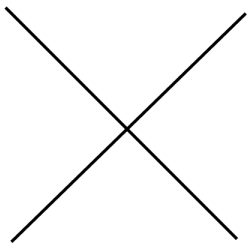
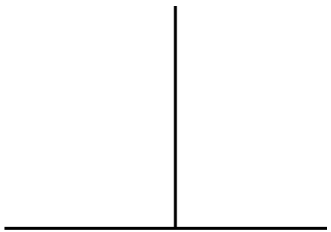
1. 소수 둘째 자리의 숫자가 가장 작은 것은 어느 것입니까?

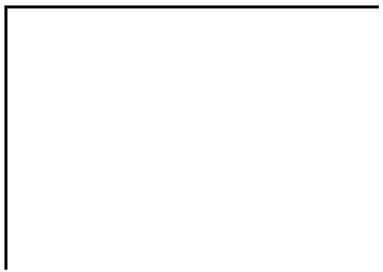
① 6.025 ② 9.15 ③ 0.734

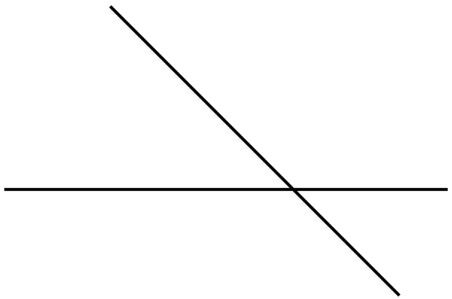
④ 3.118 ⑤ 10.902

2. 두 직선이 서로 수직이 아닌 것을 고르시오.

① 

② 

③ 

④ 

⑤

3. 다음 분수를 소수로 차례대로 바르게 나타낸 것을 고르시오.

(1) $22\frac{37}{1000}$ (2) $17\frac{234}{1000}$

① (1)22.37 (2)17.234

② (1)22.037 (2)17.234

③ (1)220.37 (2)17.234

④ (1)22.307 (2)17.234

⑤ (1)22.370 (2)17.234

4. 다음 수 중에서 7.05 보다 크고, 7.18 보다 작은 수는 모두 몇 개입니까?

7.1, 7.12, 7.21, 7.03, 7.07

① 1 개 ② 2 개 ③ 3 개 ④ 4 개 ⑤ 5 개

5. $\square$ 안에 들어갈 알맞은 수를 순서대로 쓴 것을 고르시오.

$$1.021 - \square - \square - 1.081$$

① 1.031, 1.041 ② 1.031, 1.051 ③ 1.031, 1.061

④ 1.041, 1.051 ⑤ 1.041, 1.061

6. 소수의 덧셈을 하시오.

$2.254 + 3.993$

답 : _____

7. 다음 중 소수의 덧셈을 바르게 한 것은 어느 것인지 구하시오.

