

Геометрия 11-класс (жылына 1 сааттан, бардыгы 34 саат) .
 Агморлор: Бекбоев И.Б. Барубаев А.А. Айылчиев А.А.

2022 - 2023

№	Өтүлүүчү материалдын мазмуну	саат	Өтүлүүчү Мөөнөтү	Сабактын тиби	Предметтик компетенция	Баалоонун түрү	Жабдылышы
	I чейрек 9 саат.						
1	Кайталоо	1	01.09	Билгичтиктерди калыптандыруу		калыптандыруучу баалоо.	Керсетме журнал, карточка.
2	Эки грандуу бурч, көп грандуу бурчтар	1	09.09	Жаңы билимди өздөштүрүү	Керсетмөлүү образдуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, сызгыч.
3	Призма. Призманын бетинин аянты	1	15.09	Жаңы билимди өздөштүрүү	Керсетмөлүү образдуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, сызгыч.
4	Параллелепипед. Параллелепипеддин бетинин аянты	1	21.09	Жаңы билимди өздөштүрүү	Керсетмөлүү образдуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, сызгыч.
5	Пирамида, кесилген пирамида	1	29.09	Жаңы билимди өздөштүрүү	Керсетмөлүү образдуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, сызгыч.
6	Пирамидалардын беттеринин аянттары	1	6.10	Жаңы билимди өздөштүрүү	Керсетмөлүү образдуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, сызгыч.
7	Туура көп грандыктар, түрлөрү, беттеринин аянттары	1	13.10	Жаңы билимди өздөштүрүү	Керсетмөлүү образдуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, сызгыч.
8	Текшерүү иш №1	1	20.10	Билимдерди бекemтүү		Жыйынтыктоочу баалоо.	Дид. мат.
9	Кайталоо	1	27.10				
	II чейрек 8 саат						
10	Айлануу телелор жөнүндө түшүнүк	1	10.11	Жаңы билимди өздөштүрүү	Керсетмөлүү образдуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, циркуль
11-12	Цилиндр. Цилиндрдин бетинин аянты	2	17.11 24.11	Жаңы билимди өздөштүрүү	Керсетмөлүү образдуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, циркуль
13	Конус. Кесилген конус	1	01.12	Жаңы билимди өздөштүрүү	Керсетмөлүү образдуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, циркуль
14	Шар жана сфера. Шардын бетинин аянты	1	8.12	Жаңы билимди өздөштүрүү	Керсетмөлүү образдуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, циркуль
15	Айлануу телелору менен көп грандыктардын айырмашы	1	15.12	Жаңы билимди өздөштүрүү	Керсетмөлүү образдуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, циркуль

№	Төшөөрүү иш №2								
17	Капталдоо III чөйрөк 10сат	1	28.11	29.11	Билимдерди бышыктоо.		Жыйынтыктоочу баалоо	Дид.мат.	
18-19	Төлөөрдөгү көлөмү - Параллелограммдын көлөмү	10	29.11	29.11	Жаңы билимди өздөштүрүү	Көрсөтмөлүү- образдуулук.	калыптандыруучу баалоо.	фигура, чийме, сызгыч.	
20-21	Пирамиданын көлөмү	2			Жаңы билимди өздөштүрүү	Көрсөтмөлүү- образдуулук.	калыптандыруучу баалоо.	фигура, чийме, сызгыч.	
22-23	Пряманын көлөмү	2			Жаңы билимди өздөштүрүү	Көрсөтмөлүү- образдуулук.	калыптандыруучу баалоо.	фигура, чийме, сызгыч.	
24-25	Цилиндрдин көлөмү	2			Жаңы билимди өздөштүрүү	Көрсөтмөлүү- образдуулук.	калыптандыруучу баалоо.	фигура, чийме, сызгыч.	
26	Капталдоо үчүн көлөмдүүлөр	1			Билимдерди бышыктоо.		калыптандыруучу баалоо.	Дид.мат.	
27	Төшөөрүү иш №3	1							
28-29	IV чөйрөк 7 жума 7 сат Көрсөтмөлүү-образдуулуктын көлөмү	2			Жаңы билимди өздөштүрүү	Көрсөтмөлүү- образдуулук.	калыптандыруучу баалоо.	фигура, чийме, циркүлбү	
30-31	Көрсөтмөлүү, көрсөтмөлөн көрсөтүүнү коллойдору	2			Жаңы билимди өздөштүрүү	Көрсөтмөлүү- образдуулук.	калыптандыруучу баалоо.	фигура, чийме, циркүлбү	
32-33	Шардын, анын биүүктөрдүнүн көлөмдөрү	2			Жаңы билимди өздөштүрүү	Көрсөтмөлүү- образдуулук.	калыптандыруучу баалоо.	фигура, чийме, циркүлбү	
34	Төшөөрүү иш №4	1			Билимдерди бышыктоо.		калыптандыруучу баалоо.	Дид.мат.	
	Жалпы: 34 сат.								

III чейрек 10саат	10	Сааты	Өгүлүүчү Монопогу	Сабактын тиби	Предметтик компетенция	Баалоонуң түрү
18-19 Телодордун көлөмү. Параллелепипеддин көлөмү	2	19.01 26	Жаңы билимди өздөштүрүү	Корсетмолдуу- образдуулук.	калыптандыруучу у баалоо.	фигура, чийме, сызгыч.
20-21 Пирамиданын көлөмү	2	20.2 9	Жаңы билимди өздөштүрүү	Корсетмолдуу- образдуулук.	калыптандыруучу у баалоо.	фигура, чийме, сызгыч.
22-23 Призманын көлөмү	2	16 23	Жаңы билимди өздөштүрүү	Корсетмолдуу- образдуулук.	калыптандыруучу у баалоо.	фигура, чийме, сызгыч.
24-25 Цилиндрдин көлөмү	2	2.03 9	Жаңы билимди өздөштүрүү	Корсетмолдуу- образдуулук.	калыптандыруучу у баалоо.	фигура, чийме, сызгыч.
26 Кайталоо үчүн колдонуулар	1	16				
27 Текшерүү ишин Жээ	1	23	Билимдерди бышыктоо.		калыптандыруучу у баалоо.	Диадмат.
IV чейрек 7 жума 7 саат						
28-29 Кесилген пирамиданын көлөмү	2		Жаңы билимди өздөштүрүү	Корсетмолдуу- образдуулук.	калыптандыруучу у баалоо.	фигура, чийме, циркуль.
30-31 Көбүздүн, кесилген көбүздүн көлөмдөрү	2		Жаңы билимди өздөштүрүү	Корсетмолдуу- образдуулук.	калыптандыруучу у баалоо.	фигура, чийме, циркуль.
32-33 Шардын анын бөлүктөрүнүн көлөмдөрү	2		Жаңы билимди өздөштүрүү	Корсетмолдуу- образдуулук.	калыптандыруучу у баалоо.	фигура, чийме, циркуль.
34 Текшерүү ишин Жээ	1		Билимдерди бышыктоо.		калыптандыруучу у баалоо.	Диадмат.
Жалпы: 34 саат.						

31.	Көнүгүү иштөө	1				Иштөөдө тегеректин аянты, айлананын узундугун табуу боюнча формулаларды колдонот.	Моделдер
32.	Көнүгүү иштөө	1					Картонкалар
33.	Текшерүү иши	1					
34.	Көнүгүү иштөө	1					