

*J. F. Jolly* (1809–1884) müncheni fizikatanár saját készítésű érzékeny mérlegével megmérte, hogy egy test súlya 5,3m mélységben másfél milliommódyival nagyobb, mint a Föld felszínén.

Hogyan egyeztethető ez össze Newton gravitációs törvényével?