

1. 상자 안에 사과와 배가 섞여 있습니다. 그 중에서 사과의  $\frac{3}{7}$  이고 나머지가 배입니다. 전체 과일이 112개라면, 배는 몇 개가 있습니까?



답:

\_\_\_\_\_ 개

2. 2시간 45분의  $\frac{1}{3}$ 은 몇 시간입니까?

①  $\frac{1}{4}$  시간

②  $\frac{1}{2}$  시간

③  $\frac{11}{12}$  시간

④  $1\frac{3}{8}$  시간

⑤  $8\frac{1}{3}$  시간

3. 성수는 한 시간에  $1\frac{4}{5}$  km를 걷는다고 합니다. 같은 빠르기로 2시간 50분 동안 걷는다면 몇 km를 걸을 수 있는지 구하시오.



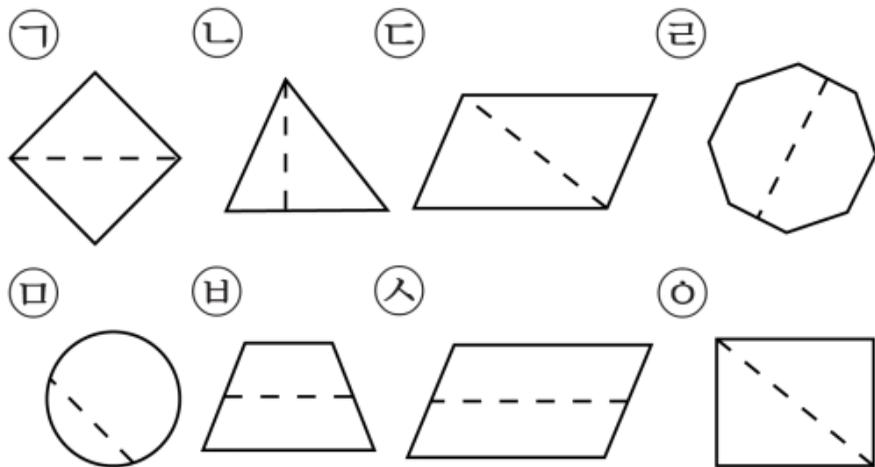
답: \_\_\_\_\_

4. 규진이는 동화책을 읽었습니다. 그저께는 전체의  $\frac{2}{7}$  를, 어제는 나머지의  $\frac{3}{5}$  을, 오늘은 그 나머지의  $\frac{1}{4}$  을 읽었습니다. 내일 나머지를 모두 읽는다면 내일 읽을 분량은 전체의 얼마입니까?



답: \_\_\_\_\_

5. 그림과 같은 도형을 점선을 따라 잘랐을 때, 잘려진 2 개의 도형들이 서로 합동이 되지 않는 것을 찾으시오.



① ㉮, ㉭, ㉰

② ㉭, ㉱, ㉩

③ ㉰, ㉱, ㉨

④ ㉬, ㉱, ㉨

⑤ ㉮, ㉩, ㉯

6. 한 시간에 120.8 km 를 달리는 버스가 있습니다. 같은 빠르기로 4 시간 45 분을 달리면 버스가 간 거리는 몇 km 인지 소수로 나타내어 보시오.



답:

\_\_\_\_\_ km

7. ○ 안에  $>$ ,  $=$ ,  $<$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$0.84 \times 3.9$$

○

$$8.5 \times 0.33$$



답:

\_\_\_\_\_

8.  안에 들어갈 수 있는 자연수는 모두 몇 개입니까?

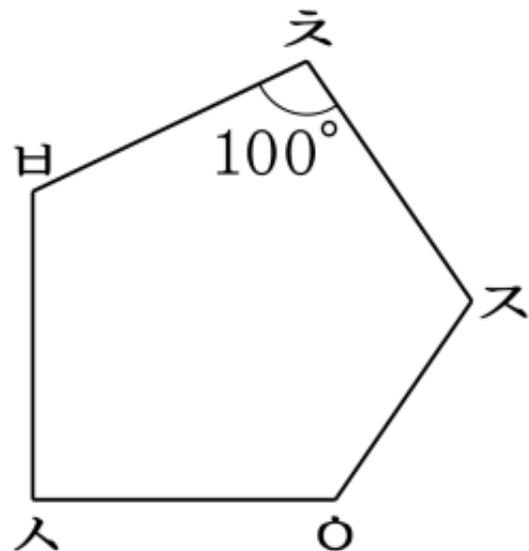
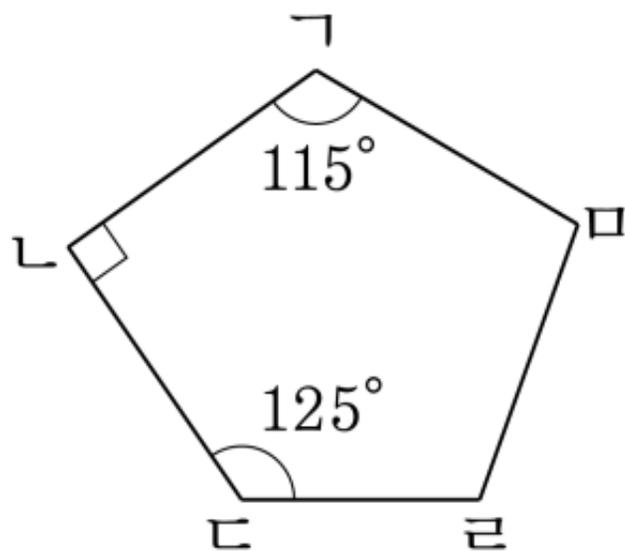
$$\frac{1}{5} \times \frac{1}{4} < \frac{1}{\square} < \frac{1}{3} \times \frac{1}{2}$$



