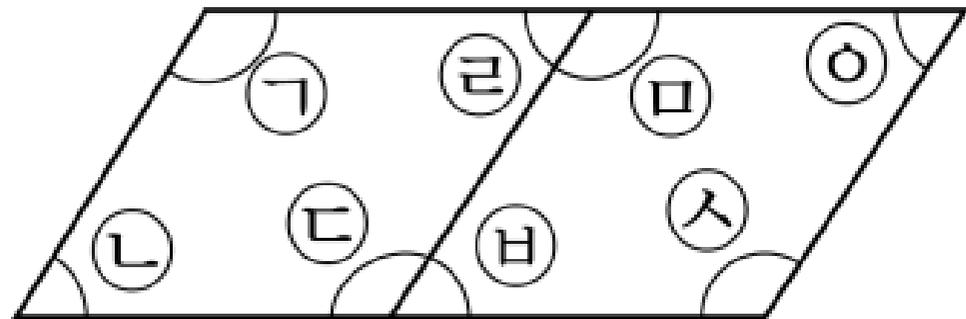


1. 다음 그림은 크기가 같은 평행사변형 2개를 붙여 놓은 것입니다. 각 ㉠과 같은 각은 ㉡을 포함하여 모두 몇 개인지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_ 개

2. 다음 중 평면을 빈틈없이 덮을 수 없는 것을 고르시오.

① 직사각형

② 정사각형

③ 정삼각형

④ 원

⑤ 직각이등변삼각형

3. 4 이상 8 이하인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

①  $7\frac{3}{4}$

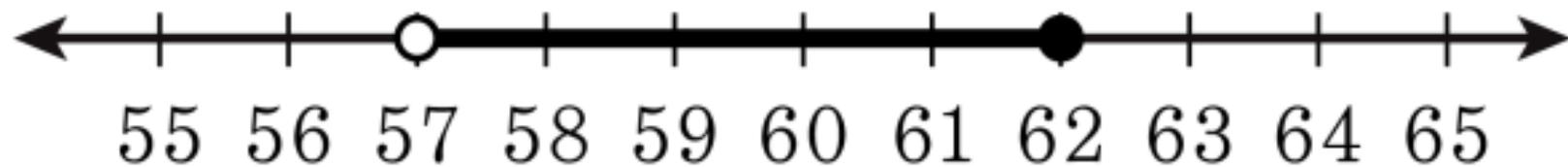
② 4

③  $6\frac{1}{2}$

④ 8.54

⑤ 4.6

4. 다음 수직선의 수의 범위로 알맞은 것은 어느 것입니까?



① 57이하 62초과

② 57초과 62미만

③ 57초과

④ 57이상 62미만

⑤ 57초과 62이하

5. 다음 중에서 십의 자리에서 반올림하여 6200이 되는 것을 고르시오.

① 6143

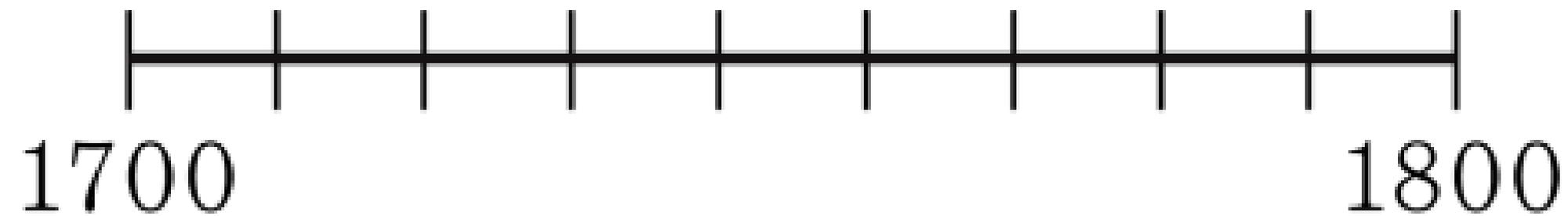
② 6158

③ 6262

④ 6284

⑤ 6290

6. 1700 과 1800 중 1760 이 더 가까운 수를 쓰시오.



답: \_\_\_\_\_

7. 어떤 수를 십의 자리에서 반올림하였더니 1200 이 되었습니다. 이러한 자연수 중에서 가장 큰 수를 구하시오.



답: \_\_\_\_\_

8. 100 m를 17초 이하로 뛰는 사람만 축구 경기의 선수로 나갈 수 있다고 할 때, 선수가 될 수 있는 사람을 모두 쓰시오.

