

1. 귤 한 상자의 무게는 $8\frac{1}{7}$ kg 이고, 바나나 한 상자의 무게는 $10\frac{4}{7}$ kg 입니다. 귤 한 상자와 바나나 한 상자의 무게의 합은 몇 kg 인지 구하십시오.

① $18\frac{2}{7}$ kg

② $18\frac{2}{7}$ kg

③ $18\frac{3}{7}$ kg

④ $18\frac{4}{7}$ kg

⑤ $18\frac{5}{7}$ kg

2. 철수의 몸무게는 $34\frac{5}{22}$ kg이고, 선영이의 몸무게는 $29\frac{15}{22}$ kg입니다.

두 사람의 몸무게를 합하면 몇 kg인지 구하시오.

① $60\frac{20}{22}$ kg

② $60\frac{20}{44}$ kg

③ $63\frac{20}{44}$ kg

④ $63\frac{20}{22}$ kg

⑤ $64\frac{20}{22}$ kg

3. 물이 $1\frac{6}{10}$ L 들어 있는 그릇에 $\frac{9}{10}$ L의 물을 더 부었습니다. 물의 양은 모두 얼마인지 구하시오.

① $1\frac{8}{10}$ L

② $1\frac{13}{20}$ L

③ $2\frac{3}{20}$ L

④ $2\frac{4}{10}$ L

⑤ $2\frac{5}{10}$ L

4. 다음 중 소수 둘째 자리의 숫자가 8 인 소수는 어느 것입니까?

① 80.361

② 0.835

③ 0.281

④ 18.002

⑤ 2.318

5. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$$0.24 - 0.25 - \square - \square - 0.28$$

① 0.26 , 0.27

② 0.26 , 0.28

③ 0.6 , 0.7

④ 0.36 , 0.37

⑤ 0.265 , 0.27

6. 안에 알맞은 수를 고르시오.

