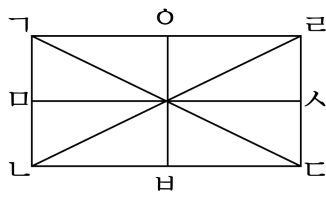
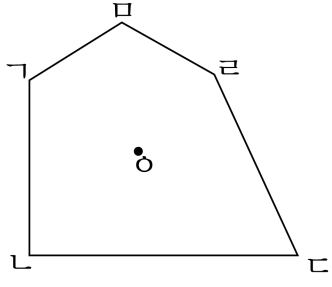


1. 다음 도형에서 변 $\overline{KL}$ 와 수직인 선분은 모두 몇 개입니까?



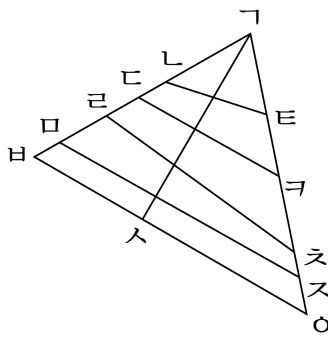
 답: _____ 개

2. 다음 도형의 점 o에서 각 변에 그을 수 있는 수선은 모두 몇 개입니까?



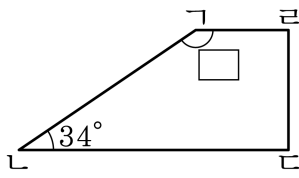
 답: _____ 개

3. 다음 그림에서 선분 AB 에 수직인 선분은 모두 몇 개입니까?



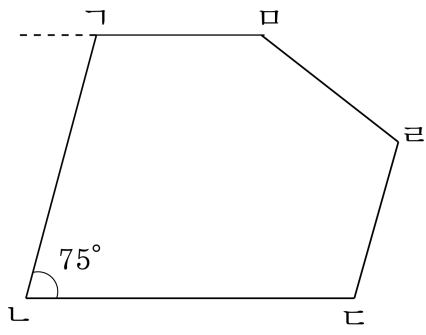
 답: _____ 개

4. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



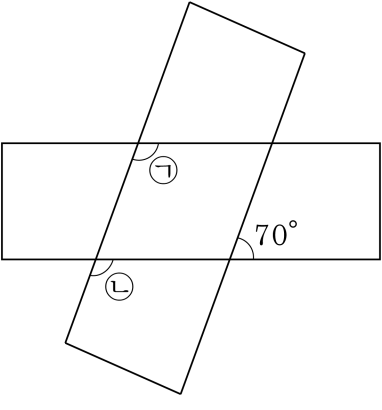
 답: _____°

5. 변 GM 과 변 LC 이 서로 평행일 때, 각 LMG 의 크기를 구하시오.



 답: _____ °

6. 다음 그림에서 각 ㉠과 각 ㉡의 크기의 합을 구하시오.

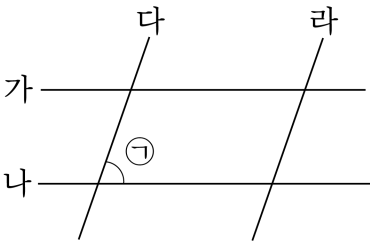


 답: _____ °

7. 다음 설명 중 옳은 것을 모두 고르시오.

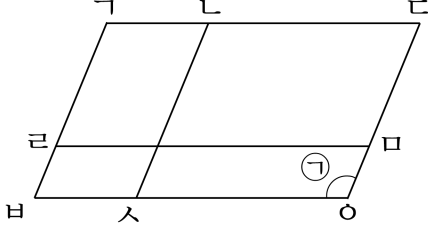
- ① 한 직선에 대한 수선은 오직 하나 뿐입니다.
- ② 두 평행선 사이의 거리는 두 평행선 사이의 수직인 선분의 길이와 같습니다.
- ③ 수직으로 만나는 두 직선이 이루는 각은 90° 입니다.
- ④ 두 평행선을 끝없이 연장하면 두 직선은 서로 만납니다.
- ⑤ 두 평행선 사이에 수직인 선분은 오직 하나뿐입니다.

8. 직선 가와 나, 직선 다와 라는 각각 서로 평행입니다. 각 ㉠과 크기가 같은 작은 모두 몇 개입니까?



