

«БЕКІТЕМІН»
Толыбай ЖОББМ-нің директоры


А.С.Каирбаева

2023-2024 ОҚУ ЖЫЛЫНА АРНАЛҒАН ЖИЫНТЫҚ БАҒАЛАУДЫ ӨТКІЗУДІҢ ЖОСПАРЫ

Класы: 5-11

Пәні: информатика, математика

Пән мұғалімі: А.Мыржакупова

2023-2024 оқу жылы

Бекітемін:
Мектеп директоры:

А.С.Каирбаева

**Толыбай жалпы орта білім беретін мектебінің
2023-2024 оқу жылында 9 класс
алгебра пәнінен бөлімдік жиынтық алу кестесі**

Класы	Пәні	Тоқсан	БЖБ	Мерзімі	
9	Алгебра	I тоқсан	Екі айнымалысы бар тендеулер, теңсіздіктер және олардың жүйелері	29.09.2023	
			Комбинаторика элементтері	18.10.2023	
		II тоқсан	Тізбектер	4.12.2023	
			Мәтінді есептер	20.12.2023	
		III тоқсан	Тригонометрия	26.01.2024	
			Тригонометрия формулалары	13.03.2024	
		IV тоқсан	Тригонометриялық өрнектерді түрлендіру	19.04.2024	
			Ықтималдықтар теориясының элементтері	15.05.2024	
9	Геометрия	I тоқсан	Жазықтықтағы векторлар	17.10.2023	
		II тоқсан	Жазықтықты түрлендіру	19.12.2023	
		III тоқсан	Үшбұрыштарды шешу	5.03.2024	
		IV тоқсан	Шеңбер. Көпбұрыш	2.05.2024	

Пән мұғалімі: А.К.Мыржакупова

Бекітемін:
Мектеп директоры:

А.С.Каирбаева

Толыбай жалпы орта білім беретін мектебінің
2023-2024 оқу жылында 9 класс
алгебра пәнінен тоқсандық жиынтық алу кестесі

Класы	Пәні	Тоқсан	ТЖБ	Мерзімі	
9	Алгебра	I тоқсан	Екі айнымалысы бар теңдеулер, теңсіздіктер және олардың жүйелері Комбинаторика элементтері	23.10.2023	
		II тоқсан	Тізбектер Мәтінді есептер	25.12.2023	
		III тоқсан	Тригонометрия Тригонометрия формулалары	18.03.2024	
		IV тоқсан	Тригонометриялық өрнектерді түрлендіру Ықтималдықтар теориясының элементтері	20.05.2024	
9	Геометрия	I тоқсан	Жазықтықтағы векторлар	24.10.2023	
		II тоқсан	Жазықтықты түрлендіру	26.12.2023	
		III тоқсан	Үшбұрыштарды шешу	14.03.2024	
		IV тоқсан	Шеңбер. Көпбұрыш	16.05.2024	

Пән мұғалімі: А.К.Мыржакупова

**Толыбай жалпы орта білім беретін мектебінің
2023-2024 оқу жылында 5-11 кластардағы информатика
пәнінен бөлімдік және тоқсандық жиынтық алу кестесі**

Класы	Пәні	Тоқсан	БЖБ	Мерзімі	ТЖБ
5	информатика	I тоқсан	Біздің айналамыздағы ақпарат	13.10.2023	
		II тоқсан	Компьютерлік графика	22.12.2023	
		III тоқсан	Роботтар	16.02.2024	
			Робо-сума	15.03.2024	
		IV тоқсан	Компьютер және қауіпсіздік	10.05.2024	
6	информатика	I тоқсан	Компьютерлік жүйелер мен желілер	11.10.2023	
		II тоқсан	3D баспа	20.12.2023	
		III тоқсан	Пайтон тілінде программалау	6.03.2023	
		IV тоқсан	Мәтіндік құжатпен жұмыс жасау	15.05.2023	
7	информатика	I тоқсан	Ақпаратты өлшеу және компьютер жадысы	26.09.2023	
			Желілер және қауіпсіздік	17.10.2023	
		II тоқсан	Есептерді электронды кестелердің көмегімен шешу	12.12.2023	
			Шешімдерді программалау	30.03.2024	
			Курама шарттарды программалау	27.02.2024	
		IV тоқсан	Нысандар мен оқиғаларды модельдеу	14.05.2024	
8	информатика	I тоқсан	Денсаулық және қауіпсіздік	17.10.2023	
		II тоқсан	Ақпаратты электронды кестелерде өңдеу	12.12.2023	
		III тоқсан	Программа әзірлеудің кіріктірілген орталары	30.01.2024	
			Алгоритм трассировкасы	27.02.2024	
		IV тоқсан	Программа әзірлеудің кіріктірілген ортасында есептерді шешу	30.04.2024	
9	информатика	I тоқсан	Ақпаратпен жұмыс жасау	25.09.2023	
			Компьютер таңдаймыз	16.10.2023	
		II тоқсан	Деректер базасы	11.12.2023	
		III тоқсан	Пайтон программалау тілінде алгоритмдерді программалау	5.02.2024	
			Сұрыптау	26.03.2024	
		IV тоқсан	Пайтон программалау тілінде 2D ойынын құру	13.05.2024	
10	информатика	I тоқсан	Деректерді ұсыну	16.10.2023	ТЖБ 1 тоқсан 20.10.2023
			Компьютердің логикалық негіздері		
		II тоқсан	Алгоритмдеу және программалау	15.12.2023	ТЖБ 2 тоқсан 18.12.2023
		III тоқсан	Веб жобалау	11.03.2024	ТЖБ

					3тоқсан 15.03.2024
		ІҮ тоқсан	Ақпараттық жүйелер	13.05.2024	ТЖБ 4тоқсан 17.03.2024
11	информатика	I тоқсан	Жасанды интеллект	10.10.2023	ТЖБ 1тоқсан 18.10.2023
		II тоқсан	3Dжобалау Ақпараттық жасақтама	6.12.2023	ТЖБ 2 тоқсан 19.12.2023
		III тоқсан	Заттар интернеті	28.02.2024	ТЖБ 3тоқсан 13.03.2024
		ІҮ тоқсан	Цифрлық сауаттылық	8.05.2024	ТЖБ 4 тоқсан 21.05.2024

Пән мұғалімі: А.К.Мыржакупова