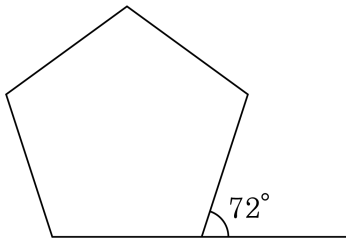


1. 다음 정오각형에 있는 5 개의 각의 합은 몇 도인지 구하시오.



답:

_____ °

2. 한 변의 길이가 5 cm 인 정육각형의 둘레의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

_____ cm

3. 정팔각형의 둘레의 길이가 32 cm 일 때, 한 변의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

_____ cm

4. 다음은 어떤 다각형에 대한 설명입니다. 다각형의 이름을 쓰시오.

대각선은 모두 14개입니다.
변의 길이가 모두 같습니다.



답: _____

5. 5 개의 선분으로 둘러싸인 도형으로 변의 길이와 각의 크기가 모두 같은 도형의 이름을 쓰시오.



답: _____

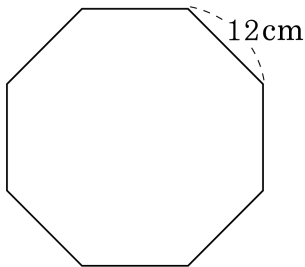
6. 다음은 어떤 도형에 대한 설명입니까?

두 쌍의 마주보는 변이 평행합니다.
네 각의 크기가 모두 같습니다.
두 대각선이 서로 수직으로 만납니다.
네 변의 길이가 모두 같습니다.



답: _____

7. 다음은 정팔각형을 그린 것입니다. 이 도형의 둘레의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

8. 정육각형의 한 변의 길이가 4 cm 일 때, 둘레의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

9. 변이 8개인 다각형 중에서 변의 길이가 모두 같고, 각의 크기도 모두 같은 다각형의 이름은 무엇인지 구하시오.



답: _____

10. 다음은 어느 다각형에 대한 설명인지 구하시오.

8개의 선분으로 둘러싸여 있습니다.
변의 길이가 모두 같습니다.
각의 크기가 모두 같습니다.

① 정다각형

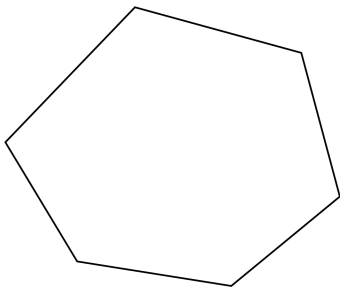
② 정삼각형

③ 정사각형

④ 정육각형

⑤ 정팔각형

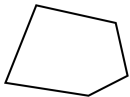
11. 다음 도형에 대한 설명 중 옳은 것을 모두 고르시오.



- ① 각의 수가 6개이므로 정육각형입니다.
- ② 변의 수가 6개이므로 육각형입니다.
- ③ 정다각형입니다.
- ④ 다각형입니다.
- ⑤ 정사각형입니다.

12. 다음 도형 중 다각형인 것을 모두 고르시오.

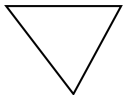
①



②



③



④

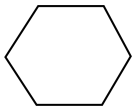


⑤

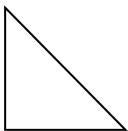


13. 다음 도형 중 다각형이 아닌 것은 어느 것인지 구하시오.

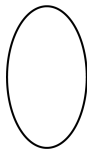
①



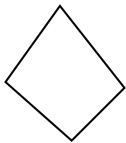
②



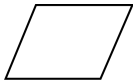
③



④

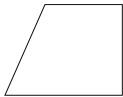


⑤



14. 다음 중 다각형이 아닌 것은 어느 것인지 구하시오.

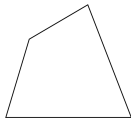
①



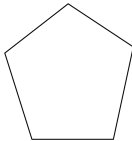
②



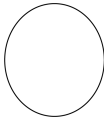
③



④

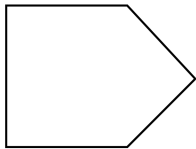


⑤



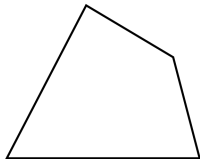
15. 다음 주어진 다각형의 이름을 왼쪽부터 차례대로 말하시오.

(1)



()

(2)

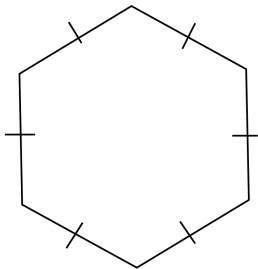
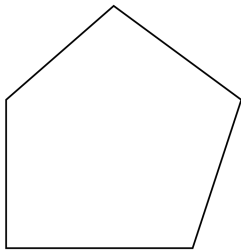


()

> 답: _____

> 답: _____

16. 도형을 보고, 왼쪽부터 차례대로 이름을 쓰시오.



답:



답:

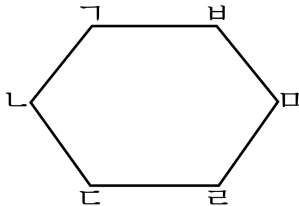
17. 안에 알맞은 말을 써 넣으시오.

다각형은 변의 에 따라 삼각형, 사각형, 오각형, 육각형 등으로 부릅니다.



답: _____

18. 도형을 보고, 이 도형의 이름은 무엇인지 구하시오.



답:

19. 안에 알맞은 말을 써 차례대로 써 넣으시오.

변의 길이가 같고 각의 크기가 모두 같은 다각형을 이라고
합니다. 정다각형은 변의 수가 5, 6, 7, ... 일 때, , 정육각형,
정칠각형 등으로 부릅니다.

 답: _____

 답: _____

20. 선분으로만 둘러싸인 도형을 무엇이라고 하는지 구하시오.



답:

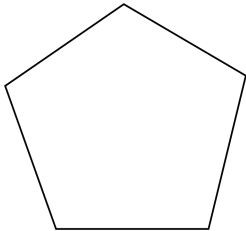
21. 안에 알맞은 말을 써 차례대로 써 넣으시오.

선분으로만 둘러싸인 도형을 이라고 하며, 변의수가 5개, 6개, 7개, ... 일 때 오각형, 육각형, 등으로 부릅니다.

 답: _____

 답: _____

22. 다음 다각형의 이름을 쓰시오.



답:

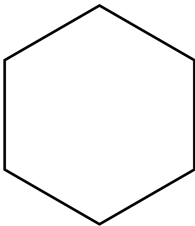
23. 안에 알맞은 말을 차례대로 써 넣으시오.

선분으로만 둘러싸인 도형을 이라고 합니다.
그 중 변의 수가 3, 4, 5, ... 일 때 , 사각형, 오각형 등으로
부릅니다.

 답: _____

 답: _____

24. 다음 도형은 변의 길이가 같고 각의 크기가 같은 도형을 그린 것입니다.
다음 도형의 이름을 쓰시오.



답: _____

25. 다음은 어떤 도형에 대한 설명인지 쓰시오.

일곱 변의 길이가 모두 같습니다.
일곱 각의 크기가 모두 같습니다.



답: _____