

**Қазақстан Республикасы Білім және Ғылым министрлігі
№ 136 жалпы орта мектеп шаруашылық жүргізу
негізіндегі мемлекеттік мекемесі**



**2024 - 2025 оқу жылына арналған химия пәнінен үлгерімі төмен
оқушылармен жұмыс жоспары**

Химия пәні мұғалімі: Әнуарбек М.Қ.

№ 136 жалпы орта білім беретін мектебі шаруашылық жүргізу құқығындағы
 мемлекеттік кәсіпорнының химия пәні әдістемелік бірлестігінің
 7 сынып үлгерімі төмен оқушыларға ұзақ мерзімді жоспар тақырыптары
 2024-2025 оқу жылы

№	Сабақтың тақырыбы	Сағат саны	Мерзімі
1	Химия пәні.	1	06.09.2023
2	Элемент.	1	13.09.2023
3	Қоспа және қосылыс.	1	20.09.2023
4	Заттар қоспалары мен олардың қосылыстарын салыстыру	1	27.09.2023
5	Қоспаларды бөлу әдістері.	1	4.09.2023
6	Ластанған астауын тазарту	1	11.10.2023
7	Физикалық құбылыстар.	1	18.10.2023
8	Химиялық құбылыстар.	1	25.10.2023
9	Химиялық реакциялардың белгілері	1	01.10.2023
10	Салқындау әдісі.	1	8.11.2023
11	Қыздыру әдісі.	1	15.11.2023
12	Атомдар мен молекулалар.	1	22.11.2023
13	Химиялық элементтер.	1	29.12.2023
14	Балауызшамның жануы	1	06.12.2023
15	Жай және күрделі заттар.	1	13.12.2023
16	Атомның құрамы мен құрылысы.	1	20.12.2023
17	Ауа. Ауаның құрамы.	1	27.01.2024
18	Табиғи қышқылдар мен негіздер.	1	03.01.2024
19	Индикаторлар.	1	10.01.2024
20	Химиялық элементтердің периодтық кестелерінің құру тарихы.	1	17.02.2024
21	Периодтық кестенің құрылымы.	1	24.02.2024
22	Химиялық элементтердің табиғи топтары және олардың қасиеттері.	1	31.02.2024
23	Салыстырмалы атомдық масса.	1	07.02.2024
24	Валенттілік.	1	14.03.2024
25	Химиялық формула.	1	21.03.2024
26	Қосылыстардың формуласы бойынша салыстырмалы молекулалық массаны есептеу.	1	28.03.2024
27	Тағамдық көнімдердің құрамындағы қоректік заттар.	1	07.04.2024
28	Адам организміндегі химиялық элементтер	1	14.04.2024
29	Тыныс алу процесі.	1	04.04.2024
30	Пайдалы геологиялық химиялық қосылыстар.	1	11.04.2024
31	Кеннің құрамы	1	18.05.2024
32	Қазақстанның пайдалы қазбалары.	1	25.05.2024
33	Экология	1	02.05.2024
34	Минералдардың өндірудің экологиялық аспектілері	1	09.05.2024

ӨБ жетекшісі

Оралбекова К

№ 136 жалпы орта білім беретін мектебі шаруашылық жүргізу құқығындағы мемлекеттік коммуналдық кәсіпорнының химия пәндері әдістемелік бірлестігінің 7 сыныптар үлгерімі төмен оқушылар тізімі
2024-2025 оқу жылы

№	Оқушының аты-жөні	Сыныбы	Пәні	Пән мұғалімі	Ескерту
1	Батухан Нұрай	7«Ә»	химия	Әнуарбек М	
2	Әбілдабек Сұңқар	7«Ә»	химия	Әнуарбек М	
3	Алдебай Айша	7«А»	химия	Әнуарбек М	
4	Сарсенов Мұхаммеджан	7«А»	химия	Әнуарбек М	
5	Тұрлыбек Қымбат	7«Б»	химия	Әнуарбек М	
6	Махан Тұрсынбек	7«Б»	химия	Әнуарбек М	
7	Ершат Айзере	7«В»	химия	Әнуарбек М	
8	Еркінбай Азамат	7«В»	химия	Әнуарбек М	
9	Аманғали Жаннұр	7«Г»	химия	Әнуарбек М	
10	Турманов Мирас	7«Г»	химия	Әнуарбек М	
11	Сәрсенбек Жандәулет	7«Ғ»	химия	Әнуарбек М	
12	Мырзахан Гаухар	7«Ғ»	химия	Әнуарбек М	
13	Сламқазы Нұрзат	7«Д»	химия	Әнуарбек М	
14	Мамедсалим Эсма	7«Д»	химия	Әнуарбек М	
15	Омар Дарын	7«Ж»	химия	Әнуарбек М	
16	Умирбек Сағи	7«Ж»	химия	Әнуарбек М	
17	Байрамов Эльнур	7«Е»	химия	Әнуарбек М	
18	Әбілдаш Балауса	7«Е»	химия	Әнуарбек М	

ӘБ жетекшісі



Оралбекова К

