

# Развитие растений из семени.

Скороходова Л.Ф.  
МБДОУ д/с № 9

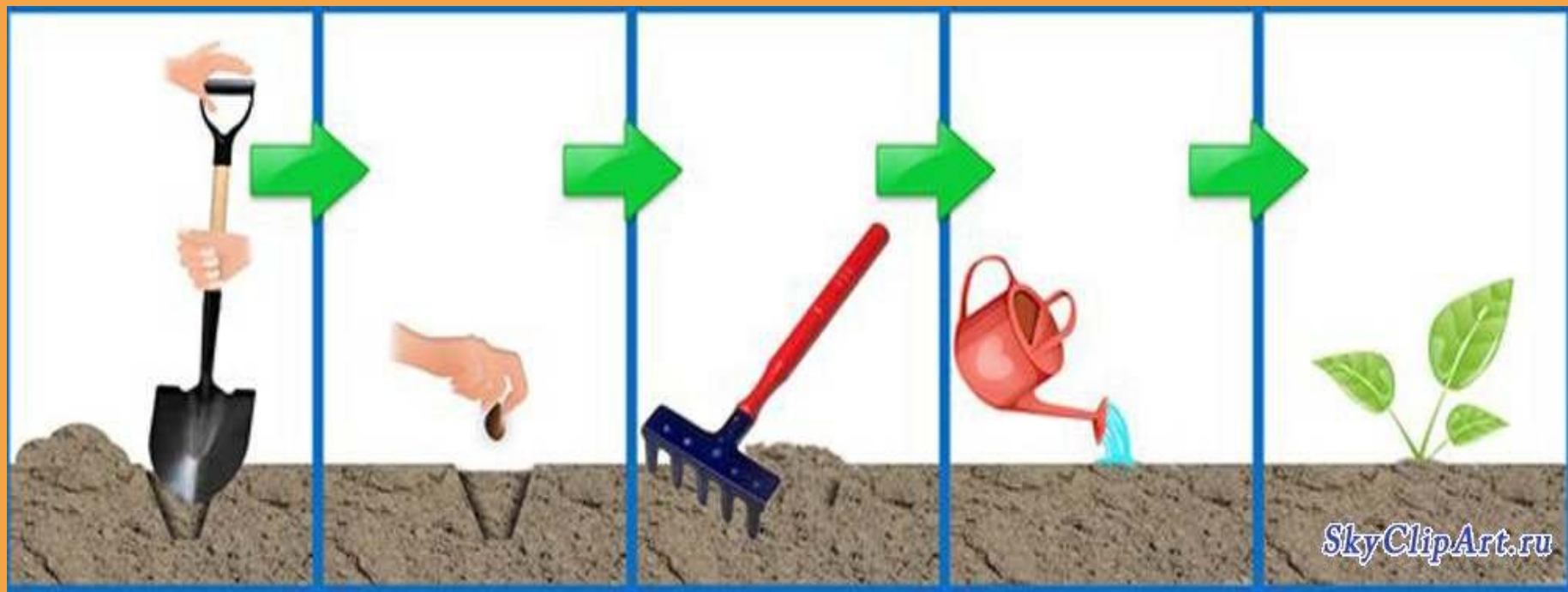


Посадили огород,  
Посмотрите, что растёт!  
Будем мы ухаживать,  
Будем поливать,

Будем за росточками  
Дружно наблюдать!



# Как правильно посеять семена



# Семена овощей

Семена редиса



Семена огурцов



Семена помидоров



# Назови овощи, которые выращивают из семян



**Картофель**



**Огурец**



**Помидор**



**Морковь**



**Баклжан**



**Лук**



**Чеснок**



**Кабачок**



**Редис**

[www.liveinternet.ru/  
users/4619293](http://www.liveinternet.ru/users/4619293) -  
Татьяна57



