1. 소수 둘째 자리 숫자가 나타내는 수가 가장 작은 수는 어느 것입니까?

① 12.791 ② 3.407 ③ 7.123

④ 40.132 ⑤ 0.684

2. 다음 수 중에서 4.09 보다 크고 4.54 보다 작은 수는 모두 몇 개입니까?

4.62, 4.51, 4.25, 4.8, 4.3, 4.07

① 5 개 ② 4 개 ③ 3 개 ④ 2 개 ⑤ 1 개

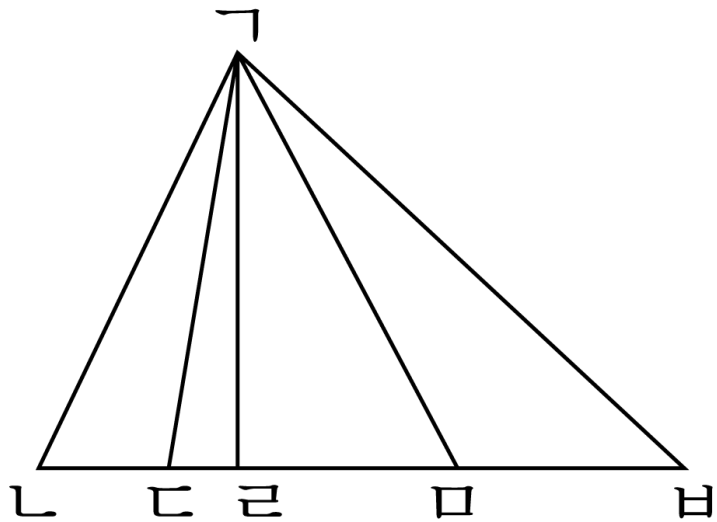
3. $\square$ 안에 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것을 고르시오.

$$0.297 - 0.298 - \square - \square - 0.301$$

① 0.299, 0.3001 ② 0.299, 0.301 ③ 0.299, 0.31

④ 0.299, 0.3 ⑤ 0.279, 0.3

4. 다음 도형에서 변 ㄴㅂ에 대한 수선은 어느 것입니까?



① 선분ㄱㄴ ② 선분ㄱㄷ ③ 선분ㄱㄹ

④ 선분ㄱㅁ ⑤ 선분ㄱㅂ

5. 다음 중 수의 범위를 나타내는 말을 잘못 사용한 것은 어느 것입니까?

① 이 놀이기구는 키가 120cm 미만인 어린이만 이용할 수 있습니다.

② 이 트럭은 2.5 톤을 초과해서 실을 수 없습니다.

③ 이 다리는 5 톤 이하의 차량만 통과할 수 있습니다.

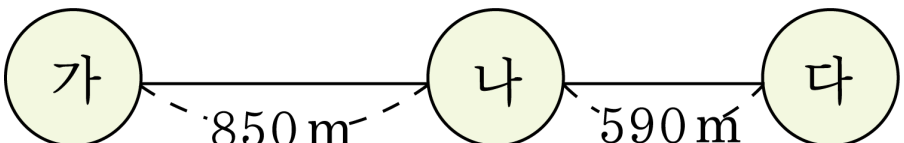
④ 이 엘리베이터는 950kg 을 초과할 수 없습니다.

⑤ 우리 학교는 실내 온도가 영상 5°C 이상일 때만 난방기를 가동합니다.

6. 다음을 보고, 17 이상 25 미만인 수가 아닌 것을 고르시오.

① 17 ② 19.4 ③ $21\frac{2}{5}$ ④ 23.4 ⑤ $28\frac{5}{7}$

7. 그림을 보고, ㉮에서 ㉰까지의 거리는 몇 km 입니까?



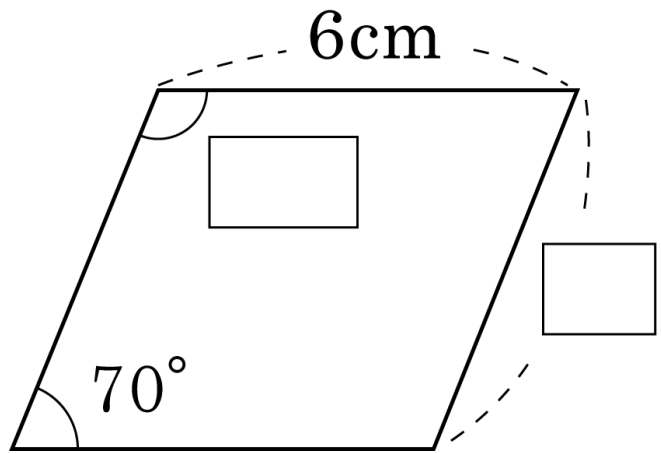
답: _____ km

8. 소수의 계산을 하시오.

