

ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ РАБОТА 2.

по тематическим блокам «Жизнедеятельность растения», Многообразие
растительного мира»

Предметный дефицит: умение выстраивать последовательность процессов, явлений, происходящих с организмами в их жизнедеятельности

Итоговый контроль:

умение выстраивать последовательность процессов, явлений, происходящих с организмами в их жизнедеятельности

1. Установите последовательность процессов, происходящих при прорастании семени пшеницы. В ответе запишите соответствующую последовательность цифр.

- 1) выход первого листка на поверхность
- 2) появление боковых ростков
- 3) разрушение семенной кожуры
- 4) проникновение воды через отверстие в семенной кожуре
- 5) появление главного корня из зародышевого корешка

Ответ:

--	--	--	--	--

2. Установите последовательность этапов цветения и плодоношения редьки дикой. В ответе запишите соответствующую последовательность цифр.

- 1) распускание цветов
- 2) опыление насекомыми
- 3) образования кисти с поочерёдно расположенными бутонами
- 4) растрескивание плодов и выбрасывание семян
- 5) формирование стручков

Ответ:

--	--	--	--	--

3. Установите последовательность процессов размножения и развития папоротника. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1. слияние сперматозоида с яйцеклеткой
2. развитие заростка
3. созревание спор в спорангиях
4. развитие из зиготы спорофита
5. созревание архегониев и антеридиев

Ответ:

--	--	--	--	--

4. Установите последовательность процессов размножения и развития сосны обыкновенной. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр:

1. созревание мужского гаметофита
2. перенос пыльцы ветром к женским шишкам
3. образование пыльцевой трубки и продвижение спермиев к семязачатку
4. смыкание и склеивание смолой чешуек женских шишек
5. оплодотворение

Ответ:

--	--	--	--	--

5. Установите последовательность появления на Земле основных групп растений в процессе эволюции. В ответе запишите соответствующую последовательность цифр.

1. водоросли
2. цветковые
3. хвойные голосеменные
4. семенные папоротники
5. папоротникообразные

Ответ:

--	--	--	--	--

Ответы:

№	Ключ ответов	Ключ оценивания
1	4 3 5 1 2	2 балла – верно указана последовательность цифр 1балл- допущена 1 ошибка 0 баллов– допущено более 1 ошибки/ответ отсутствует
2	3 1 2 5 4	2 балла – верно указана последовательность цифр 1 балл - допущена 1 ошибка 0 баллов – допущено более 1 ошибки/ответ отсутствует
3	3 2 5 1 4	2 балла – верно указана последовательность цифр 1балл- допущена 1 ошибка 0 баллов– допущено более 1 ошибки/ответ отсутствует
4	1 2 4 3 5	2 балла – верно указана последовательность цифр 1балл - допущена 1 ошибка 0 баллов– допущено более 1 ошибки/ответ отсутствует
5	1 5 4 3 2	2 балла – верно указана последовательность цифр 1балл - допущена 1 ошибка 0 баллов– допущено более 1 ошибки/ответ отсутствует.
ИТОГО		10 баллов

шкала для самооценивания

9-10	7-8	5-6	Менее 5
5	4	3	2

