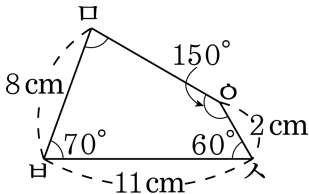
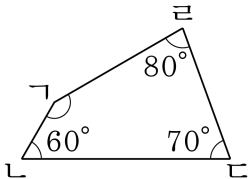


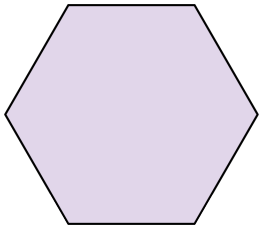
1. 두 사각형은 합동입니다. 변 $\overline{BC}$ 의 길이는 몇 cm 입니까?



답:

cm

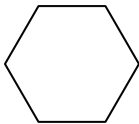
2. 다음 도형의 대칭축의 개수를 구하시오.



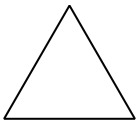
답: _____ 개

3. 다음 중 점대칭도형을 모두 고르시오.

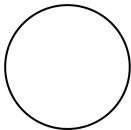
①



②



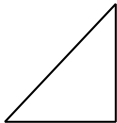
③



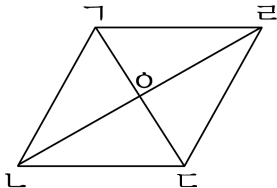
④



⑤



4. 다음 도형은 점대칭도형입니다. 도형을 보고, 점 L 의 대응점을 구하십시오.

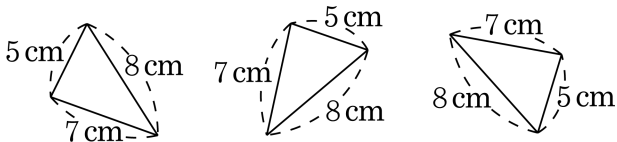


답: 점

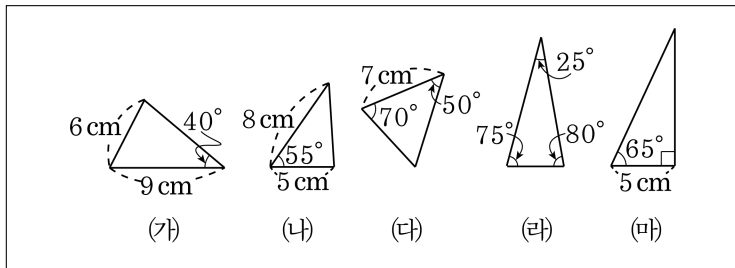
5. 다음 설명 중 옳은 것을 모두 고르시오.

- ① 정삼각형은 점대칭도형입니다.
- ② 선대칭도형에서 대칭축은 한 개뿐입니다.
- ③ 점대칭도형에서 대칭의 중심은 한 개뿐입니다.
- ④ 마름모는 선대칭도형이면서 점대칭도형입니다.
- ⑤ 대칭축은 점대칭도형에도 있습니다.

6. 다음과 같이 세 변의 길이가 주어진 삼각형은 어떻게 그리더라도 항상 합동이 됩니다.



(보기) 의 삼각형 중 위의 그림과 같이 어떻게 그리더라도 항상 합동이 되는 삼각형을 모두 고른 것은 어느 것입니까?



① (가), (다)

② (나), (다), (마)

③ (가), (나), (마)

④ (나), (다), (라), (마)

⑤ (가), (나), (다), (라), (마)