



7 класс

Южная Америка
Природные зоны

Составитель: Даянов А. А.
Учитель географии - биологии
МОУ «Шумовская СОШ».

«Визитка» материка



Южная Америка
- интереснейший
материк Земли.
Здесь находятся
самая длинная
горная цепь суши -
Анды, самая
крупная низменность
- Амазонская, массив
вечнозеленых лесов
- сельва, крупное
высокогорное озеро
мира -Титикака.



Особенности природных зон:



Разнообразиие природно-климатических условий Южной Америки, определило разнообразие природных зон, богатых растительным и животным миром.

Характерная черта материка – наличие труднопроходимых влажных вечнозеленых экваториальных лесов,

Растущих на красно-желтых ферралитных почвах. Их называют сельва, что в переводе с португальского означает лес. Сельва влажнее чем африканские

леса, богаче видами растений и животных

Природные зоны

Внимательно прочитайте текст.

Учебника по теме и постарайтесь ответить на эти вопросы.

- 1, 7, 9. Типичные представители фауны сельвы.**
- 2. *Белые муравьи*.**
- 3. Животное из семейства кошачьих.**
- 4. Рептилии сельвы.**
- 5. Самая маленькая птица.**
- 6. Рыба - гроза Амазонии.**
- 8. Птица сельвы с ярко окрашенным клювом.**
- 10. Крокодил, обитающий в Южной Америке.**
- 11. Дерево- каучуконос.**
- 12. Типичные представители флоры сельвы.**

Удивительно разнообразие флоры и фауны южноамериканских вечнозеленых лесов.



Природные зоны

Очень своеобразен растительный и животный мир другой природной Зоны Южной Америки – саванн.

В сравнении с африканскими саваннами он более беднее. Это объясняется их географическим положением (тропики); длительным сухим периодом года.

Учитывая свои знания и текст первоисточника определить растительный и животный мир саванн.





Не менее примечательными природными зонами на юге материка являются субтропические степи «пампа» и полупустыни. Название этого сурового края наверно знакомо Вам по роману Ж. Верна «Дети капитана Гранта».

Впрочем его название вы можете определить, если правильно ответите на эти вопросы:

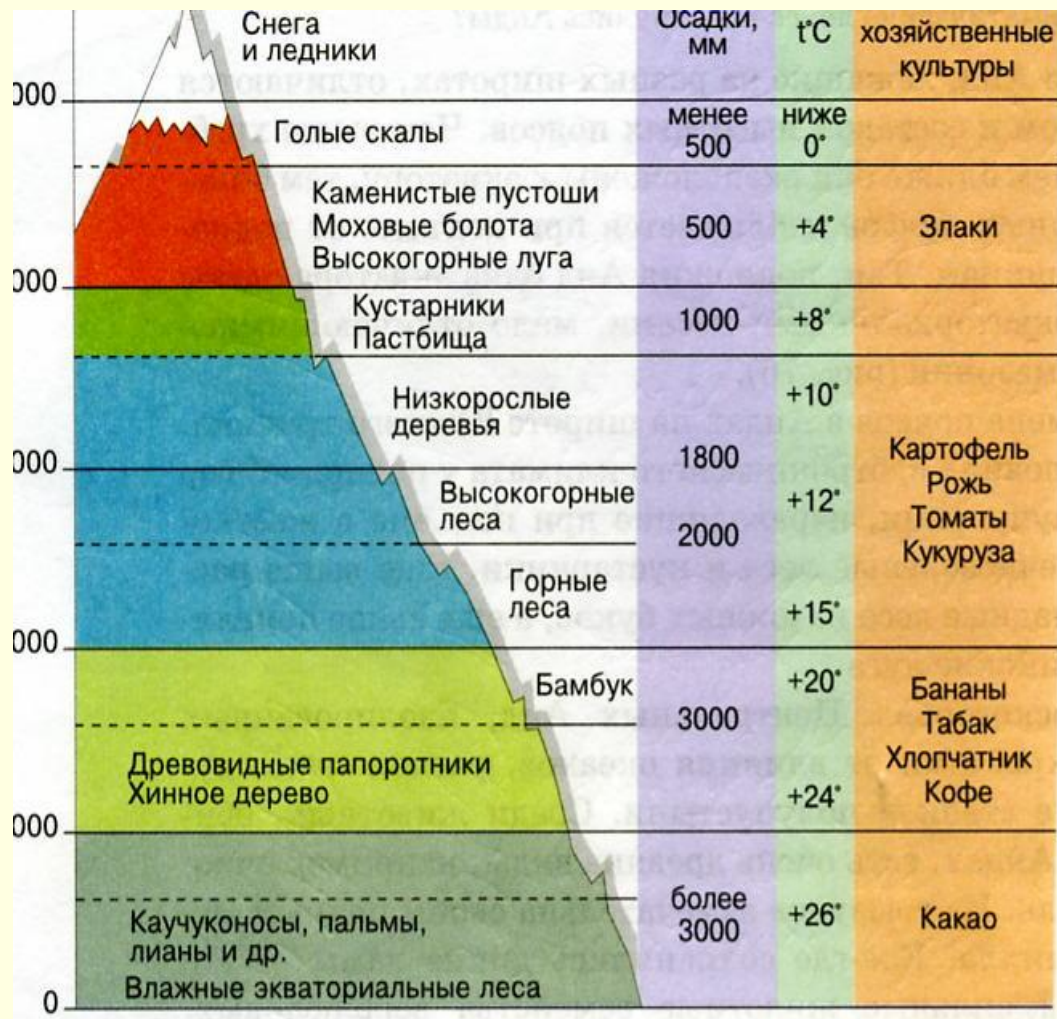
- 1. Название одной из природных зон материка*
- 2. Крупное и сильное животное из семейства верблюдов*
- 3. Представитель флоры зоны пустынь.*
- 4. Древоподобное растение из семейства агавовых.*
- 5. Южноамериканское вьючное животное (район Анд).*
- 6. Представитель фауны засушливых районов материка.*
- 7. Животные из семейства грызунов, обладающих ценных мехов.*



