

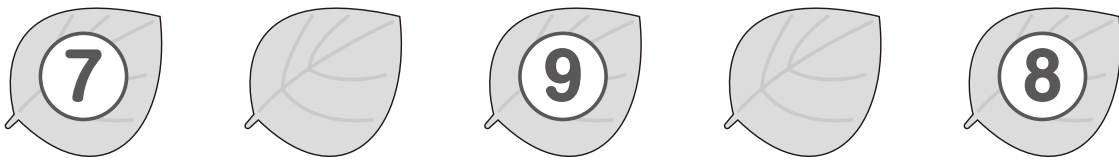
算数大好き小学生の 算数パズル王国

第114回 カエルとびめいろ

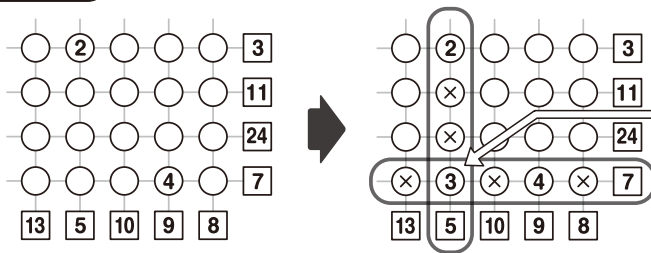
ルールにしたがって、○に 1から 9までの 数を 1つずつ 書きましょう。

ルール

- 1、2、3、4、…9と、順番に ○に 数を 入れていきます。
- 2は 1と 同じ 列(たて・横)の どこかの ○に 入れます。同じように、3は 2と 同じ 列の、4は 3と 同じ 列の、…9は 8と 同じ 列の どこかの ○に 入れます。
- 右・下の □に 書いてあるのは、その 列に ならんだ 数の 合計です。

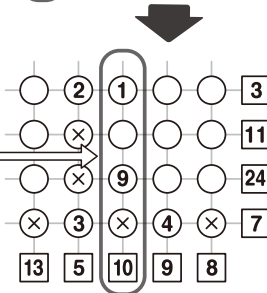


れい

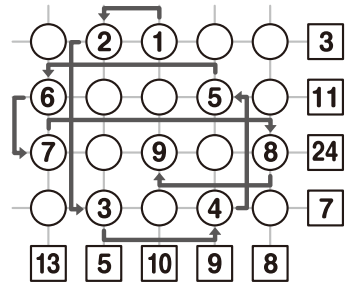


2と 4の 場所が わかっているね。3は 2とも 4とも 同じ 列に ある ○に 入るね。これで、3の 入った 列の 合計は 5と7。ほかの ○に 数は 入らないと わかるね。数が 入らないと 決まった ○に Xを かこう。

のこ 残りの 1、5、6、7、8、9の うち、合計が 10に なる 組み合わせは (1、9) だけだね。1と 9が 入る ○は どれか 考えよう。



また 答え



おうさま 王様からひとこと

今回は合計をヒントに、数の配置を考えるパズルです。1から9までを使うので、2つの数の合計は $8+9=17$ が最大です。合計が 17 を超えていれば、その列には 3つ以上の数が入ることがわかります。

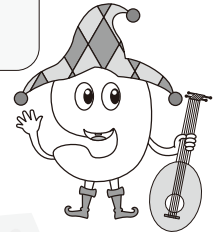


もんだい

ヒント

ホップ(1)では、1が ^{はい}入る ○は ^{かんが}どれか 考えましょう。
 ステップ(1)では、8が ^{はい}入る ○は ^{かんが}どれか 考えましょう。
 ジャンプでは、1、2、3が ^{はい}どういう ^ち配置に ^{かんが}なるか 考えましょう。

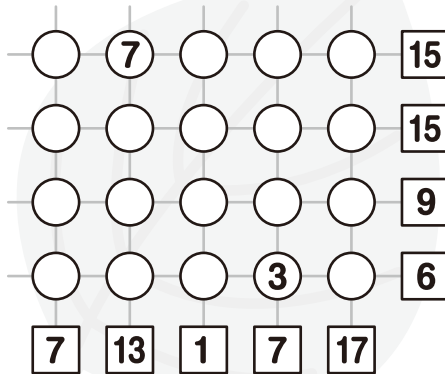
ルールは ^{かんたん}かんたん。
^{かぞく}家族の ^{ひと}人たちも、
 いっしょに ^{かんが}やってみてね。



