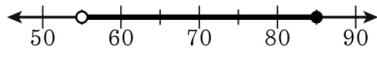


1. 수직선에 나타난 수의 범위를 나타낼 때, 안에 알맞는 수를 차례대로 쓰시오.



이상 미만인 수

[▶](#) 답: \_\_\_\_\_

[▶](#) 답: \_\_\_\_\_

2. 다음은 퀴즈대회의 점수별 상품을 나타낸 것이다. 경호가 400 점일 때, 받을 수 있는 상품의 기호를 써라.

<점수별 상품>

점수	상품
600점 이상	㉠ 컴퓨터
400점 이상 600점 미만	㉡ 백과사전
200점 이상 400점 미만	㉢ CD플레이어
200점 미만	㉣ 도서 상품권

▶ 답: \_\_\_\_\_

3. 다음 수를 보고 15 이상 20 이하인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

- ①  $13\frac{1}{5}$     ② 15.9    ③ 16.4    ④ 18    ⑤  $19\frac{5}{8}$

4. 다음 수를 보고, 17미만인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

- ① 11      ②  $14\frac{1}{2}$       ③ 16.7      ④ 18.1      ⑤  $15\frac{2}{3}$

5. 수용이네 집에서 매일  $2\frac{7}{10}$ L 의 우유를 마십니다. 5 일 동안 마신 우유의 양은 모두 몇 L 입니까?

①  $7\frac{7}{10}$ L

②  $10\frac{7}{10}$ L

③  $13\frac{1}{2}$ L

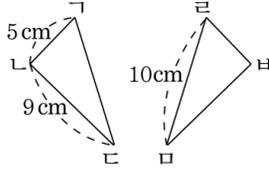
④  $5\frac{1}{2}$ L

⑤  $10\frac{1}{2}$ L

6. 다음 중에서 반드시 합동이 되는 경우는 어느 것입니까?

- ① 넓이가 같은 두 삼각형
- ② 넓이가 같은 두 사다리꼴
- ③ 넓이가 같은 두 정삼각형
- ④ 넓이가 같은 두 이등변삼각형
- ⑤ 넓이가 같은 두 직사각형

7. 두 삼각형은 합동입니다. 각  $\angle C$ 의 대응각은 어느 것입니까?

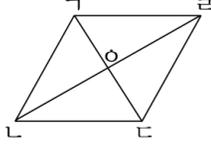


- ①  $\angle KMH$       ②  $\angle KHM$       ③  $\angle MKH$   
 ④  $\angle CML$       ⑤  $\angle LMC$

8. 다음 설명 중 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

- ① 점대칭의 위치에 있는 두 도형은 서로 합동입니다.
- ② 점대칭도형에서 대칭의 중심은 여러 개 있을 수 있습니다.
- ③ 선대칭도형은 대칭축이 여러 개 있을 수 있습니다.
- ④ 점대칭도형에서 대칭의 중심은 대응점을 이은 선분을 똑같이 둘로 나눕니다.
- ⑤ 선대칭도형과 점대칭도형에서 대응변의 길이는 같습니다.

9. 다음 도형은 점대칭도형입니다. 도형을 보고, 점  $르$ 의 대응점을 구하시오.



▶ 답: 점 \_\_\_\_\_

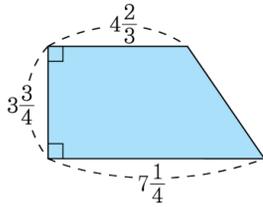
10. 어떤 수에  $4\frac{2}{3}$  를 곱해야 하는 데 잘못하여  $2\frac{3}{4}$  으로 나누었더니 36 이 되었습니다. 바르게 계산하면 얼마입니까?

 답: \_\_\_\_\_

11. 윤영이는 할머니 댁에 가기 위해 전체 거리의  $\frac{1}{9}$ 은 걸어갔고, 나머지의  $\frac{3}{4}$ 은 버스를 탔고, 나머지 2km는 택시를 타고 갔습니다. 윤영이네 집에서 할머니 댁까지는 몇 km입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ km

12. 다음 그림과 같은 색 도화지를  $\frac{2}{3}$  만큼 잘라서 사용했습니다. 남은 색 도화지의 넓이를 구하시오.



- ①  $7\frac{1}{9} \text{ cm}^2$       ②  $2\frac{1}{2} \text{ cm}^2$       ③  $4\frac{5}{6} \text{ cm}^2$   
 ④  $7\frac{11}{32} \text{ cm}^2$       ⑤  $7\frac{43}{96} \text{ cm}^2$

13. 소수를 분수로 고쳐서 계산하려고 합니다.  $\ominus+\ominus$ 구하시오.

$$7 \times 2.4 = 7 \times \frac{24}{10} = \frac{7 \times 24}{10} = \frac{\textcircled{7}}{10} = \textcircled{\ominus}$$

 답: \_\_\_\_\_

14.  $175 \times 320 = 56000$ 임을 이용하여, 을 구했을 때 잘못 구한 것은 어느 것입니까?

①  $1.75 \times 3.2 = \square, \square = 5.6$

②  $\square \times 0.32 = 5.6, \square = 17.5$

③  $0.175 \times \square = 0.56, \square = 3.2$

④  $\square \times 0.032 = 0.056, \square = 1.75$

⑤  $175 \times \square = 560, \square = 0.32$

15. 다음 곱셈을 하시오.

$$3.7 \times 0.8 \times 2.94$$

 답: \_\_\_\_\_

16.  $12.02 \times 0.05 \times 0.3$  의 곱은 소수 몇 자리 수인지 구하시오.

① 소수 네 자리 수

② 소수 다섯 자리 수

③ 소수 여섯 자리 수

④ 소수 일곱 자리 수

⑤ 소수 여덟 자리 수

17. 감자 69827g을 한 상자에 3500g씩 담아 12000원씩 받고 팔고, 나머지는 200g씩 봉지에 담아 1000원씩 받고 팔려고 합니다. 감자를 팔아 받을 수 있는 돈은 모두 얼마입니까?

 원

 답: \_\_\_\_\_

18.  안에 알맞은 수를 모두 찾아 작은 수 부터 차례대로 쓰시오.  
(단,  안에는 0 이 들어갈 수 없습니다.)

$$\frac{1}{18} < \frac{1}{3} \times \frac{1}{\text{$$

답: \_\_\_\_\_

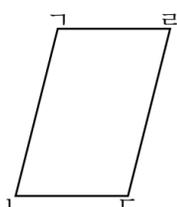
답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

19. 다음의 평행사변형에서 네 각을 모두 직각이 되도록 만든다면 만들어진 사각형  $ABCD$ 에 대한 설명으로 바른 것은 어느 것입니까?



- ① 선대칭도형이면서 점대칭도형입니다.
- ② 선대칭도형도 점대칭도형도 아닙니다.
- ③ 선대칭도형이면서 점대칭도형은 아닙니다.
- ④ 점대칭도형이면서 선대칭도형은 아닙니다.
- ⑤ 선대칭 위치에 있는 도형입니다.

20. 계산 결과가 큰 순서대로 기호를 쓰시오.

㉠ $14.86 \times 2.4$	㉡ $5.03 \times 3.5$	㉢ $12.43 \times 0.76$
㉣ $4.48 \times 7.9$	㉤ $0.09 \times 30.5$	

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_