自治医科大学

2011年 医学部 第22問

$\boxed{22}$ 関数 $f(x)=x^3+ax^2+bx+c$（a，b，c は実数）は，$x=-1$ で極大値13をとり，$x=1$ で，極小値 p をとるものとする．p の値を求めよ．