

2022-2023 б.ж. I жартыжылдық сабақ кестесі

	6А	6Б	6В	6Г	6Д
дүңгесібі	1 Көркем еңбек/Көркем еңбек	е/р Дене шынықтыру	Қазақстан тарихы	18 Музыка	7 Жаратылыстану
	2 Дене шынықтыру	Жаратылыстану	25 Көркем еңбек/Көркем еңбек	е1 Қазақстан тарихы	19 Қазақ тілі
	3 Математика	12 Музыка	7 Қазақ тілі	6 Дене шынықтыру	6 Информатика
	4 Музыка	7 Математика	12 Дене шынықтыру	Информатика	16 Орыс тілі
	5 Информатика/Информатика	16/IT Математика	12 Музыка	7 Орыс тілі	9 Математика
	6 Қазақ тілі	13 Информатика	IT Орыс тілі	9 Шетел тілі(ағылшын тілі)	14 Музыка
	7 Foreign language around us	21	Нақты сандар жиыны	р	
	8				
сеінесібі	1 Шетел тілі/Шетел тілі(ағылшын)	8/28 Орыс тілі	14 Қазақ әдебиеті	6 Математика	22 Математика
	2 Орыс тілі	29 Шетел тілі(ағылшын тілі)	21 Шетел тілі(ағылшын тілі)	14 Математика	22 Математика
	3 Жаратылыстану	29 Математика	р Шетел тілі(ағылшын тілі)	14 Қазақ тілі	6 Шетел тілі(ағылшын тілі)
	4 Дене шынықтыру	Қазақ тілі	10 Математика	22 Жаратылыстану	18 Қазақ тілі
	5 Дене шынықтыру	Қазақ әдебиеті	10 Жаратылыстану	е Дүниежүзі тарихы	19 Қазақстан тарихы
	6 Жаһандық қузыреттілік/тәр	12 Көркем еңбек/Көркем еңбек	е1 Математикалық сауаттылық	22 Көркем еңбек/Көркем еңбек	р Қазақ әдебиеті
	7 Development of written	21	Өсімдік әлемі	кітап	
	8 Development of written	21			
сәресібі	1 Математика	12 Шетел тілі(ағылшын тілі)	21 Дене шынықтыру	Орыс тілі	9 Қазақ тілі
	2 Математика	12 Қазақстан тарихы	19 Дене шынықтыру	Математика	22 Шетел тілі(ағылшын тілі)
	3 Қазақстан тарихы	29 Дене шынықтыру	Математика	к Математика	22 Қазақ әдебиеті
	4 Қазақ тілі	13 Дене шынықтыру	Дүниежүзі тарихы	29 Қазақ әдебиеті	6 Дүниежүзі тарихы
	5 Дүниежүзі тарихы	19 Нақты сандар жиыны	14 Қазақ тілі	10 Жаратылыстану	18 Көркем еңбек/Көркем еңбек
	6 Қазақ әдебиеті	13 Функциялар теориясының	14 Көркем еңбек/Көркем еңбек	29 Жаһандық қузыреттілік/тәр	18
	7	Жаһандық қузыреттілік/тәр	IT		
	8				
бесінесібі	1 Шетел тілі/Шетел тілі(ағылшын)	21/8 Қазақстан тарихы	19 Орыс тілі	15 Қазақ тілі	6 Математика
	2 Шетел тілі/Шетел тілі(ағылшын)	21/8 Орыс тілі	14 Математика	р Қазақстан тарихы	19 Орыс тілі
	3 Орыс тілі	15 Қазақ тілі	10 Шетел тілі(ағылшын тілі)	14 Шетел тілі(ағылшын тілі)	29 Қазақстан тарихы
	4 Математика	12 Дүниежүзі тарихы	19 Информатика	17 Шетел тілі(ағылшын тілі)	29 Көркем еңбек/Көркем еңбек
	5 Қазақ тілі	13 Қазақ әдебиеті	10 Қазақ әдебиеті	29 Көркем еңбек/Көркем еңбек	е Дене шынықтыру
	6 Қазақ әдебиеті	13 Көркем еңбек/Көркем еңбек	23 Функциялар теориясының бас	к	Жаһандық қузыреттілік/тәр
	7	Математика	е1		
	8				
жума	1 Көркем еңбек/Көркем еңбек	р/е Жаратылыстану	29 Қазақ тілі	9 Математика	22 Дене шынықтыру
	2 Орыс тілі	15 Қазақ тілі	10 Математика	28 Қазақ тілі	6 Дене шынықтыру
	3 Математика	12 Орыс тілі	15 Қазақстан тарихы	19 Орыс тілі	29 Жаратылыстану
