



«Бекітемін»
Мектеп директоры: Ө.Ахметов
«29 08» 2023 г.

«Келісемін»
Директордың о/і жөніндегі орынбасары: М.Кантеева
«28» 08.2023 г.

ӘБ отырысында қаралды:
ӘБ жетекшісі: Д.Ахметов
«28» 08.2023 г.

№24 «Ұшқын» негізгі орта мектеп

Күнтізбелік – тақырыптық жоспар

Пән мұғалімі: Жүсіпов Ә.С.

Ұшқын ауылы
2023-2024 оқу жылы

«Геометрия» пәні бойынша күнтізбелік-тақырыптық жоспар
Ұзақ мерзімді жоспар

7-сынып

Аптасына 2 сағат

Оқу жылында: 68 сағат

№	№	Ұзақ мерзімді жоспар бөлімдері	Тақырыптар/Ұзақ мерзімді жоспар бөлімінің мазмұны	Оқу мақсаттары	Сағат саны	Күні	Екертү
			1 тоқсан / 16 сағат/				
1	1	Геометрияның алғашқы мәліметтері	Геометрияның негізгі ұғымдары. Аксиома. Теорема	7.1.1.1планиметрияныңнегізгі фигураларын білу: нүкте, түзу; 7.1.1.5кесінді, сәуле, бұрыш, үшбұрыш, жарты жазықтық анықтамаларын білу;	1	05.09	
2	2			7.1.1.2 нүктелермен түзулердің тиістілікаксиомаларынбілу және қолдану; 7.1.1.3аксиоманыңтеоремадан айырмашылығын түсіну: теореманың шарты мен қорытындысын ажырату;	1	07.09	
3	3			7.1.2.1нүктелердің түзу менжазықтықта орналасу аксиомаларын білу және қолдану (реттік аксиомасы);	1	12.09	
4	4			7.1.1.6кесінділер мен бұрыштарды өлшеу аксиомаларын білу және қолдану; 7.1.1.8кесінділер мен бұрыштардысалы аксиомаларын білу және қолдану;	1	14.09	
5	5			7.1.1.6кесінділер мен бұрыштарды өлшеу аксиомаларын білу және қолдану; 7.1.1.8кесінділер мен бұрыштардысалы аксиомаларын білу және қолдану;	1	19.09	
6	6			7.1.1.11берілген үшбұрышқа тең үшбұрыштың бар болуы аксиомасын білу; 7.1.2.2түзулердің параллельдікаксиомасын білу;	1	21.09	
7	7		Фигуралар теңдігі	7.1.1.7 тең фигуралардың анықтамасы мен қасиеттерін білу және қолдану;	1	26.09	
8	8			7.1.1.7 тең фигуралардың анықтамасы мен қасиеттерін білу және қолдану;	1	28.09	
9	9		Теореманы дәлелдеу әдістері: тура дәлелдеу және «кері жору» әдісі	7.1.1.4 теоремаларды дәлелдеу әдістерін білу: тура дәлелдеу және«кері жору» әдістері	1	03.10	
10	10				1	05.10	
11	11	Сыбайлас және вертикаль бұрыштар,		7.1.1.9сыбайлас және вертикаль бұрыштардың анықтамаларын білу;	1	10.10	
12	12			7.1.1.9сыбайлас және вертикаль бұрыштардың анықтамаларын білу;	1	12.10	
13	13			7.1.1.10сыбайлас және вертикаль бұрыштардың қасиеттерін дәлелдеу	1	17.10	6мб

