**„EU peníze školám“**

**Projekt DIGIT – digitalizace výuky na ISŠTE Sokolov**

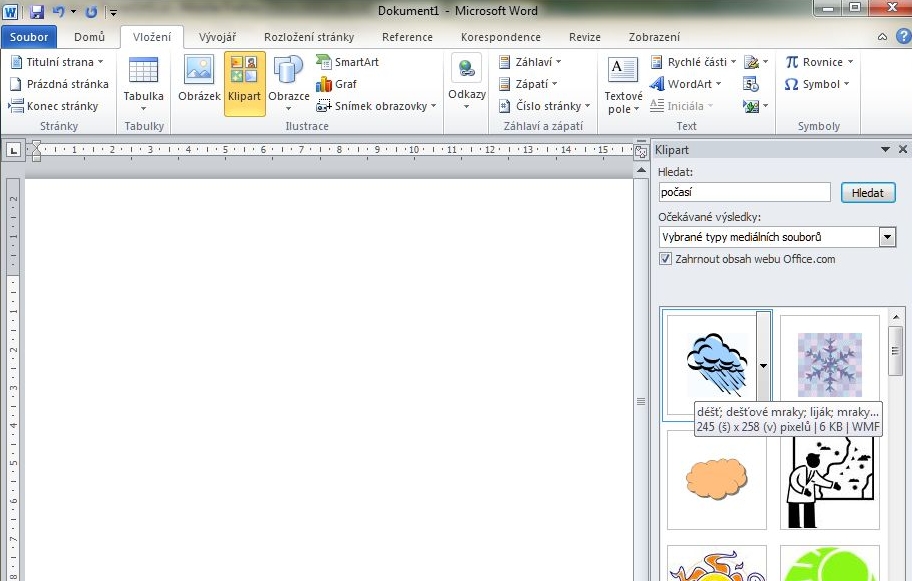
**reg. č. CZ.1.07/1.5.00/34.0496**

|  |  |
| --- | --- |
| **III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT** | **VY\_32\_INOVACE\_1\_5\_16** |
| Název vzdělávacího materiálu | Práce s cliparty |
| Jméno autora | Ing. Bohuslava ČEŽÍKOVÁ |
| Tématická oblast | Počítačové zpracování textu a tvorba sdíleného obsahu |
| Vzdělávací obor | 63-41-M/01 Ekonomika a podnikání  68-43-M/01 Veřejnosprávní činnost |
| Předmět | Informační a komunikační technologie |
| Ročník | 1.-4. |
| Rozvíjené klíčové kompetence | Kompetence k učení   * posoudí vlastní pokrok a určí překážky či problémy bránící učení; * kriticky zhodnotí výsledky.   Kompetence k řešení problémů   * osvědčené postupy aplikuje při řešení obdobných problémových situací; * sleduje vlastní pokrok při zdolávání problémů |
| Průřezové téma | Osvojení základních dovedností užívání výpočetní a komunikační techniky a práce s informacemi, dosažení velmi dobré úrovně informační gramotnosti. |
| Časový harmonogram | 1 vyučovací hodina |
| Použitá literatura a zdroje | MICROSOFT. *Office.microsoft.com* [online]. [cit. 2012-09-12]. Dostupné z: http://office.microsoft.com/cs-cz/ |
| Pomůcky a prostředky | pc, internet, MS Word |
| Anotace | Cliparty - jejich úprava |
| Způsob využití výukového materiálu ve výuce | Výklad, pracovní list |
| Datum (období) vytvoření vzdělávacího materiálu | 09/2012 |

*Tento výukový materiál je plně v souladu s Autorským zákonem (jsou zde dodržována všechna autorská práva). Pokud není uvedeno jinak, autorem textů   
a obrázků je Ing. Bohuslava Čežíková.*

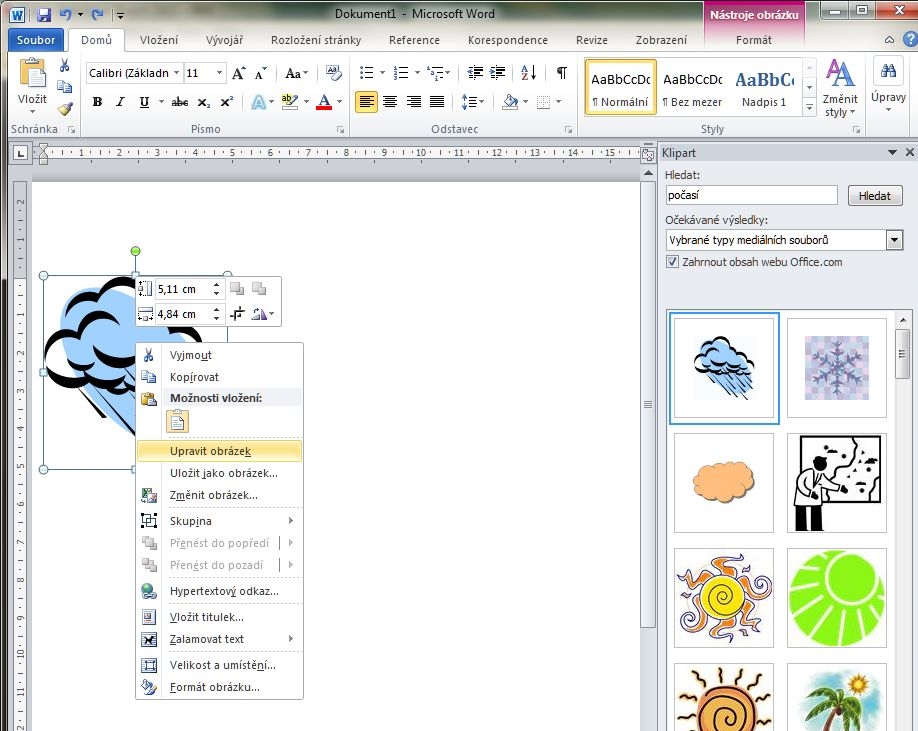
**Cliparty**

Clipart je grafický objekt, součást MS Word. Kolekce clipartů jsou rozdělené do kategorií, ve kterých se vyhledává pomocí klíčových slov.

