

«Каралды»

МБ Актау

Токтом № 1

куну 5.09.22

«Макулдашылды»

ОББ Актау 2020-жж

5-сентябрь



## Календардык план

Геометрия

8-класс

2021-2022-окуу жылы

Окуу китеби: Геометрия

Авторлору: : Бекбоев И.Б. Бөрүбаев А.А. Айылчиев А.А.

Жылына 2 сааттан, бардыгы 68 саат

Мугалим: Маселова Г

№	Өтүлүүчү материалдын мазмуну	Саат	Текш. иш	Прак иш	Лаб. иш	Мөөнөтү	Түзөтүү	
							Саат	Мөөнөтү
<b>I-чейрек 15 саат</b>								
1	Кайталоо	1				7.09		
+	2	Төрт бурчтуктар жөнүндө түшүнүк	1			9		
	3	Параллелограмм жана касиеттери	1			14		
	4	Мисал иштөө	1			16		
+	5	Тик бурчтук, ромб, квадрат.	1			21		
	6	Мисал иштөө	1			23		
+	7	Фалестин теоремасы	1			28		
	8	Мисал иштөө	1			30		
	9	Текшерүү иши №1		1		5.10		
+	10	Трапеция	1			7		
	11	Мисал иштөө	1			12		
+	12	Үч бурчтуктун жана трапециянын орто сызыктары.	1			44		
	13	Мисал иштөө	1			19		
	14	Кайталоо үчүн көнүгүүлөр	1			21		
	15	Текшерүү иш №	1			26/27		
<b>II- чейрек 14 саат</b>								
	1	Тик бурчтуу үч бурчтуктун жактарынын арасындагы катнаштар	1			9.11		
	2	Мисал иштөө	1			11		
+	3	Пифагордун теоремасы	1			16		
	4	Мисал иштөө	1			18		
	5	Мисал иштөө	1			23		
+	6	Негизги тригонометриялык теңдештиктер	1			25		

7	Мисал иштөө	1			30	
8	Айрым бурчтар үчүн триго-лык функциялардын маанилери	1			2.12	
9	Мисал иштөө	1			7	
10	Мисал иштөө	1			9	
11	Тик бурчтуу үч бурчтукту чыгаруу.	1			14	
12	Мисал иштөө	1			16	
13	Мисал иштөө	1			21	
14	<b>Текшерүү иш №3</b>		1		23/28	
	<b>III-чейрек 19 саат</b>					
1	Томпок көп бурчтуктар	1			18.01	
2	Томпок көп бурчтуктардан ички бурчтарынын суммасы.	1			20.	
3	Мисал иштөө	1			25	
4	Туура көп бурчтуктар	1			27	
5	Айланага ичтен жана сырттан сызылган көп бурчтуктар.	1			1.02	
6	Мисал иштөө.Өз алдынча иш №2		1		3	
7	Айлананын узундугу	1			8	
8	Мисал иштөө	1			10	
9	Бурчтун радиандык чени	1			15	
10	<b>Текшерүү иш №4</b>		1		17	
11	Жөнөкөй фигуралардын аянттары	1			22	
12	Мисал иштөө	1			24	
13	Көп бурчтуктун аянты	1			1.03	
14	Мисал иштөө	1			3	
15	Тик бурчтуктун аянты	1			9	
16	Мисал иштөө	1			10	
17	Параллелограммдын аянты	1			16	
18	Мисал иштөө	1			17	
19	<b>Текшерүү иш №5</b>		1		20	
	<b>4-чейрек 20 саат</b>					
1	Үч бурчтуктун аянты	1			29	
2	Мисал иштөө	1			31	
3	Мисал иштөө	1			5.09	
4	Трапециянын аянты	1			12	
5	Мисал иштөө	1			14	
6	Мисал иштөө	1			19	
7	<b>Текшерүү иш №5</b>		1		21	
8	Айланага ичтен жана сырттан (ичтен) сызылган көп бурчтуктардын аянттары	1			26	
9	Мисал иштөө	1			28	
10	Мисал иштөө	1			3.05	
11	Мисал иштөө.Өз алдынча иш №3		1		3	
12	Тегеректин жана анын бөлүктөрүнүн аянттары	1			9	
13	Мисал иштөө	1			10	
14	Мисал иштөө	1			11	
15	Мисал иштөө	1			11	
16	Кайталоо үчүн көнүгүүлөр	1			12	
17	Кайталоо	1			13	

18	Кайталоо	1				18		
19	Кайталоо	1				19		
20	Текшерүү иш №6		1			24.06		
	Жалпы: 68 саат							