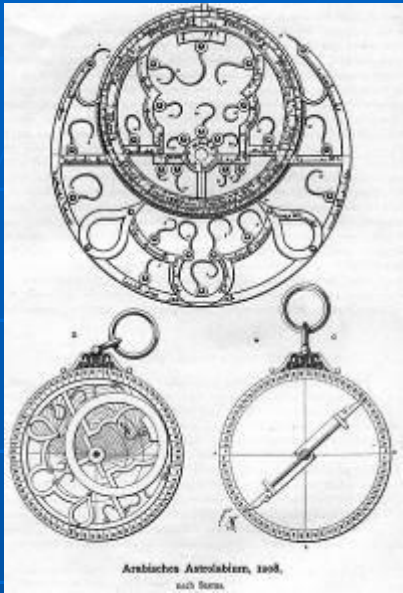


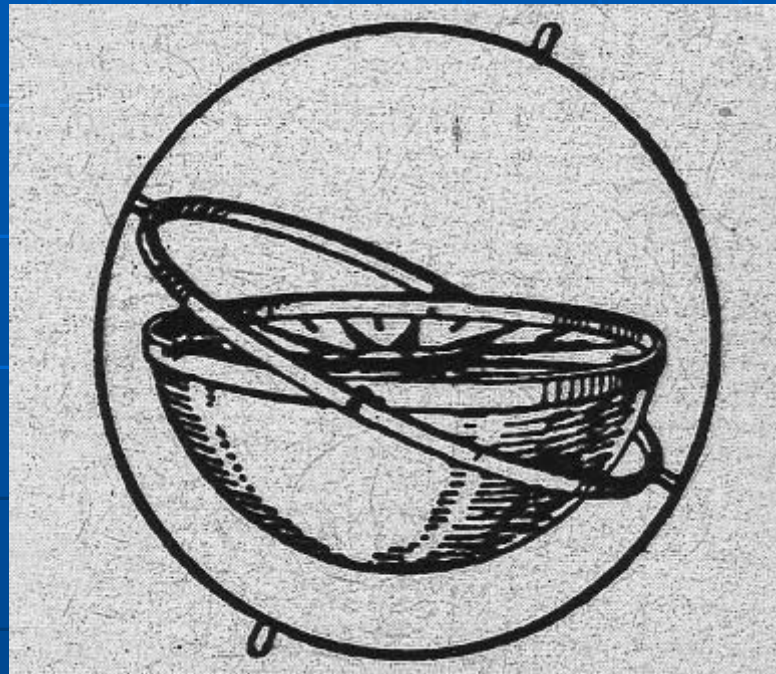
Эпоха Великих географических открытий

Мир в начале Нового
времени

Усовершенствования в мореплавании



Астролябия
Персия,
1208 г.



