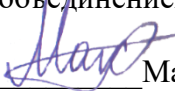
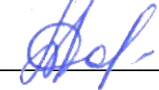


Приложение №1 к Рабочей программе

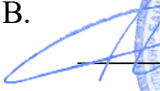
МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Министерство образования и науки Республики Башкортостан
Администрация муниципального района Чекмагушевский район Республики
Башкортостан
МБОУ СОШ №1 с.Чекмагуш

РАССМОТРЕНО
Методическим
объединением учителей

Макулова Л.А.

Протокол №1
от "22" 07 2023 г.

СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора по УВР

Давлетова В.В.

Протокол № 1
от "22" 07 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО
Директор МБОУ СОШ №1
с.Чекмагуш

Бикмухаметов А.Р.

Приказ № 29
от "22" 07 2023 г.



КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
по предмету “Биология”

для обучающихся 6 классов МБОУ СОШ №1 с.Чекмагуш

Демо-версия. МБОУ СОШ №1 с.Чекмагуш

Контрольная работа за 1 полугодие

Вариант 1

Часть А. В заданиях А1-А9 выберите один правильный ответ из четырех предложенных

А1. Бесцветное вязкое вещество внутри клетки (строение клетки):

- 1) Цитоплазма
- 2) Оболочка
- 3) Ядро
- 4) Все ответы правильны

А2. Особенностью строения растительной клетки является наличие:

- 1) Цитоплазмы
- 2) Оболочки
- 3) Ядра
- 4) Пластид

А3. Особенностью строения оболочки растительной клетки является наличие:

- 1) Пор
- 2) Разных веществ
- 3) Целлюлозы
- 4) Пластид

А4. Как называются группы клеток, сходных по строению и выполняемым функциям:

- 1) Материалы
- 2) Ткани
- 3) Хлоропласты
- 4) Лейкопласты

А 5. Какие органы растений относятся к генеративным?

- 1) только цветки; б) только семена; в) цветки и побеги; г) цветки, плоды и семена.

А 6. Почка — это: а) зачаток побега; б) зачаток стебля с корнем; в) зачаток простого листа; г) зачаток сложного листа.

А 7. Луб и древесина стебля цветкового растения выполняют функцию: а) транспорта веществ; б) роста стебля; в) всасывания воды; г) образования органических веществ.

А 8. Как называется участок стебля между двумя соседними узлами? а) почка; б) цветок; в) узел; г) междоузлие.

А 9. Придаточные корни: а) формируются на стеблевой части побега; б) формируются на боковых корнях; в) формируются на главном корне; г) развиваются из зародышевого корешка.

А 10. Выпишите номера правильных утверждений

1. Цветок – это видоизмененный побег.
2. Главные вегетативные органы растений это корень и побег.
3. Почка – это зачаточный побег.
4. Главный корень развивается из зародышевого корешка.
5. Передвижение воды и минеральных солей осуществляется по

сосудам древесины.

Ответы

Часть В

В1. Установите соответствие между тканью и клетками, из которых она

образована (впишите цифры в таблицу):

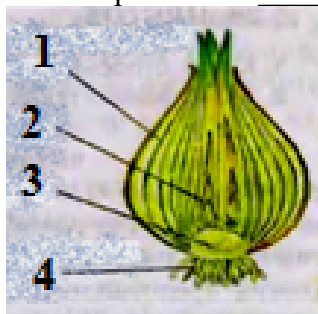
- 1) механическая (древесные волокна)
- 2) покровная (пробка)
- 3) проводящая (сосуды)
- 4) основная (фотосинтезирующая)
- 5) образовательная (камбий)

Виды клеток	ткань
А) молодые клетки с тонкой оболочкой, активно делятся	
Б) клетки с утолщенной оболочкой, плотно прилегают друг к другу, способны пропускать солнечный свет	
В) клетки занимают все пространство, содержат большое количество хлоропластов	
Г) клетки с толстыми одревесневающими стенками	
Д) мертвые или живые клетки расположенные друг над другом, по ним передвигаются питательные вещества	

Часть С.

С 1. Перечислите функции листа?

С 1. На рисунке изображена луковица репчатого лука. Под какой цифрой обозначен стебель растения?



Вариант 2

Часть А. В заданиях А1-А9 выберите один правильный ответ из четырех предложенных А1.

Основным компонентом клетки, содержащим наследственную информацию является:

- 1) Цитоплазма
- 2) Оболочка
- 3) Ядро
- 4) Все ответы правильны

А2. Особенностью строения животной клетки является отсутствие:

- 1) Цитоплазмы
- 2) Оболочки

- 3) Ядра
- 4) Пластид

А3. Как называются зеленые пластиды?

