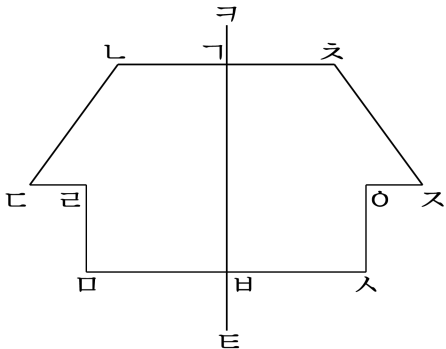


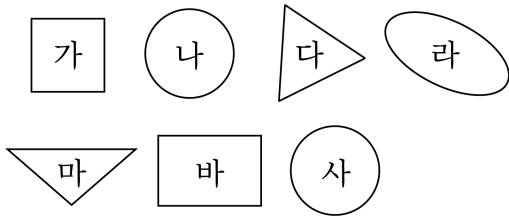
1. 다음은 선대칭도형입니다. 변 $\overline{AB}$ 과 변 $\overline{CD}$ 의 대응변을 각각 찾아 순서대로 쓰시오.



> 답: 변 _____

> 답: 변 _____

2. 다음 도형 중에서 서로 합동인 도형을 바르게 연결한 것은 어느 것입니까?



① 가 - 바

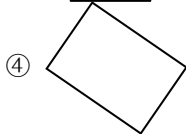
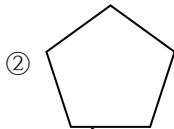
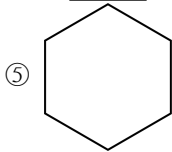
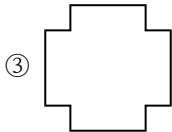
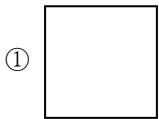
② 나 - 사

③ 다 - 마

④ 라 - 사

⑤ 나 - 라

3. 다음 중 선대칭도형도 되고, 점대칭도형도 되는 것을 모두 고르시오.

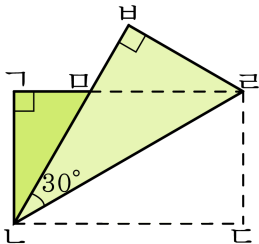


4. 한 변이 12 cm 이고, 양 끝각이 60° 씩인 삼각형과 합동인 삼각형을 그리면, 다른 두 변의 길이는 각각 몇 cm 인지 구하시오.

 답: _____ cm

 답: _____ cm

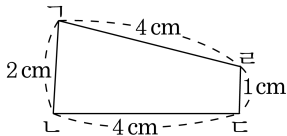
5. 다음은 직사각형 모양의 종이를 접은 것입니다. 각 $\angle KBH$ 의 크기를 구하시오.



답: _____

°

6. 자와 컴퍼스만 사용하여 다음 사각형 $\triangle ABCD$ 과 합동인 사각형을 그리기 위해서는 어떤 조건을 더 알아야 합니까?



- ① 각 $\angle A$ 의 크기
- ② 각 $\angle B$ 의 크기
- ③ 각 $\angle C$ 의 크기
- ④ 각 $\angle D$ 의 크기
- ⑤ 대각선 AC 의 길이