Географический КВН

6 класс

Подготовила и провела учитель географии Шулпина В.И.

ТЕМА:«Атмосфера и гидросфера»

«Солнце, воздух и вода — наши лучшие друзья»

Цель: выявить уровень и качество овладения знаниями и умениями, полученными на уроках по темам «Атмосфера» и «Гидросфера»; развивать пространственное мышление, выявить причинно-следственные связи; развивать познавательный интерес и географическое мышление учащихся; воспитание творческих способностей и эстетического восприятия мира, чувства солидарности и здорового соперничества..

Оборудование: Физическая карта полушарий; географический атлас для 6кл; карточки с заданиями; рисунки, изображающие явления гидросферы и атмосферы.

Ход игры

I. Орг.момент

В командах по 8 человек, два члена жюри фиксируют количество заработанных очков и следят за временем. К игре заранее, придумывали названия команд, приветствия, готовили представление команд (визитные карточки), рисовали эмблемы.

II. Основная часть игры.

Учитель: Сегодня мы проводим КВН по двум темам «Атмосфера» и « Гидросфера», в игре участвуют команды трех классов. Поприветствуем команды. входят команды под музыку и зрительские аплодисменты, располагаются за своими игровыми столами). Затем учитель знакомит всех со членами жюри.

Учитель: играя, мы определим ваши географические знания и творческие способности.

Конкурс 1

Визитная карточка

Команды защищают, представляют свое название.

Конкурс 2

Приветствие жюри, соперникам, болельщикам

Конкурс 3

Разминка

Каждой команде задается 6 вопросов, правильный ответ оценивается одним очком.

Вопросы 1 карточки

Что такое ветер?

Как называется самый крупный остров на нашей планете?

В каком направлении дует западный ветер?(на восток)

Все виды облаков по форме можно объединить в 3 основные группы. Назовите их.

Как называется самое глубокое озеро на Земле?

Какие облака состоят из мелких кристалликов льда?(перистые)

Вопросы 2 карточки

Что такое атмосфера?

В каком направлении дует юго-западный ветер?(на с-в)

Как называется самый большой океан по площади?

Два свойства вод мирового океана.

Что такое устье?

Вопросы 3 карточки

Что такое гидросфера?

Как называется самая длинная река мира?

В каком направлении дует северо-западный ветер?

Что такое атмосферное давление?

Конкурс 4

Продолжите фразу

Правильный ответ оценивается 2 очками. Капитаны выбирают карточки с фразами для своей команды.

Карточка 1

Для образования подземной воды необходимы два условия — это...

Бриз- не город, а ...

Карточка 2

На Земле выделяются 5 поясов освещенности — это...

Залив - это часть океана...

Карточка 3

Виды движения воды в океане это ...

Погодой называется состояние тропосферы...

Игра со зрителями

Лишнее слово

На листах бумаги записаны три понятия. Болельщикам необходимо определить, какое слово лишнее. Правильный ответ — 1 очко.

Лист 1.

Дождь;

Град;

Бриз;

Снег.

Лист 2.

Камчатка;

Индостан;

Индокитай;

Амазонка.

Лист 3.

Стратосфера;

Тропосфера;

Флюгер;

Верхние слои атмосферы.

Конкурс 5

Конкурс капитанов

(Переводи команду через болото)

В болоте 3 кочки; капитаны отвечают на вопросы, при каждом правильном ответе переходят с кочки на кочку, если не отвечают на вопрос, то остаются на прежнем месте. В случае правильных ответов даётся дополнительный балл.

Капитаны выбирают карточки с заданиями

Карточка 1.

1Что такое море?

2Что измеряют барометром?

3Что показано на рисунке....(Круговорот воды в природе)

Карточка 2.

1Что измеряют гигрометром?

2Что такое река?

3Что показано на рисунке..(Движение летнего и зимнего муссонов)

Карточка 3.

1Что такое атмосферные осадки?

2Что показано на рисунке. (Волны цунами)

3Что измеряют осадкомером?

**Конкурс 6**

Практическое задание

В каких поясах освещенности находятся объекты и какой для них характерен климат?

Карточка 1.

8°с.ш., 45°в.д.

74°с.ш., 70°в.д.

