**Интеллектуальная игра «Умники и умницы»**

**Цель:**развитие у детей интереса к научной и поисковой деятельности;

создание оптимальных условий для выявления одаренных и талантливых детей, их дальнейшего интеллектуального развития; воспитание воли к победе.

**Ход мероприятия:**

**Ведущая:**

- Здравствуйте! Мы начинаем нашу игру «Умники и умницы». Вопросы игры позволят нам проявить вашу эрудицию, показать свои знания по математике.

Участвовать в игре от каждого класса мы пригласили по 1 умнику (умницы). Вся игра будет

I часть – разминка (12 вопросов и заданий).

Во II тур выходят 4 «Умников и умниц», выбирают себе дорожку (красную, желтую, зеленую, синюю) и продолжают игру.

В III тур выходит 3 участника («Блиц-турнир»). Задания этого тура проверят смекалку наших финалистов.

Если кто-то из участников не сможет ответить на вопрос, тогда нашим зрителям предоставляется возможность дать верный ответ на вопрос и получить фишку. В конце игры подводим итоги среди зрителей.

А нашим судьям предстоит не только справедливо судить ответы участников, но и внимательно наблюдать, кто же из болельщиков первым поднял руку для ответа. Позвольте вам представить наше жюри.*(Представление жюри)*

**I этап**

Участники игры дают ответы на индивидуальных бланках. По итогам выбирают 4 человек для II тура.

***Задания для 1 класса:***

1. У Миши 3 пары варежек. Сколько варежек на левую руку? (3)
2. Во дворе куры. У всех кур 10 ног. Сколько кур во дворе? (5)
3. Вытянутый круг. (Овал)
4. Сколько месяцев в году? (12)
5. 3 день недели? (Среда)
6. В каком месяце бывает 28 дней? (В любом)
7. Эта буква похожа на антенну. (Т)
8. У кого есть шапка без головы, нога без сапога? (гриб)
9. Назовите столицу России (Москва)
10. Кто спит головой вниз? (летучая мышь)
11. Назовите середину весны? (Апрель)

***Задания для 2 класса:***

1. Сколько в одном часе минут? (60)
2. Какое слово состоит из 3 слогов, а указывает на 33 буквы? (Азбука)
3. Сколько ног, хвостов и рогов вместе у одной коровы? (7)
4. Какой самый короткий месяц в году? (Февраль)
5. Наименьшее двузначное число. (10)
6. Какой по счёту сегодня день недели? (1)
7. По чему утка плавает? (По воде)
8. У кого есть шапка без головы, нога без сапога? (гриб)
9. Назовите столицу России (Москва)
10. Кто спит головой вниз? (летучая мышь)
11. Назовите середину весны? (Апрель)

***Задания для 3 класса:***

1. В люстре 7 лампочек, 5 из них перегорели. Сколько лампочек надо заменить? (5)
2. Пара лошадей пробежала 20 километров. Какое расстояние пробежала каждая? (20)
3. За чем мы едим? (За столом)
4. Какое число было 2 дня назад? (30)
5. У Иванушки были 3 брата и 3 сестры. Сколько в семье мальчиков? (4)
6. У паука 4 пары ног. Сколько ног у паука? (8)
7. В названии, какого дня недели две одинаковые гласные? (Четверг)
8. Кто, согласно известной пословице, “платит дважды?” (скупой).
9. На какой срок, согласно конституции, избирается президент? (4).
10. Как написать слово мышеловка всего пятью буквами (кошка).
11. Основное и любимое занятие Дуремара? (ловля пиявок).
12. Семь карандашей дороже восьми тетрадей. Что дороже – 8 карандашей или 9 тетрадей? (8 карандашей).

***Задания для 4 класса:***

1. Сколько всего двузначных чисел, запись которых оканчивается нулём? (9)
2. В квартире две комнаты. Из одной сделали две. Сколько стало комнат? (3)
3. В семье четверо детей: сестёр столько же, сколько и братьев. Сколько сестёр? (2)
4. Горело 10 свечей. 3 погасли. Сколько свечей осталось? (3 – остальные догорели)
5. Какое число было 4 дня назад? (28)
6. Как перечислить 5 дней недели, не называя их? (Позавчера, вчера, сегодня, завтра, послезавтра)
7. Как называется очень маленькая частичка хлеба? (Крошка)
8. Кто, согласно известной пословице, “платит дважды?” (скупой).
9. На какой срок, согласно конституции, избирается президент? (4).
10. Как написать слово мышеловка всего пятью буквами (кошка).
11. Основное и любимое занятие Дуремара? (ловля пиявок).
12. Семь карандашей дороже восьми тетрадей. Что дороже – 8 карандашей или 9 тетрадей? (8 карандашей).

