

**Проверочная работа
по БИОЛОГИИ**

7 класс

Вариант 1

Инструкция по выполнению заданий части 2 проверочной работы

На выполнение заданий части 2 проверочной работы по биологии отводится один урок (не более 45 минут). Часть 2 включает в себя 9 заданий.

Ответы на задания запишите в поля ответов в тексте работы. В случае записи неверного ответа зачеркните его и запишите рядом новый.

При выполнении работы не разрешается пользоваться учебниками, рабочими тетрадями, справочным материалом.

При необходимости можно пользоваться черновиком. Записи в черновике проверяться и оцениваться не будут.

Советуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. В целях экономии времени пропускайте задание, которое не удаётся выполнить сразу, и переходите к следующему. Если после выполнения работы у Вас останется время, то Вы сможете вернуться к пропущенным заданиям.

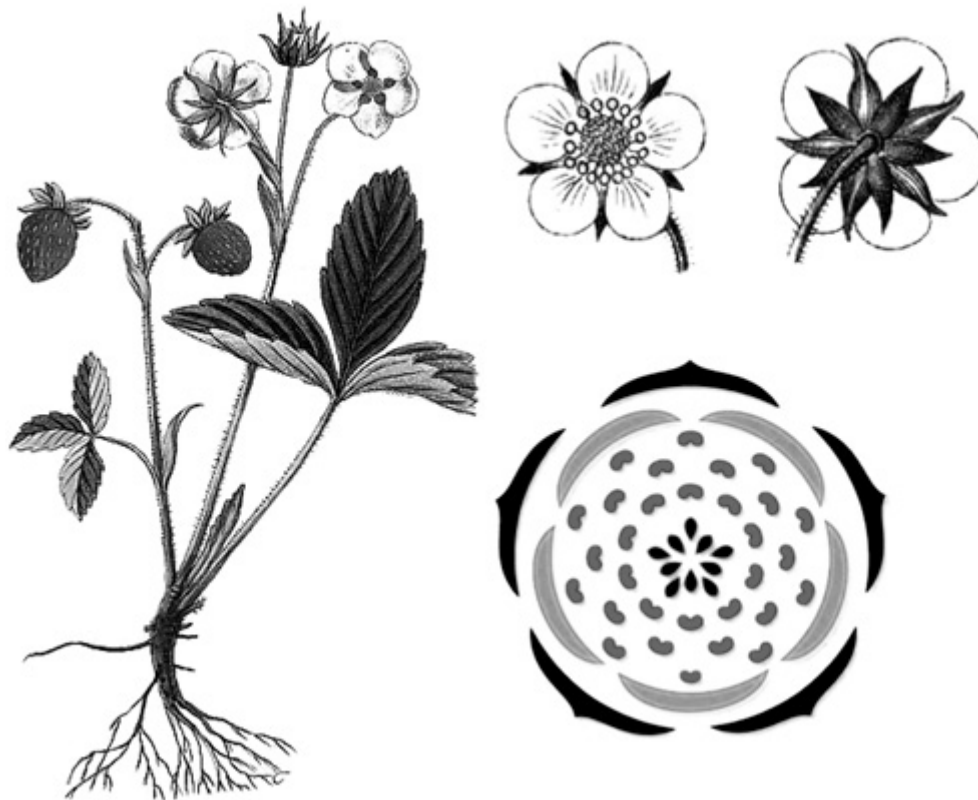
Желаем успеха!

*Таблица для внесения баллов участника**

Часть 1															
Номер задания	1.1	1.2	2	3	4	5	6.1	6.2	7.1	7.2	8	9	10.1	10.2	
Баллы															
Часть 2															
Номер задания	11.1	11.2	11.3	12	13	14	15.1	15.2	15.3	16	17	18	19	Сумма баллов	Отметка за работу
Баллы															

* *Обратите внимание:* в случае, если какие-либо задания не могли быть выполнены целым классом по причинам, связанным с особенностями организации учебного процесса, в форме сбора результатов ВПР всем обучающимся класса за данные задания вместо баллов выставляется значение «Тема не пройдена». В соответствующие ячейки таблицы заполняется н/п.

11) Рассмотрите изображение Земляники лесной и выполните задания. Определите систематическое положение Земляники лесной, выберите подходящие термины из списка и объясните свой выбор.



11.1. Из предложенных терминов выберите отдел, к которому относится Земляника лесная.

