

Az *a)* ábrán látható elrendezésben $F = 60 \text{ N}$ erő hatására szakad el a köté. Mekkora erőt kell kifejtenünk az elszakításához, ha a kötelet a *b)* ábrán látható módon megsavarjuk ($a = 20 \text{ cm}$, $l_0 = 30 \text{ cm}$)?

