

# 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

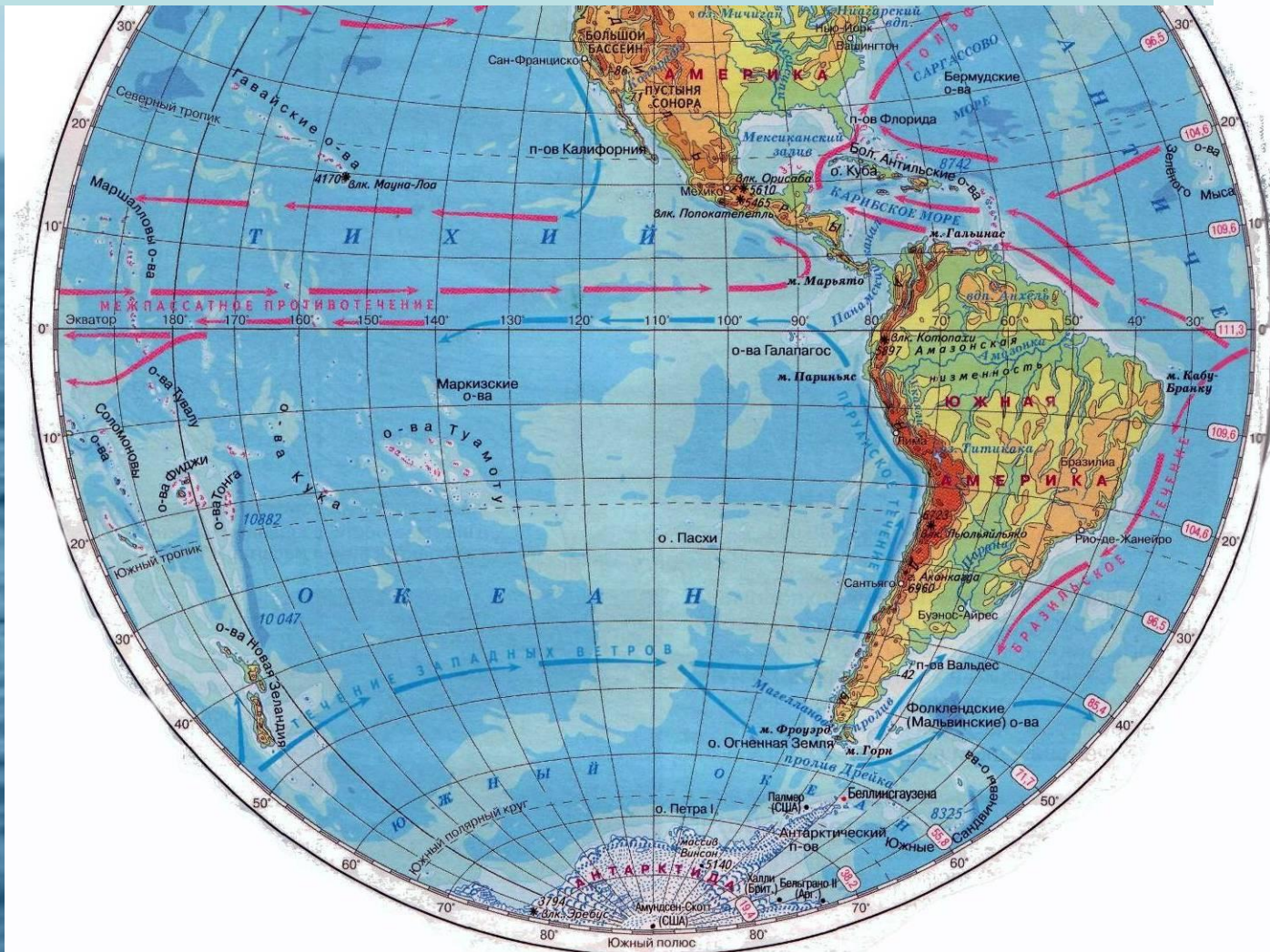
- **О чём могли говорить путешественники в древности у карты перед дальним плаванием?**
- *Что там, за горизонтом? Какие люди живут за высокими горами? Есть ли за морями другие страны? Есть ли край Земли, и если есть, то где он находится? Эти вопросы всегда будоражили воображение людей.*



