

1. 안에 알맞은 수를 고르시오.

$$\text{□} - 5.741 - \text{□} - 5.743$$

① 5.73, 5.742

② 5.73, 5.7415

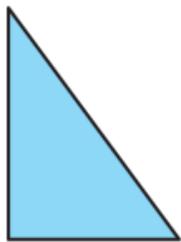
③ 5.74, 5.742

④ 5.74, 5.7415

⑤ 5.74, 5.7425

2. 다음 중 수직인 변이 없는 도형은 어느 것입니까?

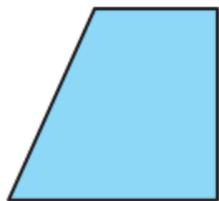
①



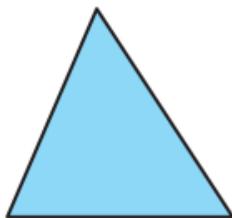
②



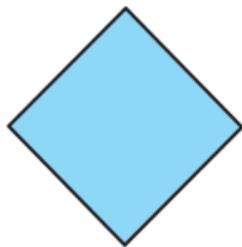
③



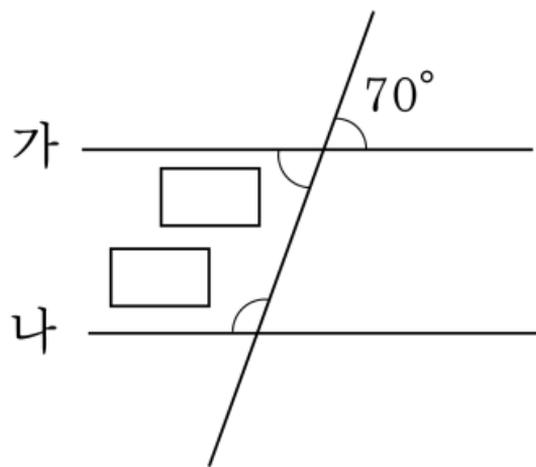
④



⑤



3. 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 안에 알맞은 각의 크기를 위에서부터 차례대로 써넣으시오.



답: _____ °

답: _____ °

4. 버스는 6세 이하인 어린이에게는 버스요금을 받지 않습니다. 다음 중 버스요금을 내야 하는 나이를 모두 고르시오.

① 3세

② 5세

③ 6세

④ 7세

⑤ 8세

5. 다음 수를 보고, 17미만인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

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

6. 수를 보고, 26 초과 30 이하인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

① $26\frac{1}{2}$

② 27

③ 29.7

④ 30

⑤ 31.4

7. 다음 중에서 십의 자리에서 반올림하여 6200이 되는 것을 고르시오.

① 6143

② 6158

③ 6262

④ 6284

⑤ 6290

8. 다음 안에 알맞은 수를 차례로 구하시오.

(1) 8.64는 0.01이 이고, 1.9는 0.01이 입니다.

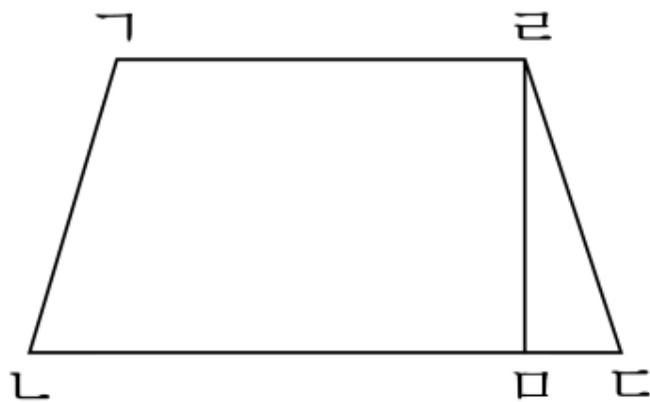
(2) $8.64 - 1.9 =$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

9. 다음 도형에서 평행선 사이의 거리를 알려면 어느 선분의 길이를 재어야 하는지 구하시오.



① 선분 ㄱㄴ

② 선분 ㄴㄷ

③ 선분 ㄷㄹ

④ 선분 ㄴㄱ

⑤ 선분 ㄴㄹ

10. 다음 다각형에 대한 설명 중 틀린 것을 모두 고르시오.

- ① 다각형은 면의 수에 따라 삼각형, 사각형 등으로 부릅니다.
- ② 선분으로만 둘러싸인 도형을 다각형이라고 합니다.
- ③ 변의 수가 7개인 다각형을 칠각형이라고 합니다.
- ④ 변의 수가 1개인 다각형은 없습니다.
- ⑤ 각의 크기가 모두 같은 다각형을 정다각형이라고 합니다.

