



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název projektu: Individuální výukou k lepším výsledkům  
Příjemce: Základní škola Telč, Masarykova 141, příspěvková organizace

<b>Vzdělávací oblast</b>	Člověk a příroda
<b>Předmět</b>	Chemie
<b>Téma</b>	Anorganická a organická chemie
<b>Určeno pro</b>	9. ročník
<b>Archivační kód</b>	VY_52_INOVACE_136

## OVĚŘENÍ ZNALOSTÍ Z UČIVA CHEMIE PRO ZŠ

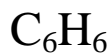
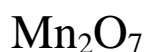
Ing. Lenka Božková

1.5.2012

## Ověření znalostí z učiva chemie pro ZŠ

### 1. Názvosloví

a) Utvoř název:



b) Utvoř vzorec:

kys. octová

methanol

dichlormethan

fenol

kys. dusičná

voda

amoniak

vápenec

oxid dusný

láh

### 2. Přiřaď, co k sobě logicky patří

**Látka**

**Charakteristická skupina**

**Láh**

**- COOH**

**Aceton**

**- OH**

**Kyselina šťavelová**

**- CHO**

**Chloroform**

**= CO**

**Ethanal**

**- X ( halogen)**

### 3. Pojmenuj uhlovodíkové zbytky

$\text{CH}_3\text{-}$

$\text{CH}_2=\text{CH-}$

$\text{CH}_3\text{-CH}_2\text{-}$

$\text{C}_6\text{H}_5\text{-}$

4. Vypočítej kolika procentní je roztok cukru ve vodě, který jsme připravili smícháním 750ml vody a 15g cukru.

5. Napiš chemickou rovnici dokonalého spalování uhlíku, rovnici uprav.

6. Na PC vyhledej co je skleníkový efekt a své zjištění zapiš.

7. Vylušti tajenku:

**T**

- ..... Jedovatý žlutozelený plyn
- ..... 2. uhlovodík
- ..... Prudce jedovatý alkohol
- .. Značka india
- ..... Druh různorodé směsi

Řešením je název vašeho oblíbeného  
předmětu.....

## Anotace

<b>Formát výukového materiálu v digitální podobě</b>	Word 2007 (.docx)
<b>Obsah vzdělávacího materiálu</b>	Práce s textem, doplňování a přiřazování správných údajů,tajenka, práce s PC
<b>Rozsah vzdělávacího materiálu</b>	Počet stran 2
<b>Způsob práce žáků</b>	Samostatná práce, práce ve skupinkách , spolupráce s vyučujícím
<b>Další poznámky autora</b>	-