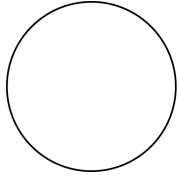


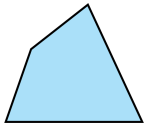
1. 다음 도형에서 직각은 모두 몇 개입니까?



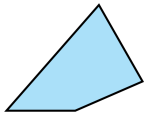
 답: _____ 개

2. 서로 평행인 변이 있는 사각형은 어느 것입니까?

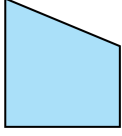
①



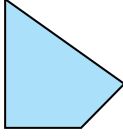
②



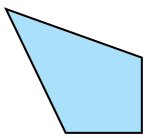
③



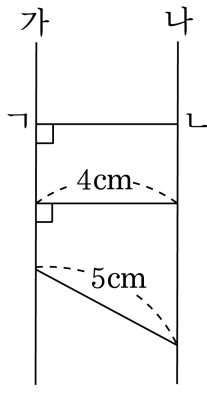
④



⑤

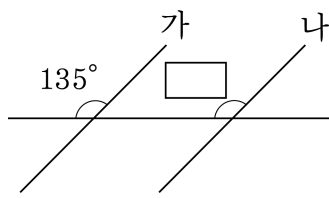


3. 직선 가와 나가 서로 평행일 때, 선분 ㄱ의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



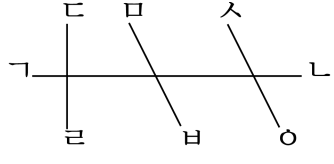
 답: _____ cm

4. 다음에서 직선 가와 직선 나 는 서로 평행입니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



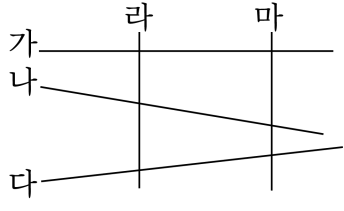
 답: _____ °

5. 다음 그림을 보고, 직선 KL 과 수직인 직선을 찾아 쓰시오.



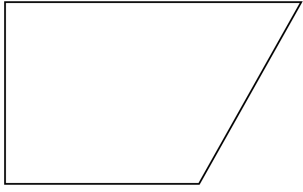
 답: 직선 _____

6. 다음 그림을 보고, 직선 마와 수직인 직선을 찾아 쓰시오.



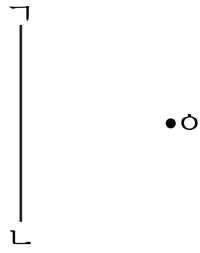
 답: 직선 _____

7. 다음 도형에서 직각인 곳은 모두 몇 개입니까?



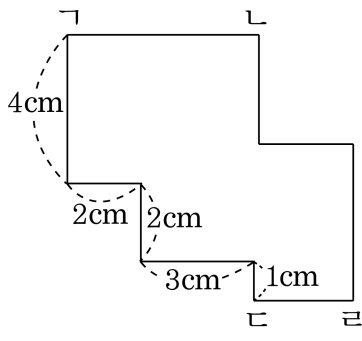
 답: _____ 개

8. 다음 그림에서 점 o를 지나고, 직선 ㄱㄴ에 평행인 직선은 몇 개 그을 수 있는지 구하시오.



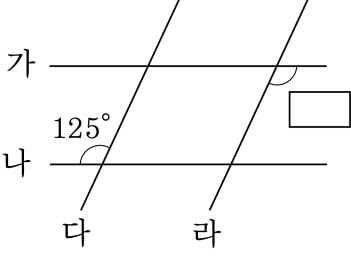
 답: _____ 개

9. 다음 도형에서 변 $\overline{KL}$ 과 변 $\overline{CD}$ 사이의 거리는 몇 cm인지 구하시오.



