2013年 工・情報デザイン学部 第2問

$\boxed{2}$ AB : BC : CA = 1 : 1 : $\sqrt{3}$ の △ABC を考える.

(1) ∠A を求めなさい.

(2) △ABC の面積が $\dfrac{\sqrt{3}}{2}$ であるとき，辺 CA の長さを求めなさい.