국형 : 17.2 초	영학 : 16.8 초	장원 : 18 초
수영 : 18.2 초	민석 : 18.8 초	휘진 : 19 초
동욱 : 15.9 초	서동 : 17.9 초	

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

9. 사다리꼴의 설명으로 바른 것은 어느 것인지 구하시오.

① 두 쌍의 마주 보는 변이 평행합니다.

② 네 변의 길이가 같습니다.

③ 한 쌍의 마주 보는 변이 평행합니다.

④ 네 각의 크기가 모두 직각입니다.

⑤ 네 각의 크기가 모두 같습니다.

10. 길이가 36cm 인 끈으로 가장 큰 정사각형을 만들려고 합니다. 만들어진 정사각형 한 변의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.

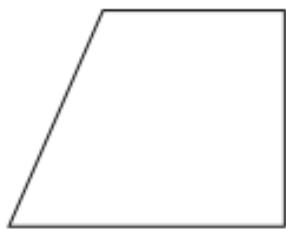


답:

\_\_\_\_\_ cm

11. 다음 중 다각형이 아닌 것은 어느 것인지 구하시오.

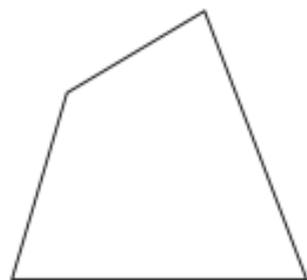
①



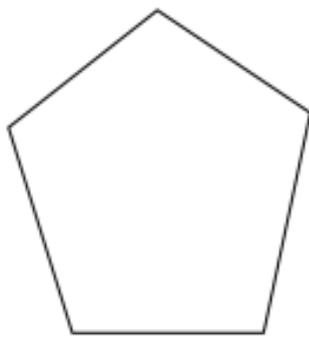
②



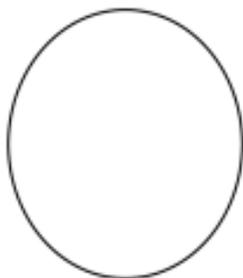
③



④



⑤



**12.** 5 개의 선분으로 둘러싸인 도형으로 변의 길이와 각의 크기가 모두 같은 도형의 이름을 쓰시오.



답: \_\_\_\_\_

13. 다음 도형 중 두 대각선이 서로 직각으로 만나지 않는 것을 모두 고르시오.

① 사다리꼴

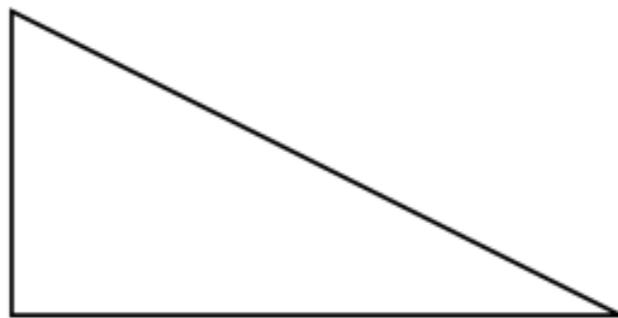
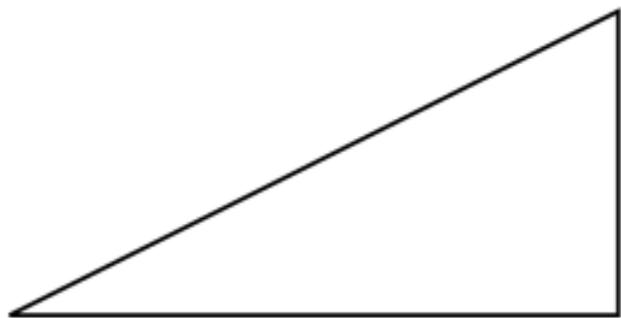
② 평행사변형

③ 마름모

④ 직사각형

⑤ 정사각형

14. 크기와 모양이 같은 다음 두 삼각형의 변을 이어붙여서 만들 수 있는 모양을 모두 고르시오.



① 사다리꼴

② 마름모

③ 평행사변형

④ 정삼각형

⑤ 정사각형

15. 다음 조건을 모두 만족하는 자연수가 아닌 것은 어느 것인가?

