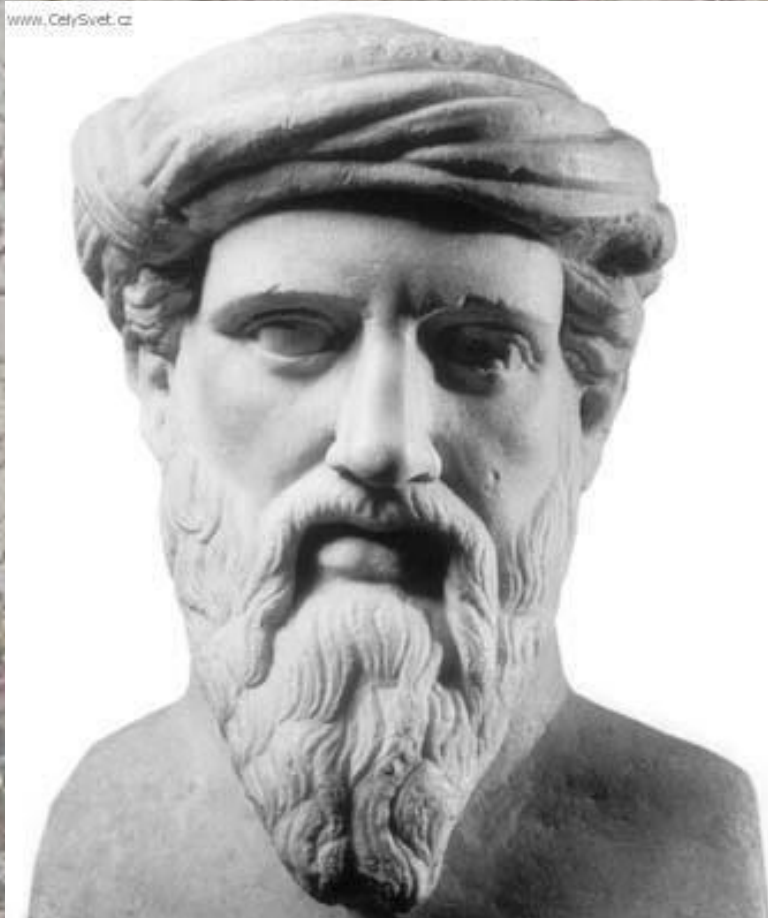


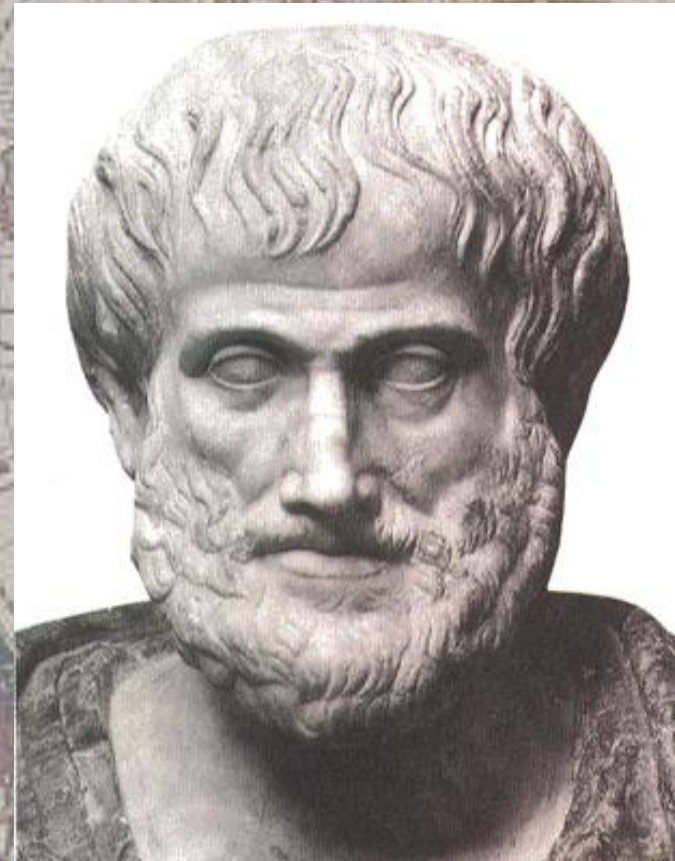
Как человек открывал Землю

**Учитель географии
Кузина Ольга Викторовна
ГОУ школа № 391
Красносельского района
Санкт – Петербурга**

