

1. 두 수의 크기를 비교하여 ○안에 >, <, 또는 =를 써넣으시오.

$$\frac{3}{4} \bigcirc 0.3$$

 답: _____

2. 0.95와 크기가 같은 분수를 고르시오.

① $\frac{51}{86}$

② $\frac{25}{100}$

③ $\frac{19}{20}$

④ $\frac{15}{20}$

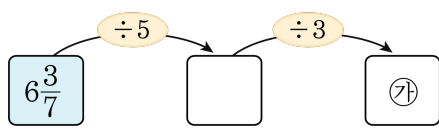
⑤ $\frac{24}{28}$

3. 다음을 계산하시오.

$$\frac{3}{5} \div 21$$

- ① $\frac{3}{21}$
- ② $\frac{3}{25}$
- ③ $\frac{1}{35}$
- ④ $\frac{5}{63}$
- ⑤ $\frac{1}{105}$

4. ㉔에 알맞은 수를 구하시오.



- ① $\frac{1}{7}$ ② $\frac{2}{7}$ ③ $\frac{3}{7}$ ④ $\frac{4}{7}$ ⑤ $\frac{5}{7}$

5. $2\frac{2}{9}$ kg 의 반의 반은 몇 kg입니까?

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

6. 다음을 계산하시오.

$$\frac{5}{7} \div 10 \times 3$$

① $\frac{1}{14}$

② $\frac{1}{7}$

③ $\frac{3}{14}$

④ $\frac{2}{7}$

⑤ $\frac{5}{14}$

7. 다음 중 소수를 기약분수로 나타내었을 때, 분자가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① 0.186

② 0.548

③ 0.6875

④ 0.74

⑤ 0.75

8. 다음 세 수를 가장 큰 수부터 차례로 쓴 것을 고르시오.

$\frac{4}{15}$	0.28	$\frac{2}{7}$
----------------	--------	---------------

- ① $\frac{4}{15}, 0.28, \frac{2}{7}$
- ② $\frac{4}{15}, \frac{2}{7}, 0.28$
- ③ $0.28, \frac{4}{15}, \frac{2}{7}$
- ④ $\frac{2}{7}, 0.28, \frac{4}{15}$
- ⑤ $\frac{2}{7}, \frac{4}{15}, 0.28$

9. $35625 \times 8 = 285000$ 을 이용하여 다음을 계산할 때, 지을 수 있는 0 이 몇 개인지 구하시오.
 3.5625×8

 답: _____ 개

10. ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$81.9 \times 3.004 \times 0.26 \quad \bigcirc \quad 8.19 \times 300.4 \times 2.6$$

 답: _____

11. 다음을 세 변의 길이로 하여 삼각형을 그리려고 합니다. 모두 몇 가지의 삼각형을 그릴 수 있는지 구하시오.

2 cm, 4 cm, 5 cm, 7 cm, 8 cm

 답: _____ 가지

12. $\frac{17}{24}$ L의 기름을 통 3 개에 똑같이 나누어 담았습니다. 한 개의 통에 들어 있는 기름의 양은 몇 L입니까?

- ① $\frac{17}{36}$ L ② $\frac{17}{40}$ L ③ $\frac{17}{48}$ L ④ $\frac{17}{56}$ L ⑤ $\frac{17}{72}$ L

13. 다음을 계산하여보고 분자끼리의 차를 구하시오.

$$(1) \frac{12}{13} \div 4 \div 3 \quad (2) 3\frac{2}{7} \div 3 \div 2$$

 답: _____

14. 한 봉지의 무게가 $\frac{5}{6}$ kg 인 설탕 4 봉지가 있습니다. 이 설탕을 12 달 동안 똑같은 양으로 나누어 사용했다면, 한 달 동안 사용한 설탕은 몇 kg 인지 구하시오.

- ① $\frac{1}{3}$ kg ② $\frac{5}{18}$ kg ③ $\frac{7}{12}$ kg ④ $2\frac{1}{2}$ kg ⑤ $3\frac{1}{3}$ kg

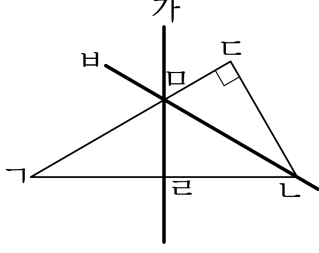
15. 빵 가게에서 케이크 한 개를 만드는 데 설탕 0.48 kg을 사용한다고 합니다. 이 빵 가게에서 똑같은 케이크 13개를 만들고 나니 설탕 1.7kg이 남았다면, 처음에 있던 설탕은 몇 kg인지 구하시오.

 답: _____ kg

16. 어떤 수에 4.5를 곱해야 할 것을 잘못하여 더했더니 9.2가 되었습니다.
바르게 계산하면 얼마인지 구하시오.

 답: _____

17. 삼각형 ABC를 직선 가를 기준으로 하여 그림과 같이 접었을 때, 점 A이 점 D에 왔고, 직선 AB를 기준으로 하여 접었을 때, 선분 DC이 선분 DE에 왔습니다. 삼각형 ABC의 넓이는 삼각형 DEO의 몇 배입니까?

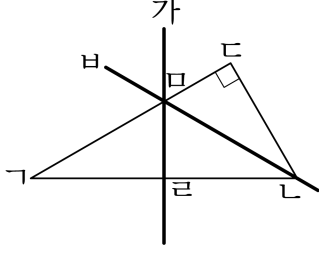


 답: _____ 배

18. 어떤 수를 12로 나눈 다음 2를 곱하였더니 $23\frac{5}{9}$ 가 되었습니다. 어떤 수를 구하시오.

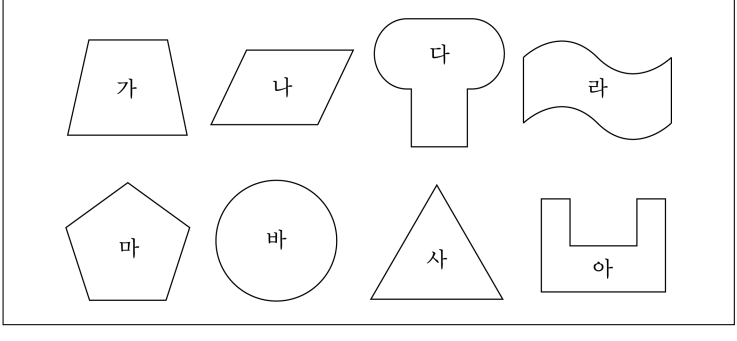
- ① $15\frac{1}{9}$ ② $40\frac{1}{3}$ ③ $106\frac{2}{3}$ ④ $120\frac{3}{4}$ ⑤ $141\frac{1}{3}$

19. 삼각형 ABC를 직선 g를 기준으로 하여 그림과 같이 접었을 때, 점 A가 점 D에 왔고, 직선 AC를 기준으로 하여 접었을 때, 선분 BC가 선분 DE에 왔습니다. 각 A는 몇 도입니까?



▶ 답: _____ °

20. 다음 도형 중 선대칭도형도 되고 점대칭도형도 되는 것을 찾으시오.



▶ 답: _____