**Тыква**

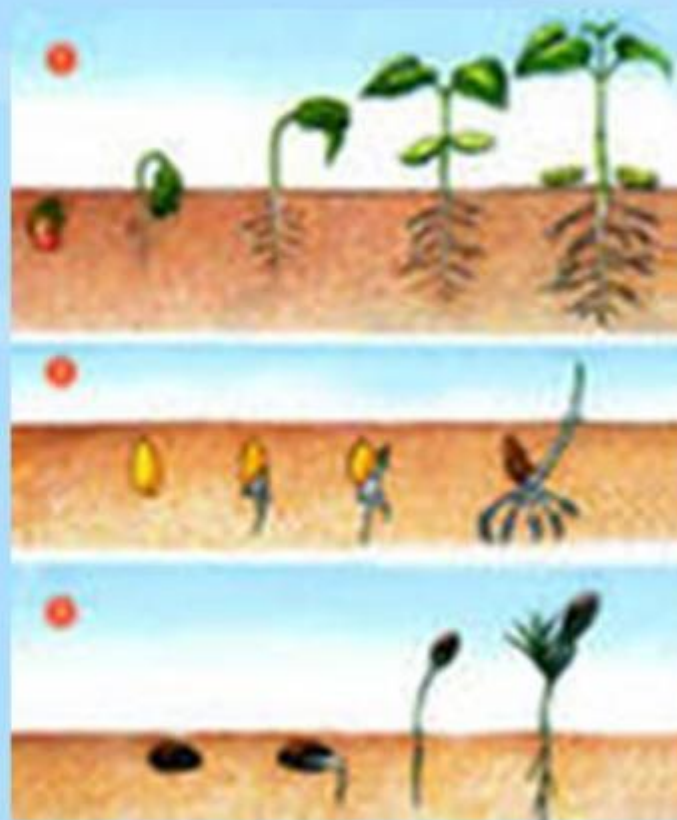


**Перец**



**Капуста**

- Выращивание растений и наблюдение за ними – очень увлекательный и познавательный процесс. Развитие растения от прорастания семечка до появления первых цветов или плодов – это волшебство природы. Требуется много времени и терпения, прежде чем вырастет полноценное растение.



# Условия, необходимые для благоприятного развития растения



# *Развитие растений из семени.*



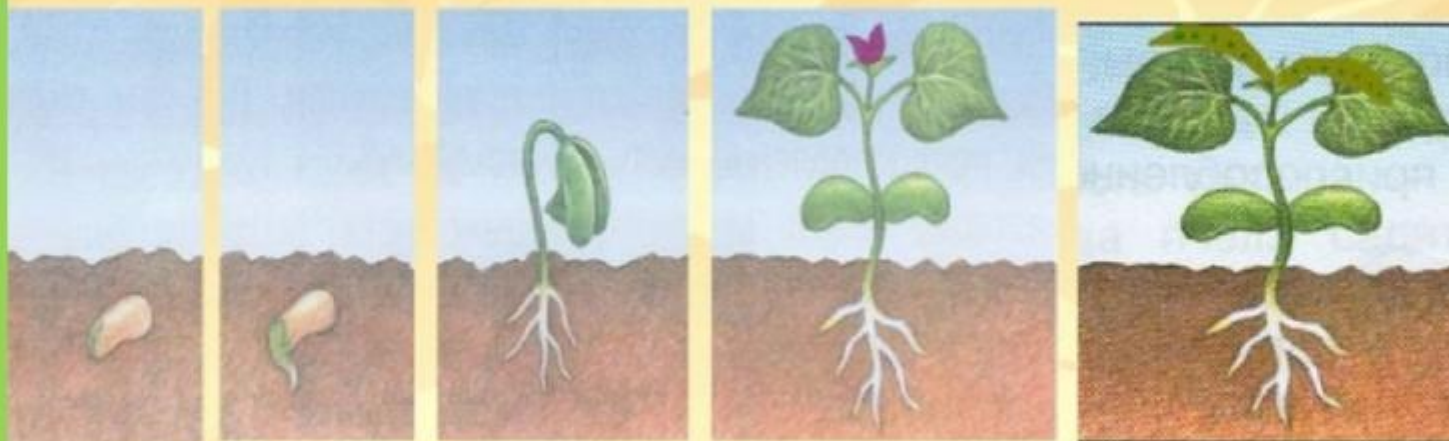




***Большинство растений размножаются семенами. Семена находятся в плодах растения, количество семян в разных плодах может различаться. Попадая в почву из них начинает развиваться новое растение.***

# Развитие

## Стадии развития растения



Семя → Проросток с корешком → Зелёный росток с листочками → Взрослое растение с цветами → Взрослое растение с плодами и семенами

Выросла летом у нас в огороде  
Тыква огромная — бочки вроде,  
Очень солидная и пузатая,  
Будто персона какая-то знатная.

Быть на столе у нас тыквенной каше!  
Хватит семье многочисленной нашей,  
Если ж немного недоедим,  
Родственникам и  
друзьям отдадим.

