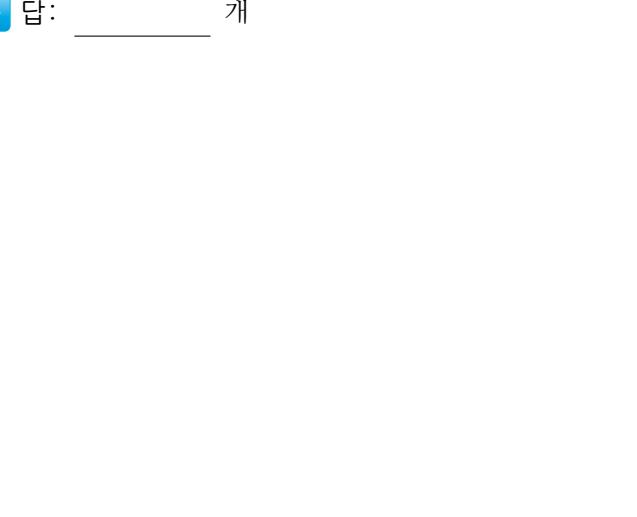


1. 다음 중 평행사변형이라 할 수 없는 것은 무엇인지 모두 고르시오.

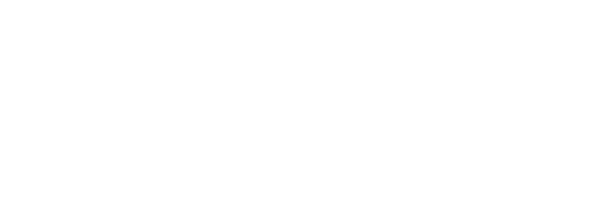
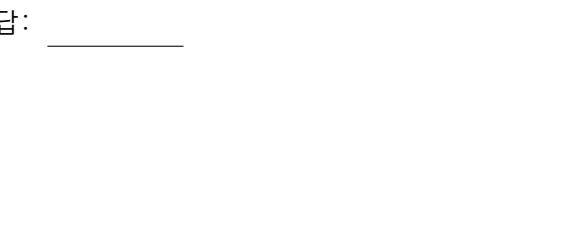
- ① 직사각형
- ② 정사각형
- ③ 마름모
- ④ 사다리꼴
- ⑤ 사각형

2. 다음 도형에서 사다리꼴은 모두 몇 개입니까?



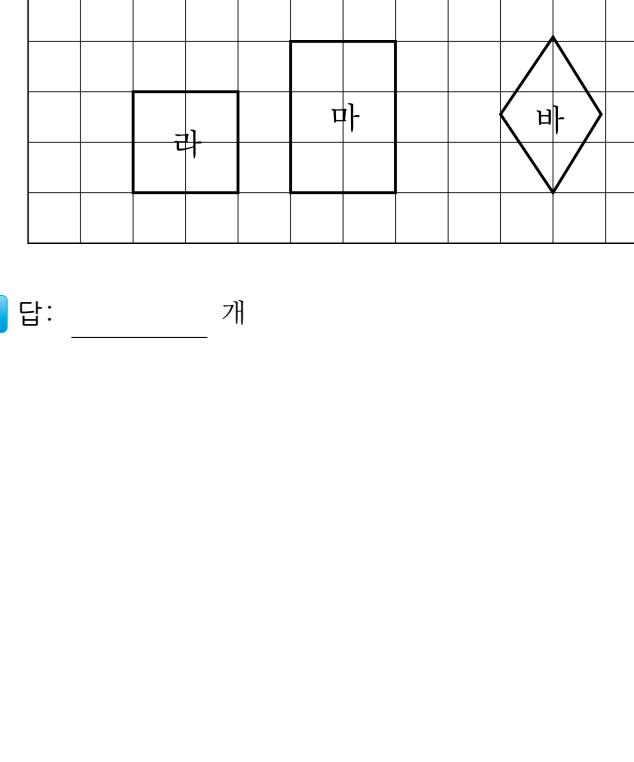
▶ 답: _____ 개

3. 다음 그림에서 평행사변형은 모두 몇 개입니까?



▶ 답: _____

4. 다음 도형에서 평행사변형은 모두 몇 개입니까?



▶ 답: _____ 개

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



▶ 답: _____

▶ 답: _____

6. 다음 중 평행사변형이라고 말할 수 없는 도형을 모두 고르시오.

