



ԹԵՄԱՏԻԿ ՊԼԱՆԱՎՈՐՈՒՄ

2022-2023 ուս տարի

Երկարչափություն

XII դասարան

Թովմասյան Արուսյակ

ԵՐԿՐԱԶԱՓՈՒԹՅՈՒՆ

12-րդ դասարան

Ուսումնական նյութի թեմատիկ պլանավորում ըստ դասերի

2022-2023 ուստարի

2-րդ կիսամյակ (19 շաբաթ)

(շաբաթական 2 ժամ, ընդամենը՝ **38 ժամ**)

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՀՈՍՔ

Դաս	§	Թեմայի անվանումը	Ուսուցման նպատակները և ակնկալվող արդյունքը
Գլուխ 12-2. ԵՐԿՐԱԶԱՓՈՒԹՅԱՆ ԴԱՍԸՆԹԱՑԻ ԱՍՓՈՓՈՒՄ			
ՄԱՍ 1. Հարթ պատկերները և նրանց հատկությունները			
1	1	Հարթաչափական սկզբնական հասկացություններ և առնչություններ (էջ 48)	<p align="center"><i>Երկրորդ կիսամյակում ամբողջ ժամաքանակը տրամադրվում է պետական քննության ուսումնական նյութի կրկնությանը, անհատական և խմբային խորհրդատվությունների կազմակերպմանը և քննությունների անցկացմանը:</i></p> <p>Նպատակը</p> <p>➤ Շարունակել զարգացնել գործնական աշխատանքներում գիտելիքները բազմակողմանիորեն կիրառելու, տեղեկատվության աղբյուրներից վարժ օգտվելու, տարբեր</p>
2	1	Հարթաչափական սկզբնական հասկացություններ և առնչություններ (էջ 48)	
3	2	Եռանկյուններ (էջ 53)	
4	2	Եռանկյուններ (էջ 53)	
5	3	Քառանկյուններ, բազմանկյուններ (էջ 58)	
6	3	Քառանկյուններ, բազմանկյուններ (էջ 58)	
7	4	Նման եռանկյուններ: Եռանկյունաչափական առնչություններ (էջ 62)	

8	4	Նման եռանկյուններ: Եռանկյունաչափական առնչություններ (էջ 62)	<p>իրադրություններում գործողությունների պլան մշակելու, կանխատեսումներ, կռահումներ, ստուգումներ, գնահատումներ կատարելու, համագործակցելու, երկրաչափության լեզվով և պայմանանշաններով հաղորդակցվելու կարողություններ և հմտություններ,</p> <p>➤ Կրկնել, խորացնել, համակարգել և ամրապնդել դասընթացի ուսումնական նյութը, աջակցել մասնագիտական կողմնորոշմանը, նախապատրաստել քննությունների հանձնմանը:</p>
9	4	Նման եռանկյուններ: Եռանկյունաչափական առնչություններ (էջ 62)	
10	5	Շրջանագիծ (էջ 67)	
11	5	Շրջանագիծ (էջ 67)	
12	5	Շրջանագիծ (էջ 67)	
13	6	Հարթ պատկերների մակերեսները (էջ 72)	
14	6	Հարթ պատկերների մակերեսները (էջ 72)	
15	6	Հարթ պատկերների մակերեսները (էջ 72)	
16		Ուսումնական նյութի կրկնություն և ընդհանրացում	
17		<i>Թեմատիկ գրավոր աշխատանք № 1</i>	
		ՄԱՍ 2. Տարածական պատկերները և նրանց հատկությունները	
18	1	Տարածաչափական սկզբնական հասկացություններ և առնչություններ (էջ 76)	
19	1	Տարածաչափական սկզբնական հասկացություններ և առնչություններ (էջ 76)	
20	1	Տարածաչափական սկզբնական հասկացություններ և առնչություններ (էջ 76)	
21	2	Բազմանիստեր (էջ 82)	
22	2	Բազմանիստեր (էջ 82)	

23	2	Բազմանիստեր (էջ 82)	
24	3	Պտտական մարմիններ (էջ 87)	
25	3	Պտտական մարմիններ (էջ 87)	
26	3	Պտտական մարմիններ (էջ 87)	
27	4	Մարմինների ծավալները (էջ 92)	
28	4	Մարմինների ծավալները (էջ 92)	
29	4	Մարմինների ծավալները (էջ 92)	
		ՄԱՍ 3. Վեկտորներ և կոորդինատներ	
30	1	Վեկտորները հարթության վրա և տարածության մեջ (էջ 95)	
31	1	Վեկտորները հարթության վրա և տարածության մեջ (էջ 95)	
32	1	Վեկտորները հարթության վրա և տարածության մեջ (էջ 95)	
33	2	Կոորդինատների համակարգը հարթության վրա և տարածության մեջ (էջ 100)	
34	2	Կոորդինատների համակարգը հարթության վրա և տարածության մեջ (էջ 100)	
35	2	Կոորդինատների համակարգը հարթության վրա և տարածության մեջ (էջ 100)	
36		<i>Թեմատիկ գրավոր աշխատանք № 2</i>	
37		Խնդիրների լուծում	
38		Խնդիրների լուծում	