

(Pr.No.1231)

**整数** 最大公約数 1

1. 次の各組の数の最大公約数を、素因数分解による方法で求めなさい。  
さらに、各組の数の公約数を求めなさい。

- ① 30, 42      ② 28, 32, 60      ③ 15, 32  
④ 24, 60, 84      ⑤ 12, 36, 60      ⑥ 32, 48, 112

(Pr.No.1232)

**整数** 最大公約数 2

1. 次の各組の数の最大公約数を、はしご算による方法で求めなさい。  
さらに、各組の数の公約数を求めなさい。

- ① 30, 45      ② 28, 98      ③ 15, 32  
④ 54, 90      ⑤ 12, 36, 60      ⑥ 32, 48, 112