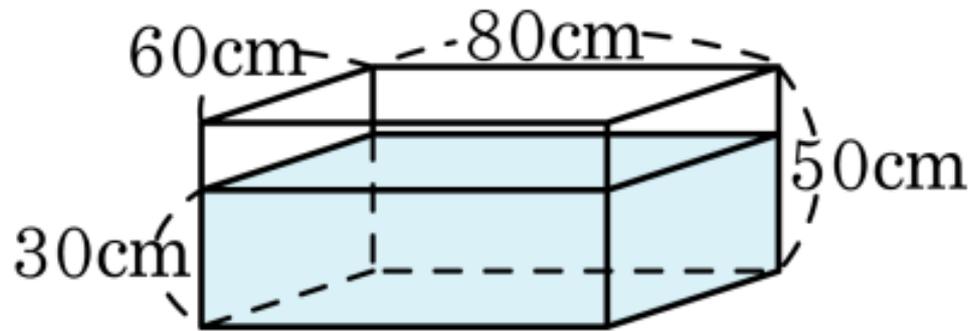


1. 안치수가 다음 그림과 같은 수조에 높이가 30 cm가 되도록 물을 부었습니다. 그릇에 들어 있는 물의 양은 몇  $\text{cm}^3$  인니까?



①  $7000 \text{ cm}^3$

②  $72000 \text{ cm}^3$

③  $140000 \text{ cm}^3$

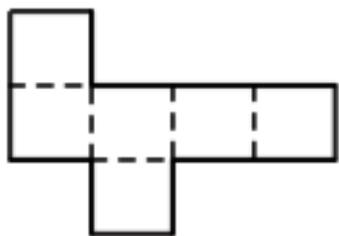
④  $144000 \text{ cm}^3$

⑤  $240000 \text{ cm}^3$

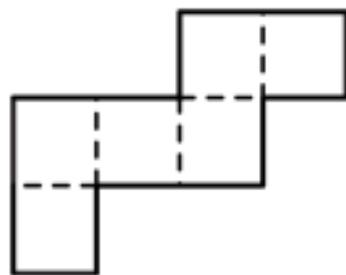


3. 다음 중 사각기둥의 전개도가 아닌 것은 어느 것인지 고르시오.

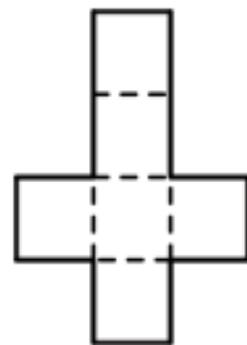
①



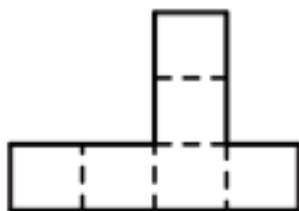
②



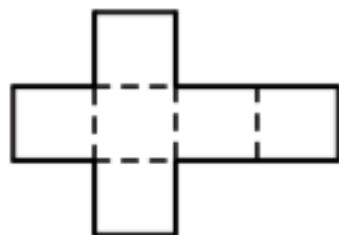
③



④



⑤

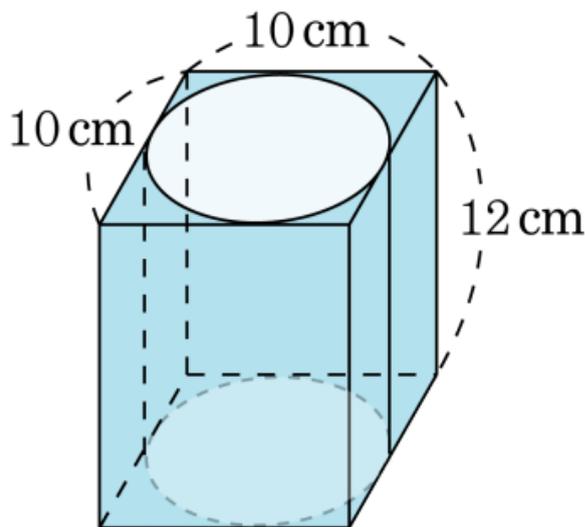


4. 다음은 용석이의 한 달 용돈을 나타낸 것입니다. 다음 원그래프를 띠그래프로 나타내었더니, 군것질을 나타내는 길이가 30cm입니다. 저금의 길이는 몇 cm입니까?



- ① 20 cm      ② 40 cm      ③ 60 cm      ④ 70 cm      ⑤ 80 cm

5. 다음 그림은 직육면체 안에 원기둥 모양의 구멍이 뚫린 입체도형입니다. 부피는 몇  $\text{cm}^3$ 입니까?



①  $258\text{cm}^3$

②  $426\text{cm}^3$

③  $684\text{cm}^3$

④  $942\text{cm}^3$

⑤  $1200\text{cm}^3$