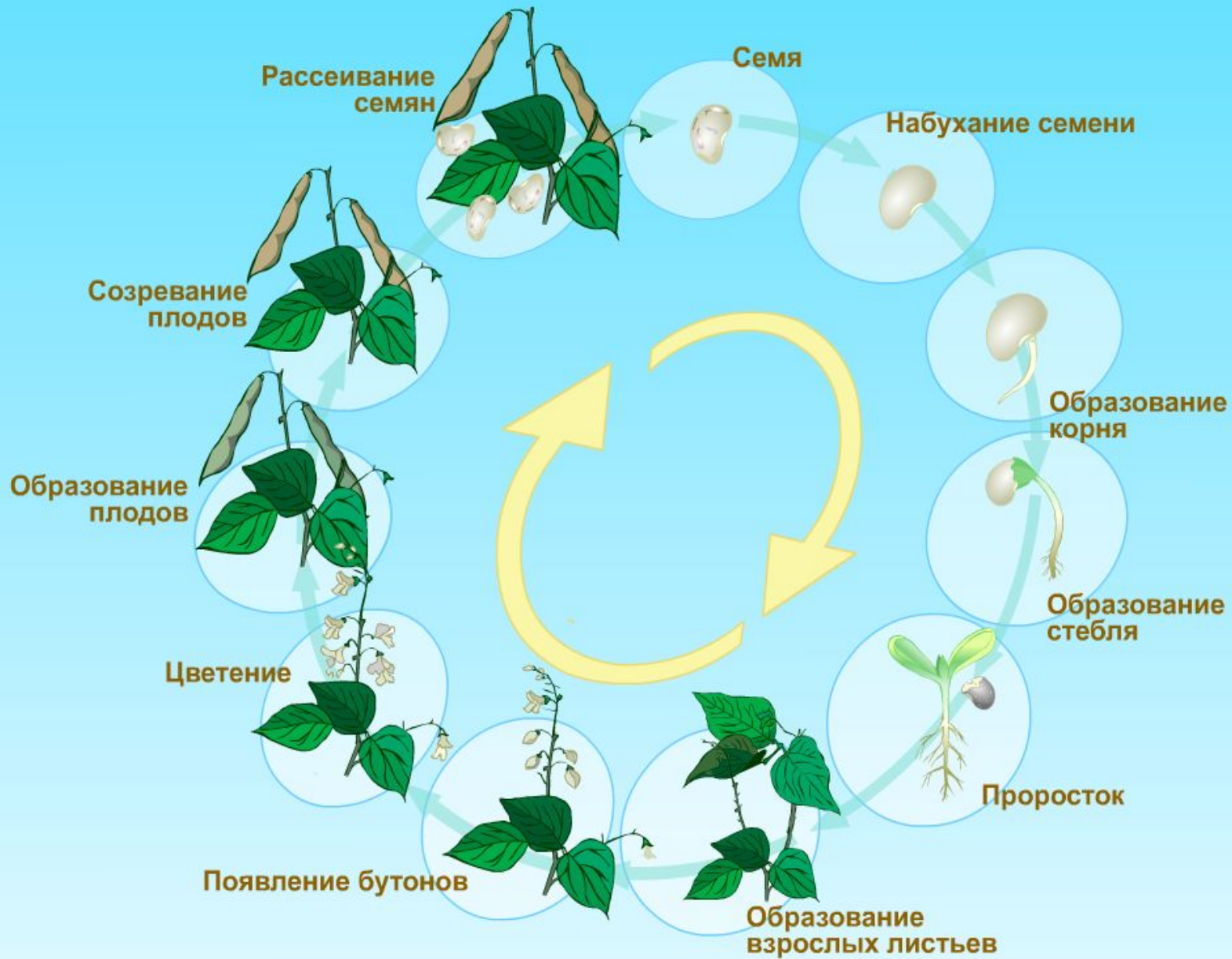




**А в стручке живёт фасоль.  
Доказать? Ну, что ж изволь.**

**Расщепи две половинки.  
Что внутри?  
