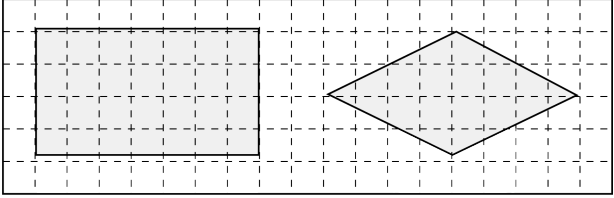
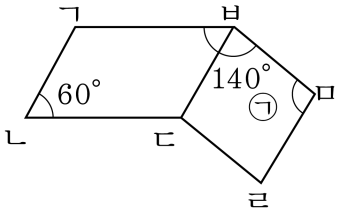


1. 다음 중에서 두 사각형의 공통점을 모두 고르시오.



- 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.

2. 다음은 평행사변형과 마름모의 한 변을 붙여 놓은 것입니다. 각 ㉠의 크기를 구하십시오.



▶ 답: _____ °

3. 네 변의 길이가 같고, 마주 보는 두 각의 크기가 서로 같은 사각형을

모두 쓰시오.

 답: _____

 답: _____

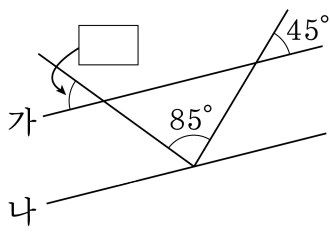
4. 두 쌍의 변이 평행하고 마주 보는 각의 크기가 모두 90° 인 사각형을 무엇이라 하는지 구하시오.

 답: _____

5. 네 변의 길이가 같고 마주 보는 두 쌍이 평행이며 네 각이 직각인 도형을 무엇이라 하는지 구하시오.

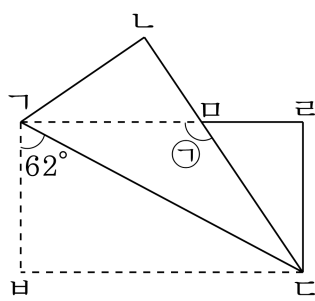
 답: _____

6. 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



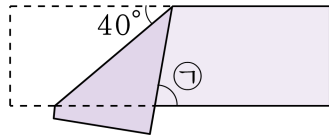
 답: _____ °

7. 다음 그림은 직사각형 모양의 종이를 점 Γ 과 점 Δ 를 잇는 선으로 하여 접었습니다. 각 $\ominus$ 의 크기를 구하시오.



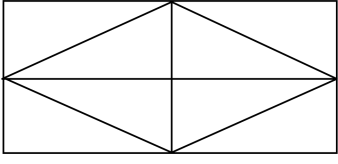
▶ 답: _____ °

8. 다음은 직사각형 모양의 종이를 접은 것입니다. 각 ㉠의 크기를 구하시오.



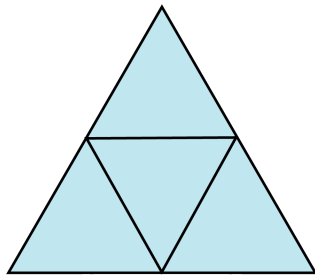
- ① 40° ② 50° ③ 60° ④ 70° ⑤ 80°

9. 그림에서 크고 작은 평행사변형은 모두 몇 개인지 구하시오.



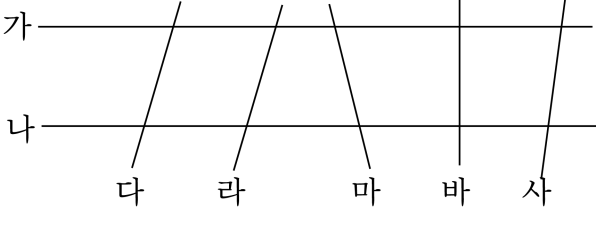
 답: _____ 개

10. 다음은 정삼각형 4개를 붙인 그림입니다. 정삼각형 3개가 모여서 만들어지는 사다리꼴은 모두 몇 개인지 구하시오.



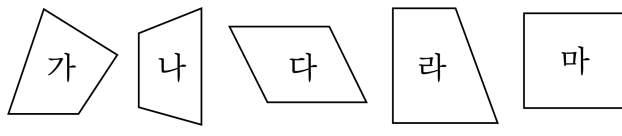
▶ 답: _____ 개

11. 다음에서 직선 가와 직선 나 는 직선 다, 직선 라, 직선 사는 서로
평행이고, 바는 가, 나와 수직이다. 그림에서 크고 작은 사다리꼴은
모두 몇 개인지 구하시오.



