



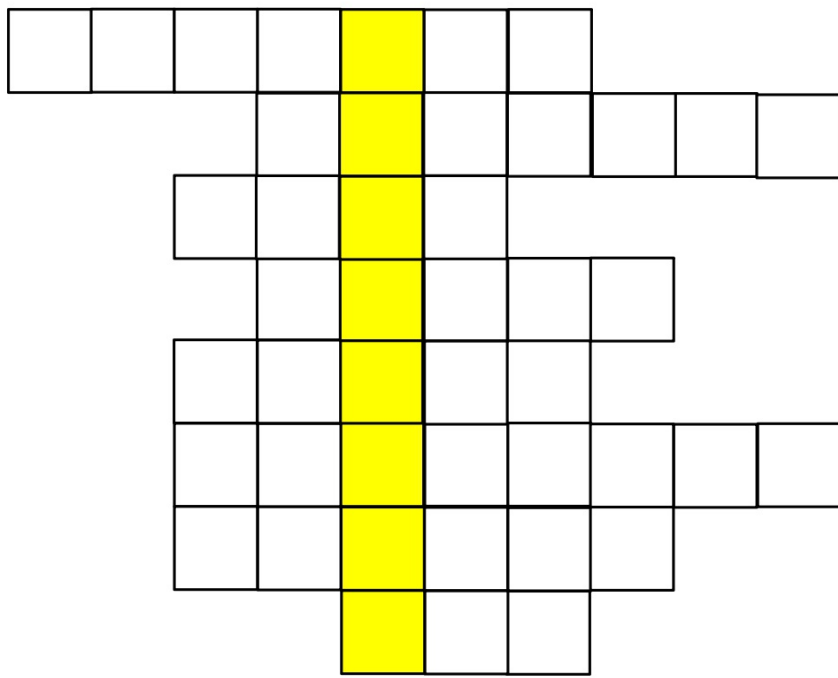
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Škola:	Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9
Projekt MŠMT ČR:	EU PENÍZE ŠKOLÁM
Číslo projektu:	CZ.1.07/1.5.00/34.0536
Název projektu školy:	Výuka s ICT na SŠ obchodní České Budějovice
Šablona III/2:	Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Číslo šablony:	VY_32_INOVACE_ZPV_460
Předmět:	Základy přírodních věd
Tematický okruh:	Anorganická chemie
Autor, spoluautor:	Mgr. Josef Stoklasa
Název DUMu:	Křížovka a pracovní list
Pořadové číslo DUMu:	20
Stručná anotace:	Materiál je opakující či doplňující k anorganické chemii prvků. Slouží k upevnění znalostí a terminologie.
Ročník:	1.
Obor vzdělání:	66-51-L/01 Ekonomika a podnikání 65-42-M/02 Cestovní ruch
Metodický pokyn:	Materiál je určen pro interaktivní tabuli Activ – board.
Výsledky vzdělávání:	Žák správně vyřeší křížovku a doplní pracovní list.
Vytvořeno dne:	16.3.2014
Pokud není uvedeno jinak, uvedený materiál je z vlastních zdrojů autora.	

Legenda křížovky

- 1) Zbytek po tavení železné rudy
- 2) Zdroj přírodního vápníku
- 3) Sloučenina uhlíku používaná při výrobě skla
- 4) Slitina mědi
- 5) Koncový prvek radioaktivních rozpadových řad
- 6) Termín označující roztavenou látku
- 7) Nerostná surovina železa
- 8) Prvek s nízkou teplotou tání





Řešení

S	T	R	U	S	K	A						
			V	Á	P	E	N	E	C			
		S	O	D	A							
			B	R	O	N	Z					
		O	L	O	V	O						
		T	A	V	E	N	I	N	A			
		O	C	E	L	E	K					
				C	Í	N						

Doplňte chybějící slova v textech

Nejvýznamnější vodíku a kyslíku je
Podle množství látek rozdělujeme vodu
na a Voda znečištěná při průmyslo-
vé či zemědělské výrobě se označuje jako
K vody se využívají sloučeniny

..... je základním biogenním prvkem všech
soustav. Tento se v přírodě vyskytuje ve dvou
alotropických modifikacích a to a
Jednou z důležitých sloučenin je,
který je jedním z hlavních plynů a podílí
se na podmínkách naší planety.



Použitá literatura a zdroje

- KOTLÍK, Bohumír a Květoslava RŮŽIČKOVÁ. *Chemie I v kostce: obecná a anorganická chemie, výpočty v oboru chemie*. 2. vyd. Havlíčkův Brod: Fragment, 1999, 119 s. V kostce. ISBN 80-720-0319-4.
- FLEMR, Vratislav a Bohuslav DUŠEK. *Chemie pro gymnázia: obecná a anorganická chemie, výpočty v oboru chemie*. 1. vyd. Praha: SPN - pedagogické nakladatelství, 2001, 120 s. V kostce. ISBN 80-723-5147-8.
- FLEMR, Vratislav a Bohuslav DUŠEK. *Chemie pro střední školy: obecná a anorganická chemie, výpočty v oboru chemie*. 1. vyd. Překlad Jiří Svoboda. V Praze: Scientia, 1996, 165 s. V kostce. ISBN 80-718-3043-7