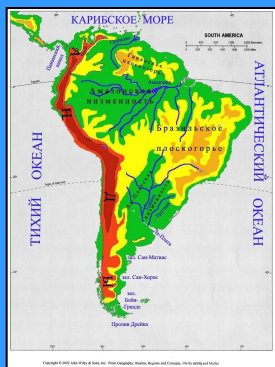
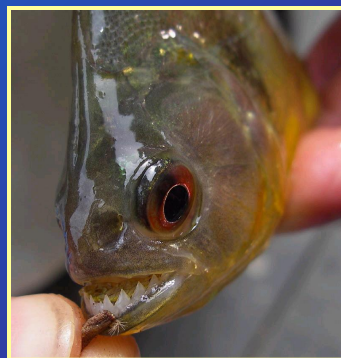


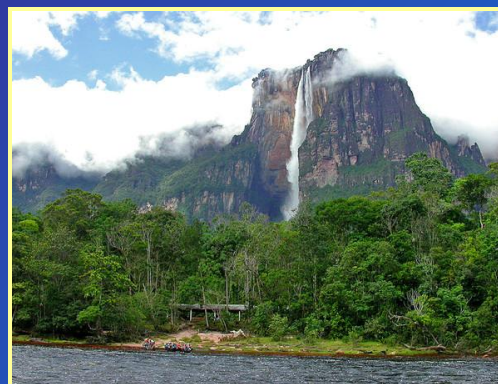
# ЮЖНАЯ АМЕРИКА



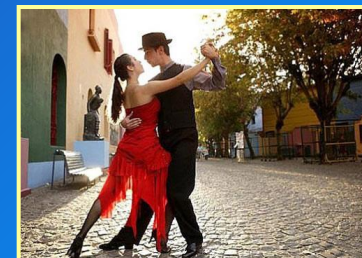
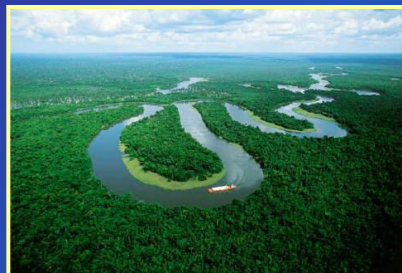
Природа



Население и страны



Проверь свои знания



- На главную
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

§40. Географическое положение.  
Географическое положение. Из истории открытия  
и Географическое положение.  
Из истории открытия и  
Географическое положение. Из  
истории открытия и  
исследования материка.



§41. Рельеф и полезные ископаемые §41.  
Рельеф и полезные  
ископаемые

§42. Климат

§43. В

- Природа
- На главную
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

## §45. Население

§46. Страны Востока §46. Страны Востока §46. Страны Востока материка. §46. Страны Востока материка. Бразилия.

## Республика Аргентина

## §47. Страны Анд. Перу



# §40. Географическое положение

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Южная Америка – четвертый по величине материк (18,3 млн км<sup>2</sup>). Большая часть материка расположена южнее экватора. Южная Америка соединяется с Северной Америкой Панамским перешейком. С запада омывается водами Тихого океана, с севера и востока Атлантического.



Рис. 1. Физическая карта Южной Америки

Назад

Вперед

# §40. Географическое положение

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Крайние точки:

- На севере – мыс Гальинас (12° с.ш., 71° з.д.)
- На юге – мыс Горн (55° ю.ш., 67° з.д.)
- На западе – мыс Париньяс (4° ю.ш., 81° з.д.)
- На востоке – мыс Кабу-Бранку (7° ю.ш., 34° з.д.)

Протяженность с севера на юг – 7150 км.

Протяженность с запада на восток – 5100 км.



Рис. 2. Крайние точки материка

Назад

Вперед

# §40. Из истории открытия и исследования материка

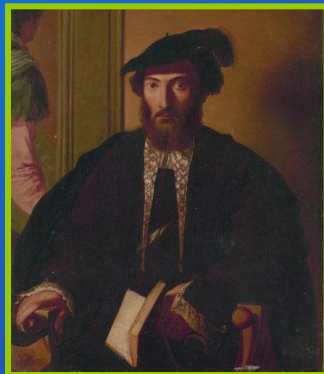
Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения



## Америго Веспуччи (1454-1512 гг.)

*Цель:* экспедиции к берегам Нового Света (Южной Америки)

*Результат:* совершил 3 плавания к берегам материка: в 1499-1500 гг.; 1501-02 гг.; 1501-04 гг.

*Открыл:* дельту Амазонки, Венесуэльский залив, лагуну Маракайбо, Гвианское течение, бухту Рио-де-Жанейро и Бразильское нагорье.



Рис. 3. Маршрут плаваний А. Веспуччи

Назад

Вперед

## §40. Из истории открытия и исследования материка



### Франсиско Писарро (1468-1541 гг.)

*Цель:* поход в Эльдorado

*Результат:* открыл обширное плато в высокогорье Центральных Анд, достиг устья реки Сах-Хуан.

1528 г. – завоевание Перу

1530 г. – высаживается в г. Турнбес, к северу от Перу. Двинулись в глубь материка, перешли Анды.



Рис. 4. Маршрут Ф. Писарро

Назад

Вперед

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

## §40. Из истории открытия и исследования материка

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения



### Диего Альмагро (1475-1538 гг.)

*Цель:* поход в Эльдorado

*Результат:* 1535 г. – основал будущую столицу Перу. Отправился дальше на юг и стал первым кто достиг Чили.

1541 г. – основал город Сантьяго (Чили), открыл перевал через Анды–Сан-Франциско.

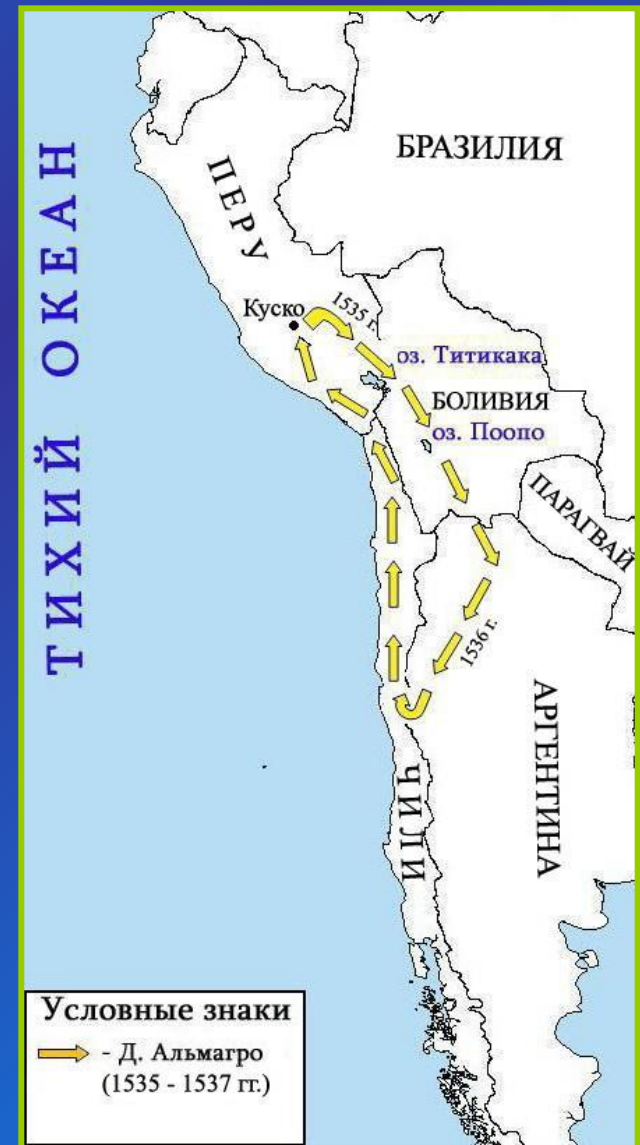


Рис. 5. Маршрут Д. Альмагро

Назад

Вперед



## §40. Из истории открытия и исследования материка

Природа

Среди ученых исследователей материка выделяют А. Гумбольдта, Г. И. Лангсдорфа и Н. Г. Рубцова, Н. И. Вавилова.

Население и страны

На рубеже XVIII-XIX вв. А. Гумбольдт вместе с французским ботаником

Проверь свои знания

Э. Бонпланом отправился в экспедицию в Южную Америку для изучения природы материка.

Кроссворд

Он создал первую геологическую карту материка, описал холодное течение у западных берегов, его значение для природы, обосновал идею высотной поясности.

Литература и сообщения



*Рис. 6. Гумбольдт и Бонплан в амазонских джунглях. Картина Эдуарда Эндера, 1850 г.*

Назад

Вперед

## §40. Из истории открытия и исследования материка

Природа

В начале XIX в. русские ученые Г. И. Лангсдорф и Н. Г. Рубцов изучали природу и коренное население внутренних районов Бразильского плоскогорья.

Население и страны

Проверь свои знания

В 1923 – 1933 гг. русский ботаник Н. И. Вавилов установил географические центры древних очагов земледелия и происхождения некоторых культурных растений, родиной которых является Южная Америка.

Кроссворд

Литература и сообщения

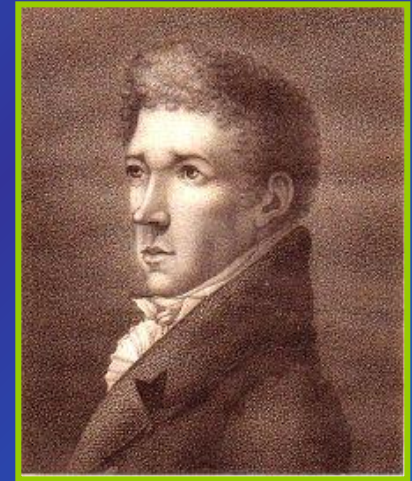


Рис. 7. Г. И. Лангсдорф

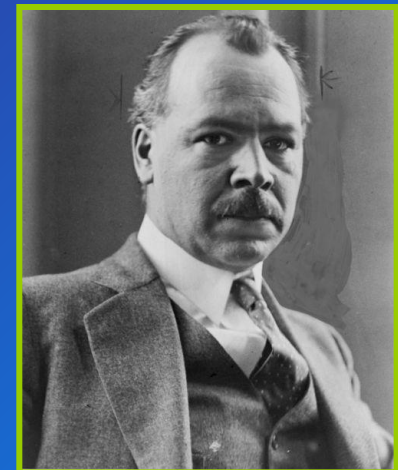


Рис. 8. Н. И. Вавилов

Назад

Пройти тест

# Оценка за тест – количество правильных ответов

+ Вопрос 1 -

+ Вопрос 2 -

+ Вопрос 3 -

+ Вопрос 4 -

+ Вопрос 5 -

Ответ	Оценка
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5

# §41. Рельеф и полезные ископаемые

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

В рельефе Южной Америки выделяют 2 части

↓  
Восточная – равнины и нагорья

↓  
Расположена на Южно-Американской платформе

↓  
Западная – горная территория

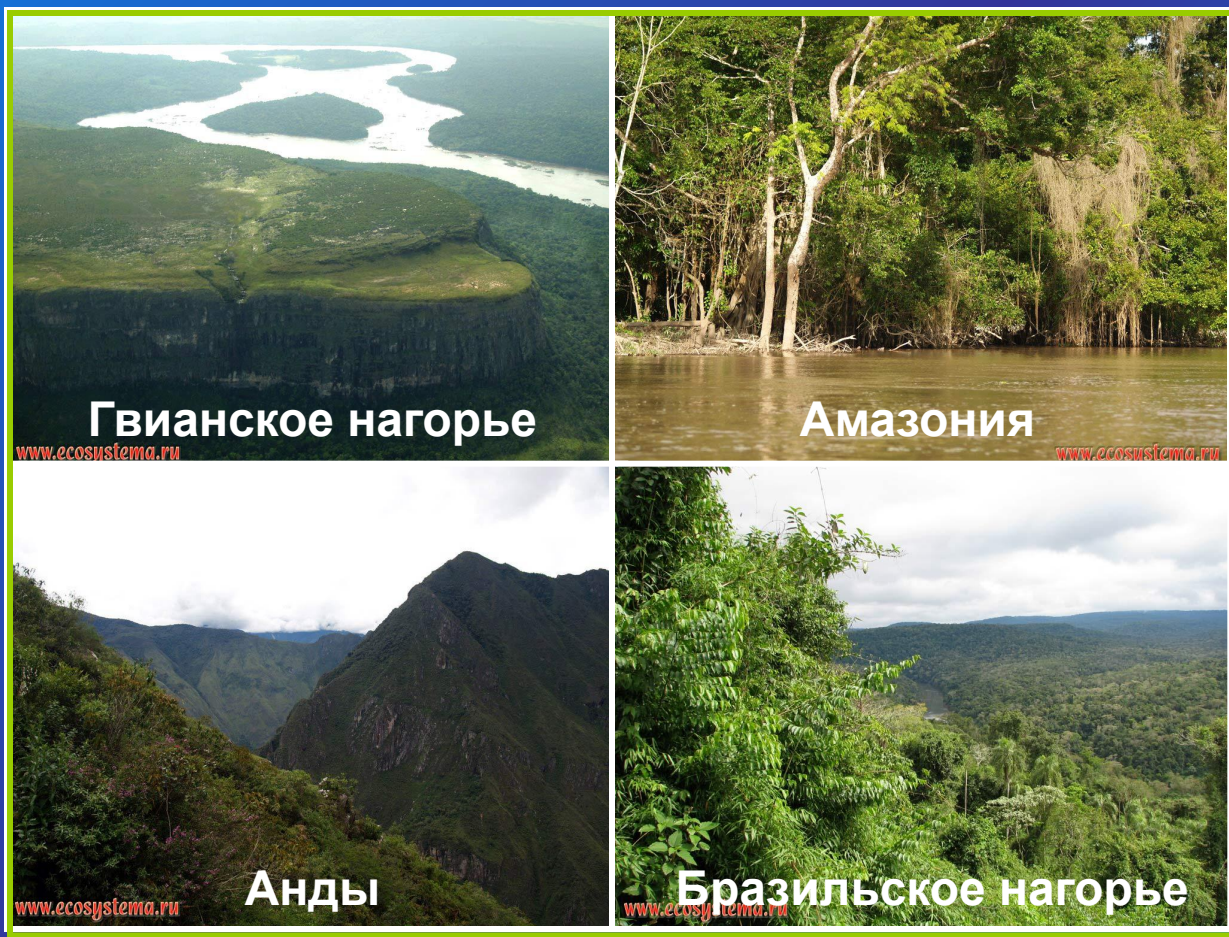
↓  
Результат взаимодействия океанической и материковой литосферных плит



Рис. 9. Равнинные и горные территории материка

# §41. Рельеф и полезные ископаемые

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения



**Гвианское нагорье**

**Амазония**

**Анды**

**Бразильское нагорье**

*Рис. 10. Рельеф Южной Америки*

Назад

Вперед

# §41. Рельеф и полезные ископаемые



Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

В Андах добывают черные и цветные металлы (медь, олово, вольфрам, серебро, свинец, цинк) магматического и метаморфического происхождения.

