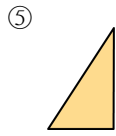
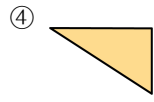
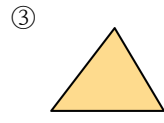
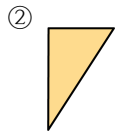
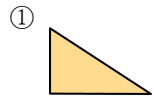
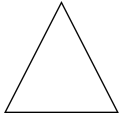


1. 다음 중 서로 합동이 아닌 도형은 어느 것입니까?

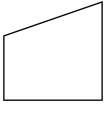


2. 다음 중 어느 한 직선으로 잘랐을 때 잘린 두 도형이 합동이 되지 않는 것은 어느 것입니까?

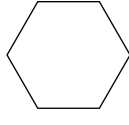
①



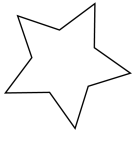
②



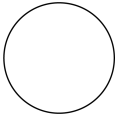
③



④



⑤



3. 안에 알맞은 말을 순서대로 써넣으시오.

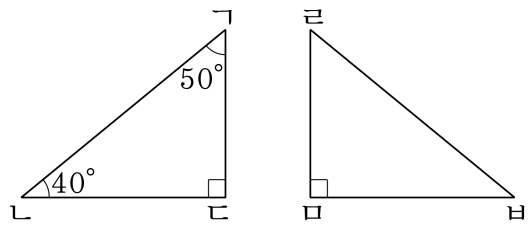
합동인 두 도형을 완전히 포개었을 때, 겹쳐지는 꼭짓점을 , 겹쳐지는 변을 , 겹쳐지는 각을 이라고 합니다.

 답: _____

 답: _____

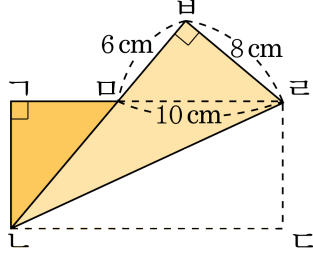
 답: _____

4. 다음 두 도형은 서로 합동입니다. 각 $\angle B$ 의 크기는 얼마입니까?



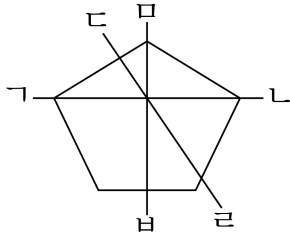
▶ 답: _____ °

5. 다음 그림과 같이 삼각형 $\triangle ABC$ 와 삼각형 $\triangle BDE$ 가 합동이 되도록 직사각형 모양의 종이를 접었습니다. 변 AB 의 길이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm

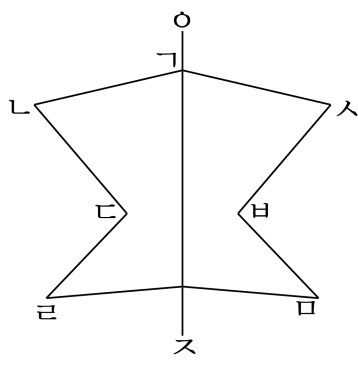
6. 그림을 보고, 안에 알맞은 말을 써넣으시오.



오각형 모양의 종이가 완전히 겹쳐지도록 접으려면 직선 ㅁㅁ
으로 접어야 합니다. 이렇게 완전히 겹쳐지도록 접은 직선을
이라 합니다.

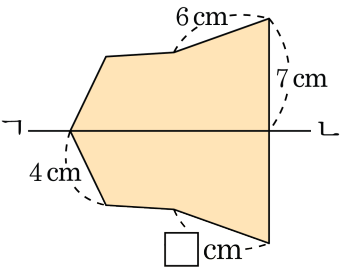
 답: _____

7. 도형은 직선 o 를 대칭축으로 하는 선대칭도형입니다. 변 $ㄱㄴ$ 의 대응변은 어느 것입니까?



 답: 변 _____

8. 직선 l 을 대칭축으로 하는 선대칭도형입니다. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

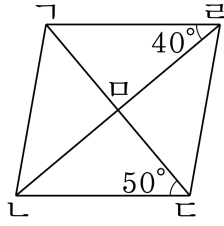


답: _____

9. 두 삼각형이 서로 합동인 것을 모두 고르시오.

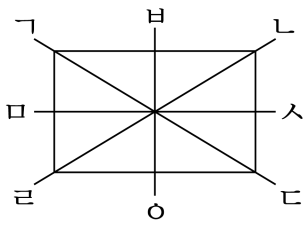
- ① 세 변의 길이가 각각 같을 때
- ② 세 각의 크기가 각각 같을 때
- ③ 삼각형의 넓이가 같을 때
- ④ 두 변의 길이와 그 끼인각의 크기가 각각 같을 때
- ⑤ 한 변의 길이와 그 양 끝각의 크기가 각각 같을 때

10. 다음 평행사변형에서 각 $\angle \Gamma$ 의 크기는 얼마입니까?



 답: _____ °

11. 다음 도형은 직사각형입니다. 대칭축으로 알맞은 것을 모두 고르시오.



- ① 직선 ㄱㄷ
- ② 직선 ㄴㄷ
- ③ 직선 ㄴㅇ
- ④ 선분 ㄱㄷ
- ⑤ 직선 ㄹㅅ

12. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

정오각형의 대칭축은 개입니다.

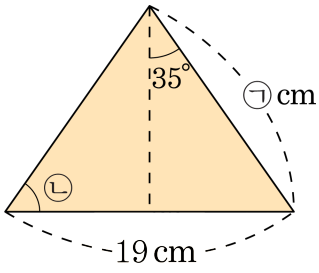
 답: _____

13. 다음 도형에서 대칭축을 모두 그린다면 그릴 수 있는 대칭축은 몇 개입니까?



 답: _____

14. 다음 이등변삼각형의 둘레는 53 cm입니다. ㉠, ㉡에 알맞은 수를
써넣으시오.



➤ 답: _____ cm

➤ 답: _____ °