

A Föld körül ellipszispályán keringő űrhajó legkisebb távolsága a Föld középpontjától 6870 km, sebessége ekkor 10 km/s.

- a) Mekkora az űrhajó legnagyobb távolsága a Föld középpontjától?
- b) Mekkora az űrhajó legkisebb sebessége?