

算数大好き小学生の 算数パズル王国

第165回 かけ算りんご

王様たちは 次のような **ルール** で、かけ算パズルをしています。
□に 当てはまる 数字を 書きましょう。

ルール

- ① 1、2、3、4、5、6、7、8、9の数字タイルがたくさんあります。
- ② 数字タイルをならべて形を作ります。
同じ数字のタイルをいくつ使ってもかまいません。
- ③ 右・下の → の先にあるりんご(○)に書いてある数は、その列にならぶ数字をかけた答えです。

れい

ア	イ	→	10	
ウ	エ	オ	→	24
	カ	キ	→	2

↓ ↓ ↓

10 6 8

ア×イも ア×ウも 答えが
10だね。10の タイルは ないから
10=5×2で、5は アと わかるよ。
イと ウは 2だね。

ア	イ	→	10	
ウ	エ	オ	→	24
	カ	キ	→	2

↓ ↓ ↓

10 6 8

2×エ×カ=6から、
(エ、カ)は、(1、3)か
(3、1)だね。
また、カ×キ=2から、(カ、キ)は、
(1、2)か (2、1)だね。
これで、カは 1と 決まるよ。
エは 3で、キは 2だね。

2の タイルを 3つ 使ったよ。
同じ 数字の タイルを いくつ
使っても いいだね。

ア	イ	→	10	
ウ	エ	オ	→	24
	カ	キ	→	2

↓ ↓ ↓

10 6 8

答え

ア	イ	→	10	
ウ	エ	オ	→	24
	カ	キ	→	2

↓ ↓ ↓

10 6 8

王様からひそひそ

今回は、ある答えになるかけ算を見つけるパズルです。1が使えることと、2けたの数は使えないことに気をつけましょう。



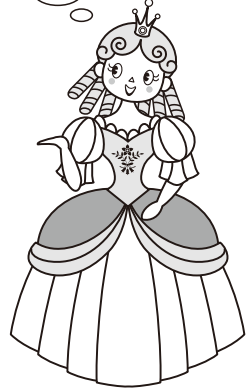
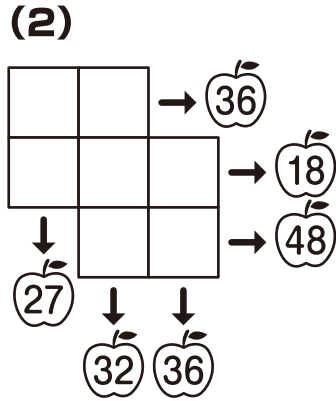
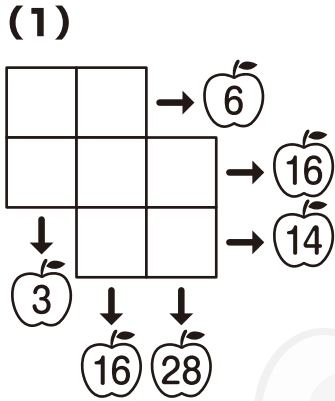
もんだい

ヒント

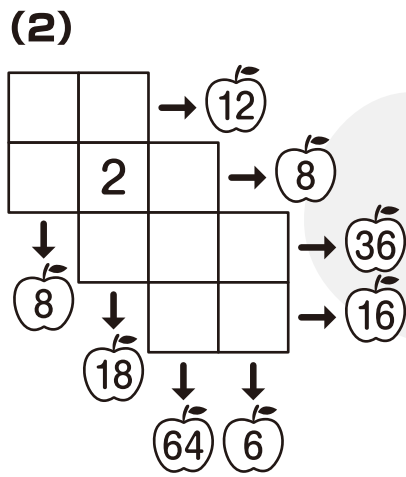
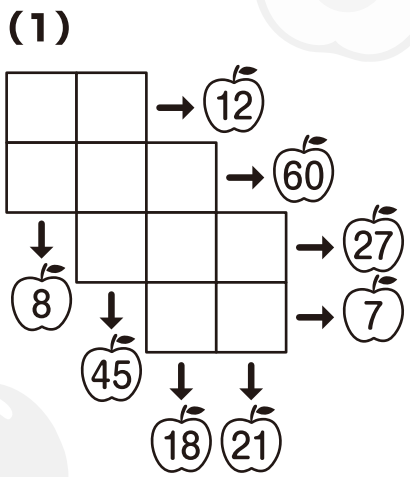
ホップ(1)では、7の数字タイルが入る場所から考えましょう。
 ステップ(1)では、5と7の数字タイルが入る場所から考えましょう。
 ジャンプでは、2つのタイルの数字をかけた答えが54になる組み合わせから考えましょう。

ヒントはかんたん。
 家族のみんなも、
 いっしょにやってみてね。

ホップ
 対象学年
 2年～6年

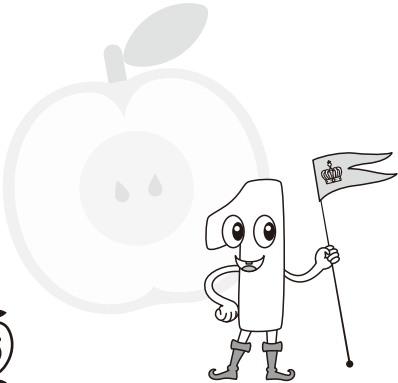
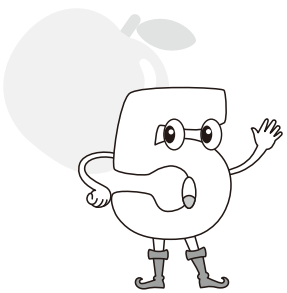
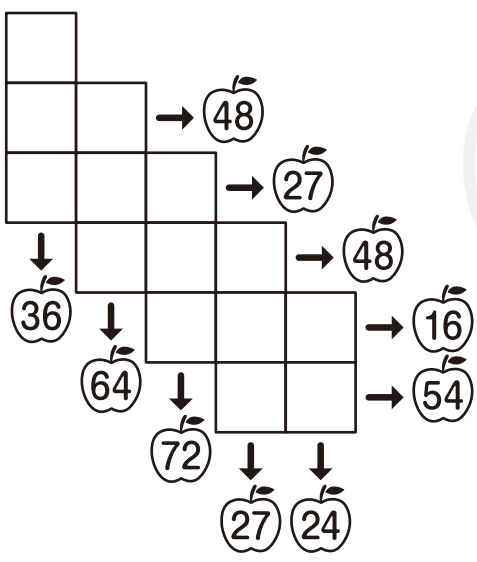


ステップ
 対象学年
 3年～6年



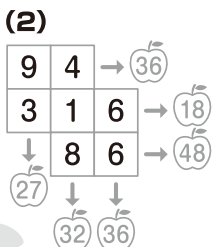
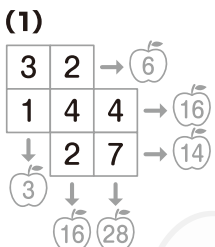
ジャンプ
 対象学年
 4年～6年

7種類の
 数字タイルを
 2まいずつ
 入れましょう。

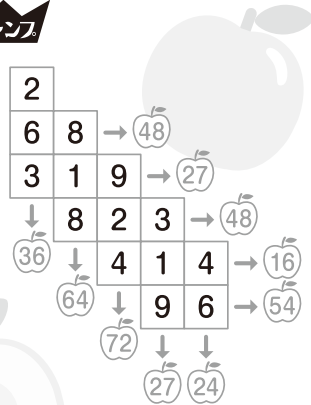


算数パズル王国 **答え** さあ 答え合わせを しよう。

ホップ



ジャンプ



ステップ