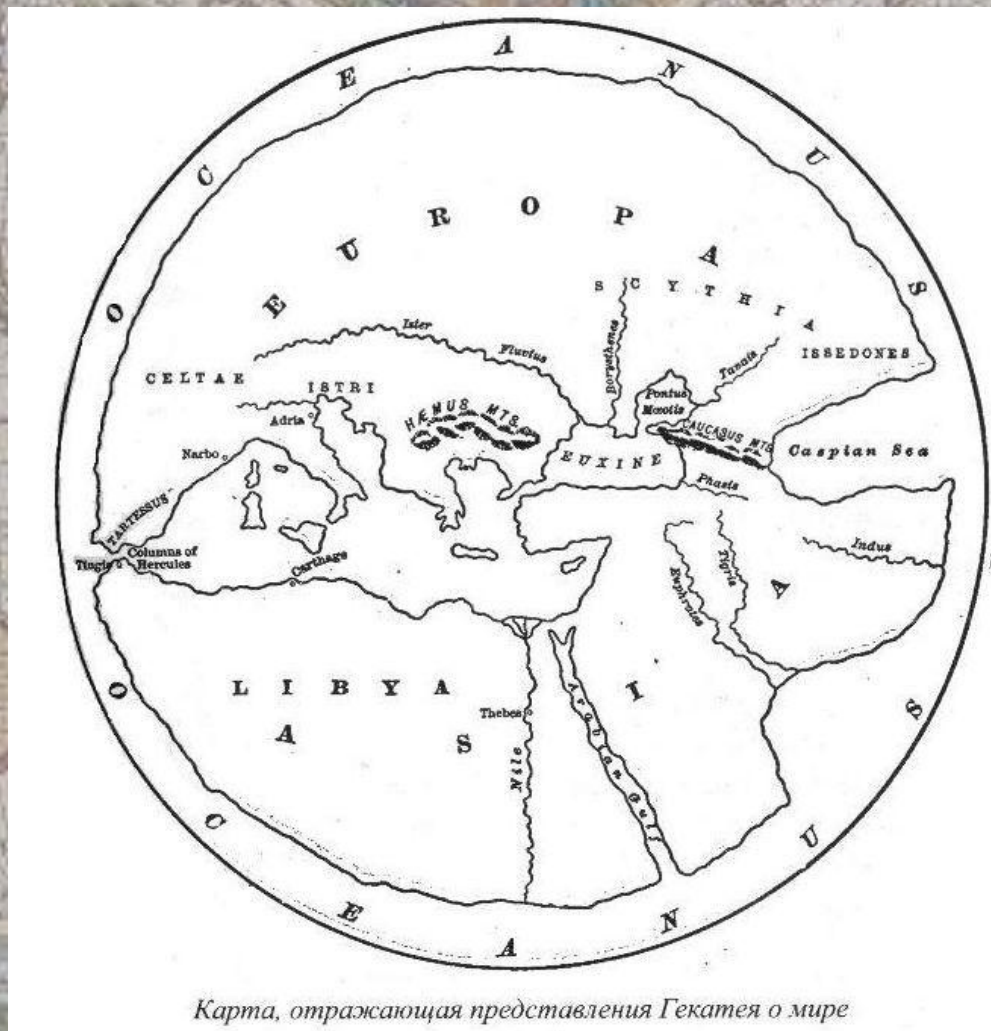
- Какой древнегреческий учёный первым предположил, что Земля имеет форму шара?



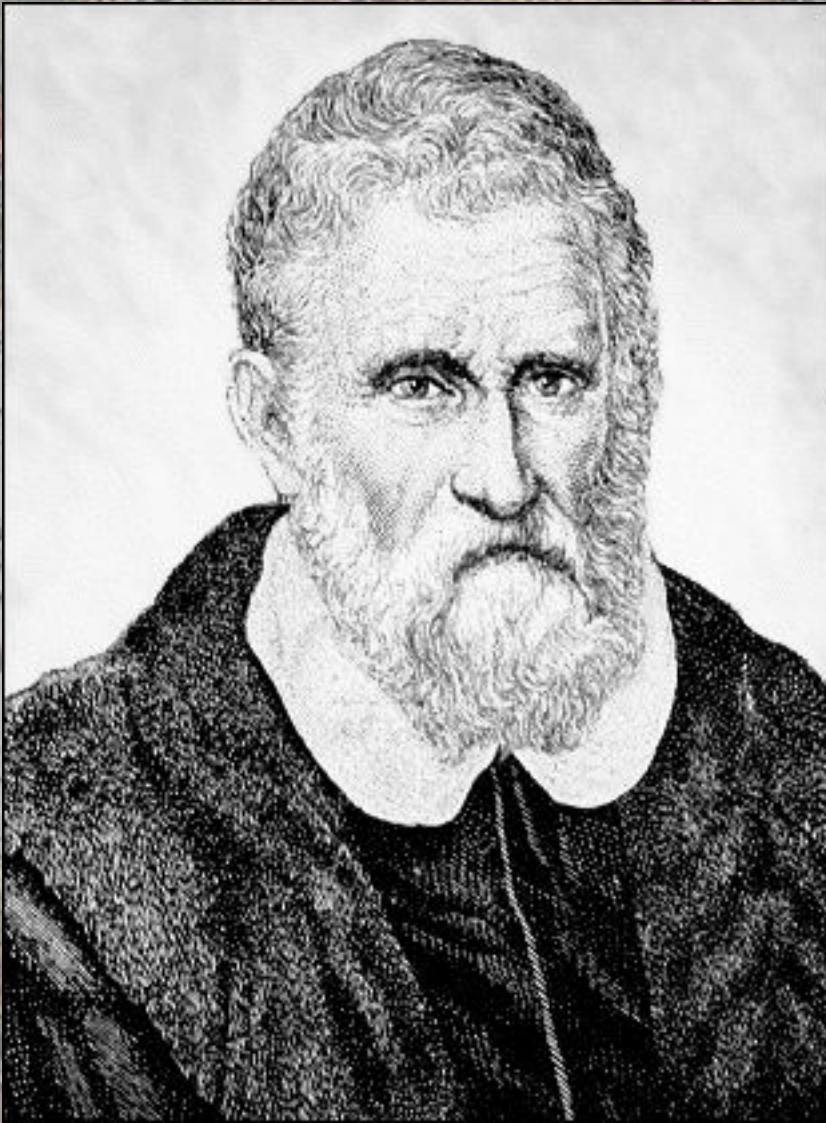
- Какой древнегреческий учёный доказал шарообразность Земли?