답:

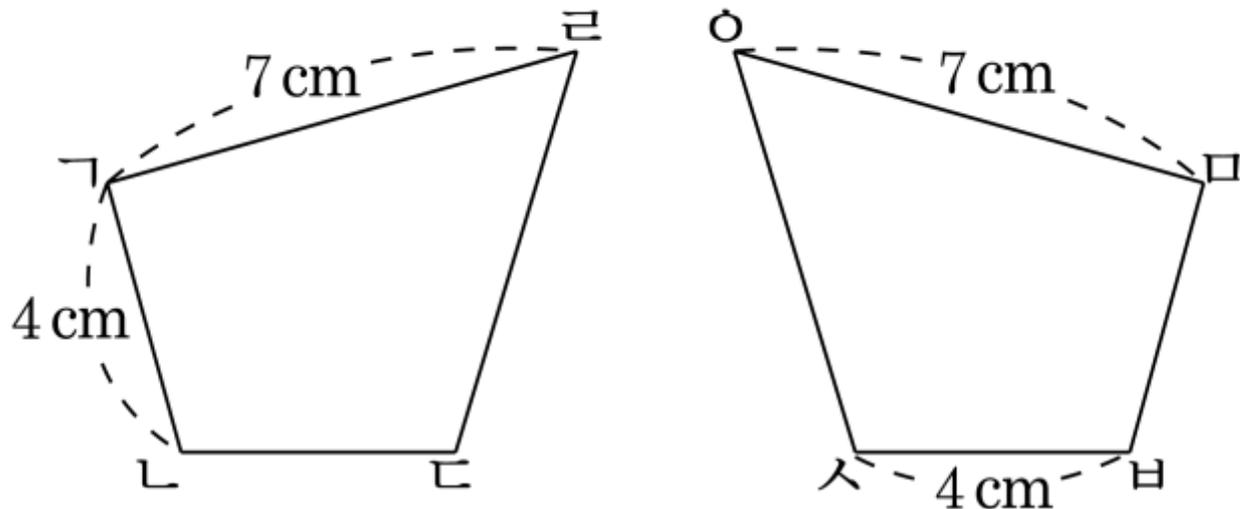
개

9. 두 도형은 합동입니다. 각  $\angle \text{스}$ 의 크기는 얼마인지 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ °

10. 다음 두 사각형은 합동입니다. 사각형  $\triangle LCK$ 의 둘레의 길이가 23 cm 라면, 변  $OS$ 의 길이는 몇 cm 입니까?



답:

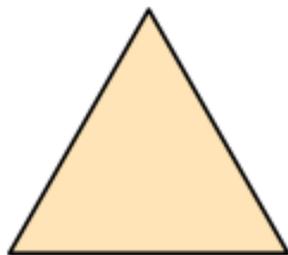
cm

11. 다음 선대칭도형 중 대칭축의 수가 가장 많은 것은 어느 것입니까?

①



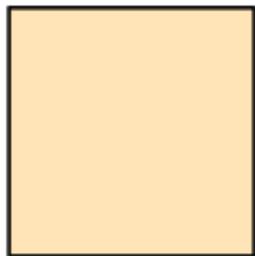
②



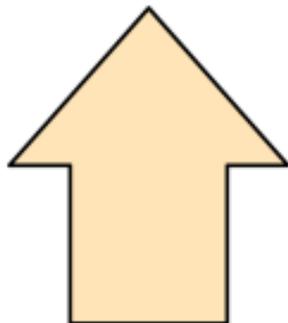
③



④



⑤



12.  안에 알맞은 말을 써넣으시오.

한 점을 중심으로  $180^\circ$  돌렸을 때, 처음 도형과 완전히 겹쳐지는 도형을  이라 하고, 그 점을  이라고 합니다.

