

1. 다음 중 몫이 1보다 작은 것은 어느 것입니까?

① $\frac{4}{5} \div \frac{2}{5}$

② $\frac{5}{6} \div \frac{1}{6}$

③ $\frac{3}{7} \div \frac{4}{7}$

④ $\frac{8}{5} \div \frac{8}{5}$

⑤ $\frac{5}{9} \div \frac{4}{9}$

2. 해철이는 오늘 운동을 $\frac{4}{5}$ 시간, 독서를 $\frac{8}{7}$ 시간 동안 하였습니다. 독서를 한 시간은 운동을 한 시간의 몇 배입니까?

① $\frac{7}{10}$ 배

② $\frac{32}{35}$ 배

③ $1\frac{3}{32}$ 배

④ $1\frac{3}{7}$ 배

⑤ $1\frac{1}{7}$ 배

3. 안에 알맞은 기약분수를 써넣으시오.

$$1\frac{1}{5} \times \square \div \frac{9}{14} = 7$$

① $3\frac{3}{4}$

② $4\frac{3}{4}$

③ $5\frac{3}{4}$

④ $3\frac{1}{4}$

⑤ $4\frac{1}{4}$

4. 넓이가 $6\frac{1}{4}$ cm² 인 평행사변형의 밑변의 길이가 $2\frac{1}{7}$ cm 일 때, 높이는 몇 cm 인니까?

① $5\frac{5}{6}$ cm

② $\frac{12}{35}$ cm

③ $2\frac{7}{12}$ cm

④ $2\frac{5}{6}$ cm

⑤ $2\frac{11}{12}$ cm

5. 민수의 나이를 영철이의 나이로 나누면 $\frac{6}{9}$ 이고, 영철이의 나이를 은영이의 나이로 나누면 $\frac{9}{24}$ 가 됩니다. 민수의 나이를 은영이의 나이로 나누면 얼마입니까?

① $\frac{9}{16}$

② 4

③ $1\frac{7}{9}$

④ $\frac{1}{4}$

⑤ $\frac{2}{3}$