

1. 다음을 소수로 나타내시오.

$$\frac{7}{1000}$$



답: \_\_\_\_\_

2. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$$3.08 - 3.18 - \square - \square - 3.48$$

① 3.19, 3.28

② 3.19, 3.38

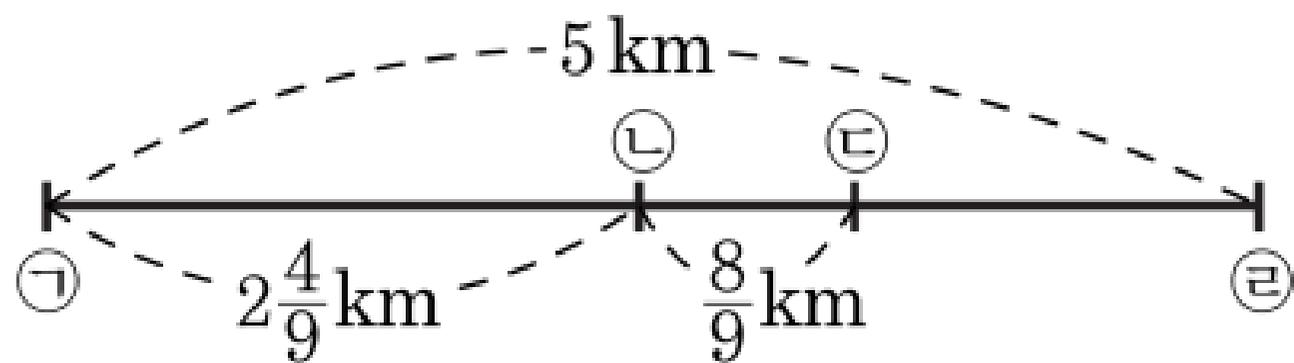
③ 3.28, 3.18

④ 3.28, 3.28

⑤ 3.28, 3.38



4. 다음을 보고 ㉠에서 ㉡까지의 거리를 구하시오.



①  $4\frac{1}{9}$  km

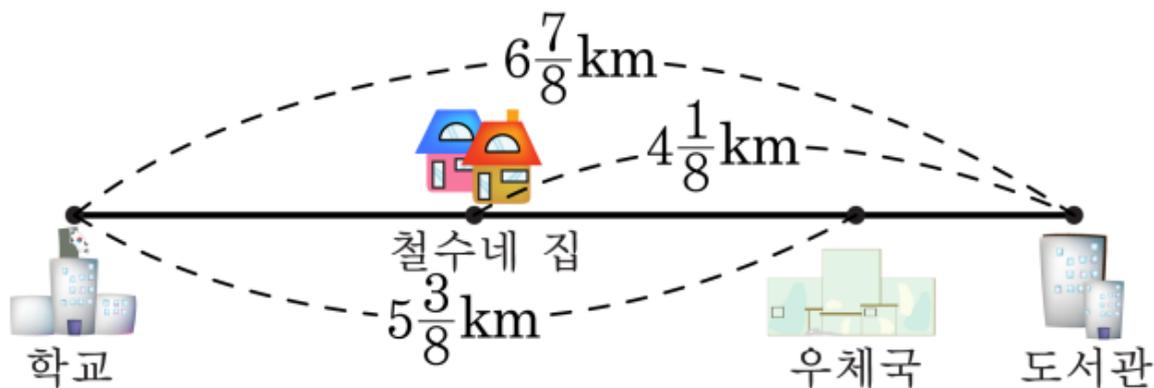
②  $3\frac{5}{9}$  km

③  $2\frac{5}{9}$  km

④  $1\frac{6}{9}$  km

⑤  $1\frac{5}{9}$  km

5. 학교에서 우체국까지의 거리가  $5\frac{3}{8}$ km 일 때, 철수네 집에서 우체국까지의 거리를 구하시오.



