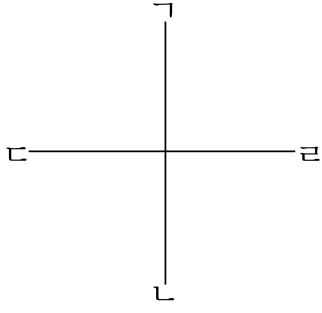
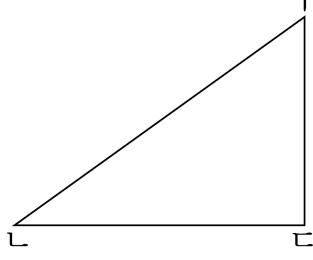


1. 다음 그림에서, 직선 $ㄷ$ 를 직선 $ㄱ$ 에 대한 무엇이라고 합니까?



 답: _____

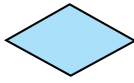
2. 다음 삼각형에서 변 BC 과 수직인 변은 어느 것입니까?



▶ 답: 변 _____

3. 다음 중 수선을 찾을 수 있는 것은 어느 것입니까?

①



②



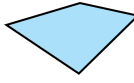
③



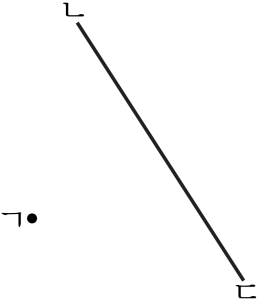
④



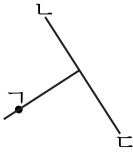
⑤



4. 점 γ 을 지나고 직선 l 에 대한 수선을 바르게 그린 것을 고르시오.



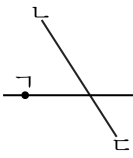
①



②



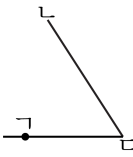
③



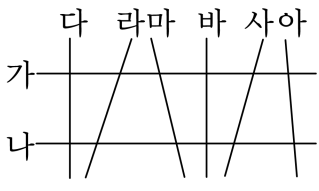
④



⑤

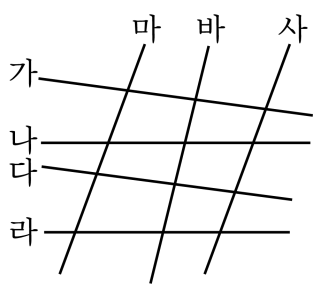


5. 그림에서 평행선은 모두 몇 쌍인지 구하시오.



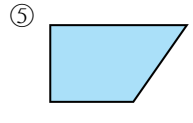
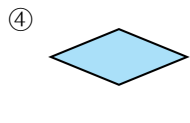
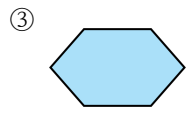
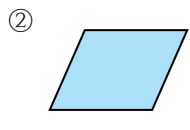
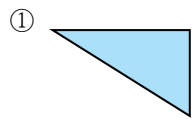
 답: _____ 쌍

6. 다음 그림에서 서로 평행인 직선은 모두 몇 쌍인지 구하시오.

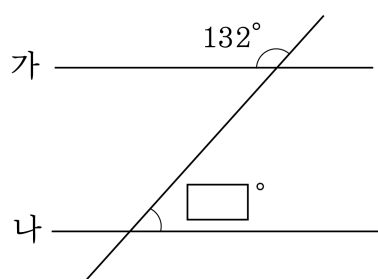


 답: _____ 쌍

7. 다음 도형 중에서 평행선과 수선이 모두 있는 도형은 어느 것입니까?

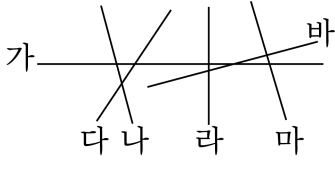


8. 직선 가와 나 서로 평행일 때, 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



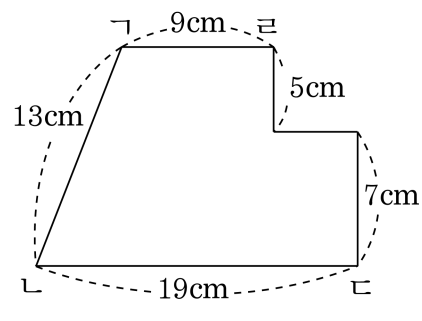
 답: _____ °

9. 다음 그림에서 직선 마에 수직인 직선을 찾아 쓰시오.



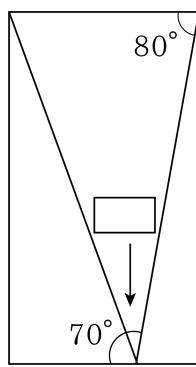
 답: 직선 _____

10. 선분 $\overline{JK}$ 과 선분 $\overline{LD}$ 은 서로 평행입니다. 평행선 사이의 거리를 구하시오.



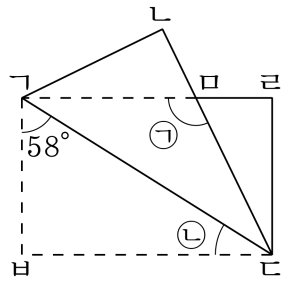
▶ 답: _____ cm

11. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



 답: _____ °

12. 다음 그림은 직사각형 모양의 종이를 점 ㄱ 과 점 ㄷ 을 잇는 선으로 하여 접었습니다. 각 ㉠ 과 각 ㉡ 의 크기의 합을 구하시오.



▶ 답: _____ °

13. 각도기를 이용하여 직선 l 에 대한 수선을 그리는 방법을 설명한 것입니다. 순서대로 기호를 쓰시오.

- ㉠ 직선 l 을 그린다.

㉡ 직선 l 에 P 를 그린다.

㉢ 각도기의 중심을 점 P 에 맞추고, 각도기의 밑금을 직선 l 에 맞춘다.

㉣ 직선 l 위에 점 Q 을 표시한다.

㉤ 각도기에서 90도가 되는 곳에 점 R 을 표시한다.

답: _____

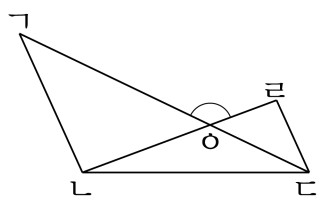
답: _____

답: _____

답: _____

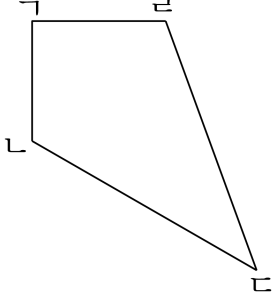
답: _____

14. 다음 그림에서 선분 AB 와 선분 CD 가 평행하고, 각 A 와 각 C 의 크기의 합이 134° 일 때, 각 BOC 의 크기는 몇 도인지 구하시오.



▶ 답: _____°

15. 사각형에서 변 KL 과 변 JK 은 서로 수직입니다. 각 JKL 의 크기가 각 LJK 의 크기보다 20° 더 크고, 각 JKL 의 크기가 각 LJK 의 크기의 3 배일 때, 각 JKL 의 크기는 몇 도입니까?



▶ 답: _____°