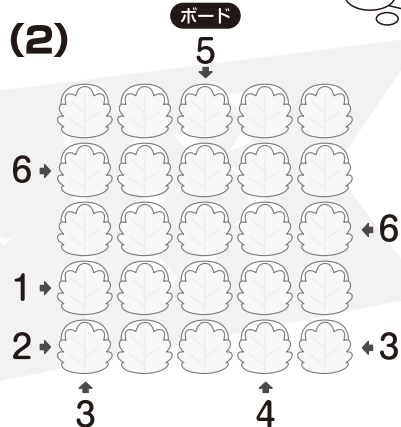
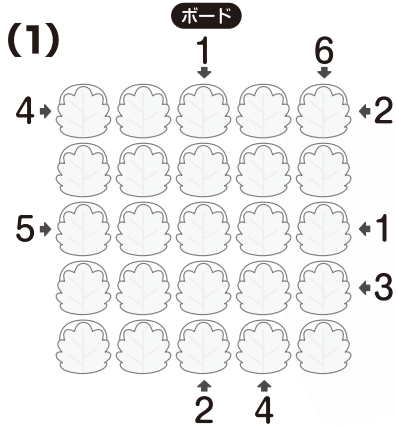
ヒント

ホップ (1) では、 $\downarrow 1$  と  $\uparrow 2$  に はさまれた 列 から 考えましょう。  
 ステップ (1) では、 $4 \rightarrow$  と  $\leftarrow 4$  に はさまれた 列 から 考えましょう。  
 ジャンプ では、 $\textcircled{3}$  が  $\textcircled{1}$  の 上 に つながるのか、 下 に つながるのかを 考えましょう。

ホップ

対象学年  
1年～6年

たて・横の どの 列にも、 $\textcircled{1}$   $\textcircled{2}$   $\textcircled{3}$  を 1つずつ 入れましょう。



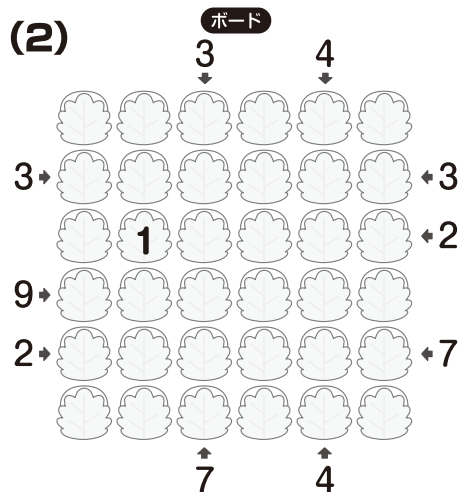
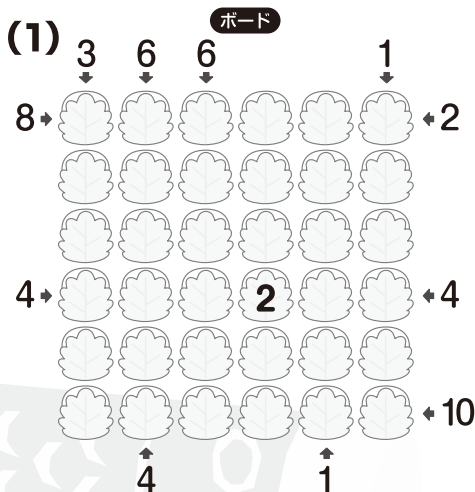
ルール は かんたん。  
 家族の 人たちも、  
 いっしょに やってみてね。



ステップ

対象学年  
2年～6年

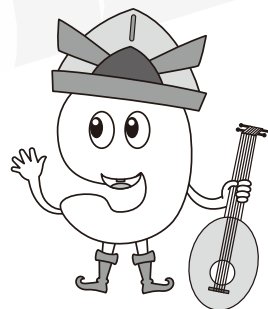
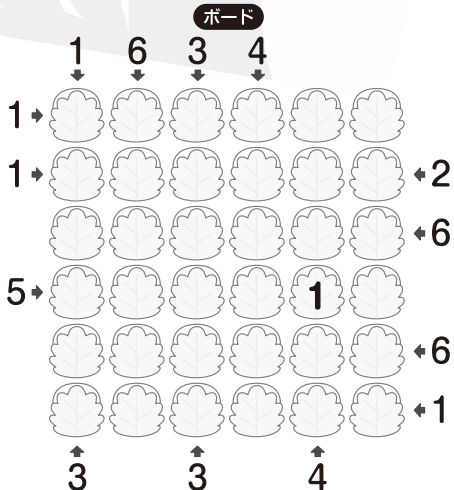
たて・横の どの 列にも、 $\textcircled{1}$   $\textcircled{2}$   $\textcircled{3}$   $\textcircled{4}$  を 1つずつ 入れましょう。



ジャンプ

対象学年  
3年～6年

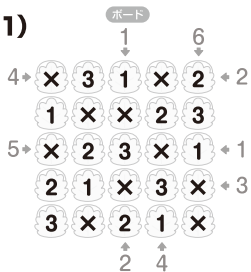
たて・横の どの 列にも、 $\textcircled{1}$   $\textcircled{2}$   $\textcircled{3}$  を 1つずつ 入れましょう。



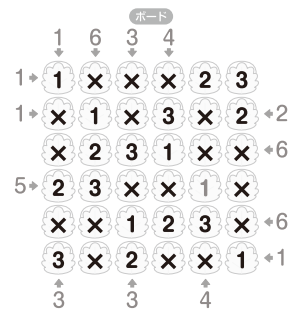
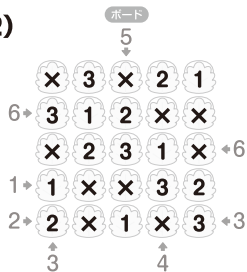
さん すう おう こく  
算数パズル王国 **答え** さあ 答え合わせを しよう。



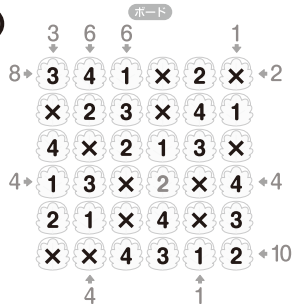
(1)



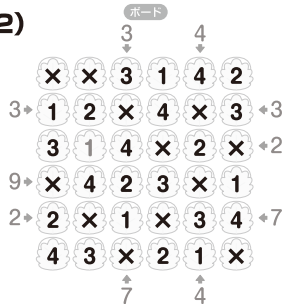
(2)



(1)



(2)



できたかな?

