

TANMENET

Iskola neve:	IV: Béla Általános Iskola
Iskola címe:	3664 Járdánháza IV. Béla út 131.
Tantárgy:	Informatika
Tanár neve:	Tóth László
Csoport életkor (év):	14
Kitöltés dátuma (év.hó.nap):	2004. 09. 10.

Idő (hó)	Témakör	Résztéma	Óra	Tanári tevékenységek	Tanulói tevékenységek	KIT módszerek	KIT eszközök
Szept.	A számítástechnika története		1-3				
		A számítástechnika története A Neumann elvek	1	Magyarázat, egyéni segítségadás	Egyéni feldolgozás	Kép és szövegletöltés, feldolgozás	Internet
		Számítógép generációk Magyarok a számítástechnikában	2	Magyarázat, egyéni segítségadás	Egyéni feldolgozás	Kép és szövegletöltés, feldolgozás	Internet

		Összefoglalás	3	Bemutató	Jegyzetkészítés	Prezentáció	PowerPoint 2000
	Szövegszerkesztés		4-10				
		Tabulátorok Tabulátorpozíciók beállítása és törlése	4	Tanári magyarázat egyéni segítségadás	Gyakorlati végrehajtás adott dokumentumon	Bemutató tanári gépen	Word 2000
Okt.		Hasábok	5	Tanári magyarázat egyéni segítségadás	Gyakorlati végrehajtás adott dokumentumon	Bemutató tanári gépen	Word 2000
		Élőfej, élőláb	6	Tanári magyarázat egyéni segítségadás	Gyakorlati végrehajtás adott dokumentumon	Bemutató tanári gépen	Word 2000
		A Word további, egyszerűbb lehetőségei	7	Tanári magyarázat egyéni segítségadás	Gyakorlati végrehajtás adott dokumentumon	Bemutató tanári gépen	Word 2000
Nov.		Összefoglalás	8	Tanári magyarázat	Elméleti ismétlés	A tanultak bemutatója adott dokumentumon	Word 2000
		Szövegszerkesztés a gyakorlatban	9	A tanult formázásokat tartalmazó dokumentum készítése	Szövegformázás	Nyers szöveg formázása	Word 2000
		Számonkérés	10	Feladatlap készítés, felügyelet	Feladatlap megoldás	Feladatlap elkészítés, megoldás	Word 2000

	Táblázatkezelés		11-20				
		Alapfogalmak	11				Excel 2000
		Az Excel 2000 táblázatkezelő	12	Táblázatkezelési alapfogalmak, felhasználási területek	Gyakorlati végrehajtás adott dokumentumon	Bemutató tanári gépen	Excel 2000
Dec.		Adatok csoportosítása, adatbevitel, adatok módosítása Munkafüzetek kezelése	13	Tanári magyarázat egyéni segítségadás	Gyakorlati végrehajtás adott dokumentumon	Bemutató tanári gépen	Excel 2000
		Műveletek adatokkal	14	Tanári magyarázat egyéni segítségadás	Gyakorlati végrehajtás adott dokumentumon	Bemutató tanári gépen	Excel 2000
		Automatikus kitöltés Függvények	15	Tanári magyarázat egyéni segítségadás	Gyakorlati végrehajtás adott dokumentumon	Bemutató tanári gépen	Excel 2000
Jan.		Adatlisták kezelése (Rendezés, Szűrés, Csoportosítás)	16	Tanári magyarázat egyéni segítségadás	Gyakorlati végrehajtás adott dokumentumon	Bemutató tanári gépen	Excel 2000
		Diagramok készítése	17	Tanári magyarázat egyéni segítségadás	Gyakorlati végrehajtás adott dokumentumon	Bemutató tanári gépen	Excel 2000
		Összefoglalás	18	Tanári magyarázat	Elméleti ismétlés	A tanultak bemutatása adott dokumentumon	Excel 2000

		Táblázatkezelés a gyakorlatban	19	A tanult formázásokat tartalmazó dokumentum készítése	Táblázatkészítés	Nyers dokumentum formázása	Excel 2000
Febr.		Számonkérés	20	Feladatlap készítés, felügyelet	Feladatlap megoldás	Feladatlap elkészítés, megoldás	Word 2000
	Prezentációkészítés		21-27-				
		Előadás tervező varázsló	21	Tanári magyarázat egyéni segítségadás	Gyakorlati végrehajtás adott dokumentumon	Bemutató tanári gépen	PowerPoint 2000
		Diaműveletek	22	Tanári magyarázat egyéni segítségadás	Gyakorlati végrehajtás adott dokumentumon	Bemutató tanári gépen	PowerPoint 2000
		Szöveg és grafika	23	Tanári magyarázat egyéni segítségadás	Gyakorlati végrehajtás adott dokumentumon	Bemutató tanári gépen	PowerPoint 2000
Márc.		Multimédiás eszközök használata	24	Tanári magyarázat egyéni segítségadás	Gyakorlati végrehajtás adott dokumentumon	Bemutató tanári gépen	PowerPoint 2000
		Összefoglalás	25	Tanári magyarázat	Elméleti ismétlés	A tanultak bemutatása adott prezentáción	PowerPoint 2000
		Prezentációkészítés a gyakorlatban	26	A tanult formázásokat tartalmazó bemutató készítése	Prezentációkészítés a tanultak alapján	Prezentációkészítés adott témában	PowerPoint 2000
		Számonkérés	27	Feladatlap készítés	Feladatlap megoldás	Feladatlap elkészítés, megoldás	Word 2000

	Algoritmusok és adatok		28-33				
Ápr.		Rövidebben, ésszerűbben	28				Comenius Logo
		Kész eljárások felhasználása más eljárásokban	29	Példák bemutatása, szükség szerinti segítségadás	Gyakorlati alkalmazás	Algoritmusok bemutatása	Comenius Logo
		Sokszögek készítése	30	Példák bemutatása, szükség szerinti segítségadás	Gyakorlati alkalmazás	Algoritmusok bemutatása	Comenius Logo
		Kör rajzolása sokszög segítségével	31	Példák bemutatása, szükség szerinti segítségadás	Gyakorlati alkalmazás	Algoritmusok bemutatása	Comenius Logo
Máj.		Összefoglalás	32	Projekt készítés	Reprodukciós feladatmegoldás	Projekt bemutatás	Comenius Logo
		Számonkérés	33	Felügyelet	Feladatlap megoldás	Feladatlap készítés	Word 2000 Comenius Logo
	Könyvtárhasználat		34-35				
		Könyvtári tájékoztató eszközök Forrásfeldolgozás	34	A program ismertetése Adatok bevitele	1 könyv leltározása	Program működésének bemutatása	Millenium 2000 Könyvtárnyilvántartó

		Elektronikus információforrások	35	A kölcsönzés menete	1 könyv kölcsönzése	Program működésének bemutatása	Millenium 2000 Könyvtárnyilvántartó
Jún.	Év végi ismétlés		36				
	Év végi ismétlés		37				