На нагорьях восточной части материка есть крупные месторождения циркония. На нагорьях восточной части материка есть крупные месторождения циркония, берилла, урана, никеля связанные с выходом магматических пород.

Месторождения нефти, природного газа и каменного угля приурочены к прогибам платформы, межгорным и горным впадинам.

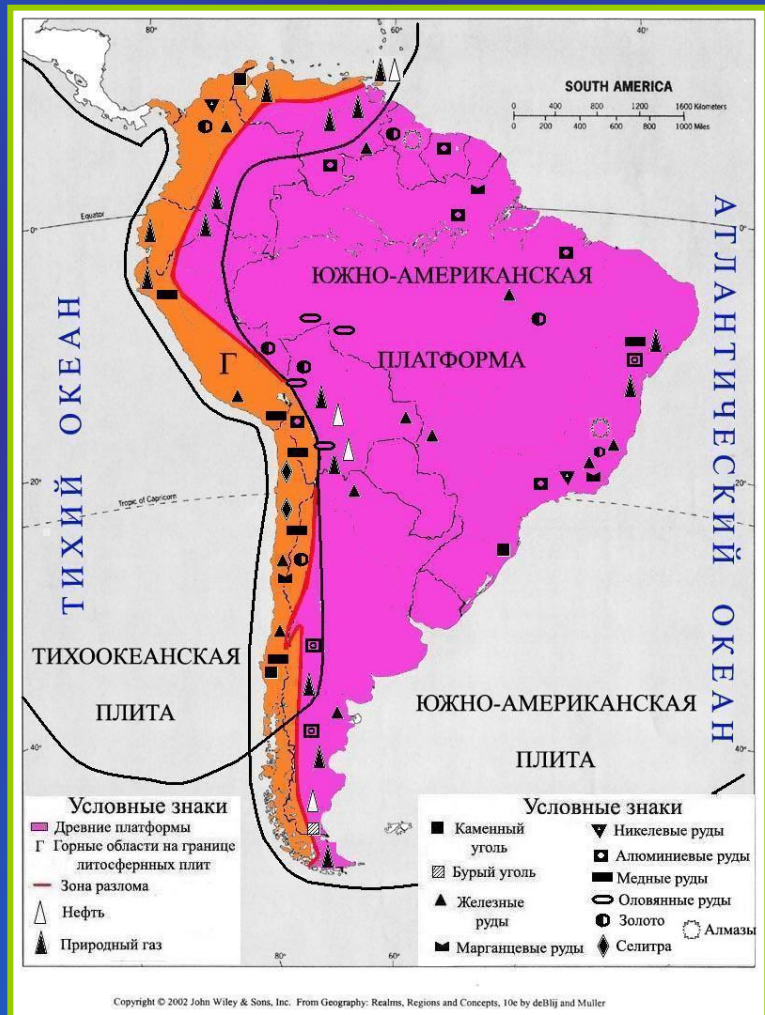


Рис. 11. Полезные ископаемые Южной Америки

Назад

Вперед

# §41. Рельеф и полезные ископаемые

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

- Медь применяется в электротехнике, для производства труб, в ювелирном деле и архитектуре.
- Цирконий используется для конструкций ядерных реакторов, в пиротехнике, медицине и быту (посуда).
- Никель – для производства сплавов в аэрокосмической промышленности, аккумуляторов, в медицине.



Рис. 12. Цирконий



Рис. 13. Никель

Назад

Пройти тест

# Оценка за тест – количество правильных ответов

+ Вопрос 1 -

+ Вопрос 2 -

+ Вопрос 3 -

+ Вопрос 4 -

+ Вопрос 5 -

Ответ	Оценка
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5



Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Южная Америка расположена в 6 климатических поясах:

- Субэкваториальном Северного полушария;
- Экваториальном;
- Субэкваториальном Южного полушария;
- Тропическом;
- Субтропическом;
- Умеренном.

В каких климатических поясах находится Африка?  
Назовите общие пояса для Африки и Южной Америки?

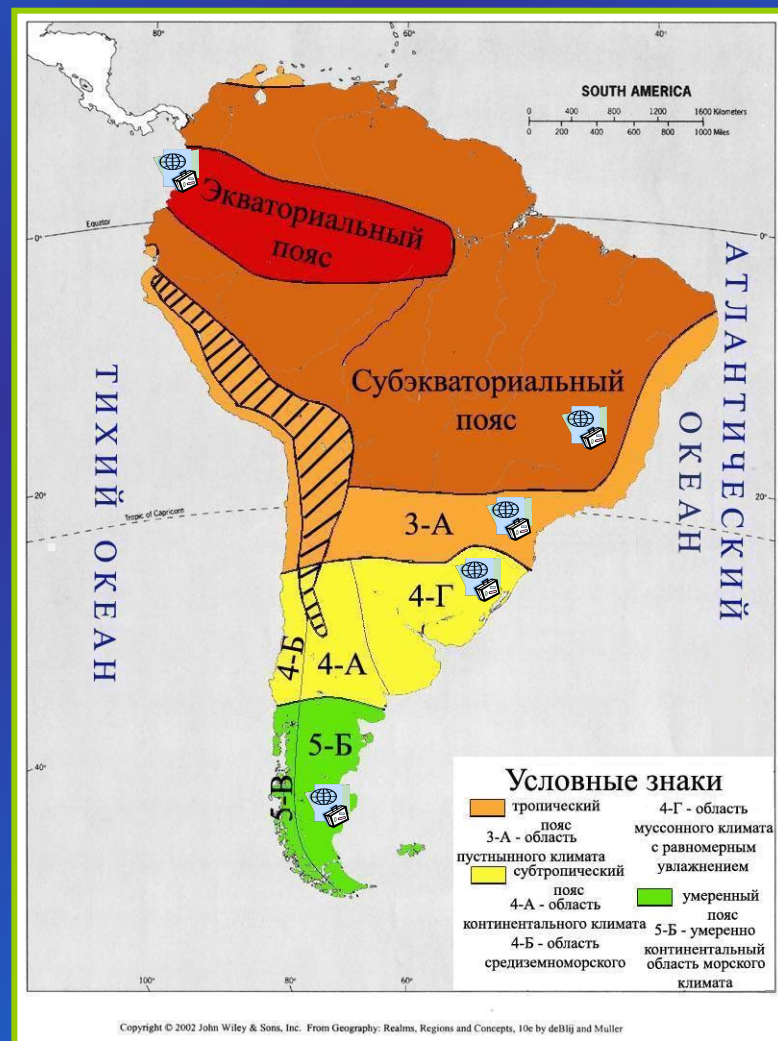


Рис. 14. Карта климатических поясов материка

Вперед

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Африка расположена в 7 климатических поясах:

- Экваториальном поясе;
- Субэкваториальном поясе Северного полушария;
- Субэкваториальном поясе Южного полушария;
- Тропическом поясе Северного полушария;
- Тропическом поясе Южного полушария;
- Субтропический пояс Северного полушария;
- Субтропический пояс Южного полушария.

Общие климатические пояса для Африки и Южной Америки:

- Экваториальный пояс;
- Субэкваториальные пояса Северного и Южного полушарий;
- Тропический и субтропический пояса Южного полушария.

В Африке нет умеренного пояса.

Назад

Вперед

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

В экваториальном климатическом поясе находится большая часть Амазонской низменности и северо-западное побережье материка.

Для него характерно:

- Постоянная средняя температура воздуха  $+25\text{ }^{\circ}\text{C}$ ;
- Обильные осадки (1500-4000 мм).

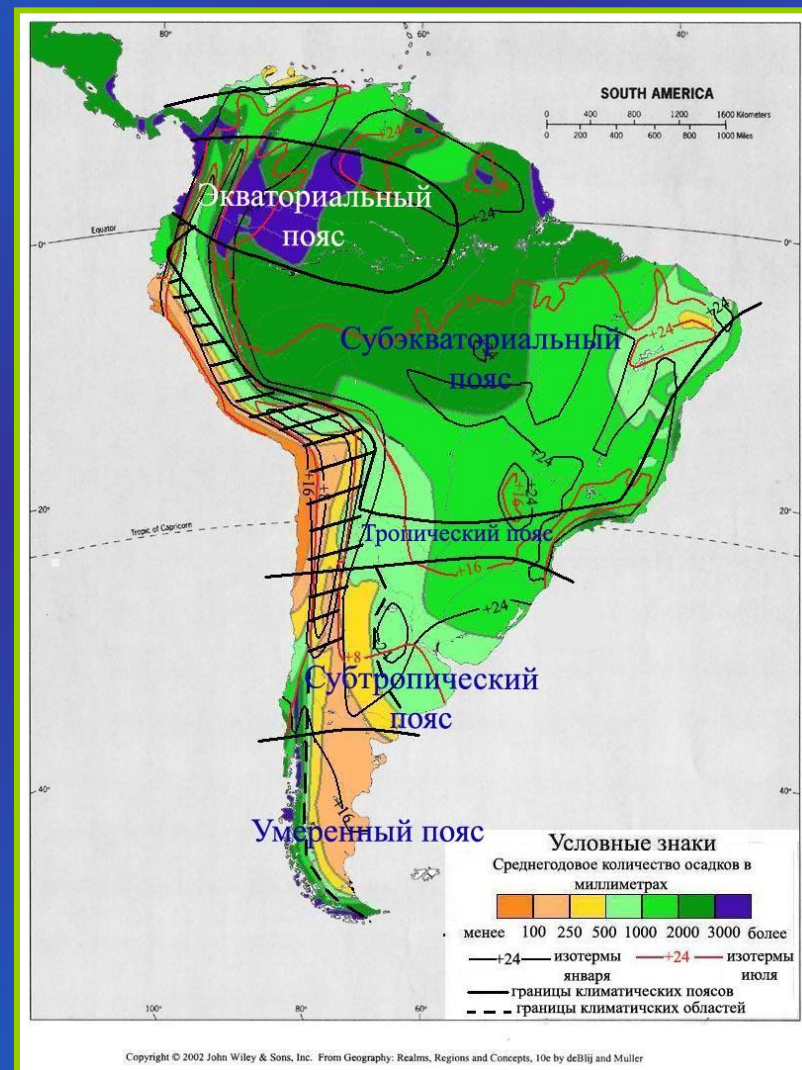


Рис. 15. Карта среднегодового количества осадков, температуры января и июля

Назад

Вперед

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Для субэкваториальных поясов (Северного и Южного) характерно чередование воздушных масс:

Летом господство экваториальных воздушных масс со средними температурами более  $+25^{\circ}\text{C}$  и большим количеством осадков (1000- 2000 мм);

Зимой - господство сухого тропического воздуха. Дожди не выпадают по несколько месяцев, а амплитуда температур воздуха повышается от  $+20^{\circ}\text{C}$  (в начале сезона) до  $+28^{\circ}\text{C}$  (в конце сезона).

Назад

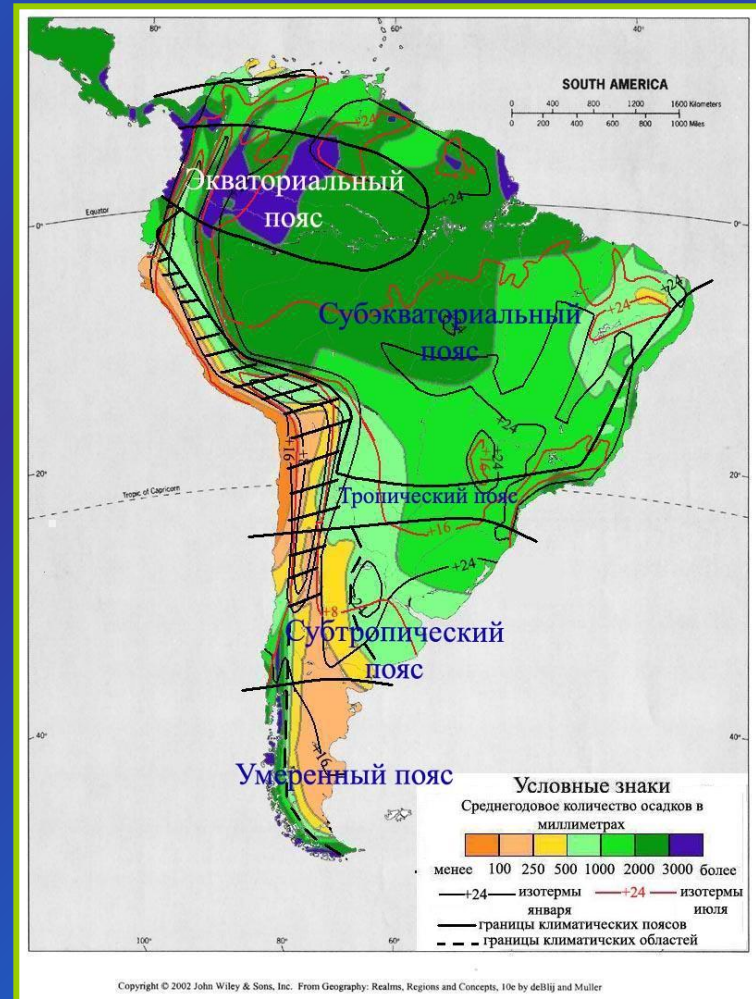


Рис. 16. Карта среднегодового количества осадков, температуры января и июля

Вперед

Природа

Население  
и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссворд

Литература  
и  
сообщения



Рис. 17. Город Каракас  
(субэкваториальный пояс)

Назад

Вперед

Природа

Для тропического пояса разных частей материка характерны разные показатели.

Население и страны

Выделяют:

- Восточную часть материка;
- Центральную часть материка;
- Побережье Тихого океана и западные склоны между 5° и 30° ю.ш.

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

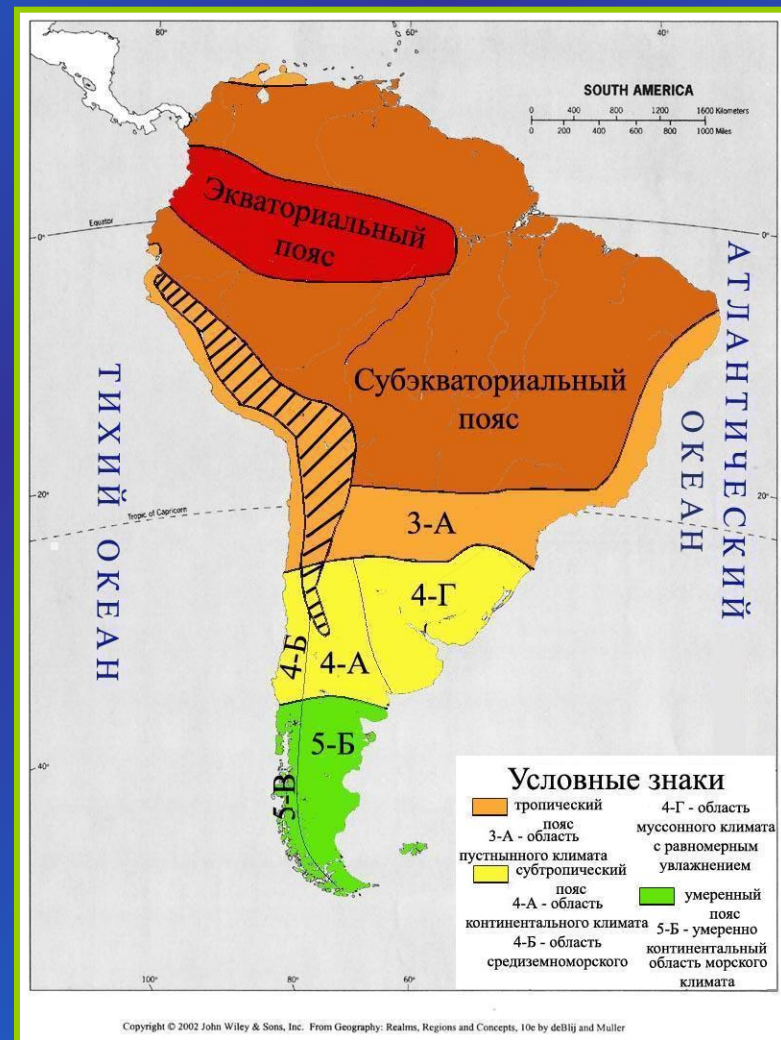


Рис. 18. Области тропического климата

Назад

Вперед

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Восточная часть материка – господство пассатов. Количество осадков около 2000 мм, температура января +25 °С, июля +18 °С.

