

*Foucault* (1819–1868) francia fizikus 1851-ben a párizsi Pantheonban 67 m hosszú, 28 kg tömegű ingával bizonyította be, hogy a Föld forog. Ha nem egyszerűen elengedi, hanem a kitérésre merőlegesen, megfelelő sebességgel meglöki az ingát úgy, hogy az ingatest egyenletes körmozgást végezzen (kúpinga), így is igazolhatta volna a Föld forgását. Hogyan?