**Сценарий проведения игры БРЕЙН-РИНГ**

**«В мире наук»**

**Вид мероприятия:** интеллектуально-творческий.

**Место проведения:** актовый зал.

***Оборудование:*** 2стола, гонг (сигнал), компьютер, таблички для подсчёта очков.

**Ход мероприятия:**

**ФОН №1 – Выход ВЕДУЩИХ**

**СЛАЙД №1 (ЗАСТАВКА)**

**Ведущий.** *С тех пор, как существует мирозданье,*

*Такого нет, кто б не нуждался в знанье.*

*Какой мы не возьмем язык и век -*

*Всегда стремился к знанью человек…*

Здравствуйте, юные повелители мысли! Знатоки всего и вся! Мы рады приветствовать вас! Приветствуем всех, кто стремится к знаниям, кто учит уроки, кто действительно увлекается различными науками. Сегодня в этом зале состоится турнир интеллектуалов, БРЕЙН-РИНГ.

Итак, состязание состоится между 4 командами, позвольте их представить: Умники-разумники, Энциклопедисты, Любознательные и Книголюбы. Игра состоится из 2-х туров и финала, в котором сразятся победители этих туров. Игра определит лучших знатоков наук нашей школы.

Как Вы знаете, у любой игры есть правила, и БРЕЙН-РИНГ не исключение.

**Правила игры:**

1) На игре будут представлены вопросы из 6 областей наук: химия, биология, информатика, физика, математика и астрономия. Каждая область состоит из 3 вопросов. За каждый правильный ответ команде присваивается 1 балл.

2) Команда имеет право выбирать вопрос из любой области, представленной на экране.

3) Ведущий читает вопрос, и команда даёт на него ответ не позднее, чем через минуту после звукового сигнала.

4) Право ответа принадлежит команде, которая первая подаст сигнал.

5) В случае фальстарта (сигнал дали раньше) или нарушения порядка команда лишается права дать ответ на поставленный вопрос и вопрос переходит к другой команде.

6) Если ответ правильный, команда получает одно очко, если нет, – вторая команда продолжает обсуждение и по прошествии минуты отвечает.

7) Если правильного ответа не дала ни одна из команд, право ответа на вопрос передаётся в зрительный зал.

8) Игра продолжается до 3 очков.

Итак, мы НАЧИНАЕМ.

СЛАЙД №2 (Щёлкнуть чтобы включить видео)

Право первыми отвечать на вопросы определит жребий. Капитаны команд приглашаются для жеребьевки!

**ФОН  №2 – Выход КОМАНД (команды выходят и выстраиваются вдоль сцены)**

Разрешите ознакомить вас с результатами жеребьёвки.

                      За красный игровой стол приглашается команда\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

                      за зелёный стол – команда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**ФОН №2 – Выход КОМАНД (команды занимают свои столы)**

Предоставим слово нашим участникам (команды представляют своё название, девиз и эмблему)

Объявляется начало первого тура!

**ФОН №3 – БРЕЙН-РИНГ (**НАЧАЛО 1 тура**)**

**СЛАЙД №3 (Названия наук)**

**ИТАК, ВНИМАНИЕ НА ЭКРАН! Напоминаю! Вы можете выбрать любое направление из наук, представленных на экране!**

**Игра продолжается пока одна из команд не наберёт 3 очка!**

**ФОН №4 включаем для отсчёта 1 минуты после слов МИНУТА ПОШЛА**

Подводим итоги 1 тура!

Дорогие зрители, надеюсь вы не заскучали. Пока следующие 2 команды готовятся представляем вашему вниманию танец молекул и приглашаем наших талантливых артистов.

**ТРЕК: Танец молекул.**

**ФОН  №2 – Выход КОМАНД (команды выходят и выстраиваются вдоль сцены)**

Капитаны команд приглашаются для жеребьевки!

Разрешите ознакомить вас с результатами жеребьёвки.

                      За красный игровой стол приглашается команда\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

                      за зелёный стол – команда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**ФОН №2 – Выход КОМАНД (команды занимают свои столы)**

Предоставим слово нашим участникам (команды представляют своё название, девиз и эмблему)

Объявляется начало второго тура!

**ФОН №3 – БРЕЙН-РИНГ (**НАЧАЛО 2 тура**)**

**Игра продолжается пока одна из команд не наберёт 3 очка!**

Подводим итоги 2 тура!

Дорогие зрители, я думаю вы немного устали сидеть и хотите уже немного размяться. Пока победители наших туров готовятся к финалу предлагаю вам немного размяться наши помощницы приготовили для вас весёлую разминку.

**ТРЕК: «Клап – снап»**

**Итак по результатам двух раундов победили команда \_\_\_\_\_ и \_\_\_\_\_, приглашаем их на сцену для финальной игры.**

**ФОН  №2 – Выход КОМАНД (команды выходят и выстраиваются вдоль сцены)**

Капитаны команд приглашаются для жеребьевки!

Разрешите ознакомить вас с результатами жеребьёвки.

                      За красный игровой стол приглашается команда\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

                      за зелёный стол – команда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Объявляется ФИНАЛЬНАЯ ИГРА!

**ФОН №3 – БРЕЙН-РИНГ**

**Игра продолжается пока одна из команд не наберёт 3 очка!**

Итак, наша игра завершилась, слово для подведения итогов и вручения наград предоставляется нашему жюри! ЖЮРИ награждает победителей игры и наиболее активных зрителей.

ЖЮРИ ПОДВОДИТ ИТОГИ ИГРЫ!

Итак, наше уважаемое жюри, участники нашей игры, дорогие зрители наше сегодняшнее мероприятие подходит к завершению. Желаем вам и дальше быть внимательными на уроках, стремиться к знаниям, изучать новое, ведь как поётся в нашей заключительной песне: Наука есть везде и наука окрыляет нас каждый день!

**ТРЕК: Песня Учись малыш**

**ВОПРОСЫ БРЕЙН-РИНГА**

**Вопросы по химии**

1) Назовите мельчайшую, химически неделимую частицу, из которой состоит вещество.

2) Назовите самое твёрдое природное вещество.

3) Какой металл вызывает лихорадку?

**Вопросы по физике**

1) Как называется величина, характеризующая быстроту движения?

2) Какая физическая величина упоминается во фразе «Много воды утекло»?

3) Китайцы называют их чу-ши, греки – адамас, французы – айман, египтяне – кость Ора, немцы – магнесс. Большинство этих названий означает «любящий» и любовь он проявляет к металлам. О чем говорится таким поэтическим языком древних?

**Вопросы по информатике**

1) Как называется минимальная единица измерения информации?

2) Как называют человека – фаната компьютерных игр?

3) Специальная программа, выполняющая нежелательные для пользователя действия на компьютере.

**Вопросы по астрономии**

1) Как называется явление, при котором Земля попадает в тень, отбрасываемую Луной?

2) Как назывался космический корабль, на котором стартовал Юрий Гагарин?

3) Какую планету солнечной системы называют красной?

**Вопросы по биологии**

1) У какой птицы самый красивый хвост, но ужасно противный голос?

2) Какой злак может расти на глазу у человека?

3) Одноклеточные микроорганизмы не могут жить в кипячённой воде. Какого вещества им не хватает?

**Вопросы по математике**

Без чего не могут обойтись охотники, барабанщики и математики?

На какой фигуре основана форма любой снежинки?

В какие цифры «одеваются» люди?