Лист самооценки Ф.И. класс \_\_Эталон\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Этапы урока** | **Критерии оценивания** | **Баллы** |
| Выполнение тренажера на Online Test Pad | (1-5) |  |
| Проверка домашнего задания | 1. **Размножение** (Дано определение 1 балл, отсутствует 0 баллов) |  |
|  | 1. **Схема виды размножения (полностью заполнена схема:** даны все виды размножения и даны определения 2 балла, **частично**: 1 балл, **отсутствует: 0 баллов).** |  |
| Закрепление первичных знаний | **Критерии оценивания с эталоном (на доске)**  **Отметка 5-5 баллов**  **Отметка 4- 4балла**  **Отметка 3- 3 балла**  **Отметка 2- 2 балла** |  |
| Работа на уроке | * **1 этап.** **Даны определения 7 понятиям**. **Оплодотворение-**  это процесс слияния мужской и женской половых клеток (дано определение 1балл, отсутствует 0 баллов). * **Гаметы –** это половые клетки (дано определение 1балл, отсутствует 0 баллов). * **Гаплоидные клетки (n) –** это гаметы (клетки) содержащие одинарный набор хромосом (дано определение 1балл, отсутствует 0 баллов). * **Диплоидные клетки (2n) –**это гаметы (клетки) содержащие двойной набор хромосом (дано определение 1балл, отсутствует 0 баллов). * **Зигота –** это клетка, образующаяся в результате слияния мужской и женской гамет (дано определение 1балл, отсутствует 0 баллов). * **Спермии –** это мужские гаметы (дано определение 1балл, отсутствует 0 баллов). * **Яйцеклетка –** это женские гаметы(дано определение 1балл, отсутствует 0 баллов).   Полностью даны определения понятий (7 понятий – 1 балл за каждое понятие, 7 баллов), отсутствует 0 баллов |  |
|  | **2 этап.****Схема «Оплодотворение» . Полностью** заполнена схема 2 балла, частично не указан 1 компонент 1 балл, о баллов не указано 2 и более компонента или полностью не заполнена. |  |
|  | **3 этап. Значение размножения.** Не менее трех значений 1 балл, частично или отсутствует значение 0 баллов. |  |
|  | ***4 этап. Дополнительные задания\****  *Задание 1. Правильный ответ 1 балл-2*  *Задание 2. Правильный ответ 2 балла-2,4, частичный 1 балл- 2 или 4.*  *Задание 3. Полный ответ 2 балла (Чем больше побегов, тем больше энергии затрачено, тем меньше ягод), частичный или отсутствует 0 баллов* |  |

*Максимальное количество баллов – 27 балла*

*Отметка «5»- 26-27 б.*

*Отметка «4»- 20--25 б.*

*Отметка «3»- 19-16 б.*

*Отметка «2»- 0-15 б.*

Лист самооценки Ф.И. класс \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Этапы урока** | **Критерии оценивания** | **Баллы** |
| Выполнение тренажера на Online Test Pad | (1-5) |  |
| Проверка домашнего задания | 1. **Размножение** (Дано определение 1 балл, отсутствует 0 баллов) |  |
|  | 1. **Схема виды размножения (полностью заполнена схема:** даны все виды размножения и даны определения 2 балла, **частично**: 1 балл, **отсутствует: 0 баллов).** |  |
| Закрепление первичных знаний | **Критерии оценивания с эталоном (на доске)**  **Отметка 5-5 баллов**  **Отметка 4- 4балла**  **Отметка 3- 3 балла**  **Отметка 2- 2 балла** |  |
| Работа на уроке | * **1 этап.** **Даны определения 7 понятиям**. **Оплодотворение-**  (дано определение 1балл, отсутствует 0 баллов). * **Гаметы –** (дано определение 1балл, отсутствует 0 баллов). * **Гаплоидные клетки (n) –** (дано определение 1балл, отсутствует 0 баллов). * **Диплоидные клетки (2n) –**(дано определение 1балл, отсутствует 0 баллов). * **Зигота –** (дано определение 1балл, отсутствует 0 баллов). * **Спермии –** (дано определение 1балл, отсутствует 0 баллов). * **Яйцеклетка –** (дано определение 1балл, отсутствует 0 баллов).   Полностью даны определения понятий (7 понятий – 1 балл за каждое понятие, 7 баллов), отсутствует 0 баллов |  |
|  | **2 этап.****Схема «Оплодотворение» . Полностью** заполнена схема 2 балла, частично не указан 1 компонент 1 балл, о баллов не указано 2 и более компонента или полностью не заполнена. |  |
|  | **3 этап. Значение размножения.** Не менее трех значений 1 балл, частично или отсутствует значение 0 баллов. |  |
|  | ***4 этап. Дополнительные задания\****  *Задание 1. Правильный ответ 1 балл*  *Задание 2. Правильный ответ 2 балла, частичный 1 балл.*  *Задание 3. Полный ответ 2 балла, частичный или отсутствует 0 баллов* |  |

*Максимальное количество баллов – 27 балла*

*Отметка «5»- 26-27 б.*

*Отметка «4»- 20--25 б.*

*Отметка «3»- 19-16 б.*

*Отметка «2»- 0-15 б.*

**Тест закрепление первичных знаний**

1. **Спора – это**

**а) женская клетка б) мужская клетка в) специализированная неполовая клетка**

**2. При вегетативном размножении новая особь:**

**а) наследует признаки материнского организма б) не растет в) не развивается**

**3. Важное свойство живого:**

**а) развитие б) размножение в) движение**

**4. Какие способы размножения относятся к бесполому размножению:**

**а) половое б) размножение спорами в) вегетативное г) верно б и в**

**5. В чем отличие полового размножения от бесполового?**

**а) организм наследует все признаки исходной особи б) участвует 1 особь в) участвует 2 особи**

**Тест закрепление первичных знаний**

1. **Спора – это**

**а) женская клетка б) мужская клетка в) специализированная неполовая клетка**

**2. При вегетативном размножении новая особь:**

**а) наследует признаки материнского организма б) не растет в) не развивается**

**3. Важное свойство живого:**

**а) развитие б) размножение в) движение**

**4. Какие способы размножения относятся к бесполому размножению:**

**а) половое б) размножение спорами в) вегетативное г) верно б и в**

**5. В чем отличие полового размножения от бесполового?**

**а) организм наследует все признаки исходной особи б) участвует 1 особь в) участвует 2 особи**