

В $\triangle ABC$ на стороне AB взята точка K так, что $AK/BK=1/2$, а на стороне BC точка L так, что $CL/BL=2/1$.
 Q - точка пересечения прямых AL и CK . Найти площадь $S(\triangle ABC)$, если известно, что площадь $S(\triangle BQC)=1$