Корабельный
компас



Усовершенствования в кораблестроении

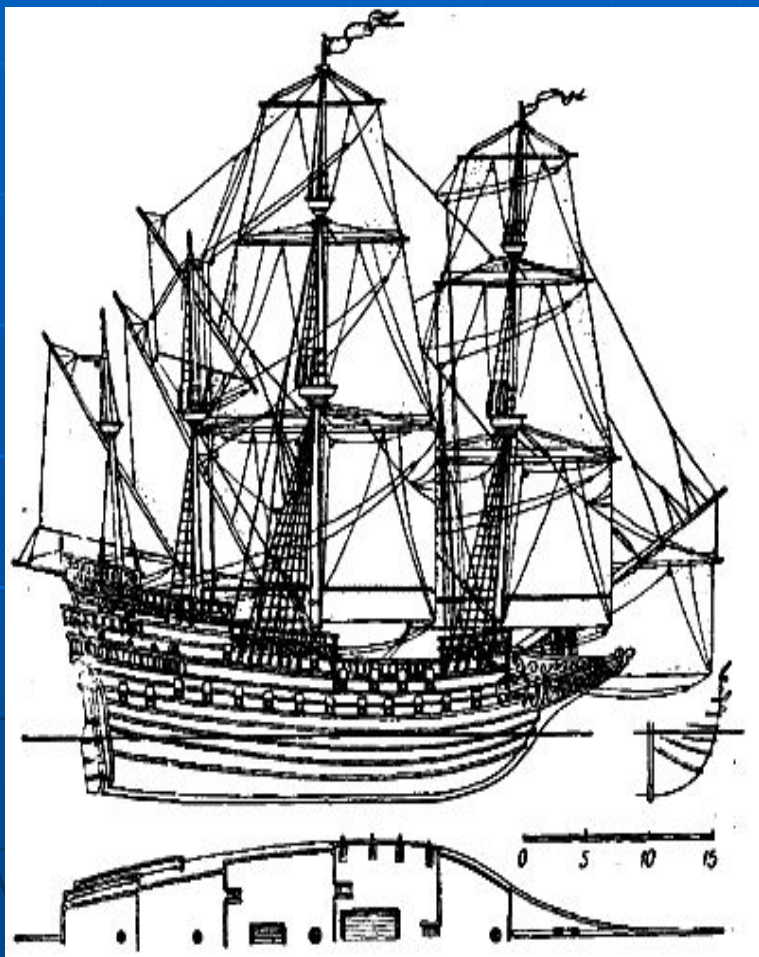


Прямые паруса на грот-мачте

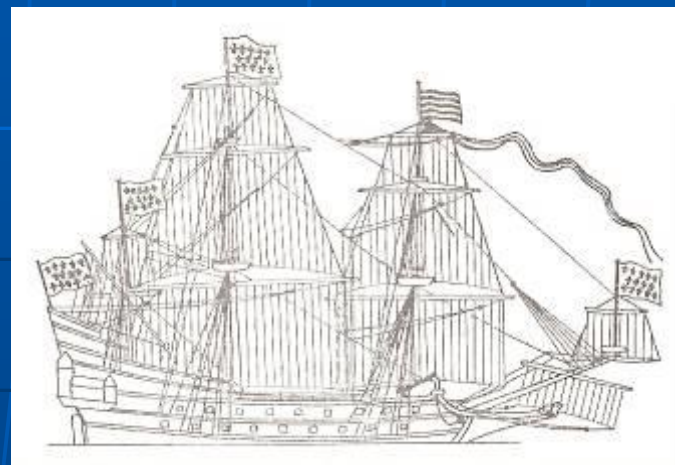
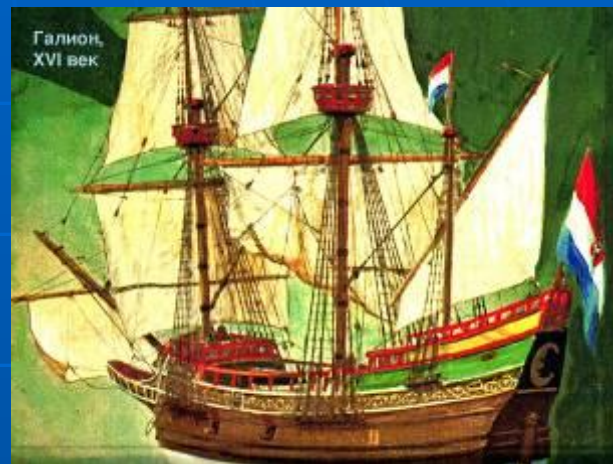


Латинский парус

Виды парусников



Каравелла



Галион

Картография



Паоло Тосканелли



Карта Европы 15 в.

Португалия. Генрих Мореплаватель (1394 – 1460 гг.)



Памятник Генриху Мореплавателю в Лиссабоне



Бартоломеу Диаш (1450 – 1500 гг.)