## ЗАПАДНОЕ ПОЛУШАРИЕ



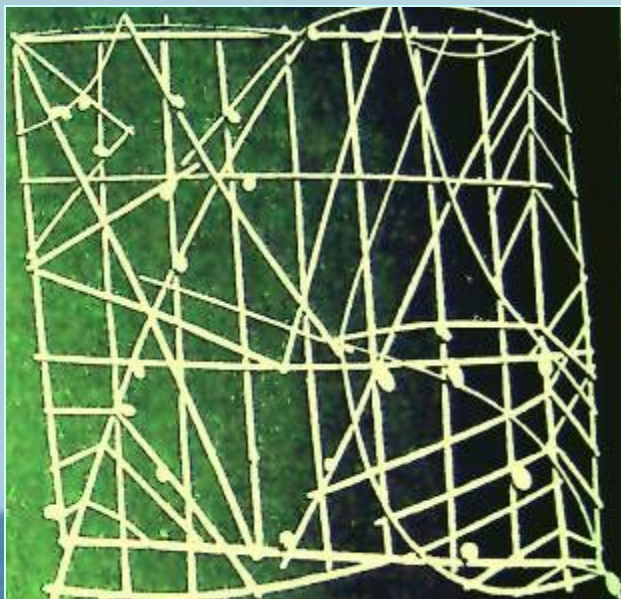
- Острова Тихого океана заселены людьми. Откуда они там взялись?





# 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 балансиrom до сих пор используются на островах.**





**Тур Хейердал**  
(1914 — 2002)  
знаменитый  
норвежский  
путешественник и  
учёный-  
антрополог.  
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 называли «Кон-Тики».



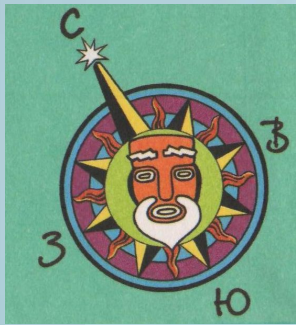
Цветок бальсового дерева



Самое легкое дерево в мире







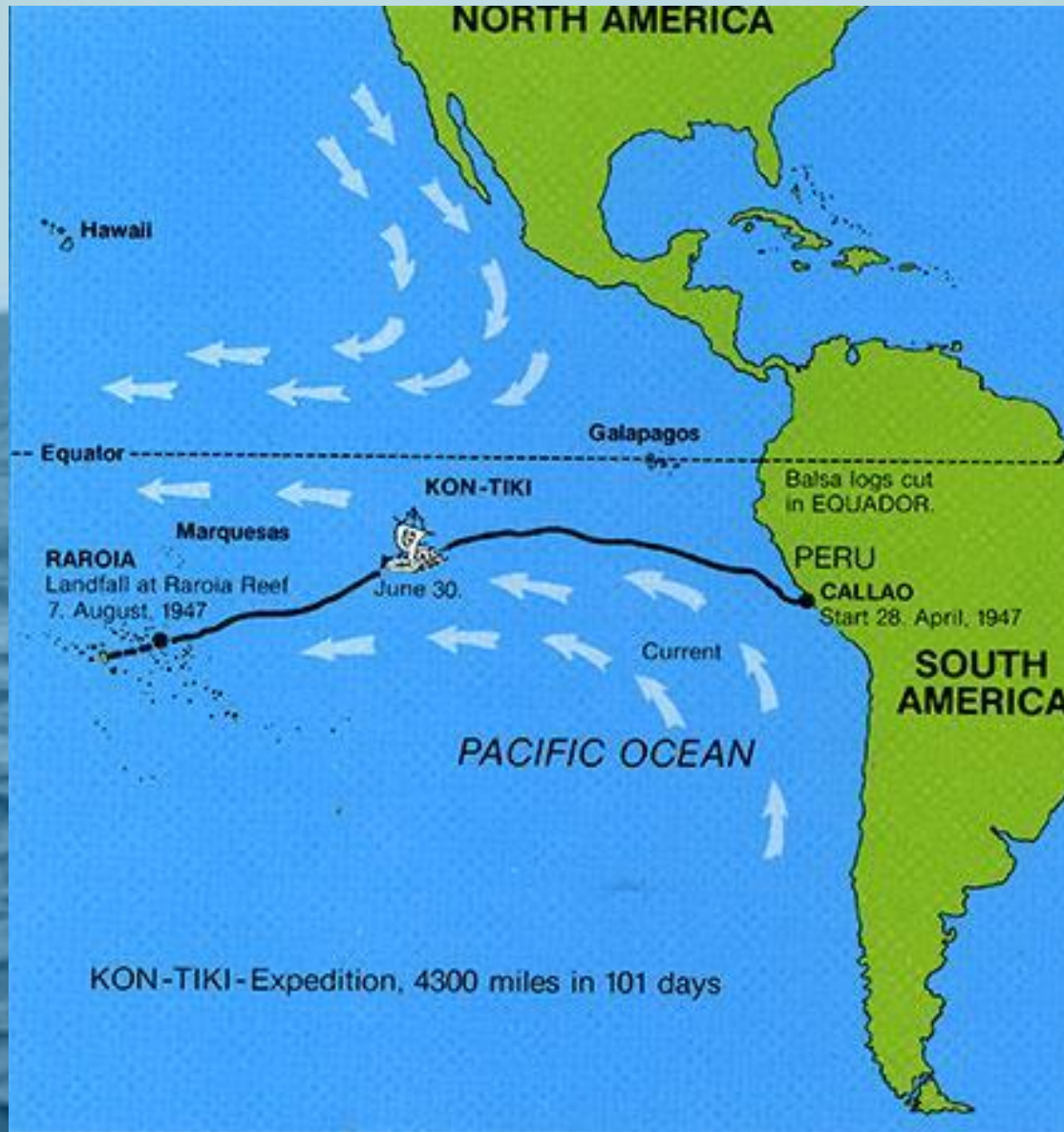
- Плот получил название Кон-Тики, в честь имени бога солнца древних инков. В те времена люди поклонялись этому богу и вырезали его голову в разных статуях. Изображение одной из этих статуй стало появилось на парусе этого судна. Легенда гласит, что замученный народ в конце концов прогнал Кон-Тики на запад 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.



