Fyziklání online I. ročník 31. května 2012

## Úloha FoL.15 ... vážná rovnováha

5 bodů

Určete maximální vzdálenost těžiště Sluneční soustavy od středu Slunce. Samozřejmě víte, že můžete zanedbat všechno kromě osmi planet Sluneční soustavy a Slunce. Výsledek uveďte v astronomických jednotkách AU.