III.Задания суммативного оценивания за раздел Вариант -1

«Клеточная биология. Вода и органические вещества»

Цели обучения	7.4.2.1 Объяснять понятия: клетки, ткани, органы, системы органов 7.4.1.1 Описывать свойства и значение воды для живых организмов
Критерий оценивания	*Обучающийся* Описывает понятия клетки, ткани, органы, системы органов Объясняет свойства и значение воды для живых организмов

Задание 1.

Прочитай текст и заполни пропуски.

Впервые название «клетка» в 1665г. применил ученый _____. Любая клетка- это целостная живая система, состоящая из трех взаимосвязанных частей- _____,_____,_____. Главная роль _____- защита клетки от воздействий внешней среды.

_____- внутреннее содержимое клетки, которое постоянно и медленно движется. _____- самая важная часть клетки, ответственная за ее _____.

Задание 2. Подумай и определи, к растениям или животным относится предложенный тип тканей:

1.Основная функция ткани, защита от проникновения внутрь вредных микроорганизмов, от излишнего испарения влаги.
2.Клетки плотно прилегают друг к другу, образуя защитный слой на коже, внутренних органах.
3.Обеспечивает опору, прочность тканей, транспортирует кислород и питательные вещества.
4.Состоит из клеток, в которых откладываются запасные вещества: белки, жиры, углеводы.
5.Ткань представлена железистыми волосками, млечниками, смоляными ходами.
6.Состоит из нейронов.

1.Растения	
2.Животные	

LIVEWORKSHEETS

Задание 3. Дайте определение:

Орган-

Система органов

Задание 4. Определи свойство воды и запиши в таблицу.

Свойство воды	Определение
1.	Переход воды из жидкого состояния в газообразное, из твердого –в жидкое
2.	Создает возможность для равномерного распределения теплоты между тканями тела.
3.	Растворяет вещества

Задание 5. Рассмотри рисунки

Опиши значение воды для указанных видов живых организмов:

Дескрипторы

Критерии оценивания	**№ номер**	**Дескриптор (обучающийся)**	**Балл**
Описывает понятия и составные части клетки.	1	Заполняет пропуски в тексте	**3**
Определяет типы растительной и животной ткани.	2	Определяет, к растениям или животным относится предложенный тип тканей	**2**
Описывает понятия орган, система органов	3	Записывает понятия орган, система органов	**2**
Объясняет свойства и значение воды для живых организмов	4 5	Определяет свойство воды Описывает значение воды	**3** **2**
Итого			**12**

LIVEWORKSHEETS