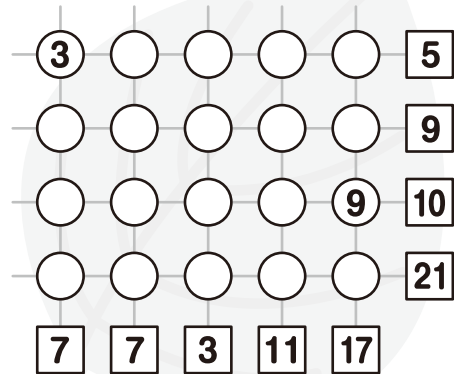
ホップ

対象学年
1年~6年

(1)



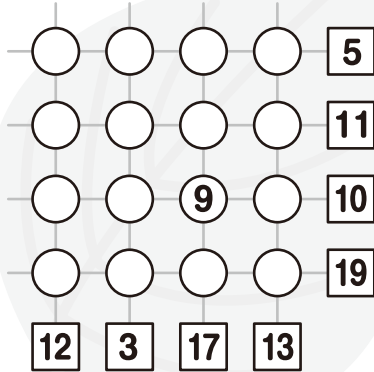
(2)



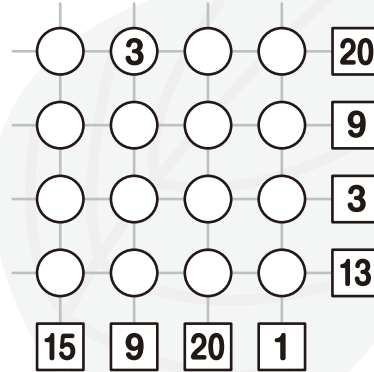
ステップ

対象学年
2年~6年

(1)

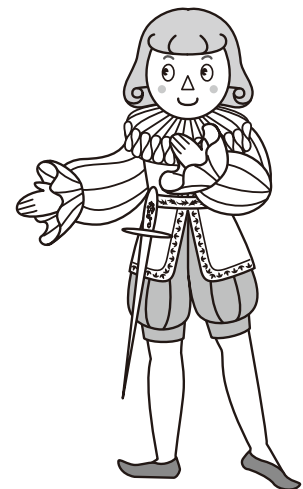
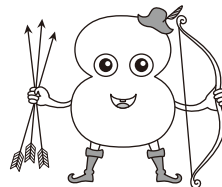
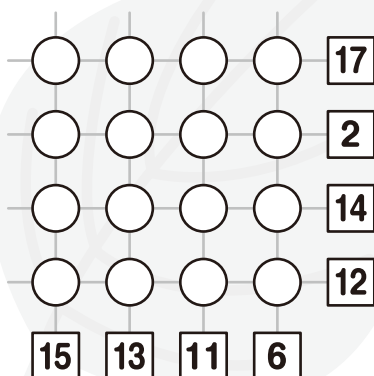


(2)



ジャンプ

対象学年
3年~6年

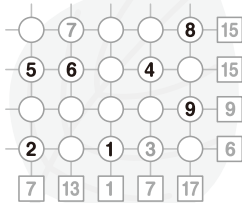


さん すう おう こく
算数パズル王国

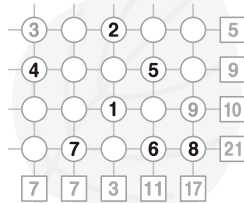
答え さあ 答え合わせを しよう。



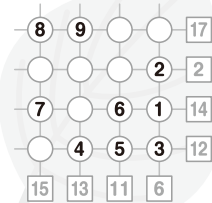
(1)



(2)

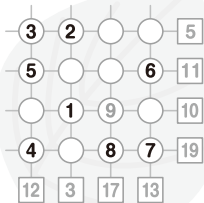


ジャンス



ステップ

(1)



(2)