	4 Жаратылыстану	IT Математика	12 Математика	11 Дене шынықтыру	Орыс тілі
	5 Қазақстан тарихы	19 Шетел тілі(ағылшын тілі)	21 Жаратылыстану	10 Дене шынықтыру	Математика
	6 Learn with passion	14 Өсімдік әлемі	р Орыс тілі	26 Қазақ әдебиеті	6 Шетел тілі(ағылшын тілі)
	7	Математикалық	к Жаһандық қузыреттілік/тәрби	IT	
	8				

7А			7Б			7В			7Г			7Д		
21	Орыс тілі	9	Қазақстан тарихы	29	Алгебра	12	Қазақстан тарихы	19	Алгебра	1				
10	География	29	Дене шынықтыру		Орыс тілі	9	Физика	23	Алгебра	1				
16	Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	14/26	Орыс тілі	9	Дене шынықтыру		География	24	Көркем еңбек/Көркем еңбек	6				
9	Биология	24	Қазақ тілі	6	Физика	18	Алгебра	12	Дене шынықтыру	1				
11	Қазақстан тарихы	28	Қазақ әдебиеті	6	Қазақ тілі	13	Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	21/8	Қазақстан тарихы	1				
7	Алгебра	к	Физика	23	География	18	Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	21/8	Қазақ тілі	1				
	Геометрия бастамалары	б			Қазақстанның табиғи-аумақтық к	26	Геометрия	28	Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	8				
							Физика әлемі	17	Ботаникалық өлкетану	2				
11	Алгебра	12	География	17	Орыс тілі	9	Физика	23	Дүниежүзі тарихы	1				
11	Қазақ тілі	6	Орыс тілі	17	Химия	24	Дене шынықтыру		Химия	2				
21	Биология	9	Алгебра	12	Қазақ тілі	13	Дене шынықтыру		Физика	2				
б	Физика	е	Геометрия	12	Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	21/14	География	24	Дене шынықтыру					
29	Қазақ әдебиеті	6	Химия	24	Геометрия	12	Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	21/26	Дене шынықтыру					
9	Дүниежүзі тарихы	14	Физика әлемі	15	География	26	Қазақ тілі	13	География	1				
	Геометрия	17	Қазақстанның табиғи-аумақтық к		Ботаникалық өлкетану	24			Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	8				
	Қазақстанның табиғи-аумақтық к	28												
14	Физика	17	Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	8/27	Биология	24	Қазақ әдебиеті	13	Қазақ тілі	10				
21	Орыс тілі	9	Дүниежүзі тарихы	28	Қазақ әдебиеті	13	Көркем еңбек/Көркем еңбек	р/е	Қазақ әдебиеті	10				
9	Геометрия	12	Көркем еңбек/Көркем еңбек	р/е	Қазақстан тарихы	28	Дүниежүзі тарихы	19	Геометрия	11				
28	Қазақстан тарихы	19	Алгебра	12	Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	8/27	Биология	24	Физика	8				
2	Қазақ тілі	19	Геометрия	12	Физика	23	Орыс тілі	9	Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	р				
	Көркем еңбек/Көркем еңбек	б/р	Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	8/27	Алгебра	12	Ботаникалық өлкетану	24	Қазақстан тарихы	19				
	Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	8/27	Ботаникалық өлкетану	24	Физика әлемі	23	Жаһандық қузыреттілік/тәрбие сағаттары	16						
