**ИГРА «Умники и умницы»**

Задачи мероприятия:

1. Повысить интерес учащихся к изучению биологии, географии.
2. Обогатить интеллект и кругозор дополнительными знаниями по предметам.
3. Вызвать положительные эмоции.

В игре участвуют 14 человек (2 команды) Начинается игра с представления участников и жюри. Ведущий задает вопросы по очереди каждой команде. За правильный ответ команда получает по 1 баллу.

|  |  |
| --- | --- |
| 1 команда девочек | 2 команда мальчиков |

Во время пауз проводится игра с болельщиками. По итогам определяется «самый умный болельщик».

**I ТУР. «Географический»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Сколько на нашей планете океанов? | 4 |
| 2 | Назовите самый большой в мире остров. | Гренландия |
| 3 | Какой народ на Земле самый многочисленный? | Китайцы |
| 4 | Как называется самая высокая вершина в мире? | Эверест |
| 5 | Сколько в России республик? | 22 |
| 6 | Самый большой океан на Земле. | Тихий |
| 7 | Страна «восходящего солнца». | Япония |
| 8 | Как называется коралловый остров? | Атолл |
| 9 | Кто из путешественников совершил первое кругосветное плавание? | Магеллан |
| 10 | На каком материке расположено государство Индия? | Евразия |
| 11 | Какой материк одновременно является государством? | Австралия |
| 12 | Какая горная система служит границей между Европой и Азией? | Урал |
| 13 | Разрешение на въезд или выезд из страны. | Виза |
| 14 | Кто такие аборигены? | Коренные жители |
| 15 | Как называются волны, возникающие при землетрясении в океане? | Цунами |
| 16 | В какой стране находится город Александрия? | Египет |
| 17 | Самая длинная параллель на глобусе. | Экватор |
| 18 | Самое глубокое озеро в мире. | Байкал |
| 19 | Какое море в древности называлось янтарным? | Балтийское |
| 20 | Самое соленое море в мире. | Мертвое |

**II тур «Без слов»**

(Командам предлагается жестами, без слов, через пантомиму изобразить одно заболевание и один вид спорта, болельщики должны догадаться, о чём идёт речь).
1 команда: заболевание - искривление позвоночника, вид спорта - художественная гимнастика.

2 команда: заболевание – чесотка, вид спорта – синхронное плавание.

Игра со зрителями

**III ТУР. «Биологический».**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Что такое «флора»? | Мир растений |
| 2 | Какой пигмент придает зеленую окраску листьям растений? | Хлорофилл |
| 3 | Самая крупная змея? | Анаконда |
| 4 | Что изучает ботаника? | Растения |
| 5 | Какой из медведей сумчатый – коала или панда? | Коала |
| 6 | Утконос – это млекопитающее или птица? | Млекопитающее |
| 7 | Какой бабочке подчиняются военно-морские силы? | Адмирал |
| 8 | Какая птица самая маленькая? | Колибри |
| 9 | Кто является далёким предком человека и человекообразных обезьян? | Дриопитек |
| 10 | Чем размножаются папоротники? | Спорами |
| 11 | Кораллы – это растения или животные? | Животные |
| 12 | Что выделяют растения при дыхании? | Углекислый газ |
| 13 | С каким насекомым сравнивают трудолюбивого человека? | Пчела |
| 14 | Как называется гриб, растущий под землей? | Трюфель |
| 15 | Кто изобрел первый микроскоп? | Роберт Гук |
| 16 | Самое большое животное на планете. | Кит |
| 17 | Какое животное называют кораблем пустыни? | Верблюд |
| 18 | Какой хищник носит имя человека? | Лев |
| 19 | Как называется обувь лошади? | Подковы |
| 20 | На каком базаре самый большой шум? | На птичьем |

Конкурс для болельщиков.

**Подведение итогов: награждение**

 **Вопросы для зрителей**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Какой остров говорит о себе, что он одежда? | Ямайка |
| 2 | Самый высокий действующий вулкан в России. | Ключевская сопка |
| 3 | Самый крупный по добыче железорудный бассейн России. | Курская Магнитная Аномалия |
| 4 | Самая высокая гора Урала. | Народная |
| 5 | Наука, изучающая население. | Демография |
| 6 | Самый маленький материк на Земле. | Австралия |
| 7 | Река, вытекающая из озера Байкал. | Ангара |
| 8 | На какой реке расположен наш город? | Воркута |
| 9 | Самая длинная река в мире. | Нил |
| 10 | Самая большая пустыня в мире. | Сахара |
| 11 | Как называется пчелиный город? | Пасека |
| 12 | Назовите овощи, «мечущие икру». | Кабачок, баклажан |
| 13 | Какой овощ необходим для проверки принцесс на чистоту королевской крови? | Горошина |
| 14 | Какая дикая кошка попала в сообщество автомобилей? | Ягуар |
| 15 | Какое парнокопытное бегает по автотрассам, перевозя грузы и людей? | Газель |
| 16 | Назовите цветочную позу йога. | Лотос |
| 17 | Назовите хвойный образец стройности человеческой фигуры. | Кипарис |
| 18 | Талия какого животного является эталонным образцом тонкой талии для всех женщин? | Оса |
| 19 | К какому семейству относят горох, фасоль и сою? | Бобовые |
| 20 | Какие грибы являются непромокаемой одеждой? | Дождевики |