

# Különbözeti-, pót- és javító vizsga követelményei

## 11.c osztály (kereskedelem-marketing) részére

téma száma	tananyag, követelmény
1.	Szövegszerkesztők alapszintű ismerete.
	Vágólapműveletek.
	Karakterformázás: betűtípus, betűstílus, betűméret.
	Bekezdésformázás: igazítás, behúzás, térköz, sorköz.
	Oldalbeállítás, oldalszámozás, élőfej, élőláb, szegélyek.
	Felsorolás és számozás.
	Objektumok, rajzolás, képek, Clipart
	Tabulátorok használata.
	Táblázatok.
	Körlevélkészítés.
2.	A táblázatkezelő felépítése, adattípusok, egyszerű műveletek.
	Adattípusok.
	Egyszerű képletek. Abszolút és relatív hivatkozás.
	Cellaformázás.
	Statisztikai függvények.
	Logikai függvények.
	Dátum-és időkezelő függvények.
	Statisztikai függvények.
	Diagramok készítése.
3.	Hálózati alapismeretek.
	Kommunikáció a hálózaton.
4.	Könyvtárhasználat.
	Könyvtárak típusai, szolgáltatásai.

*Készítette: Hüvelyes László*

11.e

### Szövegszerkesztés

- Élőfej, élőláb alkalmazása, oldalszámozás. Hasábok.
- Keresés, csere. Tabulátorok.

- Objektumok beillesztése.

### **Táblázatkezelés**

- Adattípusok. Formázási lehetőségek EXCEL-ben.
- Adatok rendezése, szűrése, grafikus ábrázolása.
- Fontosabb függvények alkalmazása.

### **Prezentációkészítés**

- A dia nézetei, rendezési lehetőségek. Objektumok beszúrása.
- Animációk, áttűnések alkalmazása.
- Diavetítési beállítások. Biztonsági beállítások.
- Nyomtatási lehetőségek, jegyzetek.
- Villanyszereléssel kapcsolatos szövegek, ábrák, fényképek segítségével prezentáció készítése.