- 1) хлоропласты
- 2) хлорофиллы
- 3) лейкопласты
- 4) хромопласты

А4. Тканью называют:

- 1) Кожицу лука
- 2) Часть листа элодеи
- 3) Мякоть ягоды
- 4) Группу клеток, сходных по строению и выполняющих определенную функцию

А 5. Какие органы растений относятся к вегетативным?

- а) цветки, плоды и семена;
- б) корни и побеги;
- в) цветки и побеги;
- г) только цветки.

А 6. Побег растений состоит из:

- а) стебля и почек;
- б) стебля почек и листьев;
- в) листьев и корня;
- г) стебля с цветками.

А 7. Главным называется корень:

- а) самый толстый;
- б) самый длинный;
- в) самый разветвленный;
- г) развивающийся из зародышевого корешка.

А 8. Главная функция листьев дуба связана с:

- а) проведением минеральных веществ;
- б) всасыванием воды;
- в) образованием органических веществ;
- г) запасанием веществ.

А 9. Образовательная ткань в корне находится:

- а) в зоне корневого чехлика;

- б) на всем его протяжении;
в) у основания;
г) в зоне всасывания.

А 10. Выпишите номера правильных утверждений

1. Корневые волоски находятся на всем протяжении корня.
2. Поступление воды и минеральных солей происходит только в зоне всасывания.
3. Почка – это зачаточный лист.
4. Стержневая корневая система представляет собой систему корней с хорошо выраженным главным корнем.
5. Придаточные корни развиваются из зародышевого корешка.

Ответ:

Часть В

В1. Установите соответствие между тканью и клетками, из которых она образована (впишите цифры в таблицу):

- 1) механическая (лубяные волокна) 2) покровная (кожица) 3) проводящая (ситовидные трубки) 4) основная (запасающая) 5) образовательная

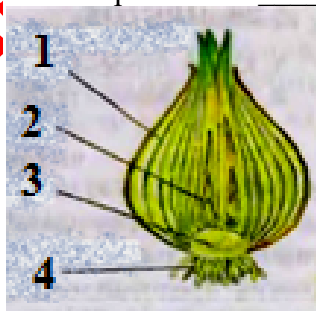
Виды клеток	ткань
-------------	-------

А) мертвые или живые клетки расположенные друг над другом, по ним передвигаются питательные вещества	
Б) клетки занимают все пространство, содержат большое количество хлоропластов	
В) клетки с утолщенной оболочкой, плотно прилегают друг к другу, способны пропускать солнечный свет	
Г) клетки с толстыми одревесневающими стенками	
Д) молодые клетки с тонкой оболочкой, активно делятся	

Часть С.

С 1. Перечислите функции листа?

С 1. На рисунке изображена луковица репчатого лука. Под какой цифрой обозначен стебель растения?



Контрольная работа за 2 полугодие

Вариант 1

Часть А. В заданиях А1-А9 выберите

А1.К вегетативным органам растения относится:

- а) семя
- б) цветок
- в) плод
- г) корень
- д) А2.Основная часть стебля, содержащая сосуды и волокна:
 - а) древесина
 - б) кора
 - в) камбий
 - г) сердцевина

А3.Побег –это

- а) стебель, листья и почки
- б) корень, стебель, листья
- в) корень, стебель, цветок
- г) корень, листья, цветок.

А4.Почка –это:

- а) зачаточный стебель
- б) зачаточный лист
- в) зачаточный корень
- г) зачаточный побег

А5.Зародыш семени состоит из:

- а) зародышевого стебелька и почечки
- б) зародышевого корешка, стебелька и семядолей
- в) зародышевого стебелька, почечки, семядолей
- г) зародышевого корешка, стебелька почечки и семядолей

А6.Сухой многосемянной плод:

- а) боб
- б) орех
- в) ягода
- г) семянка.