11. 다음 주어진 수의 범위와 같은 것은 어느 것입니까?

45 이상 55 미만인 수

① 45 초과 55 이하인 수

② 46 이상 56 이하인 수

③ 44 초과 55 이하

④ 44 초과 54 이하인 수

⑤ 45 초과 56 이하인 수

12. 다음 수를 올림과 버림하여 천의 자리까지 나타낸 두 수의 차를 구하십시오.

34725



답: _____

13. 올림하여 만의 자리까지 나타내면 30000 이 되는 수 중에서 가장 작은 수는 얼마인지 구하여라.



답: _____

14. 미란이는 선물을 포장하는 데 필요한 리본을 149 cm 사려고 한다. 문방구점에서 리본을 10 cm 씩 판다면, 미란이는 문방구점에서 리본을 몇 cm 사야 하는지 구하여라.



답:

_____ cm

15. 꺾은선그래프는 다음 중 어떤 점을 알아보는데 편리한지 구하시오.

① 전체에 대한 일부의 크기를 알아볼 때

② 계속 변화해 가는 모양을 나타낼 때

③ 학생들의 혈액형의 수를 비교할 때

④ 크기를 서로 비교할 때

⑤ 학생들의 좋아하는 음식을 파악할 때

16. 다음 표를 보고 꺾은선그래프를 그릴 때 물결선의 적당한 위치는 몇
도 아래인지 고르시오.

동희의 체온

시각	6시	7시	8시	9시	10시
체온($^{\circ}\text{C}$)	36.5	37.2	37.7	38	38.2

① 36°C

② 37.2°C

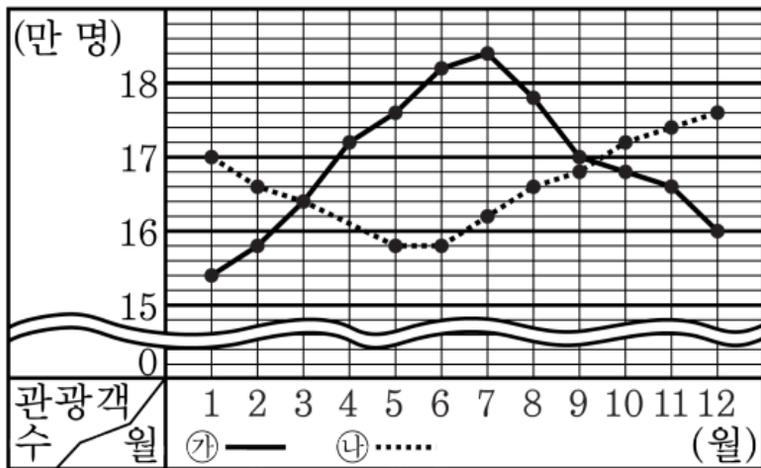
③ 37.7°C

④ 37°C

⑤ 38°C

17. 다음 그래프는 어느 두 나라의 한 해의 관광객 수를 나타낸 꺾은선 그래프입니다. 물음에 답하십시오.

두 나라의 관광객 수



㉠ 나라의 3월 15일 경 관광객의 수는 약 명입니다.

> 답: _____

18. 꺾은선 그래프에서 세로의 작은 눈금 한 칸의 크기가 다음과 같을 때 변화하는 모습을 가장 자세하게 나타낼 수 있는 것은 어느 것입니까?

① 10

② 0.1

③ 1

④ 100

⑤ 5

19. 다음에서 가장 큰 수는 어느 것입니까?

① 0.01 이 213 인 수

② 0.001 이 2135 인 수

③ 0.001 이 2040 인 수

④ 0.01 이 199 인 수

⑤ 0.001 이 2004 인 수

20. 한별이네 빌딩의 한 층의 높이는 4m 입니다. 한별이가 1층에서 31층까지 엘리베이터를 타고 올라갔다면, 엘리베이터를 타고 올라간 거리는 몇 km 입니까?



답:

_____ km

21. 100원짜리 동전 1개는 4.87g이고, 50원짜리 동전 1개는 3.9g이라고 합니다. 100원 짜리 동전 2개와 50원짜리 동전 3개 중 어느 것이 몇 g 더 무거운지 구하시오.

① 100원짜리 동전 2개가 1.86g 더 무겁습니다.

② 50원짜리 동전 3개가 1.86g 더 무겁습니다.

③ 100원짜리 동전 2개가 1.96g 더 무겁습니다.

④ 50원짜리 동전 3개가 1.96g 더 무겁습니다.