① $1.54 + 2.8 = 1.82$

② $1.54 + 2.8 = 18.2$

③ $1.54 + 2.8 = 4.34$

④ $1.54 + 2.8 = 3.34$

⑤ $1.54 + 2.8 = 43.4$

8. 다음 소수의 뺄셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

(1) $4.7 - 0.27$ (2) $6.05 - 0.96$

① (1) 4.43 (2) 5.09

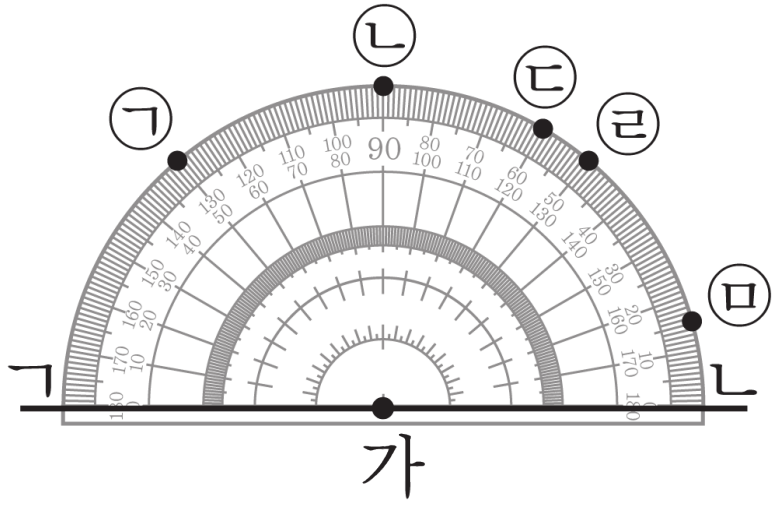
② (1) 4.33 (2) 6.09

③ (1) 4.43 (2) 5.49

④ (1) 4.33 (2) 5.09

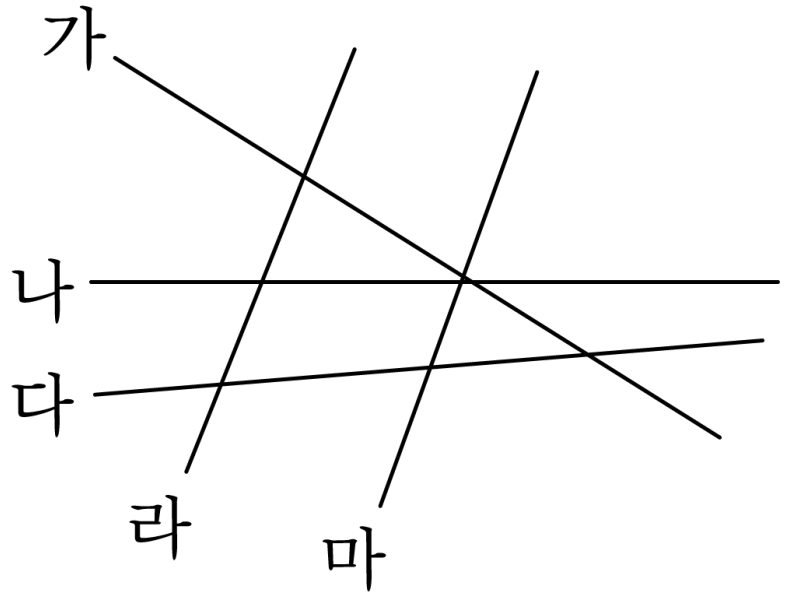
⑤ (1) 4.43 (2) 4.49

9. 다음 그림의 점 가에서 선분 ㄱㄴ에 대한 수선을 그리기에 알맞은 점은 어느 것인지 고르시오.



답: _____

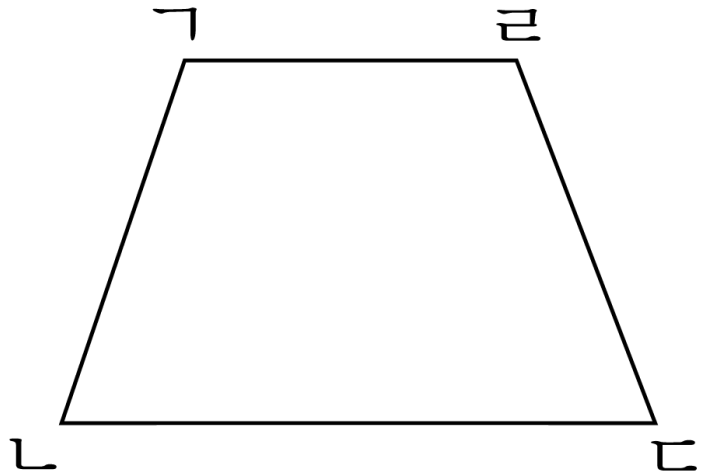
10. 그림에서 서로 평행인 두 직선은 어느 것인지 고르시오.



