

Ha egy lapos cukrostartakot, vagy más (például sütőporral telt) tasakot vízszintes asztallapra dobunk úgy, hogy lapja vízszintes, akkor a tasak nem ugrik fel, hanem az ütközés után csúszni kezd, majd megáll. Mérjük meg, hogyan függ a fékút hossza a tasak becsapódási sebességének nagyságától és vízszintessel bezárt szögétől!