

1. 삼각형 안의 점 가에서 변에 그을 수 있는 수선은 모두 몇 개인지 구하시오.



▶ 답: _____ 개

2. 주어진 직선과 평행선 사이의 거리가 5cm 가 되게 평행선을 그는 순서를 차례로 써넣으시오.

Ⓛ 평행선 그기
 Ⓜ 주어진 직선에 수선 그기
 Ⓝ 주어진 직선에서 5cm 되는 수선 위에 점 찍기

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

3. 다음 도형에서 평행선 사이의 거리를 알려면 어느 선분의 길이를
재어야 하는지 구하시오.



- ① 선분 ㄱㄴ ② 선분 ㄴㅁ ③ 선분 ㅁㄹ
④ 선분 ㄹㄱ ⑤ 선분 ㄹㅁ

4. 직선 가와 나는 서로 평행일 때, 표시한 각과 크기가 같은 각은 모두 몇 개입니까?



▶ 답: _____ 개

5. 다음 도형의 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

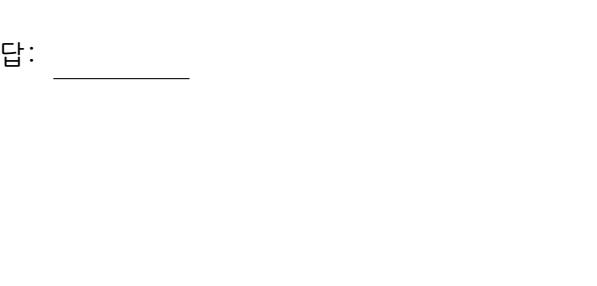


▶ 답: _____ °

6. 둘레가 54 cm 인 평행사변형이 있습니다. 한 변이 이웃하는 변보다 3 cm 길 때, 긴 변의 길이를 구하시오.

▶ 답: _____ cm

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



▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

8. 마름모에 대한 설명이 잘못된 것은 어느 것입니까?

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

9. 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

10. 다음 중 평행사변형이 되는 도형은 모두 몇 개입니까?

사다리꼴 마름모 직사각형 정사각형

▶ 답: _____ 개

11. 직사각형 모양의 종이를 다음과 같이 잘랐습니다. 평행사변형은 모두 몇 개인지 구하시오.



▶ 답: _____ 개