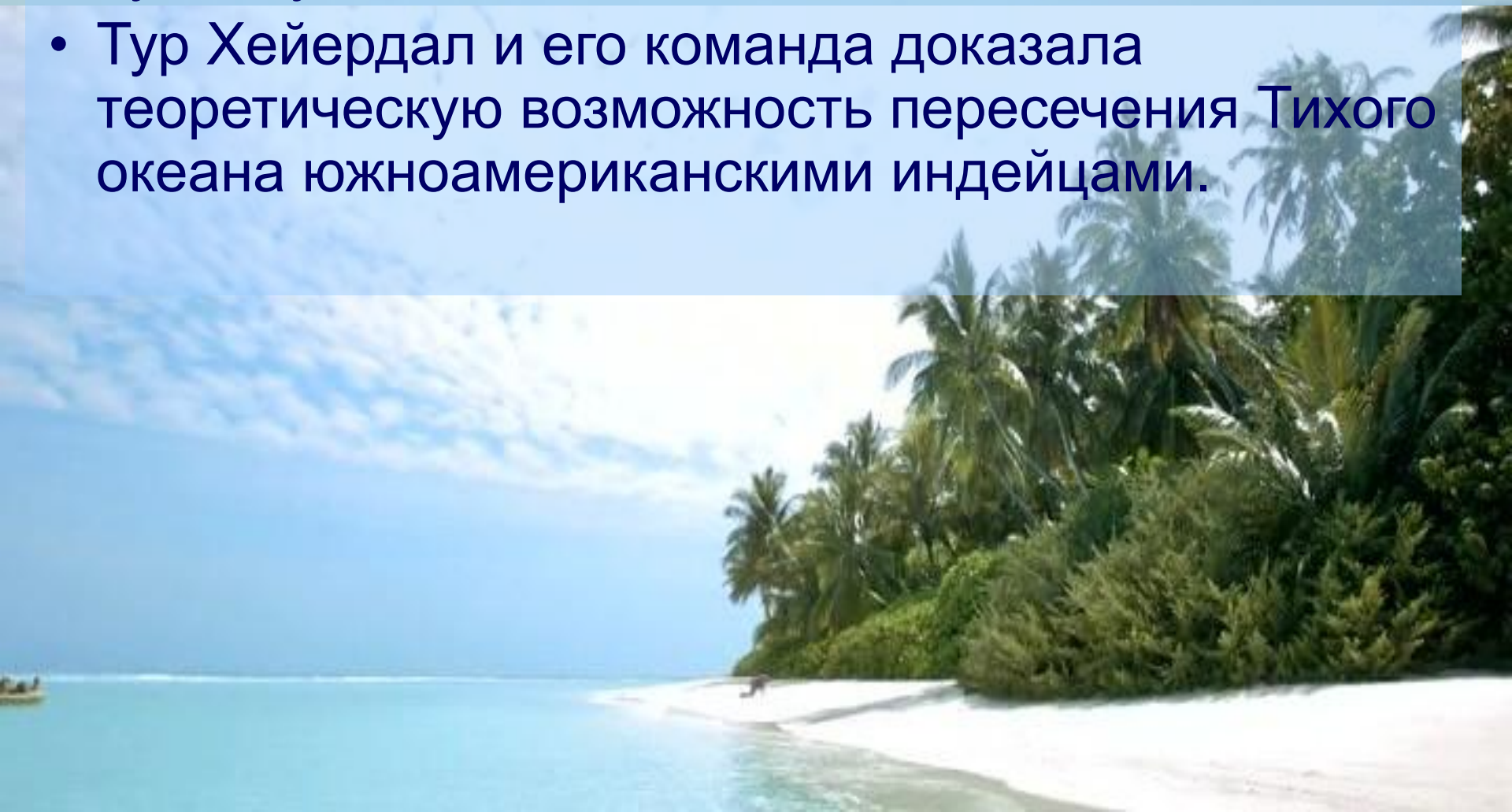
- Судно было собрано без единого гвоздя и все части его были связаны верёвками. Точно так же сооружали свои плоты древние жители этих мест - инки. Мачта и руль судна были сделаны из мангрового дерева.