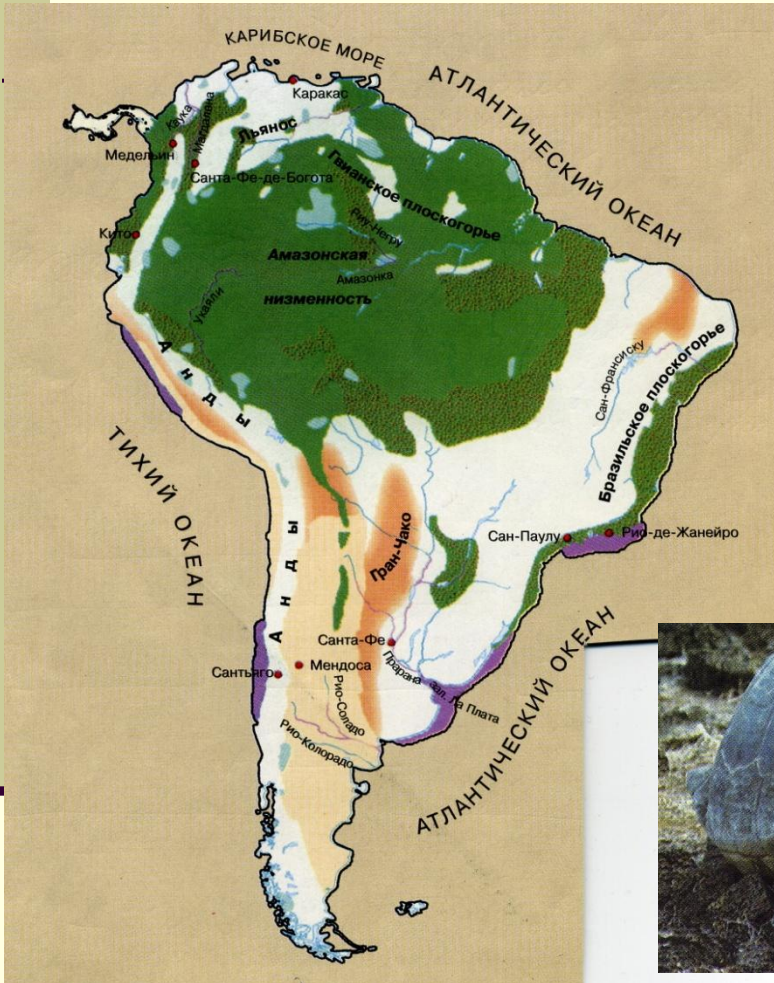
Вспомните, что называют высотной поясностью? От чего она зависит?

Ее проявление разнообразия отчетливо прослеживается в Андах - самых длинных горах Земли (причина – разные широты на протяжении гор). Уникален растительный и животный мир Анд.

Определите их видовой состав.



Изменение природы материка под влиянием человека



Посмотри на эту «тревожную» карту материка. Почему мы так говорим. Наверное вы уже догадались.