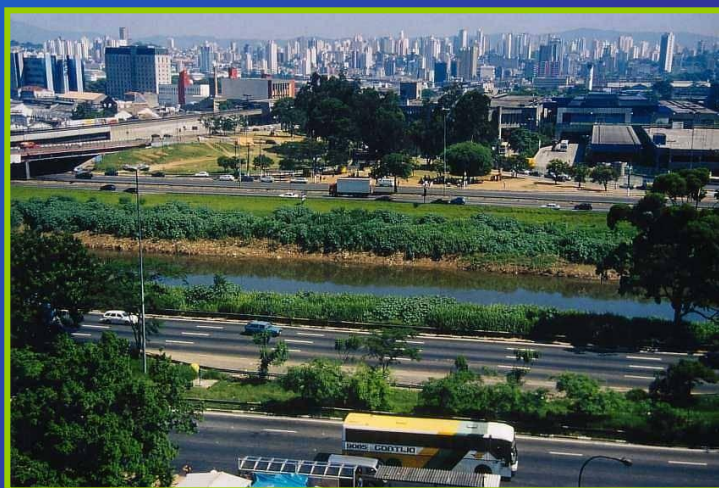


Рис. 19. Сан-Паулу (тропический пояс, восточная часть)

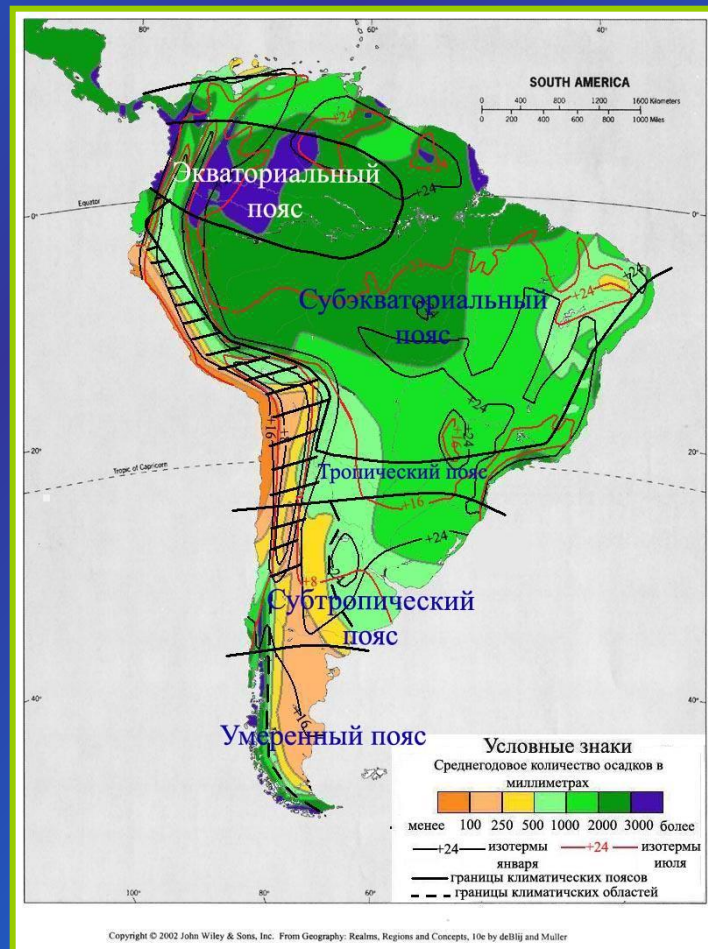


Рис. 20. Карта среднегодового количества осадков, температуры января и июля

Назад

Вперед

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Центральная часть материка – переходный сезонно-влажный климат. Количество осадков 500 мм/год.



Рис. 21. Город Асунсьон (тропический климат, центральная часть)

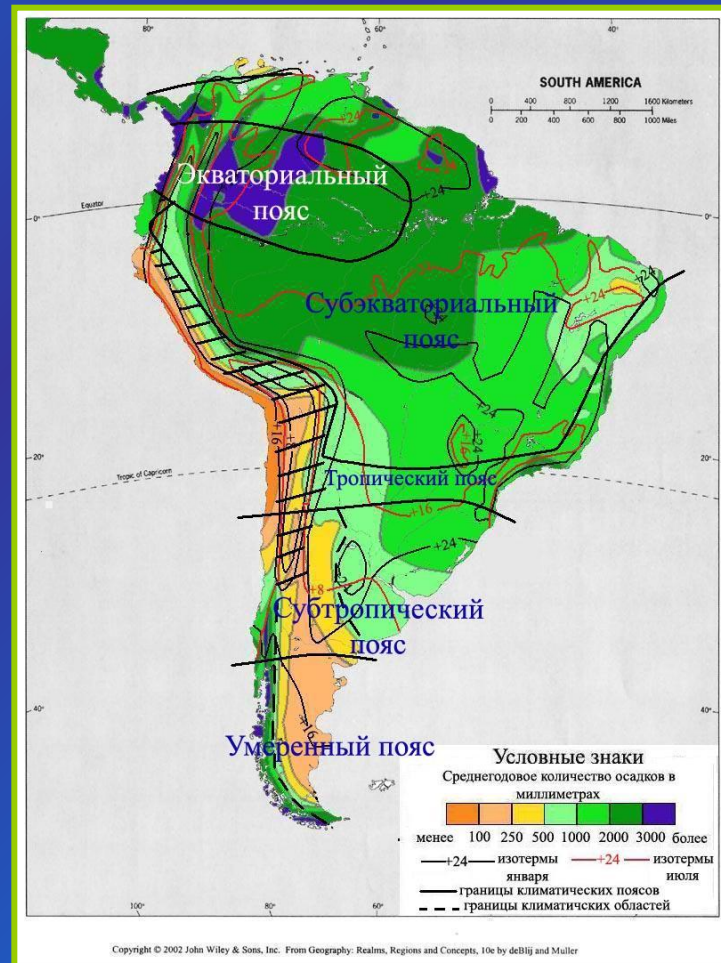


Рис. 22. Карта среднегодового количества осадков, температуры января и июля

Назад

Вперед



Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

**Побережье Тихого океана и западные склоны между 5° и 30° ю.ш. – область сухого тропического климата.**  
 Температура июля +20 °С, января +13 °С.

Осадков выпадает не более 25 мм/год, здесь находится одно из самых засушливых мест в мире – пустыня Атакама.



Рис. 23. Атакама

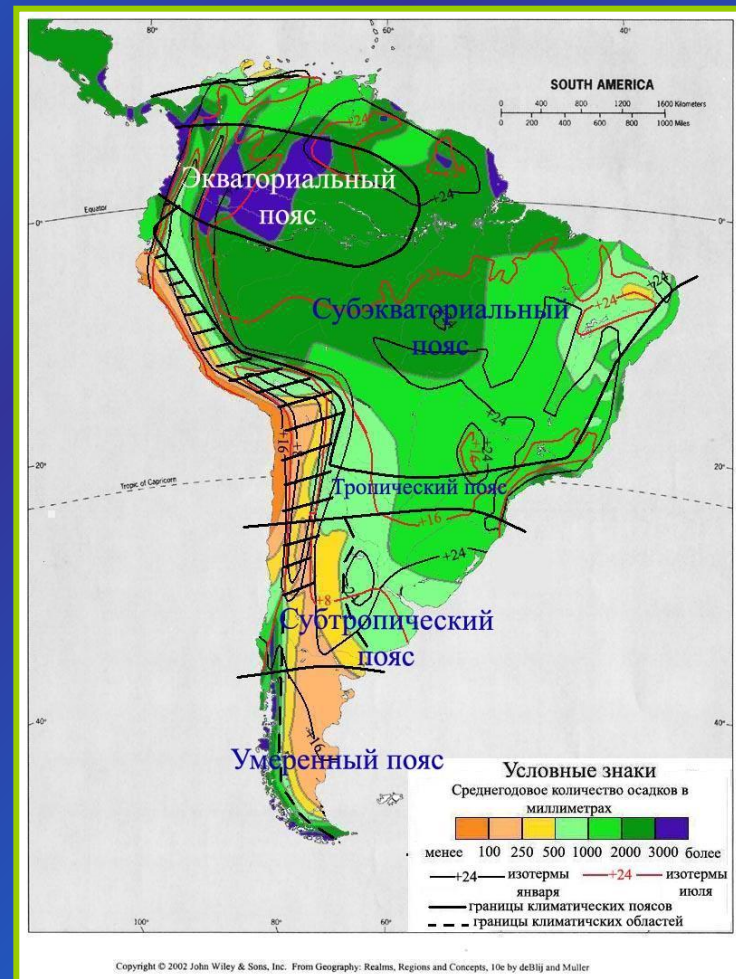


Рис. 24. Карта среднегодового количества осадков, температуры января и июля

Назад

Вперед

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

В субтропическом поясе выделяют 3 области:

- Область муссонного климата с равномерным увлажнением (между 30° и 40° ю.ш.). Количество осадков 1000-2000 мм/год. Температура января +25 °С, июля +10...15 °С.
- Область континентального климата (глубь материка) – количество осадков 300-500 мм/год.
- Область средиземноморского климата (Тихоокеанское побережье) – сухое жаркое лето (+17...+20 °С) и теплая дождливая зима (+8...+10 °С)

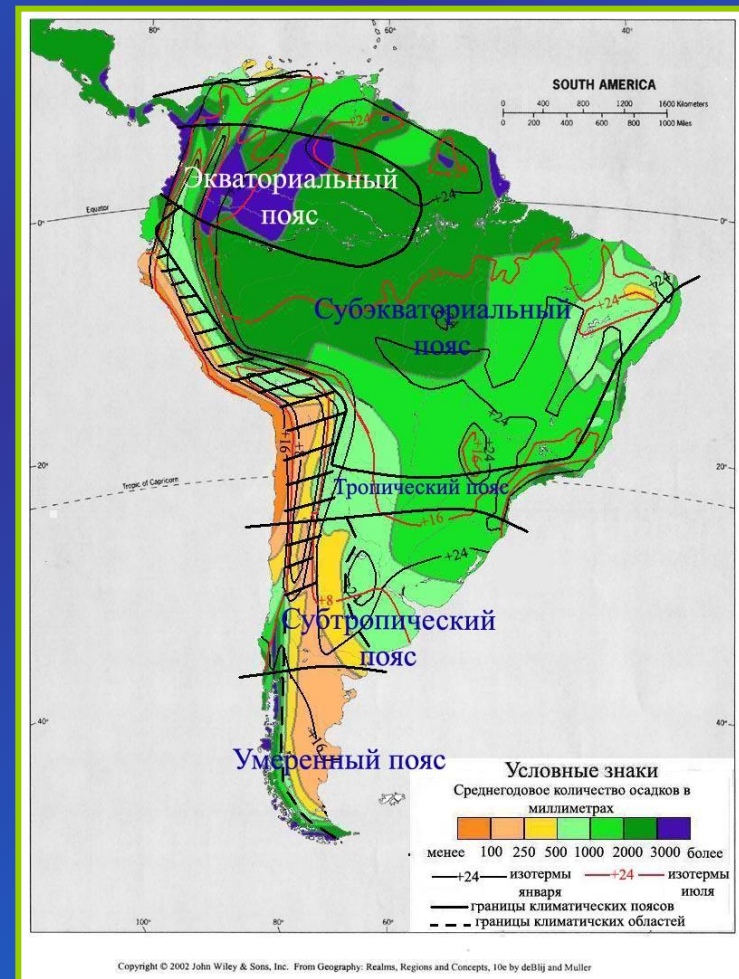


Рис. 25. Карта среднегодового количества осадков, температуры января и июля

Назад

Вперед

Природа

Население  
и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссворд

Литература  
и  
сообщения

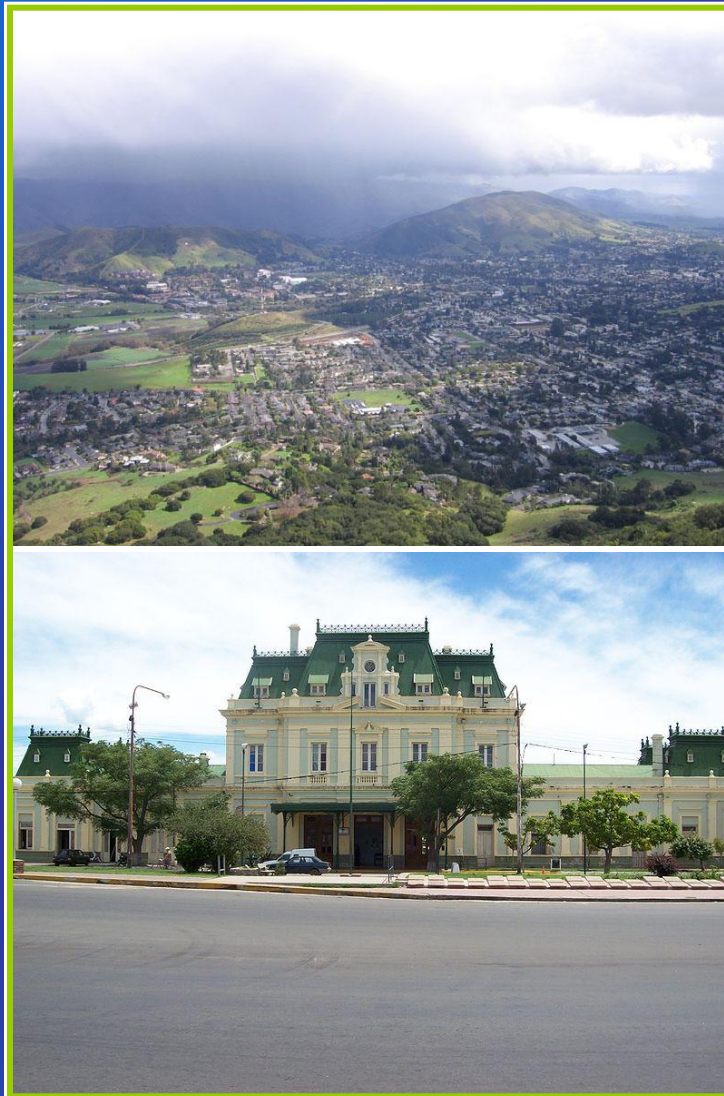


Рис. 26. Город Сан-Луис (область средиземноморского климата)

Назад

Вперед

В умеренном поясе выделяют 2 области:

- Область умеренного климата морского типа (западное побережье) – мягкая теплая зима (+4...+5 °С) и влажное прохладное лето (+15 °С). Количество осадков более 2000-3000 мм/год.



