

Ботаника — наука о растениях. Жизненные формы растений

По теме учебника В. В. Пасечника

Фамилия, имя _____ Класс _____ Дата _____



Вспомним:

Ботаника — раздел биологии, изучающий растения.

Жизненные формы растений различаются по строению надземных побегов.

Основные жизненные формы: деревья, кустарники, кустарнички и травянистые растения.



1. Ответь кратко

1) Что изучает ботаника? _____

2) Назови основные жизненные формы растений. _____

3) Чем дерево отличается от кустарника? _____

4) Чем травянистые растения отличаются от древесных? _____

2. Соотнеси жизненную форму растения и пример

Дерево	•	•	Берёза
Кустарник	•	•	Смородина
Кустарничек	•	•	Черника
Травянистое растение	•	•	Одуванчик

3. Подпиши рисунки



4. Выбери верные утверждения

- ☐ Ботаника изучает растения.
- ☐ У дерева обычно один главный ствол.
- ☐ Черника относится к кустарничкам.
- ☐ Травянистые растения имеют мягкие зелёные стебли.
- ☐ Смородина — это кустарник.
- ☐ Берёза — это травянистое растение.

5. Заполни таблицу

Жизненная форма	Признак	Пример
Дерево		
Кустарник		
Кустарничек		
Травянистое растение		

6. Определи признаки

- 1) Имеет один главный одревесневший ствол — это _____
- 2) Имеет несколько одревесневших стволиков от основания — это _____
- 3) Невысокое древесное растение — это _____
- 4) Имеет мягкий зелёный стебель — это _____

7. Ответь на вопрос

Почему деревья, кустарники и кустарнички относят к древесным растениям?



Самооценка:

Мне было легко



трудно



интересно

