



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- Název školy: Soukromá základní škola Adélka, o.p.s.
- Autor: Martin Anderle
- Název: VY_32_INOVACE_14_Rychlost
- Téma: Opakování učiva fyziky pro 7. ročník
- Číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.3045
- Anotace: Samostatná práce

ŘEŠENÍ: 1) A) Ano, stihne

B) Auto dojde na nádraží za 0,2849 h = 17min. a 6 sec,
 vlak dojde za 0,2857 h = 17 min. a 9 sec.

C) Auto je rychlejší o 0,2 km/h

2) A) Kulička spadne do důlku Petrovi.

B)

vzdálenost uražená k důlku		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
rychlost kuličky m/s	Petr			6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	4	4	4	4	4	4	3	2	7	3	0
rychlost kuličky m/s	Martin	10	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	4,5	3	8	4	4

