

Քննարկվել և հավանության է արժանացել մեթոդիավորման նիստում

Մ/Մ նախագահ՝



Ա. Ղազարյան

«Հաստատում են»



Տնօրեն՝



Ն. Բաղդասարյան

ԹԵՄԱՏԻԿ ՊԼԱՆԱՎՈՐՈՒՄ

ԻՆՖՈՐՄԱՏԻԿԱ

9-ՐԴ ԴԱՍԱՐԱՆ

ՏԱՐԵԿԱՆ 34 ԺԱՄ

1-ին կիսամյակ՝ 15 շաբաթ, 15 ժամ

2-րդ կիսամյակ՝ 19 շաբաթ, 19 ժամ

Շաբաթական 1 ժամ

Նիգավանի միջնակարգ դպրոցի ուսուցչուհի Աննա
Ղազարյան

№	ՈՒսուցանվող թեմաներ	Ժ	Տնային հանձնարարություն
	ՏՎՅԱԼՆԵՐԻ ՀԵՆՔ 3ժամ		Սովորել
1	Տվյալների հենքերի դեկավարման համակարգեր	4	§1.1
2	Հարցումներ	9	§1.2
3	Ձևեր	16	§1.3
	ՀԱՄԱԿԱՐԳՉԱՅԻՆ ՀԵՌԱՀԱՂՈՐԴԱԿՑՈՒՂԻՆԵՐ 4ժամ		
4	Որոնման համակարգեր	28	§2.1
5	Ինֆորմացիայի որոնումը համացանցում	32	§2.2
6	Տվյալների և ծրագրերի իրավական պաշտպանությունը	37	§2.3
7	Թեմատիկ գրավոր աշխատանք		
	ԱԼԳՈՐԻԹՄՆԵՐ 5ժամ		
8	Ալգորիթմի հասկացությունը: Նկարագրման եղանակները	41	§3.1
9	Գծային ալգորիթմներ	46	§3.2
10	Գործնական աշխատանք		
11	Ճյուղավորված ալգորիթմներ	52	§3.3
12	Ցիկլային ալգորիթմներ	61	§3.4
	ԳՐԱՖԻԿԱԿԱՆ ԽՄԲԱԳՐԻՉՆԵՐ 10ժամ		
13	Գույն ձևավորելու հիմունքները համակարգչում:	71	§ 4.1
14	Adobe Photoshop կետային գրաֆիկական խմբագրիչ	74	§ 4.2
15	Գործնական աշխատանք		
16	Աշխատանք պատկերի հետ:	80	§4.3
17	Աշխատանք պատկերի նշված տիրույթի հետ	85	§4.4
18	Նկարչության գործիքներ:	94	§4.5
19	Աշխատանք շերտերի հետ	97	§4.6
20	Պատկերի թերությունների շտկումը	105	§4.7
21	Անցած թեմաների ամփոփում		Կրկնություն
22	Գործնական աշխատանք		
	ՏԵՔՍՏՍԱՅԻՆ ԽՄԲԱԳՐԻՉՆԵՐ 4ժամ		
23	Տեքստային փաստաթղթի կառուցվածքային տարրերը	110	§5.1
24	Ուղղագրական և քերականական սխալների հայտնաբերում և ուղղում	117	§5.2
25	Օգնության համակարգ	122	§5.3
26	Թեմատիկ գրավոր աշխատանք		
	ԷԼԵԿՏՐՈՆԱՅԻՆ ԱՂՅՈՒՄԱԿՆԵՐ 6ժամ		
27	Էլեկտրոնային աղյուսակի ֆունկցիաների վարպետ	126	§6.1
28	Մաթեմատիկական ֆունկցիաներ	130	§6.2
29	Լաբ. աշխ. 11 մաթ. ֆ-ներ	133	§6.2

30	Տրամաբանական ֆունկցիաներ	136	§6.3
31	Դիագրամի խմբագրում	142	§6.4
32	Գործնական աշխատանք		
	ԿՐԿՆՈՒԹՅՈՒՆ	2ժամ	
33	Լաբ. աշխ. 14 Դիագրամի ստեղծ. ու խմբ.	145	Էջ145-147
34	Կիսամյակի ամփոփում		