数B（位置ベクトルと図形②）

① 四面体OABCがある。線分ABを1:2に内分する点をD、線分BCの中点をEとする。
線分AEと線分CDの交点をPとするとき、$\overrightarrow{OP}$を$\overrightarrow{OA}=\vec{a}$、$\overrightarrow{OB}=\vec{b}$、$\overrightarrow{OC}=\vec{c}$を用いて表そう。

© 葉一「とある男が授業をしてみた」http://www.19ch.tv