

2011年 医学部 第8問

8 三角形 ABC において、辺 BC を  $a$ 、辺 AC を  $b$ 、辺 AB を  $c$  とする。  $b = 2$ 、 $c = 3$ 、 $\angle A = \frac{\pi}{3}$  のとき、 $a^2$  の値を求めよ。