

倍数と約数

 月 日 点

約数をすべて書き、2つの数の最大公約数を求めましょう。

約数をすべて書きましょう。

(1) 12の約数→

(2) 18の約数→

(3) 20の約数→

(4) 24の約数→

(5) 30の約数→

2つの数の最大公約数を求めましょう。

(6) 12と18の最大公約数→

(7) 16と24の最大公約数→

(8) 20と30の最大公約数→

(9) 18と27の最大公約数→

(10) 24と36の最大公約数→

(11) 15と20の最大公約数→

約数は、その数をわり切れる数です。1とその数自身も約数に入ります。

倍数と約数

こたえ

約数をすべて書き、2つの数の最大公約数を求めましょう。

約数をすべて書きましょう。

(1) 12の約数→ 1, 2, 3, 4, 6, 12

(2) 18の約数→ 1, 2, 3, 6, 9, 18

(3) 20の約数→ 1, 2, 4, 5, 10, 20

(4) 24の約数→ 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 24

(5) 30の約数→ 1, 2, 3, 5, 6, 10, 15, 30

2つの数の最大公約数を求めましょう。

(6) 12と18の最大公約数→ 6

(7) 16と24の最大公約数→ 8

(8) 20と30の最大公約数→ 10

(9) 18と27の最大公約数→ 9

(10) 24と36の最大公約数→ 12

(11) 15と20の最大公約数→ 5

約数は、その数をわり切れる数です。1とその数自身も約数に入ります。