По следам путешественников каменного века



Т.Б.Плеханова Учитель географии г.Томск

Вспомните

- Как люди путешествуют?
- Какие трудности могут встать перед любым путешественником?

Вы узнаете

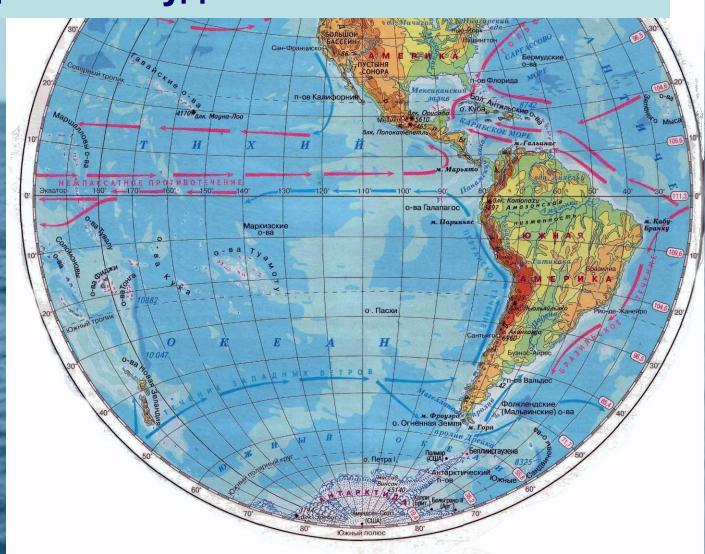
- Как люди в древности путешествовали по поверхности Земли.
- Кто такой Тур Хейердал и какое он имеет отношение к древним путешествиям.
- Как люди расселялись по материкам и островам.

Как вы думаете

- О чём могли говорить путешественники в древности у карты перед дальним плаванием?
- Что там, за горизонтом? Какие люди живут за высокими горами? Есть ли за морями другие страны? Есть ли край Земли, и если есть, то где он находится? Эти вопросы всегда будоражили воображение людей.

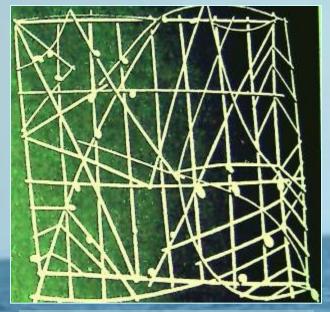


• Остова Тихого океана заселены людьми. Откуда они там взялись?

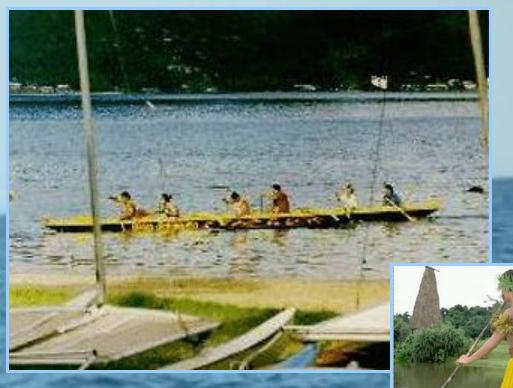


Заселение Океании





«Узелковая» карта полинезийцев



Океанийцы были искусными мореходами и судостроителями. Ориентируясь по звездам и нехитрой «узелковой» карте, они совершали плавания за тысячи километров от родных островов. Их лодки с двойным балансиром до сих пор используются на островах.



Тур Хейердал (1914 - 2002)знаменитый норвежский путешественник и учёныйантрополог. выдвинул гипотезу о том, что Океанию могли заселить выходцы из Южной Америки.

• В Перу из бальсового дерева и других природных материалов был построен плот паэ-паэ, который они назвали «Кон-Тики».





