Jedného dňa sa neznámy človek dostal na účet mojej rodiny. Spravil nám tým nemalé problémy,

a preto je dôležitá bezpečnosť na internete.

Počítačová bezpečnosť je oblasť vedy o počítačoch, ktorá sa zaoberá odhaľovaním a eliminovaním rizík spojených s používaním počítača.
Cieľom počítačovej bezpečnosti je zabezpečiť: 

* ochranu pred neoprávneným manipulovaním s dátami a so zariadeniami počítačového systému,
* ochranu pred nelegálnou tvorbou kópií dát,
* bezpečnú komunikáciu a prenos dát,
* integritu a nepodvrhnuteľnosť dát.

Koncepcia počítačovej bezpečnosti spočíva v troch krokoch:

1. prevencia - ochrana pred hrozbami
2. detekcia - odhalenie neoprávnenej činnosti a slabého miesta v systéme
3. náprava - odstránenie slabého miesta v systéme

#### Zabezpečenie počítačového systému pred škodlivým softwarom

**Malware** je všeobecné označenie škodlivého softvéru.

Patria sem napríklad vírusy, trójske kone, spyware a adware. Malware sa do počítača v dnešnej dobe dostáva zvyčajne cez Internet, hlavne pri prezeraní škodlivých stránok s nie dobre zabezpečeným systémom

. PETRONELA ŠLOSÁROVÁ VIKTÓRIA VITKOVSKÁ LÍVIA ČIKOVSKÁ

 8.a