# Суммативное Оценивание за Четверть (СОЧ)

## 1. Сипаттама

Бұл СОЧ 8-сыныптың биология пәні бойынша 3-ші тоқсандағы білім мен дағдыларды бағалау мақсатында өткізіледі. Оқушылардың алған білімдері мен дағдыларының деңгейі тексеріледі. СОЧ-тың ұзақтығы 50 минут, және ол тоқсандық бағалау бойынша 30%-ды құрайды.

## 2. Міндеттер

### Бірінші міндет (2-3 балл)

Оқушыларға 3-ші тоқсандағы негізгі тақырыптарды түсінуін тексеру үшін сұрақтар қойылады. Мысалы:

* Тірі ағзалардың негізгі қасиеттері неден тұрады?
* Клетка құрылымы мен функцияларын атаңыз.

**Бағалау критерийлері:**

* Дұрыс жауап - 2 балл
* Жартылай дұрыс жауап - 1 балл

### Екінші міндет (3-4 балл)

Оқушыларға практикалық жағдайларда дағдыларын қолдану үшін тапсырма беріледі. Мысалы:

Кесте бойынша өсімдіктер мен жануарлардың фотосинтез процесін салыстырыңыз:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Фактор** | **Өсімдіктер** | **Жануарлар** |
| Күн сәулесі | Қажет | Жоқ |
| Оттегі | Шығарады | Пайдаланады |

**Бағалау критерийлері:**

* Толық жауап - 4 балл
* Жартылай жауап - 3 балл

### Үшінші міндет (4-5 балл)

Оқушылардың білімдерін талдау және синтездеу қабілетін тексеру үшін тапсырма беріледі:

Тірі ағзалардың экосистемаға әсерін талдаңыз. Мысалы, табиғаттағы тепе-теңдікті сақтау үшін қандай шаралар қабылдау қажет?

**Бағалау критерийлері:**

* Терең талдау - 5 балл
* Жақсы талдау - 4 балл

### Төртінші міндет (3-4 балл)

Шығармашылық немесе ерекше шешімдерді талап ететін тапсырма:

Табиғатта кездесетін бір экосистеманы таңдап, оның ерекшеліктері мен қоршаған ортаға әсерін сипаттаңыз. Сурет немесе график қосыңыз.

**Бағалау критерийлері:**

* Шығармашылық және толық жауап - 4 балл
* Жартылай жауап - 3 балл

### Бесінші міндет (4-5 балл)

Күрделі тапсырма, бірнеше ұғымдарды немесе әдістерді қолдануды талап етеді:

Генетика мен экологияны біріктіріп, тұқым қуалаушылықтың экосистемаға әсерін зерттеңіз. Нәтижелеріңізді кесте түрінде ұсыныңыз.

**Бағалау критерийлері:**

* Терең зерттеу - 5 балл
* Жақсы зерттеу - 4 балл

## 3. Мұғалімдерге ұсыныстар

Әр тапсырма бойынша мұғалімдер бағалау кезінде назар аударуы тиіс негізгі мәселелер:

* Оқушылардың жауаптарын объективті бағалау.
* Кері байланысты сапалы және конструктивті түрде беру.

## 4. Қосымша тапсырма (қалауы бойынша)

Оқушыларға 3-ші тоқсандағы тақырыптарды шынайы өмірмен байланыстыратын шығармашылық тапсырма беріледі. Мысалы, экологиялық проблемаларды шешу жолдарын ұсыныңыз, мультимедиа құралдарын пайдалана отырып, презентация жасаңыз.