①  $2\frac{6}{8}$ km

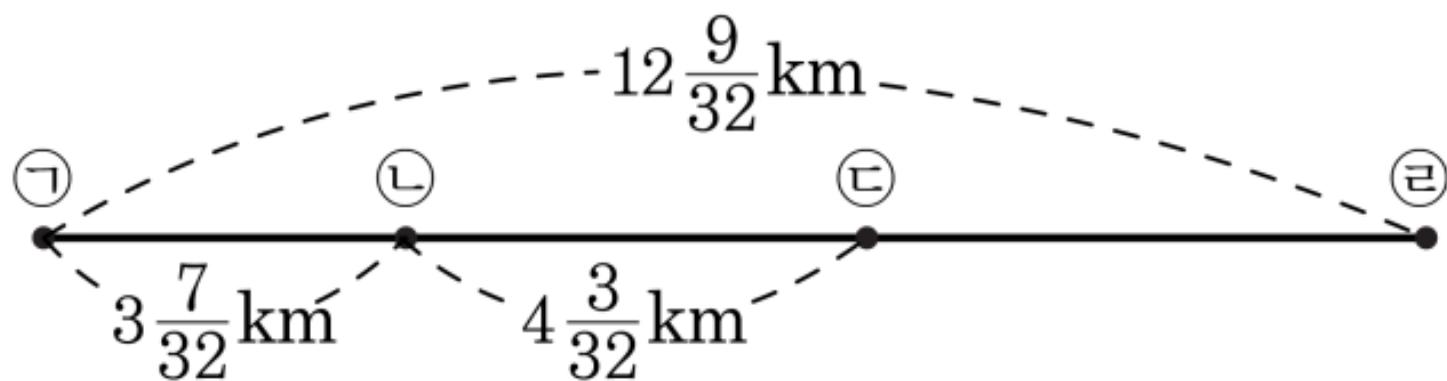
②  $2\frac{5}{8}$ km

③  $2\frac{4}{8}$ km

④  $2\frac{3}{8}$ km

⑤  $2\frac{2}{8}$ km

6. 다음 그림을 보고, ㉠와 ㉡사이의 거리를 구하시오.



①  $7\frac{10}{32}$  km

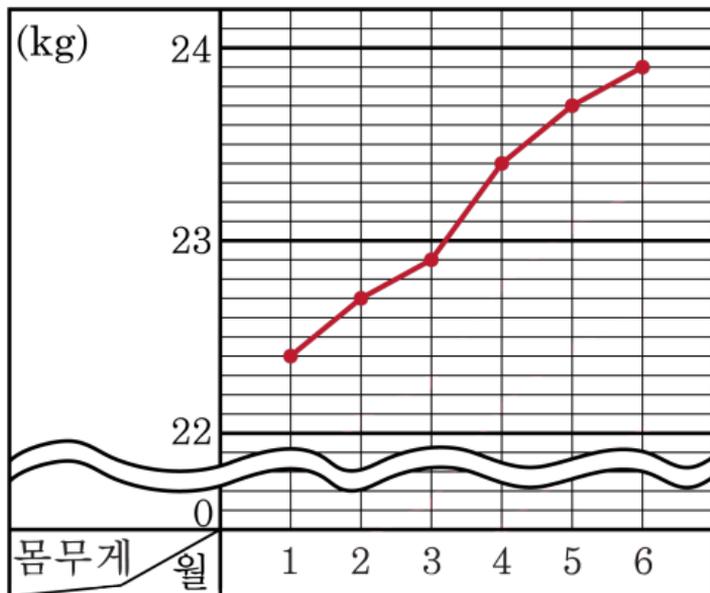
②  $4\frac{31}{32}$  km

③  $2\frac{10}{32}$  km

④  $1\frac{4}{32}$  km

⑤  $\frac{5}{32}$  km

7. 지석이의 몸무게 변화를 뚜렷이 나타내기 위하여 물결선을 사용하여 적절한 범위는 어느 것인지 고르시오.



