

1 次の数を素因数分解しましょう。【レベル ★☆☆】

(1) 12

$$2 \times 2 \times 3$$

(2) 18

$$2 \times 3 \times 3$$

(3) 20

$$2 \times 2 \times 5$$

(4) 25

$$5 \times 5$$

(5) 42

$$2 \times 3 \times 7$$

(6) 54

$$2 \times 3 \times 3 \times 3$$

2 次の数を素因数分解しましょう。【レベル ★☆☆】

(1) 60

$$2 \times 2 \times 3 \times 5$$

(2) 96

$$3 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2$$

(3) 126

$$2 \times 3 \times 3 \times 7$$

(4) 150

$$2 \times 3 \times 5 \times 5$$

3

次の数を素因数分解しましょう。【レベル ★★★】

(1) 156

(2) 264

$$2 \times 2 \times 3 \times 13$$

(3) 225

$$2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 11$$

(4) 324

$$3 \times 3 \times 5 \times 5$$

$$2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$$

4

次の数は、ある数を2回かけたものです。何を2回かけたか求めましょう。【レベル ★★★】

(1) 225

(2) 324

15

18