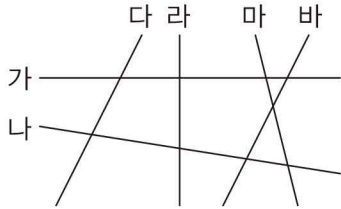


[01 ~ 02] 그림을 보고 물음에 답하세요.



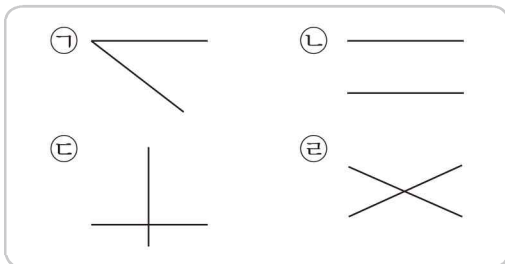
01 직선 가에 대한 수선을 찾아 써 보세요.

( )

02 서로 평행한 직선을 찾아 써 보세요.

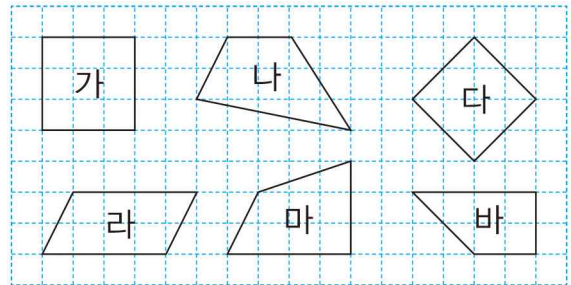
( )와 ( )

03 두 직선이 서로 수직인 것을 찾아 기호를 써 보세요.



( )

[04 ~ 05] 도형을 보고 물음에 답하세요.



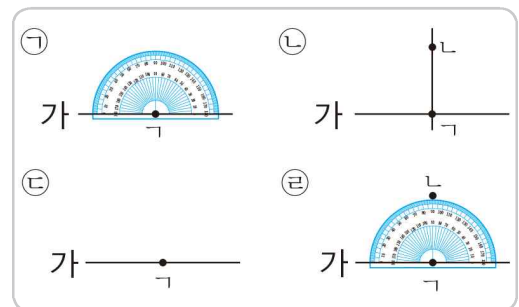
04 사다리꼴을 모두 찾아 기호를 써 보세요.

( )

05 평행사변형은 모두 몇 개일까요?

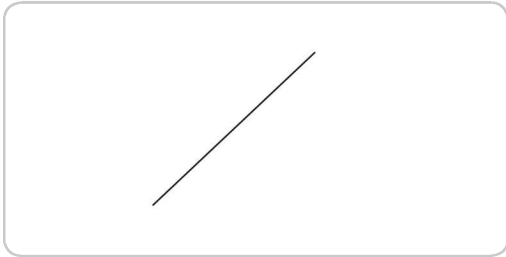
( )

06 각도기를 사용하여 직선 가에 대한 수선을 그으려고 합니다. 순서에 맞게 기호를 써 보세요.

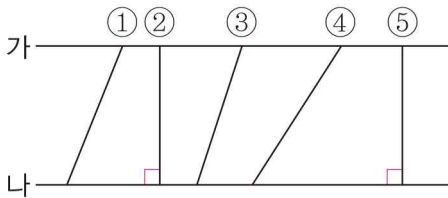


( )

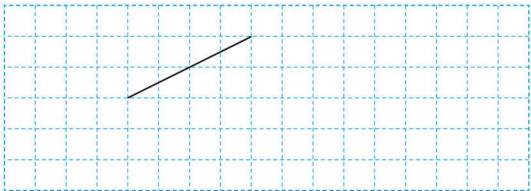
07 삼각자를 사용하여 주어진 직선과 평행한 직선을 그어 보세요.



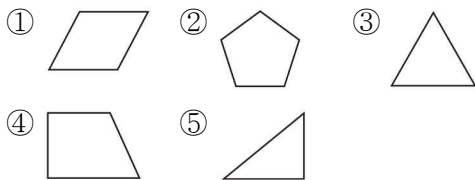
08 직선 가와 직선 나 서로 평행합니다. 평행선 사이의 거리를 나타내는 선분들 모두 고르세요. .... ( )



09 마름모를 완성해 보세요.



10 서로 평행한 변이 있는 도형을 모두 고르세요. .... ( )

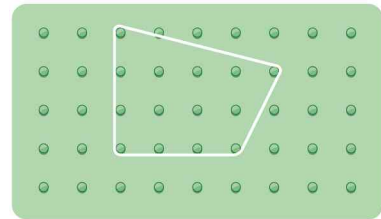


[11~12] 여러 가지 사각형에 대한 설명입니다. 옳은 것에는 ○ 표, 틀린 것에는 × 표 하세요.

