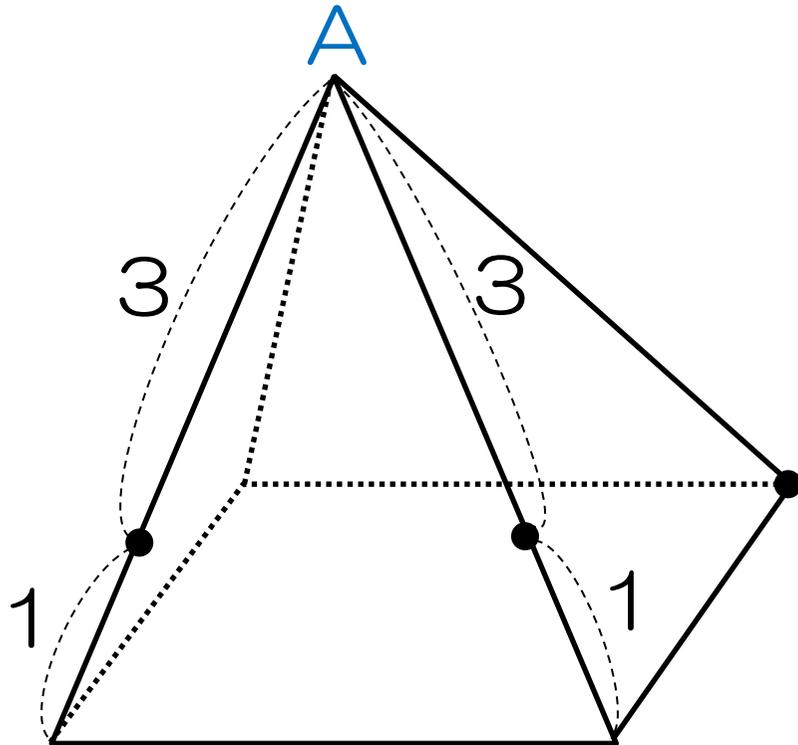


<立体図形> ~四角すいの切断(基本)~

(例題) 底面が正方形で、全ての側面が合同な二等辺三角形でできている正四角すいを●を通る面で切ってできる立体で、点 A を含む立体の体積は、元の正四角すいの体積の何倍か。



<立体図形> ~四角すいの切断(基本)~

(例題) 底面が正方形で、全ての側面が合同な二等辺三角形でできている正四角すいを●を通る面で切ってできる立体で、点Aを含む立体の体積は、元の正四角すいの体積の何倍か。

ポイント 三角すいに分けて考えます