- Фасолек спинки!**

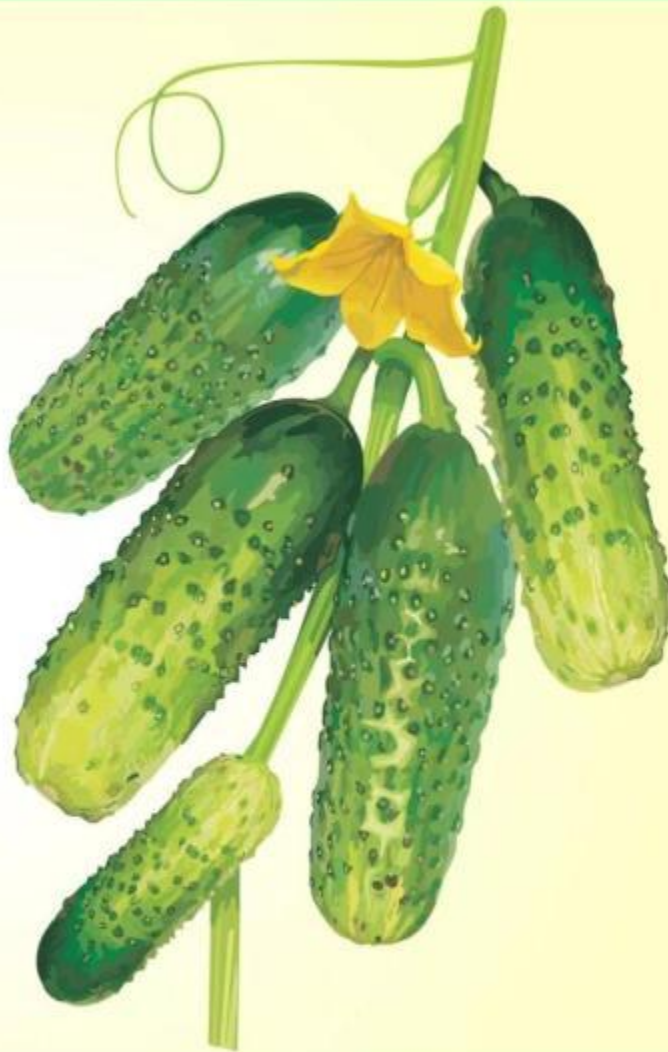




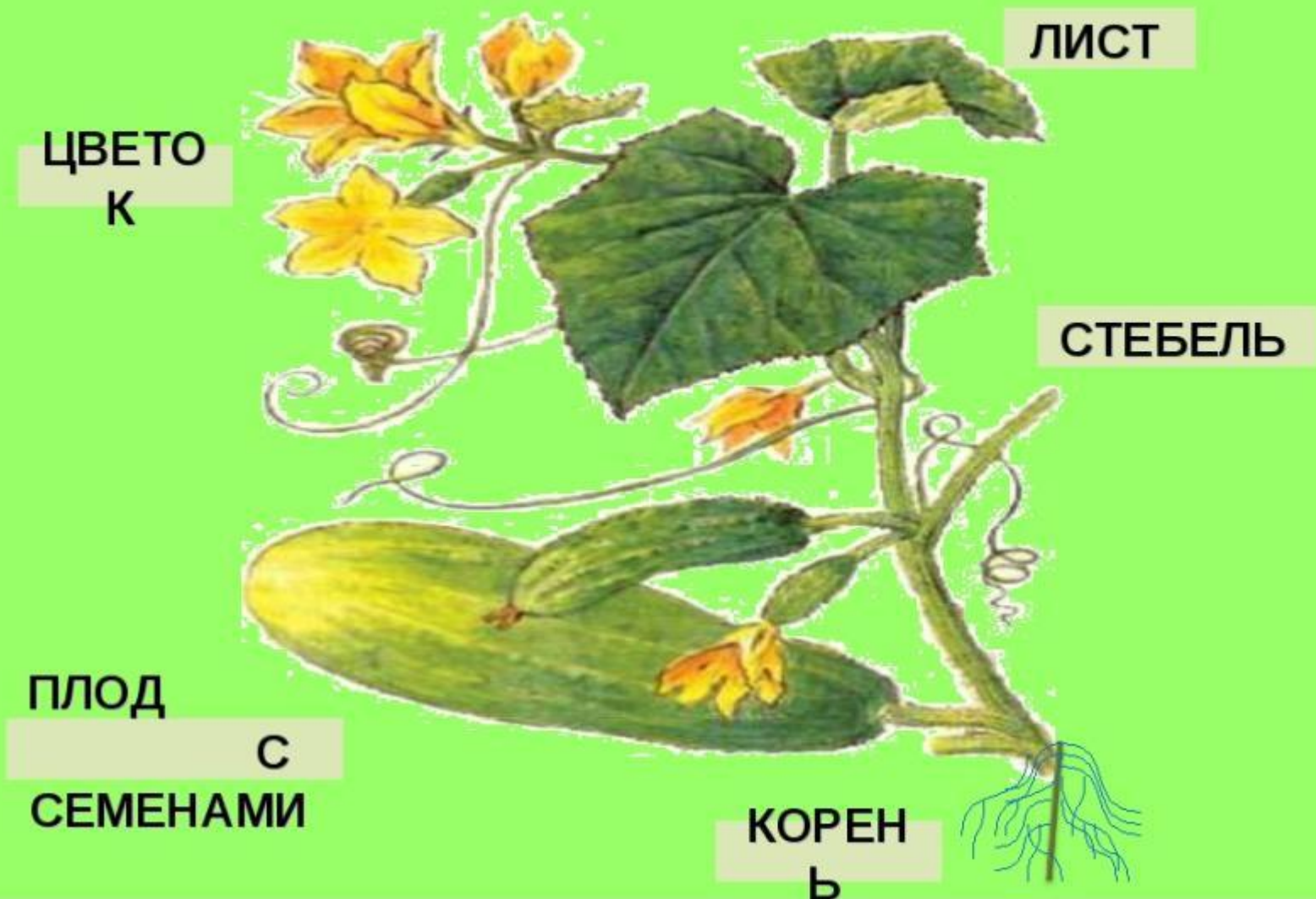
Я длинный и зеленый,  
То свежий, то соленый,