- Умеренноконтинентальный климат (восток) – прохладная зима (0° С), сухое теплое лето (+15...+20 °С). Количество осадков до 300 мм/год.

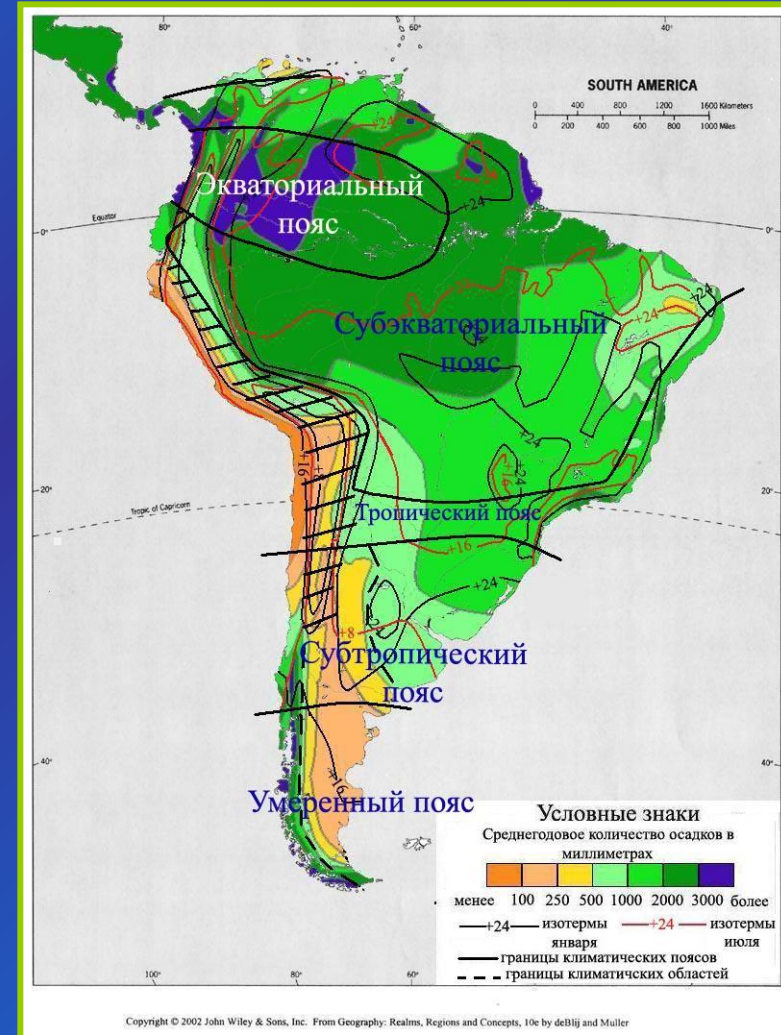


Рис. 27. Карта среднегодового количества осадков, температуры января и июля

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Назад

Пройти тест

# Оценка за тест – количество правильных ответов

+ Вопрос 1 -

+ Вопрос 2 -

+ Вопрос 3 -

+ Вопрос 4 -

+ Вопрос 5 -

Ответ	Оценка
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5

## §43. Внутренние воды

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения



Крупные реки:

- Амазонка;
- Парана;
- Ориноко.

Озера:

- Маракайбо;
- Титикака.

Водопады:

- Анхель;
- Игуасу.



Рис. 28. Гидрография материка

Вперед

## §43. Внутренние воды

Амазонка протекает по  
Амазонской низменности.

Природа

*Исток:* слияние рек Мараньон и  
Укаяли;

*Устье:* Атлантический океан;

*Длина:* 7 100 км;

*Площадь бассейна:* 7180 тыс. км<sup>2</sup>

Население и страны

*Правые притоки:* Журуа, Пурус,  
Мадейра, Тапажос, Шингу,  
Токантинс;

*Левые притоки:* Иса, Жапура,  
Риу-Негру.

Проверь свои знания

Притоки Амазонки собирают воду из Северного и Южного полушарий, поэтому дважды в год с приходом экваториальной воздушной массы в соответствующие полушарие, Амазонка разливается, образуя непроходимые болота.

Кроссворд

Литература и сообщения



Рис. 29. Бассейн Амазонки

Назад

Вперед

## §43. Внутренние воды

Природа

Население  
и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссворд

Литература  
и  
сообщения



Рис. 30. Королева рек - Амазонка

Назад

Вперед



## §43. Внутренние воды

Природа

Население  
и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссворд

Литература  
и  
сообщения



*Рис. 31. Виктория-регия*



*Рис. 32. Пирарука, длина до 4 м.*



*Рис. 33. Кайман*

Назад

Вперед

## §43. Внутренние воды

Природа

Парана (от индейского «большая река») – протекает по территории Бразилии, Парагвая и Аргентины.

Население и страны

*Исток:* слияние рек Паранаиба и Риу-Гранди;  
*Устье:* залив Ла-Плата;  
*Длина:* 2570 км, от истоков Паранаибы 4380 км;  
*Площадь бассейна:* 2 582 672 км<sup>2</sup>  
*Левые притоки:* Тьете, Агуапери, Пейши, Паранапанема, Иваи, Пикири, Игуасу, Корриентес, Гуалегуай, Уругвай;  
*Правые притоки:* Парагвай, Сан Хавьер, Рио-Саладо

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

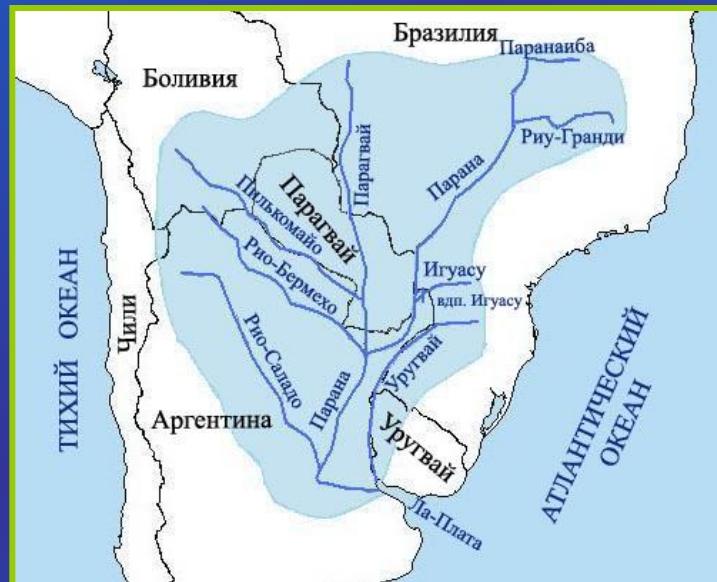


Рис. 34. Бассейн Параны



Рис. 35. Парана с высоты

Назад

Вперед

## §43. Внутренние воды

Природа

Население  
и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссворд

Литература  
и  
сообщения



Рис. 36. «Большая река» - Парана

Назад

Вперед

## §43. Внутренние воды

Природа

Ориноко протекает по территории Венесуэлы и границе с Колумбией.

Население и страны

*Исток:* у горы Дельгадо Чальбауд у границы с Бразилией;  
*Устье:* залив Париа Атлантического океана;

Проверь свои знания

*Длина:* 2736 (2410) км;  
*Площадь бассейна:* 880 000 км<sup>2</sup>;  
Большинство венесуэльских рек - притоки Ориноко

Кроссворд

Литература и сообщения

Почему Парана и Ориноко имеют сезонность стока?



Рис. 37. Бассейн Ориноко



Рис. 38. Река Ориноко

Назад

Вперед

## §43. Внутренние воды

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Бассейны рек Парана и Ориноко расположены преимущественно в субэкваториальных поясах, поэтому они имеют сезонность стока – половодье летом и резкий спад воды (межень) зимой.

Назад

Вперед

# §43. Внутренние воды

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения



Рис. 39. Ориноко

Назад

Вперед

## §43. Внутренние воды

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Маракайбо (от имени местного вождя Мара и кайбо «земля», означает «Земля Мары») – самое большое озеро в Южной Америке. Расположено в Венесуэле.

*Площадь: 13210 км<sup>2</sup>;  
Наибольшая глубина: 60 м;  
Впадающие реки: Кататумбо, Пальмар, Анон и др.*



Рис. 40. Маракайбо



Рис. 41. Озеро из космоса

Назад

Вперед

## §43. Внутренние воды

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения



*Рис. 42. Равнина, дорога и Маракайбо*



*Рис. 43. Мост через Маракайбо*

Назад

Вперед



## §43. Внутренние воды

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Титикака – самое большое высокогорное озеро мира. Расположено на границе Перу и Боливии, в Андах.

*Площадь: 8300 км<sup>2</sup>*

*Наибольшая глубина: 304 м*



Рис. 44. Озеро Титикака



Рис. 45. Вид на озеро Титикака

Назад

Вперед

## §43. Внутренние воды

Природа

Население  
и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссворд

Литература  
и  
сообщения



Рис. 46. Священное озеро инков

Назад

Вперед

## §43. Внутренние воды

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Анхель – самый высокий водопад в мире. Назван в честь лётчика Джеймса Энджела (англ. Angel), который перелетел через водопад в 1935 г.



Рис. 47. Водопад Анхель

Общая высота: 1024 м., высота непрерывного падения 807 м. Водопад находится в тропических лесах Венесуэлы, на территории Национального парка Канайма.



Рис. 48. Расположение водопада Анхель

Назад

Вперед

## §43. Внутренние воды

Природа

Население  
и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссворд

Литература  
и  
сообщения



Рис. 49. Анхель

Назад

Вперед

## §43. Внутренние воды

Природа

Водопад Игуасу - это система из 275 падающих струй, расположенных на реке Игуасу (Парана).

Население и страны

Название Iguazu (Игуасу) происходит от слов на языке гуарани у (вода) и guasu (большой).

Проверь свои знания

Максимальная высота падения воды 82 м., на большинстве водопадов чуть больше 60 м. Ширина – около 3 км.

Кроссворд

Литература и сообщения



Рис. 50. Расположение водопада Игуасу



Рис. 51. Игуасу

Назад

Вперед

## §43. Внутренние воды

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения



Рис. 52. Игуасу

Назад

Пройти тест

# Оценка за тест – количество правильных ответов

+ Вопрос 1 -

+ Вопрос 2 -

+ Вопрос 3 -

+ Вопрос 4 -

+ Вопрос 5 -

Ответ	Оценка
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5

## §44. Природные зоны

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Южная Америка обладает 28% общей площади лесов мира и более 50% всех тропических и экваториальных лесов.

На материке много эндемиков.

Среди растительного мира:

- каучуконос гевея;
- шоколадное дерево;
- хинное дерево.

Среди животных:

- широконосые обезьяны;
- ламы;
- муравьеды;
- броненосцы;
- шиншиллы.



Рис. 53. Природные зоны Южной Америки

Вперед



## §44. Природные зоны

Природа

Население  
и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссворд

Литература  
и  
сообщения



*Рис. 54. Гевея бразильская*

Назад

Вперед

## §44. Природные зоны

Природа

Население  
и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссворд

Литература  
и  
сообщения



*Рис. 55. Шоколадное дерево*

Назад

Вперед

## §44. Природные зоны

Природа

Население  
и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссворд

Литература  
и  
сообщения



*Рис. 56. Хинное дерево*

Назад

Вперед

## §44. Природные зоны

Природа

Население  
и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссворд

Литература  
и  
сообщения



*Рис. 57. Широконосная обезьяна*

Назад

Вперед

## §44. Природные зоны

Природа

Население  
и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссворд

Литература  
и  
сообщения



Рис. 58. Муравьед

Назад

Вперед

## §44. Природные зоны

Природа

Население  
и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссворд

Литература  
и  
сообщения



Рис. 59. Шиншилла

Назад

Вперед

## §44. Природные зоны

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

**Сельва** – это влажные тропические леса (джунгли), которые образуются на низинных участках суши в условиях постоянного увлажнения. Растительный и животный мир очень разнообразен.

**Флора:** пальмы (например, папирус), эпифиты (орхидеи) и лианы. Выделяют также: дерево с очень легкой древесиной – бальса, сейба, древовидные папоротники.

**Фауна:** обезьяна-ревуна, тапир, муравьед, ленивец и крупнейший хищник материка – ягуар. Много видов попугаев, колибри и насекомых.

