

Обобщающий урок-игра по географии в 7-м классе по теме: "Австралия. Население и хозяйство"

Цели и задачи:

- способствовать обобщению и закреплению знаний учащихся о природе, населении, хозяйстве и уникальности Австралии;
- проверить и оценить знания и умения учащихся по теме "Австралия";
- способствовать развитию логического мышления, умения быстро и правильно излагать свои мысли при ответах на поставленные вопросы, умения общаться в коллективе, отстаивать свою точку зрения;
- посредством элементов игры, соревнования и проблемных вопросов способствовать повышению интереса учащихся к географии;
- способствовать нравственному воспитанию учащихся, формируя у них любовь к уникальной природе Земли, экологическое сознание;
- способствовать развитию географического мышления, то есть научить их мыслить комплексно и пространственно, решать доступные им географические проблемы.

Организация и порядок проведения. Продолжительность игры – 15 минут. С правилами игры учащихся желательно ознакомить заранее, а на уроке лишь напомнить их. Класс делится на 2 команды. При формировании команд учитываются взаимоотношения учащихся, их совместимость, уровень знаний, организаторские возможности.

Игра начинается одновременно во всех командах и состоит из 6 раундов. В каждом раунде команда старается набрать как можно большее количество баллов. В конце урока подсчитывается сумма баллов для каждой команды за всю игру, и члены команды получают соответствующую оценку в журнал.

Оценка ответов. Каждое правильно отгаданное слово оценивается в один бал.

Ход игры. Игра начинается по сигналу преподавателя. На каждый раунд отводится определенное время. Чтобы перейти к следующему раунду, необходимо ответить на все вопросы.

Задания

1 раунд "Географическое положение Австралии"

- 1 Какие координаты будут иметь все точки на территории Австралии? (ю.ш. и в.д.)
- 2 Самая северная точка Австралии (мыс Йорк)
- 3 Самая южная точка Австралии (Саут – Ист - Пойнт)
- 4 Самая западная точка Австралии (Стип – Пойнт)
- 5 Самая восточная точка Австралии (Байрон)
- 6 Протяженность Австралии с севера на юг (3200 км)
- 7 Протяженность Австралии с запада на восток (4100 км)
- 8 Пролив между Австралией и Новой Гвинеей (Торресов)
- 9 Море, омывающее юго - восточные берега Австралии (Тасманово море)
- 10 Остров, расположенный к югу от Австралии (Тасмания)
- 11 . Площадь территории Австралии составляет(7,7 млн. кв. км)
- 12 Первооткрывателями Австралии являются(голландцы).

13 Маршрут какого исследователя прослеживается в презентации? (Джеймса Кука)

2 раунд “История открытия и исследования Австралии”

В этом раунде команды должны заполнить кроссворд.

1. Голландский мореплавателю, открывший северные берега Австралии в 1644 году
2. Так назвал Австралию Абель Тасман
3. Английский мореплавателю, открывший восточное побережье Австралии в 1770 году
4. Английский исследователь, который назвал Австралию Австралией в 1814 году
5. Первые переселенцы, с которых началось заселение Австралии в 18 веке
6. Русский путешественник и этнограф, который жил и работал в Австралии в 19 веке
7. Животные, завезенные в Австралию в 1859 г., и которые оказались “страшней, чем наводнение”.
8. Так назвал Австралию Джеймс Кук
9. Так была названа Австралия еще за 200 лет до открытия

```
1 0 0 0 0 0 0 0 А 0 0 0 0 0
      2 0 0 В 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
      3 0 0 0 0 0 0 С 0 0 0
      4 0 0 Т 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
      5 0 Р 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
6 0 0 0 0 0 0 0 0 - 0 А 0 0 0 0 0
      7 0 0 0 Л 0 0 0
      8 0 0 0 0 0 И 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 Я 0 0 0 0 0 0 0 0 0
```

(Правильные ответы: 1 - Абель Тасман; 2 - Новая Голландия; 3 - Джеймс Кук; 4 - Мэтью Флиндерс; 5 - Преступники; 6 - Миклухо-Маклай; 7 - Кролики; 8 - Новый Южный Уэльс; 9 - Неведомая Южная Земля)

3. раунд “Рельеф и полезные ископаемые Австралии”

Дополните следующие предложения:

- Для Австралии характерно преобладание (равнинного) рельефа
- Плоскогорье на западе Австралии (Западно - Австралийское)
- На востоке находится (Большой Водораздельный) хребет
- Самая высокая точка Австралии (г. Косцюшко)
- Австралия отделилась от.... (Гондванны)

4. раунд “Климат Австралии”

Вопрос №1. докончите предложение:

Австралия самый (сухой) и (безводный) материк

Вопрос №2. В каких климатических поясах находится Австралия.

