

2014年 経済情報 第2問

2 1から1000までの整数のうちで、それぞれ次の条件を満たすものの個数を求めなさい。

- (1) 5の倍数であり、かつ7の倍数である整数.
- (2) 5の倍数であるか、または7の倍数である整数.
- (3) 5でも7でも割り切れない整数.
- (4) 5または7のどちらか一方のみで割り切れる整数.
- (5) 5, 7, 9のいずれか1つのみで割り切れる整数.