



 Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.1.38/02.0025
 Název projektu: Modernizace výuky na ZŠ Slušovice, Fryšták, Kašava a Velehrad
 Tento projekt je spolufinancován z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky.

FY_003_ Měření fyzikálních veličin_
Fyzikální veličiny a jejich jednotky

Autor: Mgr. Vít Hasník
 Škola: Základní škola a Mateřská škola Kašava, okres Zlín, příspěvková organizace

1



Anotace:

- Digitální učební materiál je určen pro opakování, upevňování a procvičování učiva „Fyzikální veličiny a jejich jednotky“
- Je určen pro předmět fyzika a ročník 9.
- Tento materiál vznikl jako doplňující materiál k učebnici: KOLÁŘOVÁ, Růžena. Fyzika pro 9. ročník základní školy. 1. vyd. Praha:Prometheus, c2000, 232 s. ISBN 80-719-6193-0.

2



Fyzikální veličiny a jejich jednotky

Čas, metr, kilogram, newton, rychlost, síla, hmotnost, watt

3



Fyzikální veličina	Značka	Jednotka
síla		
		watt
	E	
práce		
		gram
		stupeň Celsia
čas		
	p	
plocha		
		litř
	U	

Doplň tabulku :

F joule
 t el. napětí
 m tlak
 metr čtvereční teplota
 energie V
 sekunda P
 hmotnost pascal
 výkon newton
 objem S W
 volt

4



Rozděľ slova na fyzikální veličiny a jednotky fyzikálních veličin.

HMOTNOST, OBJEM, WATT, VÝKON, SÍLA, DÉLKA, TLAK, NEWTON, PASCAL, MILILITR, CENTIMETR, GRAM

FYZ. VELIČINY **JEDNOTKY**

Reset

5



Vyber správné odpovědi:

Q.1

Metr je jednotkou

A OBJEMU, C DÉLKY, B RYCHLOSTI, D SÍLY

6



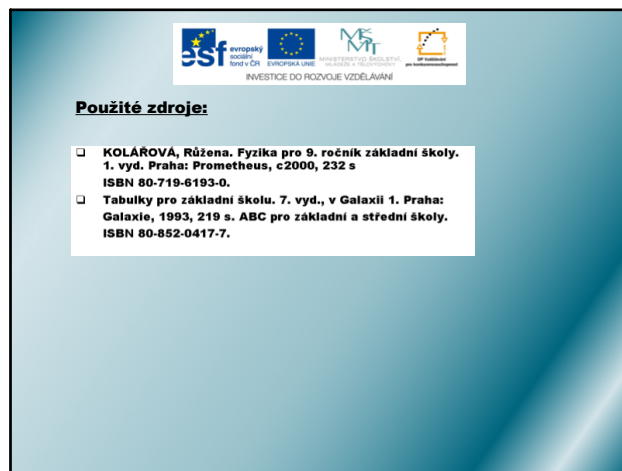
7



8



9



10