① 0 ~ 5 kg

② 0 ~ 10 kg

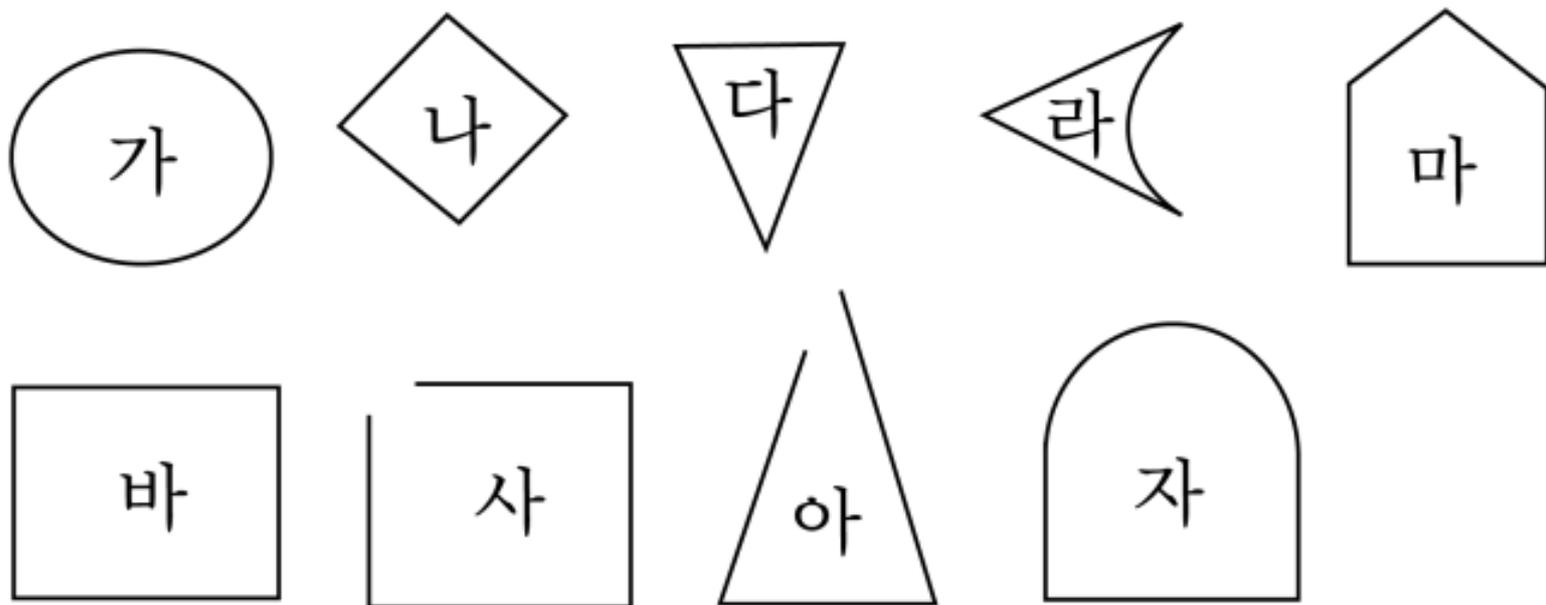
③ 0 ~ 15 kg

④ 0 ~ 21 kg

⑤ 0 ~ 25 kg



9. 다음 중 선분만으로 둘러싸인 도형은 모두 몇 개입니까?



답:

개

10. 다음 숫자 카드를 사용하여 둘째로 작은 소수 세 자리 수를 만드시오.

|   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|
| 4 | 0 | 8 | . | 7 |
|---|---|---|---|---|



답:

\_\_\_\_\_

11. 헤민이의 색 테이프 길이는  $153.98\text{ m}$  이고, 동생의 색 테이프 길이는 헤민이의 색 테이프 길이보다  $7.3\text{ cm}$  더 길다고 합니다. 동생의 색 테이프 길이는 몇  $\text{m}$ 인지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_  $\text{m}$

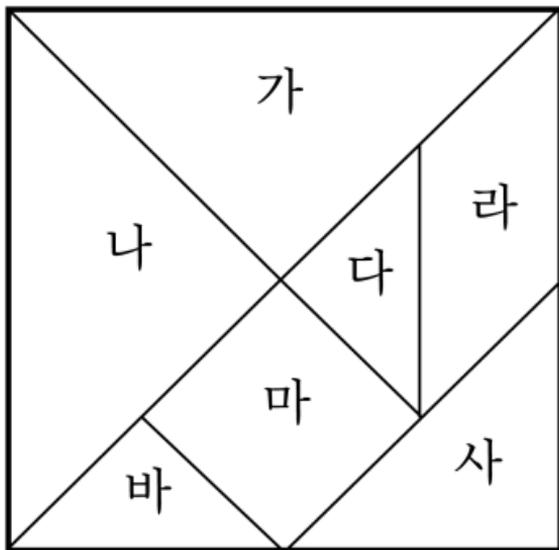
**12.** 오렌지 주스가 가득 들어 있는 병의 무게는 2.19 kg입니다. 병에 든 주스의 반을 마시고 난 후의 무게가 1.27 kg 이라면, 병의 무게는 몇 kg인지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_ kg

