

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«КАМЕНСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА»

Конкурсная программа
«Весёлая математика»

для учащихся 1-4 классов

в рамках недели начальных классов

2018 год

Цель: активизация познавательной деятельности обучающихся на уроках и внеклассных занятиях по математике.

Задачи:

- Способствовать формированию интереса к урокам математики.
- Закреплять знания математических терминов, умения выполнять вычислительные действия на изученные случаи умножения, деления, вычитания и сложения.
- Способствовать развитию логического мышления, речи, памяти, внимания.

Содержание мероприятия

I. Организационный момент.

- Здравствуйте, друзья! Сегодня в рамках недели начальных классов у нас с вами викторина « Весёлая математика ». Приглашаем всех мальчишек и девчонок принять участие! Не забудьте взять с собой быстроту, находчивость, смекалку.
- Чтобы вам настроиться на работу, послушайте стихотворение и ... доскажите словечко...

Чтоб водить корабли,
Чтобы в небо взлететь,
Надо многое знать,
Надо много уметь!
И при этом, и при этом,
Вы заметьте-ка,
Очень важная наука ...
Все: МАТЕМАТИКА
Почему корабли не садятся на мель,
А по курсу идут сквозь туман и метель,
Потому что, потому что,
Вы заметьте-ка, Капитанам помогает ...

Все: МАТЕМАТИКА
Чтоб врачом, моряком
Или летчиком стать,
Надо прежде всего математику знать!
И на свете нет профессии.
Вы заметьте-ка,
Где бы нам не пригодилась...
Все: МАТЕМАТИКА

- У нас будут две команды и жюри. Начинаем!

II. Проведение викторины.

1 конкурс - разминка «Внимательный слушатель»

- Я буду читать стихотворение, а вы должны сосчитать сколько раз я назову буквосочетание «три». Будьте внимательны!

Расскажу я вам рассказ в полтора десятка фраз.
Лишь скажу я слово «три» – приз немедленно бери.
Однажды шуку мы поймали, распотрошили, а внутри...
Рыбешек мелких увидали, да не одну, а целых...две!

Мечтает мальчик закаленный стать олимпийским чемпионом.
Смотри, на старте не хитри, а жди команду: раз, два...марш!
Когда стихи запомнить хочешь, их не зубри до поздней ночи,
А про себя их повтори разок, другой, а лучше...пять.
Однажды поезд на вокзале мне три часа пришлось прождать.
Ну что ж вы приз, друзья, не брали, когда была возможность брать? (4)

(Подведение итогов)

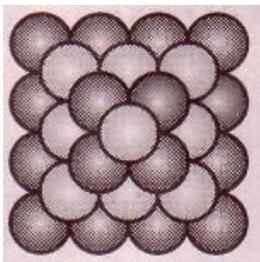
2 конкурс « Сосчитай – ка !»

(Задачи задаются командам по порядку, если ответа нет или он неправилен, то ответ даёт другая команда. За правильный ответ команда получает 1 балл.)

1. * Дед, баба, внучка, Жучка, кошка, мышка тянули, тянули репку, наконец, вытянули.
Сколько глаз увидели репку? (12)
*Кузнец подковал тройку лошадей. Сколько подков ему пришлось сделать? (12)
2. * Один ослик нёс 10 кг сахара, а другой – 10 кг ваты. У кого поклажа была тяжелее? (одинаковая)
* Наступил долгожданный декабрь. Погода стояла хорошая. У нас в саду сначала зацвели сливы, а потом три яблони. Сколько деревьев зацвело?
(нисколько: в декабре деревья не цветут)
3. * Около столовой, где обедали лыжники, было воткнуто в снег 20 лыж и 20 палок.
Сколько лыжников ходило в поход? (10)
* По морю плыли 9 акул. Они увидели косяк рыб и нырнули в глубину.
Сколько акул осталось в море? (9)
4. * В комнате четыре угла. В каждом углу сидит по кошке. Напротив каждой кошки – три кошки. Сколько всего кошек в комнате? (4)
* Сколько лет рыбачил старик из « Сказки о рыбаке и рыбке » прежде, чем ему попалась рыбка? (30 лет и 3 года)
5. * Сколько лап у двух медвежат? (8)
* Сколько ног у трёх коров? (12)

3 конкурс «Геометрия»

1. * Верёвку разрезали на 4 части. Сколько сделали разрезов? (3)
*У палки два конца. Сколько станет концов, если один конец отпилить?
(будут 2 палки, 4 конца)
2. Мячи сложили пирамидой. Сколько здесь мячей? (25)
(У каждой команды лист с изображением пирамиды из мячей.)



