

МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА П. ЛИСТВЯНСКИЙ»
ИСКИТИМСКОГО РАЙОНА НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
633224, Новосибирская область, Искитимский район, п. Листвянский, ул. Садовая, 1

Образовательный минимум
биология
7 класс
2 четверть

Термин	Определение
Вегетативные органы	Органы, которые обеспечивают основные процессы жизнедеятельности растительного организма: питание, рост, дыхание, выделение
Генеративные органы	Органы, обеспечивающие размножение растений: цветок, плод, семя.
Однодольными	Растения, имеющие в зародыше семени одну семядолю.
Двудольными	Растения, имеющие в зародыше семени две семядоли.
Семядоля	Первый лист зародыша растения.
Зародыш	Зачаток будущего растения.
Корень, его функции.	1. Удерживает растение в почве 2. Поглощение воды и минеральных веществ. 3. Запасание питательных веществ
Типы корневых систем	Стержневая (морковь, укроп) Мочковатая (рожь, пшеница)
Стебель, его функции.	1. Выносит листья к свету 2. Выполняет опорную функцию 3. Обеспечивает бесполое размножение 4. Обеспечивает транспорт веществ от корней к листьям.
Лист, его функции.	1. Осуществляет фотосинтез 2. Осуществляет газообмен 3. Обеспечивает испарение 4. Обеспечивает бесполое размножение.
Листорасположение	Очередное (яблоня), супротивное (сирень) мутовчатое (вороний глаз).
Междоузлие -	-расстояние между узлами на стебле.
Почка	-это зачаточный побег
Побег	-это стебель с расположенными на нем листьями и почками
Стебель	Осевая часть побега
Жилкование листьев	Сетчатое (крапива), дуговое (ландыш),линейное (рожь).
Цветок	Видоизмененный укороченный побег, служащий для семенного размножения.
Соцветия	Группы цветков, расположенных близко один к другому в определенном порядке.