

## Informatika 7. osztály

A füzetbe írd fel az óraszámot és az alatt lévő óravázlatot is másold le. Végezd el a feladatokat, az írásbeli munkádat fényképezd le és küldd el az osztályfőnöknek!

28. óra

04.17.

### Informatikai biztonság – a vírusok és tiltott tevékenységek

- Fájlvírusok: program telepítő fájlokkal (.exe) terjed. A program telepítésével aktiválódik.
- Boot vírusok: a számítógép bekapcsolását követően azonnal aktiválódik.
- Makrovírusok: a szöveges dokumentumok vírusa. A dokumentumok megnyitását követően aktiválódik.
- Zsaroló vírusok: adatokat, dokumentumokat, fájlokat lopnak, annak érdekében, hogy pénzt csikarjanak ki a tulajdonostól
- Adathalászat: hivatalos szervként(banki biztosítóként, mobiltelefon szolgáltatóként) jelentkezik be telefonon vagy személyesen, hogy értékes felhasználói információk szerezen tőlünk, melyeket később a támadók értékesíthetnek vagy visszaélhetnek velük, mint zsarolás, pénzhamisítás vagy személyazonosság lopás.

#### Feladat:

Melyik vírusra vagy tevékenységre illene az alábbi állítások?

A számítógép bekapcsolása után rögtön lelassul a számítógép és kéretlen tartalmak jelennek meg a számítógépen. \_\_\_\_\_

Egy játék telepítése után nem kapcsol be a számítógép. \_\_\_\_\_

A szöveges dokumentum szerkesztése után lelassul a számítógép. \_\_\_\_\_

A számítógépről hirtelen eltűntek a fontos dokumentumok. Azután kapsz egy emailt, melyben az áll, hogy bizonyos összeg megfizetése után visszakaphatod a dokumentumaidat.  
\_\_\_\_\_

Felhívnak a vodafone-tól, akik közlik veled, hogy egy nyereményjátékon sok pénzt nyertél. Annak érdekében, hogy a pénzt megkapd, elkérik tőled a személyes adataid.  
\_\_\_\_\_