

В  $\triangle ABC$  боковые стороны  $AB$  и  $BC$  равны, основание  $AC=2$ , а угол при основании равен  $30$  градусов  
Из вершины  $A$  к боковой стороне  $BC$  проведена биссектриса  $AE$  и медиана  $AD$ . Найти  $S(\triangle ADE)$