3. Геометрические фигуры (3-4 классы)

- 1.) Как называется линия, имеющая начало, но не имеющая конца? (*Луч*)
- 2.) Назовите многоугольник с наименьшим количеством углов. (*Треугольник*)
- 3.) Как называется фигура, не имеющая углов? (*Круг, овал*)
- 4.) Сколько прямых углов у прямоугольного треугольника? (*Один*)
- 5.) Как называется треугольник с двумя одинаковыми сторонами? (*Равнобедренный*)
- 6.) Дайте иное определение ломаной замкнутой линии из 3 звеньев. (*Треугольник*)

- 7.) Как называется прямоугольник с 4 равными сторонами? (Квадрат)
8.) Что находится сложением всех длин сторон многоугольника? (Периметр)

4. конкурс « Задачи – шутки »

- 1.* Летела стая гусей. Один гусь впереди и два позади, один позади и два впереди, один гусь между двумя и три в ряд. Сколько было гусей? (3)
* По дороге шли две мамы, две дочери и бабушка с внучкой. Сколько всего было человек? (3)
2. Продолжите утверждение...
* Если красный карандаш в 3 раза длиннее синего, то синий.....(в 3 раза короче красного)
* Если книга дороже тетради, то тетрадь (дешевле книги)
3.* Сколько рогов у 2 коров? (4)
* Двое детей играли в шашки 2 часа. Сколько времени играл каждый из них? (2)
4.* Коля ищет друзей, которые от него спрятались. Вдруг он замечает 8 ног. Сколько детей спряталось? (4)
* Сколько ушей у трёх котят? (6)
5.* Если петух крикнет изо всех сил, то человек проснётся. Сколько надо петухов, чтобы проснулось 4 человека? (1)
* Тройка лошадей пробежала 30 км. Сколько км пробежала каждая лошадь? (30)

4 конкурс «Ребусы»

(Каждая команда получает листок с ребусами. Игроки каждой команды ребусы отгадывают и ответы пишут на листе бумаги. За каждый разгаданный ребус команда получает 1 балл.)

5 конкурс «Знайки пословиц»

(Каждая команда получает листок с пословицами, в которых пропущено какое-то число. Игроки каждой команды должны вставить пропущенное число в пословицу. За каждый верный ответ команда получает 1 балл.)

5 конкурс «Математические загадки» (отгадка - пантомима)

Если попадет в дневник —
Провинился ученик:
Длинный нос, одна нога,
Будто Бабушка-Яга.
Портит в дневнике страницу
Всем отметка... («Единица»)
* * *
Перекладину вдоль тела
Цифра на себя надела.
По ветру косынка развеивается.
Как, скажите, цифра называется? («Семь»)
* * *
- Один я в 10 превращу,
Из троек и четверок
Смогу я, если захочу,
Составить 30, 40.
... (Ноль)
* * *
За отметку эту будет
Дома мне головомойка.
Я скажу вам по секрету:

Получил в тетради... («Двойку»)

* * *

Появилась вдруг в тетрадке
«Шесть» на голове — ... (Девятка)

* * *

Так похожа на матрешку —
Туловище с головешкой.
— Что за цифра? — Сразу спросим.
— Ну конечно, цифра... («Восемь»)

* * *

Столько ножек у стола
И углов в квартире,
Догадались, детвора?
Их всегда... (Четыре)

* * *

Цифра с буквой «З» похожи,
Как двойняшки, посмотри.
Даже перепутать можно
Букву «З» и цифру... («Три»)

* * *

Разрешит сегодня мама
После школы мне гулять.
Я — не много и не мало —
Получил отметку... («пять»)

* * *

У цифры голова — крючок,
И даже брюшко есть.
Крючок похож на колпачок,
И эта цифра... («шесть»)

6 конкурс «Логические задачи»

(Команды получают задачи на листочках, внимательно их читают и заполняют таблицы. За каждую верно решённую задачу команда получает 1 балл.)

