

A legegyszerűbb fémfűrészlapok kb. 30 cm hosszúak, végeiknél kisméretű lyukak vannak. Kössük össze a lyukakat különböző hosszúságú, erős zsinegekkel. Hogyan függ a fűrészlap maximális behajlása ( $y$ ) a két lyuk közötti  $x$  távolságtól? Mérjük meg azt is, hogyan függ a zsineget feszítő  $F$  erő az  $x$  távolságtól!

