

正六角柱の内部に、合同な3つの三角すいを重ねます。
 下の①②③のように三角すいを置くとき、3つの三角
 すいの共通部分の体積は三角すい1つ分の体積の何倍
 ですか。ただし、三角すいの1つの面は正三角形で、
 その頂点は底面（正六角形）の中心Oと重なります。