Расту я в огороде,  
Любим во всем народе,

Вот какой я молодец,  
Называюсь огурец.



# ОГУРЕЦ





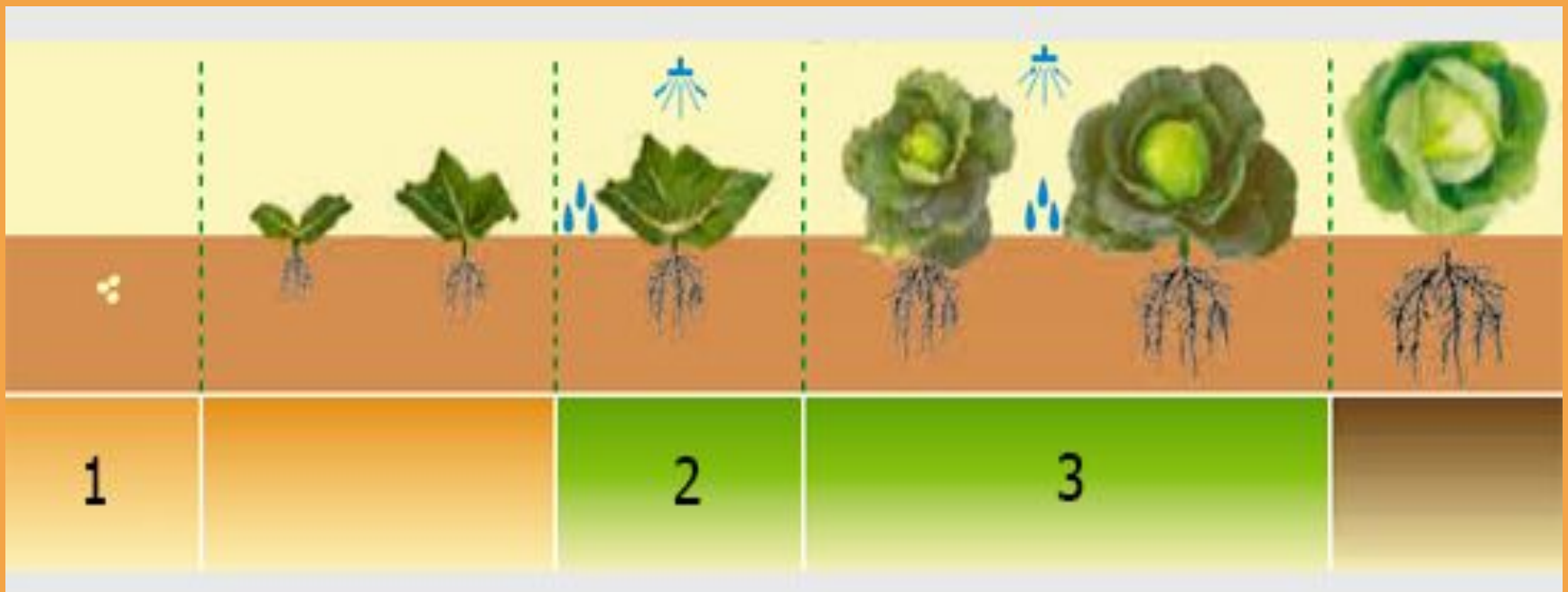
Побежали мы вприпрыжку  
Рвать капусты кочерыжку.

Только сверху кочерыжки  
Было листьев много слишком.

Отнесём капусту маме –  
Листья станут голубцами.

