

ԵՐԿՐԱԶԱՓՈՒԹՅՈՒՆ XII ԴԱՍԱՐԱՆ

2022-2023 ուստարի

2-րդ կիսամյակ /57 ԺԱՄ/

Թորոսյան Ալինա

N	ԹԵՄԱՆ	ԺԱՄԱ ՔԱՆԱԿ	ՆՇՈՒՄ ՆԵՐ
	I. ԵՐԿՐԱԶԱՓԱԿԱՆ ՊԱՏԿԵՐՆԵՐ ՀԱՐԹՈՒԹՅԱՆ ՎՐԱ		
1	Հարթության սկզբնական հասկացություններ և առնչություններ	2	Կետ 1
2	Խնդիրների լուծում		
3	Եռանկյուններ	2	Կետ 2
4	Խնդիրների լուծում		
5	Քառանկյուններ, բազմանկյուններ	3	Կետ 3
6	Խնդիրների լուծում		
7	Խնդիրների լուծում		
8	Նման եռանկյուններ: Եռանկյունաչափական առնչություններ	3	Կետ 4
9	Խնդիրների լուծում		
10	Խնդիրների լուծում		
11	Շրջանագիծ	2	Կետ 5
12	Խնդիրների լուծում		
13	Հարթ պատկերների մակերեսները	3	Կետ 6
14	Խնդիրների լուծում		
15	Խնդիրների լուծում		
16	Կրկնություն	1	
17	Թեմատիկ աշխատանք 1	1	
	II. ԵՐԿՐԱԶԱՓԱԿԱՆ ՊԱՏԿԵՐՆԵՐ ՏԱՐԱԾՈՒԹՅԱՆ ՄԵՋ	18	
18	Տարածաչափական սկզբնական հասկացություններ և առնչություններ	2	Կետ 1
19	Խնդիրների լուծում		
20	Բազմանիստեր	5	Կետ 2
21	Խնդիրների լուծում		
22	Խնդիրների լուծում		
23	Շտեմարան		
24	Շտեմարան		
25	Պտտական մարմիններ	5	Կետ 3
26	Խնդիրների լուծում		
27	Խնդիրների լուծում		
28	Շտեմարան		
29	Շտեմարան		
30	Մարմինների ծավալները	5	Կետ 4
31	Խնդիրների լուծում		

32	Խնդիրների լուծում		
33	Շտեմարան		
34	Շտեմարան		
35	Թեմատիկ աշխատանք 2	1	
	III ՎԵԿՏՈՐՆԵՐԸ ԵՎ ԿՈՈՐԴԻՆԱՏՆԵՐԸ	22	
36	Վեկտորները հարթության վրա և տարածության մեջ	4	
37	Խնդիրների լուծում		
38	Խնդիրների լուծում		
39	Շտեմարան		
40	Կոորդինատների համակարգը հարթության վրա և տարածության մեջ	6	
41	Խնդիրների լուծում		
42	Խնդիրների լուծում		
43	Շտեմարան		
44	Շտեմարան		
45	Շտեմարան		
46	Թեմատիկ աշխատանք 3	1	
47	Կրկնություն	9	
48	Կրկնություն		
49	Կրկնություն		
50	Կրկնություն		
51	Կրկնություն		
52	Կրկնություն		
53	Կրկնություն		
54	Կրկնություն		
55	Կրկնություն		
56	Թեմատիկ աշխատանք 3	1	
57	Ամփոփում	1	