14	14		олардың қасиеттері ББЖБ№1	жәнеқолдану; 7.1.1.10 сыбайлас және вертикаль бұрыштардың қасиеттерін дәлелдеу жәнеқолдану; 7.1.1.32 перпендикуляр ұғымын біледі;	1	19.10			
15	15		Токсан бойынша жиынтық бағалау-1		1	24.10			
16	16		Сыбайлас және вертикаль бұрыштар, олардың қасиеттері	7.1.1.10сыбайлас және вертикаль бұрыштардың қасиеттерін дәлелдеу жәнеқолдану;	1	26.10			
		2 тоқсан / 16 сағат /							
17	1	Үшбұрыштар	Үшбұрыш және оның түрлері	7.1.1.13 үшбұрыштардың түрлерін ажырату;	1	07.11			
18	2		Үшбұрыштың биссектрисы, медианасы, биіктігі және орта сызығы	7.1.1.14 теңқабырғалы, теңбүйірлі, тікбұрышты үшбұрыштардың элементтерін білу; 7.1.1.12 үшбұрыштың медианасы, биссектрисасы, биіктігі, орта перпендикуляр, орта сызығы анықтамаларын білу және оларды салу; 7.1.1.15 сүйір бұрышты, доғал бұрышты және тікбұрышты үшбұрыштардың биіктіктерінің орналасуын салыстыр;	1	09.11			
19	3				1	14.11			
20	4				1	16.11			
21	5				1	21.11			
22	6				1	23.11			
23	7	Үшбұрыштар	Үшбұрыштар теңдігінің белгілері	7.1.1.21үшбұрыштар теңдігінің белгілерін білу және дәлелдеу;	1	28.11			
24	8			7.1.1.22үшбұрыштар теңдігінің белгілерін есептер шығару мен дәлелдеулерде қолдану;	1	30.11			
25	9				1	05.12			
26	10		Теңбүйірлі үшбұрыш, оның қасиеттері және белгілері ББЖБ№2	7.1.1.23теңбүйірлі үшбұрыштың белгілері мен қасиеттерін қолдану;	1	07.12			
27	11			7.1.1.23теңбүйірлі үшбұрыштың белгілері мен қасиеттерін қолдану;	1	12.12			
28	12			7.1.1.24теңқабырғалы үшбұрыштың қасиеттерін есептер шығаруда қолдану;	1	14.12			
				7.1.1.24теңқабырғалы үшбұрыштың қасиеттерін есептер шығаруда қолдану;					
29	13					1	19.12	БМБ	
30	14					1	21.12		
31	15	Токсан бойынша жиынтық бағалау №2			1	26.12	БМБ		
32	16		Теңбүйірлі үшбұрыш, оның қасиеттері және белгілері	7.1.1.23 теңбүйірлі үшбұрыштың белгілері мен қасиеттерін қолдану; 7.1.1.24теңқабырғалы үшбұрыштың қасиеттерін есептер шығаруда қолдану;	1	28.12			

		3 тоқсан / 21 сағат/				
33	1	Түзулердің өзара орналасуы	Параллель түзулер, олардың белгілері және қасиеттері	7.1.2.3 екі түзуді қиюшымен қиғанда пайда болған бұрыштарды танып білу;	1	09.01
34	2			7.1.2.4 түзулердің параллельдік белгілерін дәлелдеу; 7.1.2.5 түзулердің параллельдік белгілерін есептер шығаруда қолдану;	1	11.01
35	3			7.1.2.4 түзулердің параллельдік белгілерін дәлелдеу; 7.1.2.5 түзулердің параллельдік белгілерін есептер шығаруда қолдану;	1	16.01
36	4			7.1.2.6 параллель түзулердің қасиеттерін дәлелдеу; 7.1.2.7 параллель түзулердің қасиеттерін есептер шығаруда қолдану;	1	18.01
37	5			7.1.2.6 параллель түзулердің қасиеттерін дәлелдеу; 7.1.2.7 параллель түзулердің қасиеттерін есептер шығаруда қолдану;	1	23.01
38	6	Үшбұрыш бұрыштарының қосындысы. Үшбұрыштың сыртқы бұрышы БЖБ	Үшбұрыш бұрыштарының қосындысы туралы теорема мен оның салдарларын дәлелдеу; Үшбұрыштың сыртқы бұрышы туралы теорема мен оның салдарларын есептер шығаруда қолдану;	7.1.1.16 үшбұрыштың ішкі бұрыштарының қосындысы туралы теорема мен оның салдарларын дәлелдеу;	1	25.01
39	7			7.1.1.17 үшбұрыштың ішкі бұрыштарының қосындысы туралы теорема мен оның салдарларын есептер шығаруда қолдану;	1	30.01
40	8			7.1.1.18 үшбұрыштың сыртқы бұрышының анықтамасын білу және үшбұрыштың сыртқы бұрышы туралы теореманы дәлелдеу;	1	01.02
41	9			7.1.1.19 үшбұрыштың сыртқы бұрышы туралы теореманы қолдану;	1	06.02
42	10			7.1.1.18 үшбұрыштың сыртқы бұрышының анықтамасын білу және үшбұрыштың сыртқы бұрышы туралы теореманы дәлелдеу;	1	08.02
43	11			7.1.1.19 үшбұрыштың сыртқы бұрышы туралы теореманы қолдану;	1	13.02
44	12			7.1.1.20 үшбұрыштың бұрыштары мен қабырғалары арасындағы қатысты білу және есептер шығаруда қолдану; 7.1.3.1 үшбұрыш теңсіздігін білу және қолдану;	1	15.02
			Тікбұрышты	7.1.1.25 тікбұрышты үшбұрыштар теңдігінің белгілерін дәлелдеу;	1	

