

. laboratorní práce

Název:

Určení hustoty pevné látky.

Úkol:

Urči hustotu pevné látky.

Jméno:

Třída:

Pracováno dne:

Hodnocení:

Pomůcky:

Domácí příprava:

1. Zapiš, které veličiny musíš změřit, abys mohl vypočítat hustotu pevné látky.
2. Zapiš vzorec pro výpočet hustoty.
3. Zapiš, jaké pomůcky budeš potřebovat pro příslušná měření.

1. Odhad materiálu pevného tělesa

Označení pevného tělesa _____ .

Pevné těleso je pravděpodobně zhotoveno z _____ .

2. Urči u použitých měřidel následující vlastnosti

veličina		
měřidlo	váhy	odměrný válec
jednotky		
nejmenší dílek		
rozsah		
odchylka		

3. Hmotnost pevného tělesa

$m =$ _____ g

4. Objem vody

$V_1 =$ _____ ml = _____ cm^3

5. Objem vody s pevným tělesem

$V_2 =$ _____ ml = _____ cm^3

6. Výpočet objemu V pevného tělesa

7. Výpočet hustoty pevného tělesa

8. Závěr