

2019年度 兵庫医科大学 前期理系 第1問(3)

問題 $\triangle ABC$ に対して、点 P が等式 $\vec{AP} + 3\vec{PB} + 2\vec{PC} = \vec{0}$ を満たしている。 $\triangle ABC$ の面積が1のとき、 $\triangle PAB$ の面積を求めよ。

S.hyoui2019A.01.03.pbm