

1. 다음 나눗셈에서 몫이 가장 큰 것은 어느 것인지 고르시오.

① $2.8 \div 1\frac{1}{6}$

② $1.3 \div 1\frac{1}{6}$

③ $0.9 \div 1\frac{1}{6}$

④ $0.2 \div 1\frac{1}{6}$

⑤ $0.15 \div 1\frac{1}{6}$

2. 다음 두 나눗셈의 몫의 차를 구하시오.

$$(가) 11.2 \div 1\frac{1}{5} \qquad (나) 2\frac{5}{8} \div 0.35$$

① $1\frac{1}{6}$

② $1\frac{1}{3}$

③ $1\frac{1}{2}$

④ $1\frac{3}{4}$

⑤ $1\frac{5}{6}$

3. 어떤 수에서 2.75 를 뺀 수를 $1\frac{2}{3}$ 로 나눈 후, 다시 $3\frac{3}{5}$ 으로 나누었더니 $5\frac{1}{4}$ 이 되었습니다. 다음 중에서 어떤 수를 고르시오.

① $30\frac{1}{4}$

② $30\frac{1}{2}$

③ $34\frac{1}{4}$

④ $34\frac{1}{2}$

⑤ $38\frac{1}{4}$

4. 안에 알맞은 수를 차례로 써넣은 것은 어느 것입니까?

$$\begin{aligned} & 1.75 \times \left(1\frac{4}{5} - 1.4 \right) \div \frac{4}{5} - 0.5 \\ &= \frac{175}{100} \times \left(\frac{9}{5} - \frac{\square}{10} \right) \div \frac{4}{5} - \frac{5}{10} \\ &= \frac{7}{4} \times \frac{\square}{5} \times \frac{5}{4} - \frac{5}{10} \\ &= \square - \frac{1}{2} = \square \end{aligned}$$

① $7, 2, \frac{7}{8}, \frac{3}{8}$

② $7, 2, \frac{8}{7}, \frac{3}{8}$

③ $14, 2, \frac{7}{8}, \frac{3}{8}$

④ $14, 2, \frac{8}{7}, \frac{3}{8}$

⑤ $14, 2, \frac{7}{8}, \frac{5}{8}$