

ГБОУ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ №3
Г.О. ТОЛЬЯТТИ



«Бой эрудитов»

Интеллектуальная игра

Разработала: Бастрикова Марина Викторовна,
учитель математики.

Тольятти, 2024.

Сценарий интеллектуальной игры

«Бой эрудитов»

Цель игры:

Развивать познавательные способности учащихся, интерес к познанию окружающего мира.

Задачи игры:

1. Развивать математические способности, логическое мышление, сообразительность, любознательность, внимание, память.
2. Способствовать развитию кругозора учащихся, устной речи.
3. Создать каждому ученику условия для проявления своих способностей, интеллектуальных умений в нестандартных ситуациях.
4. Способствовать воспитанию «чувства локтя» и дружбы среди учащихся.
5. Развивать такие качества, как умение слушать другого человека, работать в группе.

Вступительное слово ведущего.

– Здравствуйте дорогие друзья! Сегодня мы поиграем в игру «Бой эрудитов». В нашей игре участвуют две команды. Помочь провести игру мы пригласили жюри. Мы попросим их быть очень внимательными. За каждый правильный ответ на вопрос ставится 1 балл. Игра будет состоять из 3 геймов, которые принесут командам очки. Активная работа болельщиков может принести дополнительные очки командам.

Сегодня между командами сражение

Но пусть обид не будет среди Вас

Ведь победитель или побежденный

Сегодня будет кто-то среди Вас.

Мы будем рады, если Вы в сражениях

Покажете находчивость свою

Умения, знания, веселье

Итак, мы начинаем конкурс – игру.

Первый гейм «Разминка». Поможет проверить знания в области географии, биологии и математики и покажет, умеете ли вы отгадывать загадки.

Перед вами мешок с кубиками. Каждый кубик – это область знаний:

красный – математика;

синий – география;

зелёный – биология;

жёлтый – загадки.

Вытаскиваем из мешка кубик, тем самым определяем область знаний вопроса. Если вы не можете ответить на вопрос, он переходит к соперникам. На обсуждение – 1 минута.

Подается сигнал к началу 1-го гейма.

Вопросы к 1 – му гейму.

География

1. Как называется углубление в речной долине, по которому воды реки текут постоянно? (русло)
2. Многие из вас знают, что ночью можно ориентироваться по звёздам. Так, направление на север можно определить по Полярной звезде, которая находится на севере в одном из созвездий. Как называется это созвездие? (Большая медведица)
3. Самая длинная река Европы? (Волга)
4. Самая большая лужа? (океан)
5. Кто возглавил первое русское кругосветное путешествие? (Крузенштейн)
6. Могут ли в природе встретиться белый медведь и пингвин? (Нет. Белый медведь живет на Северном полюсе, а пингвин - на Южном.)
7. В полярных районах нашей планеты можно наблюдать это необыкновенно красивое явление природы. (Северное сияние.)
8. Контуры какой страны на карте напоминают сапог? (Италии.)
9. Назовите «цветные» моря. (Черное, Белое, Красное, Желтое.)
10. Какой материк омывается всеми четырьмя океанами? (Евразия.)

Биология

1. Внешняя оболочка древесного ствола или корня? (кора)
2. Крошечные частички, которые вызывают различные заболевания у людей, животных и растений? (вирусы)
3. Обезьяна, но особая, самая умная из всех обезьян? (шимпанзе)
4. Самые мелкие и красивые по оперению птицы, которые живут в экваториальных лесах Южной Америки. Что это за птицы? (колибри)
5. Три состояния воды. (жидкое, твердое, газообразное)
6. Свойства воздуха. (прозрачность, бесцветность, упругость)
7. Перечислите органы цветкового растения. (цветок, лист, стебель, корень)
8. Название какого растения связано со звоном? (колокольчик)

9. Самый крупный в мире хищник? (белый медведь)
10. Орган, способный воспринимать сладкое, горькое, кислое, соленое или комбинацию этих видов вкусовых раздражителей. (язык)

Математика

1. Сколько сотен в сорока десятках? (4)
2. Сколько всего трёхзначных чисел? (900)
3. Рост Дюймовочки? (2,54см или дюйм)
4. Что больше: сумма всех цифр от 0 до 9 или их произведение? (сумма)
5. Когда произведение равно нулю? (Когда хотя бы один из множителей равен нулю)
6. Инструмент для построения окружности. (циркуль)
7. Как одним словом назвать сумму длин сторон многоугольника? (периметр)
8. Отрезок, соединяющий две точки окружности. (хорда, диаметр)
9. Число разрядов в классе. (Три)
10. Если 6 штук картофеля сварить за 30 минут, то за сколько минут сварится в кастрюле 1 картофеля? (30 минут)

Загадки

1. Первая книга, что знания дает,
Ее первоклассник в портфеле несет.
Всегда и повсюду, сегодня и встарь
Школьнику очень нужен... (букварь)
2. Он учится только на круглые «пять»,
Он знает всегда, что он должен сказать.
Он лени не знает, к урокам готов.
Скажите, ребята, ну, кто он таков? (Отличник)
3. Отметки, замечания
Учитель пишет в нем.
Уроков расписание
Мы тоже в нем найдем.

Хранит и бережет его

Примерный ученик.

«Пятерок» в нем полным-полно,

Как документ... (дневник)

4. Я уроки посещаю

И всегда веду дневник.