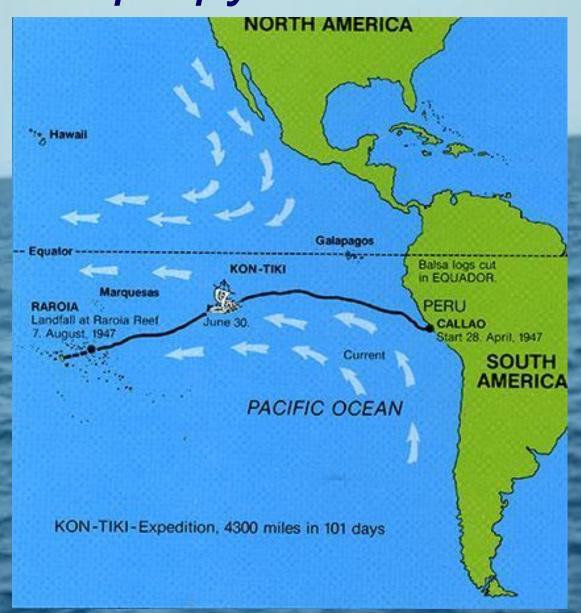


Плот получил название Кон-Тики, в честь имени бога солнца древних инков. В те времена люди поклонялись этому богу и вырезали его голову в разных статуях. Изображение одной из этих статуй стало появилось на парусе этого судна. Легенда гласит, что замученный народ в конце концов прогнал Кон-Тики на запад и он уплыл со своими людьми за Тихий Океан. А среди полинезийцев же ходили легенды о великом Тики, который приплыл со своими людьми с востока. По стопам этого древнего бога и решил поплыть Тур Хейердал со своей командой.

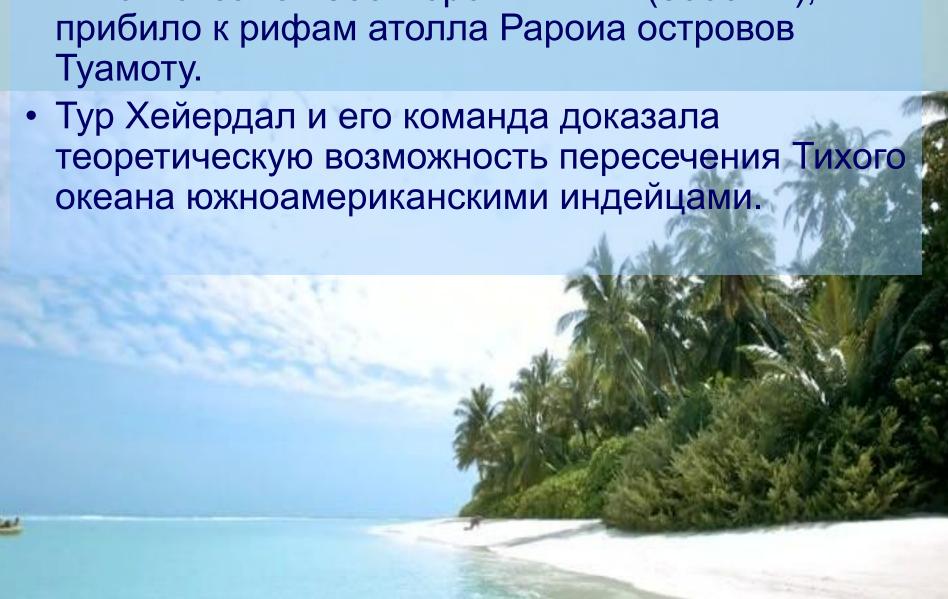


• Судно было собрано без единого гвоздя и все части его были связаны верёвками. Точно так же сооружали свои плоты древние жители этих мест - инки. Мачта и руль судна были сделаны из мангрового дерева.