Памятник в Кейптауне



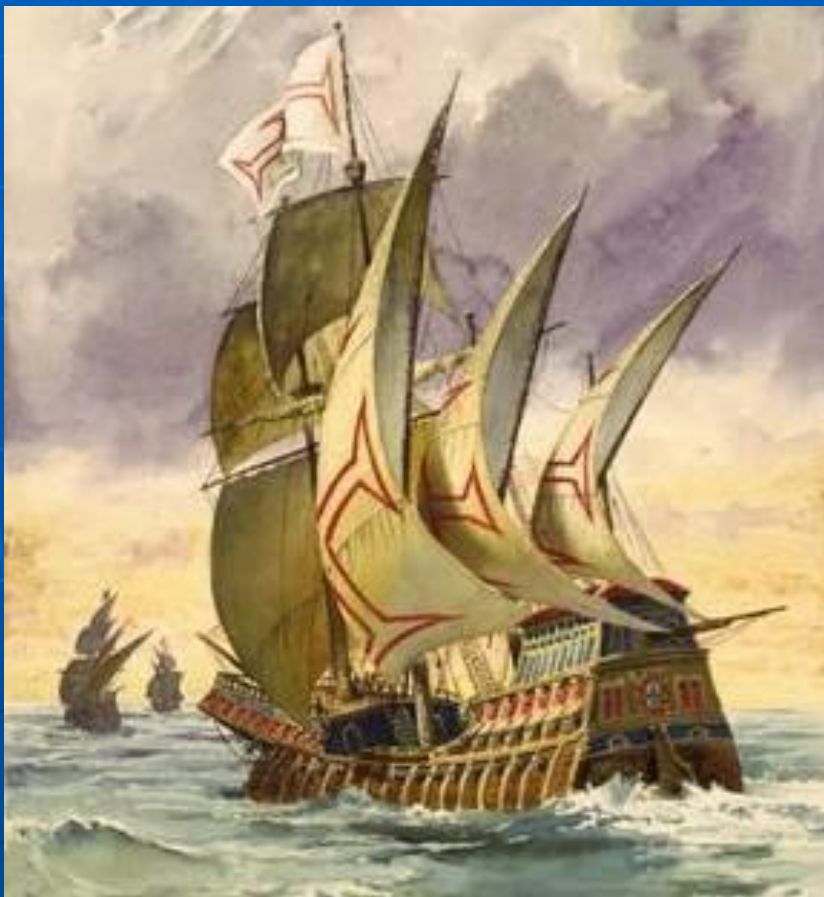
Мыс Доброй Надежды
1488 г.

Васко да Гама (1469 – 1524 гг.)

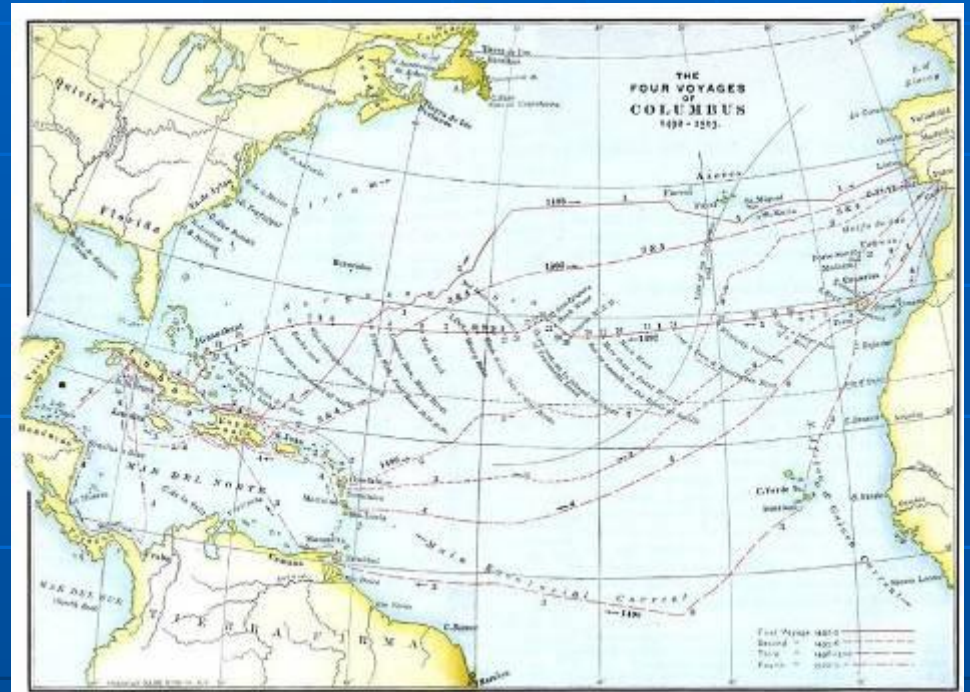


1497 - 1499 гг.

