

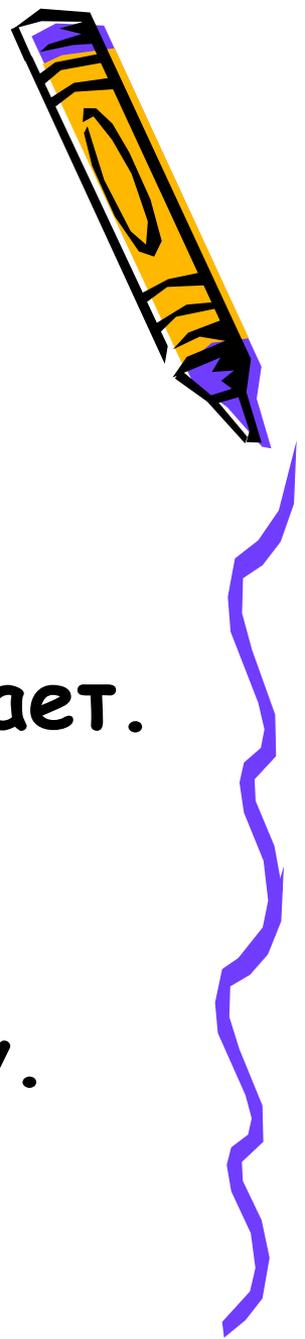


Плодовые деревья

Урок ПТО в 9 классе



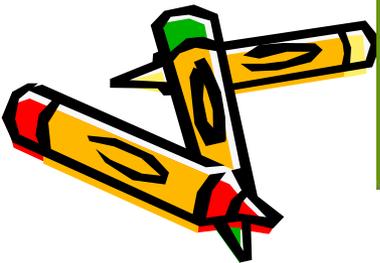
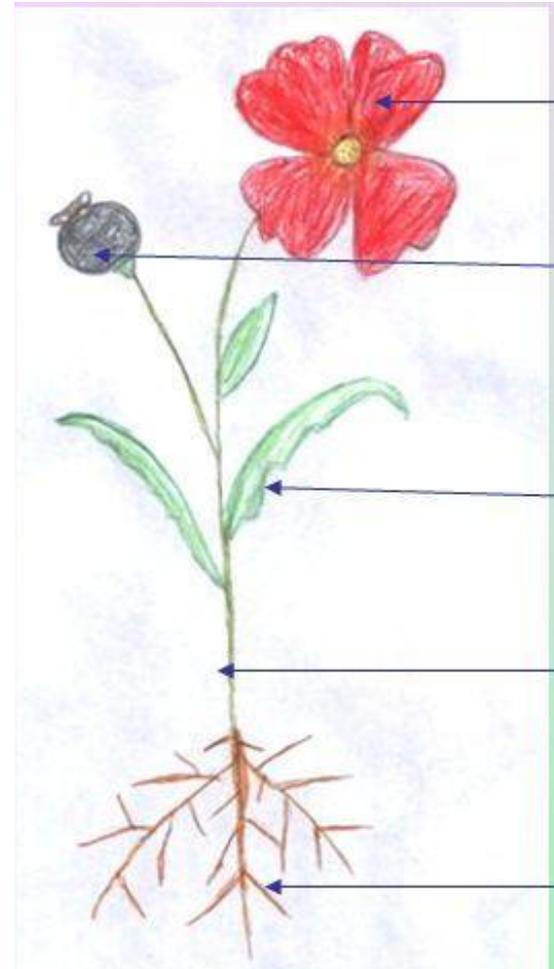
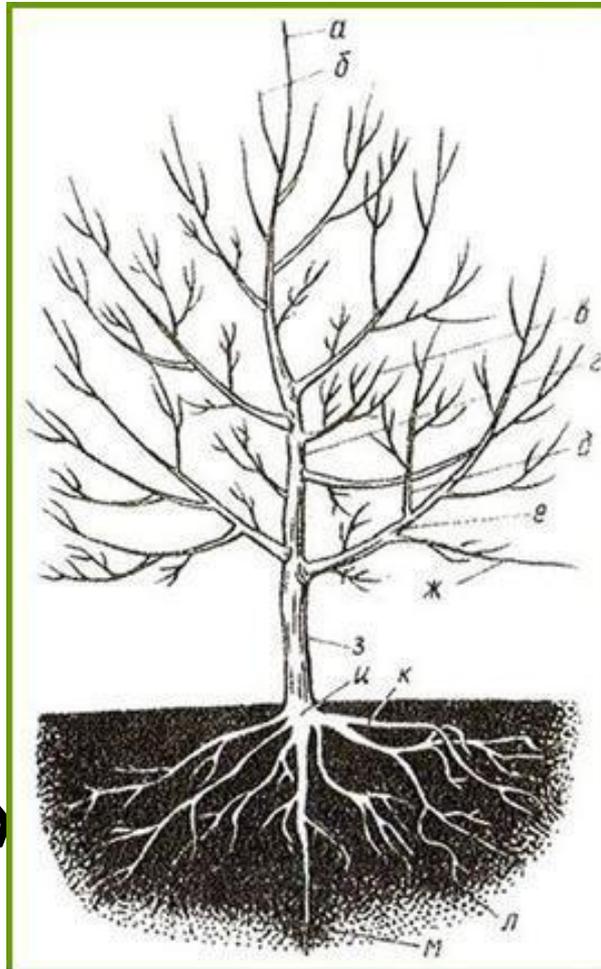
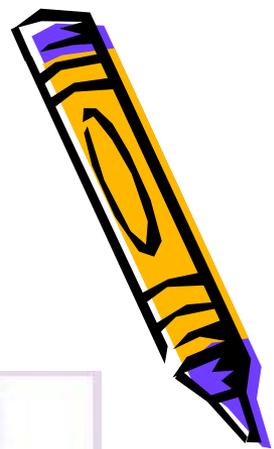
Соберите пословицу