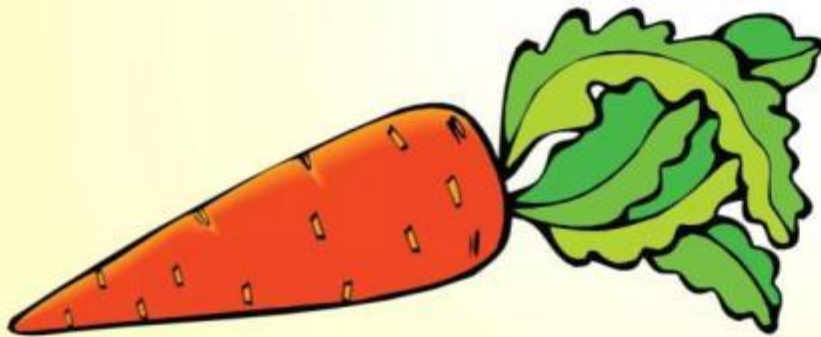


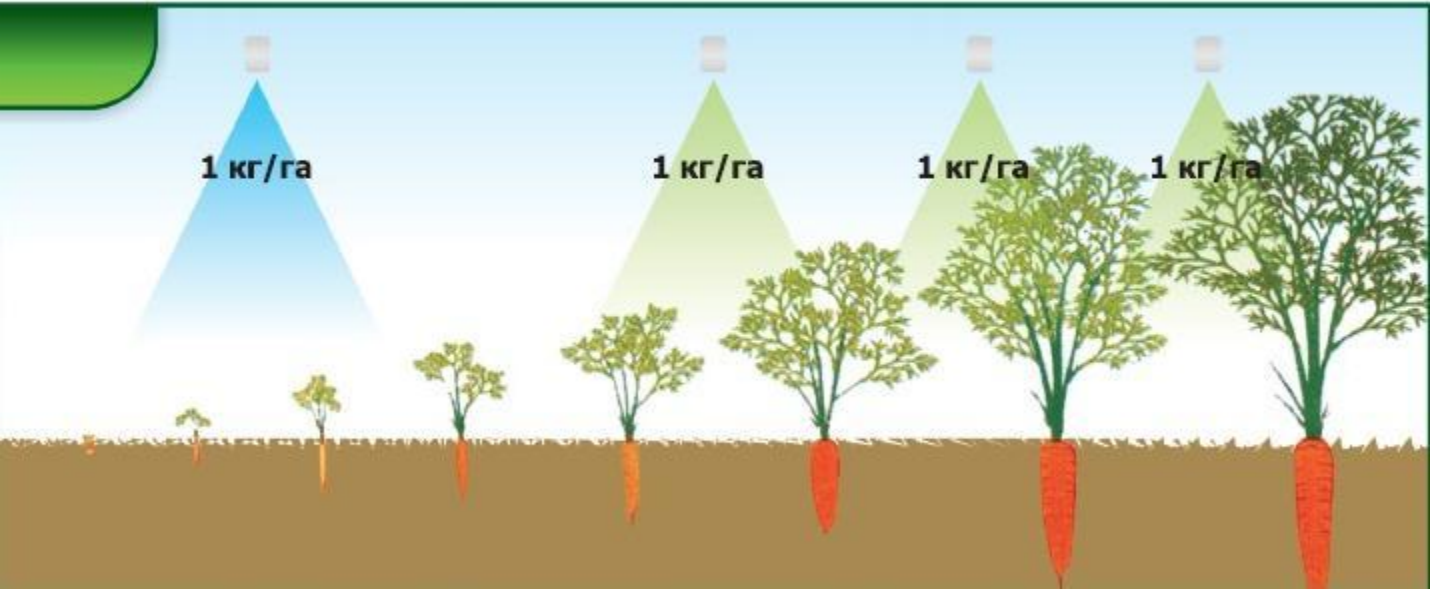
# От семени к кочану



На свете морковка спокойно жила.  
На грядке в деревне морковка росла.  
На солнышке грелась, под лейкой купалась.  
Толстела, росла, ничего не боялась.

Но осень нежданно в деревню пришла.  
Дожди и туманы она принесла.  
И с грядки хозяйка сорвала морковку.  
И тут же ее поместила в шинковку.





Словно в сложенных ладошках,  
Ловко спрятаны горошки!

Не похож на сундучок  
Наш гороховый стручок.

Мы «ладошки» раскрываем, а потом  
Мы горошки добываем языком!