- Какой древнегреческий учёный (VI-V в.в. до н.э.) составил одну из первых географических карт? Какие части света на ней изображены?



Карта, отражающая представления Гекатея о мире



- **Венецианские и генуэзские купцы, занимающиеся торговлей на Средиземном море, не могли остаться равнодушными к исследованиям.**
- **Одним из таких купцов был венецианец Марко Поло (1254-1324). Он много путешествовал. Какая часть света была исследована им и описана в его книге?**

- NOVA TOTIVS TERRARVM ORBIS GEOGRAPHICA AC HYDROGRAPHICA TABVLA
- Первое кругосветное путешествие совершил португалец ... (1480-1521) во главе испанской морской экспедиции.
 - Своим путешествием он доказал:

1. ...
2. ...



- ... (1469-1524) – португальский мореплаватель. Проведя свои корабли вокруг Африки, он первым проложил морской путь в эту азиатскую страну. О какой стране идёт речь?



<http://korabl.ucoz.ru/>

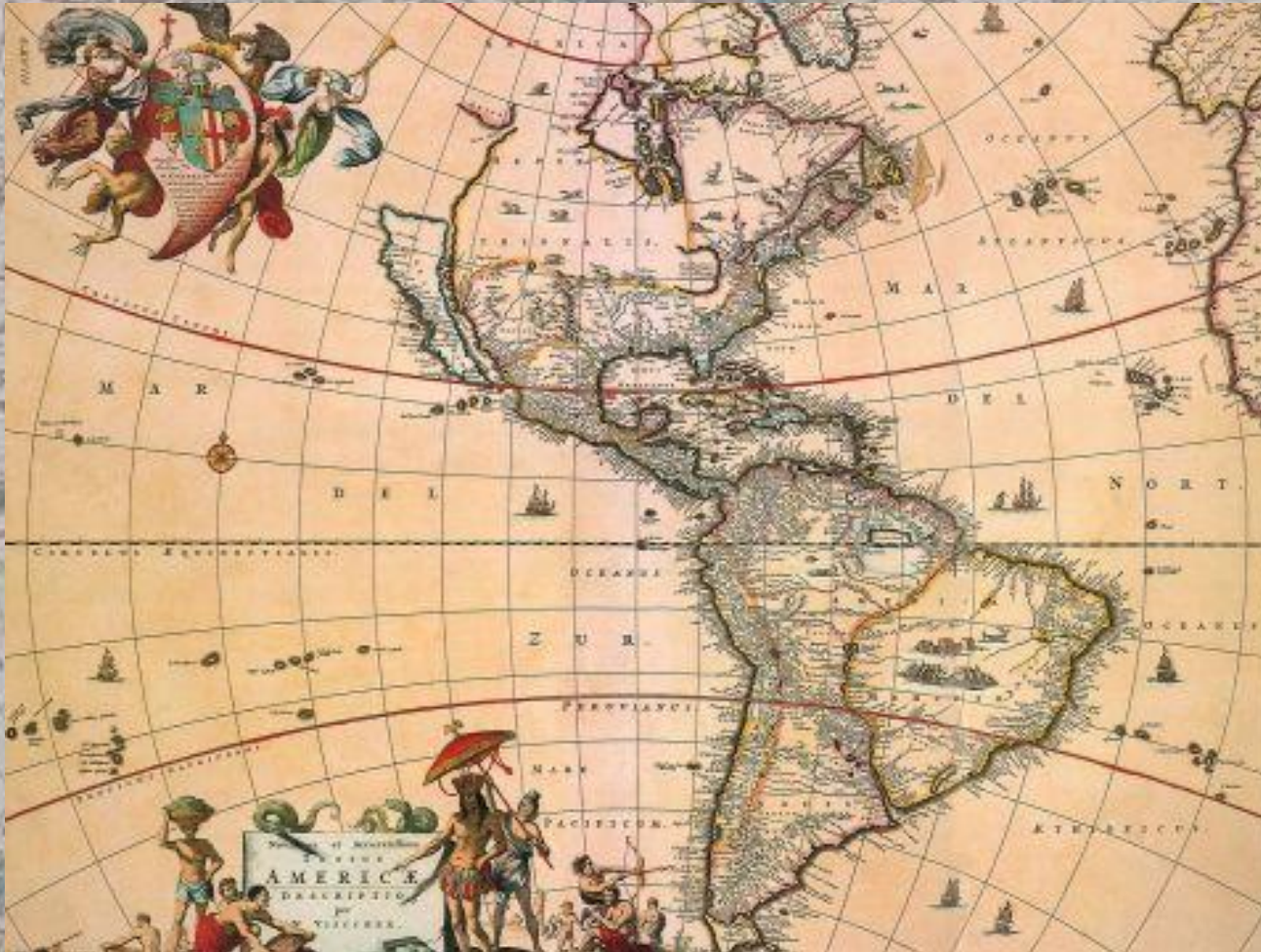




- Прославились и русские путешественники. В XV веке купец из Твери... совершил путешествие в Индию.
- Какие три моря он преодолел на пути туда и обратно? В какой книге Никитин изложил свои впечатления?



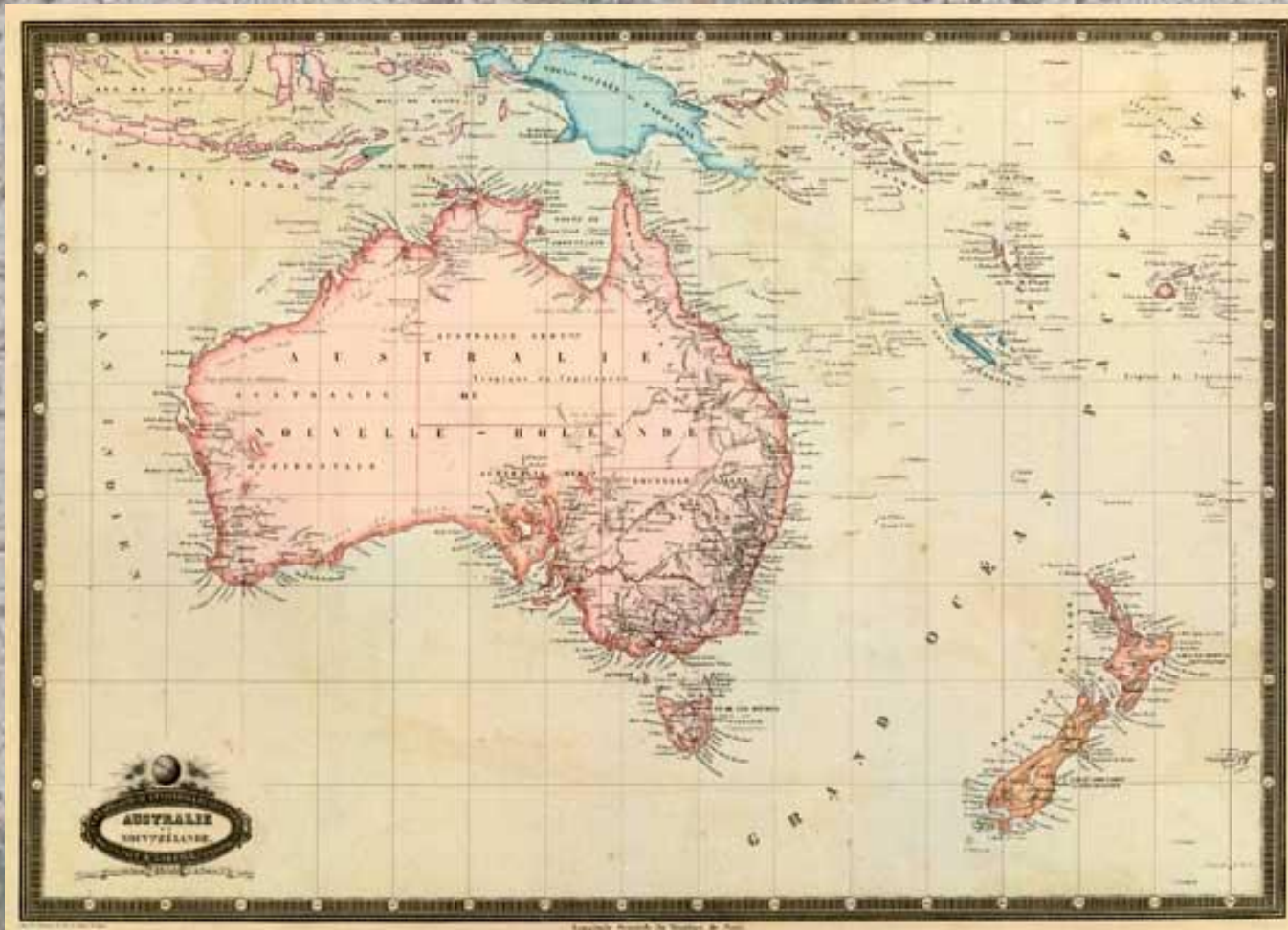
- **Какая часть света изображена на карте и кем она была открыта?**