			Жаһандық қузыреттілік/тәрбие сағаттары	24	Геометрия бастамалары	б								
11	Алгебра	12	Дене шынықтыру		Дүниежүзі тарихы	28	Орыс тілі	9	Қазақ тілі	10				
15	География	28	Дене шынықтыру		Қазақ тілі	13	Биология	24	Орыс тілі	9				
19	Қазақ әдебиеті	б	Қазақстан тарихы	28	Дене шынықтыру		Қазақ тілі	13	Биология	24				
е	Дене шынықтыру		Физика	23	Дене шынықтыру		Қазақ әдебиеті	13	Қазақ әдебиеті	10				
	Дене шынықтыру		Қазақ тілі	6	Геометрия	12	Химия	р	Орыс тілі	9				
7	Жаһандық қузыреттілік/тәрбие сағаттары	с	Биология	24	Қазақстан тарихы	28	Алгебра	12	Физика әлемі	23				
			Қазақ әдебиеті	б	Қазақ әдебиеті	13	Геометрия бастамалары	Г	Жаһандық қузыреттілік/тәрбие сағаттары	к/а				
			Геометрия бастамалары	к	Жаһандық қузыреттілік/тәрбие сағаттары	26								
	Информатика/Информатика	16/17	Орыс тілі	15	Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	8/27	Алгебра	12	Алгебра	11				
	Орыс тілі	29	Информатика/Информатика	16/17	Биология	24	Геометрия	12	Орыс тілі	9				
24	Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	8/27	Қазақ тілі	б	Информатика/Информатика	16/17	Орыс тілі	9	Геометрия	11				
9	Қазақ тілі	б	Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	14/29	Көркем еңбек/Көркем еңбек	е/р	Информатика/Информатика	16/17	География	28				
11	Химия	24	Биология	28	Орыс тілі	9	Қазақстан тарихы	13	Информатика/Информатика	16/1				
21	Дене шынықтыру		География	28	Алгебра	12	Қазақ тілі	13	Биология	24				
	Ботаникалық өлкетану	25	Алгебра	р			Дене шынықтыру		Қазақстанның табиғи-аумақтық к	28				
	Физика әлемі	28					Қазақстанның табиғи-аумақтық к	29	Геометрия бастамалары	к				

8А	8Б		8В		8Г		8Д	
азақ әдебиеті	14	Дене шынықтыру		Қазақ тілі				
орыс тілі	15	Алгебра	12	Қазақстан тарихы	10	Қазақстан тарихы	28	Орыс тілі
математика	22	Физика	23	Қазақ әдебиеті	7	Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	21/27	Көркем еңбек/Көркем еңбек
Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	21/28	Орыс тілі	23	Алгебра	10	Орыс тілі	15	Алгебра
Химия	25	Шетел тілі (ағылшын тілі)	14	Қазақстан тарихы	11	Қазақ тілі	13	География
Көркем еңбек/Көркем еңбек	е/р	Қазақ тілі	17	Орыс тілі	24	География	18	Дене шынықтыру
		Жаһандық қуыреттілік/тәрбиелік	16	Дене шынықтыру	15	Қазақстан тарихы	6	Дене шынықтыру
		Тендеулер және оны шешу	р	Электр және жарық қубылысы	23	Биология	24	Шетел тілі (ағылшын тілі)
Алгебра	17	Қазақ тілі	13	Дене шынықтыру		Дүниежүзі тарихы	18	Орыс тілі
Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	8/27	Геометрия	12	Қазақ әдебиеті	10	Орыс тілі	15	Физика
Биология	24	Химия	25	Дүниежүзі тарихы	28	Физика	е	Геометрия
Геометрия	к	Шетел тілі (ағылшын тілі)	25	Геометрия	11	Қазақ тілі	13	География
орыс тілі	15	Қазақ әдебиеті	13	Химия	25	Геометрия	11	Шетел тілі (ағылшын тілі)