Где в Австралии круглый год выпадают обильные осадки и почему?

Ответ: на восточных склонах Большого Водораздельного хребта из-за постоянных пассатов с Тихого океана, которые приносят влагу.

Вопрос №2. Почему Австралия – самый сухой материк?

Ответ: во-первых, почти вся расположена в тропических широтах, во-вторых, горы на востоке препятствуют влиянию на климат влажных пассатов с Тихого океана, в-третьих, Австралия - самый низкий материк.

Вопрос №3. Как бы изменился климат Австралии, если бы на востоке не было гор и почему?

Ответ: Климат стал бы более влажным на всей территории, потому что горы не препятствовали продвижению юго-восточных влажных пассатов с Тихого океана.

4 раунд “Внутренние воды Австралии” слайд 19

Вопрос №1. Почему все австралийские озера на карте показаны пунктиром и окрашены в малиновый цвет, а почти все реки тоже показаны пунктиром?

Ответ: из-за жаркого и сухого климата, сильного испарения озера становятся солеными и часто пересыхают, и реки тоже пересыхают. На карте же всегда соленые озера обозначают малиновым цветом, а пересыхающие озера и реки – пунктиром. Временные водотоки в Австралии называют криками.

Вопрос №2. Как называется самое большое по площади озеро Австралии – (Эйр)

Вопрос №3. Как вы думаете, почему Австралия, будучи самым сухим материком, очень богата подземными водами. Почему их нельзя использовать для питья?

Ответ: в рельефе Австралия напоминает блюдце с приподнятыми краями, следовательно, можно предположить, что подобным образом залегают и водоупорные пласты (понижаясь к центру); поэтому подземные воды преимущественно не стекают в океан, а накапливаются в центральном понижении. Из-за жаркого и сухого климата подземные воды испаряются, а соли накапливаются, и это приводит к засолению подземных вод (поэтому их нельзя использовать для питья).

Вопрос №4. Что такое крики?

Ответ: сухие русла рек в Австралии.

Вопрос №5. Основной тип питания рек (дождевой). Реки полноводны в сезон (дождей.)

Вопрос №6. Самая крупная река Австралии Муррей

Вопрос №17 Главный его приток - Дарлинг

6 раунд “Флора и фауна Австралии”

Вопрос №1. В каких климатических поясах находится Австралия?

2. Перечислите природные зоны Австралии. Какая из них преобладает и почему?

Ответ: пустыни, полупустыни, саванны, влажные тропические леса. Преобладают пустыни, так как Австралия почти целиком находится в тропическом климатическом поясе с жарким и сухим климатом.

Вопрос №3 Как называется это дерево? Чем это дерево отличается от всех?

Ответ: баньян. Семена этого дерева застревают между ветвями других деревьев, прорастают и развиваются. При этом они используют это дерево как почву, пока не уничтожат

Вопрос №4. Какое это дерево? Расскажите о таких деревьях поподробнее

Ответ: эвкалипт. Они бывают гигантскими, высотой более 100м, есть низкорослые и эвкалипты низкорослые

Вопрос №5 Узнайте животных и расскажите о них.

Новая тема: “Население и хозяйство Австралийского Союза”

На материке Австралия располагается одно единственное государство – Австралийский Союз.

- Официальный язык – английский.
 - Столица – Канберра.
- Крупнейшие города - Сидней, Брисбен, Мельбурн, Перт.
 - Форма правления – Конституционная монархия.
 - Королева – Елизавета II
 - Форма устройства – федеративное государство.
 - Территория – 7 686 850 км²
- Население – 21 065 592 чел. (коренных 1,5% - около 250 тысяч).
 - ВВП - \$766,8 млрд.

Валюта – Австралийский доллар

Коренное население Австралии – аборигены – относятся к негроидно – монголоидной расе и имеют темно – коричневый цвет кожи, волнистые черные волосы, широкий нос, сильно выступающие надбровья.

Ученые предполагают, что они попали сюда из Юго – Восточной Азии. До прихода европейцев австралийцы находились на очень низком уровне развития. Аборигены не занимались ни земледелием, ни скотоводством, не умели выделывать ткани, не знали металлов. Они жили охотой, собирательством, хорошо ориентировались в природе и вели бродячий образ жизни.

К пришлому населению относятся потомки европейцев, почти исключительно англичане – англо – австралийцы, говорящие на английском языке.

В Австралии живет около 21 млн. человек. Среди других материков выделяется очень низкой плотностью населения. По территории материка население размещено крайне неравномерно. Почти все оно сосредоточено на восточной, юго – восточной, отчасти юго – западной окраинах материка, где более благоприятные условия. Внутренняя Австралия и весь Север заселены мало. Здесь живут аборигены.

