

Két különböző méretű, azonos anyagú, tömör golyót azonos magasságból leejtve melyik esik le hamarabb? Melyik esetben kapnánk nagyobb  $g$ -t, ha azt a mért időadatokból a felhajtóerő és a közegellenállási erő elhanyagolásával számolnánk?