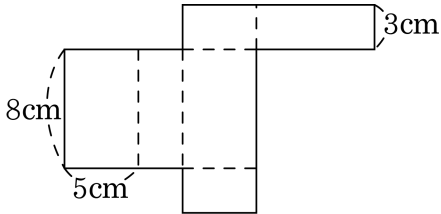


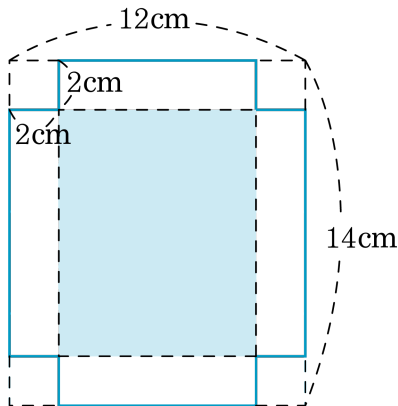
1. 다음 직육면체의 전개도를 접어 직육면체를 만들었을 때, 직육면체의 부피를 구하시오.



답:

cm³

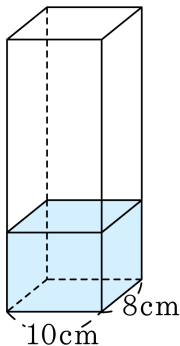
2. 가로가 12 cm, 세로가 14 cm인 두꺼운 종이를 가지고, 다음과 같이 네 귀퉁이에서 한 변의 길이가 2 cm인 정사각형을 오려내어 상자를 만들었습니다. 이 상자의 부피는 몇 cm^3 입니까?



답:

cm^3

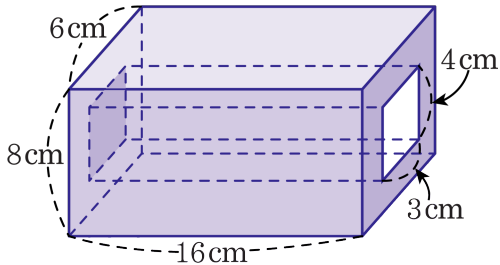
3. 다음과 같이 물이 든 그릇에 물을 더 부어 높이가 4cm 만큼 더 차도록 하였습니다. 더 부은 물의 양을 구하십시오.



답:

cm³

4. 다음 도형의 부피를 구하시오.



① 763 cm^3

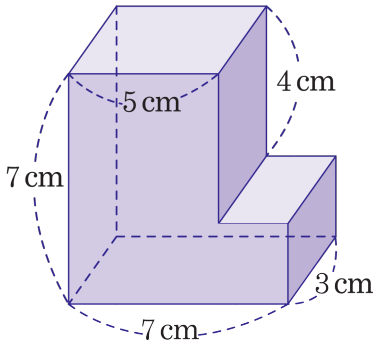
② 645 cm^3

③ 576 cm^3

④ 524 cm^3

⑤ 420 cm^3

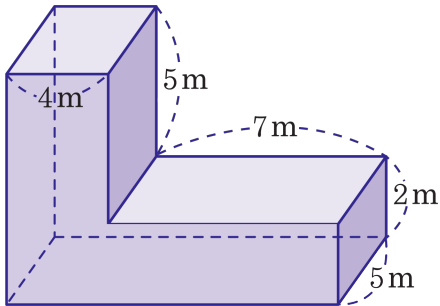
5. 다음 도형의 부피를 구하시오.



답:

_____ cm^3

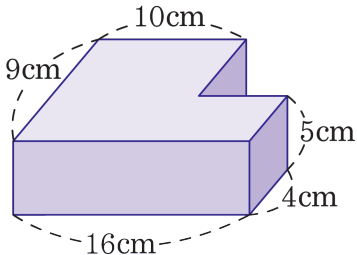
6. 다음 그림과 같은 입체도형의 부피를 구하시오.



답:

m^3

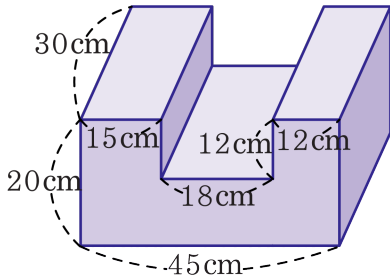
7. 다음 입체도형의 부피를 구하시오.



답:

cm³

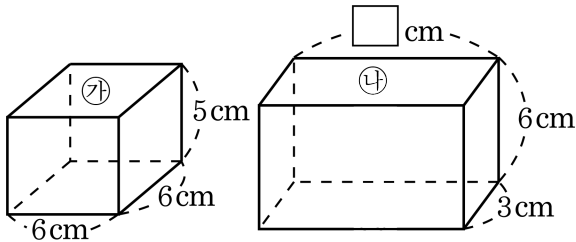
8. 다음 도형의 부피를 구하시오.



답:

cm³

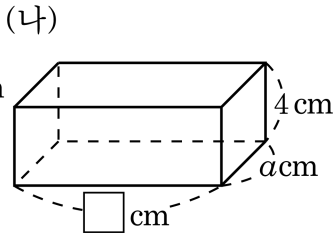
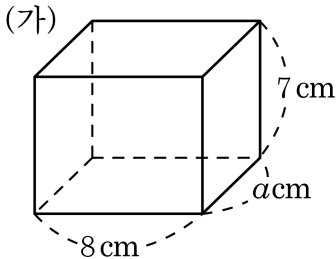
9. ㉠, ㉡ 두 입체도형의 부피는 같습니다. ㉡의 가로의 길이를 구하시오.



답:

cm

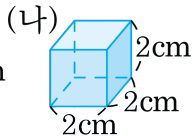
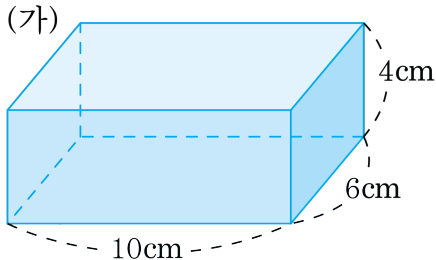
10. 다음 (가), (나)는 부피가 같은 직육면체입니다. (나)의 가로의 길이를 구하십시오.



답: _____

cm

11. (가) 상자에 (나)를 몇 개까지 넣을 수 있겠습니까?



① 38개

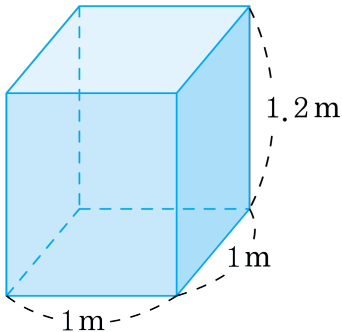
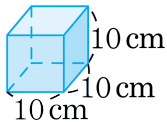
② 36개

③ 34개

④ 32개

⑤ 30개

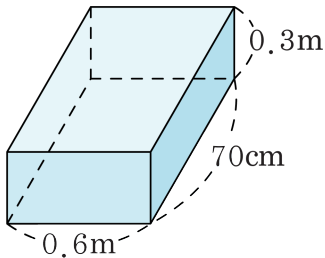
12. 다음 왼쪽 상자 몇 개를 쌓으면 오른쪽과 같은 크기의 상자가 되겠습니까?



답:

개

13. 다음 직육면체의 부피는 몇 m^3 인니까?



답:

m^3