Metodický návod na použití tematického celku: Rovnoměrný pohyb

Strana 2

Vysvětlení rovnoměrného pohybu pomocí ukázky – kliknout na odkaz prezentace v  PowerPointu a spustit prezentaci, kterou po ukázce ukončíte, následně kliknout pod text objeví se obrázek pomocí, kterého vysvětlíte tento druh pohybu

Strana 3

Na této straně řešíme graficky rovnoměrný pohyb s předešlé strany pomocí odkazu se dostaneme na stranu 2 a na řešení pomoci Excelu.

Strana 4

Na této stránce řešíme graf závislosti rychlosti na čase.

Strana 5

Řešíme popis a vlastnosti rovnoměrného pohybu a výpočet dráhy rovnoměrného pohybu, včetně grafu-odkaz na úvodní příklad

Strana 6

Řešení dráhy rovnoměrného pohybu s počáteční dráhou – viz ukázka

Strana 7

Řešení konkrétního příkladu výpočtu dráhy rovnoměrného pohybu- výpočet odsunout a ukázat dole grafické řešení.

Strana 8

Řešení dráhy rovnoměrného pohybu s počáteční m časem – viz ukázka.

Strana 9

Řešení konkrétního příkladu výpočtu dráhy rovnoměrného pohybu- výpočet odsunout – trolejbus a ukázat dole grafické řešení.

Strana 10

Student přesouvá vzorce k daným grafům a popisuje pohyb tělesa znázorněný grafem – strana 11 je ukázka řešení.