

SCLPX – 11 – 1R – Protokol k laboratornímu cvičení

Název školy:	
Laboratorní práce z fyziky č.:	
Jméno:	Třída:
Datum měření:	Datum odevzdání:
Název úlohy: Ověření zákona zachování mechanické energie	

Pokyny k práci:

- 1) podle pracovního listu SCLPX – 11 – 1R vyplňte pomůcky a sestavte postup práce
- 2) navrhnete tabulku, rozmyslete počet sloupců, pod tabulku proveďte případné výpočty
- 3) proveďte 10 měření
- 4) zodpovězte ***Otázky na závěr***

Pomůcky:

.....

.....

Postup práce:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

SCLPX – 11 – 1R – Protokol k laboratornímu cvičení

Vypracování:

Otázky na závěr:

1. Jak se změní délka dopadu válečku, jestliže kyvadlo vychýlíme o větší úhel?
2. Kdybychom současně s úderem kyvadla do válečku pustili ze stejné výšky jiný váleček volným pádem na zem, který z obou válečků by dopadl na zem dříve?