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

7. 다음은 사각형 사이의 관계를 설명한 것입니다. 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

- ① 직사각형은 정사각형입니다.
- ② 정사각형은 마름모입니다.
- ③ 평행사변형은 사다리꼴입니다.
- ④ 마름모는 사다리꼴입니다.
- ⑤ 정사각형은 평행사변형입니다.

8. 다음 설명 중 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

- ① 평행사변형은 사다리꼴입니다.
- ② 마름모는 평행사변형입니다.
- ③ 마름모는 정사각형입니다.
- ④ 직사각형은 사다리꼴입니다.
- ⑤ 정사각형은 직사각형입니다.

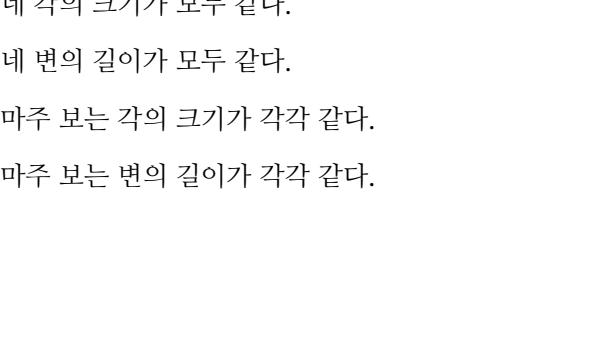
9. 다음 중 마름모인 것은 어느 것입니까?

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

10. 직사각형이면서 마름모라고 할 수 있는 것은 어느 것입니까?

- ① 사다리꼴
- ② 평행사변형
- ③ 정삼각형
- ④ 정사각형
- ⑤ 정오각형

11. 다음 중에서 두 사각형의 공통점을 모두 고르시오.



① 두 쪽의 마주 보는 변이 각각 평행이다.

② 네 각의 크기가 모두 같다.

③ 네 변의 길이가 모두 같다.

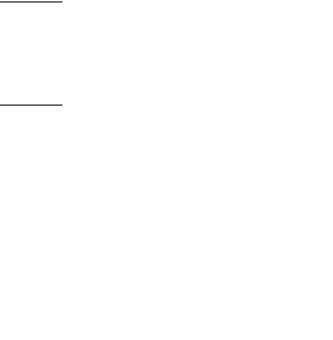
④ 마주 보는 각의 크기가 각각 같다.

⑤ 마주 보는 변의 길이가 각각 같다.

12. 직사각형이면서 마름모라고 할 수 있는 도형은 어느 것입니까?

- ① 평행사변형
- ② 정사각형
- ③ 사다리꼴
- ④ 삼각형
- ⑤ 오각형

13. 도형의 포함 관계를 나타낸 것입니다. ⑦과 ⑧에 들어갈 사각형의 이름을 차례대로 쓰시오.



▶ 답: _____

▶ 답: _____

14. 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

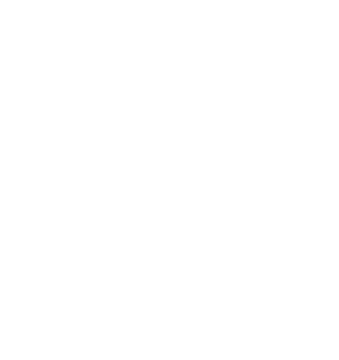
④ 직사각형 ⑤ 정사각형

15. 다음은 평행사변형과 정사각형을 맞붙여 놓은 것입니다. 안에
알맞은 각도를 써넣으시오.



▶ 답: _____ °

16. 다음 그림은 평행사변형 모양의 종이를 접은 것이다. 각 ①과 각 ②의 합을 구하여라.



▶ 답: _____ °

17. 다음 조건을 만족하는 도형의 이름은 무엇입니까?

다각형입니다.
두 쌍의 마주 보는 변이 서로 평행입니다.
네 변의 길이가 같습니다.
네 각의 크기는 같지 않습니다.

▶ 답: _____

18. 다음 그림은 삼각형, 마름모, 사다리꼴을 붙여 놓은 것입니다. 각 ②의 크기는 몇 도입니까?



- ① 100° ② 110° ③ 118° ④ 128° ⑤ 134°

19. 다음 도형에서 사각형 $\square ABCD$ 은 마름모이고, 삼각형 $\triangle AED$ 은 한 각이 직각인 이등변삼각형입니다. 각 ①과 각 ②의 크기의 차를 구하시오.



▶ 답: _____ °

20. 한 변의 길이가 6 cm 인 정사각형 3 개를 그림과 같이 겹쳐 놓았다.
만든 모양의 둘레의 길이는 몇 cm 인가?



▶ 답: _____ cm