

# INFORMATIKA BELSŐ VIZSGA LEÍRÁSA

## 9.C OSZTÁLY SZÁMÁRA

Az informatika gyakorlatorientált tárgy, ezért mind az oktatásban, mind a vizsgáztatásban meghatározó szerepe van a számítógépen végzett munkának, illetve feladatmegoldásnak. A gyakorlati vizsgafeladatokat számítógéppel kell megoldani.

**A vizsga formája:** 60 perces gyakorlat.

A gyakorlati vizsgán az alábbi csoportosításban szerepelhetnek a feladatsorok:

- szövegszerkesztés + adatbázis-kezelés+ weblapszerkesztés
- szövegszerkesztés + táblázatkezelés + prezentációkészítés

### Gyakorlati vizsga követelménye:

- Szövegszerkesztés: margók, lapméret, tájolás beállítása, bekezdés- és betűformázások (Pl.: behúzás; sorköz, térköz beállítása), élőfej és élőláb készítése, lábjegyzet beszúrása, táblázatok, hasábok, tabulátorok használata, kép beillesztése, formázása, körlevél készítés, tartalomjegyzék beszúrása, stílusok használata, rajzoló eszköztár használata.
- Táblázatkezelés: cellaformázások, egyszerű képletek alkalmazása, diagramkészítés és a következő függvények ismerete: SZUM, ÁTLAG, HA, DARABTELI, MAX, MIN, FKERES, AB.MEZŐ, INDEX, HOL.VAN.
- Adatbázis-kezelés: adatbázis és tábla létrehozása tervező nézetben, adatok importálása, választó (egyszerű illetve allekérdezés segítségével megadott feltételek használata), törlő, táblakészítő és frissítő lekérdezések létrehozása tervező nézetben, segédlekérdezések felismerése és használata, űrlap és jelentés létrehozása varázslóval
- Prezentáció és grafika: néhány diás bemutató létrehozása, háttérszín, betűjellemzők állítása, szövegek, képek, SmartArt objektum elhelyezése, animációk hozzárendelése objektumokhoz azok beállításainak használata, vetítési beállítások; Paint program, ill. a szövegszerkesztő rajzolás funkciójának használata
- Weboldal-készítés: weboldal létrehozása program segítségével, háttérszín, betűjellemzők beállítása, felsorolás beállítása, kép beillesztése, táblázatok, hivatkozások készítése.

Budapest, 2107. október 5.