Брейн-ринг по географии для учащихся 8 класса.

Цели:

* Обобщение и углубление знаний, умений и навыков по курсу географии «Природа России» в игровой форме.
* Развитие познавательного интереса, творческого мышления учащихся.
* Совершенствование умений объяснять и решать познавательные задачи.
* Воспитание чувства ответственности, умения выступать перед аудиторией, культуры общения.
* Развитие коммуникативных навыков, памяти, пространственного мышления и логики.
* Повышение мотивации к изучению предмета.

Правила игры.

В игре принимают участие две команды по 6 человек. Они заранее придумывают название и эмблему. Ведущий задаёт вопрос, на обсуждение даётся 1 минута. Выигрывает та команда, которая быстро и правильно ответит на 6 вопросов, либо та, которая за определённое время ответит на большее количество вопросов.

Вопросы командам.

1. Где летом день длиннее- в Санкт- Петербурге, Москве или Ростове-на-Дону? (в Санкт-Петербурге, так как его географическая широта самая большая)
2. Где находится самая большая постройка на Земле, созданная живыми существами? Где она находится? (Большой Барьерный риф в Тихом океане)
3. На этом острове рождается новый день. Его вершины первыми встречают лучи Солнца. Что это за остров? (о. Ратманова в Беринговом проливе)
4. На каком градусе географической широты начинаются белые ночи, о которых А.С. Пушкин писал «И не пуская тьму ночную на золотые небеса, одна заря сменить другую спешит, дав ночи полчаса»? (60\*с. ш.)
5. Кто будет находиться ближе к центру Земли -человек стоящий на Северном или Южном полюсе? (на Северном полюсе)
6. Назовите одно из крупнейших государств мира, большая часть которого лежит в восточном полушарии, а самая восточная точка – в западном. (Россия)
7. Куда течёт вода в Керченском проливе из Азовского моря в Чёрное, или наоборот? (его глубина 15 метров, течение зависит от направления ветра)
8. От уровня какого моря ведётся отсчёт всех абсолютных высот в странах СНГ? (от уровня Балтийского моря около Кронштадта)
9. Какую высоту имеет самое низкое дерево на планете? (5 сантиметров)
10. Этой легенде 3000 лет, ей посвящено 15000 трудов и множество художественных произведений. О чём она? (об Атлантиде)
11. Вам известно- произведение А.С. Пушкина «Руслан и Людмила»? Там есть такие строчки «У лукоморья дуб зелёный, златая цепь на дубе том». Лукоморье- понятие географическое, что оно означает? (морской залив)
12. Какая характерная черта географической оболочки описана А.С. Пушкиным , в стихотворении «Кавказ»? (высотная поясность)
13. Какому морю посвящены эти строки?

Прощай же, море! Не забуду

Твоей торжественной красы

И долго, долго слышать буду

Твой шум в вечерние часы. (Чёрное море)

1. Назовите имя человека, который пришёл к выводу, о шарообразности Земли? (Пифагор)
2. Через какой часовой пояс проходит линия перемены дат? (через 12й)
3. Что в переводе с греческого языка означает слово «арктос»? (медведь)

Жюри подводит итоги.