Дене шынықтыру		Биология	24	Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	28	Экоматематика	11	Химия
Электр және жарық қубылысы	23			Экоматематика	11	Қазақстанның экобайлықтары	мұра	Қазақ әдебиеті
				Жаһандық қуыреттілік/тәрбиелік		Электр және жарық қубылысы	23	Дене шынықтыру
Физика	28	Орыс тілі	15	Қазақ тілі	6	Химия	25	Алгебра
География	18	Биология	24	Физика	23	Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	8/27	Алгебра
орыс тілі	15	География	18	Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	8/27	Қазақ әдебиеті	6	Қазақ тілі
азақ тілі	9	Шетел тілі (ағылшын тілі)	21	География	18	Алгебра	11	Орыс тілі
Биология	24	Көркем еңбек/Көркем еңбек	е	Химия	25	Дене шынықтыру		Қазақстан тарихы
азақ әдебиеті	10	Қазақ әдебиеті	15	Алгебра	11	Дене шынықтыру		Жаһандық қуыреттілік/тәрбиелік
алгебра	28	Дене шынықтыру		Биология	е	Тендеулер және оны шешу	17	
тендеулер және оны шешу	к	Қазақстанның экобайлықтары	28			Жаһандық қуыреттілік/тәрбиелік	11	
Қазақстан тарихы	29	Информатика	16	Дене шынықтыру		География	18	Қазақ әдебиеті
азақ тілі	10	Алгебра	12	География	18	Алгебра	11	Информатика
геометрия	к	Геометрия	12	Геометрия	11	Информатика/Информатика	16/11	Дүниежүзі тарихы
азақ әдебиеті	15	География	18	Информатика/Информатика	16/11	Қазақ әдебиеті	6	Биология
информатика/Информатика	16/17	Қазақ әдебиеті	14	Орыс тілі	15	Химия	25	Геометрия
экологика	к	Қазақстан тарихы	19	Орыс тілі	15	Геометрия	11	Шетел тілі (ағылшын тілі)
Жаһандық қуыреттілік/тәрбиелік	16	Химия	25	Биология	24			
Қазақстанның экобайлықтары	28	Электр және жарық қубылысы	23	Қазақстанның экобайлықтары	29			
Физика	28	Дене шынықтыру		Физика	23	Биология	24	Қазақ тілі
Дене шынықтыру		Қазақстан тарихы	19	Алгебра	11	Көркем еңбек/Көркем еңбек	е/р	Физика
Дене шынықтыру		Дүниежүзі тарихы	25	Көркем еңбек/Көркем еңбек	е/р	Физика	23	Қазақ әдебиеті
Дүниежүзі тарихы	13	Физика	23	Қазақ әдебиеті	10	Дене шынықтыру		Химия
Химия	25	Алгебра	12	Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	8/27	Қазақ әдебиеті	6	Қазақстан тарихы
Қазақстан тарихы	19	Орыс тілі	9	Тендеулер және оны шешу	11	Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	8/27	Биология
Шетел тілі/Шетел тілі (ағылшын тілі)	8/27	Экологика	17			Алгебра	14	
География	е					Орыс тілі	26	

		9Б		9В		9Г		9Д	
Физика	1Т	Алгебра	22	Қазақ тілі	13	Шетел тілі (ағылшын тілі)	21	Орыс тілі	26
Орыс тілі	25	Қазақстан тарихы	28	География	18	Биология	24	Қазақ әдебиет	13
Шетел тілі (ағылшын тілі)	21	География	18	Қазақ әдебиеті	13	Химия	25	Дүниежүзі тарихы	к
Қазақстан тарихы	р	Қазақ тілі	10	Шетел тіл/Шетел тілі (ағылшын т	27/26	Қазақ тілі	19	Алгебра	к
Көркем еңбек/Көркем еңбек	е	Көркем еңбек/Көркем еңбек	р	Қазақстан тарихы	29	Физика	23	Геометрия	к
Қазақ тілі	26	Эволюциялық ілім	24	Алгебра	12	Қазақ әдебиеті	19	Дене шынықтыру	
