

ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ РАБОТА 2

по тематическим блокам «Многообразие растительного мира»,
«Многообразие животного мира»

Предметный дефицит: знание общих свойств живого у представителей животных, растений, бактерий, грибов: определение типа питания, типа развития по названию и по изображению конкретного организма.

Итоговый контроль:

умение определения типа питания по названию организма

1. Определите тип питания организмов, приведённых в перечне. Запишите цифры, под которыми указаны организмы, в соответствующую ячейку таблицы.

Список организмов:

- 1) майский жук
- 2) хвощ болотный
- 3) мангуст жёлтый
- 4) одуванчик лекарственный
- 5) ёрш обыкновенный
- 6) редька дикая

Ответ:

Автотрофный тип питания	Гетеротрофный тип питания

определение типа питания и типа развития по названию и по изображению конкретного организма.

2. Какой тип развития характерен для каракатицы, изображённой на рисунке?



Ответ.

Обоснуйте свой
ответ _____

3. Какой тип питания характерен для лягушки костноголовый веслоног, изображённой на рисунке?

,



Ответ.

Обоснуйте свой
ответ

4. Какой тип питания характерен для эдельвейса альпийского, изображённого на рисунке?



Ответ.

Обоснуйте свой
ответ

5. Определите тип развития животных, приведённых в перечне. Запишите цифры, под которыми указаны животные, в соответствующую ячейку таблицы.

Список животных:

- 1) дождевой червь
- 2) широкий лентец
- 3) воробьиный сыч
- 4) капустная белянка
- 5) антилопа импала
- 6) чёрный садовый муравей

Ответ:

Развитие с метаморфозом	Развитие прямое
246	135

6. Какой тип развития характерен для берёзового шелкопряда, изображённого на рисунке?



Ответ.

Обоснуйте свой
ответ

Ответы:

№ вопроса	Ключ ответа		Ключ оценивания
1	Автотрофный тип питания 246	Гетеротрофный тип питания 135	1 балл – ответ верный 0 баллов – ответ неверный/ отсутствует
2	1. прямое развитие 2. из яйца выходит личинка, похожая на взрослую особь/без метаморфоза		2 балла -правильно указан тип развития, представлено обоснование 1 балл -правильно указан тип развития, обоснование не представлено / представлено неправильно 0 баллов -тип развития не указан / указан неправильно независимо от наличия обоснования. ИЛИ ответ неправильный
3	1. гетеротрофный тип питания 2. этот вид относится к животным, для которых характерно питание готовыми органическими веществами		2 балла - правильно указан тип питания, представлено обоснование 1 балл -правильно указан тип питания, обоснование не представлено / представлено неправильно 0 баллов -тип питания не указан / указан неправильно независимо от наличия обоснования.
4	1. автотрофный тип питания 2. это растение, в растительной клетке присутствуют хлоропласты, для него характерен фотосинтез		2 балла - правильно указан тип питания, представлено обоснование 1 балл -правильно указан тип питания, обоснование не представлено / представлено неправильно 0 баллов -тип питания не указан / указан неправильно независимо от наличия обоснования.
5	Развитие с метаморфозом 246	Развитие прямое 135	1 балл – ответ верный 0 баллов – ответ неверный/ отсутствует
	1. полное превращение 2. развитие идет со стадией личинки и куколки		2 балла -правильно указан тип развития, представлено обоснование 1 балл -правильно указан тип развития, обоснование не представлено / представлено неправильно 0 баллов -тип развития не указан / указан неправильно независимо от наличия обоснования. ИЛИ ответ неправильный

ИТОГО		10 баллов
-------	--	-----------

шкала для самооценивания

9-10	7-8	5-6	4 и менее
5	4	3	2