

ГБОУ ЛО «Сланцевская школа-интернат»

**Инструкционные карты  
к практическим работам по  
цветоводству и декоративному  
садоводству**

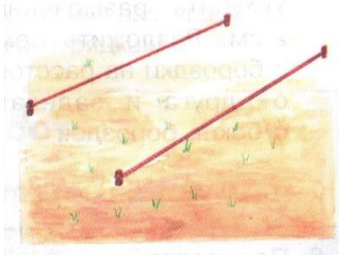
Выполнила: Лисова Т. Н.,  
учитель цветоводства  
и декоративного садоводства

г. Сланцы

## Инструкционная карта

по теме: «ВЫРАЩИВАНИЕ КАЛЕНДУЛЫ НА РАБАТКЕ»

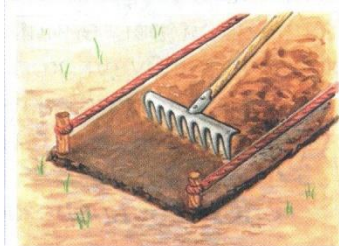
1. Разметить границы рабатки с помощью кольшков и верёвки.



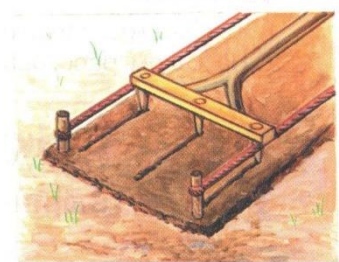
2. Насыпать на рабатку землю.



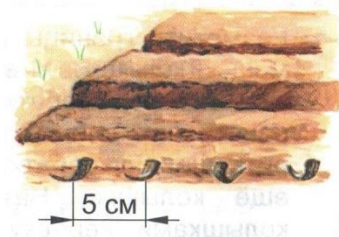
3. Выровнять граблями поверхность почвы на рабатке.



4. Разметить посевные бороздки с помощью трёхзубового маркёра.



5. Углубить размеченные рядки до 2 см. Разложить семена календулы в бороздки на расстоянии 5 см. друг от друга и заделать их почвой.

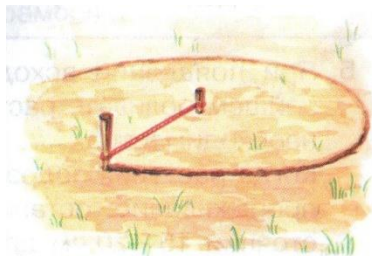


6. При появлении всходов и в дальнейшем поливать растения по мере необходимости.

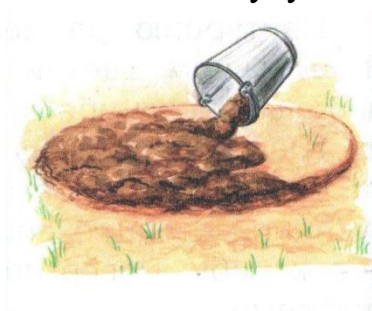
## Инструкционная карта

по теме: «ВЫРАЩИВАНИЕ НАСТУРЦИИ НА КЛУМБЕ»

1. Разметить границы клумбы круглой формы, проведя круг с помощью верёвки и колышка из центра клумбы.



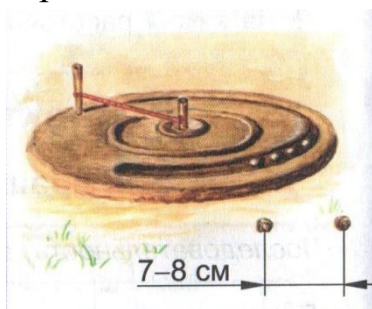
2. Насыпать на клумбу землю .



3. Выровнять граблями поверхность почвы на клумбе.



4. Разметить посевные бороздки с помощью верёвки и колышка из центра клумбы. Углубить размеченные рядки до 6 – 8 см. Разложить семена настурции в бороздки на расстоянии 7 – 8 см. друг от друга и заделать их почвой с боков бороздок.

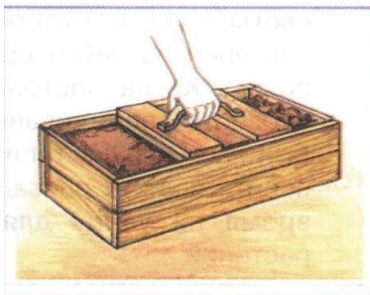


5. При появлении всходов и в дальнейшем поливать растения по мере необходимости.