- 9 이상인 수
- 16 미만인 수
- 6 초과 12 이하인 수

① 8

② 9

③ 10

④ 11

⑤ 12

**16.** 다음 중 올림하여 만의 자리까지 나타낼 때, 50000이 되는 수를 모두 고르면?

① 59000

② 51100

③ 49000

④ 41013

⑤ 50010

17. 문제를 해결할 때, 올림, 버림, 반올림 중 사용 방법이 다른 하나는 어느 것입니까?

- ① 돼지 저금통에 동전 12600 원이 있습니다. 이것을 1000 원짜리 지폐로 바꾸면 몇 장이 되겠습니까?
- ② 어느 공장에서 공책 23468 권을 생산하여 한 상자에 100 권씩 포장하려고 합니다. 몇 상자가 되겠습니까?
- ③ 야채 주스 한 컵을 만드는 데 야채 130g 이 필요합니다. 950g 의 야채로는 몇 컵의 주스를 만들 수 있겠습니까?
- ④ 경수네 반 학생 37 명이 수학여행을 가서 숙소를 정하는데, 한 방에 7 명씩 잘 수 있다고 합니다. 경수네 반 학생이 모두 자려면 방은 몇 개를 정해야 합니까?
- ⑤ 경수는 장미꽃 142 송이를 가지고 있습니다. 한 묶음에 10 송이씩 장미를 넣어 꽃다발을 만들때, 꽃다발은 얼마나 만들 수 있습니까?

18. 일의 자리에서 반올림하여 80 이 되는 수는 모두 몇 개인지 구하시오.

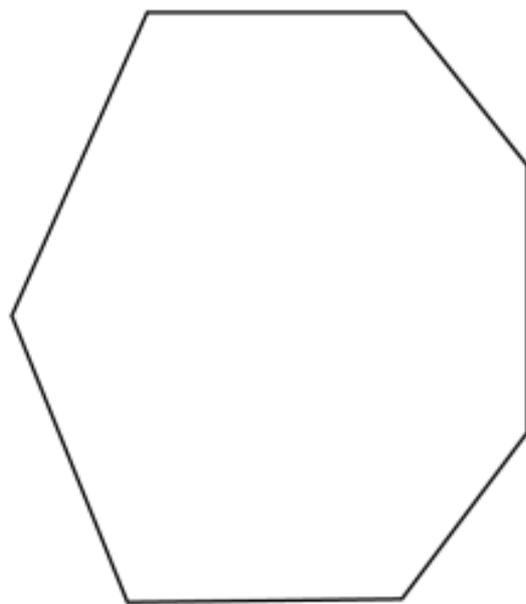


답:

개

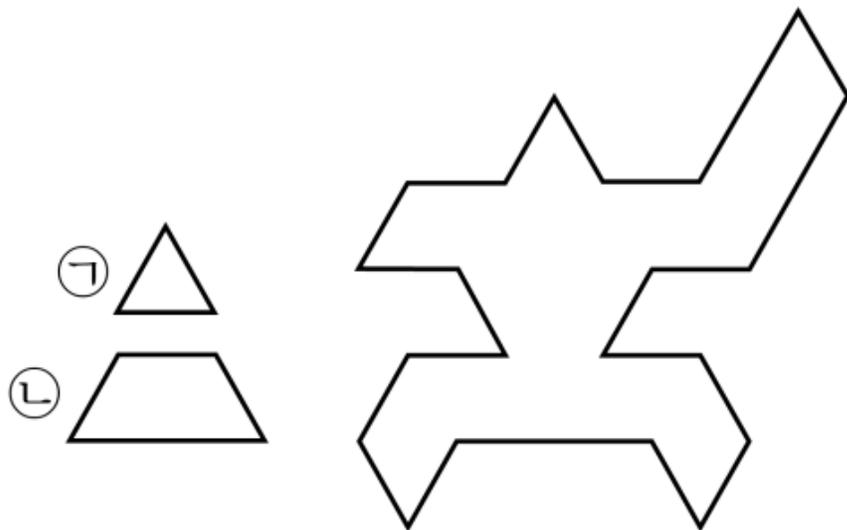
---

19. 다음 도형의 대각선은 모두 몇 개인지 구하시오.



> 답: \_\_\_\_\_ 개

20. 왼쪽 모양 조각 여러 개로 오른쪽 도형을  $\frac{3}{4}$  만큼 덮으려고 합니다. ㉠ 모양 조각으로만 덮을 때와 ㉡ 모양 조각으로만 덮을 때, 필요한 모양 조각 수의 차는 몇 개인지 구하시오.



> 답: \_\_\_\_\_ 개