

12 数を仲間分けしよう

約数

小学校のおさらい

約数

- ある数をわりきることができる整数を、その数の約数という。
- 約数には1とその数自身もふくまれる。

20の約数は
1, 2, 4, 5, 10,
20

練習問題

1 次の数の約数を答えなさい。

(1) 5

(2) 16

(3) 27

(4) 48

(5) 121

約数がわかれば、
素因数分解も
カンタンだね。



【答え】

1 (1) 1, 5 (2) 1, 2, 4, 8, 16 (3) 1, 3, 9, 27

(4) 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 16, 24, 48 (5) 1, 11, 121