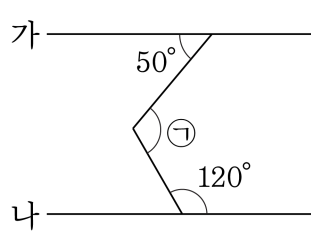
 답: _____ 개

9. 선분 $\overline{GH}$, $\overline{LN}$, $\overline{DO}$ 은 서로 평행이고, 선분 $\overline{GD}$, $\overline{KO}$, $\overline{HO}$ 도 서로 평행입니다. 각 $\textcircled{A}$ 와 크기가 같은 각은 모두 몇 개입니까?



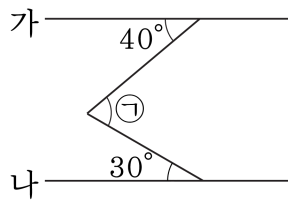
 답: 개

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



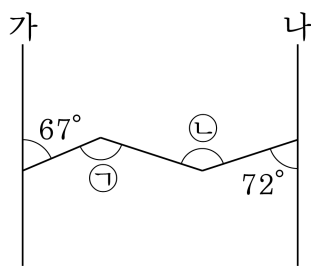
 답: _____ °

11. 두 직선 가와 나가 서로 평행일 때, 각 ㉠은 몇 도인지 구하시오.



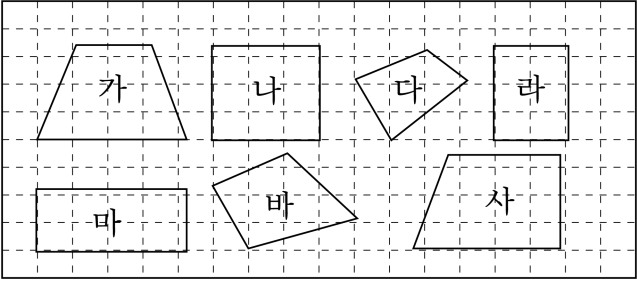
 답: _____ °

12. 다음 그림에서 가와 나 직선은 서로 평행입니다. 각 ㉔의 크기가 144° 일 때, 각 ㉓의 크기를 구하시오.



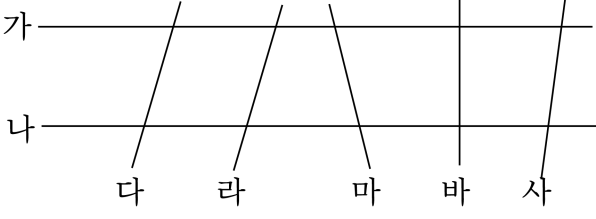
➡ 답: _____ °

13. 다음 중 사다리꼴은 모두 몇 개인지 구하시오.



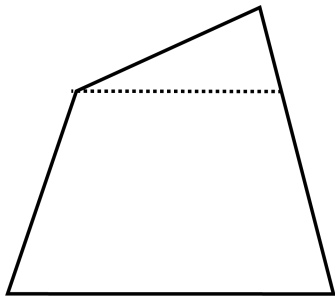
▶ 답: _____ 개

14. 다음에서 직선 가와 직선 나, 직선 다, 직선 라, 직선 사는 서로
평행이고, 바는 가, 나와 수직입니다. 그림에서 직각을 가지는
사다리꼴은 모두 몇 개 인지 구하시오.



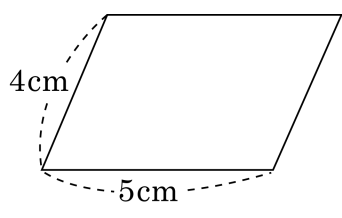
 답: _____ 개

15. 다음 그림과 같이 점선을 따라 윗 부분을 잘라 버리면 남은 부분은 어떤 도형이 되는지 구하시오.



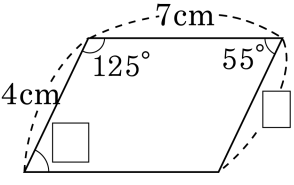
 답: _____

16. 평행사변형의 둘레의 길이는 얼마인지 구하시오.



 답: _____ cm

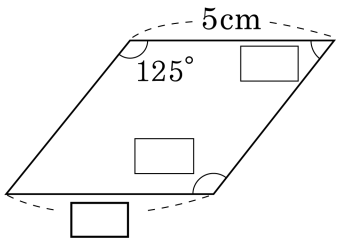
17. 다음 도형은 평행사변형입니다. □안에 알맞은 수나 각도를 왼쪽부터 차례대로 쓰시오.



