

1. 기약분수로 나타낼 때, 분모가 가장 큰 수는 어느 것입니까?

- ① 0.3      ② 1.25      ③ 1.05      ④ 2.005      ⑤ 3.104

해설

- ①  $\frac{3}{10}$   
②  $1\frac{1}{4}$   
③  $1\frac{1}{20}$   
④  $2\frac{1}{200}$   
⑤  $3\frac{13}{125}$

2. 소수 0.175을 기약분수로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

- ①  $\frac{16}{17}$     ②  $\frac{875}{1000}$     ③  $\frac{3}{4}$     ④  $\frac{7}{40}$     ⑤  $\frac{19}{24}$

해설

$$0.175 = \frac{175}{1000} = \frac{35}{200} = \frac{7}{40}$$