① 직선 가와 나 ② 직선 가와 다 ③ 직선 나와 라

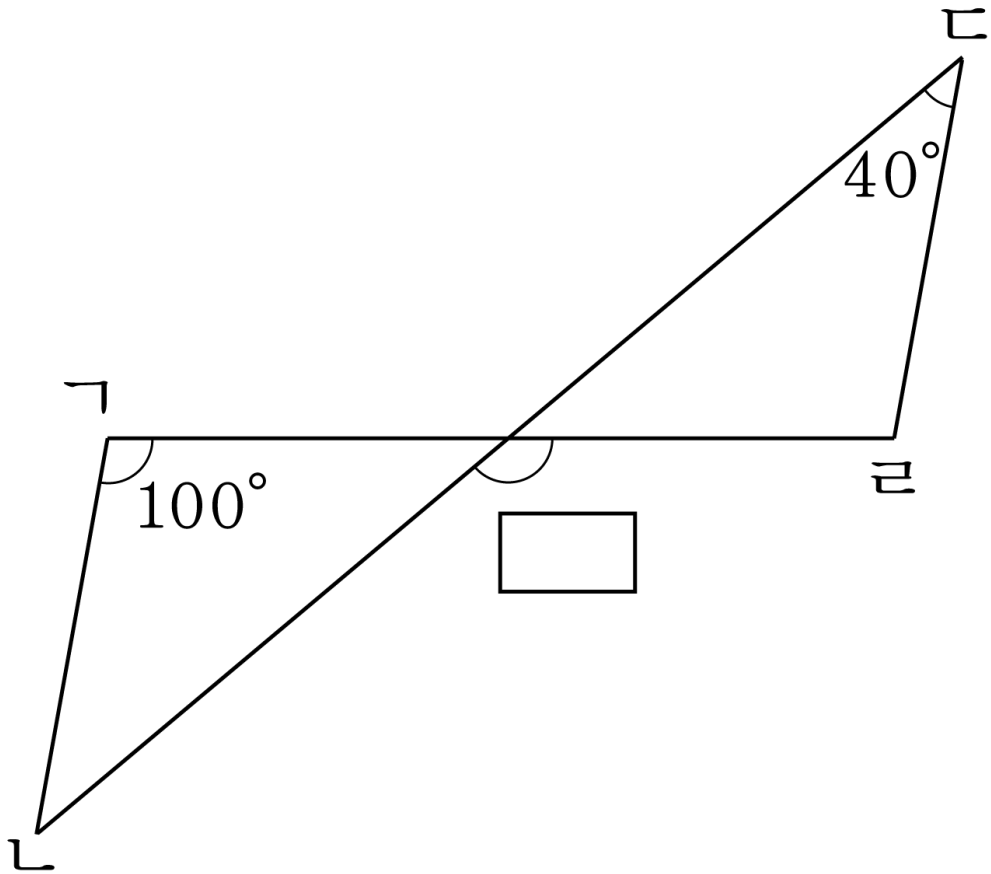
④ 직선 나와 마 ⑤ 직선 라와 마

11. 다음 도형에서 변 ㄱㄹ과 평행인 변을 찾아 쓰시오.



답: 변 _____

12. 다음 그림에서 변 ㄱㄴ과 변 ㄷㄹ은 서로 평행합니다. $\square$ 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답: _____ °

13. 다음 설명 중 잘못된 것을 고르시오.

① 한 직선에 수직인 두 직선은 서로 평행입니다.

② 평행선이 한 직선과 만날 때, 생기는 같은 쪽의 각의 크기는 같습니다.

③ 평행선 사이의 거리는 재는 위치에 따라 다릅니다.

④ 평행인 두 직선은 아무리 늘려도 서로 만나지 않습니다.

⑤ 평행선 사이의 선분 중에서 수직인 선분의 길이가 가장 짧습니다.

14. 다음 중 평행사변형이 가지는 성질을 갖는 것을 모두 고르시오.

① 사다리꼴 ② 사각형 ③ 정사각형

④ 마름모 ⑤ 다각형

15. 다음과 같은 다섯 장의 숫자 카드를 한 번씩만 사용하여 만들 수 있는 소수 세 자리의 수 중에서 세 번째로 작은 수를 구하시오.

2	3	7	9	.

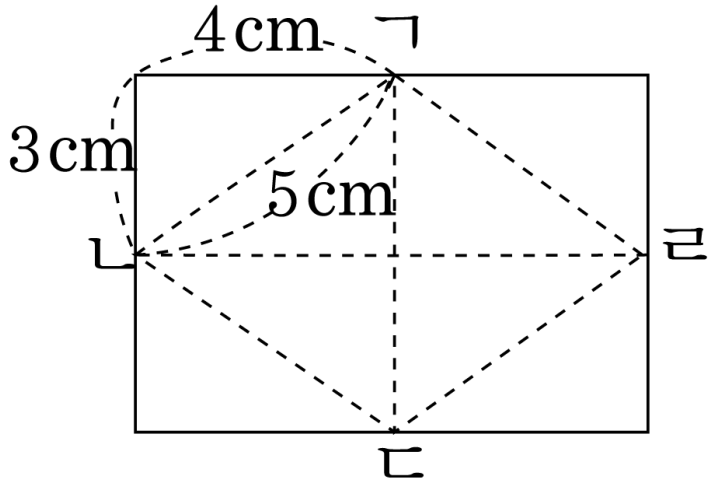
답: _____

16. 다음 소수 중에서 가장 큰 수와 가장 작은 수의 합을 구하시오.

