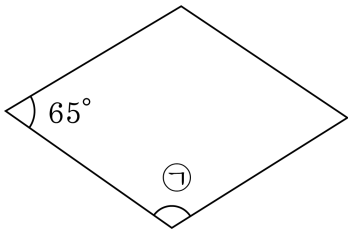


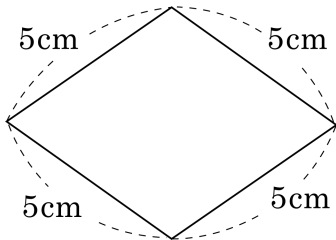
1. 다음 도형은 서로 마주 보는 각의 크기가 같다. 각 ㉠의 크기를 구하여라.



답:

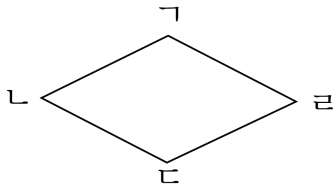
_____°

2. 다음 도형과 같은 사각형을 무엇이라고 합니까?



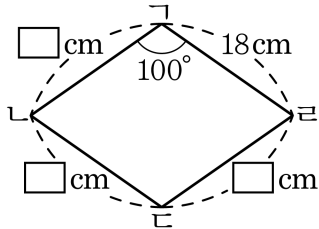
답: _____

3. 다음 도형은 네 변의 길이가 같은 사각형입니다. 이와 같은 사각형을 무엇이라고 합니까?



답:

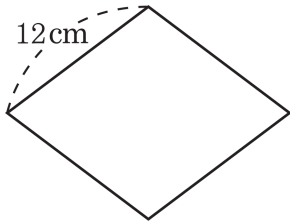
4. 다음 도형은 마름모이다. □안에 공통으로 들어갈 알맞은 수를 구하시오.



답:

cm

5. 다음 도형은 마름모입니다. 이 마름모의 둘레의 길이를 구하시오.



답:

cm

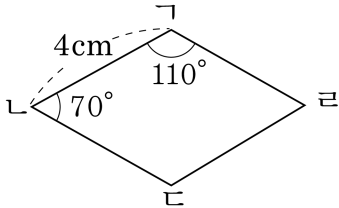
6. 마름모에는 서로 평행인 변이 모두 몇 쌍이 있는가?



답:

쌍

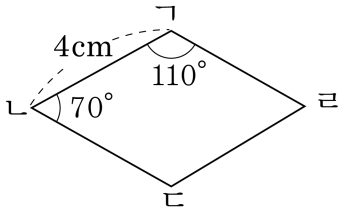
7. 다음 마름모에서, 각 $\angle$ 의 크기는 몇 도인가?



답:

_____°

8. 다음 마름모에서, 각 $\angle \text{A}$ 의 크기는 몇 $^\circ$ 입니까?



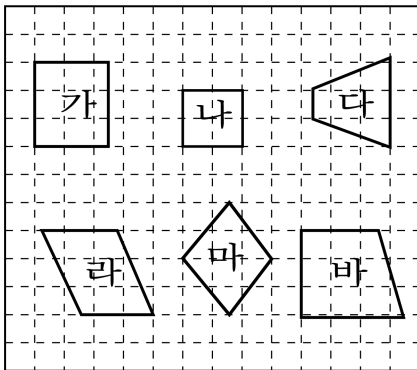
답:

°

9. 다음 마름모에 대한 설명 중 틀린 것을 모두 고르시오.

- ① 네 변의 길이가 모두 같다.
- ② 마주 보는 변의 길이가 서로 같다.
- ③ 이웃하는 각의 크기가 같다.
- ④ 마주 보는 각의 크기가 서로 같다.
- ⑤ 네 각의 크기가 모두 같다.

10. 다음 중 마름모를 모두 찾아 쓰시오.

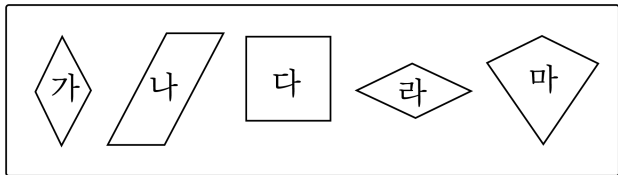


답:



답:

11. 도형 중에서 마름모를 모두 찾아 기호를 쓰시오.



