

КВН в 5 – 6 классах.

математика



Цели и задачи:

развитие чувства ответственности, коллективизма и взаимопомощи; развитие логического мышления, быстроты реакции, внимания; восприятие математики через мир песен, стихов, рисунков, пословиц и поговорок; развитие интереса к математике;

Оборудование:

ватман(2), музыка – «Учат в школе» и «Дважды два – четыре», позывные КВН, конкурс капитанов», фломастеры, карандаши, рыбки(10 штук) – к ним заготовки вопросов(2 набора по 10 вопросов), удочки(2), листки для жюри – 5(формат А – 4), ручки для жюри(5), музыкальное оборудование – муз. центр, микрофон со стойкой.



Звучит песня «Учат в школе». Выходят ведущие.

1:Чтоб водить
корабли ,
Чтобы в небо
взлететь ,
Надо многое знать ,
И при этом ,
Вы заметьте-ка ,
Очень важная наука
Ма-те-ма-ти-
ка!(вместе).

• Почему корабли
Не садятся на мель ,
А по курсу идут
Сквозь туман и
метель ?
Потому что, Вы
заметьте-ка ,
Капитанам помогает
Ма-те-ма-ти-
ка!(вместе



- *Чтоб врачом, моряком*
- *Или лётчиком стать.*
- *Надо прежде всего*
- *Математику знать.*
- *И на свете нет профессий*
- *Вы заметьте-ка,*
- *Где бы вам не пригодилась*
- *Математика!(все).*



разминка

- На какое дерево садится ворона во время проливного дождя?
- Имеет 4 зуба, каждый день появляется за столом, но ничего не ест?
- Какой ключ не отмыкает замок?
- На четырёх ногах стою, ходить же вовсе не могу
- У одного папы спросили: «Сколько у вас детей?»
Он ответил: «У меня четыре сына и у каждого из них есть родная сестра.»
Сколько же у него детей?



разминка

- Двенадцать братьев друг за другом стоят, но друг друга не видят.
- Шёл Кондрат в Ленинград, а навстречу ему семь ребят. Сколько ребят шли в Ленинград
- Какую траву и слепой узнает?
- За книгу заплатили 1 рубль и ещё половину стоимости книги. Сколько стоит книга?
- Сколько горошин может войти в обыкновенный стакан?

Конкурс «решаем вместе»

- $(1218 : 3 + 3785 \times 68) \times (371 \times 23 \times 78 - 2165)$
- $(632776 : 23 + 8005 \times 10508) \times (129 + 23 \times 78 : 0 - 2165)$
- Как записать число 12 четырьмя цифрами 4?



решения

- $(1218 : 3 + 3785 \times 68) \times (371 + 23 \times 78 - 2165)$
 - $1218 : 3 = 406$; $3785 \times 68 = 257380$;
 - $23 \times 78 = 1794$; $371 + 1794 = 2165$;
 - $2165 - 2165 = 0$.
-
- $(632776 : 23 + 8005 \times 10508) \times (129 + 23 \times 78 : 0 - 2165)$
 - $78 : 0$ на нуль делить нельзя, решения нет.
 - Как записать число 12 четырьмя цифрами 4?
 - $12 = (44 + 4) : 4 = (4 - 4 : 4) \times 4$

Для болельщиков

- К серой цапле на урок прилетело 7 сорок. А из них лишь 3 сороки приготовили уроки. Сколько подырей сорок прилетело на урок ?



Для болельщиков

- Мы – большущая семья,
самый младший – это я.
Сразу нас не сосчитать!
Юра, Шура, Клаша,
Саша, и Наташа тоже наша.
Мы по улице идём, говорят,
что детский дом.
Сосчитайте поскорей,
сколько нас в семье детей?



Для болельщиков

- *Что за цифра акробатка?*
Если на голову встанет
Ровно на 3 меньше станет?



Для болельщиков

- *Сидят рыбаки,
стерегут поплавки.*

Рыбак Корней поймал

13 окуней,

Рыбак Евсей

– 4 карасей,

А рыбак Михаил

двух сомов изловил.

