

PROTOKOL O PROVEDENÍ LABORATORNÍ PRÁCE			
Jméno:		Třída:	
Úloha:	F-II-1 Průměrná rychlost		
Spolupracovník:		Hodnocení:	
Datum měření:			

Úkol: Sestrojte graf závislosti dráhy na čase dvou přímočarých pohybů a určete jejich průměrné rychlosti.

Pomůcky:

Teorie:

Výsledky:

1. pohyb

dráha na začátku (stav 1) $s_1 =$

dráha na konci (stav 2) $s_2 =$

celková dráha $s = s_2 - s_1 =$

čas na začátku (stav 1) $t_1 =$

čas na konci (stav 2) $t_2 =$

celkový čas $t = t_2 - t_1 =$

prům. rychlost $v =$

2. pohyb

dráha na začátku (stav 1) $s_1 =$

dráha na konci (stav 2) $s_2 =$

celková dráha $s = s_2 - s_1 =$

čas na začátku (stav 1) $t_1 =$

čas na konci (stav 2) $t_2 =$

celkový čas $t = t_2 - t_1 =$

prům. rychlost $v =$

Pozn.: Na druhou stranu je nutné vytisknout grafy.

Závěr: