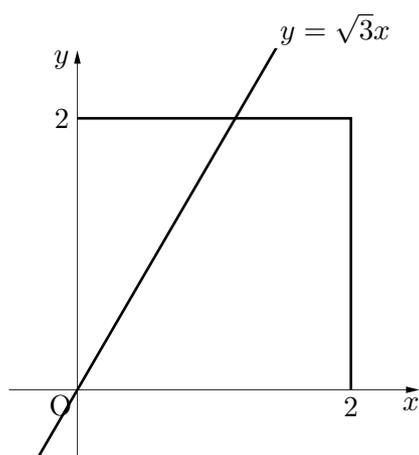


図のように座標平面上に1辺の長さ2の正方形を置く。このとき、 $y = \sqrt{3}x$ を軸として正方形を1回転したときにできる回転体の体積を求めよ。



[慶應義塾]