



Základní a mateřská škola Josefa Kubálka, Všenory

PROTOKOL O LABORATORNÍ PRÁCI Z CHEMIE

Laboratorní práce číslo: 1

Téma úlohy: **Vlastnosti látek**

Pracoval:

Třída: VIII.

Datum: 17.9.2015

Spolupracovali:

Hodnocení:

Úkol: Zjistěte fyzikální vlastnosti látek a jejich rozpustnost ve vodě a v benzínu. Zjištěné hodnoty zaznamenejte do tabulky

Teorie: Pozorování je základní metoda ke zjišťování některých fyzikálních vlastností látek. Používáme k tomu převážně naše smysly. Určíme tak např. barvu, skupenství, strukturu, zápach.

Pomůcky: Filtrační papír, zkumavky, stojan na zkumavky, chemická lžička.

Chemikálie: měď, zinek, cín, železo, cukr, sůl, naftalen, ocet, olej, benzin, voda.

Vypracování

Pracovní postup:

Tabulka:

Látka	Skupenství	Barva	Vzhled	Zápach	Rozpustnost ve vodě	Rozpustnost v benzínu
Měď						
Zinek						
Cín						
Železo						
Cukr						
Sůl						
Naftalen						
Ocet						
Olej						
Benzin						
Voda						

Závěr: