

Rögzítsünk hurkapálcát egy asztal szélére! Terheljük fokozatosan a szabad végét, vagy akasszunk rá erőmérőt! Mérjük meg a pálca eltöréséhez szükséges M forgatónyomatékot, illetve a terhelő erő W munkáját! Változnak-e a mérési eredmények, ha a hurkapálca asztalon túl kinyúló részének ℓ hosszát a felére csökkentjük?