комбинаторика 15.30		жаһандық қузыреттілік 15.30		Дене шынықтыру		Орыс тілі	29		
жаһандық қузыреттілік 16 т/сағаты 17.00		комбинаторика 16.15 т/сағаты 17.00		жаһандық қузыреттілік 17.00					
Химия	25	Дүниежүзі тарихы	29	Орыс тілі	26	Алгебра	р	Физика	е
Алгебра	р	Биология	18	Дене шынықтыру		Орыс тілі	9	Қазақстан тарихы	19
География	18	Алгебра	22	Дене шынықтыру		Қазақ әдебиеті	19	Шетел тіл/Шетел тілі (а	8/27
Дүниежүзі тарихы	29	Физика	23	Қазақ әдебиеті	15	Алгебра	р	Қазақстан тарихы	17
Геометрия	к	Геометрия	22	Геометрия	р	Биология	28	География	18
Физика	23	Қазақ әдебиеті	10	Информатика әлемінде	16	Қазақстан тарихы	29	Биология	к
Құқық негіздері	29	Дене шынықтыру		комбинаторика 15.30		Физика заңдары	26	Қазақ тілі	б
		Дене шынықтыру				Эволюциялық ілім	24	Құқық негіздері	б
						комбинаторика 16.15			
Информатика	16	Алгебра	22	Орыс тілі	26	Қазақ тілі	р	Физика	23
Қазақ-тілі	14	Информатика	16	Биология	17	Дүниежүзі тарихы	29	Химия	25
Биология	24	Химия	25	Алгебра	р	Информатика	16	Дене шынықтыру	
Химия	25	Қазақ тілі	10	Информатика/Информатика	16/17	Физика	23	Дене шынықтыру	
Алгебра	11	Биология	26	Қазақ тілі	13	Дене шынықтыру		Информатика/Информа	16/17
Қазақстан тарихы	28	Физика	23	Химия	25	Дене шынықтыру		Қазақ әдебиет	б
Дене шынықтыру		География	29	Құқық негіздері	25	Орыс тілі	11		
Дене шынықтыру		Физика заңдары	23			Көркем еңбек/Көркем еңбек	е		
Орыс тілі	26	Шетел тілі (ағылшын тілі)	7	Физика	23	Химия	25	Биология	е
Қазақ тілі	7	Орыс тілі	26	Химия	25	Құқық негіздері	29	Қазақ тілі	б
Қазақ әдебиеті	9	Химия	25	Орыс тілі	26	Шетел тілі (ағылшын тілі)	21	Алгебра	р
Шетел тілі (ағылшын тілі)	21	Қазақстан тарихы	28	Қазақ әдебиеті	7	Геометрия	к	Алгебра	р
Биология	24	Құқық негіздері	21	Геометрия	22	Қазақ әдебиеті	19	Орыс тілі	26
Дене шынықтыру		Қазақ әдебиеті	10	Дүниежүзі тарихы	29	География	18	Қазақ әдебиет	б
Информатика әлемінде	17	Шетел тілі (ағылшын тілі)	21	География	р	Дене шынықтыру		Шетел тіл/Шетел тілі (а	8/27
				Эволюциялық ілім	24			Көркем еңбек/Көркем е	е/р
				т/сағаты 16.15					
Орыс тілі	26	Шетел тілі (ағылшын тілі)	21	Биология	18	Алгебра	б	Химия	25
Қазақ әдебиеті	13	Орыс тілі	26	Алгебра	14	Шетел тілі (ағылшын тілі)	21	Шетел тіл/Шетел тілі (а	8/27
Шетел тілі (ағылшын тілі)	21	Қазақ әдебиеті	10	Физика	14	География	18	Орыс тілі	26
География	18	Орыс тілі	26	Шетел тіл/Шетел тілі (ағылшын т	8/27	Қазақстан тарихы	13	Жаһандық қузыреттілік	7
Алгебра	22	Дене шынықтыру		Шетел тіл/Шетел тілі (ағылшын т	8/27	Геометрия	14	Геометрия	к
Геометрия	22	Геометрия	к	Көркем еңбек/Көркем еңбек	е/р	Информатика әлемінде	16	География	29
Физика заңдары	23	Информатика әлемінде	16	Қазақстан тарихы	26	жаһандық қузыреттілік 15.30		т/сағаты 15.30	
Эволюциялық ілім	25			Физика заңдары	23	т/сағаты 16.15			

10А		10Б		11А		11Б	