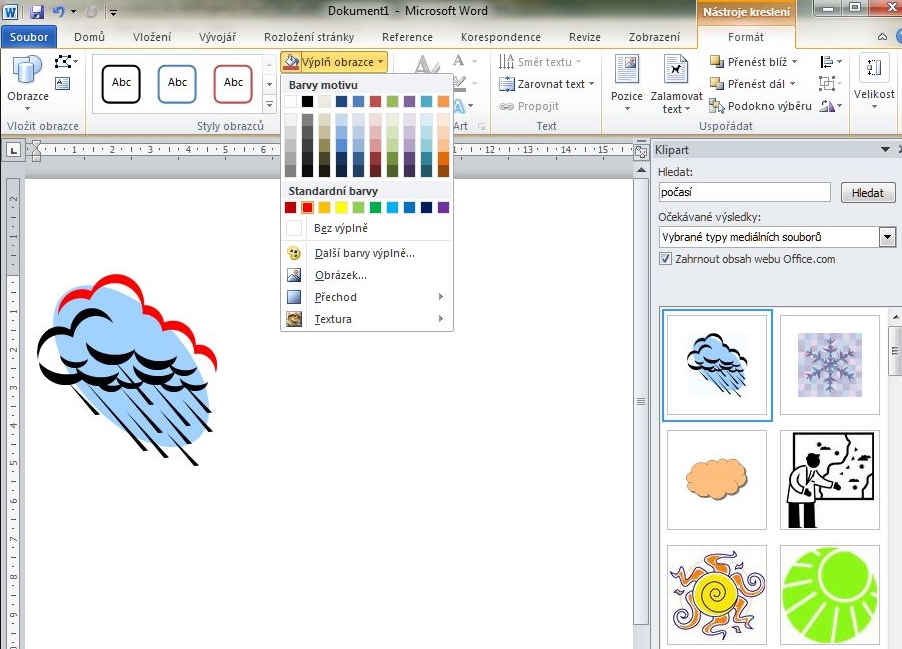


Obrázek 1: Vyhledání podle klíčového slova

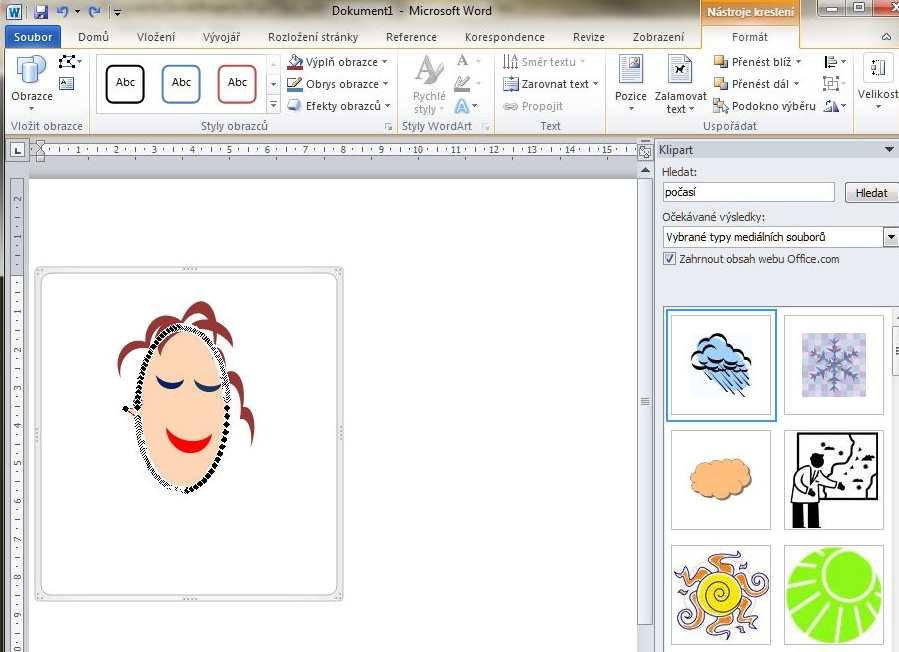
Vektorové soubory můžeme dále upravovat, tím může vzniknout zcela nový obrázek. Zvolíme soubor \*.WMF. Z místní nabídky vybereme možnost Upravit obrázek. Převedeme na vektorový formát, jehož jednotlivé části budeme dále samostatně upravovat. Jednotlivé částu upravujeme za pomoci nástrojů na panelu Formát obrázku. Kromě obrysu a výplně upravíme velikost nebo otočení.



Obrázek 2: Úprava clipartu



Obrázek 3: Změna výplně u části obrázku



Obrázek 4: Výsledek - nový obrázek

**Pracovní list**

1. Jak jsou rozděleny kategorie v Clipartech?
2. Které formáty podporují cliparty u fotografií?
3. Má smysl vkládat do textového dokumentu zvukový soubor? A kdy?
4. Vlož do textového dokumentu libovolný clipart a uprav ho tak, aby z původního obrázku se stal obrázek zcela jiný.