

Pracovní list 7. ročník

Rychlost II.

Pokyny:

- pečlivě si přečti zadání
- chybějící údaje v zadání najdeš v citaci ze Silničního zákona na zadní straně pracovního listu
- řešení proved' do školního sešitu
- správné řešení najdeš v kontrolním listu
- svoji práci si ohodnot' známkou i slovně do svého sešitu
- chyby v sešitě oprav

Pomůcky:

Kalkulačka, školní sešit

Zadání úkolů:

- 1) Řidič překročil povolenou rychlost v obci o 15 km/h. Jakou rychlostí v m/s se auto pohybuje?
- 2) Jak daleko musí být auto přijíždějící zprava, abys bezpečně přešel v obci po přechodu silnici o šířce 5,5 metru?
- 3) Za jak dlouho urazí nákladní auto o hmotnosti 5 000 kg mimo obec dráhu 20 km, jede-li stálou maximální povolenou rychlostí?
- 4) Na silnici je náledí a řidič nasadil sněhové řetězy a dále se pohybuje povolenou rychlostí pro tuto situaci. Pokud se pohybuje stálou rychlostí, jakou dráhu urazí za 12 minut?