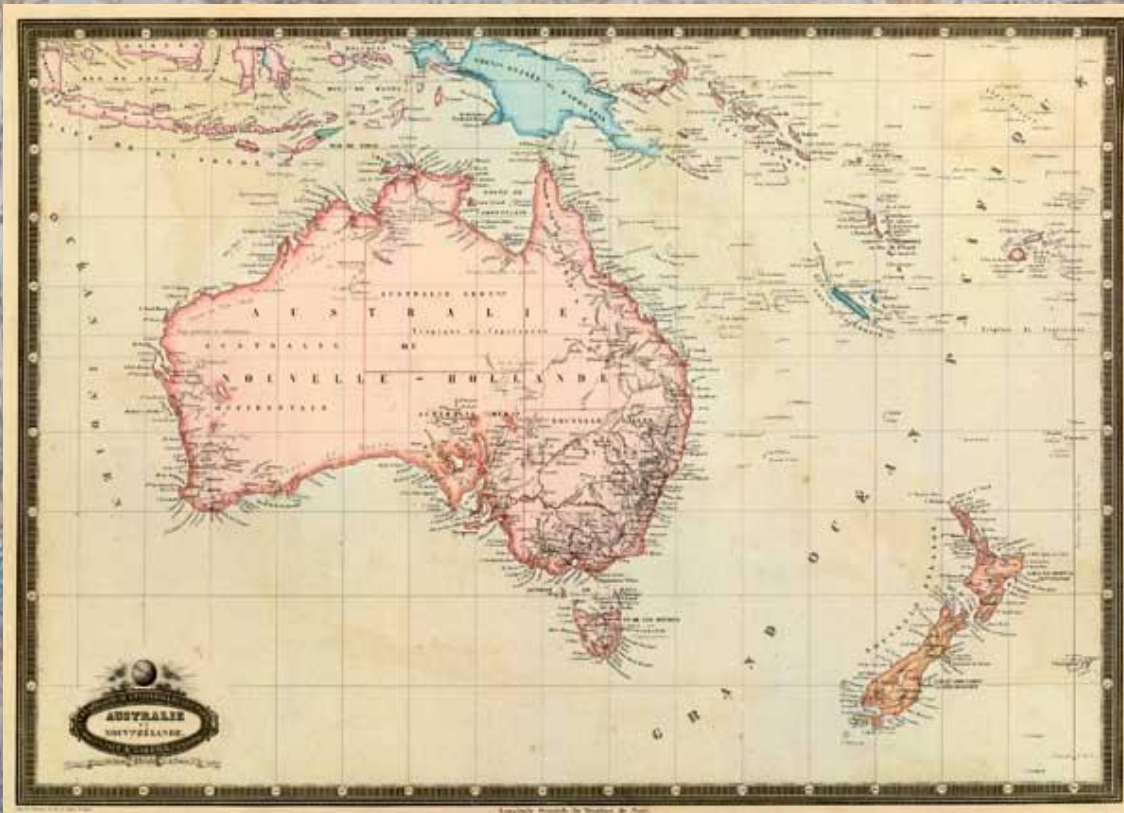
- Европа, Азия и Африка уже значились на картах, а Америка появилась на карте гораздо позже и была открыта...по ошибке!
- Днём открытия Америки считают 12 октября 1492 г. Итальянец из Генуи Христофор Колумб (1451-1506) искал короткий путь в Индию, а открыл Америку. Почему произошла ошибка?



- Какой материк и какая часть света изображены на карте?



- До Австралии - «Неведомой Южной земли» - первым добрался голландский мореплаватель ... в 1606 г.
- Полагая, что побывал в Новой Гвинее, ..., подобно Колумбу, до конца жизни не узнал о том, что стал первооткрывателем нового континента.



- После В. Янсзона другие мореплаватели открыли большие участки северного, западного и южного побережья Австралии. Тогда же были впервые обнаружены и описаны удивительные животные - кенгуру.
- Какой великий английский путешественник XVIII века наконец исправил ошибку В. Янсзона, доказав, что Австралия - самостоятельный материк?



- Витус Беринг (1680-1741), мореплаватель, офицер русского флота, капитан-командор, исследовал северные и восточные берега России.



