

NÁZEV ŠKOLY: Základní škola a Mateřská škola
Jakubčovice nad Odrou okres Nový Jičín,
příspěvková organizace

AUTOR: Mgr. Jiřina Máčková
NÁZEV: VY_32_INOVACE_3.3.04.5._INF
TÉMA: operační systémy
ROČNÍK: 5.
DATUM: 14.11.2012
ČÍSLO PROJEKTU: 2581/21/7.1.4/2010



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Anotace: Žáci pracují podle pokynů z prezentace.



Operační systém

je základní programové vybavení počítače – software, které je zavedeno do paměti počítače při jeho startu a zůstává v činnosti až do jeho vypnutí.

Je to program, který umožňuje uživateli ovládat počítač.



Funkce operačního systému

- umožňuje spouštění programů
- umožňuje komunikaci mezi hardware a programy
- rozhoduje, kolik paměti, procesorového času, přístupu na disk, prostoru na obrazovce dostane každý program, aby mohly souběžně fungovat
- reaguje na chyby programů

Operační systém MS DOS

```
C:\>cd temp

C:\temp>dir
Svazek v jednotce C nemá žádnou jmenovku.
Sériové číslo svazku je DAA6-377F.

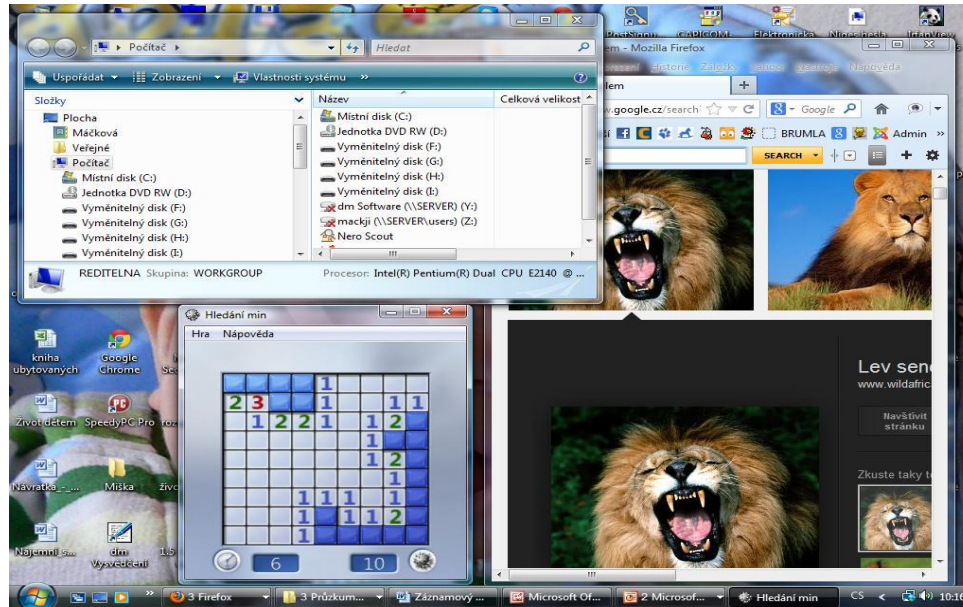
Výpis adresáře C:\temp

16.03.2011 17:25 <DIR>      .
16.03.2011 17:25 <DIR>      ..
03.01.2012 18:25      35 367 debug.txt
                Souborů:      1,   Bajtů:      35 367
                Adresářů:      2,   Volných bajtů: 111 470 313 472

C:\temp>
```

nejstarší systém na PC, nebyly obrázky, okénka, grafika
pouze textové příkazy

Operační systém Windows



dnes nejužívanější operační systém
postupně se používalo mnoho verzí
současná verze WINDOWS 7



Citace:

- Zdroje: www.office.microsoft.com,
<http://cs.wikipedia.org>
- Autor: Mgr. Jiřina Máčková
- Datum vytvoření: 4. 11. 2012