# 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 теоретическую возможность пересечения Тихого океана южноамериканскими индейцами.

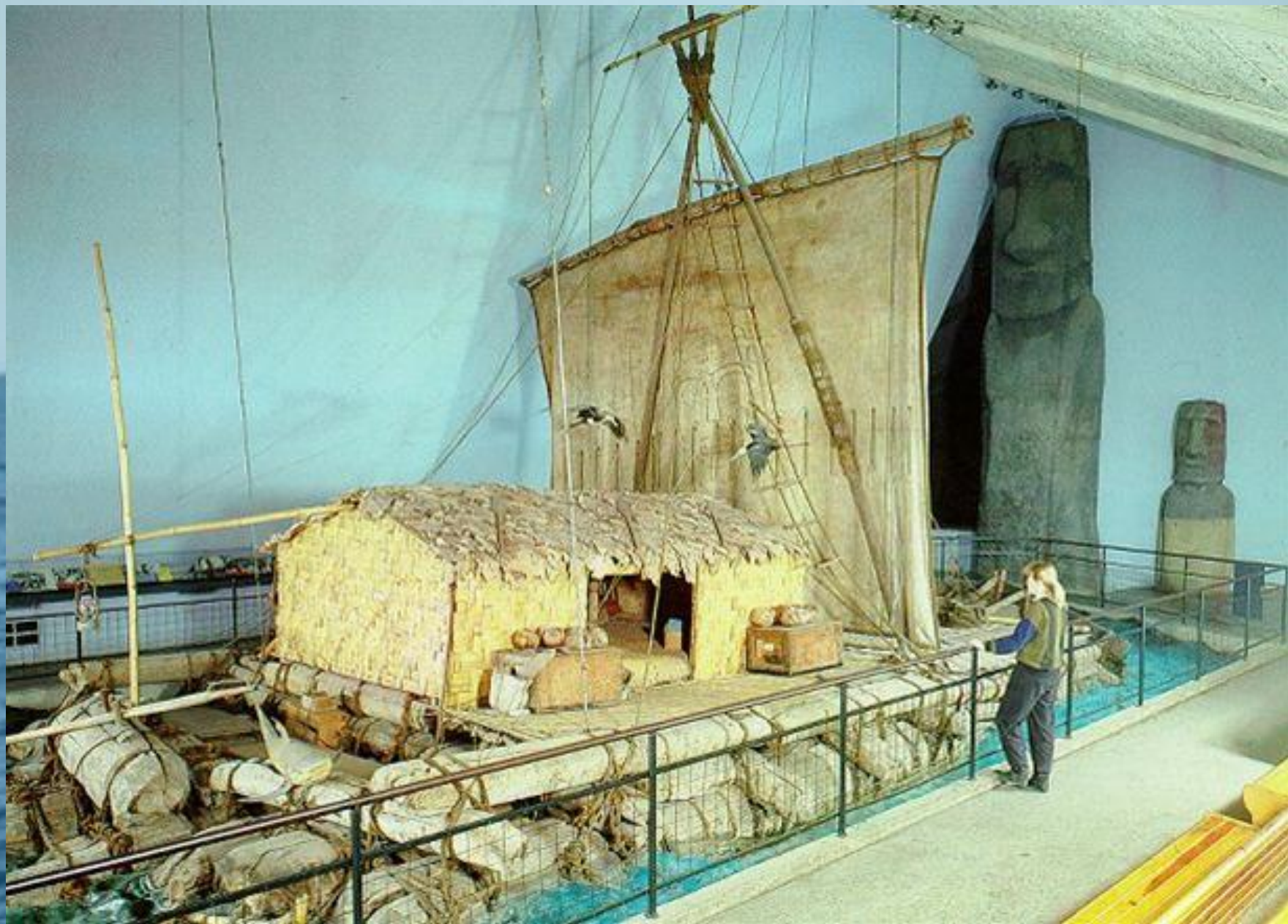






**Экипаж Кон-Тики**

**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 фото 1-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 музее, 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**

- а) «Ра»**
- 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 в
- 3 в
- 4 б
- 5 б
- 6 а,б,г



СПАСИБО