Путешествие Васко да Гамы в Индию (1497 - 1499 гг.)



Испания. Христофор Колумб (1451 – 1506 гг.)



1492 г.

Экспедиция Колумба

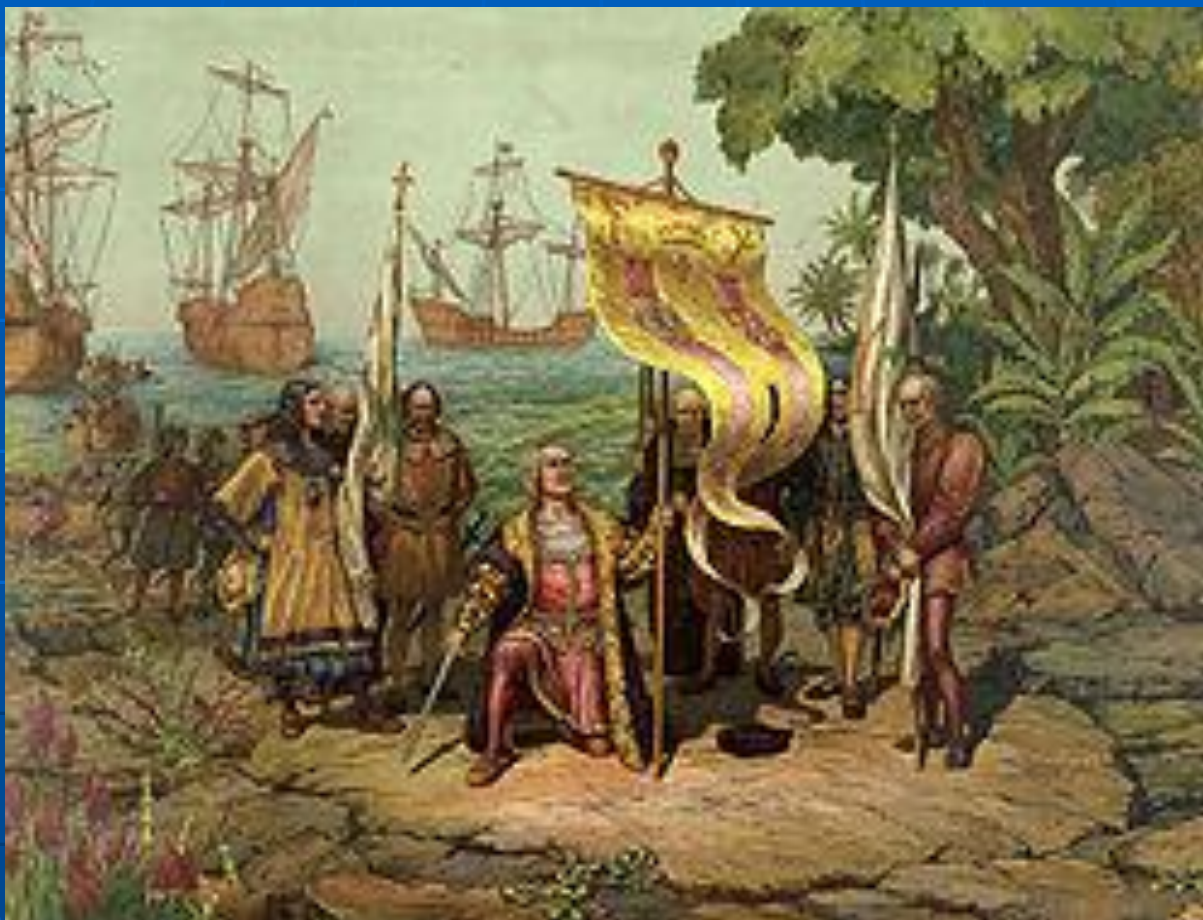


«Санта-Мария»



