

問 三角すいの体積は、(底面積) × (高さ) ÷ 3 により求めることができます。

1辺の長さが8 cm の立方体の平行な4本の辺をそれぞれ8等分し、図のように記号をつけました。

以下の問いに答えなさい。

- (1) 4点お, ア, ケ, Eを頂点とする三角すいの体積を求めなさい。
- (2) 4点か, キ, D, iを頂点とする三角すいの体積を求めなさい。
- (3) 4点う, ク, C, gを頂点とする三角すいの体積を求めなさい。