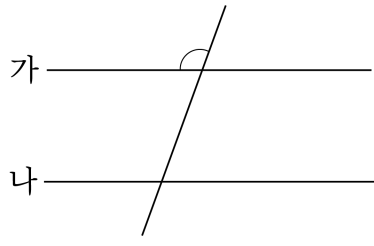
▶ 답: _____ cm

10. 직선 가와 나, 직선 다와 라는 각각 평행입니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



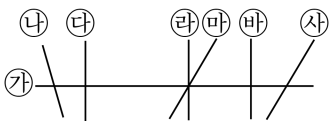
 답: _____ °

11. 그림에서 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 표시한 각과 크기가 같은 각은 모두 몇 개입니까?



 답: _____ 개

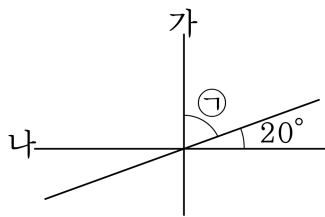
12. 다음 그림에서 직선 ㉔의 수선은 모두 몇 개입니까?



▶ 답: _____ 개

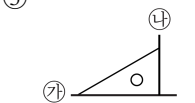
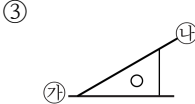
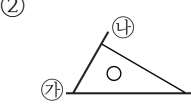
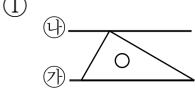


13. 직선 가와 직선 나 는 서로 수직입니다. 각 ㉠의 크기를 구하시오.



 답: _____ °

14. 삼각자를 이용하여 직선 ㉔와 수직인 직선 ㉕를 그릴 때, 바른 것은 어느 것인지 구하시오.



15. 각도기를 이용하여 직선 l 에 대한 수선을 그리는 방법을 설명한 것입니다. 빈 칸에 알맞은 수를 써넣으시오.

- (1) 직선 l 을 그립니다.

(2) 직선 l 위에 점 D 을 표시합니다.

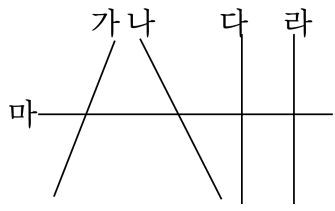
(3) 각도기에서 90° 가 되는 곳에 점 E 을 표시합니다.

(4) 각도기의 중심을 점 D 에 맞추고, 각도기의 밑금을 직선 l 에 맞춥니다.

(5) 직선 DE 을 그립니다.

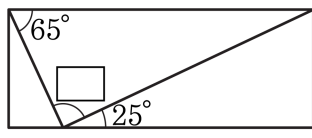
 답: _____ °

16. 다음 중 서로 평행인 직선은 어느 것입니까?



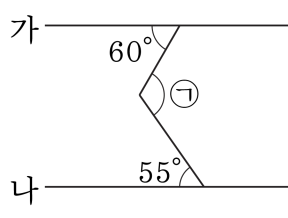
 답: 직선 _____

17. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



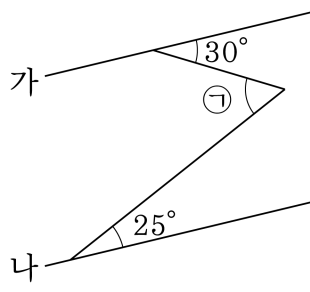
 답: _____ °

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



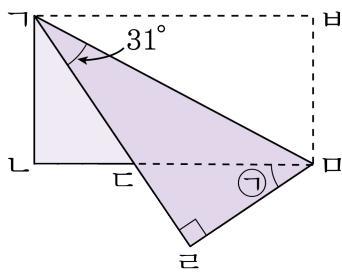
 답: _____ °

19. 다음 그림에서 직선 가와 나가 서로 평행일 때, 각 ㉠의 크기를 구하시오.



▶ 답: _____ °

20. 다음 그림과 같이 직사각형을 반으로 접었습니다. 각 $\angle \alpha$ 의 크기가 31° 일 때, $\angle \beta$ 의 크기를 구하십시오.



▶ 답: _____