			үшбұрыштардың теңдігінің белгілері.	7.1.1.26 тікбұрышты үшбұрыштар теңдігінің белгілерін есептер шығаруда қолдану;			
45	13		Тікбұрышты үшбұрыштың қасиеттері	7.1.1.25 тікбұрышты үшбұрыштар теңдігінің белгілерін дәлелдеу; 7.1.1.26 тікбұрышты үшбұрыштар теңдігінің белгілерін есептер шығаруда қолдану;	1	20.02	
46	14			7.1.1.27 тікбұрышты үшбұрыштың қасиеттерін қолдану;	1	22.02	
47	15			7.1.1.27 тікбұрышты үшбұрыштың қасиеттерін қолдану;	1	27.02	
48	16		Перпендикуляр түзулер. Перпендикуляр, көлбеу және оның проекциясы БЖБ	7.1.2.8Перпендикуляр,көлбеу және көлбеудіңпроекциясы ұғымдарын меңгеру; 7.1.2.9нүктеден түзуге түсірілген перпендикулярдың біреу ғана болуы туралы теореманы дәлелдеу және қолдану;	1	29.02	
49	17			7.1.2.8Перпендикуляр,көлбеу және көлбеудіңпроекциясы ұғымдарын меңгеру; 7.1.2.9нүктеден түзуге түсірілген перпендикулярдың біреу ғана болуы туралы теореманы дәлелдеу және қолдану;	1	05.03	БЖБ
50	18			7.1.2.10перпендикуляр түзулердің қасиеттерін білу және қолдану;	1	07.03	
51	19		Тоқсан бойынша жиынтық бағалау №3		1	12.03	ТМБ
52	20			7.1.2.10перпендикуляр түзулердің қасиеттерін білу және қолдану;	1	14.03	
53	21		Есептер шығару		1	19.03	
4 тоқсан /15 сағ/							
54	1	Шеңбер. Геометриялық салулар	Шеңбер, дөңгелек, олардың элементтері мен бөліктері. Центрлік бұрыш	7.1.1.28 шеңбер мен дөңгелектің және олардың элементтерінің (центр, радиус, диаметр, хорда)анықтамаларын білу;	1		
55	2			7.1.1.29 центрлік бұрыштың анықтамасы мен қасиеттерін білу және қолдану;	1		
56	3			7.1.1.30 шеңбер диаметрі мен хордасының перпендикулярлығы туралы теоремаларды дәлелдеу және қолдану; 7.1.1.31 нүктелердің геометриялық орнының анықтамасын білу;	1		
57	4		Түзу мен шеңбердің өзара орналасуы. Екі шеңбердің өзара орналасуы	7.1.2.12 түзу мен шеңбердің, екі шеңбердің өзара орналасу жағдайларын талдау;	1		
58	5			7.1.2.12 түзу мен шеңбердің, екі шеңбердің өзара орналасу жағдайларын талдау;	1		
59	6		Шеңберге жүргізілген жанама. Шеңберге	7.1.2.11 шеңберге жүргізілген жанама мен киюшының анықтамаларын білу; 7.1.2.13 есептер шығаруда шеңбер жанамасының қасиеттерін білу	1		

60	7		жүргізілген жанамалардың қасиеттері	және қолдану;			
				7.1.2.11 шеңберге жүргізілген жанама мен қиюшының анықтамаларын білу; 7.1.2.13 есептер шығаруда шеңбер жанамасының қасиеттерін білу және қолдану;	1		
61	8			7.1.2.11 шеңберге жүргізілген жанама мен қиюшының анықтамаларын білу; 7.1.2.13 есептер шығаруда шеңбер жанамасының қасиеттерін білу және қолдану;	1		
62	9		Үшбұрышқа іштей және сырттай сызылған шеңберлер	7.1.2.14 үшбұрышқа іштей және сырттай сызылған шеңберлердің анықтамаларын білу; 7.1.2.15 үшбұрышқасырттай және іштей сызылған шеңберлердің центрлерінің орналасуын түсіндіру;	1		
63	10			7.1.2.14 үшбұрышқа іштей және сырттай сызылған шеңберлердің анықтамаларын білу; 7.1.2.15 үшбұрышқасырттай және іштей сызылған шеңберлердің центрлерінің орналасуын түсіндіру;	1		
64	11		Салу есептері БЖБ	7.1.2.16 берілген бұрышқа тең бұрыш салу, бұрыштың биссектрисасын салу, кесіндіні қак бөлу; БЖБ	1		
65	12			7.1.2.16 берілген бұрышқа тең бұрыш салу, бұрыштың биссектрисасын салу, кесіндіні қак бөлу;	1		
66	13		Тоқсан бойынша жиынтық бағалау-4		1		
67	14	7-сыныптағы геометрия курсынқайтал ау	Үшбұрыштар	7.1.1.17үшбұрыштың ішкі бұрыштарының қосындысы туралы теорема мен оның салдарларын есептер шығаруда қолдану;	1		
68	15		Түзулердің өзара орналасуы	7.1.2.10перпендикуляр түзулердің қасиеттерін білу және қолдану; 7.1.2.5түзулердің параллельдік белгілерін есептер шығаруда қолдану;	1		