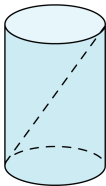
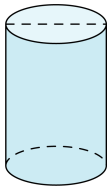


1. 원기둥의 높이를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

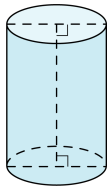
①



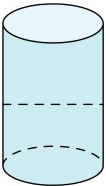
②



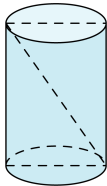
③



④



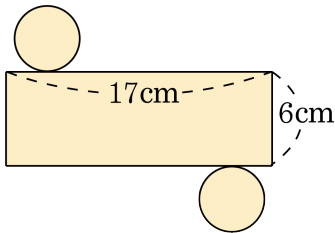
⑤



2. 다음 중 원기둥에 대하여 바르게 말한 것은 어느 것입니까?

- ① 밑면의 모양은 곡면입니다.
- ② 밑면의 모양은 사각형입니다.
- ③ 두 밑면의 크기가 다릅니다.
- ④ 두 밑면이 서로 평행입니다.
- ⑤ 밑면과 옆면은 평행입니다.

3. 다음 전개도로 만들어지는 원기둥의 높이는 몇 cm 인지 구하시오.

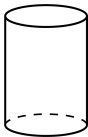


답:

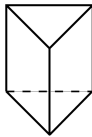
cm

4. 다음 중 원기둥을 모두 찾으시오.

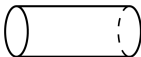
①



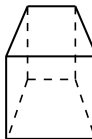
②



③



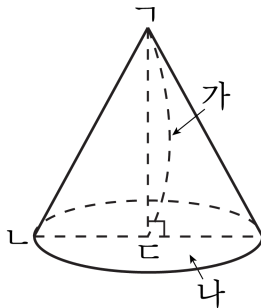
④



⑤



5. 다음 원뿔의 각 부분을 바르게 말한 것은 어느 것인지 고르시오.



① 선분 ㄱㄴ-높이

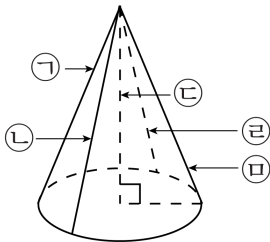
② 면 가-밑면

③ 선분 ㄱㄷ-모선

④ 면 나-옆면

⑤ 점 ㄱ-원뿔의 꼭짓점

6. 다음 원뿔에서 길이가 나머지 넷과 다른 선분을 찾아 기호를 쓰시오.



답: _____

7. 다음 중 원기둥에 있는 것을 모두 찾으시오

① 각

② 옆면

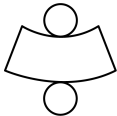
③ 높이

④ 모서리

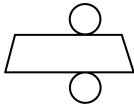
⑤ 꼭짓점

8. 다음 중 원기둥의 전개도는 어느 것입니까?

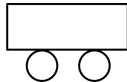
①



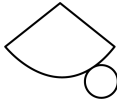
②



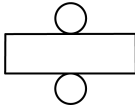
③



④

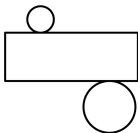


⑤

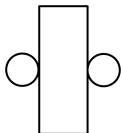


9. 다음 중 원기둥의 전개도를 모두 고르시오.

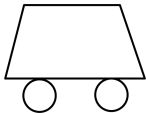
①



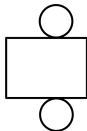
②



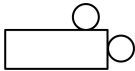
③



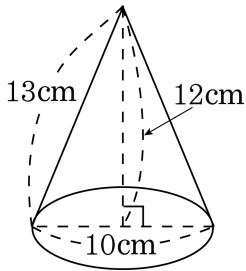
④



⑤



10. 다음 원뿔에서 모선의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

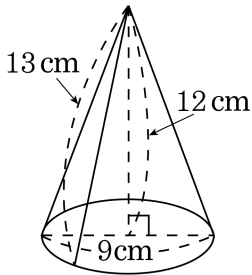
cm

11. 원뿔을 위에서 본 모양은 어떤 도형인지 구하시오.



답:

12. 다음 원뿔에서 밑면의 반지름의 길이는 몇 cm 인지 구하시오. (소수로 나타내시오.)



답:

_____ cm

13. 다음 중에서 원기둥의 구성요소가 아닌 것을 모두 찾으시오.

① 모서리

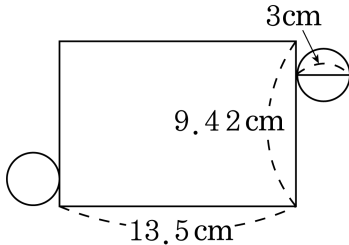
② 곡면

③ 밑면

④ 원

⑤ 꼭짓점

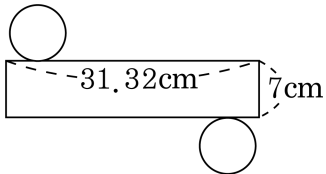
14. 다음은 원기둥의 전개도입니다. 밑면의 둘레의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

15. 다음 전개도의 둘레의 길이를 구하시오.



답:

cm
