VY\_32\_INOVACE 324

Měření objemu v praxi - pracovní list

1 ) Seřaď správný postup při měření objemu kapaliny odměrným válcem :

Po ustálení kapaliny odstraníme skleněnou tyčinkou bublinky vzduchu .

Kapalinu přelijeme do odměrného válce.

Určíme , ke které čárce stupnice sahá hladina kapaliny .

Vybereme přiměřený válec a postavíme ho do vodorovné polohy .

Zaokrouhlíme naměřenou hodnotu k čárce , ke které je hladina blíže a výsledek

zapíšeme .

2 ) Měření objemu dřevěného tělesa

a) Připrav si přiměřený odměrný válec .

b ) Navrhni postup , pokud se těleso do odměrného válce nevejde .

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

c ) Zapiš objem tělesa V =

3 ) Měření objemu pingpongového míčku - tělesa , které se nepotopí

a ) Připrav si přiměřený odměrný válec .

b ) Navrhni postup pro ponoření míčku .

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

c ) Zapiš objem tělesa V =