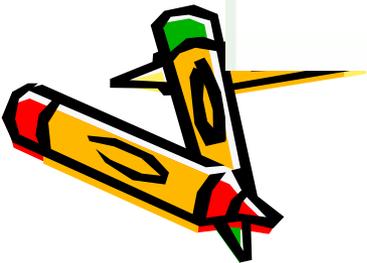
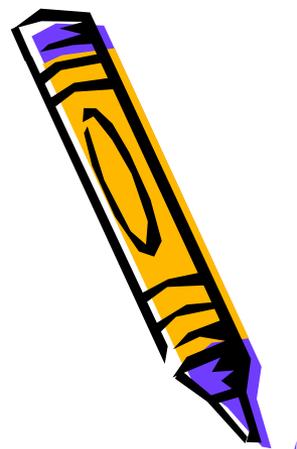
- У хорошего садовода -
- Не сади дерева
- Каков уход,
- Яблоко от яблони
- далеко не падает.
- таков и плод.
- хороший сад.
- корнем кверху.



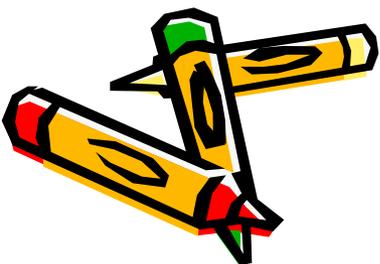
В чем сходство деревьев с остальными растениями?



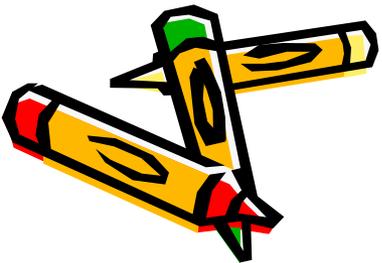
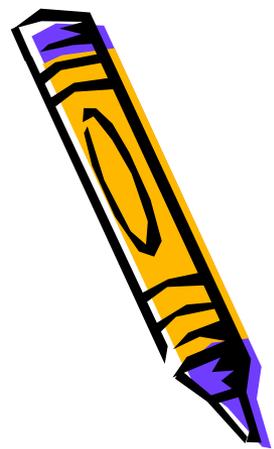
Чем дерево отличается от кустарника?



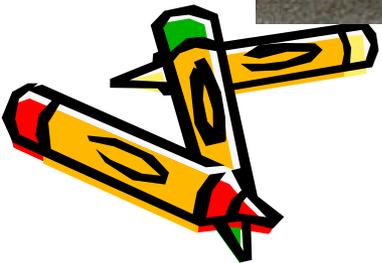
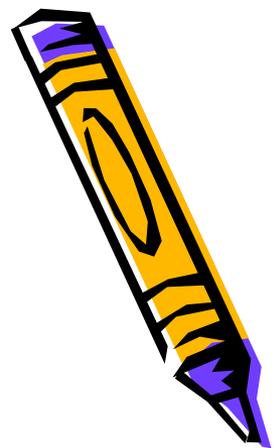
В чем сходство плодов
яблони и груши?