Задача 1.

В лесной школе Белочка, Лисичка, Ежик и Зайка получили за контрольную работу оценки 5", "5", "4" и "3". Белочка получила отметку более высокую, чем Ежик, а Лисичка получила такую же оценку, как Зайка. Кто получил тройку?

Задача 2.

Карлсон, Винни-Пух и Сиропчик участвовали в конкурсе сладкоежек. Карлсон не занял второго места. Винни-Пух не занял ни первого, ни второго места. Какое место занял Карлсон? Винни-Пух? Сиропчик?

7 конкурс «Шифрограмма»

4	5	1	7	3	6	2
О	Д	М	Ы	Л	Ц	О

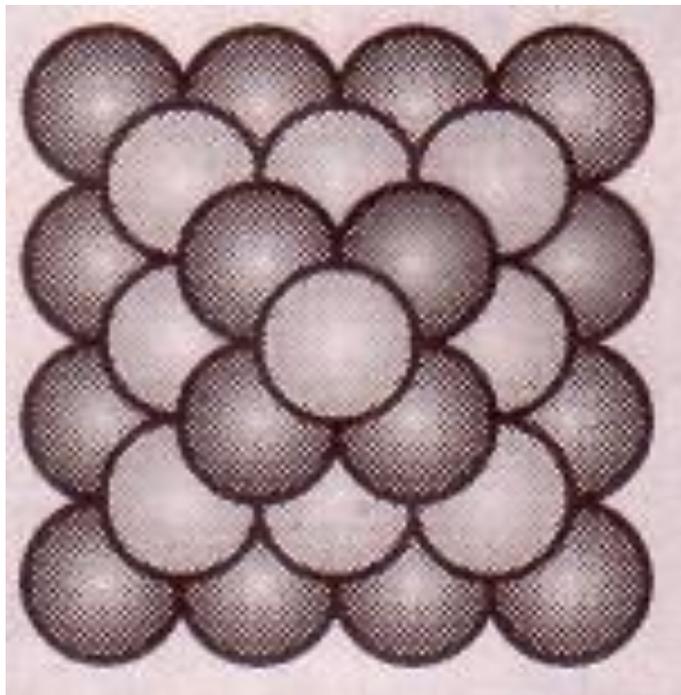
- Расставьте карточки с цифрами в порядке возрастания чисел, переверните их и прочитайте шифрограмму (какая команда быстрее прочитает?).

III. Подведение итогов. Награждение победителей.

- Молодцы! Выиграла команда ...

Приложение

Команда



100 лб

Ак 3 са

Ви 3 на

100 ☺☺☺

По 2 л

Па 3 от

Кис .

..... одного не ждут.

У нянек дитя без глазу.

..... дерево срубишь – десять посади.

Конь на ногах, и тот спотыкается.

Не имей рублей, а имей друзей.

Задача 1.

В лесной школе Белочка, Лисичка, Ежик и Зайка получили за контрольную работу оценки 5", "5", "4" и "3". Белочка получила отметку более высокую, чем Ежик, а Лисичка получила такую же оценку, как Зайка. Кто получил тройку?

Звери лесной школы	Оценка
Лисичка	
Ежик	
Зайка	

Задача 2.

Карлсон, Винни-Пух и Сиропчик участвовали в конкурсе сладкоежек. Карлсон не занял второго места. Винни-Пух не занял ни первого, ни второго места. Какое место занял Карлсон? Винни-Пух? Сиропчик?

Участники конкурса	Место
Винни Пух	
Сиропчик	
Карлсон	