$4.28 \quad 2.94 \quad 4.29 \quad 2.89$

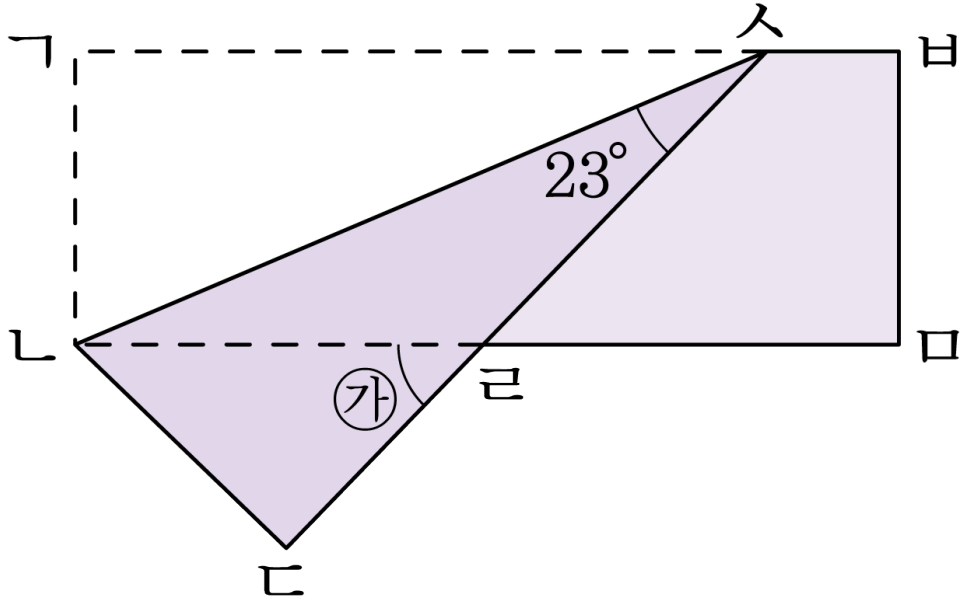
답 : _____

17. 다음 그림과 같이 직사각형의 각 변의 이등분 점들을 이어 만든 사각형 ㄱㄴㄷㄹ의 네 변의 길이의 합은 몇 cm 인가?



답: _____ cm

18. 직사각형 모양의 종이를 다음 그림과 같이 접었습니다. 이 때, 각 ㉮의 크기를 구하시오.



답: _____ °

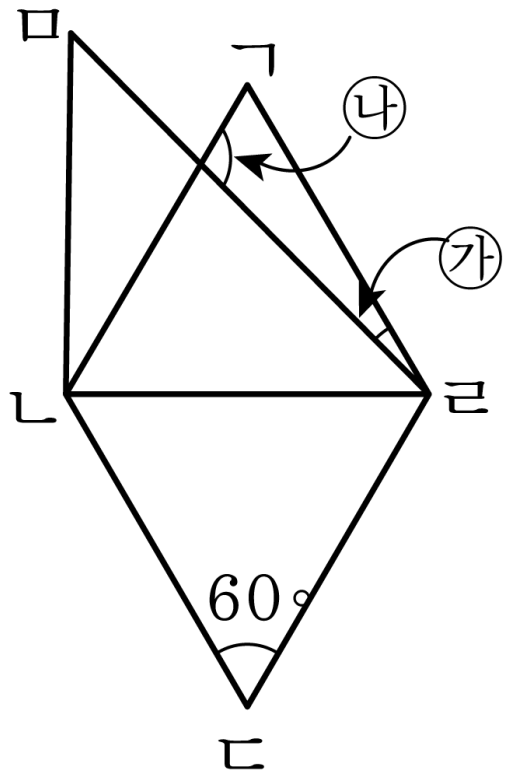
19. 다음 표는 가, 나, 다, 라, 마 사이의 거리를 나타낸 표입니다. 라에서 마까지의 거리는 얼마인지 구하시오. (가에서 나까지의 거리는 2.83 km 이고, ☆는 가에서 다까지의 거리입니다.)

(단위 : km)

가				
2.83	나			
☆		다		
		3.48	라	
10.21		6.188		마

답: _____ km

20. 다음 도형에서 사각형 ㄱㄴㄷㄹ은 마름모이고, 삼각형 ㄴㄹㅁ은 한 각이 직각인 이등변삼각형입니다. 각 ㉮와 각 ㉯의 크기의 차를 구하시오.



답: _____ °