$5.031 - 2.987$

답 : _____

9. 마름모를 보고, $\square$ 안에 알맞은 수나 각도를 왼쪽부터 차례대로 써넣으시오.



답: _____ °

답: _____ cm

10. 다음 중에서 네 각의 크기가 모두 같은 것은 사각형을 모두 고르시오.

① 정사각형 ② 직사각형 ③ 마름모

④ 평행사변형 ⑤ 사다리꼴

11. 직사각형이면서 마름모라고 할 수 있는 것은 어느 것입니까?

① 사다리꼴　② 평행사변형　③ 정삼각형

④ 정사각형　⑤ 정오각형

12. 다음 중 대각선을 그릴 수 없는 도형은 어느 것인지 구하시오.

① 정사각형 ② 정육각형 ③ 정삼각형

④ 정오각형 ⑤ 정팔각형

13. 올림하여 십의 자리까지 나타낼 때 280이 되는 수를 모두 고르면?

① 271 ② 274 ③ 279 ④ 287 ⑤ 269

14. 어떤 수를 올림하여 백의 자리까지 나타내면 5400 입니다. 어떤 수 중에서 가장 큰 값을 구하시오.

답: _____

15. 6 학년인 진영이는 71 세이신 할아버지와 함께 기차를 타고 시골에 가기로 했습니다. 기차 요금은 어른 30000 원, 초등학생은 16000 원이었습니다. 또한 71 세 이상은 어른 요금에서 50 % 할인된다고 합니다. 할아버지와 진영이의 요금을 합하면 모두 얼마입니까?

답: _____ 원

16. 다음 중 꺾은선 그래프의 특징을 바르게 말한 것을 모두 고르시오.

① 시간에 따른 연속적인 변화를 알 수 있다.

② 각 부분의 크기를 상대적으로 비교할 수 있다.

③ 늘어나거나 줄어든 변화를 쉽게 알 수 있다.

④ 양의 크기를 정확히 나타낼 수 있다.

⑤ 집단 간의 차이를 파악할 수 있다.

17. 다음과 같은 숫자 카드 4 장을 한 번씩 모두 사용하여 소수 세 자리 수를 만들려고 합니다. 만들 수 있는 수 중에서 2.754 보다 작은 수는 모두 몇 개인지 구하시오.

2	5	7	4

답: _____ 개

18. 세 소수의 덧셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

(1) $6.888 + 4.721 + 3.019$ (2) $11.809 + 7.89 + 1.666$

① (1) 14.617 (2) 21.364

② (1) 14.627 (2) 21.365

③ (1) 14.628 (2) 21.365

④ (1) 14.628 (2) 21.466

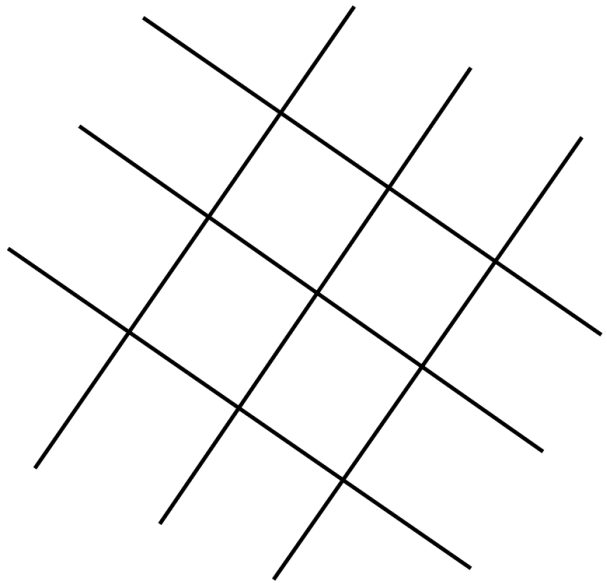
⑤ (1) 14.628 (2) 21.478

19. $\square$ 안에 들어갈 알맞은 숫자들의 합을 구하시오.

$$\begin{array}{r} \square\square \\ -\ 6.8\square \\ \hline 3.\square 4 \end{array}$$

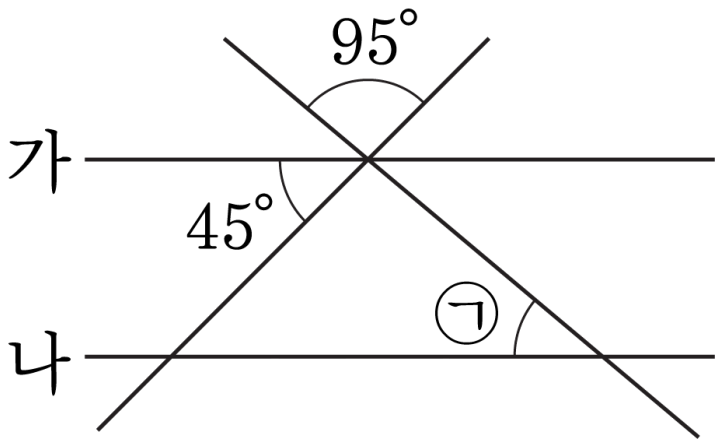
답: _____

20. 다음 그림에서 수직인 직선은 모두 몇 쌍입니까?



