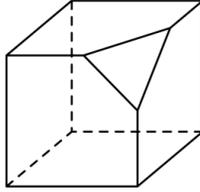
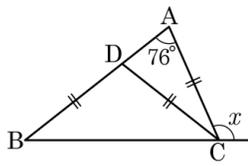


1. 다음 그림의 다면체와 면의 개수가 같은 것은?



- ① 삼각뿔 ② 삼각기둥 ③ 육각뿔
- ④ 사각기둥 ⑤ 사각뿔대

2. 다음 그림과 같은 $\triangle ABC$ 에서 $\overline{BD} = \overline{DC} = \overline{AC}$ 이고 $\angle BAC = 76^\circ$ 일 때, $\angle x$ 의 크기는?

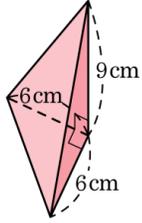


- ① 100° ② 104° ③ 108° ④ 108° ⑤ 114°

3. 구각형의 내각의 크기의 합은?

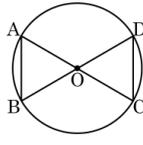
- ① 1200° ② 1220° ③ 1240° ④ 1260° ⑤ 1280°

4. 다음 그림과 같은 삼각뿔의 부피를 구하여라.



▶ 답: _____ cm^3

5. 다음 그림의 원 O에서 $\angle BAO = 60^\circ$ 일 때, $5.0\text{pt}\widehat{AC}$ 의 길이는 $5.0\text{pt}\widehat{AB}$ 의 길이의 몇 배인지 구하여라.



▶ 답: _____ 배