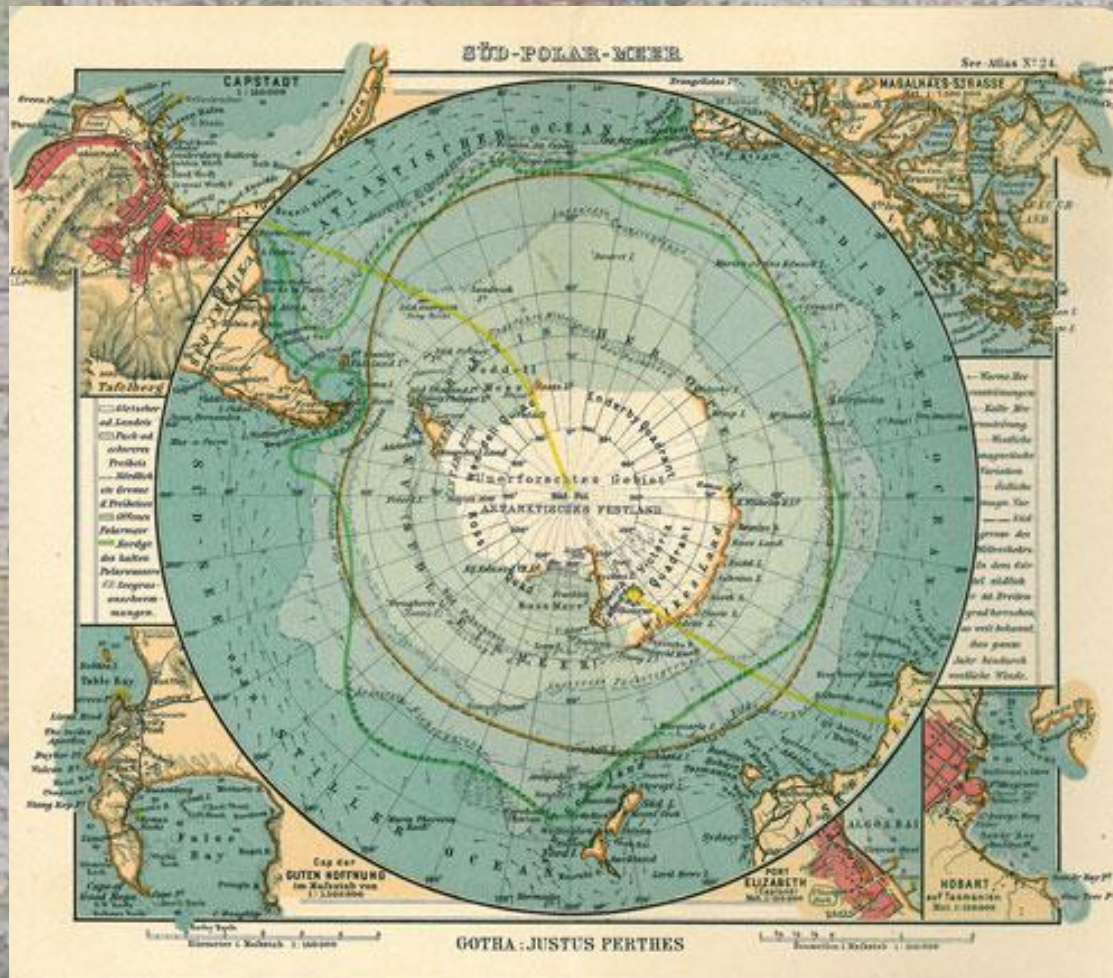
- Одно из его самых больших открытий - пролив между Азией и Америкой. Как называли этот пролив?



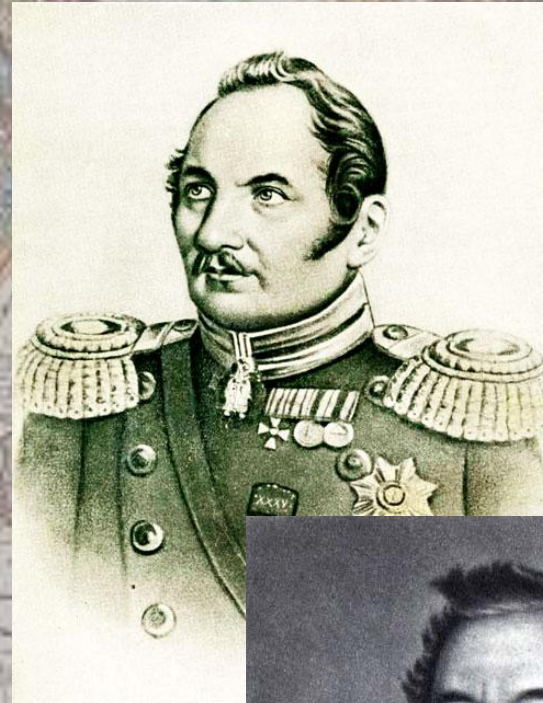
- Российские мореплаватели адмирал ... (1770-1846) и ... (1773-1837), возглавили первое русское кругосветное плавание (1803-1806)



- Определите какой материк и какая часть света, изображены на карте. Какие русские мореплаватели считаются ее первооткрывателями?



