



Osztályozó Vizsga

2017/2018

Tantárgy: Informatika

Osztály: 8.a és 8.b

A vizsga leírása:

Táblázatkezelés - a diák legyen képes feladtleírás alapján elkészíteni egy táblázatot. Ezt a táblázatot a mellékelt adathalmaz alapján hozza létre, majd a leírásnak megfelelően számított cellákat készít hozzá. A számított cellákban képleteket alkalmaz, melyeknél figyel a pontos hivatkozásokra (másolható képlet). A képletek során lehetőleg függvényeket használ. A függvényeket nem kell fejből ismerni, használható a táblázatkezelő segítsége. Az elkészült táblázatot a feladatnak megfelelően formázni kell, majd, ha szükséges, akkor diagramot is kell hozzá készíteni - azt szintén formázni kell, és a megfelelő adatokból kell készülnön.

Informatika alapismeretek - a diák ismerje a 2-es, 10-es, 16-os számrendszert és alkalmazásának helyeit. Ismerje a közösségi portálokat és azok veszélyeit a magánéletére vonatkozólag, tudja ezek biztonsági beállításait elvégezni, értse szükségszerűségüket. Tudja milyen lehetőségek vannak az online (felhő) alapú tárolásban, ismerje a neves szolgáltatókat. Ismerje az ergonomikus elrendezés, felépítés alapjait, tudja a munkakörnyezetét optimálisan használni.

Írásbeli vizsga:

- *Az írásbeli vizsga a számítógépen keresztül egy feladatsor megoldásából áll.*
- **1. félév**
Táblázatkezelési ismeretek – tartalmak formázása a táblázatban, függvények kezelése és beillesztése, hivatkozások, képletek alkalmazása. Diagramok készítése
- **2. félév**
Informatikai alapismeretek – 2-es, 10-es, 16-os számrendszerek közötti váltás, logikai-fizikai tárolási módszerek, a felhőtárolás alapjai, ergonómia, képformátumok, hangformátumok, videoformátumok.