

2004年度 慶應義塾大学 一般文系 第2問(2)

**問題**  $\triangle ABC$ において、 $AB = 1 + \sqrt{3}$ ,  $AC = 2$ ,  $\angle B = 45^\circ$ ,  $\angle C < 90^\circ$  であるとする。このとき、 $BC =$    
であり、 $\angle C =$   $^\circ$  である。

S.keio2004A.62.02.pbm