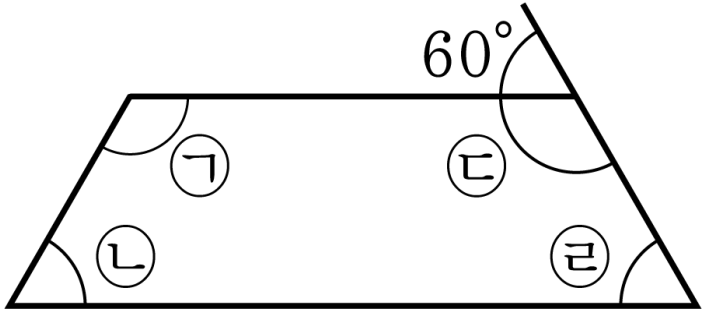
답: _____ 쌍

21. 직선 가와 나가 서로 평행일 때, 각 ㉠의 크기를 구하시오.



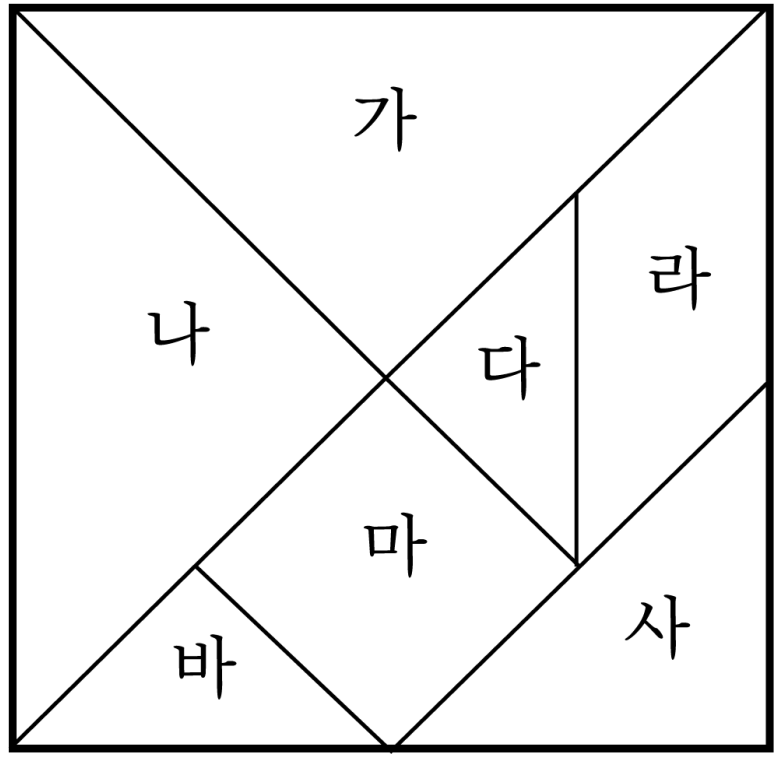
답: _____ °

22. 다음 사다리꼴에서 ㉠ + ㉡의 각의 크기를 구하시오.



