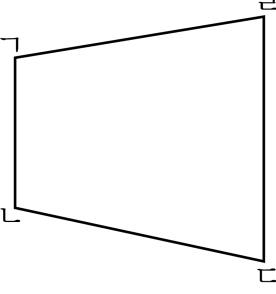


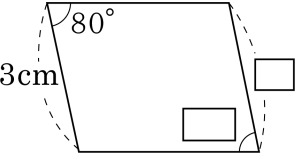
1. 사다리꼴 ABCD에서 평행인 변을 찾아 쓰시오.(변을 읽을 경우 위에서 아래로 읽습니다.)



 답: 변 _____

 답: 변 _____

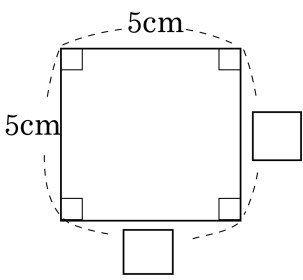
2. 사각형은 평행사변형입니다. 안에 알맞은 수나 각도를 왼쪽부터 차례대로 쓰시오.



답: °

답: cm

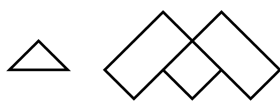
3. □ 안에 알맞은 수를 위에서 부터 차례대로 써넣으시오.



> 답: _____ cm

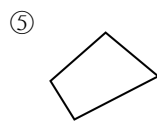
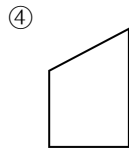
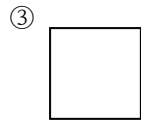
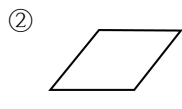
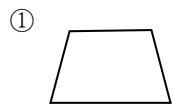
> 답: _____ cm

4. 색종이로 왼쪽 삼각형 모양을 여러 장 만들어 오른쪽 도형을 덮으려고 합니다. 평면을 완전히 덮으려면 몇 장이 필요합니까?

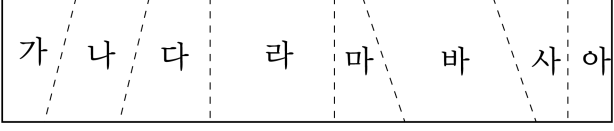


 답: _____ 장

5. 다음 중 사다리꼴이라고 할 수 없는 것은 어느 것인지 구하시오.



6. 직사각형의 종이를 점선을 따라 오렸습니다. 사각형의 종류에 모두 포함되는 도형을 찾아 기호를 쓰시오.

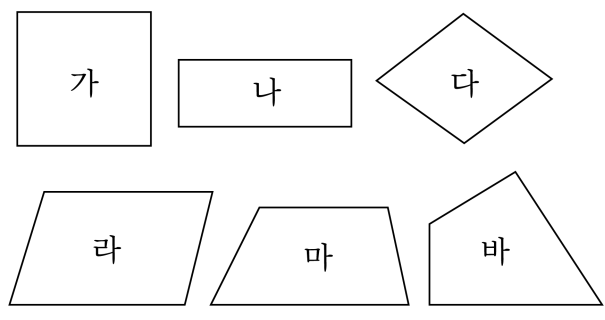


 답: _____

7. 다음 도형 중 마주 보는 두 쌍의 변이 평행하지 않은 사각형은 무엇입니까?

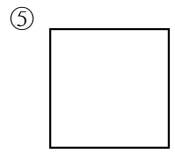
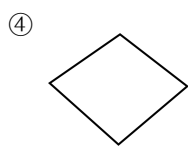
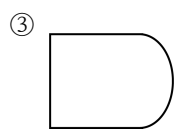
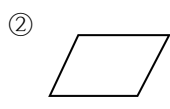
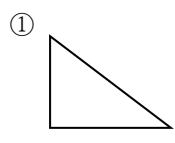
- ① 마름모 ② 사다리꼴 ③ 직사각형
- ④ 정사각형 ⑤ 평행사변형

8. 다음 그림에서 평행사변형은 모두 몇 개입니까?



 답: _____

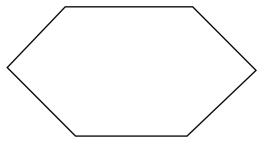
9. 다음 중 다각형이 아닌 도형은 어느 것인지 구하시오.



10. 다음 설명 중 틀린 것은 어느 것인지 구하시오.