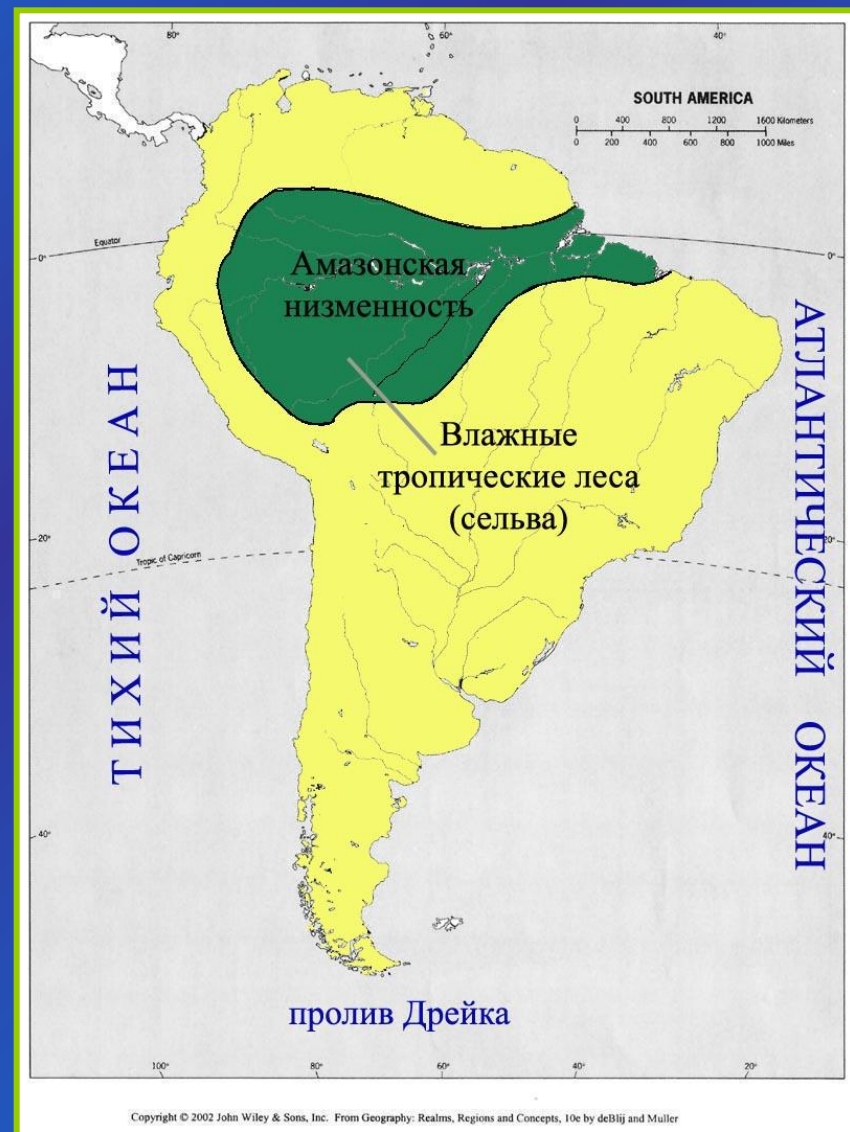


Рис. 60. Сельва

Назад

Вперед

## §44. Природные зоны

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения



Рис. 61. Сельва

Назад

Вперед



## §44. Природные зоны

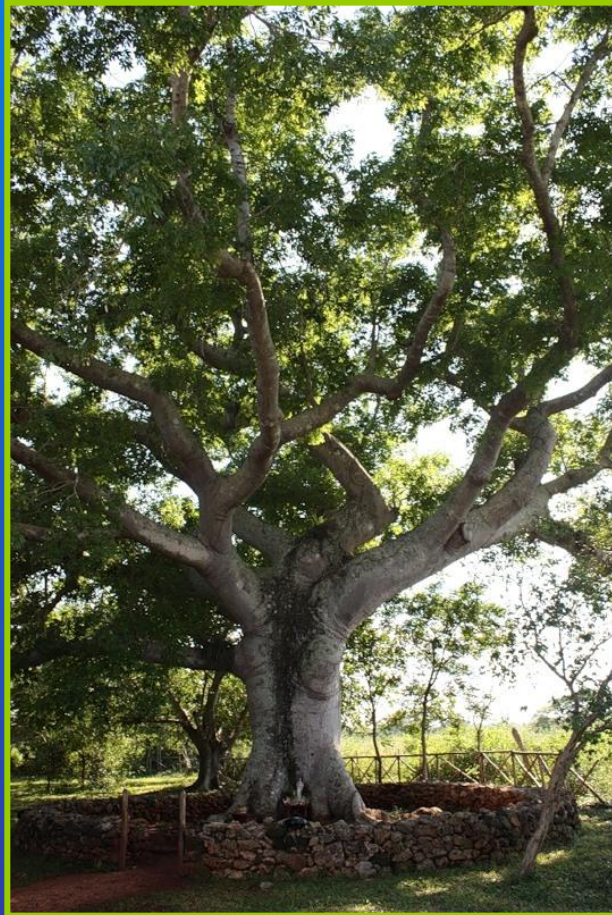
Природа

Население  
и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссворд

Литература  
и  
сообщения



*Рис. 62. Сейба*



*Рис. 63. Древовидный папоротник*

Назад

Вперед

## §44. Природные зоны

Природа

Население  
и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссворд

Литература  
и  
сообщения



*Рис. 64. Ягуар*



*Рис. 65. Черный ревунок*

Назад

Вперед

## §44. Природные зоны

Природа

**Зона саванн** типична для субэкваториального климата с резким разделением года на сухой и дождливый сезоны.

Население и страны

Флора: заросли кустарников, кактусы, мимозы, молочаи, «бутылочные» деревья с бочкообразными стволами, кебрачо (дерево с очень твердой древесиной).

Проверь свои знания

Фауна: олени, свиньи-пекари, броненосцы, ягуары, пумы, муравьеды, страус нанду.

Литература и сообщения

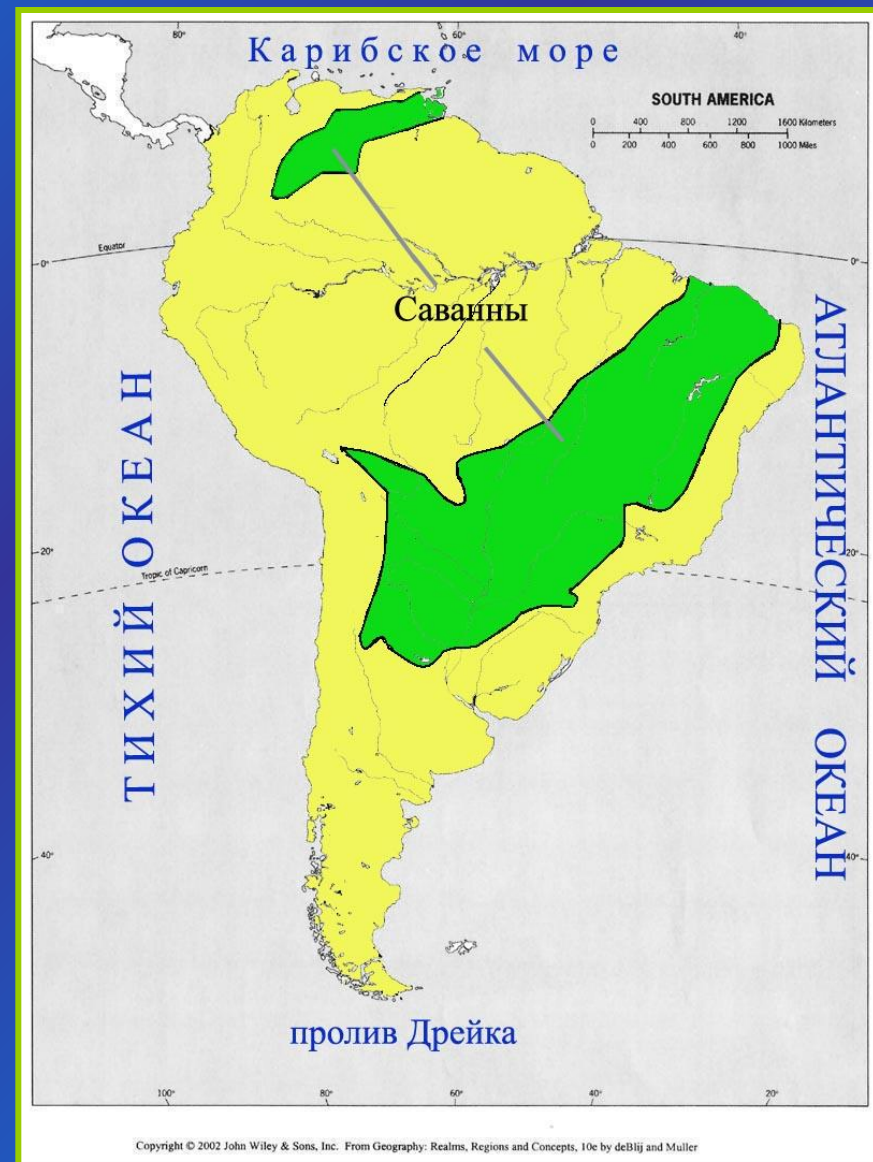


Рис. 66. Саванны

Назад

Вперед

## §44. Природные зоны

Природа

Население  
и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссворд

Литература  
и  
сообщения

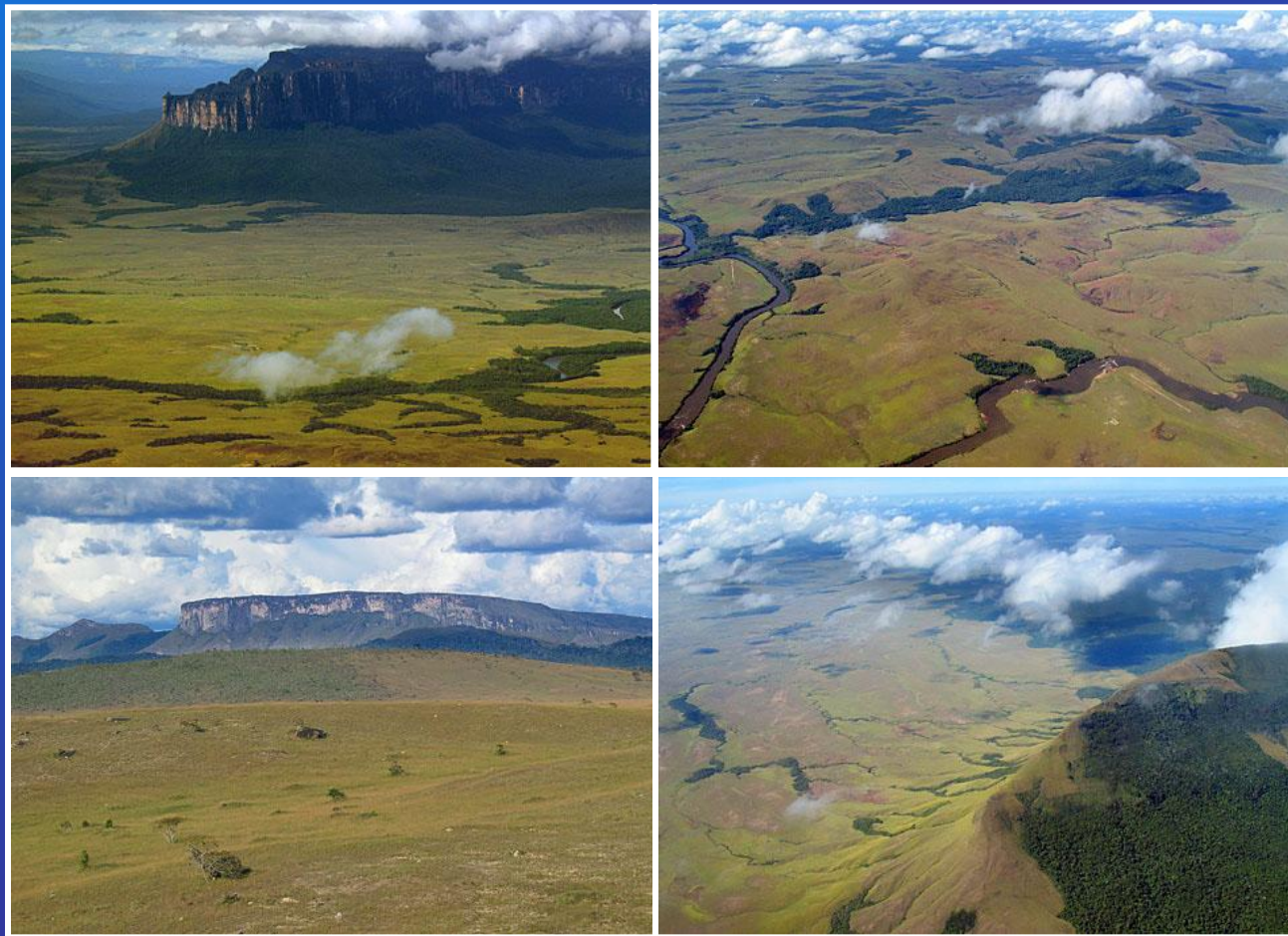


Рис. 67. Саванна

Назад

Вперед

## §44. Природные зоны

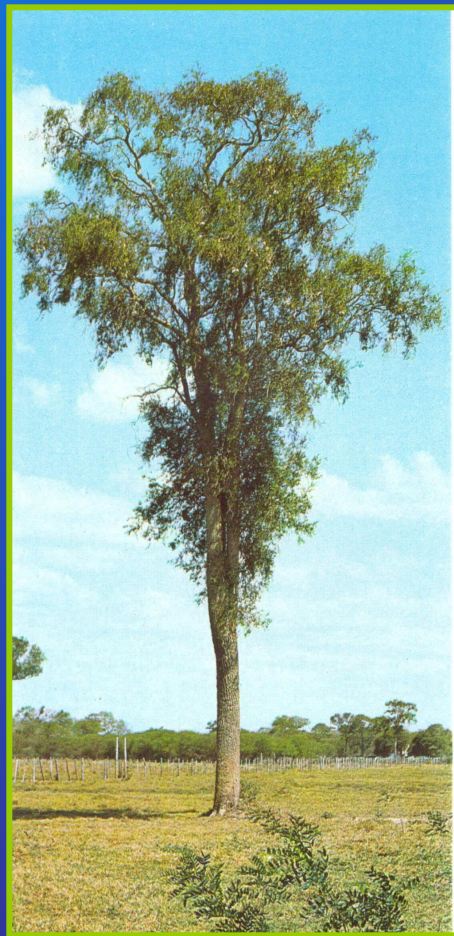
Природа

Население  
и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссворд

Литература  
и  
сообщения



*Рис. 68. Кебрачо*



*Рис. 69. Свинья-пекарь*

Назад

Вперед

## §44. Природные зоны

Природа

Население  
и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссворд

Литература  
и  
сообщения



*Рис. 70. Пума*



*Рис. 71. Страус нанду*

Назад

Вперед

## §44. Природные зоны

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

К югу от саванн расположена зона степей, которая в Южной Америке называется пампой. Пампа – это травянисто-злаковая растительность во влажном субтропическом климате.

Пампа расположена на очень плодородных красновато-черных почвах. Поэтому многие участки пампы распаханы и заняты посевами зерновых.

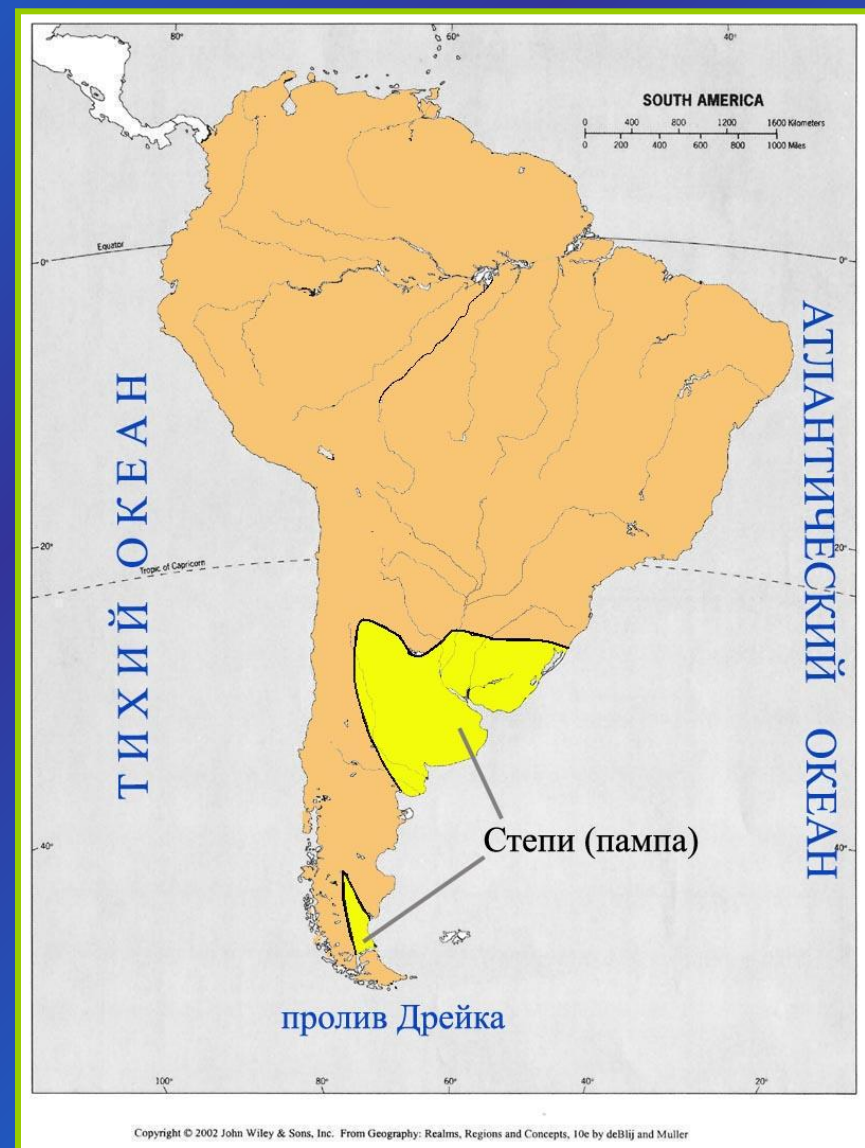


Рис. 72. Пампа

Назад

Вперед

## §44. Природные зоны

Природа

Население  
и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссворд

Литература  
и  
сообщения



Рис. 73. Пампа

Назад

Вперед



## §44. Природные зоны

Природа

Флора: злаки (ковыль, овсяница), колючие кустарники.