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

13. 다음 중 두 수의 곱이 나머지와 다른 것은 어느 것입니까?

①  $0.24 \times 34.8$

②  $2.4 \times 3.48$

③  $240 \times 0.348$

④  $0.024 \times 348$

⑤  $24 \times 0.348$

14. 한 변의 길이가  $8.5\text{cm}$  인 정사각형 모양의 타일 45 장을 사용하여 화장실 바닥을 겹치지 않게 덮었습니다. 이 타일로 덮은 화장실 바닥의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  인지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_

$\text{cm}^2$

**15.** 한 상자에  $25.74\text{ kg}$  씩 들어 있는 소금이 4 상자 반 있습니다. 소금 전체의 무게는 몇  $\text{kg}$  인지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_  $\text{kg}$

**16.** 1 m의 무게가 3.12 kg인 철근이 있습니다. 이 철근 3.8 m의 무게는 몇 kg인지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_ kg

17.  $36 \times 53 = 1908$  을 이용하여, 계산이 맞도록 소수점을 찍은 것은 어느 것입니까?

①  $36 \times 0.53 = 1.908$

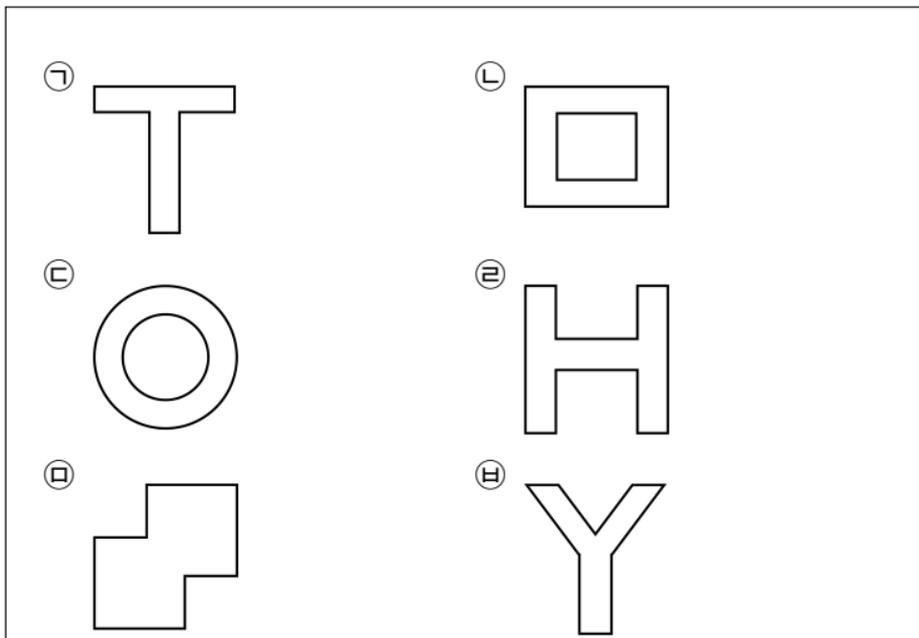
②  $0.36 \times 53 = 1.908$

③  $36 \times 0.053 = 1.908$

④  $360 \times 5.3 = 190.8$

⑤  $0.0036 \times 53 = 0.01908$

18. 다음 중 선대칭도형도 되고 점대칭도형도 되는 도형을 모두 고른 것은 어느 것입니까?



① ㉠, ㉣, ㉥

② ㉣, ㉡, ㉤

③ ㉠, ㉡, ㉤, ㉢

④ ㉣, ㉡, ㉤, ㉢

⑤ ㉠, ㉣, ㉡, ㉤, ㉢

19. 다음 보기에서 선대칭도형이면서 점대칭도형인 것은 모두 몇 개입니까?

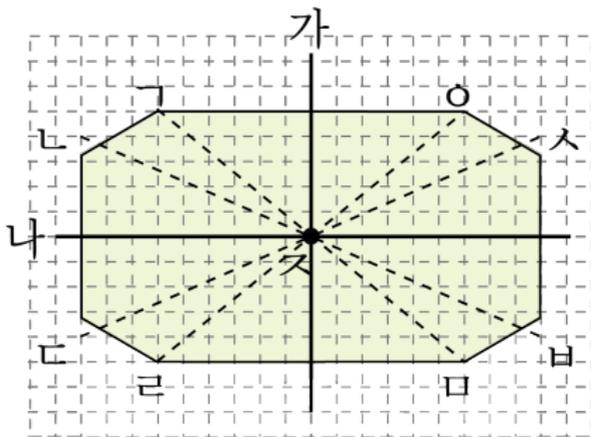
보기

O T E B U N I



답: \_\_\_\_\_

20. 다음 도형을 보고 바르게 설명한 것은 어느 것입니까?



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