1 四面体  $\mathit{OABC}$  が次を満たすとする.

$$OA = OB = OC = 1$$
,  $\angle COA = \angle COB = \angle ACB$ ,  $\angle AOB = 90^{\circ}$ 

このとき , 四面体 OABC の体積を求めよ .