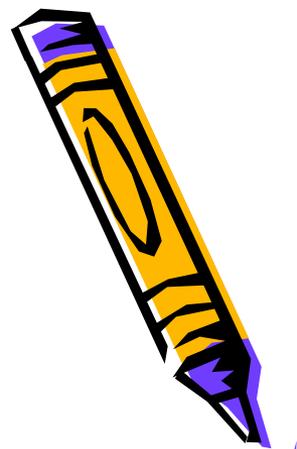
В чем сходство плодов
вишни и сливы?



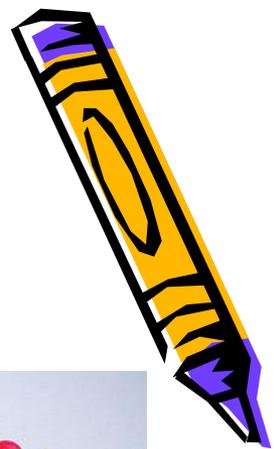
Чем полезны фрукты для человека?



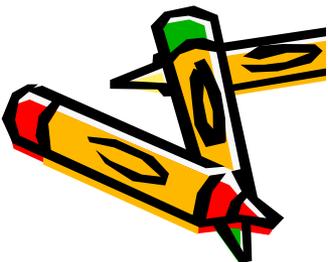
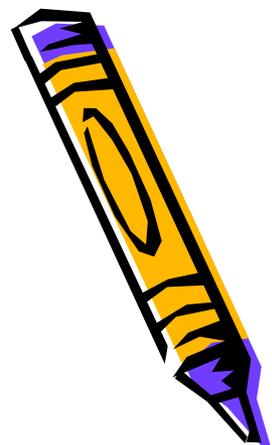
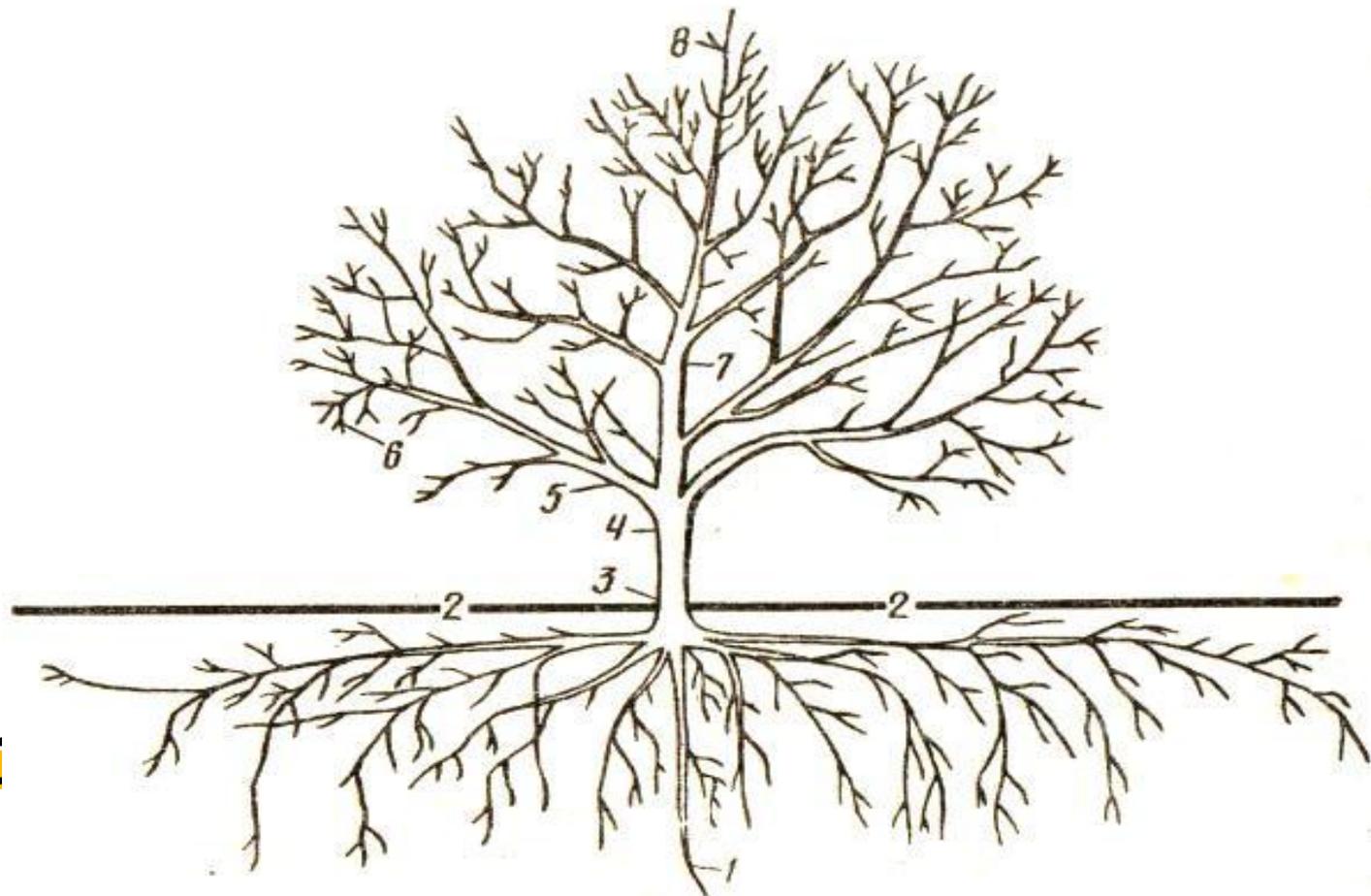
Какие формы плодово-ягодных культур существуют?



