

20 cm sugarú, 28,8 kg tömegű, vízszintes síkon álló acélgolyónak vízszintesen a középpont magasságában nekidobunk 30 m/s sebességgel egy 8 kg tömegű acélgolyót. Az ütközés teljesen rugalmas és pillanatszerű. Hogyan folyik le az ütközés?