⑤ 100원짜리 동전 2개가 1.97g 더 무겁습니다.

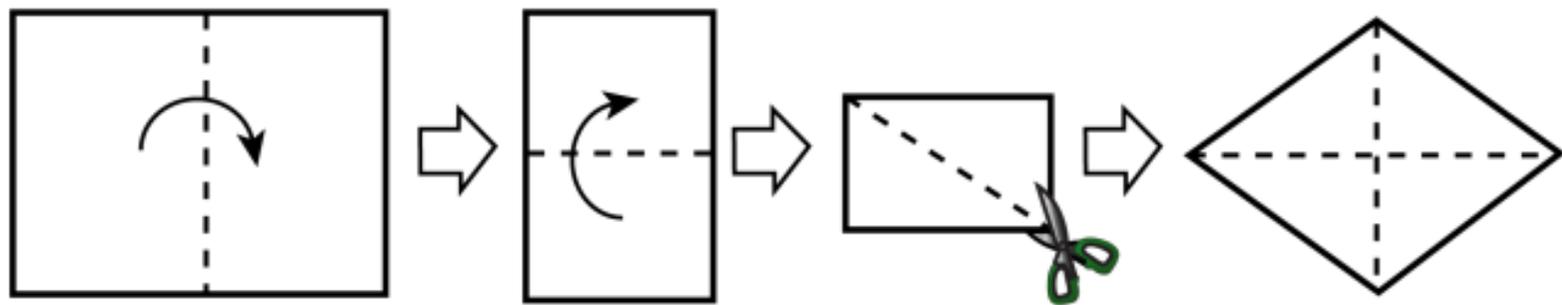
22. ○ 안에 >, < 또는 =를 알맞게 써넣으시오.

$$25.6 - 20.85 + 3.1 \quad \bigcirc \quad 18.42 - 11.96 + 1.032$$



답: _____

23. 직사각형의 종이를 다음과 같이 2 번 접어서 가위로 자르면 사각형이 1 개 생깁니다. 이 사각형과 관계 없는 것을 모두 고르시오.



① 정사각형

② 마름모

③ 사다리꼴

④ 평행사변형

⑤ 직사각형

24. 다음 조건을 만족하는 도형의 이름은 무엇입니까?

다각형입니다.

두 쌍의 마주 보는 변이 서로 평행입니다.

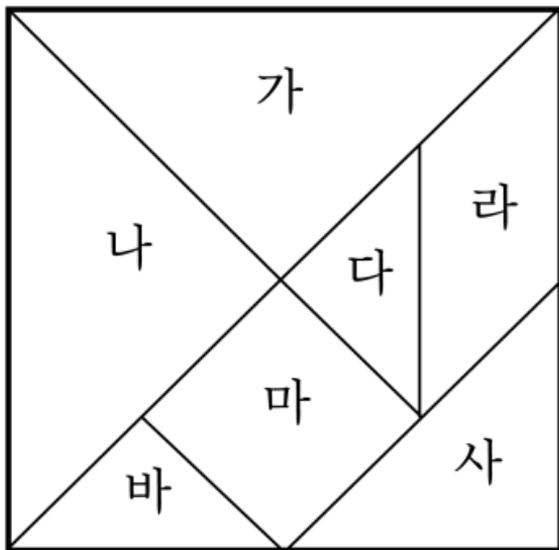
네 변의 길이가 같습니다.

네 각의 크기는 같지 않습니다.



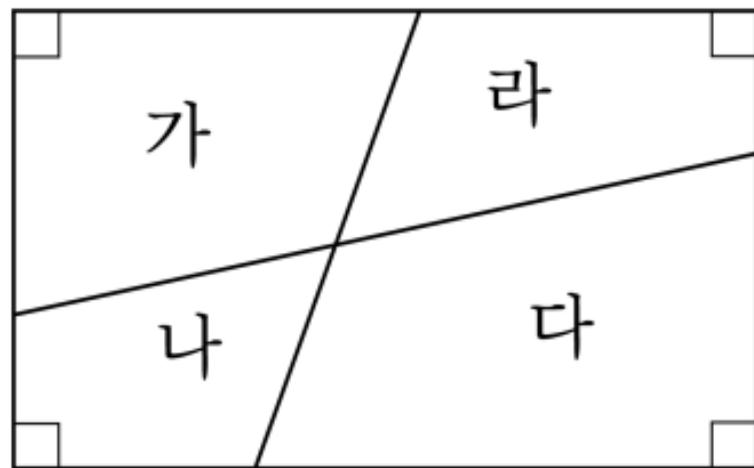
답: _____

25. 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

26. 다음 도형에서 찾을 수 있는 크고 작은 사다리꼴은 모두 몇 개인지 구하시오.



