

Osztály : 8. osztály
 Tantárgy : Informatika (számítástechnika)
 Tanár : Nagy Károly
 Dátum : 2023. március 22. {szerda}
 Idő : 1. óra (08:00-08:45)

Óra címe: Függvények

Perc	Óra logikai menete	(új) Tananyag, táblakép	Megjegyzés
1	Órakezdés		felállunk/jelentés
	Miről lesz szó	„Függvények”	előre felírom a táblára
2	Gyakorlat: hőmérséklet	(Megnyitjuk a "tombola" nevű táblázatot, majd meghatározzuk függvény segítségével a mennyiséget és a bevételt.)	(először képlettel próbálkozunk)
5		"Mit jelent számotokra az a szó, hogy függvény?"	
7	Függvény fogalma	(Megfogalmazom mi az a függvény!)	leíratom velük
10	SZUM	=SZUM(cellahivatkozások, tartományok)	
12		"Mit is nevezünk cellatartománynak?"	
14		"Hogyan hivatkozhatunk egy cellatartományra?"	
16		(beírjuk a megfelelő cellákba a SZUM függvényt)	Projektoron kivetítve mutatom is!
20	Gyakorlat: átlag függvénynel	"Hogyan tudnánk kiszámolni a mennyiség és a bevétel átlagát?"	Mi lehet a függvény neve?
23		(beírjuk a megfelelő cellákba az ÁTLAG függvényt)	
25	Gyakorlat: minimum és maximum meghatározás	"Az eddigi tudásunk alapján vajon hogy hívják a szélsőértékeket meghatározó függvényeket?"	
27		(beírjuk a megfelelő cellákba a MIN és MAX függvényeket)	
30	Gyakorlat: minősítés	"Azt hogy tudnánk megcsinálni, hogy a teljesítménytől függően beírjuk az E oszlopba, hogy "sikerült" vagy "gyenge"?"	90%-tól sikeres
35	HA	=HA(feltétel;ha teljesül;ha nem teljesül)	
43	Következő óra	Gyakorlás	„Gyakorlás”
44	Házi Feladat	Mi a különbség az "=ÁTLAG(B2:B10)" és az "=ÁTLAG(B2;B10)" között?	