練習問題

中学数学 1

1 章 整数の性質

1 次の数の中で，自然数をすべて選びなさい。

-5, 0, 8, 100, 6.7, 12

2 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 17, 22, 30のうち, 素数をすべて選びなさい。

3 次の自然数を素因数分解しなさい。

(1) 48

(2) 288

4 素因数分解を利用して、96 の約数を求めなさい。

5 素因数分解を利用して、120 と 144 の最大公約数を求めなさい。