



$\vec{OA} = \vec{a}$, $\vec{OB} = \vec{b}$, ... と置く.

ABの中点をM. OCを2:1に内分する点Nと置く.

MNの中点をPと置くとき、 \vec{p} を \vec{a} , \vec{b} , \vec{c} を用いて表すことができる.

(2通りの解答を作ることができる.)