## МАТЕМАТИКА

Автор	Богатова Ирина Сергеевна, учитель начальных классов, ГБОУ СОШ №14 г.о. Жигулёвск
Дата и место проведения	<b>12.03.2015г</b> . ГБОУ СОШ №14 в рамках проведения семинара по теме: "Современный урок по ФГОС НОО с использованием оборудования".
Класс	1 класс
Автор УМК	М.И.Моро, С.И.Волкова, С.В.Степанова
Тема урока	Закрепление знаний по теме: Числа 1-10 и число 0»
Тип урока	Комбинированный
Педагогическая цель	Создать условия для закрепления состава изученных чисел; формировать умение сравнивать числа и число с числовым выражением, различать геометрические фигуры; решать задачи, развивать навыки счёта
Задачи	1. Обобщить и систематизировать знания по теме «Числа от 1 до 10 и число 0». 2.Воспитать правильное отношение к природе, экологии, общечеловеческим ценностям и своему здоровью. 3.Развивать внимание, память, внешнюю математическую речь и интерес к математике.
Планируемые результаты (предметные)	Знать состав изученных чисел, уметь выполнять порядковый счёт; сравнивать числа и число с числовым выражением, решать задачи, уметь определять геометрические фигуры
Универсальные учебные действия (метапредметные):	Регулятивные. Уметь осуществлять контроль в форме сличения способа действия и его результата с заданным эталоном с целью обнаружения отклонений и отличий от эталона Коммуникативные. Уметь слушать и вступать в диалог, участвовать в коллективном обсуждении.  Познавательные. Уметь осуществлять поиск и выделение необходимой информации,

	применять методы информационного поиска. <b>Личностные.</b> Проявляют познавательный интерес.
Межпредметные связи	окружающий мир, технология, чтение
Формы и методы обучения	Формы: фронтальная, индивидуальная Методы: словесный, наглядный, практический
Оборудование	<ul><li>1. ИКТ: Интерактивная доска, проектор, ноутбук;</li><li>2. Раздаточный материал листы с заданиями для детей, клей, прямоугольник синего цвета, геометрические фигуры</li></ul>
Электронные образовательные ресурсы	http://www.ucoz.ru http://www.prodlenka.org http://nsportal.ru http://pedsovet.su http://www.uchportal.ru

## Сценарий урока

Этап урока	Методический приём	Деятельность учителя	Деятельность учащихся		Текущий контроль
			осуществляемые действия	УУД	
1	2	3	4	5	6
І.Организационн	Фронтальная	Приветствует учащихся.	Приветствуют учителя.	Проявляют	Наблюдение
ый момент.	беседа	Прозвенел звонок для вас. Уже закончился урок? Хотите учиться? Значит, можете садитьсяПроверим готовность к уроку	Отвечают на вопросы. Организуют рабочее место, проверяют наличие индивидуальных	эмоциональную отзывчивость к вопросам, пробуждающим любознательность	учителя
W Исстановия	Фиолипаничиск	Caravia viv arinanyva a pavi	учебных принадлежностей на столе.	Иомо и откол портавить	Работа с
П. Постановка	Фронтальная	Сегодня мы отправимся с вами в	Отвечают на вопросы	Используют наглядный	
цели и задач урока. Мотивация учебной деятельности учащихся.	беседа	небольшое путешествие в «Зоопарк».  Кто из вас был в Зоопарке? Расскажите, что вы там видели? А наш зоопарк необычный. Он математический. Без знаний по математике мы с вами никуда не сможем попасть. Лучшие из вас сегодня смогут стать экскурсоводами в нашем путешествии.	учителя, считают хором под руководством учителя  Взаимодействуют с учителем во время фронтальной работы  Зоопарк – место, где содержатся животные для показа.	счётный материал для решения поставленной задачи (Р) Уметь слушать. (К)	наглядным материалом.

		Поедем на весёлом поезде из 3-х вагончиков: зелёного, жёлтого и красного. Чтобы наш поезд поехал, постарайтесь ответить на мои вопросы.  А) Ребята, которые сидят в зелёном вагончике посчитайте хором от 1 до 10, ребята, которые сидят в жёлтом вагончике посчитайте хором от 2 до 7, в красном – от 9 до 0.  Б) Приготовьте свои билеты. Посмотрите ещё раз внимательно на номер в вашем билете. Поднимите билеты только те ребята, у кого число на билете:  - следует за числом 7. (8)  - предшествует числу 6. (5)  - стоит между числами 5 и 7 (6)  - следует за числом 8. (9)  - стоит между числами 6 и 8. (7)  -предшествует числу 1(0)			
III.Актуализация знаний.	Эвристическая беседа, игровой момент	Первой нас встречает Догадайтесь - У этой лошадки одёжка в полоску Похожа одёжка её на матроску У вас на столе лежат листочки.	-зебра	Принимают и сохраняют учебную цель и задачу.(P)	Работа в тетради