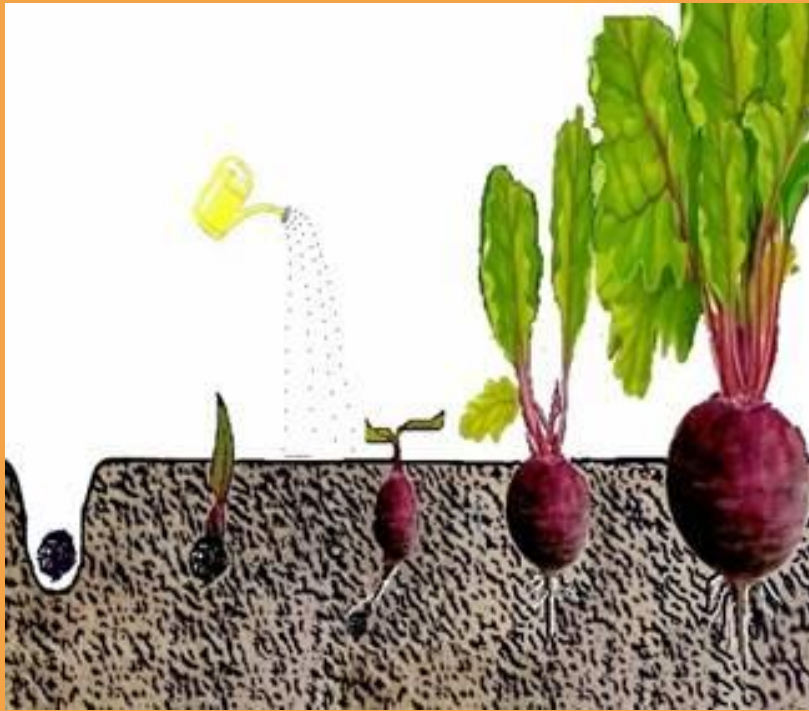




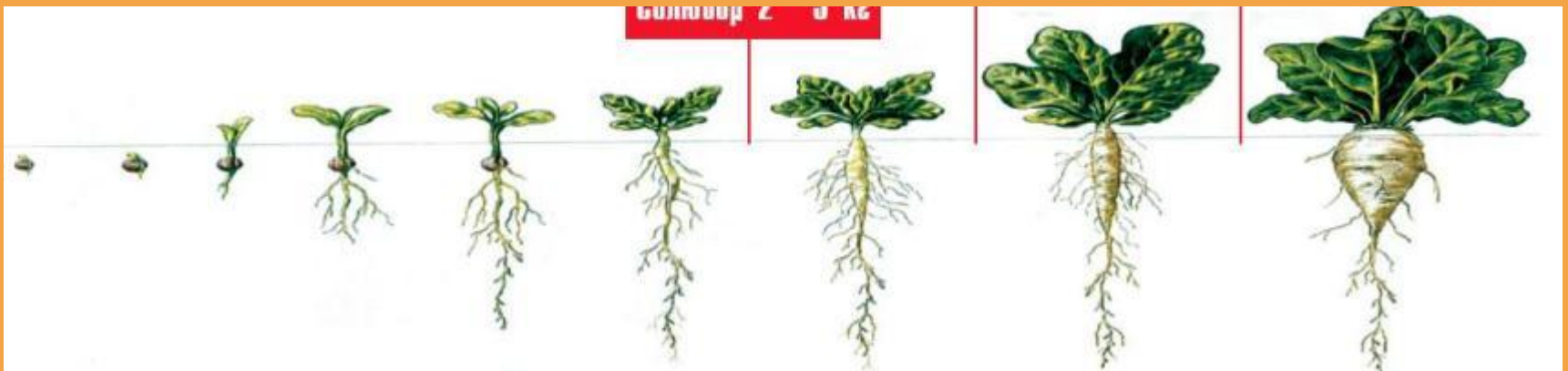
Толстая, румяная тетушка-свекла  
Много витаминов в борщ наш принесла.  
В яркий цвет окрасила, вкусом наплатала.  
Все таким насыщенным и бордовым стало.

Я красивый борщик с аппетитом съем.  
Про свеклу красавицу расскажу я всем.  
Как она собою блюда украшает.  
В мир ее румяный щедро приглашает.





# Развитие и рост борщевой и сахарной свёклы



Помидор я, иль томат,  
Витаминами богат,

На вид я не ужасный:  
Круглый я и красный,

Положить меня в салат  
Каждый будет очень рад.