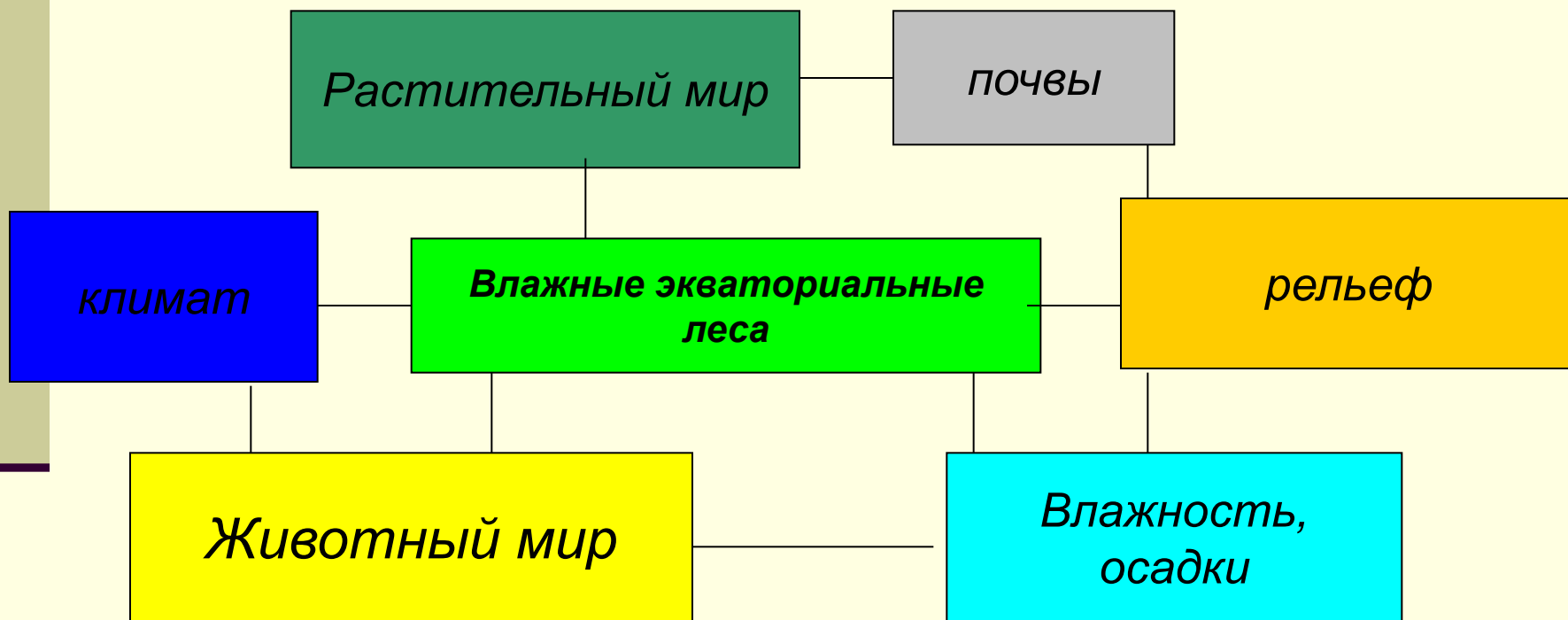
Верно, уникальная природа Южной Америки
На грани постепенного уничтожения. Сотни видов внесены в Красную книгу.
Площадь охраняемых территорий составляет лишь один процент.



Задание: Определи по карте причины проявления экологических проблем материка.

Практическая работа № 7 «выявление по картам взаимосвязей между компонентами природы в одном из природных комплексов Южной Америки.»

Ребята, вы уже знаете, что в любом ПК наблюдается тесная взаимосвязь природных компонентов. Учитывая это, покажите эту взаимосвязь на примере ПК – влажные экваториальные леса:



1. Правильно расставь стрелки в данной взаимосвязи.
2. Определи признаки компонентов.

Традиционная викторина

1. Труднопроходимые леса Южной Америки.
2. Исключите лишнее- муравьед, кондор, лама, гуанако, кенгуру, анаконда.
3. Самые длинные горы Земли.
4. Хищная рыба Амазонки.
5. Самая большая кувшинка.
6. Самая большая змея.
7. Самый крупный грызун на Земле.
8. Самое высокое дерево Сельвы.
9. Зонтичная сосна.
10. Самые крупные хищные птицы Земли.
11. Очень древний вид животных в Андах.
12. Дерево «Сломай топор».
13. Самая маленькая птица.
14. Самое легкое дерево.
15. Одна из самых сухих пустынь Земли.

