

1. 다음 마름모에 대한 설명 중 틀린 것은 어느 것인가?

- ① 마주 보는 각의 크기가 같다.
- ② 네 변의 길이가 같다.
- ③ 마름모는 정사각형이다.
- ④ 두 대각선은 서로를 반으로 나눈다.
- ⑤ 마주 보는 변은 평행하다.

2. 두 직선 가와 나가 서로 평행일 때, 각 ⑦은 몇 도인지 구하시오.



▶ 답: _____ °

3. 직사각형 모양의 종이를 다음 그림과 같이 접었습니다. 이 때, 각 ⑦의 크기를 구하시오.



▶ 답: _____ °

4. 다음은 직사각형 모양의 종이를 접은 것입니다. 각 ⑦의 크기를 구하시오.



- ① 40° ② 50° ③ 60° ④ 70° ⑤ 80°

5. 주어진 직선과 평행선 사이의 거리가 3cm가 되게 평행선을 긋는
순서를 차례로 쓴 것을 고르시오.

Ⓐ 주어진 직선에 수선 긋기
Ⓑ 평행선 긋기
Ⓒ 그은 수선 위에 3cm 만큼 떨어진 곳에 점찍기

- ① Ⓐ-Ⓑ-Ⓒ ② Ⓑ-Ⓒ-Ⓐ ③ Ⓑ-Ⓐ-Ⓒ
④ Ⓒ-Ⓐ-Ⓑ ⑤ Ⓒ-Ⓑ-Ⓐ

6. 직선 가와 나는 서로 평행이고, 직선 가와 다는 서로 수직입니다. 각 ①은 몇 도인지 구하시오.



▶ 답: _____ °