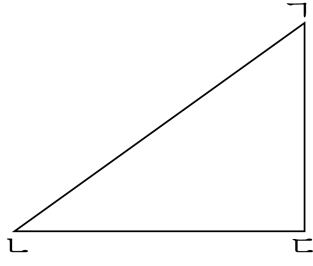
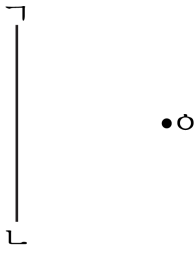


1. 다음 삼각형에서 변 BC 과 수직인 변은 어느 것입니까?



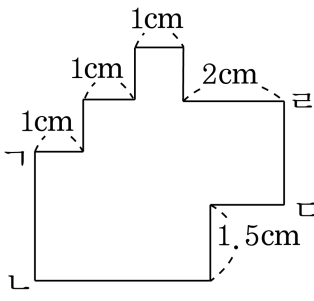
 답: 변 _____

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



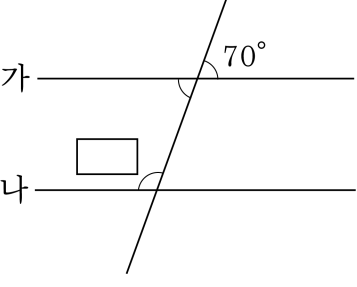
 답: _____ 개

3. 다음 도형의 변 ㄱ과 변 ㄴ의 거리는 얼마입니까?



▶ 답: _____ cm

4. 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 안에 알맞은 각의 크기를 써넣으시오.



답: _____ °

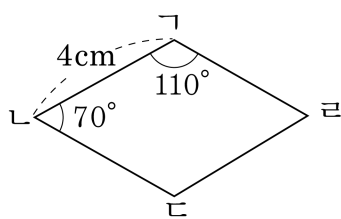
5. 다음 안에 알맞은 말을 위에서 부터 차례대로 쓰시오.

마주보는 한 쌍의 변이 서로 평행인 사각형을 이라고 합니다.
마주보는 두 쌍의 변이 서로 평행인 사각형을 이라고 합니다.

 답: _____

 답: _____

6. 다음 마름모에서, 각 $\angle \text{A}$ 의 크기는 몇 $^\circ$ 입니까?



▶ 답: _____ $^\circ$.

7. 한 직선에 그을 수 있는 수선은 모두 몇 개인지 구하시오.

① 1 개

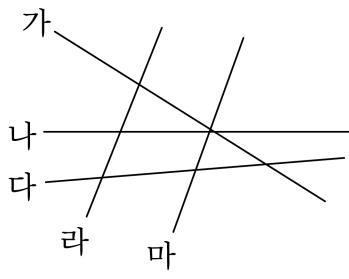
② 2 개

③ 8 개

④ 10 개

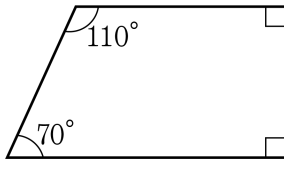
⑤ 무수히 많다.

8. 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

9. 이 도형의 이름을 있는 대로 모두 고르시오.

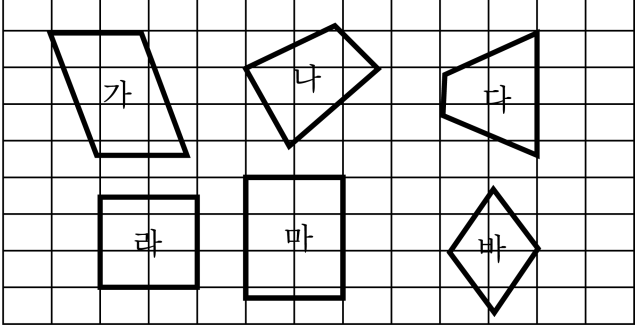


- ① 사각형
- ② 정사각형
- ③ 직사각형
- ④ 평행사변형
- ⑤ 사다리꼴

10. 다음 사각형에 대한 설명 중 틀린 것은 어느 것인지 고르시오.