Сам себя я называю

Школьник или... (ученик)

5. Он для ручек домом стал.

Называется... (пенал)

6. Учитель ставит нам отметки,

Всегда все справедливо, метко.

В дневник их выставляет нам,

Себе — фиксирует в... (журнал)

7. Не в новинку ей трудиться,

Ни урока не ленится.

Ей лежать в пенале скучно,

Пишет, пишет, пишет... (ручка)

8. В эти дни мы отдыхаем,

Мы не учимся, гуляем.

Осенью, зимой, весной

Есть они у нас с тобой.

Да и летом, не скрываю,

Я от школы отдыхаю.

Период вас назвать прошу,

Когда я в школу не хожу. (Каникулы)

9. Мы за парты дружно сели,

Рты закрыли на замок:

В перемену мы галдели,

А теперь у нас... (урок)

10. Он задания нам дает,

Нас учить не устает,

Помогает нам волшебник,

Наш товарищ, наш... (учебник)

Подведение итогов по 1 – му гейму.

Игра с болельщиками.

Ведущий: – А болельщиков попросим

Мы немного поиграть.

Ведь пора уже ребята,

Вам своим командам помогать!

Пока наше жюри подсчитывает баллы, болельщики внесут свой вклад в победу команд. Я буду задавать вам вопросы, на которые вы будете отвечать. Вопросы будут задаваться поочередно, сначала болельщикам одной команды затем другой. За каждый верный ответ вы получаете по 1 баллу. Жюри считает количество верных ответов.

Вода – жизнь. В воде живёт огромное количество разных существ, причём в воде разной. Ответьте мне на вопрос: кто где живёт?

Вопросы:

1. Краб – в море.
2. Карась – в озере.
3. Щука – в реке.
4. Кит – в океане.

7. Водяной – в болоте.
8. Креветка – в море.
9. Карп – в озере.
10. Бегемот – в реке.

5. Лягушка – в болоте.
6. Медуза – в море.

11. Пиявка – в болоте.
12. Осьминог – в море.

Подсчёт баллов.

Подаётся сигнал к началу 2-го гейма.

Второй гейм. Мы назвали его «Ты – мне, я - тебе».

Каждая команда выбирает конверт с 3 вопросами и загадывает их представителю другой команды. Другая команда в свою очередь задаёт свой вопрос выбранному участнику противоположной команды. Но должно соблюдаться условие: один человек может задать только 1 вопрос и дать 1 ответ.

Вопросы команды №1:

1. Два отца и два сына съели 3 яблока, причем каждому досталось по 1 яблоку. Как могло это случиться? (Яблоки ели: дед, отец и сын.)
2. Сборник географических карт? (Атлас.)
3. Сколько ног у паука? (Восемь.)

Вопросы команды №2:

1. В каждом из 4 углов сидит кошка, против каждой кошки еще по 3 кошки. Сколько всего кошек? (4 кошки)
2. Вращающаяся модель земного шара? (Глобус.)
3. Какой зверёк спит всю зиму вниз головой? (Летучая мышь.)

Подведение итогов по 2-му гейму.

Подаётся сигнал к началу 3-го гейма.

Третий гейм. «Дальше, дальше...»

За 1 минуту вы должны ответить на максимальное количество вопросов. За каждый правильный ответ команда получает 1 балл. Если ответ вам не известен, вы говорите слово «дальше», и я читаю следующий вопрос.

Вопросы команды №1:

1. Каким гребнем голову не расчешешь? (петушиным)
2. Растение, из зёрен которого получают манную крупу? (пшеница)
3. Дорогой нержавеющий металл жёлтого цвета? (золото)
4. Количество нот. (7)
5. Какая птица не умеет летать? (страус)
6. Какие лесные растения могут заменить мясо? (грибы)
7. Процент – это... (сотая часть числа)
8. Самая маленькая часть света? (Австралия.)

9. Какая самая крупная птица в Европе? (лебедь)
10. Отколовшийся от ледника дрейфующий ледяной массив с глубоко погруженной подводной частью? (айсберг)
11. Стремительно падающий с высоты поток воды? (водопад)
12. Самая крупная человекообразная обезьяна. (горилла)

Вопросы команды №2:

1. Какой месяц самый короткий? (май)
2. У каких птиц крылья покрыты не перьями, а чешуёй? (пингвин)
3. Что легче – 1 кг железа или 1 кг ваты? (одинаково)
4. Какие птицы не высиживают яиц? (кукушки)
5. Сколько будет десятков, если три десятка умножить на два десятка? (60)
6. Самый большой океан? (Тихий)
7. Самый твёрдый минерал? (алмаз)
8. У какой птицы самый длинный язык? (у дятла — 15 см)
9. Число гномов в одном из мультсериалов Диснея. (семь)
10. Что делает еж зимой? (спит)
11. Промежуток времени, равный периоду обращения Земли вокруг Солнца? (год)
12. Кусок железной руды, обладающий свойством притягивать железные предметы? (магнит)

Подведение итогов по 3-му гейму. Общий счёт игры.

Подведение итогов.

Ведущий:

Вот закончилась игра,
Результат узнать пора.
Кто же лучше всех трудился,
И в итоге отличился?

Слово для подведения итогов и награждения победителей предоставляется жюри.