답 : _____ °

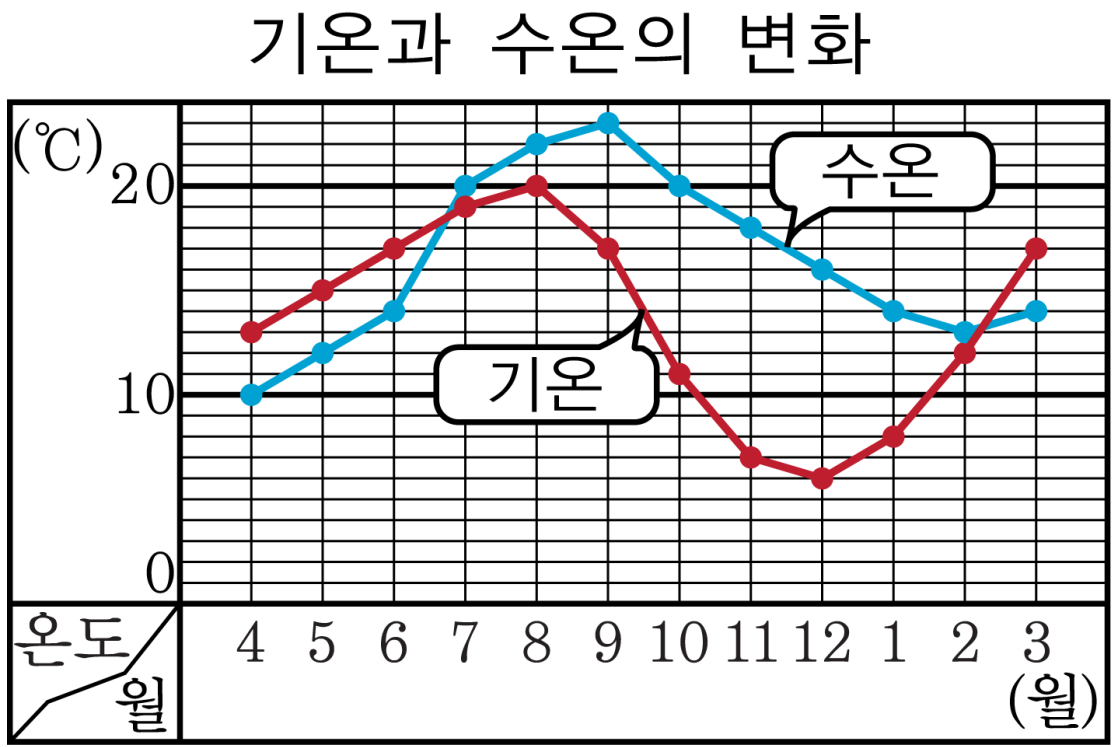
23. 다음 도형 판의 조각 중 가, 나를 사용하여 만들 수 <u>없는</u> 것은 어느 것인지 고르시오.



① 정사각형 ② 마름모 ③ 정삼각형

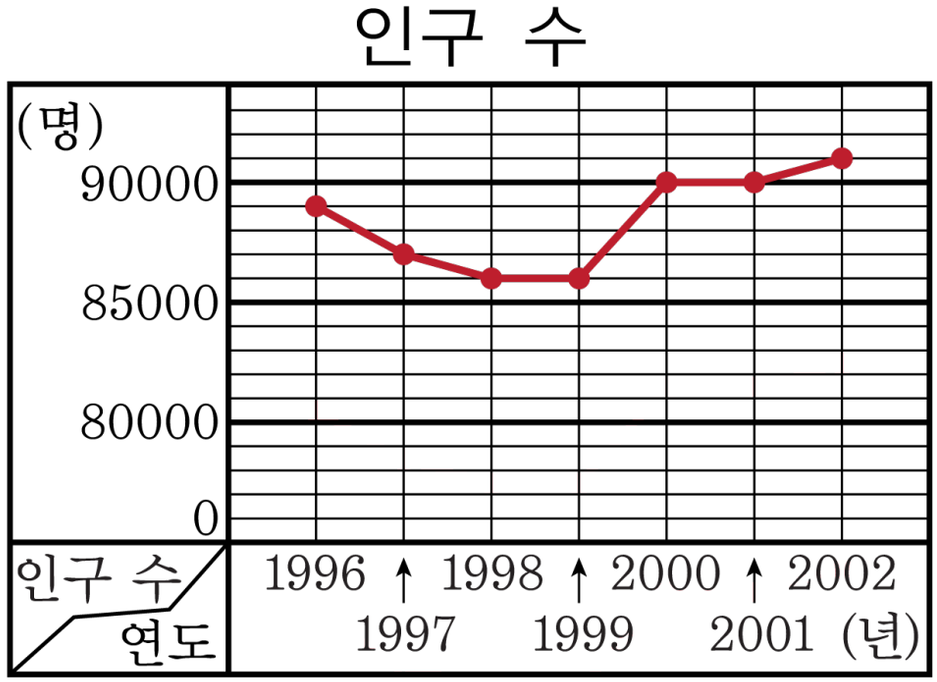
④ 평행사변형 ⑤ 사다리꼴

24. 다음은 기온과 수온을 그래프로 나타낸 것입니다. 기온과 수온의 온도차가 가장 심할 때의 차는 몇 도인지 구하시오.



답: _____ ℃

25. 어느 도시의 인구 수를 백의 자리에서 반올림하여 물결선을 사용한 꺾은선 그래프로 나타낸 것입니다. 인구 변화가 가장 심한 때는 [ ] 년과 [ ] 년 사이이며, 그 때의 인구 차는 최대 [ ] 명입니다. 이때 [ ]을 차례대로 구하시오.



답: _____

답: _____

답: _____