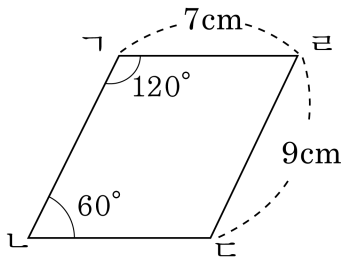


1. 다음 평행사변형에서, 각 $\angle$ ㄷㄹ은 몇 도인지 구하시오.



▶ 답 :

°
—

▶ 정답 : 120°

해설

평행사변형은 마주 보는 변이 서로 평행하고, 길이가 같다. 또한 마주 보는 각의 크기가 같다.

따라서 각 $\angle$ ㄷㄹ은 각 $\angle$ ㄱㄴ과 같으므로 120° 이다.

2. 빈 칸에 들어갈 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것을 고르시오.

$$\square - 4.6 - 4.599 - 4.598 - \square$$

① 4.65, 4.59

② 4.61, 4.58

③ 4.601, 4.597

④ 4.601, 4.587

⑤ 4.611, 4.597

해설

수의 크기가 0.001 씩 줄어든다.

첫번째 $\square = 4.6 + 0.001 = 4.601$

두번째 $\square = 4.598 - 0.001 = 4.597$

3. 안에 알맞은 말로 짝지어진 것은 어느 것입니까?

두 직선이 서로 일 때, 한 직선은 다른 직선에 대한 이라고 합니다.

① 수직, 평행

② 수직, 수선

③ 평행, 수선

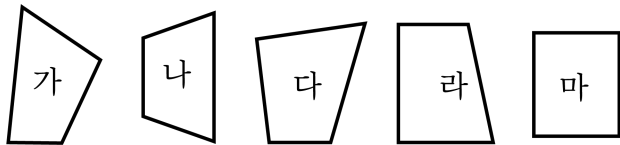
④ 평행, 수직

⑤ 수직, 수직

해설

두 직선이 서로 수직일 때, 한 직선은 다른 직선에 대한 수선이
라고 한다.

4. 다음 사각형 중 사다리꼴은 모두 몇 개인지 구하시오.



답 :

개

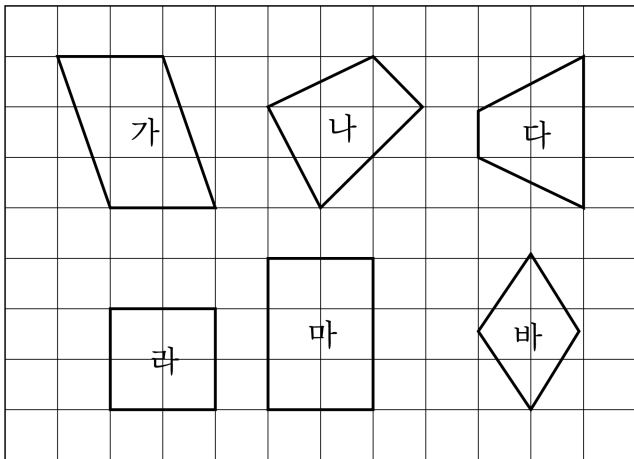


정답 : 3개

해설

나, 라, 마

5. 다음 도형에서 평행사변형은 모두 몇 개입니까?



▶ 답 :

개

▷ 정답 : 4 개

해설

평행사변형은 두 쌍의 변이 평행하고,
길이가 같은 사각형이다.

따라서 평행사변형은 가, 라, 마, 바로 4개이다.