90°с.ш., 35°з.д.

Карточка 2.

54°с.ш.,70°з.д.

60°ю.ш., 70°з.д.

55°с.ш., 150°в.д.

Карточка 3.

14°с.ш., 80°з.д.

50°с.ш., 42°в.д.

4°ю.ш., 140°в.д.

Пока команды определяют проводится игра со зрителями

Игра со зрителями.

Болельщикам необходимо вспомнить 3 и более песни, в которых поется о воде и воздухе. Спеть по одному куплету из песни не повторяясь.

Конкурс 7

Кто больше

За 1 минуту командам надо ответить на как можно большее число вопросов. Капитаны выбирали для своей команды листы с вопросами.

Лист 1.

Части материков и островов, далеко выдающиеся в океан называются (полуостровами)

Главная причина течений (ветер).

Средиземное море внутреннее или окраинное.

По какому материку течет р.Волга (Евразия)

Если река спокойная и имеет широкую долину, то по характеру течения это река (равнинная)

Граница между 2 речными бассейнами. (Водораздел)

Самый большой материк. (Евразия)

Каким прибором измеряют воздуха, (термометром)

Разность между самой высокой и самой низкой t° в течение суток называют (суточной амплитудой колебаний)

Более низкую t° воды имеет Бенгальский залив или Карское море.

Два вида ледников (горные и покровные)

Что приносят муссоны зимой (сухую, безоблачную, холодную погоду)

Какой материк омывает Гвинейский залив (Африку)

Самое большое озеро на Земле (Каспийское)

Облака, имеющие вид воздушной белой ваты, (кучевые)

К какому океану относится море Лаптевых. ( к Северному Ледовитому)

Начало реки. (Исток)

Как называется группа крупных озер в Северной Америке. (Великие Американские озера)

Вода, находящаяся в земной коре называется (подземной)

Лист 2.

Перемещения воды в горизонтальном направлении на большие расстояния, (течения)

Пролив, разделяющий Северную Америку и Евразию. (Беренгов)

Главная причина приливов и отливов, (притяжение воды луной)

Самый маленкий океан (Сев.Ледовитый)

На каком материке находится полуостров Индостан. (Евразия)

Какой океан омывает Америку с запада. (Тихий)

Скопление пресного льда на суше (ледник)

Карибское море внутреннее или окраинное.

Как показаны на карте холодные течения (синими стрелками)

При каких облаках небо выглядит пасмурным, однообразно серым, (слоистых)

Как дует бриз ночью.(с суши на море)

В каком слое атмосферы находится почти весь водяной пар. (в тропосфере)

Один из самых мощных водопадов, расположенный в Северной Америке.(Ниагарский)

Огромные участки суши (материк)

На каком материке мы живем. (Евразия)

Соленая вода мирового океана составляет большую или меньшую часть гидросферы. (96.5%)

К какому океану относится море Баренцево?(к Северному-Ледовитому)

Многолетний режим погоды, характерный для какой-либо местности называется (климатом)

Лист 3.

Сравнительно неширокое водное пространство, ограниченное с 2 сторон берегами материков или островов, (пролив)

Как показаны на карте теплые течения, (красными стрелками)

Горные реки по сравнению с равнинными текут быстрее, медленнее, так же.

Самый холодный океан (Сев.Ледовитый)

По какому материку протекает р.Нил, (по Африке)

Скопление воды в природном углублении на суше, (озеро)

На какой высоте проводят условную границу атмосферы. (3.000)

Воздух, который не может вместить больше водяного пара, чем он содержит называют (насыщенным)

Сколько океанов на Земле. (4)

Какой океан омывает Евразию и Северную Америку с севера. (Сев.Ледовитый)

Ледник Антарктиды и Гренландии называется горным или покровным.

Самый большой полуостров Земли. (Аравийский)

Количество граммов веществ, растворенных в 1л воды называют(соленостью)

Реки на карте показывают (от истока к устью)

Как называют газ, который мы вдыхаем? (кислород)

арское море внутреннее или окраинное.

График, показывающий какие ветры дули в течении месяца. Сколько дней, а также господствующий ветер. («Роза ветров»)

III. Подведение итогов игры.

Выступление членов жюри, награждение команд.