1. 다음 중 두 수가 서로소가 아닌 것은?

① $2, 7$ ② $3, 8$ ③ $4, 17$ ④ $10, 15$ ⑤ $11, 21$

2. 다음 중 옳지 <u>않은</u> 것은?

① 가장 작은 소수는 2 이다.

② 100 과 243 는 서로소이다.

③ 두 자연수가 서로소이면 두 자연수는 소수이다.

④ 두 자연수가 서로소가 아니면 두 자연수는 소수가 아니다.

⑤ 10 보다 작은 자연수 중에서 소수는 4 개이다.