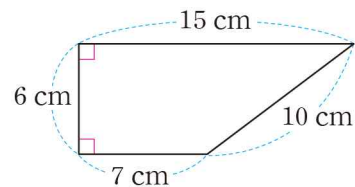
11 정사각형은 마주 보는 두 쌍의 변이 서로 평행합니다. .... ( )

12 직사각형은 마름모입니다. ... ( )

13 도형판에서 한 꼭짓점만 옮겨서 사다리꼴을 만들어 보세요.



14 도형에서 평행선 사이의 거리는 몇 cm 인가요?



( )



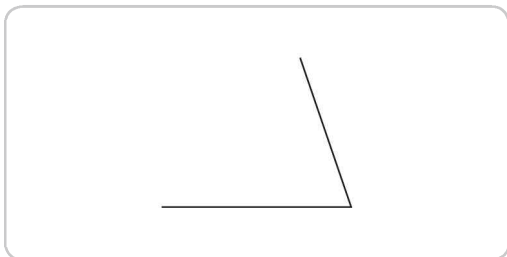
15 평행선 사이의 거리가 2.5 cm가 되도록 주어진 직선에 평행한 직선을 그려 보세요.



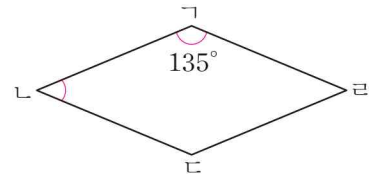
16 한 변이 12 cm인 마름모의 네 변의 길이의 합은 몇 cm일까요?

( )

17 평행선이 두 쌍인 사각형을 완성해 보세요.



18 사각형 ABCD는 마름모입니다. 각 ABC의 크기는 몇 도일까요?



( )

19 오른쪽 도형의 이름으로 알맞은 것을 모두 고르세요. .... ( )



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

20 다음 중에서 평행사변형이라고 할 수 있는 것을 모두 찾아 기호를 써 보세요.

- ㉠ 직사각형      ㉡ 사다리꼴
- ㉢ 정사각형      ㉣ 마름모

( )



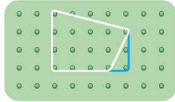

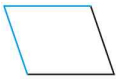
정답

보충

## 4. 사각형

번호	성취기준	문항 내용	정답	난이도	비고
1	<b>4수02-03</b> 교실 및 생활 주변에서 직각인 곳이나 서로 만나지 않는 직선을 찾는 활동을 통하여 직선의 수직 관계와 평행 관계를 이해한다.	수직과 수선 알기	직선 라	하	
2		평행과 평행선 알기	직선 다, 직선 바	하	
3		수직과 수선 알기	㉔	하	
4	<b>4수02-10</b> 여러 가지 모양의 사각형에 대한 분류 활동을 통하여 직사각형, 정사각형, 사다리꼴, 평행사변형, 마름모를 알고, 그 성질을 이해한다.	사다리꼴 알아보기	가, 다, 라, 바	하	
5		평행사변형 알아보기	3개	하	
6	<b>4수02-03</b> 교실 및 생활 주변에서 직각인 곳이나 서로 만나지 않는 직선을 찾는 활동을 통하여 직선의 수직 관계와 평행 관계를 이해한다.	수직과 수선 알기	㉔, ㉕, ㉖, ㉗	하	
7		평행과 평행선 알기	예 	중	
8		평행선 사이의 거리	㉘, ㉙	중	
9	<b>4수02-10</b> 여러 가지 모양의 사각형에 대한 분류 활동을 통하여 직사각형, 정사각형, 사다리꼴, 평행사변형, 마름모를 알고, 그 성질을 이해한다.	마름모 알아보기	예 	중	
10	<b>4수02-03</b> 교실 및 생활 주변에서 직각인 곳이나 서로 만나지 않는 직선을 찾는 활동을 통하여 직선의 수직 관계와 평행 관계를 이해한다.	평행과 평행선 알기	㉚, ㉛	중	



번호	성취기준	문항 내용	정답	난이도	비고
11	<b>4수02-10</b> 여러 가지 모양의 사각형에 대한 분류 활동을 통하여 직	여러 가지 사각형 이해하기	○	중	
12	사각형, 정사각형, 사다리	여러 가지 사각형 이해하기	×	중	
13	꼴, 평행사변형, 마름모를 알고, 그 성질을 이해한다.	사다리꼴 알아보기	<b>예</b> 	중	
14	<b>4수02-03</b> 교실 및 생활 주변에서 직각	평행선 사이의 거리	6 cm	중	
15	인 곳이나 서로 만나지 않는 직선을 찾는 활동을 통하여 직선의 수직 관계와 평행 관계를 이해한다.	평행선 사이의 거리	<b>예</b> 	중	
16	<b>4수02-10</b> 여러 가지 모양의 사각형에 대한 분류 활동을 통하여 직	마름모 알아보기	48 cm	중	
17	사각형, 정사각형, 사다리	평행사변형 알아보기		중	
18	꼴, 평행사변형, 마름모를 알고, 그 성질을 이해한다.	마름모 알아보기	45°	중	
19		여러 가지 사각형 이해하기	①, ②, ④	중	
20		여러 가지 사각형 이해하기	㉠, ㉡, ㉢	중	