**Typy informácií a typy súborov**

* **Počítač** v súčasnosti využívame na **množstvo činností**.
* Všetky činnosti s informáciami počítača vieme zaradiť do 4 skupín:
	+ Získavanie
	+ Spracovanie
	+ Uchovávanie
	+ Šírenie
* **Informácia je „správa“, ktorá má význam pre príjemcu.**

**Informácie sú:**

1. **Textové**
2. **Grafické**
3. **Zvukové**

Pre každý typ informácií **potrebujeme** **iný program**, ktorý ich dokáže otvoriť, spracovať a upravovať. Informácie sa ukladajú v počítači do súborov. Každý súbor v počítači má svoj názov a príponu. Počítač si pamätá podľa prípony v akom programe má súbor otvoriť.

|  |  |
| --- | --- |
| **PRÍPONY** | **PROGRAMY** |
| •       **TEXT:**  | •       **TEXT:** |
| txt, rtf, doc, docx, pdf, odt | poznámkový blok (wordpad), Ms office Word, adobe reader, open office |
| •       **INTERNET:** | •       **INTERNET:** |
| htm, html, xhtml, php | internet explorer, opera, firefox, google chrome, safari |
| •       **AUDIO:** | •       **AUDIO:** |
| waw, mp3, ogg, wma | windows media player, real player, winamp |
| •       **VIDEO:** | •       **VIDEO:** |
| divx, xvid, mpeg, wma | windows media player, bsplayer, vlc, power dvd |
| •       **GRAFIKA:** | •       **GRAFIKA:** |
| jpeg, gif, png, bmp, tiff, | skicár, irfan view, inkspace, paint shop, adobe photoshop, |