

# Почему Австралия – самый жаркий и сухой материк?

Работу выполнили ученики 7  
класса Обухов Алексей,  
Румянцев Олег.

# Цели исследования:

- Изучить климат Австралии.
- Доказать что Австралия самый сухой материк.
- Объяснить, почему Австралия самый жаркий и сухой материк.

# Методы:

- Наглядный
- Исследовательский
- Аналитический
- Частично-поисковый

# Положение Австралии

Австралия находится в южном полушарии.

Почти по середине ее пересекает южный тропик



# Климатическая карта Австралии



# Австралийская шутка

Однажды австралийскому фермеру упали на лоб капли дождя, и он от удивления упал в обморок.

Родственники пытались привести его в чувство, брызгая на лицо холодную воду, но безуспешно. И наконец, один из них догадался-выплеснул в лицо несчастному два ведра пыли. И фермер тотчас пришел в себя. Это австралийская шутка. В ней отразились важные климатические особенности этого материка.

# Климатические пояса Австралии

- Австралия лежит в трех климатических поясах:  
    субэкваториальном,  
    тропическом,  
    субтропическом
- Большую площадь занимает тропический климатический пояс.

# Климатические показатели

Среднемесячная температура июля составляет от +16 до 24 градусов С

Среднемесячная температура января составляет от +24 до 32 градусов С.

Среднегодовое количество осадков – от 250 до 500 мм .



# Восточное побережье материка

Здесь выпадает наибольшее количество осадков, так как пассаты приносят воздушные массы с Тихого океана, насыщенные влагой



# Погода в Австралии

Погода в Австралии круглогодично располагает к путешествиям. Самое жаркое время года: ноябрь-январь, в это время от +25 С до +32 С.

Относительно холодно в июне-августе, температура поднимается не выше +15-18 С, а иногда опускается и до 0 С.

В зимнее время часты дожди. Май-август - идеальное время для поездки, сентябрь-декабрь - пик сезона

# Австралия – самый жаркий материк

Австралия - самый жаркий континент на Земле. В засушливых районах внутри страны температура поднимается до 30 градусов Цельсия. Рекордная отметка, до которой поднимался столбик термометра, - 53 градуса. Самое жаркое время года - с ноября по январь, в это время по всей территории страны температура составляет от +20 С до +32 С, а в центральных районах может достигать и до +38-42 С. При этом уже через 1,5 - 2 часа после захода солнца, температура может опускаться на 10 -12 с.

# Почему Австралия – самый сухой материк?

- Большая её часть лежит в тропическом поясе.
- На значительной части материка осадков выпадает всего от 250 до 500 мм\год, а в центральной части – менее 250 мм\год.
- Почти половину материка занимает зона тропических пустынь.
- Очень мало рек, да и то почти все пересыхающие.
- Мало озер, в основном солёные.

# Смысл австралийской шутки

- Австралиец упал в обморок от нескольких капель воды потому, что дождь – редкое явление для большинства территории Австралии.
- Австралиец пришел в себя от выплеснутых ведер пыли, потому что это для него привычно, так как на большей территории материка дуют ветры, несущие песок.

# Вывод

Проанализировав климатические карты Австралии, изучив климат материка на основе различных источников можно сделать вывод о том, что Австралия – самый жаркий и сухой материк

# Ресурсы:

- О.В.Крылова «Уроки географии»
- Атлас по географии материков и океанов.
- Большая энциклопедия Кирилла и Мефодия
- Интернет-ресурсы.
- Коринская, Щенев, Душина «География материков и океанов»