Физика	23	Информатика Информатика	16/17	Алгебра	к	Химия	25
Алгебра	к	Алгебра	22	Информатика	16	Информатика	17
Информатика Информатика	17/17	Шетел тілі/Шетел тілі(ағылшын тілі)	8/27	География	28	Қазақстан тарихы	19
Физика	23	Химия	25	Қазақ тілі	17	Шетел тілі (ағылшын тілі)	14
Шетел тілі/Шетел тілі(ағылшын тілі)	25/27	Дене шынықтыру		Физика (фақ)	17	Алгебра	22
Алгебра (фақ)	11	Қазақстан тарихы (фақ)	28	Алгебра (фақ)	22	Қазақ тілі (фақ)	25
Жаһандық қузыреттілік	7	Алгебра (фақ)	к			Жаһандық қузыреттілік	е
Қазақ тілі (фақ)	26	Жаһандық қузыреттілік	7			Алгебра (фақ)	к
математикадағы экономика 16.15						Абайтану 15.30	
Қазақ әдебиеті	10	Биология	24	Геометрия	к	Биология	25
Геометрия	к	Геометрия	е	Қазақстан тарихы	28	Орыс тілі	26
Орыс тілі	15	Қазақ тілі	10	Қазақ әдебиеті	17	Геометрия	к
Шетел тілі/Шетел тілі(ағылшын тілі)	8/27	Орыс тілі	9	Орыс тілі	26	Дүниежүзі тарихы	19
Физика (фақ)	23	Шетел тілі/Шетел тілі(ағылшын тілі)	8/27	Информатика	16	Қазақ әдебиеті	9
География	18	Қазақ тілі (фақ)	6	Құқық негіздері	19	Дене шынықтыру	
		архитектурадағы математика 16.15		Дене шынықтыру		Химия	25
				Экология және қоршаған орта	29		
Дене шынықтыру		Дүниежүзі тарихы	к	Дүниежүзі тарихы	18	Биология	е
Орыс тілі	15	Құқық негіздері	к	Орыс тілі	26	Қазақ тілі	6
Қазақстан тарихы	14	Қазақ әдебиеті	10	Физика	23	Орыс тілі	26
Алгебра	к	Алгебра	22	Шетел тілі (ағылшын тілі)	14	Алгебра	е
Алгебра	к	Алгебра	22	География	28	Информатика	17
Генетика негіздері	22	Информатика Информатика	16/17	Алгебра	к	Шетел тілі (ағылшын тілі)	21
Орыс тілі (фақ)	р	генетика негіздері 15.30		Абайтану	6		
Спорттық ойындар				қолданбалы есеп.матем.модельдеу 16.15			
физиканың тұрмыста қолданылуы 15.30							
Қазақ тілі	14	Биология	24	Геометрия	к	Алгебра	22
Геометрия	к	Қазақстан тарихы	17	Физика	23	Геометрия	22
Физика	е	АӘД	22	Физика	23	Биология	18
АӘД	22	Орыс тілі	9	Шетел тілі (ағылшын тілі)	14	Химия	25
География	18	Геометрия	к	География	28	Механика	23
Информатика Информатика	17/17	Химия	25	Қазақ әдебиеті	9	Дене шынықтыру	
архитектурадағы математика 16.20		Дүниежүзі елдерінің шаруашылығы	28	Дене шынықтыру		экология ж'е қоршаған орта 15.30	
		Спорттық ойындар		Спорттық ойындар			
		Аймақтану 15.30		механика 15.30			
Қазақ әдебиеті	14	Қазақ әдебиеті	10	Алгебра	к	Құқық негіздері	19
Дүниежүзі тарихы	18	Химия	25	Алгебра	к	АӘД	22
Құқық негіздері	28	Алгебра	к	АӘД	22	Қазақ әдебиеті	7
Алгебра	к	Биология	24	Орыс тілі (фақ)	15	Алгебра	22
География	18	Физиканың тұрмыста қолданылуы	23	Жаһандық қузыреттілік	7	Орыс тілі (фақ)	15
Дене шынықтыру		Орыс тілі (фақ)	15	Қазақ тілі (фақ)	7	Қазақстан тарихы (фақ)	е
Аймақтану	29	Дене шынықтыру		математикалық анализ элем.17.00		Геоэкология негіздері	6
						Спорттық ойындар	
						қолданбалы есеп.матем.модельдеу 16.15	