Какие плодовые деревья распространены на Кубани?

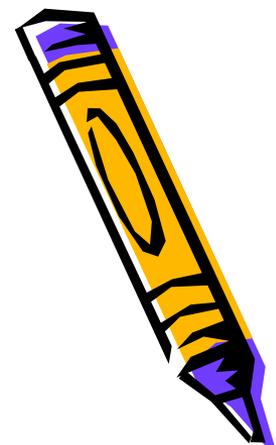
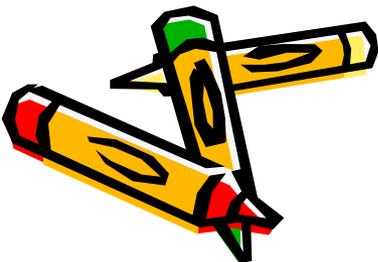


Какое строение имеет плодородное дерево?



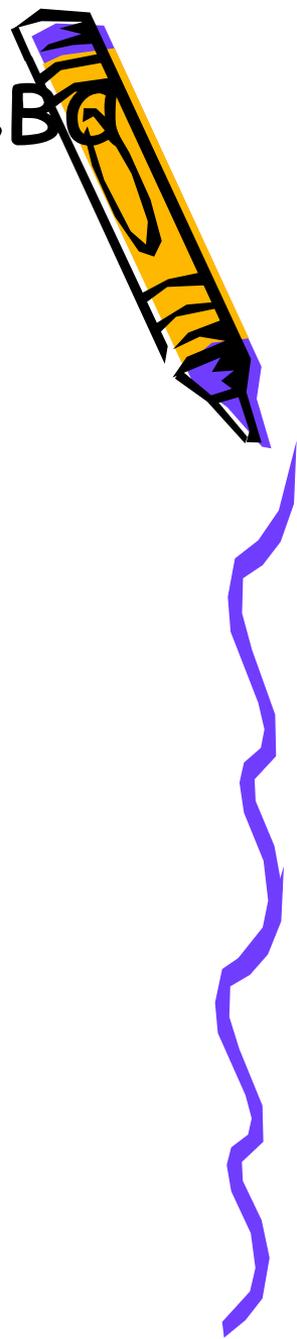
Гимнастика для глаз

- *Упражнение 1.* Закрой глаза и дай им отдохнуть.
- *Упражнение 2.* Несколько раз посмотри попеременно вверх-вниз, влево-вправо.
- *Упражнение 3.* Несколько раз зажмурься и снова открой глаза.
- *Упражнение 4.* Часто поморгай глазами.



Посадка плодового дерева

- Добавьте в посадочную яму 2-3 ведра чернозема и 8-10 кг перепревшего перегноя.
- Перемешайте чернозем с перегноем, чтобы исключить контакт удобрений и корней.
- Выкопайте яму, сложив верхнюю плодородную землю с одной стороны, а нижнюю — с другой.
- Саженец изредка потряхивают, а насыпанную землю слегка утрамбовывают.
- При посадке саженец держат так, чтобы корневая шейка была на 3-5 см выше уровня грунта.
- Расправьте корни деревца и засыпьте их плодородной землей из верхнего слоя почвы.
- Сделайте вокруг посаженного дерева лунку и полейте его 3 или 4 ведрами воды.
- Вокруг саженца в радиусе 1 м кольцевой круг замульчируйте торфом, перегноем или плодородной почвой.