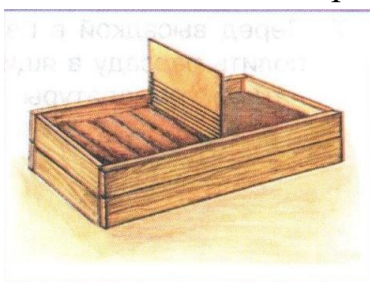
## Инструкционная карта

по теме: «ПОСЕВ СЕМЯН ВЕРБЕНЫ НА РАССАДУ»

1. Заполнить посевной ящик подготовленной почвой доверху, выровнять и уплотнить трамбовкой поверхность почвы.

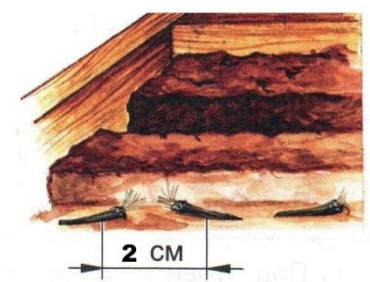


2. Разметить посевные рядки маркером на расстоянии 4 см. глубиной 1 см.



3. Осторожно полить посевные рядки водой комнатной температуры.

4. Разложить семена в бороздки на расстоянии 2 см. друг от друга, засыпать бороздки почвой.



5. Закрыть ящик полиэтиленовой плёнкой и поставить в тёплое место.



6. При появлении всходов плёнку с ящика снять и поставить ящик на светлое место. Осторожно поливать растения из лейки при подсыхании почвы

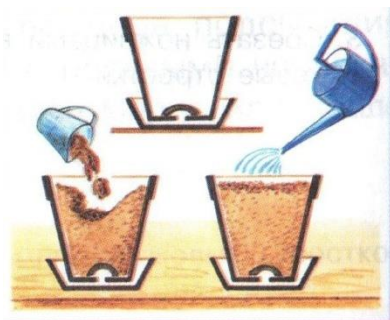
## Инструкционная карта

по теме: «РАЗМНОЖЕНИЕ АСПИДИСТРЫ ДЕЛЕНИЕМ КУСТА»

1. Подготовить почвенную смесь: взять в равных количествах дерновую и листовую землю, перегной и песок, хорошо перемешать.



2. Подобрать цветочные горшки. Заполнить горшки подготовленной почвенной смесью.



3. Взять в руки горшок с аспидистрой и перевернуть его вверх дном, придерживая рукой земляной ком.



4. Отряхнуть корневище растения от земли, осмотреть корневище и определить, на сколько частей его можно разделить. Разрезать корневище на части так, чтобы каждая часть имела листья, корни и часть корневища.



5. Сделать в середине горшка углубление (лунку), взять отделённую часть корневища, опустить её в лунку. Прижать почву к растению с боков, полить посаженное растение.

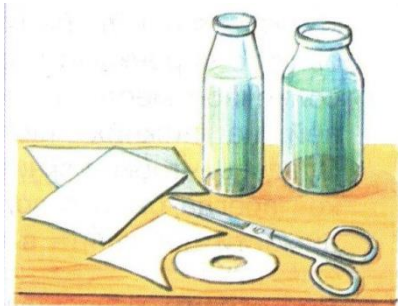


6. Поставить горшки в затенённое место.

## Инструкционная карта

### На тему: «ЧЕРЕНКОВАНИЕ ГЕРАНИ»

1. Подготовиться к черенкованию: налить в банку воду, дать отстояться. Вырезать из картона кружок размером немного больше размера горлышка банки. В центре кружка сделать небольшое отверстие.



2. Осмотреть растение герани и определить, какие боковые отростки будут использоваться для черенкования,



3. Срезать ножницами выбранные боковые отростки.



4. Срезать листья с нижней части черенков.



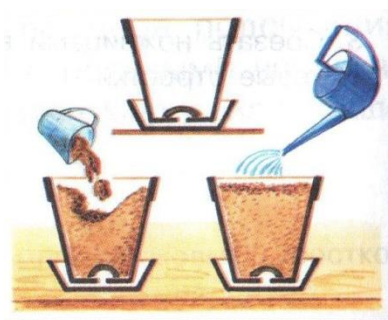
5. Вставить в отверстия кружка черенки и опустить в банку с водой. Поставить банку в светлое, но не солнечное место до появления корней.