 답: _____ 개

27. 다음은 어떤 수를 말하고 있습니까?

현서 : 4 개의 숫자로 된 소수 두 자리의수입니다.

민기 : 십의 자리 숫자가 5 입니다.

상태 : 일의 자리 숫자와 소수 둘째 자리 숫자가 같고 합이 4
입니다.

병원 : 소수 첫째 자리 숫자와 십의 자리 숫자의 합이 9 입니다.



답: _____

28. 다음 조건을 만족하는 소수 세 자리 수 중 가장 큰 수와 가장 작은 수를 차례대로 구하시오.

3 이 5 , 0.001 이 4 인 수보다 큰 수 $16\frac{3}{10}$ 보다 작은 소수 세 자리 수

▶ 답: _____

▶ 답: _____

29. 고추를 영남이는 1.745 kg 꺾고, 길호는 영남이보다 0.019 kg 더 많이 꺾으며, 상욱이는 길호보다 0.225 kg 더 많이 꺾습니다. 세 사람이 꺾은 고추는 모두 몇 kg인지 구하시오.



답:

_____ kg

30. 다음 표는 일직선 위에 있는 가, 나, 다, 라, 마의 거리를 나타낸 표입니다. 라에서 마까지의 거리는 얼마지 구하시오. (☆은 가에서 다까지의 거리입니다.)

가				
3.73	나			
☆		다		
		3.409	라	
13.524		7.504		마

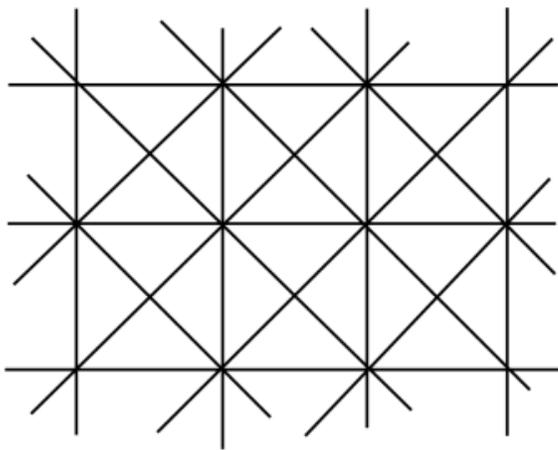
(단위 : km)



답:

_____ km

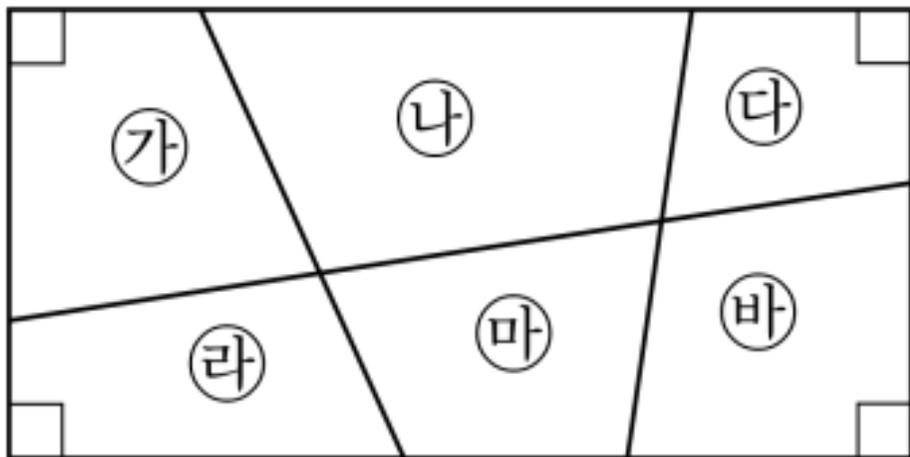
31. 다음 그림에서 서로 수직인 직선은 몇 쌍이고, 서로 평행인 직선은 모두 몇 쌍인지 차례대로 쓰시오.



> 답: _____ 쌍

> 답: _____ 쌍

32. 다음 도형에서 찾을 수 있는 크고 작은 사다리꼴은 모두 몇 개인지 구하시오.



➤ 답: _____ 개

33. 어떤 수를 버림하여 십의 자리까지 나타내면 740 이고, 올림하면 십의 자리까지 나타내면 750 입니다. 이 수를 반올림하여 십의 자리까지 나타내었더니 750 이었습니다. 어떤 수 중 가장 큰 수를 구하시오.



답: _____