

**Հանրահաշվի և մաթեմատիկական անալիզի տարրերի ուսուցումը
12-րդ դասարան (Հումանիտար հոսք 28 ժամ) թեմատիկ պլանավորում, շաբաթական 2 ժամ**

Մաթեմատիկայի ուսուցչուհի՝ Մկրտչյան Լուսինե

§	Պարագրաֆի անվանումը	Էջ	Ժամ	Դաս. Հանձ.	Տնայինհանձ.	Օրեր, նշումներ
	Գլուխ 1. Հավասարումներ և անհավասարումներ		16			
1	Անհավասարումների լուծման միջակայքերի եղանակը	3	2	1)1-3բ,դ 2)4-6բ,դ	1)1-3ա,գ 2)4-6ա,գ	
2	Իռացիոնալ հավասարումներ	7	2	1)9-11բ,դ 2)12-15բ,դ	1)9-11ա,գ 2)12-15ա,գ	
3	Իռացիոնալ անհավասարումներ	12	2	1)21-23բ,դ 2)24-28բ,դ	1)21-23ա,գ 2)24-28ա,գ	
4	Մոդուլ պարունակող հավասարումներ և անհավասարումներ	18	2	1)31-36բ 2)37-43բ	1)31-36ա 2)37-43ա	
5	Համակցված հավասարումներ և անհավասարումներ	22	3	1)51-53բ,դ 2)55-60բ 3)61-63բ	1)51-53ա,գ 2)55-60ա 3)61-63ա	
	Թեմատիկ աշխատանք 1		1			
6	Թեմատիկի վերլուծություն: Պարամետր պարունակող հավասարումներ	25	2	1)75-79ա,գ 2)81-84բ	1)75-79բ 2)81-84ա	
7	Պարամետր պարունակող անհավասարումներ	31	2	1)97-99ա,գ 2)100-105բ	1)97-99բ 2)100-105ա	
	Գլուխ 2. Վիճակագրություն, միացությունների տեսության և հավանականությունների տեսության տարրերը:		12			
1	Տվյալների հավաք-ը և դասակարգ-ը: Հաճախություն և հարաբեր-ն հաճախ.	35	1	110,113,114ա,գ	110,113,114բ,դ	
2	Վիճակագրական տվյալների թվային բնութագրիչը	39	1	117,118,120	119,121,123	
3	Բազմություններ	42	1	126-129բ,132	126-129ա, 133	
4	Կարգավորություններ	48	1	142,144,146,	143,145,147	
5	Տեղափոխություններ	53	1	155,157,159,	156,158,160	
6	Զուգորդություններ	55	1	166,168,172	167,169,171	
7	Նյուտոնի երկանդամը	59	1	179-181բ,դ	179-181ա,գ	
8	Հավանականությունների տեսության տարրերը	62	2	1)186-187բ,դ 2)191-196բ,դ	1)186-187ա,գ 2)191-196ա,գ	
	Թեմատիկ աշխատանք 2		1			
	Դասընթացի կրկնություն, Թեմատիկի վերլուծություն		2			