Население и страны

Фауна: броненосцы, пампасный олень и пампасная кошка; ламы, нутрия, вискаша.

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения



Рис. 74. Овсяница

Назад

Вперед

## §44. Природные зоны

Природа

Население  
и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссворд

Литература  
и  
сообщения



*Рис. 75. Лама*



*Рис. 76. Нутрия*



*Рис. 77. Вискаша*

Назад

Вперед

## §44. Природные зоны

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Вдоль Тихоокеанского побережья в тропических широтах протянулись **пустыни и полупустыни**. На юге материка – зона полупустынь в условиях умеренного климата с малым количеством осадков. Этот суровый край называется Патагонией.

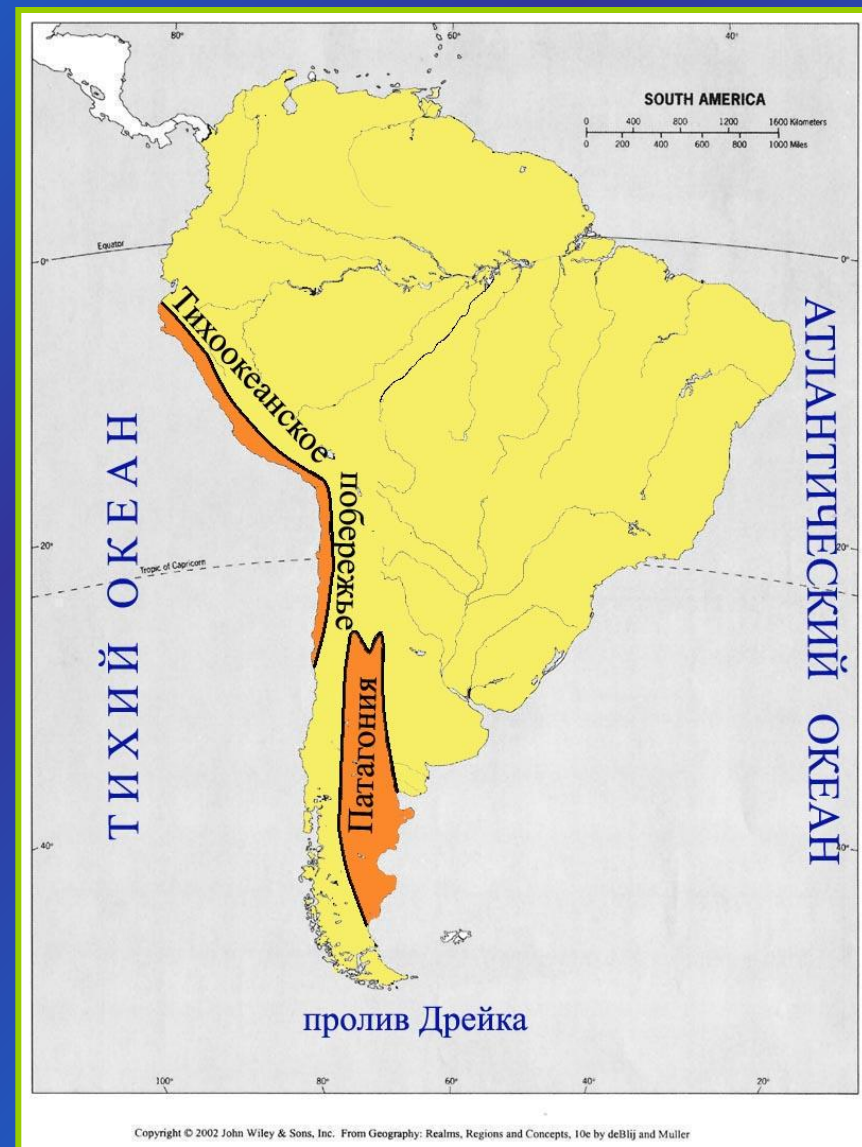


Рис. 78. Зона пустынь и полупустынь

Назад

Вперед

## §44. Природные зоны

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения



Рис. 79. Патагония

Назад

Вперед

## §44. Природные зоны

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Флора: финиковая пальма (прибрежная часть), скудная растительность из сухих злаков в сочетании с вечнозелеными кустарниками (Патагония).

Фауна: преобладают те же виды, что и в пампе (вискаша, нутрия, броненосцы).



Рис. 80. Броненосец

Назад

Вперед

## §44. Природные зоны

### Высотная поясность Анд.

Наиболее полно высотная поясность в Андах выражена в области экватора. Подножья гор заняты горными вечнозелеными лесами.

Выше 2800 м. они сменяются высокогорными низкорослыми вечнозелеными лесами.

С высоты 3600 м. они уступают место горным альпийским и субальпийским лугам, которые здесь называют «парамос».

Начиная с 4500 м – пояс вечных снегов и ледников.

**Фауна:** очковый медведь, шиншила, лама, кондор.

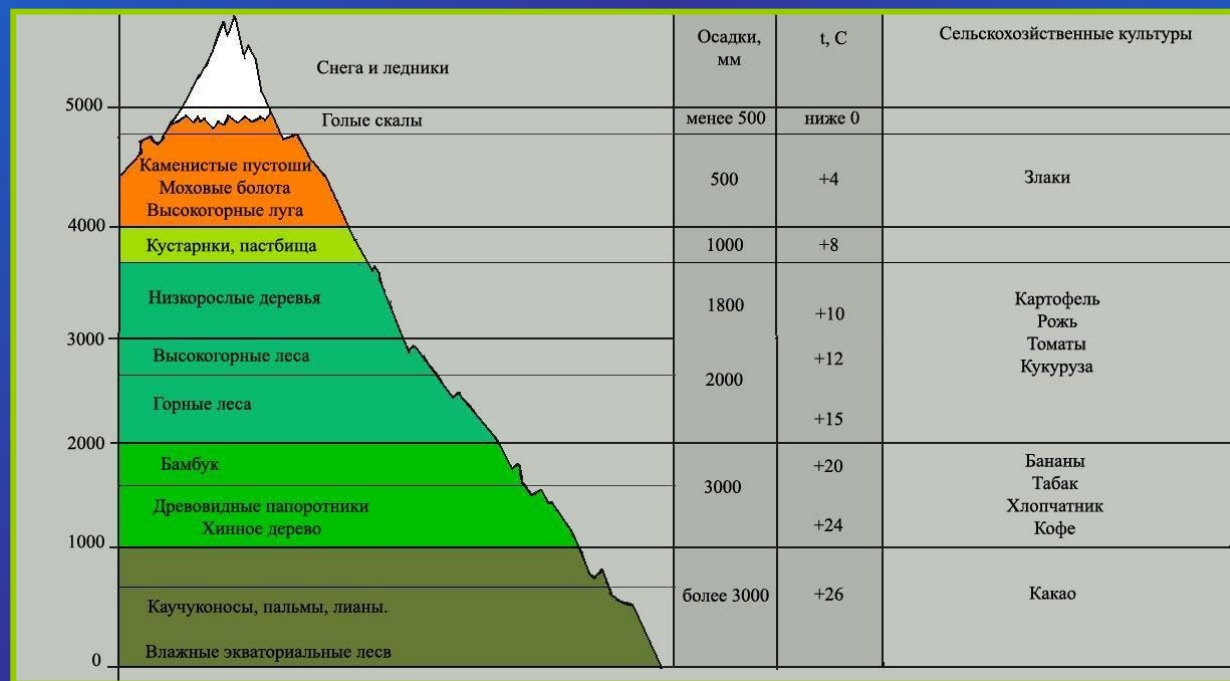


Рис. 81. Высотная поясность Анд на широте, близкой к экватору

Назад

Вперед

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

# §44. Природные зоны

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения



Рис. 82. Анды

Назад

Пройти тест

# Оценка за тест – количество правильных ответов

+ Вопрос 1 -

+ Вопрос 2 -

+ Вопрос 3 -

+ Вопрос 4 -

+ Вопрос 5 -

Ответ	Оценка
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5



## §45. Население

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Первые люди появились на материке 15-17 тыс. лет назад. Это были древние индейцы (раса американоиды), которые пришли сюда из Северной Америки.

Они занимались охотой и собирательством. Индейцы впервые стали выращивать кукурузу, картофель, арахис, тыкву, томаты и фасоль.



Рис. 83. Заселение Южной Америки индейцами

Вперед

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

После открытия Южной Америки материк начали быстро заселять испанцы и португальцы, при этом численность коренного населения сокращалась.

Потомков европейских поселенцев называют креолами.

В XVII-XIX вв. сюда было завезено множество рабов из Африки, которые работали на плантациях.



*Рис. 84. Девушка, представитель креол*

Назад

Вперед

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Сейчас на материке живут представители всех 3 рас:

- Европеоидной;
- Монголоидной;
- Негроидной;

На материке преобладает смешанное население:

- Метисы – потомки от браков европейцев с индейцами;
- Мулаты – потомки от браков европейцев и негров;
- Самбо – потомки от браков индейцев и негров.



Рис. 85. Метисы

Назад

Вперед

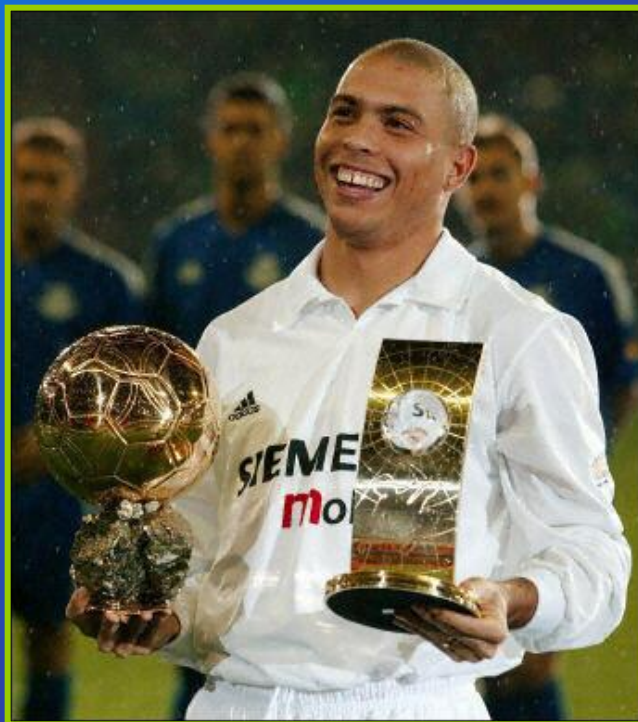
Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения



*Рис. 86. Бразильский футболист Роналдо - представитель мулатов*



*Рис. 87. Президент Венесуэлы – представитель самбо*

Назад

Вперед

# §45. Население

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

На территории Южной Америки выделяют 15 государств. Почти все страны имеют выход в океан, кроме двух. Назовите их?

Все страны материка разделяют на 2 блока:

- Страны Востока материка – Бразилия. Страны Востока материка – Бразилия, Аргентина, Венесуэла, Парагвай, Гайана, Суринам, Гвиана, Уругвай.
- Страны Анд – Колумбия, Эквадор, Перу, Боливия, Чили.

Назад

Вперед



Рис. 88. Политическая карта Южной Америки

# §46. Страны Востока материка. Бразилия

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения



Бразилия крупнейшая страна Латинской Америки.

Столица – Бразилиа;  
Площадь - 8 514 877 км<sup>2</sup>.  
(5 место в мире);  
Население - 192,1 млн.чел  
(5 место в мире);  
Государственный язык - португальский



Рис. 89. Карта Бразилии

Назад

Вперед

# §46. Страны Востока материка. Бразилия

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

Все природные комплексы можно объединить в 2 области

## Амазония

- Плоский рельеф;
- Густая речная сеть;
- Влажные экваториальные леса;
- Запасы железной руды, цветных металлов, нефти и природного газа (в осадочных породах);
- Много видов рыб

## Бразильское плоскогорье

- Рельеф неоднороден;
- Много порогов и водопадах, на которых построены электростанции;
- Смена природных зон (от влажных тропических лесов до саванн);
- Запасы руд железа, марганца, руд редких металлов и алмазов



Рис. 90. Области Бразилии

Назад

Вперед

# §46. Страны Востока материка. Бразилия

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

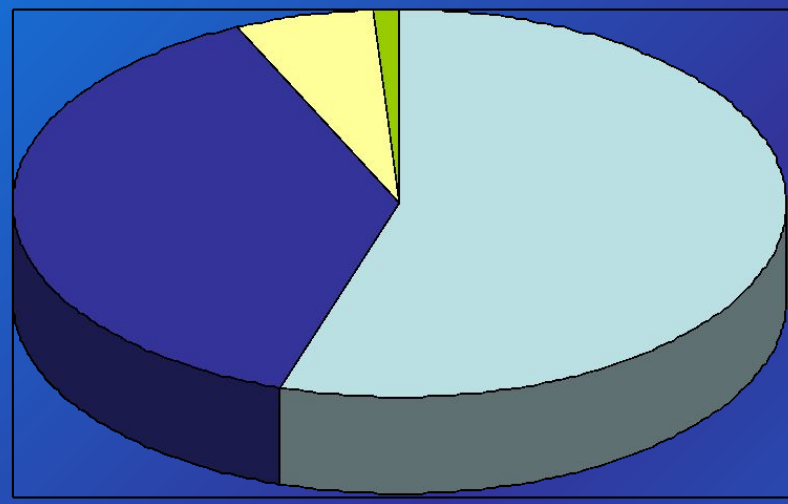


Рис. 91. Расовый состав населения

В основном население сконцентрировано вдоль побережья Атлантического океана.

Крупнейшие города: Сан-Паулу, Рио-де-Жанейро, Салвадор, Белу-Оризонти, Форталеза, Бразилиа;

Столица – город Бразилиа - расположена в центре страны.