После прихода европейцев и в связи с развитием овцеводства коренных жителей начали оттеснять вглубь материка – в засушливые районы, обрекая их на голодную смерть. Кроме того, европейцы жестоко истребляли австралийцев, убивали их, отравляли пищу, воду в колодцах. Количество коренного населения на материке резко сократилось с 310 тысяч до 50 тысяч человек.

Аборигены жили в нищенских условиях в **резервациях (территории, отведенные для насильственного поселения коренных жителей)**. Записать в тетрадь.

Они были совершенно бесправны, не имели права жить в городах, участвовать в общественной жизни.

Сегодня австралийские аборигены стали юридически равноправными гражданами своей страны. Важно, что аборигены перестали вымирать и их численность продолжает расти. Часть аборигенов работает на фермах батраками в качестве пастухов и рабочих. Другие продолжают вести полубродячий образ жизни, занимаются охотой и собирательством. Ведущее место в хозяйстве Австралии принадлежит промышленности, в которой хорошо развиты все отрасли. На основе разнообразных полезных ископаемых здесь сформировалась горнодобывающая промышленность. В стране развивается машиностроение, химическая промышленность, а также пищевая. Развиты горнодобывающая промышленность (добыча полезных ископаемых – угля, нефти, природного газа, железных руд и руд цветных металлов, золота, платины), пищевая

промышленность, овцеводство, садоводство, зерновое хозяйство. На мировой рынок Австралия поставляет шерсть, продовольствие (пшеницу, мясо, сахар, фрукты) и полезные ископаемые.

Сельское хозяйство также хорошо развито. Англо – австралийские фермеры владеют крупными земельными участками. Они применяют технику, удобрения, а также наемный труд, благодаря чему получают высокие урожаи и прибыли. Ведущее в сельском хозяйстве принадлежит пастбищному животноводству – овцеводству. Австралийские мериносы дают свыше половины всего мирового настрига. Овцы здесь в течение года пасутся на естественном подножном корму.

В качестве помощников фермеры используют специально выведенную породу собак – кэлпи, которые были завезены из Шотландии. Они умело справляются со стадом, но никогда не обижают овец.

В хозяйстве страны большое значение имеют моря, омывающие Австралию. В них ловят рыбу, разводят моллюсков – жемчужниц, съедобных устриц. Австралия не имеет сухопутных связей с другими странами. Все ее крупнейшие города, за немногим исключением, являются крупнейшими морскими портами.

Австралия высокоурбанизированное государство. Почти 72% населения живет в городах.

Учащиеся класса подготовили небольшие сообщения про некоторые города Австралии. Давайте их послушаем.

Канберра

Столица Австралийского Союза. С населением, превышающим 345 тысяч человек Канберра является крупнейшим городом Австралии, расположенным внутри страны, а не на побережье. Город находится в северной части Австралии. В 1908 году территория современной Канберры была выбрана в качестве будущей столицы Австралийского Союза.

Является резиденцией австралийского правительства, Канберра — место, где расположены парламент Австралии, верховный суд, находятся общественные и культурные учреждения государственного значения. Канберра занимает площадь в 805,6 км².

Аделаида

Столица и самый большой город штата Южная Австралия, пятый по величине город страны, с населением более 1,1 миллиона человек в 2004 г. Город расположен на берегу залива Святого Винсента, на Аделаидских равнинах, к северу от полуострова Флоро, у подножия хребта Маунт-Лофти. Названный в честь королевы Аделаиды, супруги короля Вильгельма IV, город был основан 28 декабря 1836 в качестве столицы единственного свободного британского поселения в Австралии. Сегодня Аделаида знаменита своими фестивалями, а также вином, искусством и спортивными достижениями. Как правительственный и коммерческий центр Южной Австралии. Аделаида располагает большим количеством государственных и финансовых учреждений. Большинство из них расположены в центре города, а также в пригородах.

Брисбен

Крупный город на восточном побережье Австралии. Административный центр штата Квинсленд. Население — 1,8 млн человек, это третий по численности (после Сиднея и Мельбурна) город страны. Расположен в излучине реки Брисбен приблизительно в 23 км от её устья. На территории современного Брисбена издревле обитали аборигены. Сейчас Брисбен является наиболее быстро растущим городом в Австралии.

Перт

Крупнейший город и столица штата Западная Австралия, расположен на юго-западе Австралии на берегу Индийского океана. Население города составляет 1,658 млн человек (2010). Перт — четвертый по населению город Австралии после Сиднея, Мельбурна и Брисбена. В Перте проживает около 75 % населения всего штата Западная Австралия. Город был основан 12 июня 1829 года капитаном Джеймсом Стирлингом вскоре после образования портового поселения Фримантл. Перт показывает устойчивый рост, быстрее, чем средний показатель по стране. Перт получил известность, как «Город огней», когда все жители включили освещение в момент пролёта над ними космического корабля Дружба 7 в 1962 году. По состоянию на 2010 года, Перт расположен на восьмом месте лучших городов для проживания.