Угадай профессию

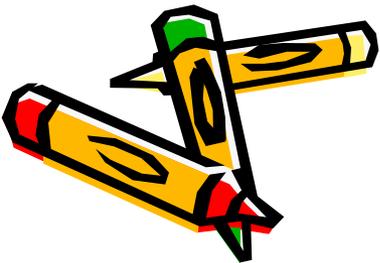


- **Садовод**

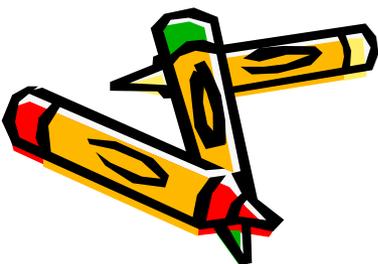
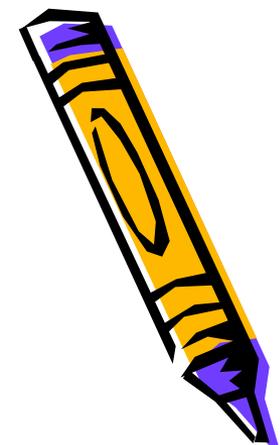
- осуществляет управление всеми условиями жизни ягодных и овощных растений, создает новые сорта, размножает плодово-ягодные и овощные культуры, повышает их продуктивность и полезность

- **Агроном - плодовоовощевод**

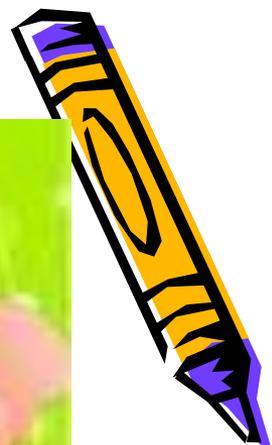
обладает глубокими общебиологическими и сельскохозяйственными знаниями, занимается выращиванием плодовых и ягодных культур.



Как защитить плодовые деревья от вредителей зимой?



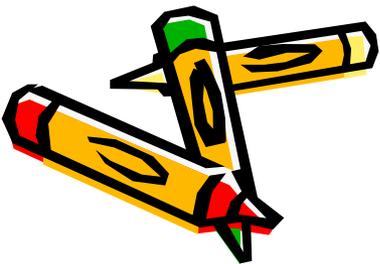
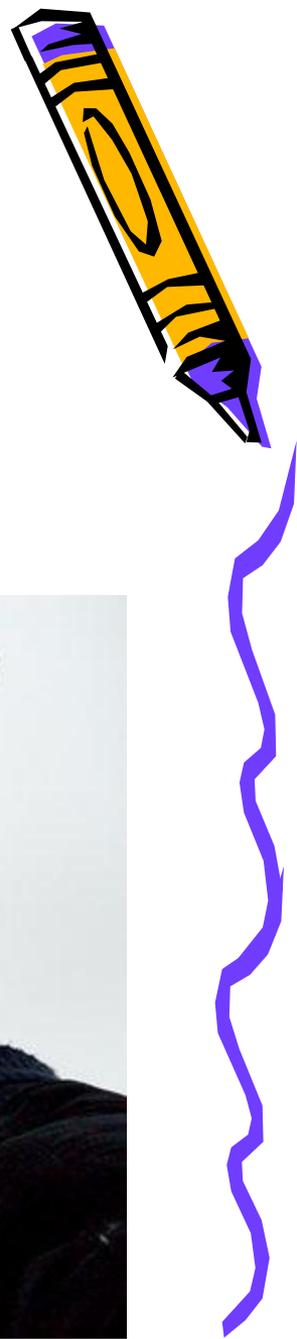
Физминутка



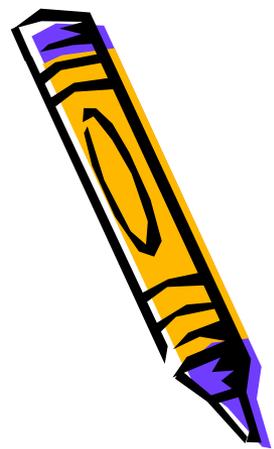
Определите способы обрезки деревьев.

- Удаление
верхней части
ветви.