# §46. Страны Востока материка. Бразилия

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения



Рис. 92. Рио-де-Жанейро



Рис. 93. Сан-Паулу



Рис. 94. Салвадор

Назад

Вперед

# §46. Страны Востока материка. Бразилия

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения



Рис. 95. Бразилия



Рис. 96. Бразилия, центральная развязка. Вид с телебашни

Назад

Вперед

# §46. Страны Востока материка. Бразилия

Природа

Бразилия – страна с хорошо развитой промышленностью.

Население и страны

Она занимает одно из первых мест в мире по запасам железных, марганцевых руд, бокситов.

Проверь свои знания

На заводах выплавляют металл, делают автомобили, тракторы, самолеты, речные и морские суда.

Кроссворд

Литература и сообщения



*Рис. 97. Самолет фирмы Embraer, сделанный в Бразилии*

Назад

Вперед

# §46. Страны Востока материка. Бразилия

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Значительная часть населения страны занята сельским хозяйством.

- Главные продовольственные культуры – кукуруза, коричневая фасоль и маниока;
- Из зерновых возделывают рис, пшеницу, ячмень и овес;
- Выращивают фрукты (цитрусовые, виноград)

Многие сельскохозяйственные культуры вывозят за границу. Это какао-бобы, хлопчатник, сахарный тростник, рис, соя.



Рис. 98. Маниока



Рис. 99. Уборка сахарного тростника

Назад

Вперед

## §46. Республика Аргентина



Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Республика Аргентина – вторая по площади страна Южной Америки.

*Столица:* Буэнос-Айрес;  
*Площадь:* 2 766 890 км<sup>2</sup> (8-ое место в мире);  
*Население:* 40 134 425 чел. (33-е место в мире);  
*Государственный язык:* испанский.

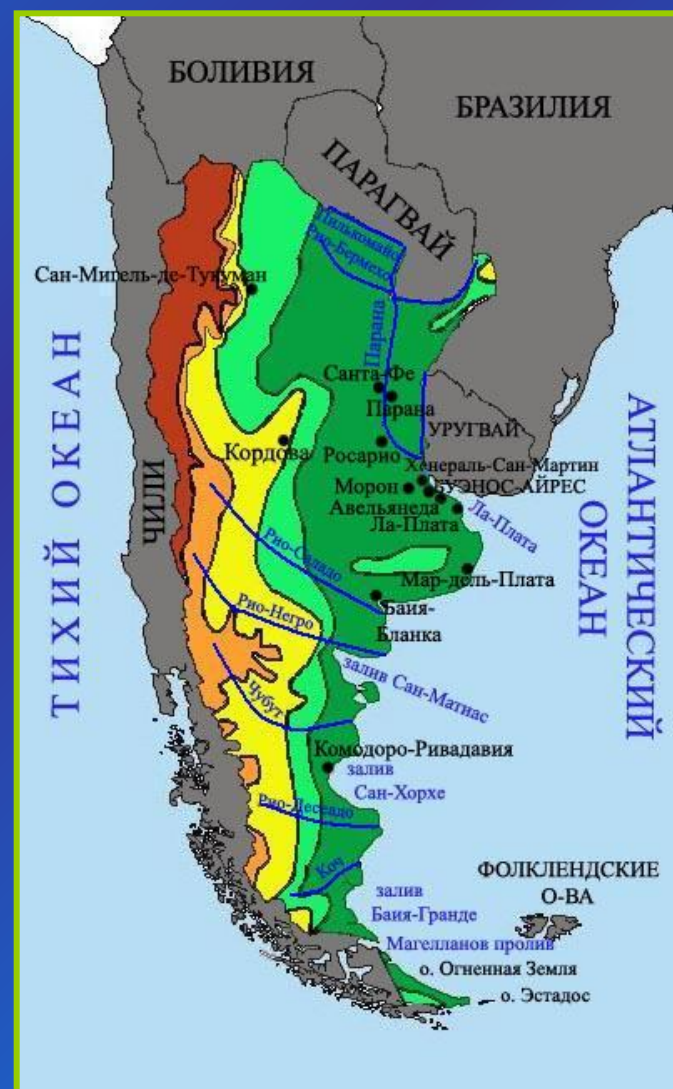


Рис. 100. Республика Аргентина

Назад

Вперед

# §46. Республика Аргентина

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения



Рис. 101. Буэнос-Айрес

Назад

Вперед

Природа

Аргентина разнообразна. На севере палят жаркие лучи тропического солнца, а на юге подступают льды Антарктиды.

На западе страны находятся Анды, на востоке – бескрайние степные равнины пампы.

Население и страны

Проверь свои знания

Аргентина богата:

- Полезными ископаемыми;
- Реками;
- Разнообразием почвенного покрова.

Кроссворд

Литература и сообщения



Рис. 102. Аргентинская пампа



Рис. 103. Горные хребты Патагонии

Назад

Вперед

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Аргентина имеет большие запасы полезных ископаемых. Выделяют:

- Запасы урановых, марганцевых, медных руд, бериллия; есть свинцово-цинковые, вольфрамовые и железные руды.
- Природный газ и нефть. Основные месторождения приурочены к осадочным породам в прогибах Патагонской платформы и межгорным прогибам Анд (в провинциях Неукен, Медоса, Сальта) и на острове Огненная Земля.



*Рис. 104. Добыча нефти в Аргентине*

Назад

Вперед



# §46. Республика Аргентина

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Речная сеть лучше развита на северо-востоке, где две реки сливаются в общем устье Ла-Платы. Парана — главный водный путь страны. Богатый гидроэнергетический потенциал принадлежит рекам Патагонии, берущим начало в горах, а также рекам бассейна Параны и Уругвая.

Природной основой экономического развития явились богатые земельные ресурсы. Наибольшее плодородие имеют черноземовидные и луговые почвы пампы.

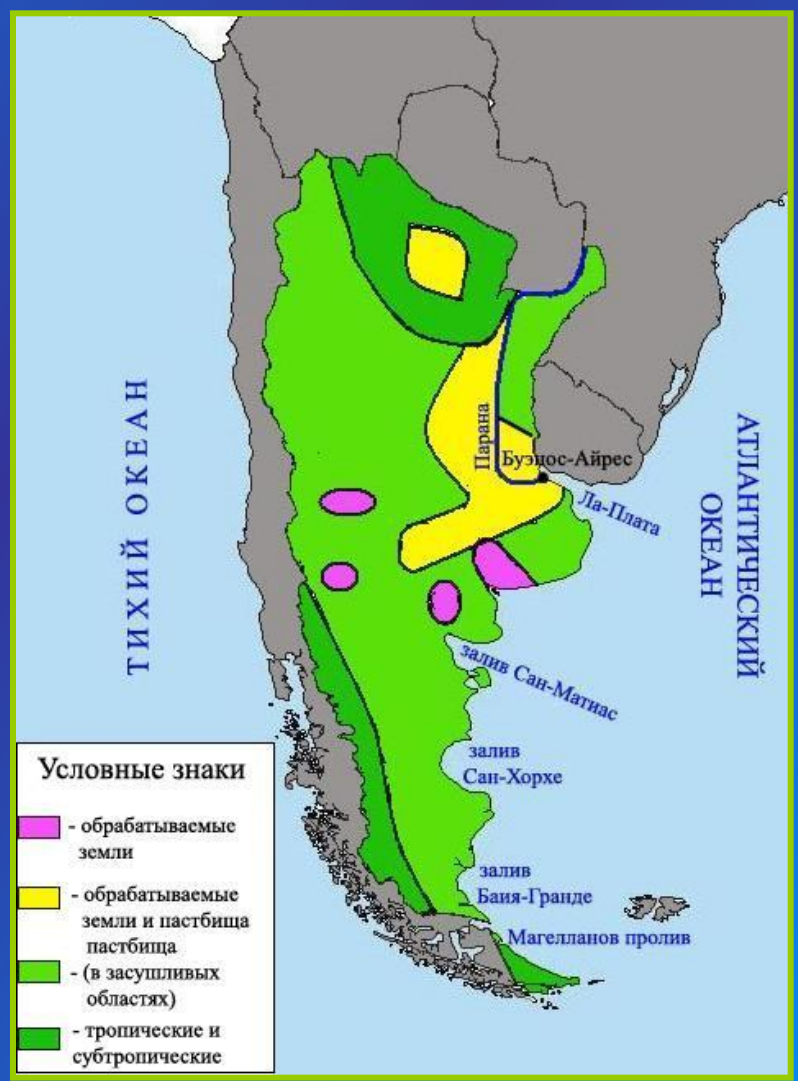


Рис. 105. Земельные ресурсы Аргентины

Назад

Вперед

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Большая часть населения живет в крупных городах, расположенных на побережье.

Другая – в усадьбах-хуторах (ранчо) и занимается сельским хозяйством. Наездников-пастухов и владельцев скота здесь называют гаучо.

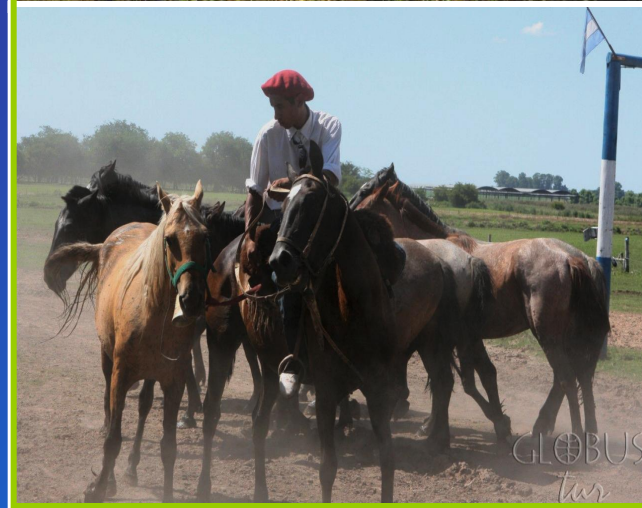
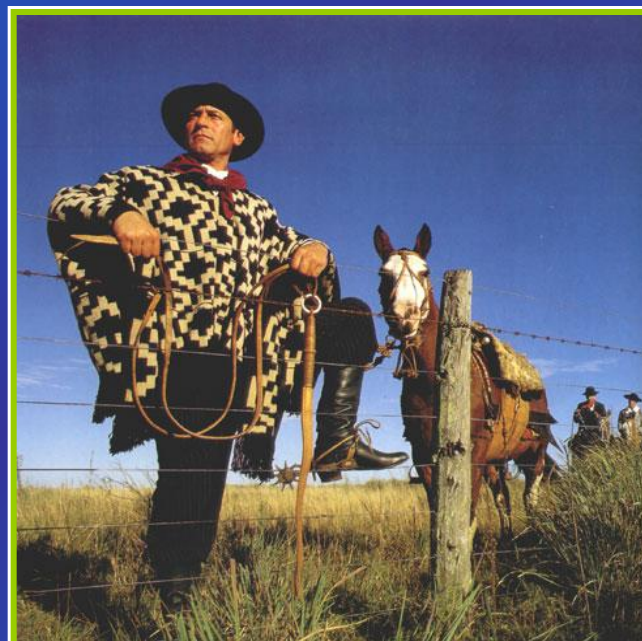


Рис. 106. Гаучо

Назад

Вперед

# §46. Страны Анд. Перу

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения



Республика Перу по площади третья страна материка. Перу – страна древнейших цивилизаций.

*Столица* – Лима;  
*Площадь* - 1 285 220 км<sup>2</sup> (19-е место в мире);  
*Население* – 29,1 млн. чел (41 место в мире);  
*Государственный язык* – испанский, кечуа



Рис. 107. Карта Перу

Назад

Вперед

# §46. Страны Анд. Перу

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

По природным условиям страна делится на 3 части:

- Коста
- Сьерра
- Сельва



Рис. 108. Разделение Перу по особенностям природных условий

Назад

Вперед

# §46. Страны Анд. Перу

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

На западе, вдоль берега Тихого океана, протянулась узкая полоса пустынных береговых равнин - **Коста**.

Ее ширина от 80-180 км, длина 1600 км.

Здесь выпадает крайне мало осадков, большая часть территории представляет собой пустыню и полупустыню.

Растительность скудная – кактусы, пучки жестких трав.

На поливных землях созданы плантации сахарного тростника и хлопчатника.



Рис. 109. Коста



Рис. 110. Побережье Коста

Назад

Вперед

# §46. Страны Анд. Перу

Природа



Население и страны



*Рис. 111. Животные в заповеднике Паракас*

Проверь свои знания



Кроссворд

Литература и сообщения

Назад

*Рис. 112. Город Лима*

Вперед

# §46. Страны Анд. Перу

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

Зона **Сьерра** – это горные вершины Анд.  
Здесь находится высочайшая точка Перу и одна из самых высоких точек всех Анд - гора Уаскаран (6768 м). На юге перуанских Анд есть вулканы. Самый высокий из них – вулкан Эль-Мисти (5822 метров). Горы расчленены ущельями и бурными реками, озёрами и лагунами, самым известным из которых является находящееся на границе с Боливией озеро Титикака.



Рис. 113. Сьерра



Рис. 114. Гора Уаскаран

Назад

Вперед

# §46. Страны Анд. Перу

Природа

Луга и степи Сьерры прекрасные пастбища для крупного рогатого скота, лам, овец.

Население и страны

Именно здесь индейцы впервые стали возделывать картофель.

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения



Рис. 115. Индейцы

Назад

Вперед



# §46. Страны Анд. Перу

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения



Назад

Рис. 116. Вулкан Эль-Мисти, город Арекипа

Вперед

# §46. Страны Анд. Перу

Природа

Восточную часть страны называют **Сельва**. Ее занимает Амазонка и ее притоки.

Население и страны

Здесь расположен порт и главный город Сельвы – Икитос, до которого доходят морские суда из Атлантического океана.

Проверь свои знания

Ведется заготовка древесины, каучука и смолы.

Кроссворд

Литература и сообщения



Рис. 117. Сельва



Рис. 118. Сельва

Назад

Вперед

# §46. Страны Анд. Перу

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения



*Рис. 119. Главная площадь Икитоса*



*Рис. 120. Район Икитоса – Белен (индейская деревня)*

Назад

Вперед

# §46. Страны Анд. Перу

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

- Перу – страна больших природных богатств:
- Месторождения руд цветных металлов, нефти, фосфоритов;
  - Реки обладают огромной гидроэнергией;
  - Межгорные долины славятся плодородными почвами;
  - Воды океана богаты рыбой.



Рис. 121. Токепала – медный рудник в Перу

Назад

Вперед

# §46. Страны Анд. Перу

Природа

В стране развиты горнодобывающая, рыбная промышленность и сельское хозяйство.

Перу продает медь, золото, нефть, кофе, картофель, рыбу.

Сотрудничает с США, Китаем, Канадой, Бразилией, Японией и Чили.

