1. 안에 알맞은 수를 고르시오.

 $6 \div 12 = 6 \times$

① $\frac{1}{2}$ ② $\frac{1}{3}$ ③ $\frac{1}{6}$ ④ $\frac{1}{8}$ ⑤ $\frac{1}{12}$

2. 다음을 계산하여 기약분수로 나타내시오.

 $\frac{4}{7} \div 12$

① $\frac{1}{3}$ ② $\frac{1}{7}$ ③ $\frac{1}{14}$ ④ $\frac{1}{21}$

3. 다음을 계산하여 기약분수로 나타내시오.

 $\frac{15}{8} \div 5$

① $\frac{1}{8}$ ② $\frac{1}{4}$ ③ $\frac{3}{8}$ ④ $\frac{1}{2}$ ⑤ $\frac{5}{8}$

- - $\frac{3}{14}$ m ② $\frac{3}{28}$ m ③ $\frac{3}{56}$ m ④ $\frac{3}{84}$ m

나눗셈을 곱셈으로 고쳐서 계산하시오. **5.** $13 \div 4$

① $\frac{4}{13}$ ② $2\frac{1}{4}$ ③ $3\frac{1}{13}$ ④ $3\frac{1}{4}$ ⑤ $5\frac{4}{13}$

6.	안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$1\frac{4}{7} \div 3 \to $	${7} \div 3 \rightarrow$	$\frac{1}{7}$ $\stackrel{\circ}{=}$ $\frac{1}{1}$	

- ▶ 답: _____
- ▶ 답: _____

▶ 답: _____

7. 주스 $11\frac{3}{8}$ L 를 7 개의 병에 똑같이 나누어 담으려고 합니다. 한 병에 몇 L 씩 담으면 되겠습니까?

① $1\frac{1}{8}$ L ② $1\frac{3}{8}$ L ③ $1\frac{5}{8}$ L ④ $1\frac{7}{8}$ L ⑤ $2\frac{1}{8}$ L

다음을 나타내는 식으로 알맞지 <u>않은</u> 것은 어느 것입니까? 8.

 $7\frac{5}{6}$ m의 리본을 세 사람에게 나누어줄 때 한 사람이 갖게 되는 리본의 길이는 얼마입니까?

- ① $7\frac{5}{6} \div 3$ ② $\frac{47}{6} \div 3$ ③ $7\frac{5}{6} \times \frac{1}{3}$ ③ $7\frac{5}{6} \times \frac{1}{3}$

9. 다음을 계산하시오.

 $12\frac{4}{9} \div 4 \div 6$

① $\frac{1}{27}$ ② $\frac{2}{27}$ ③ $\frac{5}{27}$ ④ $\frac{7}{27}$ ⑤ $\frac{14}{27}$

10. 다음을 계산하시오.

$$2\frac{4}{9} \times 3 \div 6$$

① $1\frac{2}{9}$ ② $3\frac{2}{3}$ ③ $5\frac{4}{9}$ ④ $6\frac{1}{9}$ ⑤ $7\frac{2}{3}$

11.	분수의 나눗셈 과정입니다.	안에	알맞은 수를	차례대로	써넣
	으시오.				

 $\frac{3}{4} \times 5 \div 3 = \frac{\square}{4} \div 3 = \frac{\square}{4} \times \frac{1}{\square}$

- ▶ 답: _____
- 답: _____

답: _____

- 12. 보경이는 어떤 노끈을 똑같이 4 등분하였더니 한 도막이 $\frac{5}{6}$ m 이었습니다. 만일 이 노끈을 3 등분하였다면, 한 도막의 길이는 몇 m 인지구하시오.
 - ① $\frac{1}{9}$ ② $\frac{2}{9}$ ③ $\frac{4}{9}$ ④ $\frac{5}{9}$ ⑤ $1\frac{1}{9}$

. 다음 중 계산 결과가 <u>다른</u> 하나는 어느 것입니까?

- $\frac{5}{8} \div 6 \times 3$ ② $\frac{5}{8} \times 3 \times \frac{1}{6}$ ③ $\frac{5}{8} \times 3 \div 6$ ④ $5 \div 8 \times \frac{1}{2}$ ⑤ $\frac{5}{8} \div 3 \times 6$

14. 나눗셈의 몫이 작은 것부터 차례로 기호를 쓰시오.

$\bigcirc 4\frac{4}{5} \div 3$	$\bigcirc \frac{16}{9} \div 8$

- 답: _____
- 답: ____
- 답: _____답: _____

15. ○안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$3\frac{1}{8} \div 5 \bigcirc 2\frac{2}{3} \div 2$$

▶ 답: ____

- 16. 다음과 같이 정삼각형을 만든 끈으로 다시 정팔각형을 만들었습니다. 이 정팔각형의 한 변의 길이는 몇cm 인지 구하시오.

 - ① $1\frac{11}{16}$ cm ② $3\frac{3}{8}$ cm ③ $6\frac{1}{4}$ cm ④ $8\frac{7}{12}$ cm ⑤ $13\frac{1}{2}$ cm

17. 무게가 똑같은 연필 4 다스의 무게를 재었더니 $144\frac{4}{5}$ g이었습니다. 이 연필 한 자루의 무게는 몇 g인지 구하시오.

달: _____ g

- **18.** 어떤 버스가 5 km 600 m 를 가는 데 6 L 의 석유가필요하다고 합니다. 같은 빠르기로 달릴 때 4 L 500 mL 의 석유로는 몇 km 를 갈 수 있는지 구하시오.
 - ① $\frac{14}{15}$ km ② $\frac{3}{4}$ km ③ $2\frac{2}{3}$ km ④ $4\frac{1}{5}$ km ⑤ $6\frac{3}{5}$ km

19.	두 나눗셈의 몫의 크기를 비교하여 >, =, <로 알맞게 나타내시오.

 $\frac{7}{9} \div 4 \bigcirc \frac{7}{9} \div 5$

답: _____

20. 어떤 수를 로 나눈 다음 2 를 곱하였더니 $23\frac{5}{9}$ 가 되었습니다. 어떤 수를 구하시오.

 $15\frac{1}{9}$ ② $40\frac{1}{3}$ ③ $106\frac{2}{3}$ ④ $120\frac{3}{4}$ ⑤ $141\frac{1}{3}$