- ① 사다리꼴 : 한 쌍의 마주 보는 변이 평행인 사각형
- ② 평행사변형 : 두 쌍의 마주 보는 변이 평행인 사각형
- ③ 정사각형 : 마주 보는 변의 길이가 같은 사각형
- ④ 직사각형 : 네 각이 모두 직각인 사각형
- ⑤ 마름모 : 네 변의 길이가 같은 사각형

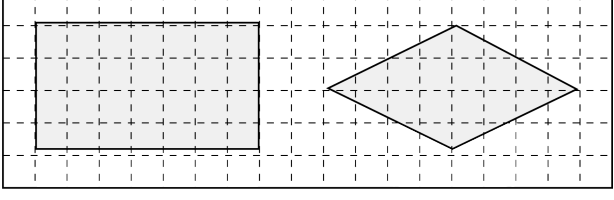
11. 다음 도형을 보고, 직사각형을 모두 찾아 쓰시오.



 답: _____

 답: _____

12. 다음 중에서 두 사각형의 공통점을 모두 고르시오.



- ① 두 쌍의 마주 보는 변이 각각 평행이다.
- ② 네 각의 크기가 모두 같다.
- ③ 네 변의 길이가 모두 같다.
- ④ 마주 보는 각의 크기가 각각 같다.
- ⑤ 마주 보는 변의 길이가 각각 같다.

13. 다음 중 평행사변형이라고 할 수 없는 도형의 기호를 찾아 쓰시오.

가. 직사각형 나. 마름모
다. 사다리꼴 라. 정사각형

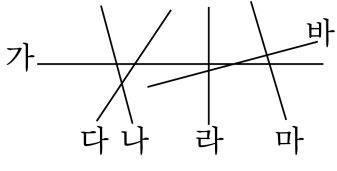
 답: _____

14. 직사각형의 종이 띠를 다음과 같이 오려서 7개의 사각형을 만들었습니다. 평행사변형은 모두 몇 개인지 구하시오.

가	나	다	라	마	바
					사

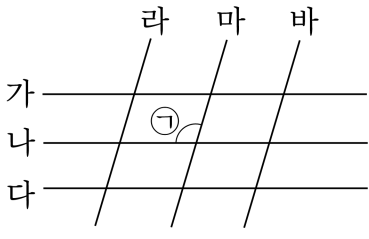
 답: _____ 개

15. 다음 그림에서 직선 마에 수직인 직선을 찾아 쓰시오.



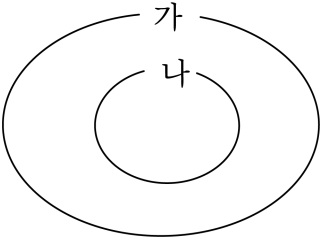
 답: 직선 _____

17. 다음 그림에서 직선 가, 나, 다와 직선 라, 마, 바는 각각 서로
평행입니다. 각 ㉠과 크기가 같은 각은 모두 몇 개입니까?



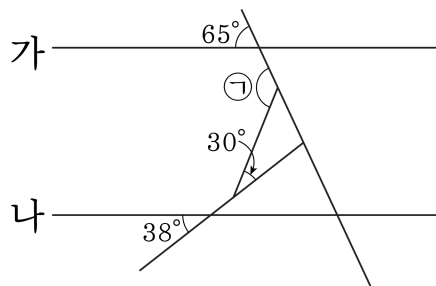
 답: 개

18. 다음 그림은 가와 나 도형의 관계를 나타낸 것입니다. 가와 나 도형이 될 수 있는 도형끼리 차례로 짝지은 것이 아닌 것은 어느 것입니까?



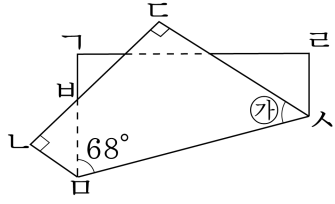
- ① 사다리꼴, 직사각형
- ② 평행사변형, 마름모
- ③ 마름모, 정사각형
- ④ 직사각형, 마름모
- ⑤ 사다리꼴, 마름모

19. 다음 그림에서 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 각 ㉠의 크기를 구하시오.



▶ 답: _____ °

20. 다음 그림과 같은 도형에서 각 $\angle B$ 의 크기를 구하여라.



▶ 답: _____ °