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

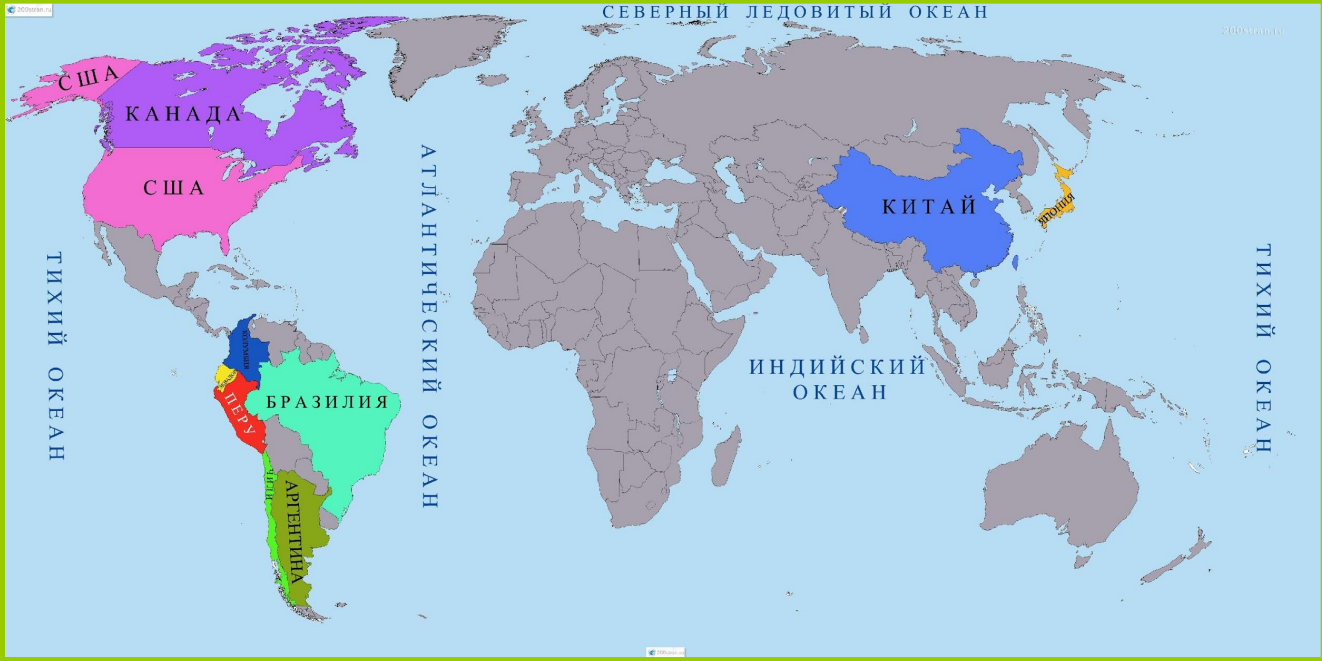


Рис. 122. Страны, с которыми сотрудничает Перу

Назад

Пройти тест

# Оценка за тест – количество правильных ответов

+ Вопрос 1 -

+ Вопрос 2 -

+ Вопрос 3 -

+ Вопрос 4 -

+ Вопрос 5 -

Ответ	Оценка
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5

# Кто хочет стать отличником?

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Теперь ты знаешь много нового и интересного о природе Южной Америки, а также о странах и людях, живущих на материке.

Проверь свои знания!

Начать

№ вопроса	Оценка
10	5
9	4,7
8	4,5
7	4,3
6	4
5	3,5
4	3
3	2,5
2	2
1	1,5

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

**Вопрос 1.**  
**Мулаты – это потомки от браков**

*A: европейцев и индейцев*

*B: европейцев и негров*

*C: индейцев и негров*

*D: индейцев и индейцев*



- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

Вопрос 2.  
Город Рио-де-Жанейро расположен в

A: Колумбия

B: Чили

C: Бразилия

D: Боливия

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

Вопрос 3.  
Чем Южная Америка соединяется с Северной Америкой

*A: Суэцким каналом*

*B: Гибралтарским проливом*

*C: проливом Дрейка*

*D: Панамским перешейком*

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

Вопрос 4.  
Какая страна Южной Америки не имеет выход к океану

A: Аргентина

B: Парагвай

C: Уругвай

D: Эквадор

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

**Вопрос 5.**  
На притоке какой реки расположен водопад Анхель

*A: Амазонка*

*B: Парана*

*C: Ориноко*

*D: Сан-Франсиску*

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

**Вопрос 6.**  
Сколько пограничных стран имеет Бразилия

A: 6

B: 10

C: 12

D: 15

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

### Вопрос 7.

Где в Южной Америке добывают медь, олово, свинец, цинк и другие полезные ископаемые магматического и метаморфического происхождения

*A: Анды*

*B: Амазонская низменность*

*C: Гвианское плоскогорье*

*D: Ла-Платская низменность*

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

Вопрос 8.  
В каком климатическом поясе находится большая часть Амазонской низменности и северо-западное побережье материка

*A: субтропический*

*B: умеренный*

*C: экваториальный*

*D: тропический*

Природа

Населени  
е и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссвор  
д

Литература  
и  
сообщения

### Вопрос 9.

В какой природной зоне живут пума, страус нанду,  
свиньи-пекари

*A: пустыня*

*B: пампа*

*C: сельва*

*D: саванна*



Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

Вопрос 10.  
Кебрачо - это

*A: самая короткая река в Южной Америке*

*B: животное в пустынях Южной Америки*

*C: дерево с очень твердой древесиной*

*D: город на восточном побережье Бразилии*

# Игра «Кто хочет стать отличником?»

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

№ вопроса	Оценка
1	1,5

Следующий вопрос

# Игра «Кто хочет стать отличником?»

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

№ вопроса	Оценка
2	2
1	1,5

Следующий вопрос

Игра «Кто хочет стать отличником?»

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

№ вопроса	Оценка
3	2,5
2	2
1	1,5

Следующий вопрос

# Игра «Кто хочет стать отличником?»

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

№ вопроса	Оценка
4	3
3	2,5
2	2
1	1,5

Следующий вопрос

# Игра «Кто хочет стать отличником?»

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

№ вопроса	Оценка
5	3,5
4	3
3	2,5
2	2
1	1,5

Следующий вопрос

# Игра «Кто хочет стать отличником?»

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

№ вопроса	Оценка
6	4
5	3,5
4	3
3	2,5
2	2
1	1,5

Следующий вопрос

# Игра «Кто хочет стать отличником?»

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

№ вопроса	Оценка
7	4,3
6	4
5	3,5
4	3
3	2,5
2	2
1	1,5

Следующий вопрос



# Игра «Кто хочет стать отличником?»

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

№ вопроса	Оценка
8	4,5
7	4,3
6	4
5	3,5
4	3
3	2,5
2	2
1	1,5

Следующий вопрос

# Игра «Кто хочет стать отличником?»

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

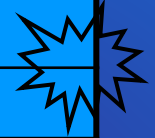
№ вопроса	Оценка
9	4,7
8	4,5
7	4,3
6	4
5	3,5
4	3
3	2,5
2	2
1	1,5

Следующий вопрос

# Игра «Кто хочет стать отличником?»

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

№ вопроса	Оценка
10	5
9	4,7
8	4,5
7	4,3
6	4
5	3,5
4	3
3	2,5
2	2
1	1,5



*Спасибо за игру!*



**Ваша оценка 5**



Природа

Населени  
е и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссвор  
д

Литература  
и  
сообщения

Начало игры

*Спасибо за игру!*

Ответ неверный.  
Ваша оценка 4



Природа

Населени  
е и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссвор  
д

Литература  
и  
сообщения

Начало игры

*Спасибо за игру!*

Ответ неверный.  
Ваша оценка 3



Природа

Населени  
е и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссвор  
д

Литература  
и  
сообщения

Начало игры

*Спасибо за игру!*

Ответ неверный.

Ваша оценка 2



Природа

Населени  
е и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссвор  
д

Литература  
и  
сообщения

Начало игры

Природа

Населени  
е и страны

Проверь  
свои  
знания

Кроссвор  
д

Литература  
и  
сообщения

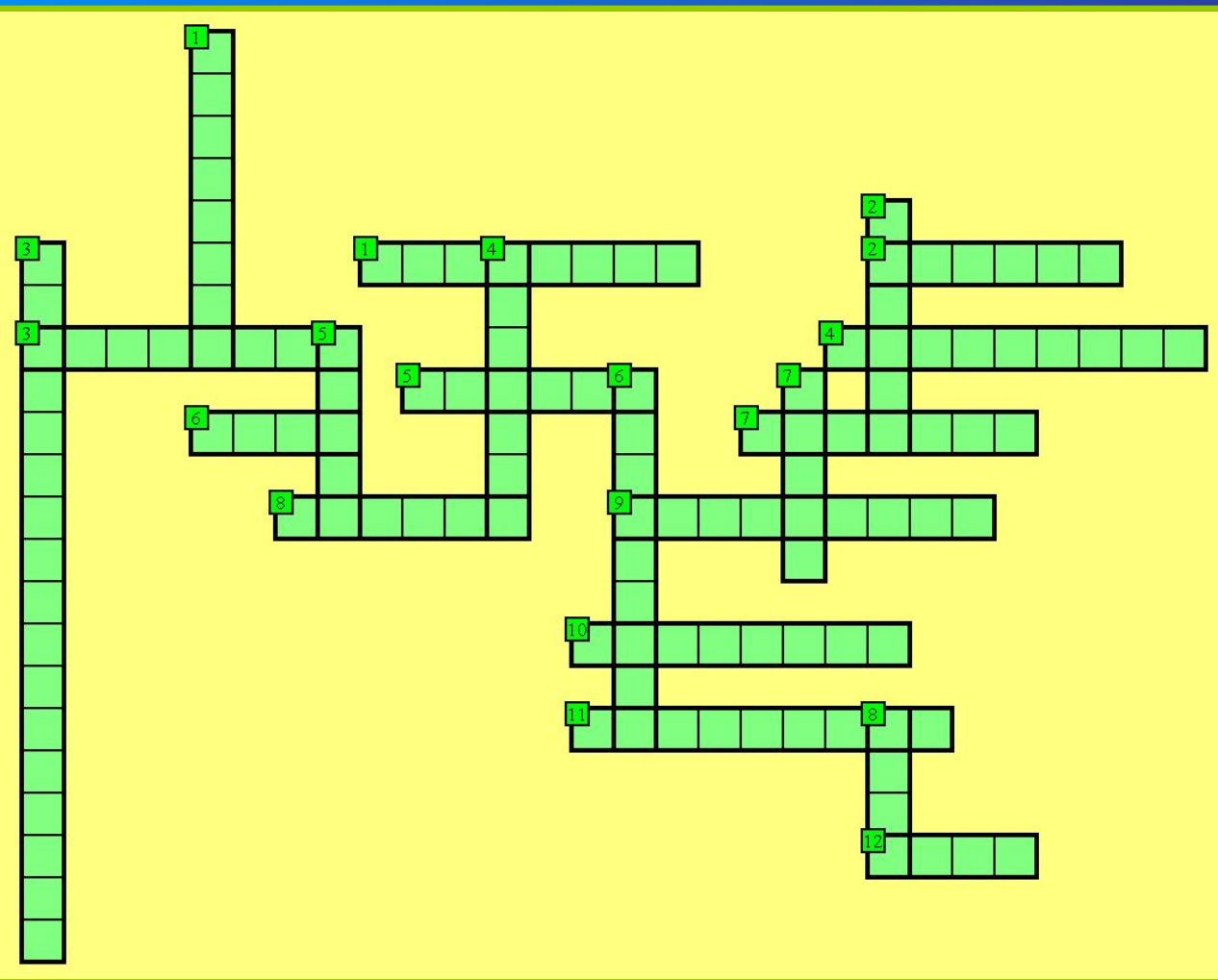
# Ваш ответ неверный



Начало игры



# Распечатай и разгадай кроссворд



## По горизонтали:

1. Крайняя западная точка Южной Америки.
2. Самый высокий водопад мира.
3. Столица Бразилии.
4. Озеро на территории Венесуэлы.
5. Название зоны гор на территории Перу.
6. Страна древнейших цивилизаций.
7. Природная зона в Южной Америке, в которой растут деревья кебрачо.
8. Так называют потомков европейских поселенцев.
9. Представители этой расы проживают в Южной Америке.
10. Уникальная рыба реки Амазонки, длина которой может быть до 4 м.
11. Этот овощ впервые стали выращивать индейцы Южной Америки.
12. Самая длинная горная система Земли, которая расположена в Южной Америке.

## По вертикали:

1. В честь этого путешественника назван материк Южная Америка.
2. «Большая река» Южной Америки.
3. Климатический пояс, для которого характерно чередование засухи и дождливого сезонов.
4. Коренное население Южной Америки.
5. Животное сельвы, именем которого названа марка машины.
6. Страна танцев и сериалов.
7. Название равнинных территорий с Преобладанием травнистой растительности.
8. Млекопитающее из семейства верблюдовых, одомашненное индейцами Анд.

# Кроссворд. Ответы

- Природа
- Население и страны
- Проверь свои знания
- Кроссворд
- Литература и сообщения

1 В  
е  
с  
п  
у  
ч  
ч

3 с  
у  
Б  
р  
а  
з  
и  
л  
и  
я  
г  
а  
к  
р  
е  
о  
л  
ы

5 г  
с  
ь  
е  
р  
р  
а  
й  
ц

6 П  
е  
р  
у

8 к  
р  
е  
о  
л  
ы

1 Ш  
а  
р  
и  
н  
ь  
я  
с

4 н  
д  
р  
а  
г  
е  
в  
р  
о  
п  
е  
о  
и  
д  
н  
т

2 а  
н  
г  
е  
л  
ь

4 м  
а  
р  
а  
к  
а  
й  
б  
о

7 с  
а  
в  
а  
н  
н  
а

9 е  
в  
р  
о  
п  
е  
о  
и  
д

10 П  
и  
р  
а  
р  
у  
к  
а

11 к  
а  
р  
т  
о  
ф  
е  
л  
ь

12 а  
н  
д  
ы

Природа

1. Босрок М. М. Путеводитель по обычаям и этикету. Южная Америка. – М.: АСТ, 2009. – 448 с.

Население и страны

2. Горкин А. П., Аксенова Л. А. и др. География. Энциклопедия. – М.: Росмэн-Пресс, 2006. – 624 с.

3. Лавров С. А. Южная Америка. Белый город, 2006. – 30 с.

Проверь свои знания

4. Селищев Е.Н. География для любознательных, или О чем не узнаешь на уроке. – М.: Академия Развития, 2007. – 240 с.

Кроссворд

5. Шемарин А. Г. Я познаю Мир: Страны и континенты. Африка. Северная Америка. Южная Америка. Австралия и Океания. – М.: АСТ, 2001. – 448 с.

Литература и сообщения

Назад

Вперед

# Темы для сообщений

Природа

Население и страны

Проверь свои знания

Кроссворд

Литература и сообщения

- о. Огненная Земля – крайний юг материка;
- Бразильское нагорье – уникальный географический регион;
- Поопо- соленое озеро в Андах;
- Мадейра - крупнейший приток Амазонки;
- Эндемики Южной Америки;
- Деревья Южной Америки – кебрачо, бальса, сейба;
- Смелые наездники и пастухи гаучо;
- Мачу-Пикчу – потерянный город Инков;
- Культура и традиции Южной Америки;
- Экологические проблемы Южной Америки.

Назад