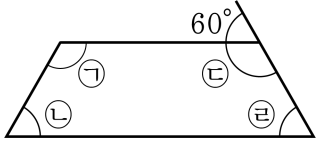
 답: _____ 개

12. 다음 사각형 중 사다리꼴이 아닌 것은 어느 것인지 구하시오.



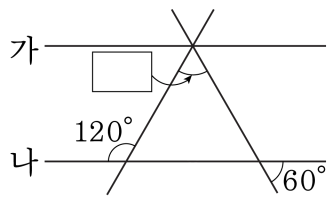
 답: _____

13. 다음 사다리꼴에서 ㉠ + ㉡의 각의 크기를 구하시오.



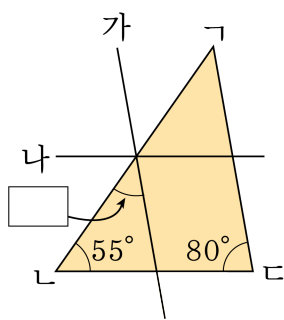
 답: _____ °

14. 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 안에 알맞은 각도를 구하십시오.



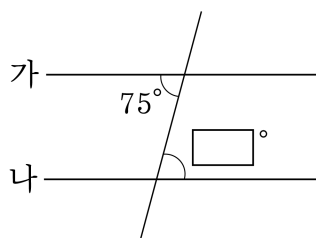
 답: _____ °

15. 다음 그림에서, 직선 가와 선분 ㄱㄷ, 직선 나와 선분 ㄴㄷ은 서로 평행입니다. 안에 각의 크기를 구하시오.



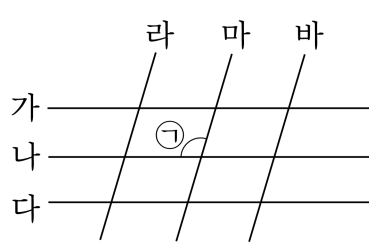
 답: _____ °

16. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



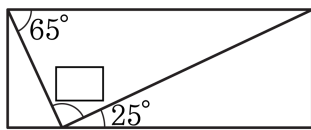
 답: _____ °

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



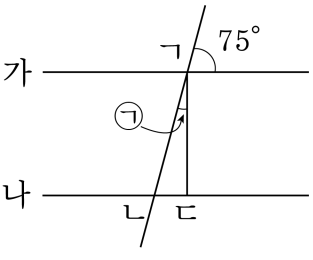
 답: _____ 개

18. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



 답: _____ °

19. 직선 가와 나 는 서로 평행이고, 선분 ㄱㄴ은 직선 나 의 수선입니다. 각 ㉠의 크기를 구하시오.



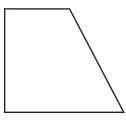
 답: _____ °

20. 길이가 7 cm 인 직선 $\overline{AB}$ 과 평행선 사이의 거리가 5 cm 가 되게 직선을 그어 직사각형 $ABCD$ 를 그렸습니다. 직사각형 $ABCD$ 의 둘레의 길이를 구하시오.

 답: _____ cm

21. 다음 중 평행선과 수선이 모두 있는 도형이 아닌 것을 모두 고르시오.

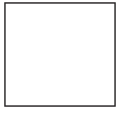
①



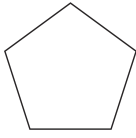
②



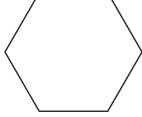
③



④



⑤

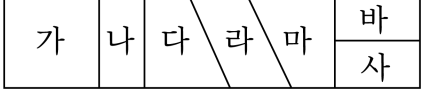


22. 직사각형의 종이 띠를 다음과 같이 오려서 7개의 사각형을 만들었습니다. 정사각형은 어느 것인지 구하시오.

가	나	다	라	마	바
					사

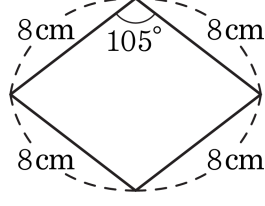
 답: _____

23. 직사각형의 종이 띠를 다음과 같이 오려서 7개의 사각형을 만들었습니다. 사다리꼴은 모두 몇 개인지 구하시오.



