

deni navyklou logikou pozemšťanů jsme si vlastně usmyslili, že v jedoucím vlaku se světlo bude šířit jinak než ve stojícím, zatímco podle principu relativity pohybu by se mělo v obou případech šířit stejně. Argumenty zdravého rozumu jsou často přesvědčivé, ale řídit se jen jimi, počneme se podobat některým dávným filosofům, hledajícím

13



[Domácí úkol] Než dozní árie, naučte se zpaměti definici principu relativity pohybu, budete ji k porozumění příštímú textu mnohokrát potřebovat.