$$2.013 - \square - 2.033 - \square - 2.053$$

① 2.023, 2.043

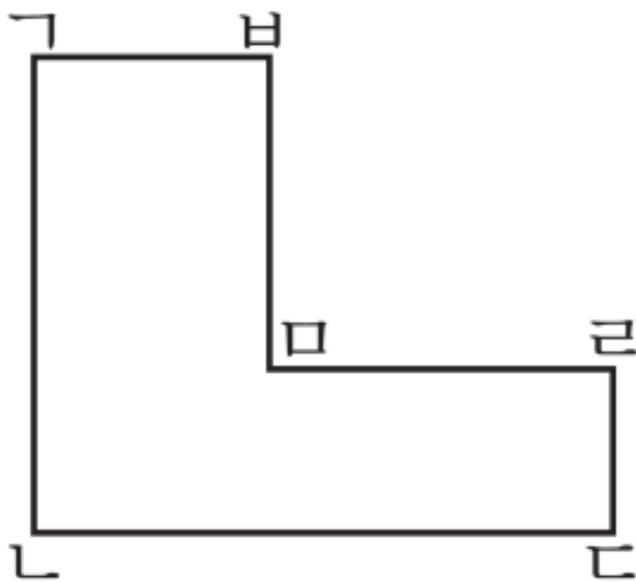
② 2.123, 2.143

③ 2.223, 2.243

④ 2.323, 2.343

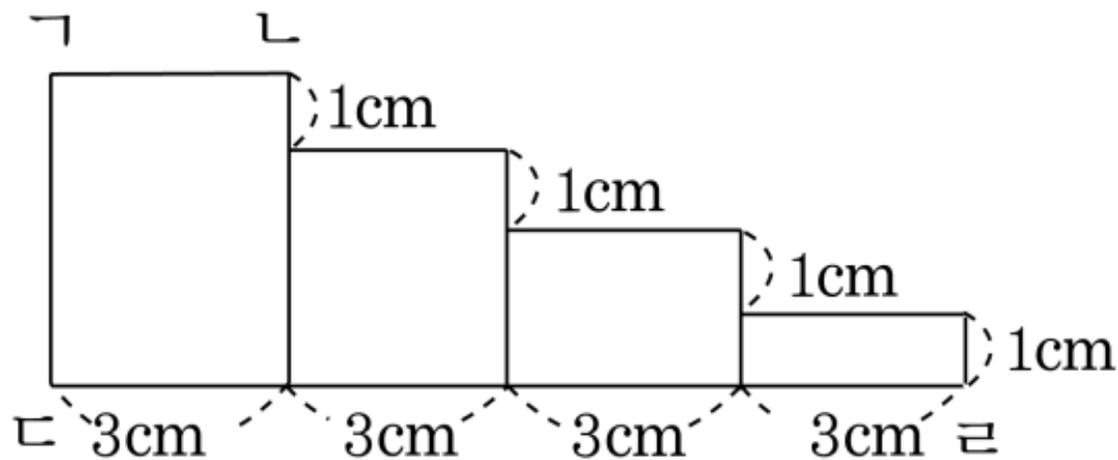
⑤ 2.423, 2.443

7. 다음 도형에서 변 ㄴ 과 ㄹ 과 평행한 변은 모두 몇 개인지 구하시오.



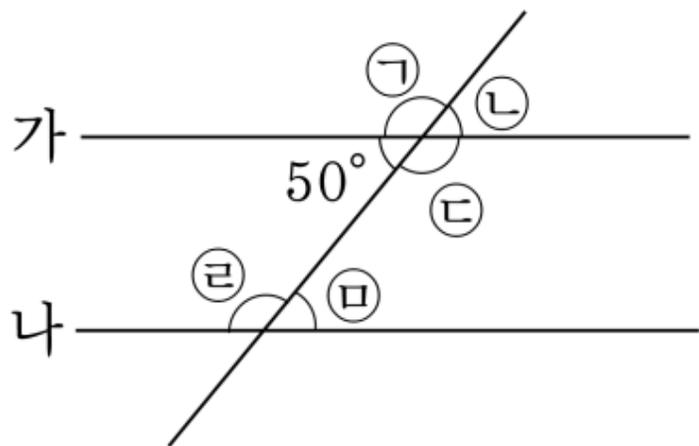
> 답: _____ 개

8. 다음 도형에서 선분 \overline{KL} 과 선분 \overline{CD} 이 서로 평행입니다. 이 평행선 사이의 거리는 몇 cm입니까?



- ① 1 cm ② 2 cm ③ 3 cm ④ 4 cm ⑤ 5 cm

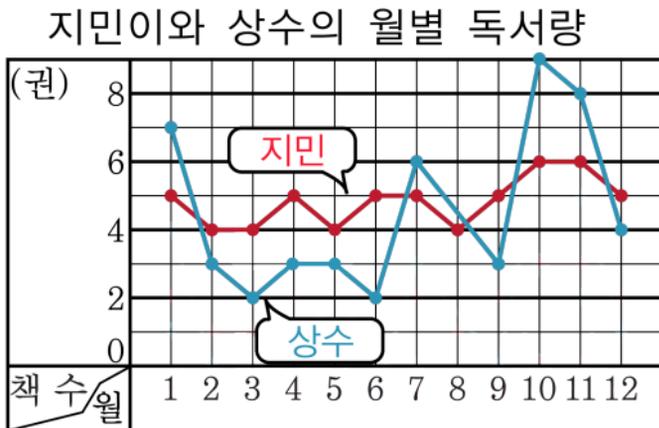
9. 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 크기가 50° 인 각을 모두 찾아 쓰시오.



> 답: _____

> 답: _____

10. 다음은 지민이와 상수가 매달 읽은 책의 수를 그래프로 나타낸 것입니다. 안에 들어갈 수의 합을 구하시오.

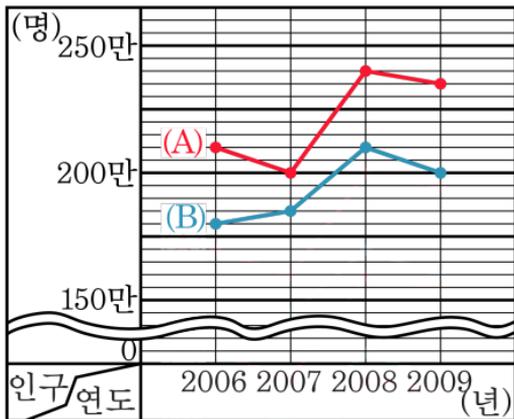


- ㉠ 지민이가 상수보다 책을 더 많이 읽은 달은 모두 달입니다.
- ㉡ 상수가 책을 가장 많이 읽은 달과 가장 적게 읽은 달의 책 수의 차는 입니다.

