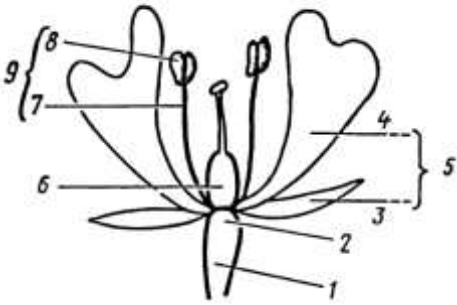


Образовательный минимум

Четверть	2
Предмет	Биология
Класс	7

№	Термин, понятие	Определение
1	Ботаника	Наука, изучающая растения
2	Низшие растения	Растения, тело которых не поделено на органы. Тело представлено слоевищем или талломом. К низшим растениям относятся водоросли.
3	Высшие растения	Растения, тело которых поделено на органы: корень, стебель, листья, цветок, плод.
4	Отдел Голосеменные растения	Растения Отдела Голосеменные: 1. Древесные формы преобладают. 2. Большая продолжительность жизни. 3. Листья хвойных игольчатые – хвоя, не опадают на зиму. 4. Образуют семена, не образуют цветков и плодов. 5. Выделяют смолу – живицу
5	Отдел Цветковые, или Покрытосеменные	Растения Отдела Цветковые: 1. Имеют хорошо развитые корни, стебли, листья 2. Имеют генеративный орган – цветок. 3. Образуют семена внутри плода. 4. Различают травянистые, кустарниковые и древесные жизненные формы. Отдел Цветковые включает 2 класса: Однодольные и Двудольные. Растения класса Двудольные отличаются: стержневой корневой системой, двумя семядолями в семени, сетчатым жилкованием листа. Признаки растений класса Однодольные: мочковатая корневая система, одна семядоля в семени, параллельное жилкование листа. К однодольным относятся злаковые, луковые, лилейные.
6	Строение цветка.	 <p>1. Цветоножка 2. Цветоложе 3. Чашелистик 4. Лепесток 5. Околоцветник 6. Завязь 7. Тычиночная нить 8. Пыльник 9. Тычинка</p>