O

K

S

C

B

A

S0- высота пирамиды

CK- высота основания

SKO- прямоугольный треугольник с острым углом SKO=60 градусов

CKB-Прямоугольный треугольник с углом В=60 градусов

CK2=4-1=3, CK=$\sqrt{3}$, KO=$\frac{\sqrt{3}}{3}$ , SO/KO=tg600

SO=($\frac{\sqrt{3}}{3}$\*$\sqrt{3}$)=1