	Найдите задание № 1.			
	Вставьте пропущенные знаки	Самостоятельно решают	Использование знаково-	
	и цифры.	примеры.	символических средств, в	
	3 + □ = 7		том числе моделей и схем	
	8 🗆 6 = 2		для решения примеров (П)	
	7 - 🗆 = 7	Взаимопроверка в парах	Уметь осуществлять	
	4 □ 5 = 9		взаимный контроль и	
	$\Box$ + 6 = 10		оказывать в	
	(Проверить с помощью	-На проезжей части	сотрудничестве	
	презентации)	дороги – указатель	необходимую помощь. (Р)	
	- А, где мы можем увидеть	перехода для пешеходов		Наблюдение
Упоминание	зебру на улицах нашего города?		Слушать собеседника; при	учителя
ПДД		-Свое название эта	необходимости вступать с	
(здоровьесбереж		разметка получила за	ним в диалог. (К)	
ение)	- Как вы думаете, почему	сходство с окраской		
	пешеходную дорожку назвали	экзотического	Осознанно и произвольно	
	«зеброй»	животного.	строят речевые	
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		высказывания в устной	
	- Для чего нужна разметка?	- Эта разметка показывает	форме. (П)	
		место перехода для	Взаимодействуют с	
	-Сегодня на уроке мы с вами	пешехода.	учителем во время беседы	
	пассажиры, но в настоящей		(K)	
	жизни мы пешеходы. Не			
	забывайте правила дорожного			
	движения.			

IV. Первичное	Фронтальная	Догадайтесь, о ком идёт речь?	- медведь	Принимают и сохраняют	Дети
усвоение новых	беседа, игровой	«Он всю зиму в шубе спал.		учебную цель и задачу.	работают,
знаний.	момент	Лапу бурую сосал,		Используют наглядный	используя
		А проснувшись, стал реветь.		материал для решения	презентацию
		Этот зверь – лесной(медведь)		учебной задачи (Р)	И
		Да медведь большой			интерактивну
		сладкоежка. Очень любит мёд.	Отвечают на вопрос		ю доску.
		Мишка забрал у пчел мёд без	учителя.		
		разрешения.			
		- А можно так делать?			
		Пчёлки рассердились и полетели			
		за ним. Пчёлки вернуться в свой			
		домик тогда, когда вы поставите			
		нужный знак.			
		8 * 7 3 + 2 * 8			
		4 * 6 8 * 7 - 3	Учащиеся читают по	Использование знаково-	Наблюдение
		9*9 9-3*6	одному выражению и	символических средств, в	учителя
		7 - 4 * 7 + 1 (устно)	определяют, какой знак	том числе моделей и схем	
		- Как называются выражения, в	нужно поставить.	для решения выражений	
		которых ставятся знаки больше		$(\Pi)$	
		или меньше?		Уметь слушать и вступать	
		-А если знак равно?	-неравенства	в диалог, участвовать в	
			-равенства	коллективном обсуждении. (К)	
		Найдите у себя <b>задание №2</b>			
		Поставьте знаки (, ), =	Самостоятельная работа		
		6 > 5	Самопроверка		Самостоятель
		7 < 10 - 2	Самопроверка	Принимать и сохранять	ная работа
		4+3>9-1	Нахождение ошибки при	учебную задачу(Р)	ная расста
			1	Осуществляют сравнение	

		-Проверили, используя презентацию - Почему Мишка такой сильный, большой, потому что любимое лакомство Мишки — мёд. В мёде содержится 70 различных веществ, которые помогают нашему организму быстрее выздоравливать, меньше переутомляться. Его можно использовать при таких болезнях как ангина, грипп и мн. др)	самопроверке в презентации  -Ответы детей на вопрос учителя	по заданным критериям. Осознанно и произвольно строят речевые высказывания в устной форме. (П)	
V. Первичная проверка понимания	Дидактические упражнения на счёт предметов	Посмотрите, ребята, кто это? Верно обезьянка. Люди считают её озорной, непоседливой, а	- обезьянка		Работа с презентацией
HOHRIVIANEA	с ют предметов	значит и не очень внимательной. Обезьянке стало обидно, и она придумала свои задания, чтобы проверить наше внимание. Справимся?! Попробуем!?	Считают различные объекты	Осуществляют анализ объектов. Осознанно и произвольно строят речевые высказывания в	Наблюдение учителя. (используется Презентация интерактивна я доска
	Весёлый счёт.	Вы хорошо справились с заданиемКакая обезьянка? Обезьянка – ловкая, спортивная,		речевые высказывания в устной форме. Используют наглядный материал для решения учебной задачи(П)	