- В 1820 г. русские мореплаватели Фаддей Фаддеевич Беллинсгаузен и Михаил Петрович Лазарев открыли шестой континент – Антарктиду.
- Их героическое плавание на парусных кораблях ... и ... продолжалось 751 день. Однако льды помешали им высадиться на материке.
- Только в 1894г. люди впервые ступили на Землю Антарктиды.





- **Англичанин ... (1813-1873) исследовал труднодоступные районы Африки.**
- **Он открыл один из крупнейших водопадов. Как он называется?**





- **Русский исследователь ... (1839-1888) исследовал труднодоступные районы Азии.**
- **Благодаря этому, на карту было нанесено более 20 горных хребтов, целый ряд рек и озёр.**

- В 1909 г. американский полярный исследователь Роберт Пири (1856-1920) первым достиг Северного полюса Земли.
- Кто первым достиг Южного полюса Земли?



- В 1911 году Руаль Амундсен (1827-1928), норвежский полярный путешественник и исследователь, первым достиг Южного полюса земли.
- Экспедиция, какого английского путешественника также достигла Южного полюса земли?

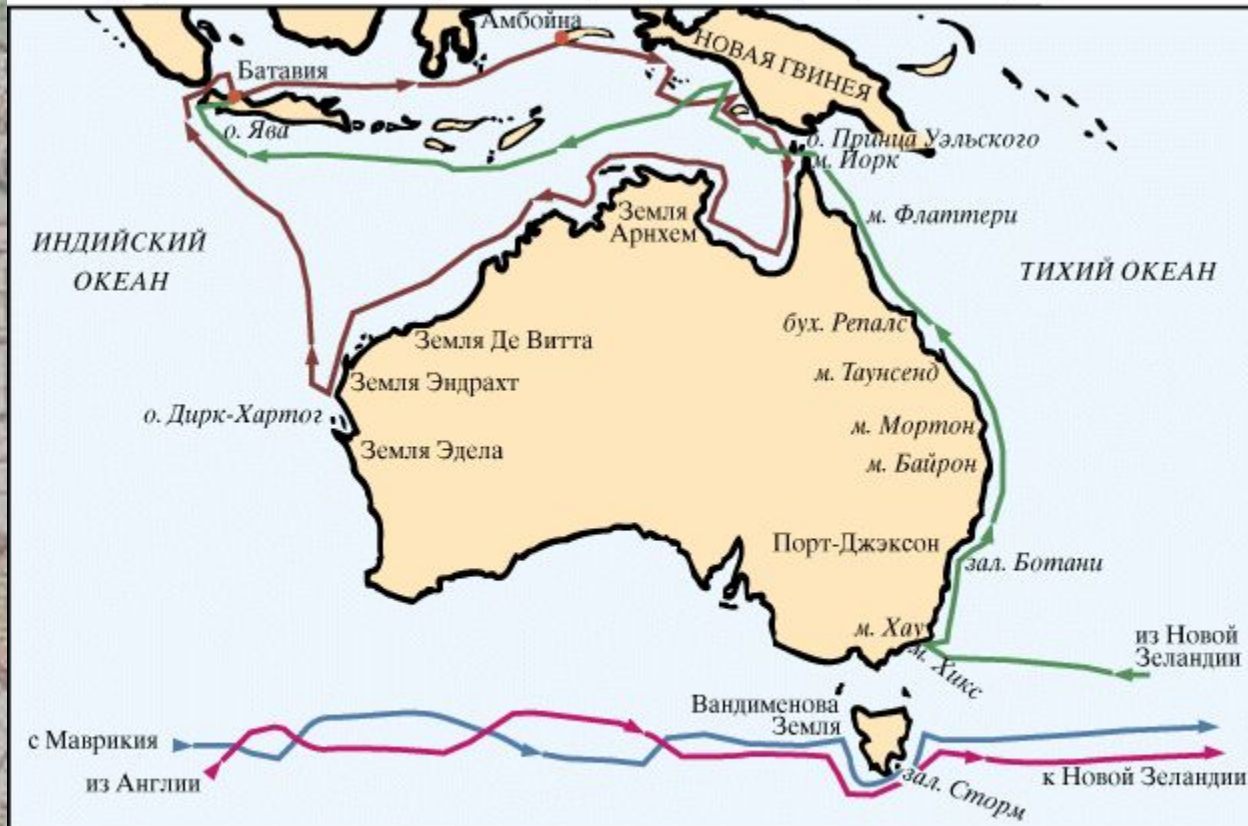




- На карте изображены маршруты четырёх экспедиций. Какой великий мореплаватель совершил эти экспедиции?
- Во время каких из этих экспедиций он побывал только на островах, а во время каких на материках?