А7.У помидора плод:

- а) ягода
- б) костянка
- в) семянка
- г) ялоко

А8.Приспособленностью к опылению насекомыми является:

- а) яркая окраска венчика;
- б) легкая и сухая пыльца;
- в) раннее цветение;
- г) отсутствие нектар

А9. Плод образуется из:

- а) рыльца пестика
- б) тычинки
- в) пестика
- г) завязи пестика

А10.Стебель растения:

- а) Поглощает питательные вещества
- б) Запасает питательные вещества
- в) Удерживает растение в почве
- г) Выносит листья к свету

Часть В

В1.. Установите соответствие:

Между способом опыления растений и их признаками,

указав рядом со способом опыления номера признаков

Способ опыления	Особенности
Ветроопыляемые	1. Имеют яркую окраску венчика 2. Цветки обычно крупные 3. В цветке много пыльцы 4. Пыльца липкая, часто имеет шероховатости 5. Цветки мелкие, собраны в соцветия 6. Цветки без запаха 7. Цветки имеют аромат 8. Пыльца крупная 9. Пыльца сухая, мелкая 10. Цветут рано весной (до распускания листьев) 11. Растения произрастают обычно группами, скоплениями 12. Растения могут расти как одиночно, так и группами 13. Цветут обычно в теплое время года 14. К ним относятся береза, осина, тополь

Часть С

С1. Найдите соответствие

Стебли:

I. Прямостоячий

II. Вьющийся

III. Лазающий

IV. Ползучий

№ 1 – клен

№ 2 – кукуруза

№ 3 – мышиный горошек

№ 4 – плющ

№ 5 – пшеница

№ 6 – огурец

№ 7 – земляника

№ 8 – виноград

с2. . Вам нужно догадаться, о чем пойдет речь, используя как можно меньше подсказок:

1. Этот орган является важнейшим достижением в эволюции у высших растений.
2. Это орган растения, который ему жизненно необходим.
3. Этот орган появляется в определённый период жизни растения.
4. Этот орган называют зачаточным растением.
5. С помощью него растения могут распространяться по Земле.

Вариант 2

A1. Часть стебля, обеспечивающая рост стебля в толщину.

- | | |
|---------------|---------------|
| а) сердцевина | в) древесина |
| б) камбий | г) сердцевина |

A2. К видоизмененным побегам относятся:

- | | |
|---------------------|------------------------|
| а) иголки кактуса | в) листья гороха |
| б) клубни картофеля | г) плод подсолнечника. |

A3. Из вегетативной почки развивается:

- | | |
|-----------|---------------------------------|
| а) цветок | в) семя |
| б) плод | г) стебель с листьями и почками |

A4. Сочный многосемянной плод у :

- | | |
|-----------|------------------|
| а) вишни | в) подсолнечника |
| б) яблони | г) гороха. |

A5. У подсолнечника плод –

- | | |
|------------|------------|
| а) ягода | в) семянка |
| б) клубень | г) яблоко |

A6. Опыление – это процесс:

- | | |
|--|---------------------------------|
| а) слияния половых клеток | в) прорастание пыльцевой трубки |
| б) переноса пыльцы с тычинок на рыльце пестика | г) прорастание семени |

A7. К однодольным растениям относятся растения, в семенах которых:

- | | |
|----------------------------|-------------------------|
| а) Имеется только зародыш; | в) имеются две семядоли |
| б) имеется одна семядоля; | г) нет семядолей |

A8. Чечевички – это:

- | | |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| а) Название растения | г) Происходит газообмен |
| б) Название вещества | г) Клетки, придающие прочность стеблю |
| в) Группа клеток, через которые | |

A9. Семена развиваются из семязачатков, которые находятся:

- | | |
|---------------------|----------------------|
| а) в тычинке | в) в пыльнике |
| б) в завязи пестика | г) на рыльце пестика |

A10. Приспособленностью к опылению ветром является:

- | | |
|---------------------------|----------------------|
| а) яркая окраска венчика; | в) позднее цветение; |
| б) легкая и сухая пыльца; | г) наличие нектара |

Часть В

B1. Установите соответствие:

Между способом опыления растений и их признаками,

указав **рядом со** способом опыления **номера признаков**

Способ опыления	Особенности
Опыляемые насекомыми	1. Имеют яркую окраску венчика 2. Цветки обычно крупные 3. В цветке много пыльцы 4. Пыльца липкая, часто имеет шероховатости 5. Цветки мелкие, собраны в соцветия 6. Цветки без запаха 7. Цветки имеют аромат 8. Пыльца крупная 9. Пыльца сухая, мелкая 10. Цветут рано весной (до распускания листьев) 11. Растения произрастают обычно группами, скоплениями 12. Растения могут расти как одиночно, так и группами 13. Цветут обычно в теплое время года 14. К ним относятся береза, осина, тополь

Часть С

С1. Найдите соответствие между типом плода и видом растения.

