

Қазақстан Республикасы Білім және Ғылым министрлігі
«136 жалпы орта мектеп» коммуналдық мемлекеттік мекемесі



2024-2025 оқу жылына арналған биология пәнінен
үлгерімі төмен оқушылармен жұмыс жоспары.

Пән мұғалімі: *Димбаева Г.*

Химия пәнінен күнтізбелік тақырыптық жоспары
Үлгерімі төмен оқушылармен жұмыс (8 сынып)

№	Сабақ тақырыбы	Сағат сапы	Мерзімі
1	Химиялық формулалар	1	3.09
2	Mg табу күрделі заттар	1	10.09
3	Әр элементтің массалық үлесін табу	1	11.09
4	Валенттілік	1	24.09
5	Валенттілік бойынша формула құрастыру	1	1.10
6	Химиялық реакция теңдеулері	1	08.10
7	Орынбасу, алмасу реакциясы	1	15.10
8	Зат мөлшері	1	22.10
9	Мольдік масса есептер	1	04.11
10	Тест жұмысы	1	11.11
11	Реакция теңдеуі бойынша есеп	1	18.11
12	Теңдеу бойынша шығатын есеп	1	2.12
13	Бақылау жұмысы	1	9.12
14	Д.И.Менделеевтің периодтық заңы	1	17.12
15	Атом құрылысы ядро заряды	1	24.12
16	Атомдарға электрон орналасуы	1	08.01
17	Элементке сипаттама беру	1	13.01
18	Д.И.Менделеев ұлы ғалым	1	20.01
19	Бақылау жұмысы	1	27.01
20	Химиялық байланыстар	1	3.02
21	Оттек табиғатта таралуы. Оксидтер	1	10.02
22	Химиялық қасиеттері	1	17.02
23	Химиялық реакциялардың жылу эффектісі	1	24.02
24	Тест жұмыстары	1	3.03
25	Қышқылдар жіктелуі	1	11.03
26	Қышқылдардың химиялық қасиеті	1	17.03
27	Тұздар жіктелуі	1	1.04
28	Қышқылдардың, тұздардың формуласын жіктелуі	1	7.04
29	Тест жұмысы	1	14.04
30	Негіздер жіктелуі	1	21.04
31	Негіздердің химиялық қасиеті	1	28.04
32	Генетикалық байланыс	1	05.05
33	Генетикалық байланысты құрастыру	1	12.05
34	Тест жұмыстары	1	19.05

Пән мұғалімі:  Ахметбаева 9.

№136 атындағы жалпы орта мектептің 10 сыныбы үшін биология пәнінен үлгерімі төмен оқушыларға арналған жылдық жоспары

к/с	айы	Сыбақтың тақырыбы	Сағат саны	Мерзімі
1	Қыркүйек	Жасушаның зерттелу тарихы	1	3.09
2		Жасуша ядросы	1	10.09
3		Жасушаның биологиялық маңызы	1	17.09
4		Жасушаның құрылымы	1	24.09
5	қазан	Тұқымқуалаушылықтың хромосомалық теориясы	1	1.10
6		Тестік жұмыс	1	08.10
7		Нуклеин қышқылдары	1	15.10
8		Көмірсулар	1	22.10
9	қараша	Тестпен жұмыс	1	09.11
10		Дигибритті будандастырудың цитологиялық негіздері	1	16.11
11		Моногибритті будандастыру	1	23.11
12		Жасушадағы Зат алмасу	1	30.11
13	желтоқсан	Фотосинтез	1	7.12
14		Пластиканың алмасу	1	14.12
15		Нәруыз синтезі	1	21.12
16		Жыныс жасушалары	1	28.12
17	қаңтар	Қосарынан ұрықтану	1	10.01
18		Жасуша мембранасы	1	17.01
19		Адам генетикасы	1	24.01
20	ақпан	Генетиканың даму тарихы	1	31.01
21		Моногибритті будандастырудың цитологиялық негіздері	1	7.02
22		Цитоплазмалық тұқымқуалаушылық	1	14.02
23		Гольджи жиынтығы	1	21.02
24	Наурыз	Тұқымқуалаушылық теориясы	1	28.02
25		Генетикалық карта	1	7.03
26		Дигибритті будандастыру цитологиялық негіздері	1	14.03
27		Нәруыз – биологиялық полимер	1	21.03
28	Сәуір	Генетикалық сеептер	1	28.03
29		Гендердің өзара әрекеттесуі	1	4.04
30		Тестпен жұмыс	1	11.04
31		Пластидтер	1	18.04
32	Мамыр	Мутациялық өзгерістік	1	25.04
33		Селекция негіздері	1	02.05
34		Қайталау	1	09.05

№136 атындағы жалпы орта мектептің 9 сыныбы үшін биология пәнінен үлгерімі төмен оқушыларға арналған жылдық жоспары

Көрсеткіш	Айы	Сабасын тақырыбы	Сағат саны	Мерзімі
1	Қыркүйек	Нәруыз- биологиялық полимер	1	3.09
2		Жасуша ядросы	1	10.09
3		Пластидтер	1	12.09
4		Жасушаның құрылымы	1	24.09
5	қазан	Тұқымқуалаушылық хромосомалық теориясы	1	01.10
6		Тестік жұмыс	1	08.10
7		Нуклеин қышқылдары	1	22.10
8		Көмірсулар	1	09.11
9	қараша	Тестпен жұмыс	1	11.11
10		Жасушаның зерттелу тарихы	1	18.11
11		Жасушаның биологиялық маңызы	1	25.11
12		Жасушадағы зат алмасу	1	2.12
13	желтоқсан	Фотосинтез	1	9.12
14		Пластикалық алмасу	1	17.12
15		Нәруыз синтезі	1	24.12
16		Жыныс жасушалары	1	08.01
17	қаңтар	Қосарынан ұрықтану	1	15.01
18		Жасуша мембранасы	1	20.01
19		Моногибридті будандастыру	1	27.01
20	ақпан	Генетиканың даму тарихы	1	3.02
21		Моногибридті будандастырудың цитологиялық негіздері	1	10.02
22		Цитоплазмалық тұқым қуалаушылық	1	17.02
23		Голдьжи жиынтығы	1	24.02
24	Наурыз	Тұқымқуалаушылық теориясы	1	3.03
25		Генетикалық карта	1	11.03
26		Дигибридті будандастырудың цитологиялық негіздері	1	17.03
27		Дигибридті будандастырудың цитологиялық негіздері	1	1.04
28	Сәуір	Генетикалық есептер	1	7.04
29		Гендердің өзара әрекеттесуі	1	14.04
30		Тестпен жұмыс	1	21.04
31		Адам генетикасы	1	28.04
32	Мамыр	Мутациялық өзгерістілік	1	05.05
33		Селекция негіздері	1	12.05
34		Қайталау	1	19.05

№136 жергізілген өрпін бағанасын жергізілген 9 сантиметрлікпен үлгісіні төмен оқынышылардан
 1. II жапыртқылытынды жергізілген бағанасын

2024/2025 оқы жылы

Оқынышының аты-жөні: Жұмабеков Б
 9 а

Тану: Садовникова
 Ізін аты: Андреевна 9



Оқынышының аты-жөні: _____

Тану: _____
 Ізін аты: _____

Сыртқы:		Ішкі:	
Айы	Қарашы	Қазан	Қыркүйек
20			
30			
40			
50			
60			

Оқынышының аты-жөні: _____

Тану: _____
 Ізін аты: _____

Сыртқы:		Ішкі:	
Айы	Қарашы	Қазан	Қыркүйек
20			
30			
40			
50			
60			

