

Výukový materiál

zpracovaný v rámci projektu






Pořadové číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.0268

Šablona: III/2 Sada: 3 - Člověk a příroda

Ověření ve výuce: 15.5.2012 Třída: 9.B Datum:

Nov 4-10:26 AM

Deriváty uhlovodíků

Předmět: **Chemie**

Ročník: **9. ročník**

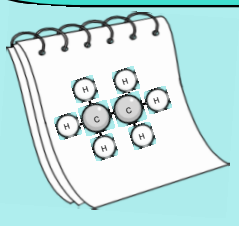
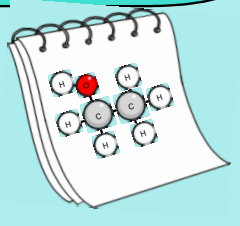
Klíčová slova: Derivát, radikál, funkční skupina, třídění derivátů

Jméno autora (vč. titulu): **Mgr. Ladislav Sedlák**

Škola - adresa: **ZŠ Sloup, okres Blansko**

Nov 4-10:26 AM

Deriváty uhlovodíků jsou odvozeny od uhlovodíků nahrazením atomů vodíku atomy jiných prvků.

4 11-8:43



4 11-8:47



Mar 2-2:56 PM



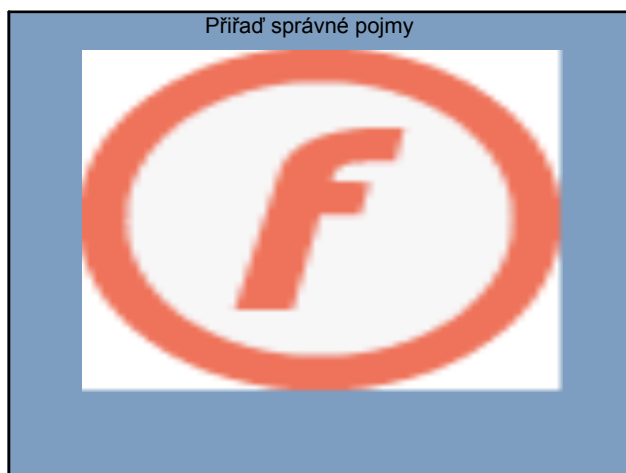
4 11-8:47



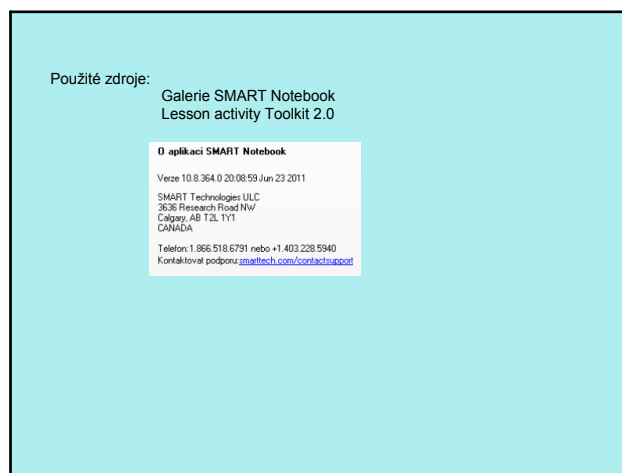
4 11-8:40



4 11-9:42



4 11-9:42



IV 11-1:06