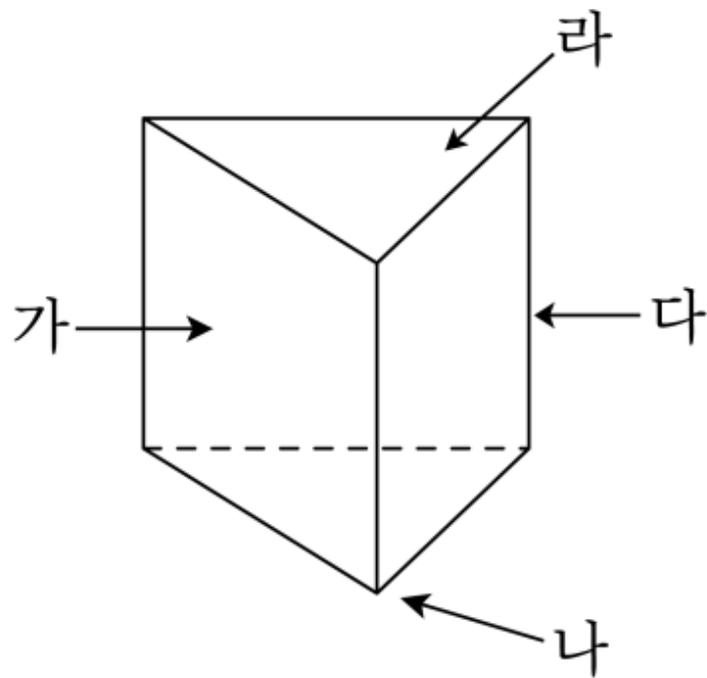


1. 각기둥을 보고 면과 면이 만나는 모서리를 쓰시오.



답: \_\_\_\_\_

2.  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$6 \div \frac{1}{7} = 6 \times \square = \square$$

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

3. 백분율을 분수와 소수로 바르게 나타낸 것을 고르시오.

13.5%

①  $\frac{135}{100}$ , 13.5

②  $\frac{135}{100}$ , 1.35

③  $\frac{135}{1000}$ , 0.135

④  $\frac{135}{1000}$ , 0.0135

⑤  $\frac{100}{135}$ , 13.5

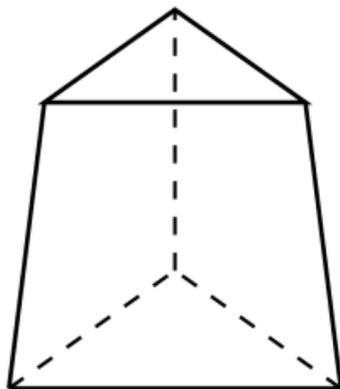
4. 원주가 43.96 cm인 원의 지름을 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_ cm

5. 다음 입체도형이 각기둥이 아닌 이유를 찾아 기호를 쓰시오.



- ㉠ 위와 아래에 있는 면이 평행이 아닙니다.  
㉡ 위와 아래에 있는 면이 합동이 아닙니다.  
㉢ 위와 아래에 있는 면이 다각형이 아닙니다.

➤ 답: \_\_\_\_\_

6. 다음 중 면의 개수가 가장 많은 것을 고르시오.

① 오각뿔

② 육각기둥

③ 육각뿔

④ 사각기둥

⑤ 사각뿔

7. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.  
□ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$2.392 \div 0.26 = \frac{\square}{100} \div \frac{26}{100} = \square \div 26 = \square$$

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

8.  에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\square \times 2.35 = 141$$



답: \_\_\_\_\_

9. 주스 2.96L를 0.4L들이의 병에 나누어 가득 담으려면, 병은 몇 개가 필요하고, 주스는 몇 L가 남겠는지 차례대로 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ 개

 답: \_\_\_\_\_ L

10. 다음 나눗셈의 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.

$$88.54 \div 7.5$$



답: \_\_\_\_\_

11. 원주는 반지름의 약 몇 배입니까?

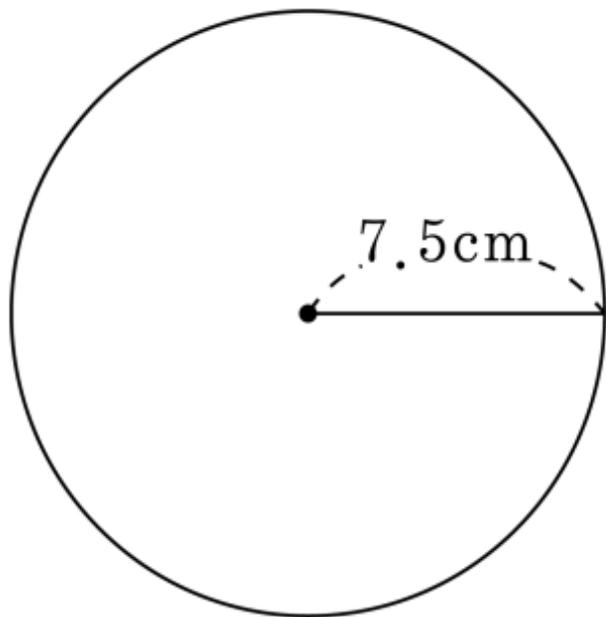


답: 약

배

---

12. 원주를 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_ cm

13. 지름의 길이가 14 cm인 원의 원주를 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_ cm