Сидней

Крупнейший город Австралии площадью 12144,6 км² население которого по оценкам на 2009 год составляло примерно 4,5 миллиона человек. Сидней является столицей штата Новый Южный Уэльс. Город основан в 1788 году Артуром Филлипом, который прибыл на материк во главе первого флота, и являлся местом первого колониального европейского поселения в Австралии. Город был назван в честь лорда Сиднея- бывшего на тот момент министром колоний Великобритании. Сидней расположен на юго-восточном побережье Австралии. Город Сидней знаменит своим оперным театром, мостом Харбор-Бридж и своими пляжами. Сидней является одним из самых многокультурных и многонациональных городов мира, что вызвано тем фактом, что город является основным местом проживания иммигрантов прибывающих на постоянное место жительства в Австралию.

Улуру – чудо Австралии

В мире нет ничего похожего на этот красновато-коричневый монолит. Он возвышается среди бескрайних песков национального парка. Уже много тысячелетий поражает он своим величием людей. Улуру занимает особое место в легендах и приданиях аборигенов племени анангу. Размеры этого чуда природы впечатляют 3,61 км - длина, 1,9 км - ширина, высота - 349 м. Улулу изменяет свою цветовую гамму при разной интенсивности освещения, лучше всего это заметно утром и вечером. Расположено это чудо природы в 440 км от Алис-Спрингс.

Есть еще много прекрасных и величественных мест в Австралии, которые Вам настоятельно посоветует посетить любое агентство. Конечно, это национальный парк Какаду, который находится на тропическом побережье страны. Он узнаваем всем миром как сокровищница культуры и экологии. Это остров Кенгуру его неповторимой экосистемой. А скалы, похожие на пики в Красной пустыне и неповторимые Бангл-Бангл - золотые и черные полосатые горы поражают воображение своими причудливыми формами.

С мыса штата Виктория можно наблюдать результат труда океана, который, в течение тысяч лет создавал 12 скал - Апостолов. Возраст этого чуда природы исчисляется приблизительно 20-ю миллионами лет. И конечно, нельзя побывать в Австралии и не увидеть таких произведений человеческой архитектуры, как Сиднейский Театр Оперы, который поражает своим величием или Мост города Сидней. Мост Сиднея построен в 1932 году. Местные жители нежно прозвали его вешалкой. Длина этого шедевра человеческой архитектуры 1148 метров, а его вес 52 850 тонн. На его покраску требуется 10 лет беспереывного труда и 30100 литров покрасочных материалов.

Диджериду

Считается древнейшим духовым музыкальным инструментом на планете. Длина может достигать 2 метров. Делают из ветки эвкалипта, сердцевину которой выгрызли термиты. Аборигены называют ее флейтой Змея-радуги.

Корробори

Считается древнейшим духовым музыкальным инструментом на планете. Длина может достигать 2 метров. Делают из ветки эвкалипта, сердцевину которой выгрызли термиты. Аборигены называют ее флейтой Змея-радуги.

Бумеранг

Считается древнейшим духовым музыкальным инструментом на планете. Длина может достигать 2 метров. Делают из ветки эвкалипта, сердцевину которой выгрызли термиты. Аборигены называют ее флейтой Змея-радуги.

Тест «Верно –ли?»

Какие утверждения об Австралии правильные

1. Большую часть населения Австралии составляют аборигены.
2. Аборигены относятся к негроидно – австралоидной расе.
3. До прихода европейцев наметрик, коренное население занималось земледелием и скотоводством.
4. Ученые предполагают, что аборигены попали на материк с Африки.
5. В Австралии очень низкая плотность населения, в ней проживает около 21 млн. человек.
6. Практически все население Австралии сосредоточено в восточной, юго-восточной и отчасти юго-западной частях материка, где лучшие природные условия.
7. Коренное население Австралии в основном проживает на севере.
8. К пришлому населению относятся потомки европейцев, почти исключительно англичане, англо-австралийцы, говорящие на английском языке, который в Австралии принят как официальный.
9. Официальным языком служит французский.
10. Количество коренного населения на материке намного превышает пришлое

Проверим!?

2,5,6,7,8

Домашнее задание:

- Параграф 38
- Представьте, что вы работаете в туристическом агентстве, и ваша заработная плата зависит от числа клиентов, посетивших Австралию. Вы должны написать мне письмо, в котором назовете не менее 10 причин, по которым я должна посетить Австралию