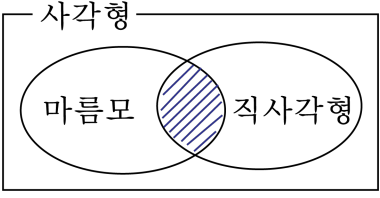
 답: _____ 개

24. 다음 도형의 이름으로 옳지 않은 것을 모두 고르시오.



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

25. 색칠한 부분에 해당하는 도형의 이름을 쓰시오.



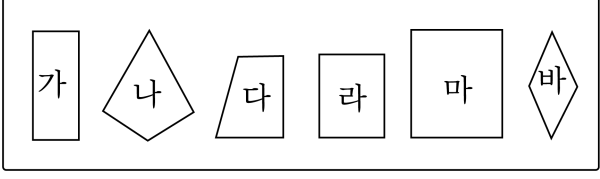
 답: _____

26. 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

27. 직사각형을 모두 찾아 기호를 쓰시오.

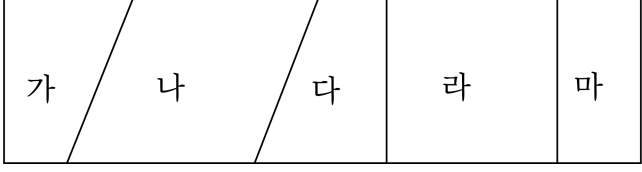


 답: _____

 답: _____

 답: _____

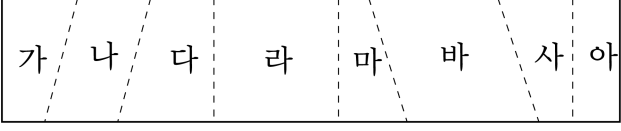
28. 직사각형의 종이에 다음과 같이 선을 따라 오렸습니다. 정사각형인 것을 찾아 쓰시오.



 답: _____

29. 다음 중 직사각형과 정사각형의 공통점이 아닌 것은 어느 것인지 고르시오.
- ① 마주 보는 변의 길이가 같습니다.
 - ② 마주 보는 각의 크기가 같습니다.
 - ③ 네 변의 길이가 같습니다.
 - ④ 네 각의 크기가 같습니다.
 - ⑤ 평행사변형입니다.

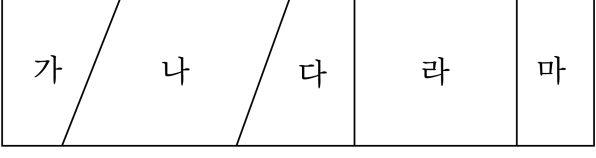
30. 직사각형의 종이를 점선을 따라 오렸습니다. 마름모를 모두 찾아
기호를 쓰시오.



 답: _____

 답: _____

31. 직사각형의 종이에 다음과 같이 선을 따라 오렸습니다. 평행사변형을 모두 찾아 기호를 쓰시오.

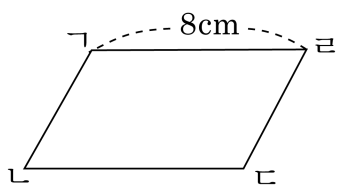


 답: _____

 답: _____

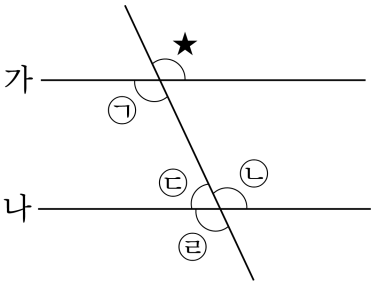
 답: _____

32. 평행사변형의 둘레의 길이가 26 cm 일 때, 변 $\overline{KL}$ 의 길이를 구하시오.



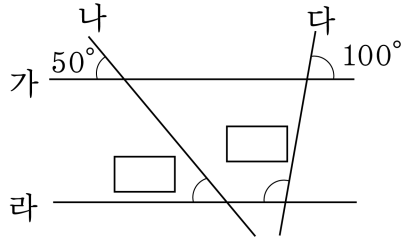
 답: _____ cm

33. 다음에서 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 각 ★과 크기가 같은 각이 아닌 것은 어느 것 입니까?



