

Egy szabályos háromszög oldalait (azonos körüljárás szerint) felosztottuk  $p : q$  arányban. Az osztópontok összekötésével kapott háromszög területe az eredeti háromszög területének  $\frac{19}{64}$ -ed része. Mekkora a  $p : q$  arány? ( ) Javasolta:  
*Koncz Levente*, Budapest