**II этап**

**Ведущая:**

По результатам первого тура во второй тур выходят 4 участника. Остальные переходят в болельщики.

Участники второго этапа становятся на свои дорожки.

1 класс – « синяя дорожка»

2 класс – «жёлтая дорожка»

3 класс – «красная дорожка»

4 класс – «зелёная дорожка»

Каждому участнику по возрасту будут заданы вопросы, если вы на них даёте ответ, то продвигаетесь по дорожке, если ответа нет, его задают болельщикам, которые набирают себе жетоны за правильные ответы.

Из семян этого дерева получают шоколад. (какао, шоколадное дерево)

Что делают ежи ночью? (охотятся)

На каком материке протекает река Лимпопо?(Африка)

Основу пластилина составляет этот природный материал. (глина)

Искусство

Руководит игрой оркестра.(дирижёр)

Если на картине изображена природа, как ее называют? (пейзаж)

Назовите музыкальный инструмент, на котором играл папа Карло. (шарманка)

Как называют художников, у которых главными персонажами картин и рисунков являются птицы и звери. (анималист)

математика

Как называется результат при вычитании?

(разность)

Равносторонний прямоугольник - это ….

(квадрат)

Как называется угол меньший, чем прямой? (острый)

Какое число в 2 раза меньше 74?

(37)

космос

Первый космонавт?. (Юрий Алексеевич Гагарин)

Как назывался космический корабль Ю. А. Гагарина? («Восток»)

Ближайшая к Земле звезда?( Солнце)

В каком созвездии находится полярная звезда (Маленькая медведица)

**III этап ( на смекалку)**

В третьем этапе остаётся 2 участника. Между ними разыгрывается право хода. Каждый должен назвать сумму чисел на своих кубиках. Кто даёт быстрей ответ, тот делает первым ход.

**Ведущая:**

1. Когда гусь стоит на двух ногах, он весит 4 кг. Сколько он будет весить, если встанет на одну ногу? (4)
2. В комнате горели 3 свечи. Одна потухла. Сколько свечей осталось? (1. Остальные сгорели)
3. Летели 3 страуса, охотник убил одного. Сколько страусов осталось? (страусы не летают)
4. 5 яиц сварили за 5 минут. За какое время сварят одно яйцо? (5)
5. Крышка стола имеет 4 угла. Один угол отпилили. Сколько углов стало? (5)
6. Сколько концов у двух с половиной палок? (6)

Подводится итог третьего тура.

Награждение победителей.

**Ведущая:**

А сейчас давайте произнесем клятву всех «Умников и умниц»

*(участники команд произносят вместе с ведущим следующие слова):*

Решать готовы любые задачи,

Идти готовы вперед и вперед,

Мы знаем тот, кто не хнычет, не плачет,

Нигде, никогда не пропадет.

Мы все добудем, поймем и откроем.

Нам незнакомы усталость и лень.

Лишь тот становится в жизни героем,

Кто побеждает себя каждый день.

**Ведущая:** Подведение итогов. Жюри подводит итог соревнования.

Рефлексия

- Не жалеете ли вы, что приняли участие в этом конкурсе?

- Что понравилось?

- Какие умения и знания помогли вам в выполнении задания?

- Что вызвало затруднения?

Я вам желаю побеждать себя каждый день, каждый день открывать все новые знания, идти только вперед.