- Маршруты каких путешественников изображены на карте?

Экспедиции Абела Тасмана (1642-1644) и Джеймса Кука (1770-1776)

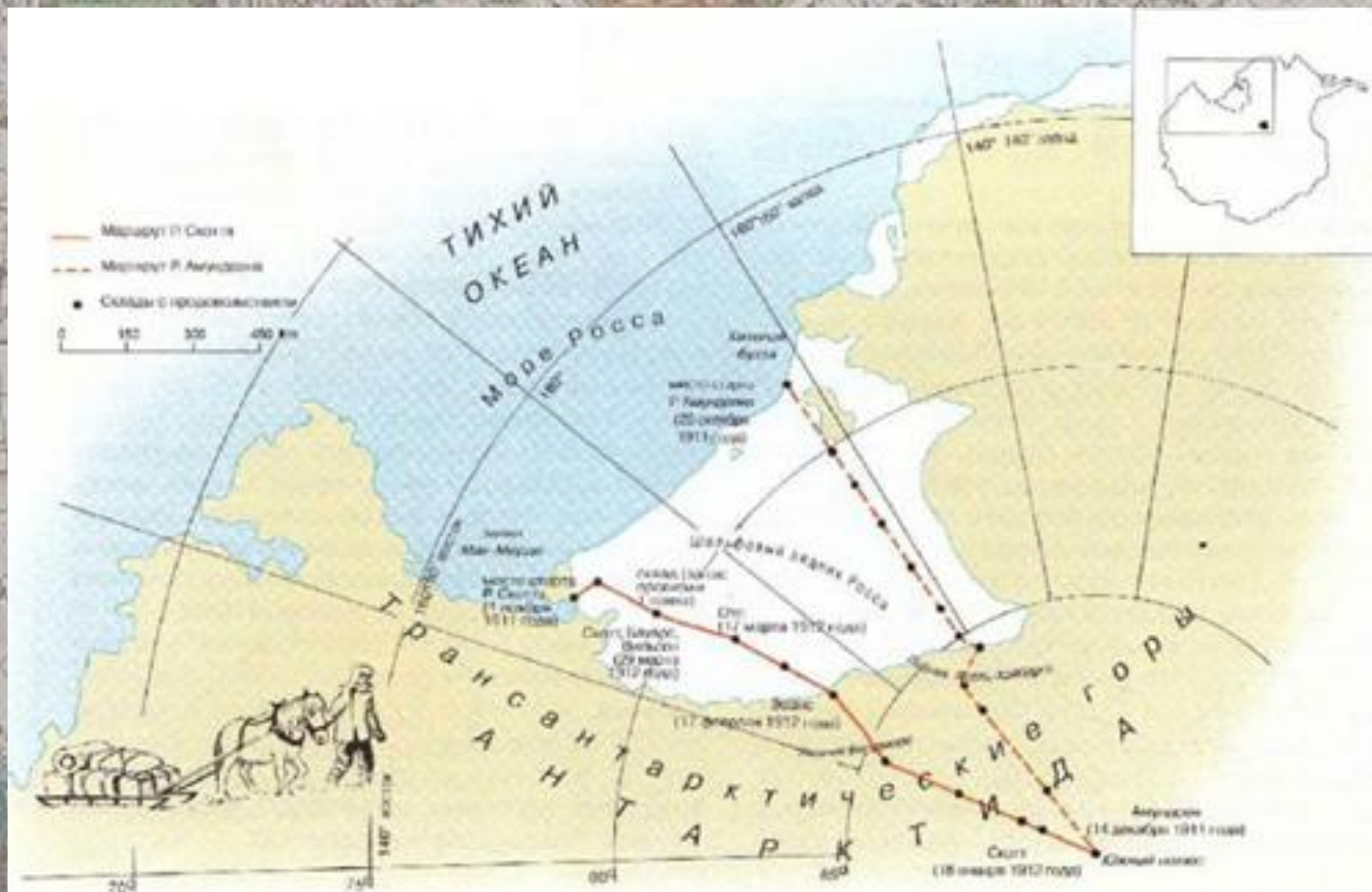


 экспедиция Тасмана на «Хемскерке» и «Зехане» - 1642/43
 экспедиция Тасмана на «Лиммене» и «Земеве» - 1644

 экспедиция Кука на "Индеворе" - 1770
 экспедиция Кука на "Резольюшене" - 1776

© Martin Greenwald Associates, Inc.

- **Маршрут какого полярного исследователя изображен на карте? Что открыто в результате этого путешествия?**



- На карте изображён маршрут путешествия великого мореплавателя. Кто этот мореплаватель, какое путешествие он совершил? Что доказало это путешествие?



1. Гекатей

2. Кенгуру

3. Ф. Магеллан

4. Д.Кук

5. А.НИКИТИН

6. Индию

7. В. Янсзон

8. М. Лазарев

9. Р. Амундсен