I. Ягода

А. Горох

II. Яблоко

Б. Мак

III. Костянка

В. Капуста

IV. Многосемянка

Г. Пшеница

V. Орех

Д. Подсолнечник

VI. Зерновка

Е. Фундук

VII. Семянка

Ж. Малина

VIII. Боб

З. Слива

IX. Стручок

И. Яблоко

X. Коробочка

К. Смородина

С2. Корни растут в течение всей своей жизни, размеры и форма корневой системы зависит и от природных условий и деятельности человека. Например, корневая система сосны, растущей на песчаной почве, отличается от корневой системы сосны, растущей на болоте. У сосны, растущей на песчаной почве, корневая система будет стержневой, корни будут глубоко проникать в почву в поисках влаги. Сосна, растущая на болоте, будет иметь корневую систему, больше напоминающую мочковатую. А её корни будут занимать большую площадь, но не будут проникать глубоко в землю.

Как вы думаете, почему?

Контрольно измерительные материалы для учащихся с ОВЗ

Контрольная работа №1

А 1. Какие органы растений относятся к генеративным?

1) только цветки; б) только семена; в) цветки и побеги; г) цветки, плоды и семена.

А 2. Почка — это: а) зачаток побега; б) зачаток стебля с корнем; в) зачаток простого листа; г) зачаток сложного листа.

А 3. Луб и древесина стебля цветкового растения выполняют функцию: а) транспорта веществ;

б) роста стебля; в) всасывания воды; г) образования органических веществ.

А 4. Как называется участок стебля между двумя соседними узлами? а) почка; б) цветок; в) узел;

г) междоузлие.

А 5. Придаточные корни: а) формируются на стеблевой части побега; б) формируются на боковых корнях; в) формируются на главном корне; г) развиваются из зародышевого корешка.

А 6. Главным называется корень:

а) самый толстый;

б) самый длинный;

в) самый разветвленный;

г) развивающийся из зародышевого корешка.

А 7. Главная функция листьев дуба связана с:

а) проведением минеральных веществ;

б) всасыванием воды;

в) образованием органических веществ;

г) запасанием веществ.

А 8. Выпишите номера правильных утверждений

1. Цветок — это видоизмененный побег.

2. Главные вегетативные органы растений это корень и побег.

3. Почка — это зачаточный побег.

4. Главный корень развивается из зародышевого корешка.

5. Передвижение воды и минеральных солей осуществляется по сосудам древесины.

Ответы

Часть В

В1. Установите соответствие между тканью и клетками, из которых она образована (впишите цифры в таблицу):

1) механическая (лубяные волокна) 2) покровная (кожица) 3) проводящая (ситовидные трубки) 4) основная (запасающая) 5) образовательная

Виды клеток	ткань
А) мертвые или живые клетки расположенные друг над другом, по ним передвигаются питательные вещества	
Б) клетки занимают все пространство, содержат большое количество хлоропластов	
В) клетки с утолщенной оболочкой, плотно прилегают друг к другу, способны пропускать солнечный свет	
Г) клетки с толстыми одревесневающими стенками	

Д) молодые клетки с тонкой оболочкой, активно делятся	
---	--

Контрольная работа №2

A1. Часть стебля, обеспечивающая рост стебля в толщину.

- | | |
|---------------|---------------|
| д) сердцевина | ж) древесина |
| е) камбий | з) сердцевина |

A2. К видоизмененным побегам относятся:

- | | |
|---------------------|------------------------|
| д) иголки кактуса | ж) листья гороха |
| е) клубни картофеля | з) плод подсолнечника. |

A3. Из вегетативной почки развивается:

- | | |
|-----------|---------------------------------|
| д) цветок | ж) семя |
| е) плод | з) стебель с листьями и почками |

A4. Сочный многосемянной плод у :

- | | |
|-----------|------------------|
| д) вишни | ж) подсолнечника |
| е) яблони | з) гороха. |

A5. У подсолнечника плод –

- | | |
|------------|------------|
| д) ягода | ж) семянка |
| е) клубень | з) яблоко |

A6. Сухой многосемянной плод:

- д) боб
- е) орех
- ж) ягода
- з) семянка.

A7. У помидора плод –

- д) ягода
- е) костянка
- ж) семянка
- з) яблоко

A8. Приспособленностью к опылению насекомыми является:

- д) яркая окраска венчика;
- е) легкая и сухая пыльца;
- ж) раннее цветение;
- з) отсутствие нектар

A9. Плод образуется из:

- д) рыльца пестика
- е) тычинки
- ж) пестика
- з) завязи пестика

A10. Приспособленностью к опылению ветром является:

- | | |
|---------------------------|----------------------|
| д) яркая окраска венчика; | ж) позднее цветение; |
| е) легкая и сухая пыльца; | з) наличие нектара |