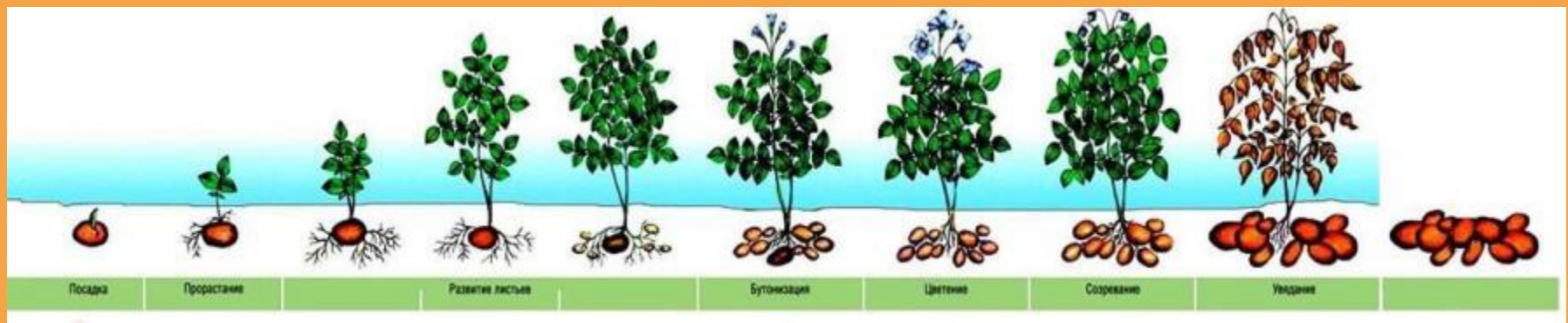


**Грядку раскопай немножко,  
Глядь, а там живёт картошка.**

**Раз картошка, два и три...  
Всю в ведро её бери.**



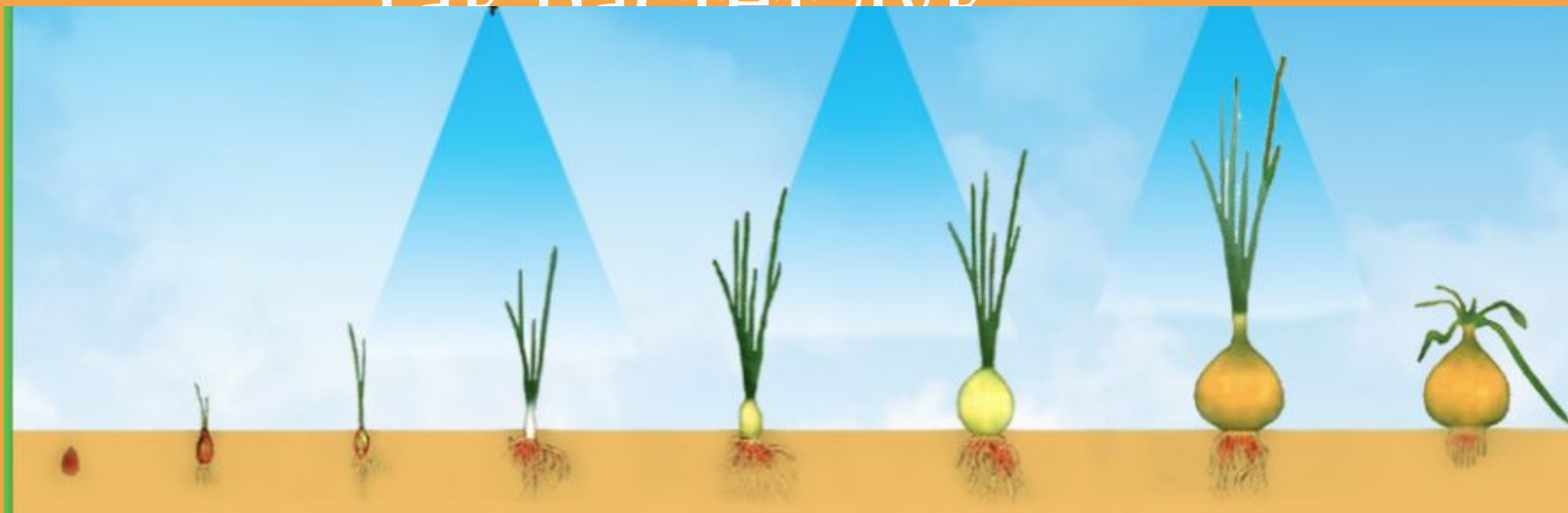
# Посадили один картофель, а выросло много



Лук растёт на огороде,  
Он большой хитрец в природе,  
В сто одежек он одет,  
Ребятишки на обед  
Не хотят его срывать,  
Зачем слёзы проливать!?



# Так растёт лук



# АЛГОРИТМ ПОСАДКИ ЛУКА





# Узнали как должно развиваться растение из семени





➤ Для прорастания семян растений жизненно необходимы:

- вода, воздух, влага, свет и тепло.

➤ Для дальнейшего роста растений необходимы:

➤ почва, вода, воздух, влага, свет и тепло