14. 다음 표를 완성하십시오. (㉠ ~ ㉤순으로 쓰시오.)

| 지름의길이 | 반지름의길이 | 원주       | 원의넓이                   |
|-------|--------|----------|------------------------|
| 8 cm  | 4 cm   | ㉠        | ㉡                      |
| 14 cm | 7 cm   | 43.96 cm | ㉢                      |
| ㉣     | ㉤      | 75.36 cm | 452.16 cm <sup>2</sup> |

> 답: \_\_\_\_\_ cm

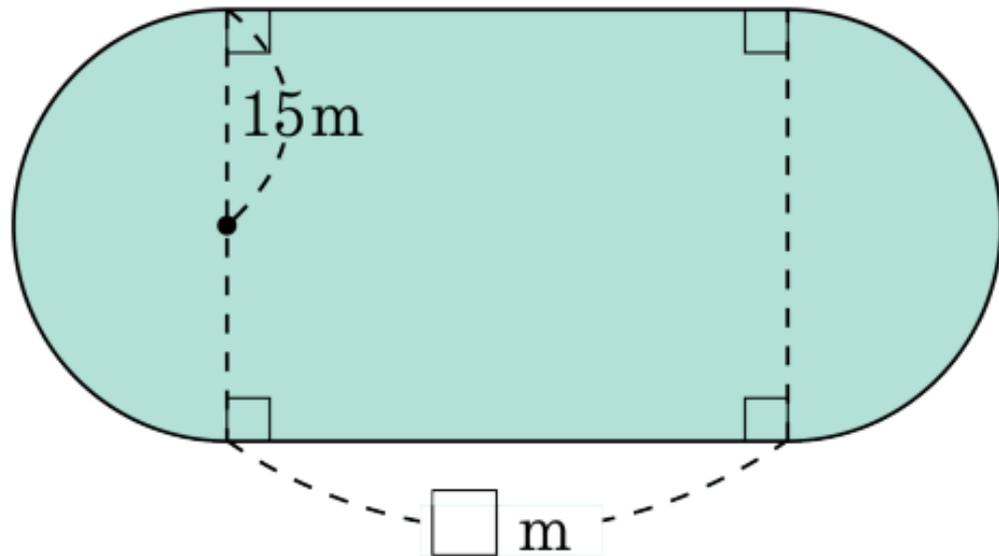
> 답: \_\_\_\_\_ cm<sup>2</sup>

> 답: \_\_\_\_\_ cm<sup>2</sup>

> 답: \_\_\_\_\_ cm

> 답: \_\_\_\_\_ cm

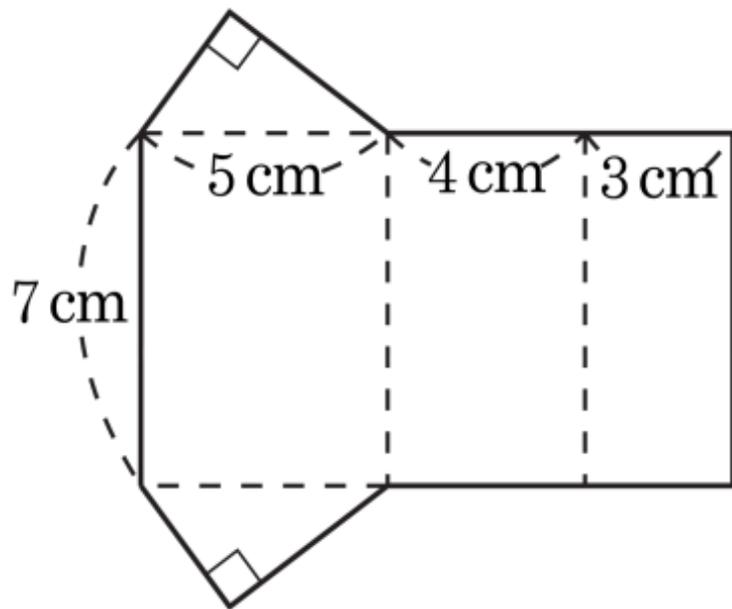
15. 다음과 같이 운동장에 200m짜리 트랙을 그리려고 합니다. □안에 알맞은 수를 쓰시오.



답:

m

16. 다음 그림은 삼각기둥의 전개도입니다. 전개도 전체의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  인지 구하시오.



답:

                      $\text{cm}^2$