*Сколько рыб рыбаки
натаскали из реки?*



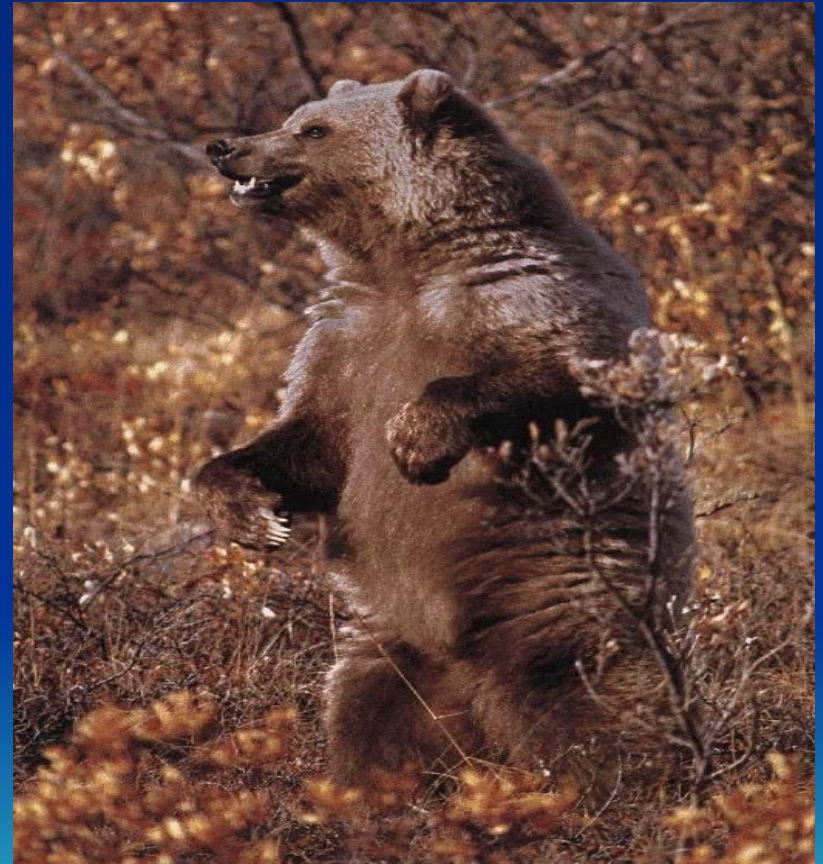
•

Для болельщиков

- *Шесть веселых
медвежат*

*За малиной в лес
спешат.*

*Но один малыш устал:
От товарищей отстал.
А теперь ответ найди :
Сколько мишек
впереди?*



Для болельщиков

- *Разделите число 1888 пополам, чтобы получилось два раза по 1000.*



Для болельщиков

*Скоро десять лет Серёже
Диме нет ещё шести
Дима всё никак не может
До Серёжи дорасти
А на сколько лет моложе
Мальчик Дима, чем
Серёжа?*



Для болельщиков

- *Если Ксюшам дать по груше,
То одна в избытке груша,
Если дать по паре груш,
То не хватит пары груш.
Сколько Ксюш и сколько груш?*



капитанам

- Петя выше Толи, а Толя выше Славы. Кто ростом ниже всех?
- Через 8 лет Вове будет столько же лет, сколько Серёже сейчас. Кто старше?
- Вике 11 лет, а Инне – 4 года. На сколько лет младше Вики будет Инна через 6 лет?
- Если сегодня понедельник, то какой день недели будет через 14 дней?



капитанам

- Кузнец подковал пару лошадей. Сколько подков ему потребовалось?
- Два землекопа за 2 часа выкапывают 4 метра канавы. Сколько метров канавы выкопают 4 землекопа за 4 часа?
- Забор длиной 18 метров укрепили столбами через каждые 3 метра. Сколько понадобится столбов?
- Сколько месяцев в году имеют в названии ровно 4 буквы?



Спасибо всем!!!