 답: _____

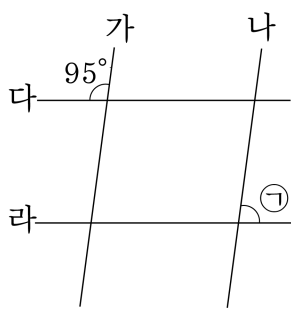
34. 직선 가와 라는 서로 평행입니다. 안에 알맞은 각도를 왼쪽부터 차례대로 써넣으시오.



답: _____ °

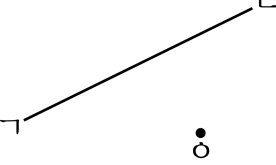
답: _____ °

35. 다음 그림에서 직선 가와 나, 직선 다와 라는 서로 평행입니다. 각 ㉠은 몇 도인지 구하시오.



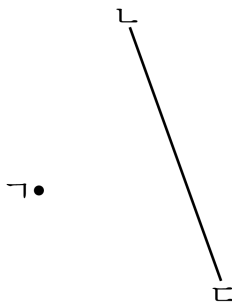
 답: _____ °

36. 다음 그림에서 점 O 을 지나고, 직선 KL 에 평행인 직선은 몇 개 그을 수 있는지 구하시오.

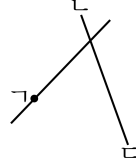


 답: _____ 개

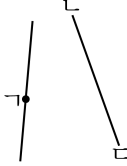
37. 점 Γ 을 지나고 직선 ℓ 과 평행인 직선을 바르게 그린 것을 고르시오.



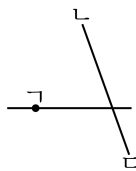
①



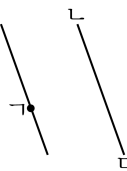
②



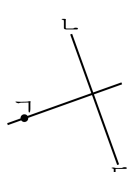
③



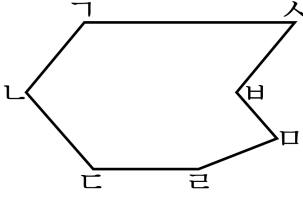
④



⑤

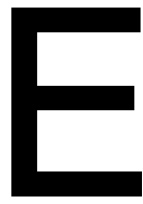


38. 다음 도형에서 서로 평행인 변은 모두 몇 쌍입니까?



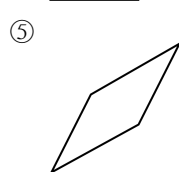
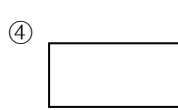
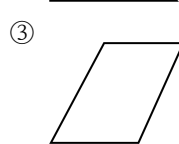
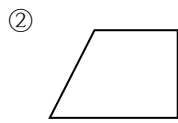
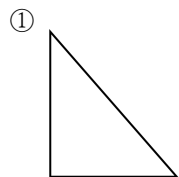
▶ 답: _____ 쌍

39. 다음 글자에서 평행선은 모두 몇 쌍입니까?

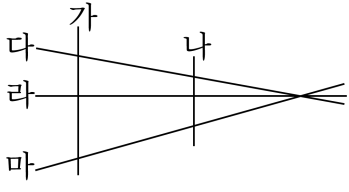


- ① 3 쌍
- ② 4 쌍
- ③ 5 쌍
- ④ 6 쌍
- ⑤ 없습니다.

40. 다음 중 수직인 변이 가장 많은 것은 어느 것입니까?

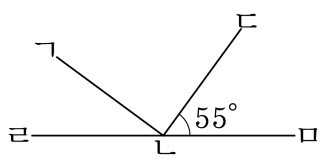


41. 다음 그림에서 서로 수직인 직선은 모두 몇 쌍입니까?



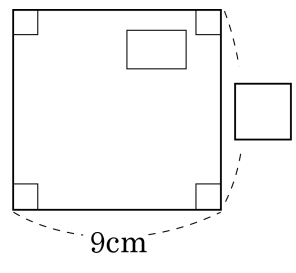
▶ 답: _____ 쌍

42. 선분 $\overline{AB}$ 은 선분 $\overline{CD}$ 에 대한 수선입니다. 각 $\angle ACD$ 의 크기는 얼마입니까?



▶ 답: _____°

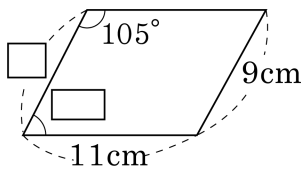
43. 다음은 정사각형입니다.□ 안에 알맞은 수를 각도와 길이 순서대로 써넣으시오.