***Задания для 1 класса:***

1. **У Миши 3 пары варежек. Сколько варежек на левую руку? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
2. **Во дворе куры. У всех кур 10 ног. Сколько кур во дворе? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
3. **Вытянутый круг. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
4. **Сколько месяцев в году? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
5. **3 день недели? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
6. **В каком месяце бывает 28 дней? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
7. **Эта буква похожа на антенну.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
8. **У кого есть шапка без головы, нога без сапога? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
9. **Назовите столицу России?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
10. **Кто спит головой вниз? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
11. **Назовите середину весны? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
12. **На какой срок, согласно конституции, избирается президент?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

***Задания для 2 класса:***

1. **Сколько в одном часе минут? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
2. **Какое слово состоит из 3 слогов, а указывает на 33 буквы? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
3. **Сколько ног, хвостов и рогов вместе у одной коровы? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
4. **Какой самый короткий месяц в году? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
5. **Наименьшее двузначное число?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
6. **Какой по счёту сегодня день недели?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
7. **По чему утка плавает?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
8. **У кого есть шапка без головы, нога без сапога? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
9. **Назовите столицу России\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
10. **Кто спит головой вниз? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
11. **Назовите середину весны? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
12. **На какой срок, согласно конституции, избирается президент?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

***Задания для 3 класса:***

1. **В люстре 7 лампочек, 5 из них перегорели. Сколько лампочек надо заменить? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
2. **Пара лошадей пробежала 20 километров. Какое расстояние пробежала каждая?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
3. **За чем мы едим? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
4. **Какое число было 2 дня назад? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
5. **У Иванушки были 3 брата и 3 сестры. Сколько в семье мальчиков? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
6. **У паука 4 пары ног. Сколько ног у паука? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
7. **В названии, какого дня недели две одинаковые гласные? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
8. **Кто, согласно известной пословице, “платит дважды?” \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
9. **На какой срок, согласно конституции, избирается президент? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
10. **Как написать слово мышеловка всего пятью буквами \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
11. **Основное и любимое занятие Дуремара? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
12. **Семь карандашей дороже восьми тетрадей. Что дороже – 8 карандашей или 9 тетрадей?**

***Задания для 4 класса:***

1. **Сколько всего двузначных чисел, запись которых оканчивается нулём? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
2. **В квартире две комнаты. Из одной сделали две. Сколько стало комнат? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
3. **В семье четверо детей: сестёр столько же, сколько и братьев. Сколько сестёр? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
4. **Горело 10 свечей. 3 погасли. Сколько свечей осталось? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
5. **Какое число было 4 дня назад?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
6. **Как перечислить 5 дней недели, не называя их? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
7. **Как называется очень маленькая частичка хлеба? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
8. **Кто, согласно известной пословице, “платит дважды?” \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
9. **На какой срок, согласно конституции, избирается президент?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
10. **Как написать слово мышеловка всего пятью буквами ?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
11. **Основное и любимое занятие Дуремара? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
12. **Семь карандашей дороже восьми тетрадей. Что дороже – 8 карандашей или 9 тетрадей? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 Викторина для находчивых «УМНИКИ И УМНИЦЫ»

1. В какой стране находится Эйфелева башня?

2. Каким образом жители Севера сохраняют мясо или рыбу длительное время?

3. Как называются несколько собак, участвующих в охоте.

4. С кем сравнивают человека говоря: «Вороватый, как …».

5. В названии, какого месяца больше всего букв?

6. Какое числительное дает приказ?

7. Они бывают: бытовые (обыкновенные), охотничьи (штормовые), каминные, газовые, термические, фотографические, сигнальные, декоративные.

8. На каком материке протекает река Лимпопо?

9. Какой вид топлива добывают на болотах?

10. Что делают ежи ночью?

11. Если на картине изображена природа, как ее называют?

12. Какая планета ближе к Солнцу: Венера, Марс или Земля?

13. Тля и муравей – это друзья или враги?

14. Какая птица перелетает с Южного полюса на Северный и обратно?

15. Какие растения выращивают для производства сахара?

16. Люди, какой страны стали родоначальниками празднования Нового года?

17. Из семян этого дерева получают шоколад.

18. Руководит игрой оркестра.

19. Основу пластилина составляет этот природный материал.

20. Какое изобретение лишнее: лупа, очки, телескоп, часы, микроскоп.

Ответы: 1. Франция. 2. Замораживают. 3. Свора. 4. Сорока. 5. Сентябрь. 6. Три. 7. Спички. 8. Африка. 9. Торф. 10. Охотятся. 11. Пейзаж. 12. Венера. 13. Друзья. 14. Арктическая крачка. 15. Сахарная свекла и сахарный тростник. 16. Китая. 17. Какао или шоколадное дерево. 18. Дирижер. 19. Глина. 20. Часы.