> 답: _____

11. 다음 그래프는 매년 3월에 A와 B 두 도시의 인구 수를 조사하여 그래프로 나타낸 것입니다. 안에 들어갈 수들의 합을 구하시오.

두 도시의 인구 변동

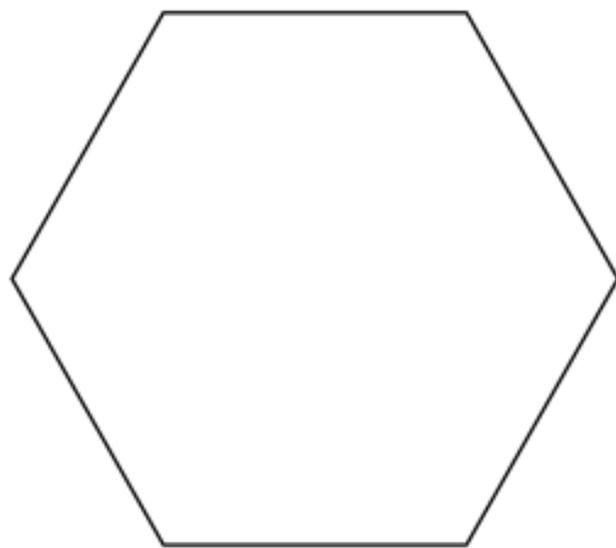


- (1) 인구 수의 차이가 35만 이상으로 차이가 나는 경우의 연도는 년입니다.
- (2) 인구수가 가장 적게 차이가 나는 연도의 인구수 차이는 만명입니다.



답: _____

12. 다음 도형에는 대각선을 모두 몇 개 그을 수 있는지 구하시오.



① 6 개

② 9 개

③ 10 개

④ 13 개

⑤ 15 개

13. 다음 중 두 대각선의 길이가 같은 도형을 모두 고르시오.

① 사다리꼴

② 마름모

③ 평행사변형

④ 정사각형

⑤ 직사각형

14. 다음 도형 중 대각선의 길이가 서로 같은 도형을 모두 고르시오.

① 사다리꼴

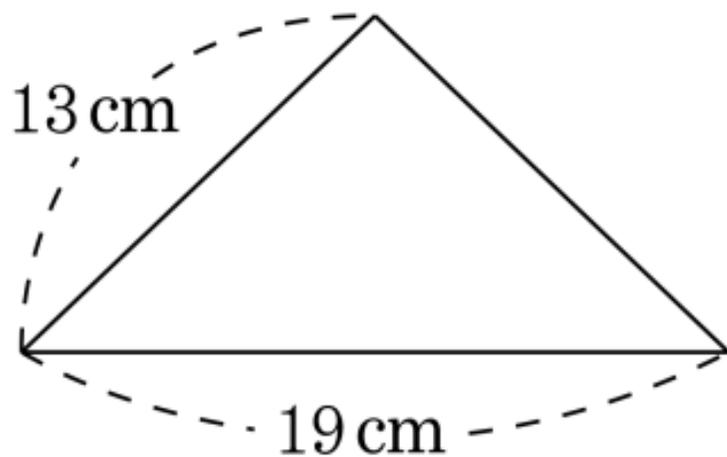
② 평행사변형

③ 직사각형

④ 마름모

⑤ 정사각형

15. 다음 이등변삼각형의 둘레와 같은 정삼각형의 한 변의 길이는 몇 cm
입니까?