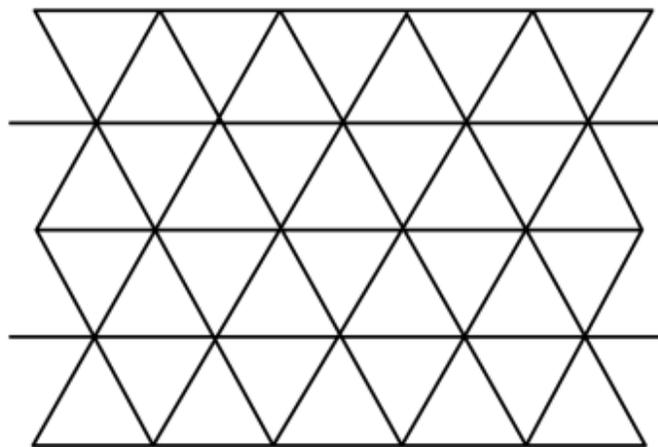
13. 다음 도형 판의 조각 중 가, 나를 사용하여 만들 수 없는 것은 어느 것인지 고르시오.



- ① 정사각형                      ② 마름모                      ③ 정삼각형  
 ④ 평행사변형                  ⑤ 사다리꼴

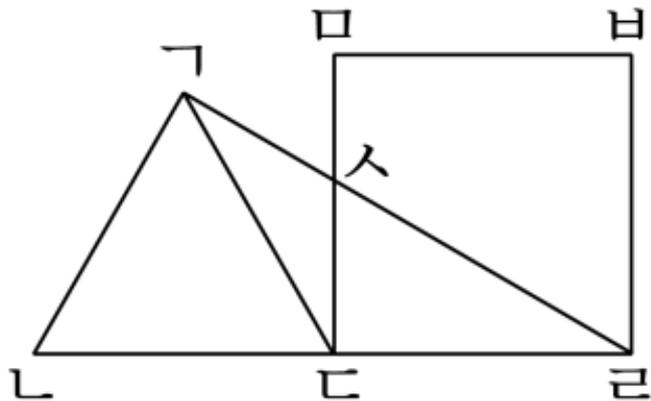


15. 다음과 같이 작은 정삼각형의 변과 꼭짓점을 따라서 여러 가지 다각형을 그릴 때 그릴 수 없는 것은 어느 것인지 고르시오.



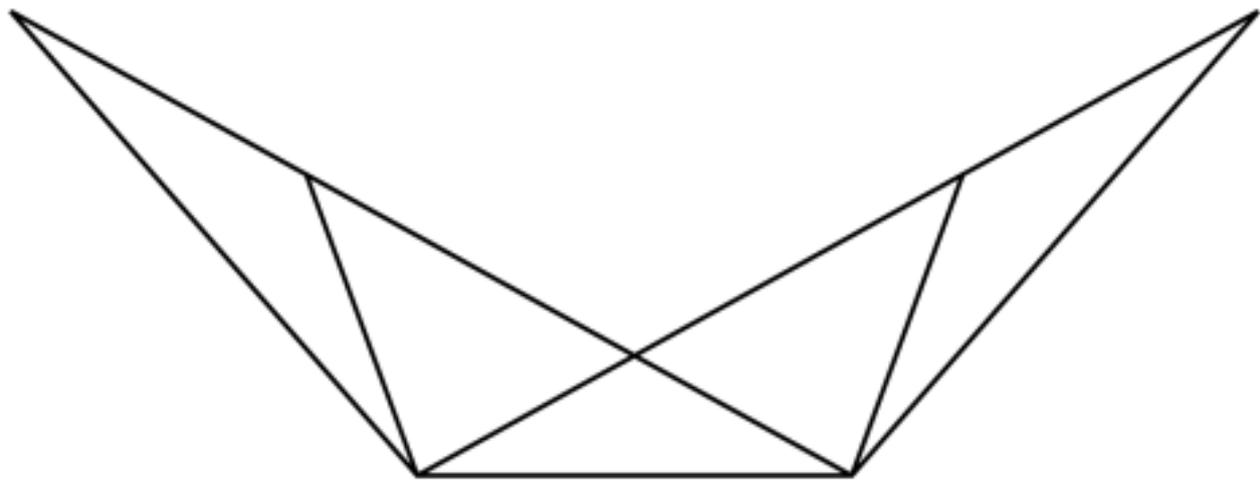
- ① 마름모                      ② 평행사변형                      ③ 정육각형  
④ 정사각형                      ⑤ 사다리꼴