- 1) Голосеменные
- 2) Папоротниковидные
- 3) Покрытосеменные
- 4) Моховидные

Ответ:

По какому признаку, отображённому на рисунке, Вы определили принадлежность растения к указанному Вами отделу?

Ответ: _____

11.2. Из предложенных терминов выберите **класс**, к которому относится Земляника лесная.

- 1) Однодольные
- 2) Хвойные
- 3) Гинкговые
- 4) Двудольные

Ответ:

По какому признаку, отображённому на рисунке, Вы определили принадлежность растения к указанному Вами классу?



Ответ: _____

11.3. Из предложенных вариантов выберите **семейство**, к которому относится Земляника лесная.

- 1) Мотыльковые (Бобовые)
- 2) Крестоцветные (Капустные)
- 3) Сложноцветные
- 4) Злаковые (Мятликовые)
- 5) Розоцветные
- 6) Паслёновые
- 7) Лилейные

Ответ:

По какому признаку, отображённому на рисунке, Вы определили принадлежность растения к указанному Вами семейству?



Ответ: _____

12

Выберите из приведённого ниже списка все возможные типы листьев, которые встречаются у растений, принадлежащих к тому же семейству, что и Земляника лесная.

- 1) линейные
- 2) перистые
- 3) тройчатые
- 4) игловидные

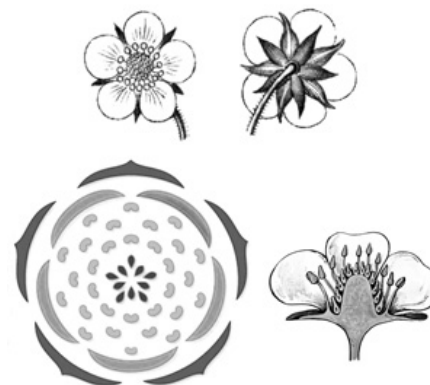
Запишите в ответе цифры, соответствующие выбранным ответам.



Ответ: _____

13

На рисунке изображены цветок Земляники лесной и его отдельные элементы. Дайте описание цветка, используя приведённые ниже обозначения и термины.



Пол цветка:

- А – женский
- Б – обоеполый
- В – мужской

Тип симметрии:

- А – неправильный
- Б – правильный

Сросшиеся элементы обозначаются скобками ().

Внутри скобок находится цифра, обозначающая количество элементов данного цветка.

Если элементы цветка расположены кругами, то между количеством элементов в каждом круге ставится знак «+».

Пол цветка	Тип симметрии цветка	Чашечка	Венчик	Тычинки	Пестик

14

Выберите из приведённого ниже списка все названия соцветий, которые могут быть у растений, принадлежащих к тому же семейству, что и Земляника лесная.

- 1) сложный колос
- 2) корзинка
- 3) початок
- 4) зонтик
- 5) колос
- 6) головка
- 7) кисть

Запишите в ответе цифры, соответствующие выбранным ответам.

Ответ: _____

15. 15.1. Укажите цифру, находящуюся на рисунке под изображением плода Земляники лесной.



Запишите соответствующую цифру в поле ответа.

Ответ:

15.2. Напишите название этого плода.

Ответ: _____

15.3. К какому типу плодов относится плод Земляники лесной?

- 1) сочный многосемянный
- 2) сухой многосемянный
- 3) сухой односемянный
- 4) сочный односемянный

Ответ:

16. Выберите из приведённого ниже списка растения, принадлежащие к тому же семейству, что и Земляника лесная. Какие из них дикорастущие, а какие культурные? Запишите в ответе цифры в соответствующие ячейки таблицы.

Список растений:

- 1) ландыш
- 2) лапчатка
- 3) черёмуха
- 4) вишня
- 5) василёк
- 6) груша

Представители семейства	Дикорастущие виды	Культурные растения
<input type="checkbox"/>		

17) Установите соответствие между названиями растений и жизненными формами этих растений: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

НАЗВАНИЯ РАСТЕНИЙ	ЖИЗНЕННЫЕ ФОРМЫ
А) яблоня	1) деревья
Б) лапчатка	2) кустарники
В) малина	3) травы
Г) рябина	
Д) шиповник	
Е) гравилат	

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В	Г	Д	Е

18) Земляника размножается вегетативно с помощью видоизменённых побегов. Напишите их название.

Ответ: _____

19) Растения имеют большое значение в природе. Приведите три примера растений семейства Розоцветные, плодами которых питаются дикие животные.

Ответ: _____