답:

_____ cm

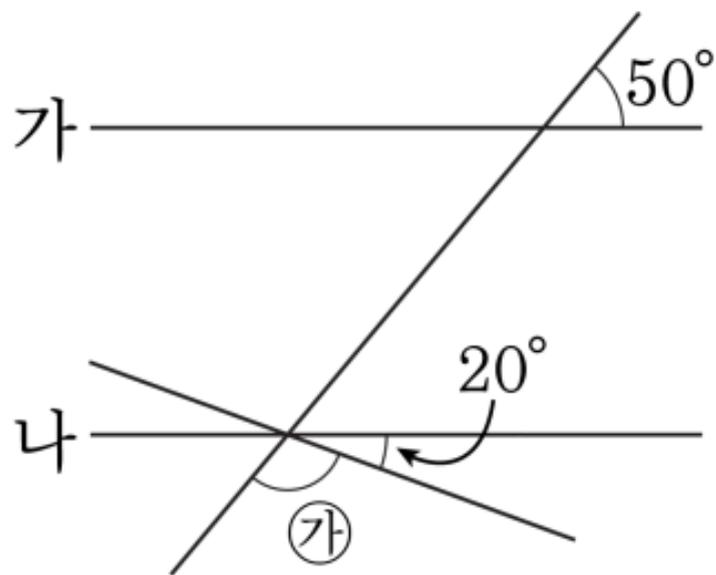
16. 숫자 카드 5 장을 모두 한 번씩 사용하여 소수 셋째 자리 숫자가 7 인 가장 큰 소수 세 자리 수를 만드시오.

1 8 2 5 7



답: _____

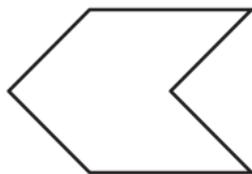
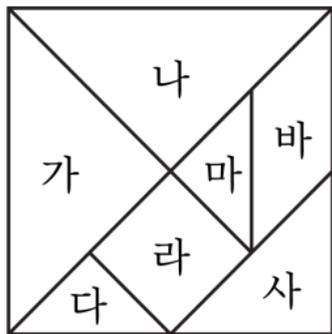
17. 다음 그림에서 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 각 ㉠은 몇 도입니까?



답:

_____ °

18. 다음 도형판의 3조각을 이용하여 다음 모양을 만들때 필요한 조각 기호를 순서대로 써 넣으시오.



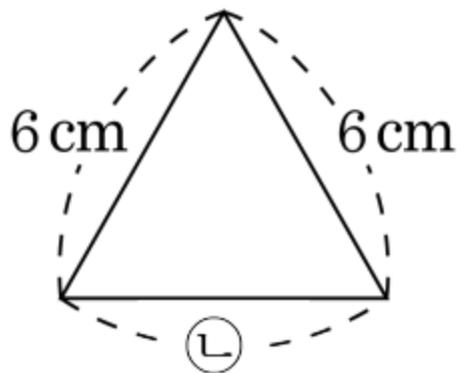
(마, 라, □), (다, 사, □), (마, 바, □)

> 답: _____

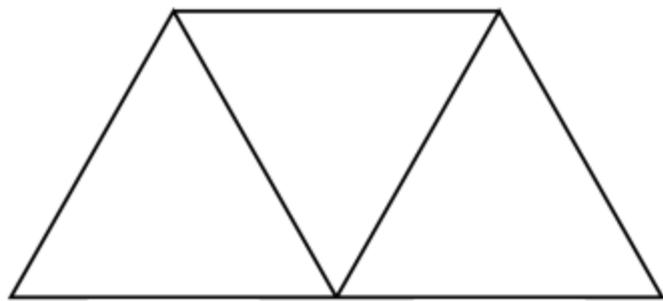
> 답: _____

> 답: _____

19. (가)의 이등변삼각형을 이어 붙여 (나)의 도형을 만들었습니다. (나)의 둘레의 길이는 (가)의 둘레의 길이보다 12cm가 더 길습니다. ㉠의 길이를 구하시오.



[가]



[나]



답:

cm

20. 기성이와 태준이는 아침마다 달리기를 하기로 하였습니다. 오늘 기성은 15분에 1.25 km 씩 45분 동안 달렸고, 태준이는 5분에 530 m 씩 30분 동안 달렸습니다. 누가 몇 km 더 많이 달렸는지 차례대로 구하시오.

 답: _____

 답: _____ km