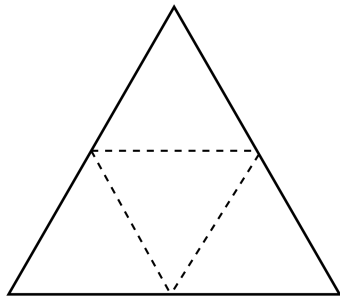
- ① 정사각형은 네 각의 크기가 모두 같습니다.
- ② 정삼각형에는 대각선을 1 개 그을 수 있습니다.
- ③ 다각형은 선분으로만 둘러싸인 도형입니다.
- ④ 오각형은 5 개의 선분으로 둘러싸인 도형입니다.
- ⑤ 정다각형은 각의 크기와 변의 길이가 각각 모두 같은 도형입니다.

11. 다음 도형에 그을 수 있는 대각선은 모두 몇 개인지 구하시오.



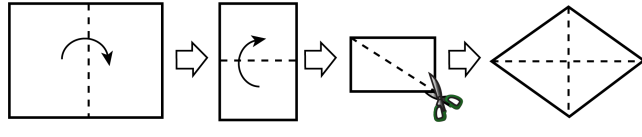
 답: _____ 개

12. 다음은 정삼각형 4개를 붙인 그림입니다. 마름모는 모두 몇 개가 만들어지는지 구하시오.



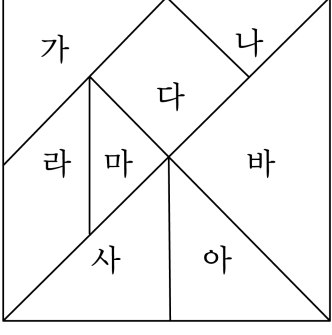
▶ 답: _____ 개

13. 직사각형의 종이를 다음과 같이 2 번 접어서 가위로 자르면 사각형이 1 개 생깁니다. 이 사각형과 관계 없는 것을 모두 고르시오.



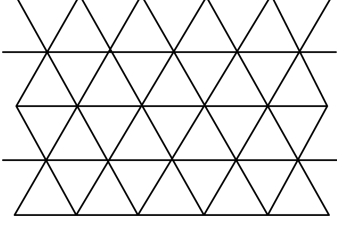
- ① 정사각형 ② 마름모 ③ 사다리꼴
④ 평행사변형 ⑤ 직사각형

14. 다음 그림의 도형판을 사용하여 정사각형을 만들 수 없는 것은 어느 것인지 고르시오.



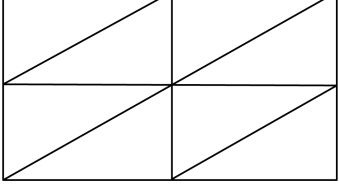
- ① 바+사+아
- ② 나+마
- ③ 가+나+마
- ④ 나+다+라+마
- ⑤ 나+라+마+바

15. 다음과 같이 작은 정삼각형의 변과 꼭짓점을 따라서 여러 가지 다각형을 그릴 때 그릴 수 없는 것은 어느 것인지 고르시오.



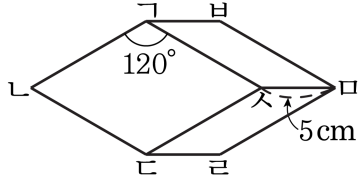
- ① 마름모
- ② 평행사변형
- ③ 정육각형
- ④ 정사각형
- ⑤ 사다리꼴

16. 다음 그림에서 크고 작은 평행사변형은 모두 몇 개 찾을 수 있는지 구하시오.



 답: _____ 개

17. 다음 그림은 모양과 크기가 같은 평행사변형 2개와 마름모를 겹치지 않게 붙인 것이다. 평행사변형의 둘레가 28 cm 일 때, 마름모의 둘레의 길이는 몇 cm인가?

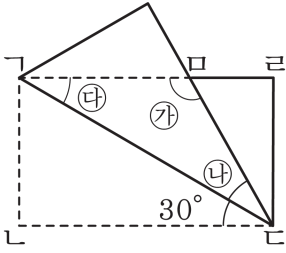


▶ 답: _____ cm

18. 정팔각형의 한 각의 크기는 얼마인지 구하시오.

 답: _____ °

19. 다음 그림과 같이 직사각형의 종이를 대각선으로 접었을 때 각 ㉔의 크기는 몇 도인지 구하시오.



 답: _____ °

20. 다음과 같은 각각의 다각형에서 그을 수 있는 대각선 수의 합을 구하시오.

십각형 십오각형 이십각형

 답: 개