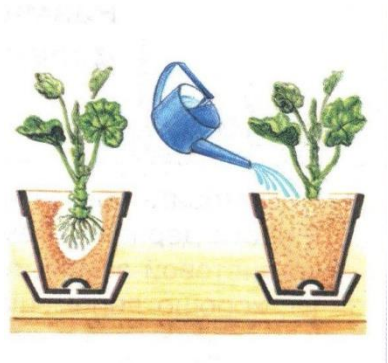
6. Подготовить почвенную смесь: взять в равных количествах дерновую и листовую землю, перегной и песок, хорошо перемешать.



7. Подобрать цветочные горшки. Заполнить горшки подготовленной почвенной смесью.



8. Сделать в середине горшка углубление, опустить укоренённый черенок в лунку. Прижать почву к растению с боков, полить посаженное растение.



9. Поставить горшки в светлое, но не солнечное место.



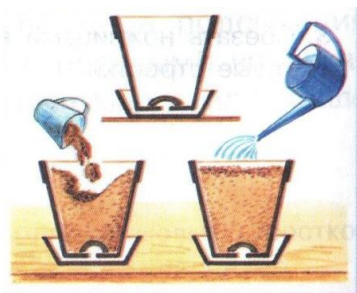
## Инструкционная карта

по теме: «РАЗМНОЖЕНИЕ КЛИВИИ ОТПРЫСКАМИ»

1. Подготовить почвенную смесь: взять в равных количествах дерновую и листовую землю, перегной и песок, хорошо перемешать.



2. Подобрать цветочные горшки. Заполнить горшки подготовленной почвенной смесью.



3. Осторожно отделить отпрыски от основного растения.



4. Сделать в середине горшка углубление (лунку), взять отделённый отпрыск, опустить его в лунку. Прижать почву к растению с боков, полить посаженное растение.



5. Поставить растение в затенённое место.

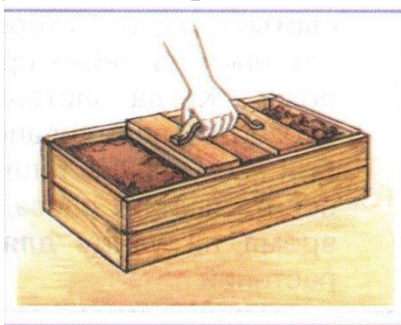
## Инструкционная карта

по теме: «ПОСЕВ СЕМЯН БАРХАТЦЕВ НА РАССАДУ»

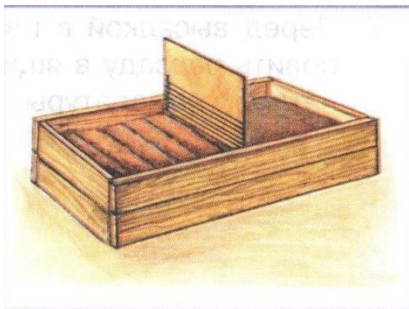
1. Подготовить почвенную смесь: взять 2 части перегноя и по 1 части дерновой и листовой земли, хорошо перемешать.



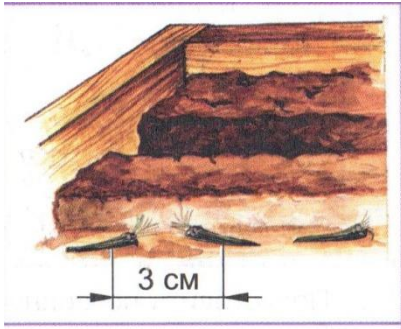
2. Заполнить посевной ящик подготовленной почвой доверху, выровнять и уплотнить трамбовкой поверхность почвы.



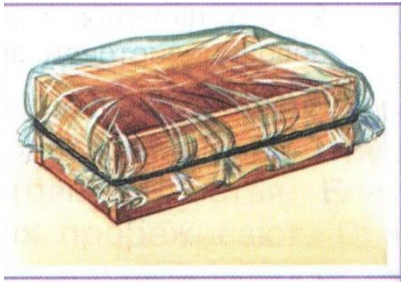
3. Разметить посевные рядки маркером на расстоянии 7 см. глубиной 1 см.



