岩手大学

2010年 農学部 第2問

$\boxed{2}$ 鋭角三角形△ABCにおいて，頂点Aを通り直線BCに点Bで接する円C_1の半径をp，頂点Aを通り直線BCに点Cで接する円C_2の半径をqとする．このとき，△ABCの外接円の半径Rをp，qで表せ．