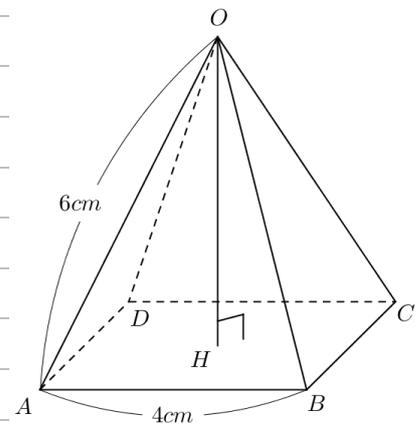


問題

(1) 右の図は、底面の1辺が4cm、他の辺が6cmの正四角錐O-ABCDです。また、頂点Oから底面にひいた垂線をOHとします。次の問いに答えなさい。

① 高さOHを求めなさい。



② 体積を求めなさい。

③ 表面積を求めなさい。