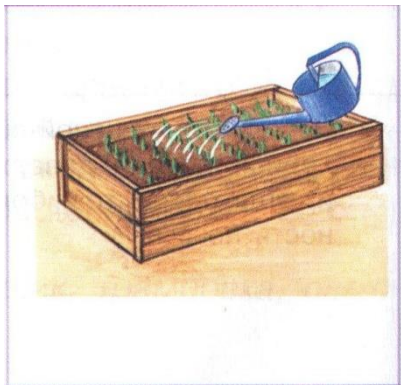
4. Разложить семена бархатцев в бороздки на расстоянии 3 см. друг от друга, засыпать бороздки почвой. Осторожно полить посеянные семена водой комнатной температуры.



5. Закрывать ящик полиэтиленовой плёнкой и поставить ящик в тёплое место.



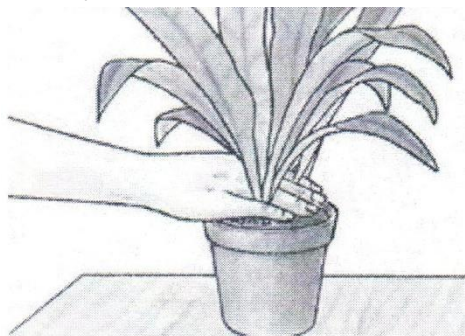
6. При появлении всходов плёнку с ящика снять и поставить ящик на светлое место. Осторожно поливать растения из лейки при подсыхании почвы.



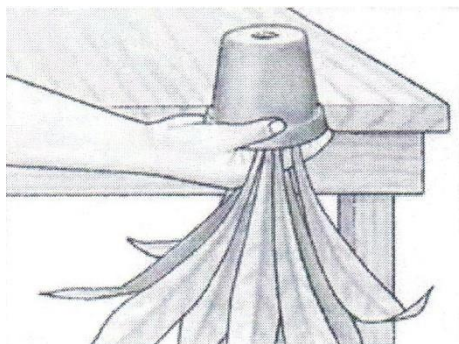
## Инструкционная карта

по теме: «УДАЛЕНИЕ КОМНАТНОГО РАСТЕНИЯ ИЗ МАЛЕНЬКОГО ГОРШКА»

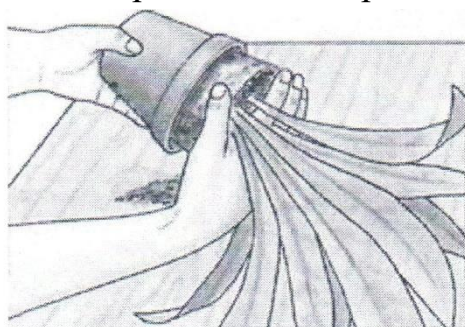
1. Положить руку на поверхность почвы, пропустив главный стебель или стебли между пальцами.



2. Для освобождения растения перевернуть горшок и постучать его краем по поверхности стола.



3. Извлечь растение из горшка.

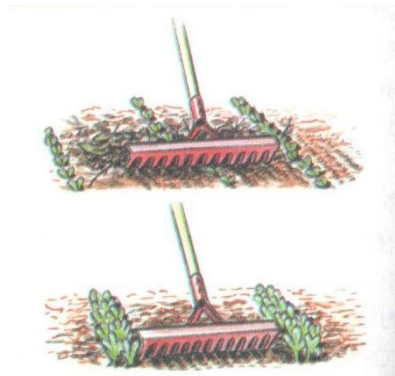


## Инструкционная карта

по теме: «ВЕСЕННИЙ УХОД ЗА ЗИМУЮЩИМИ МНОГОЛЕТНИКАМИ»

1. Собрать граблями растительные остатки и мусор в рядах многолетников и между рядами.

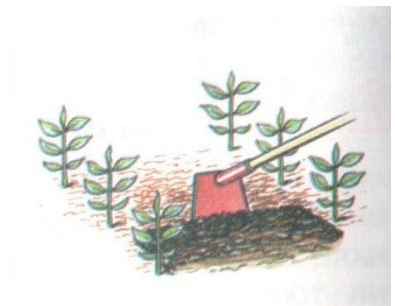
До появления ростков провести поверхностное рыхление почвы граблями.



2. Когда растения подрастут, проводить рыхление почвы вокруг растений рыхлителем-кошкой.



3. Приступить к рыхлению почвы в междурядьях мотыгой.



4. Подкормить растения.

