

1. 분수의 나눗셈

1 나눗셈의 몫을 분수로 나타내어 보세요.

(1) $2 \div 3 = \frac{\quad}{\quad}$

(2) $4 \div 5 = \frac{\quad}{\quad}$

2 나눗셈의 몫을 분수로 나타내어 보세요.

(1) $15 \div 7 = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

(2) $12 \div 5 = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

3 분수로 나타낸 몫의 크기를 비교하여 ○ 안에 $>$, $=$, $<$ 를 알맞게 써넣으세요.

$13 \div 10$ ○ $27 \div 20$

4 계산해 보세요.

(1) $\frac{10}{11} \div 5 = \frac{\quad}{\quad}$

(2) $2\frac{2}{7} \div 8 = \frac{\quad}{\quad}$

5 계산해 보세요.

(1) $3\frac{1}{3} \div 4 = \frac{\quad}{\quad}$

(2) $\frac{3}{8} \div 4 = \frac{\quad}{\quad}$

6 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

$\frac{1}{4} \div 4 = \frac{1}{4 \times \square} = \frac{1}{\square}$

7 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

$\frac{2}{3} \div 5 = \frac{\square}{3 \times \square} = \frac{\square}{\square}$

8 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

$3\frac{1}{10} \div 9 = \frac{31}{\square \times \square} = \frac{\square}{\square}$

9 빈 곳에 알맞은 분수를 써넣으세요.

$2 \div 9 = \frac{\square}{\square} \div 5 = \frac{\square}{\square}$

10 설탕 1 kg을 병 3개에 똑같이 나누어 담으려면 병 1개에 몇 kg씩 담아야 하는지 분수로 나타내어 보세요.

($\frac{\quad}{\quad}$) kg

11 몫이 1보다 큰 것에 ○표 하세요.

$3 \div 4$	$8 \div 7$	$9 \div 10$
()	()	()

12 빈 곳에 알맞은 분수를 써넣으세요.

$\xrightarrow{\div}$		
$\frac{7}{8}$	21	
= —		

13 빈 곳에 분수를 자연수로 나눈 몫을 써넣으세요.

$\frac{18}{5}$	9
= —	

14 ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으세요.

$$\frac{7}{12} \div 2 \bigcirc 2\frac{7}{10} \div 9$$

15 알코올 $\frac{6}{13}$ L를 4모듬에 똑같이 나누어 주었습니다. 한 모듬에 나누어 준 알코올은 몇 L인가요?

(—) L