

Конспект занятия во второй младшей группе		
Дата:16.04.2020		
Четверг		
Тема: «Комнатные цветы-размножение фиалки листовым черенком»		
Цель: узнать, какими способами размножаются фиалки?		
Задачи: способствовать развитию представлений о комнатных растениях, формировать элементарные навыки ухода за комнатными растениями, поддерживать интерес к комнатным растениям и желание ухаживать за ними, способствовать развитию любознательности.		
Словарная работа: фиалка, размножение, черенок.		

Рекомендую: если есть возможность вместе с ребенком вырастите фиалку и принести в детский сад, если нет возможности то покажите ребенку и расскажите исходя из конспекта занятия (прилагается ниже) как размножается фиалка.

Ход занятия:

1. От растения отделяем:

- листовой черенок - из средней части розетки с черешком 1,5-2см, срез делаем наискось;
- цветонос – срез делаем в месте соединения со стеблем, нерасцветшие бутоны удаляем; цветонос срезаем в период полного роспуска бутонов;
- розетку – срез делаем в месте соединения со стеблем.

2. Срез черенков в течение 30мин подсушиваем на воздухе.



3. Черенки помещаем в стаканчик с водой. Условия необходимые для корнеобразования: - температура $20 - 25^{\circ}\text{C}$ (это определяющий фактор); - освещение - яркий рассеянный свет / полутень; - период укоренения 2-4 недели; - при испарении воды - её доливаем.





4 Высадка черенка в почвенную смесь. После того, как корни у черенка достигли 2см, его высаживаем в почвенную смесь под углом 45° . Срез черенка углубляется на 5-10мм. Посадку проводим в разовые горшок для цветов, предварительно сделав в них дренажные отверстия.



Почва для укоренения Главные требования к почвенной смеси, используемой для укоренения листовых черенков: способность удерживать достаточное количество влаги, чтобы корни не подсохли; хорошая аэрация, чтобы корни не подгнили. В питательной, достаточно жирной смеси, корни могут загнить за несколько суток. Излишнее питание способствует росту самого листка, что задерживает появление деток.