Маршрут Кон-Тики



• 7 августа 1947 года, по прошествии 101 дня мореплавания, «Кон-Тики», преодолевший в Тихом океане 4300 морских миль (8000 км), прибило к рифам атолла Рароиа островов Туамоту. • Тур Хейердал и его команда доказала





Экипаж Кон-Тики

Тур Хейердал (1914—2002) - руководитель экспедиции. (на фото 3-й) Эрик Хессельберг (1914—1972) - штурман и художник. (на фото 4-й)

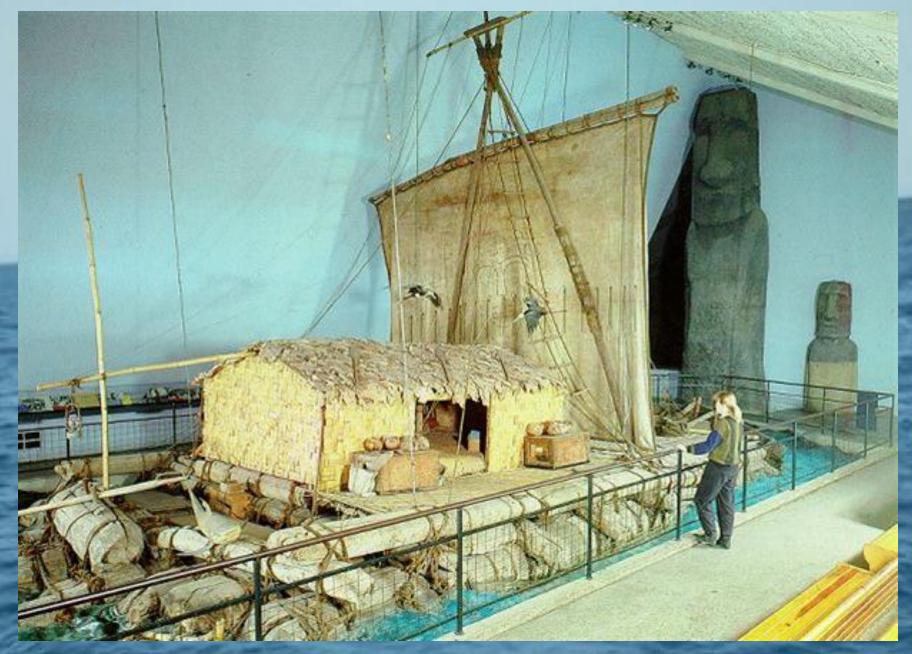
Бенгт Даниельссон (1921—1997) - исполнял обязанности кока. (на фото 2-й)

Кнут Хаугланд (1917—2009) - радист. (на фото1-й)

Турстейн Робю (1918—1964) - второй радист. (на фото 5-й)

Герман Ватцингер (1916—1986) – вёл метеорологические и гидрологические наблюдения. (на фото 6-й)

Седьмым участником экспедиции был южно-американский попугай Лолита.



• Плот Кон-Тики хранится сейчас в одноимённом музеи, в Осло.

ПРОВЕРОЧНЫЙ ТЕСТ

1. Выберите правильное утверждение, характеризующее население островов Тихого океана.

- А) коренные жители островов Тихого океана являются потомками переселенцев из Европы;
- Б) предки людей, живущих на островах Тихого океана, приплыли из Южной Америки;
- В) жители островов Тихого океана являются потомками переселенцев из Азии.

2. Какой из океанов пересекла экспедиция Тура Хейердала?

- а) Атлантический
- б) Индийский
- в) Тихий

3. Плавательное средство экспедиции Тура Хейердала называется

- а) корабль
- б) лодка
- в) плот

4. Тур Хейердал решил пересечь океан, для того чтобы

- а) отдохнуть на другом побережье океана
- б) доказать, что древние люди могли пересекать океан
- в) проложить морской торговый путь

5. Плавательное средство экспедиции Тура Хейердала во время его плавания по Тихому океану называлось

- a) «Pa»
- б) «Кон-Тики»
- в) «Святая Мария»

6. Какие современные предметы взяли с собой в путешествие Тур Хейердал и его товарищи?

- а) кинокамеру
- б) радиостанцию
- в) мобильный телефон
- г) гитару

Проверим свои знания

- 1 б
- 2 B
- 3 B
- 4 б
- 5 б
- 6 а,б,г

#