16. 그림에서 삼각형  $\triangle LDC$ 은 정삼각형이고, 사각형  $MCDB$ 은 정사각형입니다. 또한 변  $LD$ 과  $DC$ 의 길이가 같을 때, 각  $\angle LDC$ 의 크기를 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ °

17. 다음 도형에서 크고 작은 둔각삼각형은 모두 몇 개입니까?

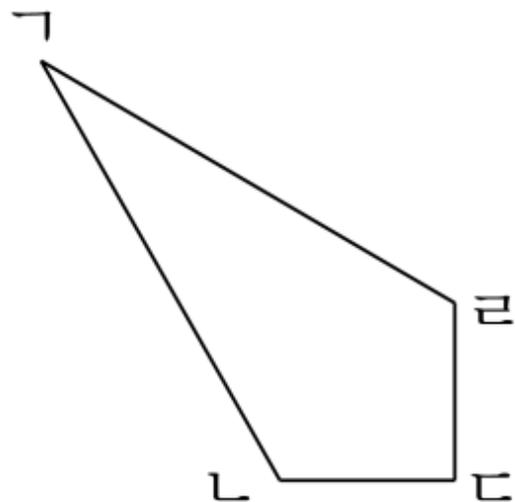


답:

\_\_\_\_\_

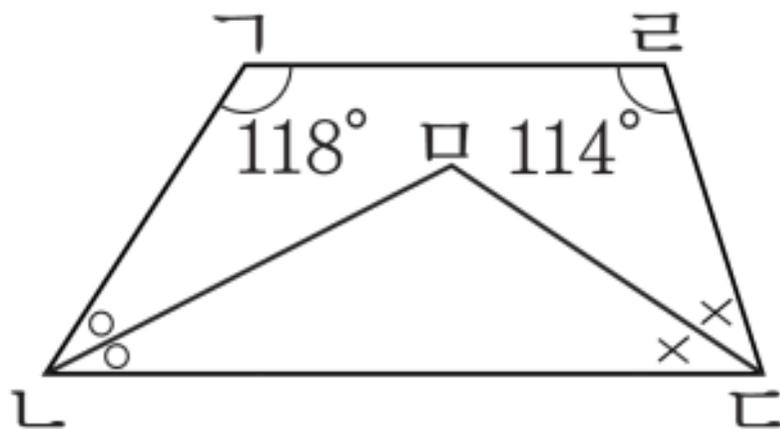
개

18. 사각형에서 변  $\angle$ 과 변  $\angle$ 은 서로 수직입니다. 각  $\angle$ 의 크기가 각  $\angle$ 의 크기보다  $30^\circ$  더 크고, 각  $\angle$ 의 크기가 각  $\angle$ 의 크기의 4 배일 때, 각  $\angle$ 의 크기는 몇 도입니까?



> 답: \_\_\_\_\_ °

19. 다음 도형에서 점  $\square$ 은 각  $\angle$ 과 각  $\angle$ 을 이등분하는 선분이 만난 점입니다. 각  $\angle$ 의 크기를 구하여라.



답:

\_\_\_\_\_ °

20. 한 변의 길이가 5 cm 이고, 모든 변의 길이의 합이 60 cm 인 정다각형의 이름과 이 정다각형의 대각선의 개수를 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_ 개