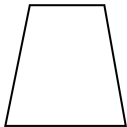
> 답: _____

> 답: _____

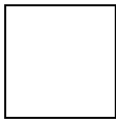
> 답: _____

12. 다음 중 마름모를 모두 고르시오.

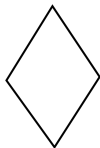
①



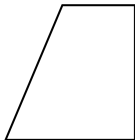
②



③



④

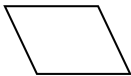


⑤



13. 마름모는 어느 것인지 쓰시오.

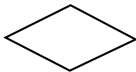
①



②



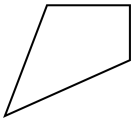
③



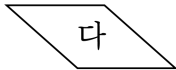
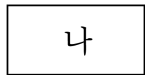
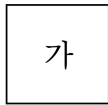
④



⑤



14. 다음 사각형 중 마름모가 아닌 것을 모두 고르시오.

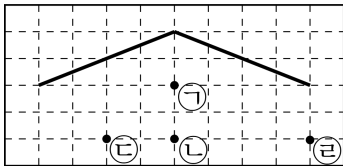


답: _____



답: _____

15. ㉠ ~ ㉢ 중 어느 점과 이르면 마름모를 그릴 수 있는지 구하시오.



① ㉠

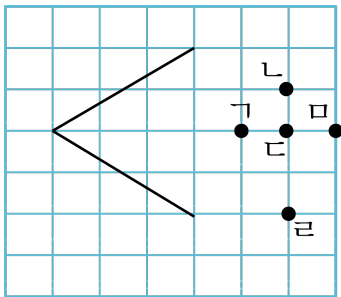
② ㉡

③ ㉢

④ ㉢

⑤ 없다.

16. $\neg \sim \sqcap$ 중 어느 점과 이르면 마름모를 그릴 수 있는지 구하시오.



① $\neg$

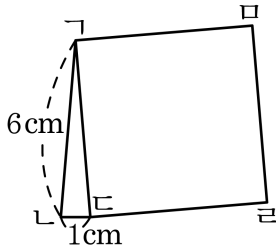
② $\sqcup$

③ $\sqsubset$

④ $\supset$

⑤ $\sqcap$

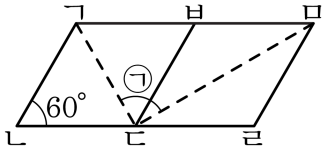
17. 다음에서 삼각형 $\triangle ABC$ 은 이등변삼각형이고, 사각형 $ABCD$ 은 마름모이다. 변 AD 의 길이는 몇 cm 인가?



답:

_____ cm

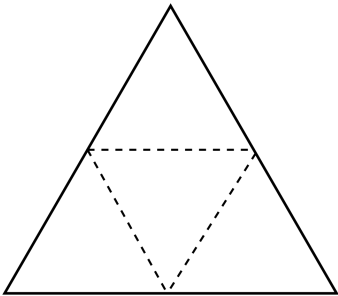
18. 한 변의 길이가 12cm 인 마름모 2 개를 그림과 같이 붙여 놓았다. 각 ㉠의 크기는 얼마인가?



답:

°

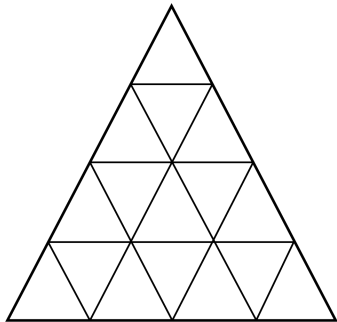
19. 다음은 정삼각형 4개를 붙인 그림입니다. 마름모는 모두 몇 개가 만들어지는지 구하시오.



답:

개

20. 다음은 크기와 모양이 같은 정삼각형을 겹치지 않게 붙인 그림입니다.
마름모는 모두 몇 개가 만들어지는지 구하시오.



답:

개