укорачивание

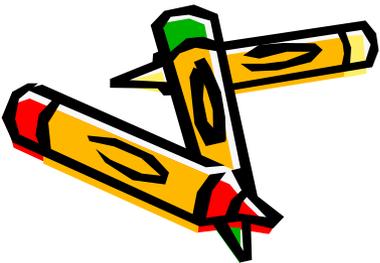


Определите способы обрезки деревьев.

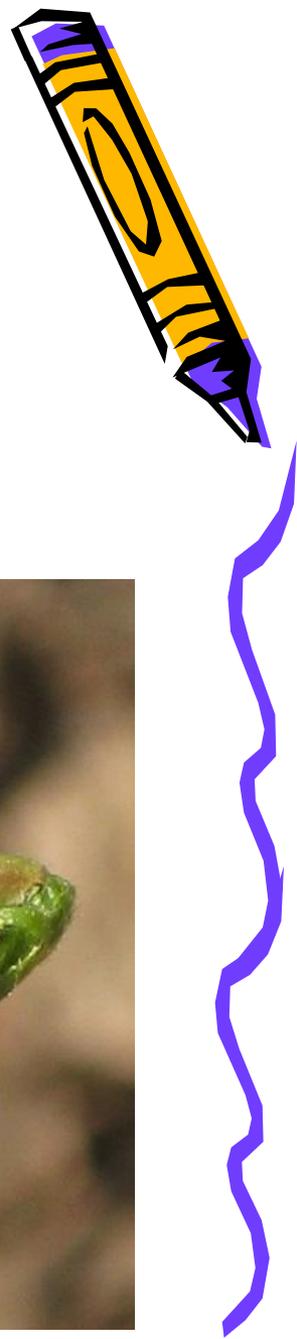


- Удаление всей ветви у основания.

Прореживание
ветвей



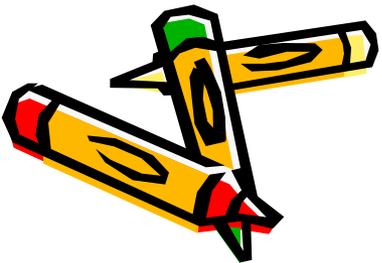
Определите способы обрезки деревьев.



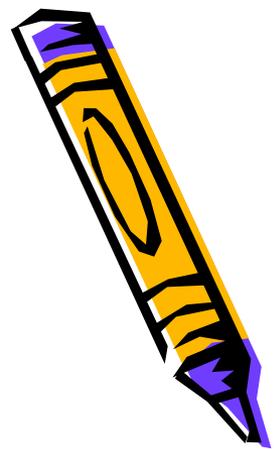
- Удаление почки вместе с основанием.



Ослепление

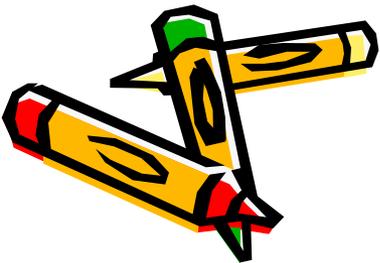
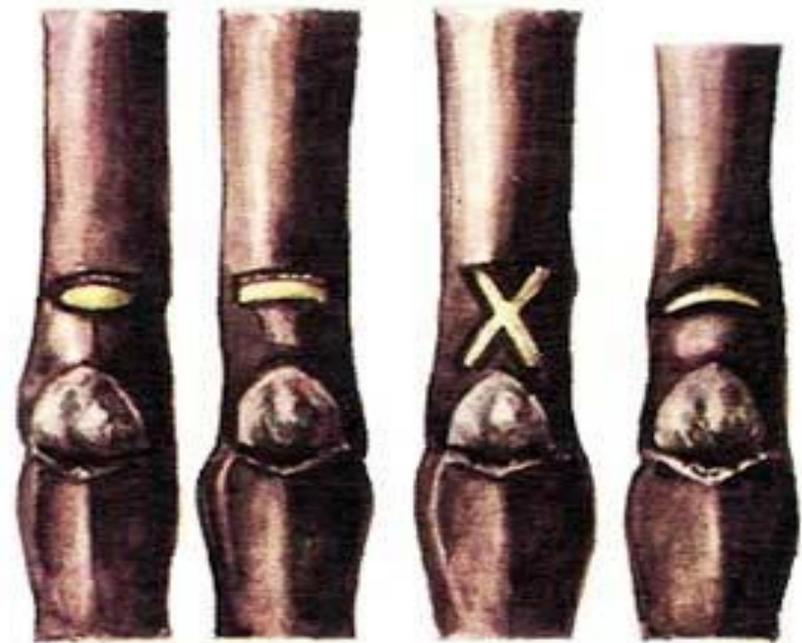


Определите способы обрезки деревьев.