▶ 답: _____ °

▶ 답: _____ cm

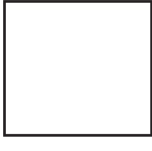
44. 다음은 평행사변형입니다. 안에 알맞은 수를 왼쪽부터 차례로 쓰시오.



답: _____ cm

답: _____ °

45. 다음 정사각형에서, 서로 평행인 변은 몇 쌍인지 쓰시오.

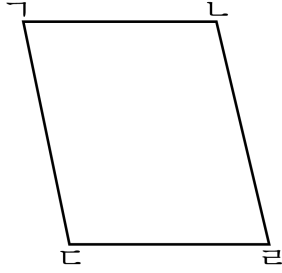


 답: _____ 쌍

46. 마름모는 길이가 같은 변이 모두 몇 개인가?

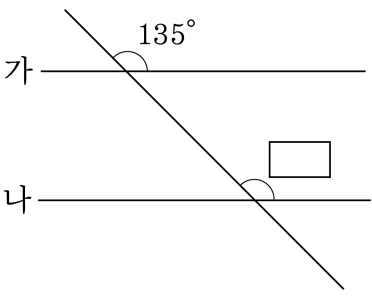
 답: _____ 개

47. 다음 도형에서, 서로 평행인 변은 몇 쌍인지 구하시오.



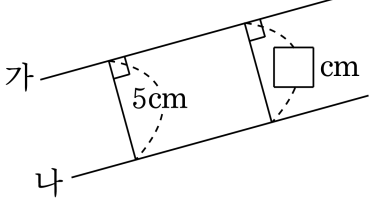
 답: _____ 쌍

48. 직선 가와 나가 서로 평행일 때, 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



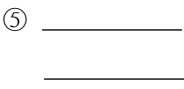
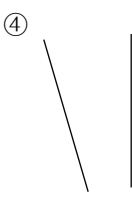
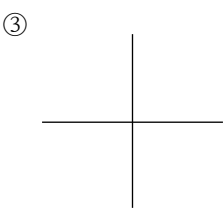
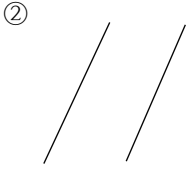
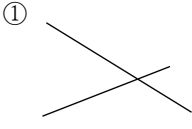
답: _____ °

49. 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



 답: _____

50. 다음 중 두 직선이 평행인 것을 모두 고르시오.



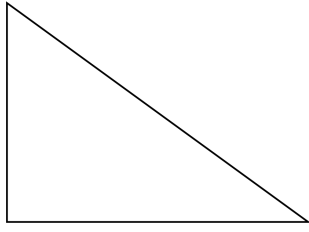
51. 점 γ 을 지나고 직선 g 에 수직인 직선을 몇 개나 그을 수 있는지 구하시오.

g _____

γ

 답: _____ 개

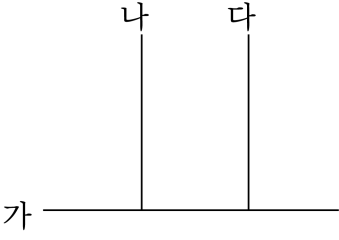
52. 다음 도형에서 직각인 곳은 몇 개입니까?



▶ 답: _____ 개

53. 다음 그림을 보고, 안에 알맞은 단어를 써넣으시오.

직선 가와 수직인 직선은 직선 와 직선 입니다.



답:

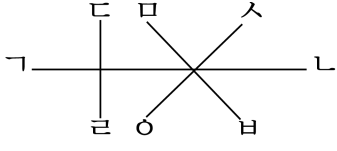
답:

54. 안에 알맞은 말을 써넣으시오.

두 직선이 만나서 이루는 각이 일 때, 두 직선은 서로 수직이라고 합니다.

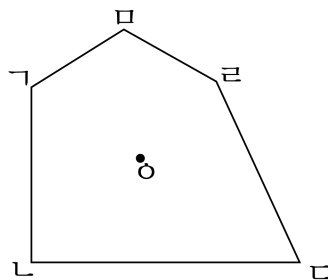
 답: _____

55. 다음 그림을 보고, 직선 AB 에 대한 수선을 쓰시오.



 답: 직선 _____

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



 답: _____ 개