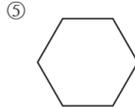
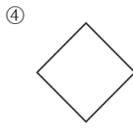
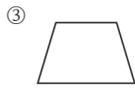
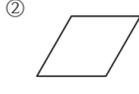
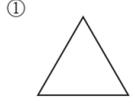
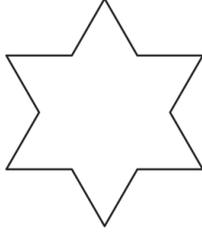


1. 선분으로만 둘러싸인 도형을 무엇이라고 하는지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_

2. 다음 도형을 한 가지 모양 조각 6 개를 사용하여 덮으려고 합니다. 어느 모양 조각을 사용해야 하나요?



3. 도형을 한 가지 모양 조각 4 개를 사용하여 덮으려고 합니다. 어느 모양 조각을 사용해야 하나요?



①



②



③



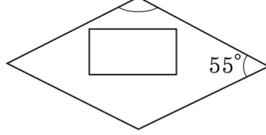
④



⑤



4. 다음 마름모의 네 각의 크기의 합은  $360^\circ$  입니다.  안에 알맞은 수를 써 넣으시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_  $^\circ$

5. 다음 중 마주 보는 각을 향하여 접었을 때, 항상 포개지는 도형을 모두 고르시오.

- ① 사다리꼴                      ② 평행사변형                      ③ 마름모  
④ 직사각형                      ⑤ 정사각형

6. 다음 설명 중에서 바르게 말한 것의 기호를 모두 찾은 것을 고르시오.

㉠ 정삼각형은 예각삼각형입니다.  
㉡ 정사각형, 마름모, 평행사변형은 마주 보는 각의 크기가 같고, 두 쌍의 마주 보는 변이 평행합니다.  
㉢ 정사각형은 마름모, 평행사변형, 직사각형이라고 할 수 있습니다.

① ㉠, ㉡, ㉢

② ㉠, ㉢

③ ㉠, ㉡

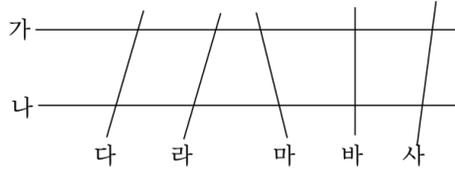
④ ㉡

⑤ ㉢

7. 사각형에서 두 대각선의 길이가 같은 것을 모두 고르시오.

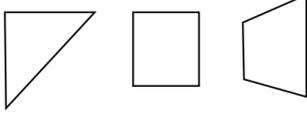
- ① 정사각형                      ② 평행사변형                      ③ 직사각형
- ④ 사다리꼴                      ⑤ 마름모

8. 다음에서 직선 가와 직선 나에 직선 다, 직선 라, 직선 사는 서로 평행이고, 바는 가, 나와 수직이다. 그림에서 크고 작은 사다리꼴은 모두 몇 개인지 구하시오.



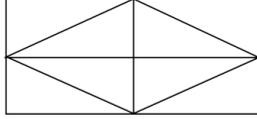
▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

9. 다음 도형의 대각선의 수들의 합을 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

10. 다음 그림에서 찾을 수 있는 크고 작은 직사각형의 개수와 마름모의 개수의 차를 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ 개