

**«Ақмола облысы білім басқармасының
Астрахан ауданы бойынша білім бөлімі
Жаңатұрмыс ауылының жалпы орта білім беретін мектебі» КММ**

**Биология пәнінен қорытынды
аттестацияға дайындық жоспары
(2025-2026 оқу жылы)**

Биология пәнінің мұғалімі: Мухатай Т.

Сынып: 11 «А»

Мақсаты:

11-сынып оқушыларының биология пәні бойынша білімдерін жүйелеу және қорытынды аттестацияға сапалы дайындық жүргізу.

Міндеттері:

- Негізгі тақырыптарды қайталау;
- Теориялық білімді бекіту;
- Тест тапсырмаларын орындау;
- Биологиялық сауаттылықты арттыру.

Күтілетін нәтиже:

Оқушылар қорытынды аттестация тапсырмаларын сенімді орындай алады.

№	Тақырыптар	Сағат саны	Мерзімі	Жұмыс түрі
1	Кіріспе. Аттестация талаптары	1		Түсіндіру
2	Жасуша құрылысы	1		Қайталау
3	Зат алмасу	1		Талдау
4	Генетика	1		Есептер
5	Тұқымқуалаушылық	1		Практикалық
6	Эволюция	1		Салыстыру
7	Экология	1		Талдау
8	Адам физиологиясы	1		Қайталау
9	Биотехнология	1		Пікірталас
10	Қорытынды қайталау	1		Жинақтау
11	Байқау тест	1		Бақылау