

2016年 医学部 第10問

- 10 (注：出題ミスで解けません) 一辺の長さが5である正三角形ABCとその外接円がある。図のように、点Dを直線BCに関して点Aと異なる側で $AD = 6$ となるようにとる。このとき、線分 $BD + CD$ の長さを求めよ。