		редко болеет, потому что постоянно делает зарядку.  Физкультминутка ( Семь начальных поз гимнастики ушу)  1.Цапля - стоит на одной ноге.  2.Сова — вытаращивает глаза и пытается вращать.  3.Барс — выгибает спинку.  4.Лягушка - раздувается и квакает.  5.Обезьянка корчит рожи и машет руками.  6.Медведь — переваливается с ноги на ногу.	- Обезьянка – ловкая, спортивная.  Выполняют упражнения за учителем	Уметь слушать и вступать в диалог, участвовать в коллективном обсуждении. (К)  Выполняют упражнения для профилактики утомления	Наблюдение учителя
VI. Первичное закрепление.	Фронтальная беседа	А вот перед нами Сова. Она считается птицей умной, рассудительной, мудрой и очень любит решать задачи А вы умеете решать задачи? 1) - Посмотрите на экран и составьте по данному выражению условие.  3 + 2 - Что мы должны узнать? - Сколько всего собачек?	-Сова Ответы детей Рассматривают иллюстрацию, составляют по выражению задачу. Отвечают на вопросы	Осознанное и произвольное построение речевого высказывания в устной форме.(П) Слушать собеседника, при необходимости вступать с ним в диалог, строить понятные для собеседника высказывания (К) Принимать и сохранять	Работа с сюжетными картинками Наблюдение учителя

	Самостоятельная работа	2) Составьте задачу.  Решение и ответ мы запишем в тетрадьРебята, а у вас есть домашние животные?  Если у вас есть питомцы, не забывайте о них, потому что без вас они беспомощны. Помните что мы в ответе за тех, кого приручили.	учителя.  Рассматривают иллюстрацию, составляют задачу  Класс: Самостоятельно записывают решение и ответ Вызванный ученик работает у доски	учебную задачу (Р)  Использование знаково- символических средств, в том числе моделей и схем для решения задач(П)	
Первичное закрепление (продолжение)	Творческое задание, в основу которого положен системно — деятельностный подход. Практическая работа	На улице нам помогают дорожные знаки. Они предупреждают, запрещают, разрешают. На нашем пути ещё один знак. Как вы думаете, кто и для чего его здесь поставил? На кого похож этот знак?  - Из каких геометрических фигур состоит эта птица? -Какие ёщё геометрические фигуры вы знаете?	- На птицу. Отвечают на вопросы учителя.		Наклеенные рыбки вывешиваютс я на доску,

		- Кто может ещё жить в водоёме?	- Прямоугольную		получается
		- Верно, рыбка. И она плавает в	- Наклеивают		озеро, в
		нашем водоёме одна. Давайте	геометрические фигуры в		котором
		поможем рыбке найти подружек.	виде рыбки на	Принимают и сохраняют	много рыбок
		- У вас на парте лежат листочки	прямоугольник голубого	учебную цель и задачу.(Р)	
		голубого цвета.	цвета. Фломастерами	Осуществляют анализ	
		Какую форму имеют эти	дополняют недостающие	объектов (П)	
		листочки?	элементы.		
		Наклеим на него рыбку,	Взаимодействуют с		
		используя геометрические	учителем во время		
		фигуры на вашем столе.	работы		
			- Мы не сможем жить без		
		- Сегодня мы спасли рыбку,	животных, растений,		
		иначе она погибла бы от	поэтому нужно		
		одиночества.	заботиться об		
			окружающей среде.		
			-Заповедник – место, где		
		- А мы смогли бы жить без	оберегаются и		
		животных, растений?	сохраняются редкие и		
			ценные животные,		
		- Что для этого нужно делать?	растения, уникальные		
			участки природы и т.д.		
Контроль	Игра «Экзамен	Настал момент узнать, кто же	Самостоятельная работа	Организовывают свою	Контроль
усвоения,	для	сможет стать экскурсоводом. Для	по вариантам.	деятельность.	учителя
обсуждение	экскурсовода»	этого вам нужно сдать экзамен.			осуществляет
допущенных ошибок и их					ся после
коррекция.		По вариантам.			взаимопровер
IF '		Каждый из вас получит			ки.
		экзаменационный билет. Вам	Взаимопроверка	Осуществляют контроль	

		нужно решить примеры и расположить ответы в порядке: 1вариант - убывания, 2 вариант -возрастания. Прочитать то ,что у вас получилось.(1 вариант хорошо,2 вариант умница)		деятельности соседа.(Р)	
		Подведение итогов среза.			
VIII. Рефлексия	Обобщающая	Анализирует и оценивает	Формулируют полные	Формируют собственное	Развёрнутые
(подведение	беседа	успешность в достижении цели и	ответы на вопросы.	мнение. Адекватно	ответы на
итогов занятия)		определяет перспективу	Высказывают	воспринимают	вопросы
		последующей работы.	предположения	качественную оценку	
		- Вот и подошло к концу		своей работы.(К)	
		путешествие по Зоопарку. Много			
		остановок было на нашем пути.			
		- Какие открытия сделали вы?			
		-Что больше всего понравилось?			
		-С каким настроением			
		заканчиваем урок?			
		Нарисуйте на индивидуальных			
		листочках. Ваши ответы помогли нам			
		благополучно завершить поездку.			
		Жители зоопарка вами очень			
		довольны и я ребята благодарю			
		вас всех! В благодарность за вашу			
		работу золотая рыбка, которую			
		вы спасли, дарит вам лягушку.			
		Лягушки не простые, а			

выполненные при помощи техники «Оригами». А вот как сделать самим таких лягушек вы можете узнать из книг, дома у		
родителей или у меня.		