

2013年 医学部 第5問

- 5 三角形 ABC において  $\angle A$ ,  $\angle B$ ,  $\angle C$  の大きさをそれぞれ,  $A$ ,  $B$ ,  $C$  とし, 辺 BC, CA, AB の長さをそれぞれ, 2, 3, 4 とする.  $\frac{\sqrt{15}}{\tan A}$  の値を求めよ.