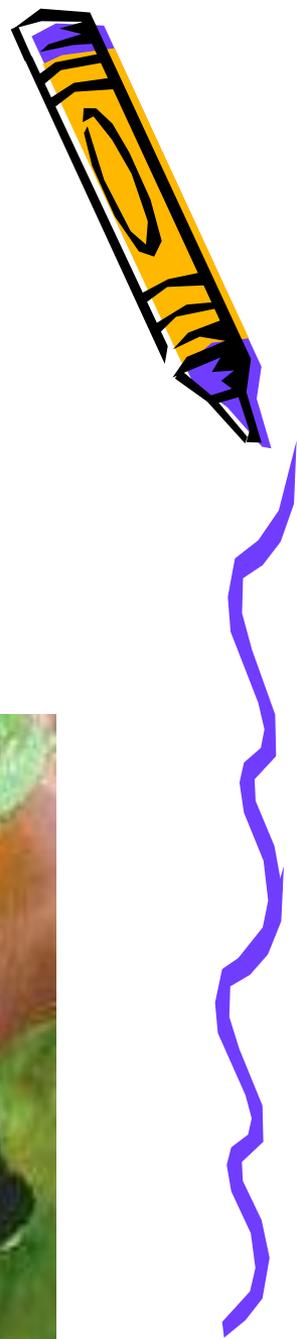


- Удаление
полоски коры
шириной 2-4мм
вместе с частью
древесины.

Кербовка

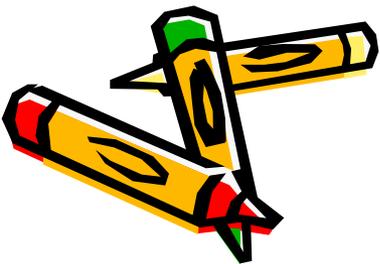


Определите способы обрезки деревьев.

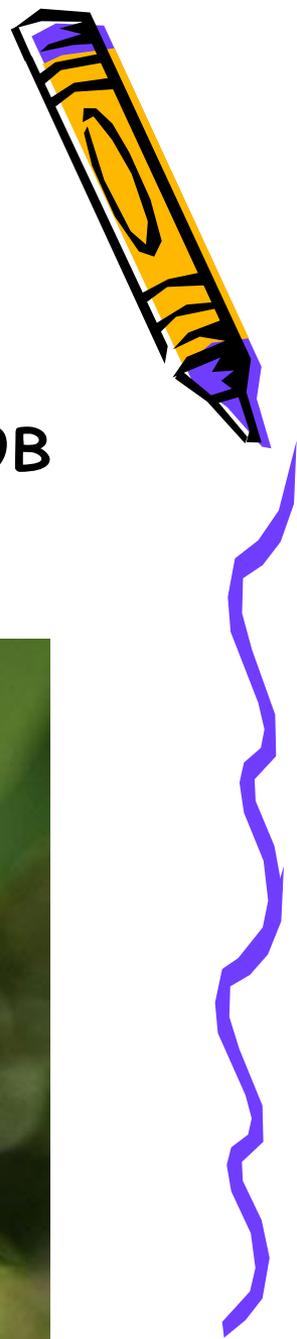


- Прищипывание верхушки, растущего побега, в первой половине лета.

Пинцировка

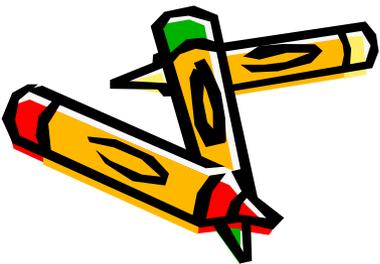


Определите способы обрезки деревьев.

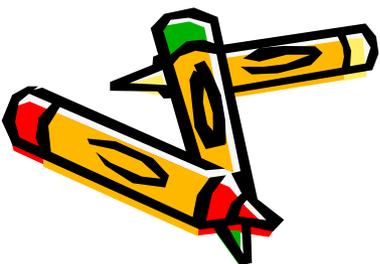
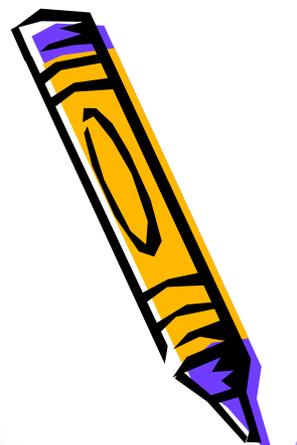


- Удаление нежелательных побегов длиной 5-8см руками.

