

Дана пирамида $SABC$, в которой $SC = SB = \sqrt{17}$, $AB = AC = \sqrt{29}$, $SA = BC = 2\sqrt{5}$.

- а) Докажите, что ребро SA перпендикулярно ребру BC .
- б) Найдите угол между прямой SA и плоскостью SBC .