▶ 답: _____ °

▶ 답: _____ cm

18. 다음 도형은 평행사변형입니다. 안에 알맞은 수나 각도를 위에서부터 차례대로 쓰시오.



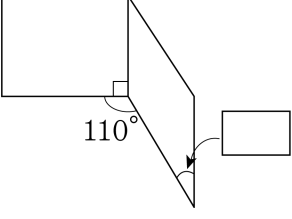
- 답: °
- 답: °
- 답: cm

19. 다음 중 평행사변형과 마름모의 성질을 모두 만족하는 사각형은 어느 것입니까?

- | | |
|-----------|---------|
| ① 사다리꼴 | ② 평행사변형 |
| ③ 직사각형 | ④ 정사각형 |
| ⑤ 이등변사다리꼴 | |

20. 다음은 평행사변형과 정사각형을 맞붙여 놓은 것입니다. 안에

알맞은 각도를 써넣으시오.



답: _____ °

21. 다음을 만족하는 도형을 모두 고르시오.

마주보는 두 쌍의 변이 서로 평행합니다.
네 변의 길이가 같습니다.
마주보는 각의 크기가 서로 같습니다.

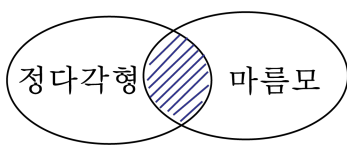
- ① 사다리꼴
- ② 평행사변형
- ③ 마름모
- ④ 직사각형
- ⑤ 정사각형

22. 다음 중 직사각형이라고 할 수 있는 도형은 어느 것입니까?

사다리꼴 마름모 평행사변형 정사각형

 답: _____

23. 다음 색칠한 부분에 해당하는 도형의 이름을 쓰시오.



 답: _____

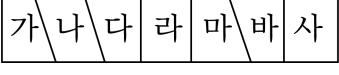
24. 안에 알맞은 말을 차례대로 써 넣으시오.

평행사변형은 마주 보는 한 쌍의 이
평행이므로 이라고 할 수 있습니다.

 답: _____

 답: _____

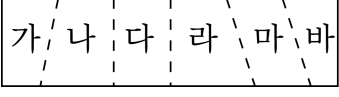
25. 직사각형 모양의 종이를 다음과 같이 잘랐습니다. 직사각형은 어느 것인지 모두 쓰시오.



 답: _____

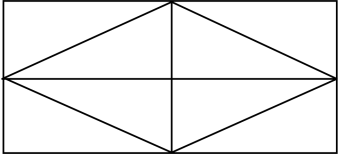
 답: _____

26. 직사각형 모양의 종이를 그림과 같이 점선을 따라 오렸을 때 오린 도형
중에서 사다리꼴은 모두 몇 개인지 구하시오.



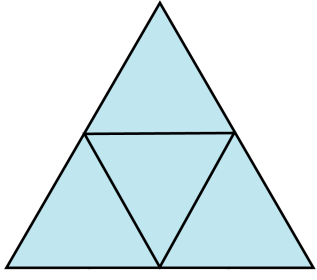
 답: _____ 개

27. 그림에서 크고 작은 평행사변형은 모두 몇 개인지 구하시오.



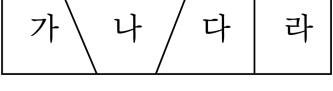
▶ 답: _____ 개

28. 다음 그림에서 크고 작은 마름모는 모두 몇 개인지 구하시오.



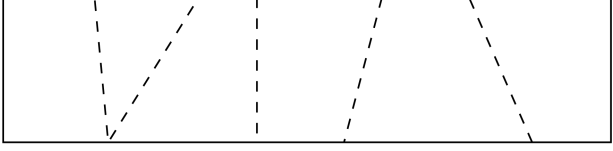
 답: _____ 개

29. 직사각형 모양의 종이를 다음과 같이 잘랐습니다. 직사각형은 어느 것인지 기호를 쓰시오.



 답: _____

30. 그림과 같이 직사각형 모양의 종이를 점선을 따라 잘랐습니다. 사다리꼴은 모두 몇 개인지 구하시오.



▶ 답: _____ 개