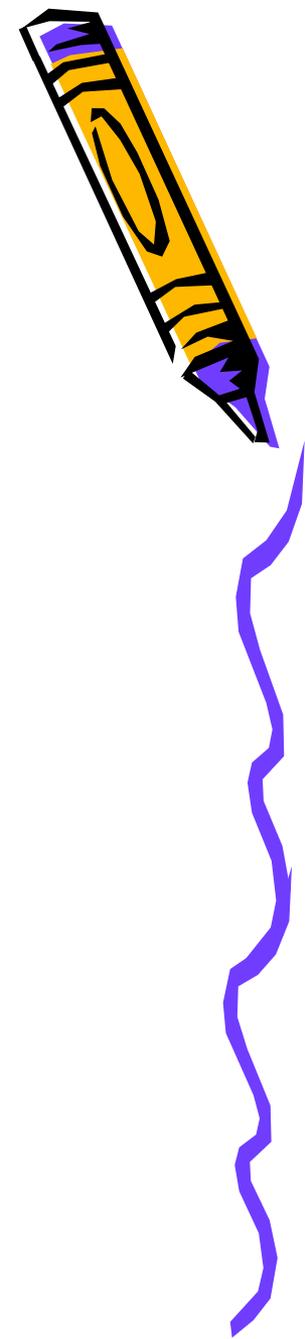
Выломка ветвей



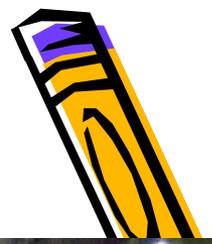
Определите правильные
способы обрезки.



Определите правильные
способы обрезки.



Занимательная страничка



- Хлебное дерево



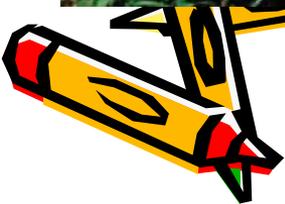
Занимательная страничка

- Дынное дерево



Занимательная страничка

- Молочное дерево



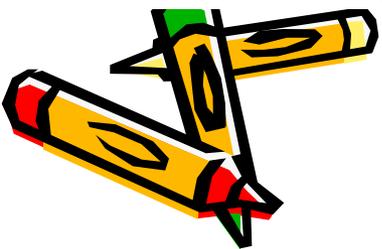
Занимательная страничка

- Колбасное дерево



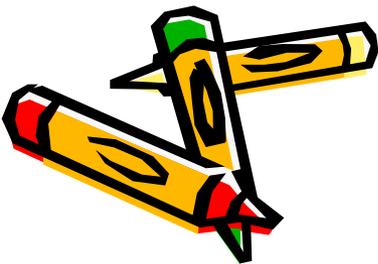
Занимательная страничка

- Капустное дерево



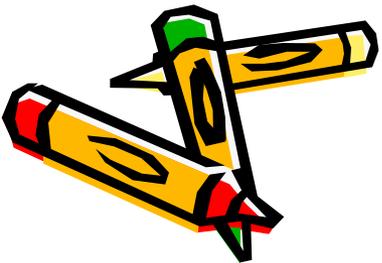
Занимательная страничка

- Конфетное дерево

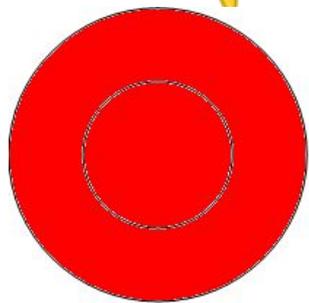


Занимательная страничка

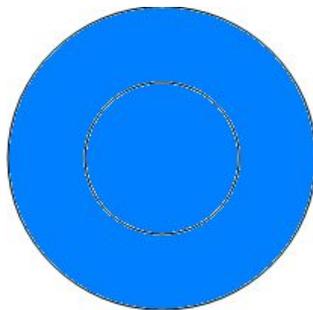
- Томатное дерево



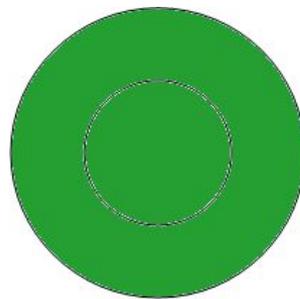
Вам понравилось занятие?



Было очень интересно



Было интересно



Было неинтересно