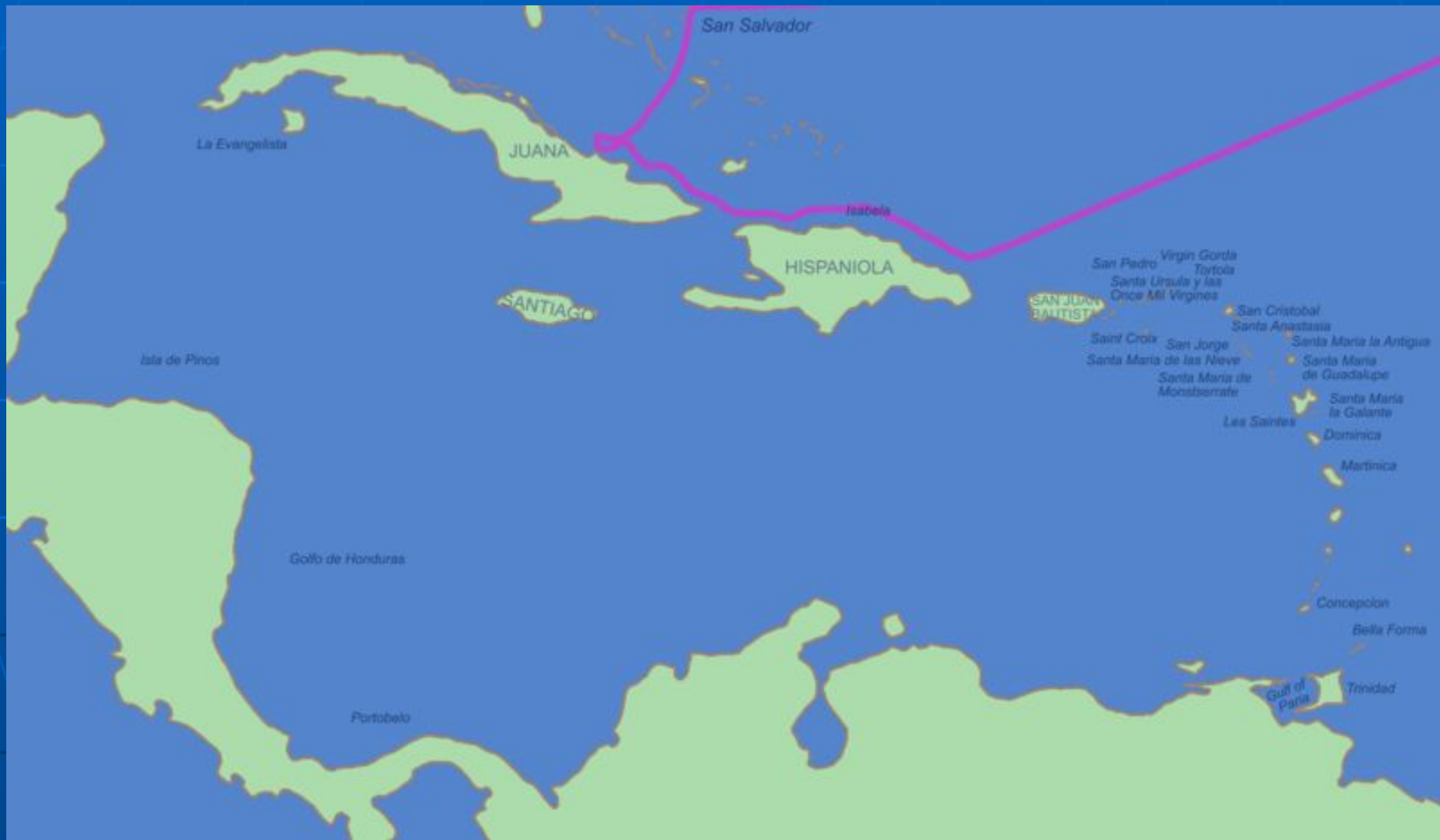
Памятник в Севилье матросу с «Пинты»
Родриго де Триану,
впервые увидевшему Карибские острова

Экспедиции Колумба



Сан-Сальвадор, Гаити (Эспаньола), Куба (Хуана)

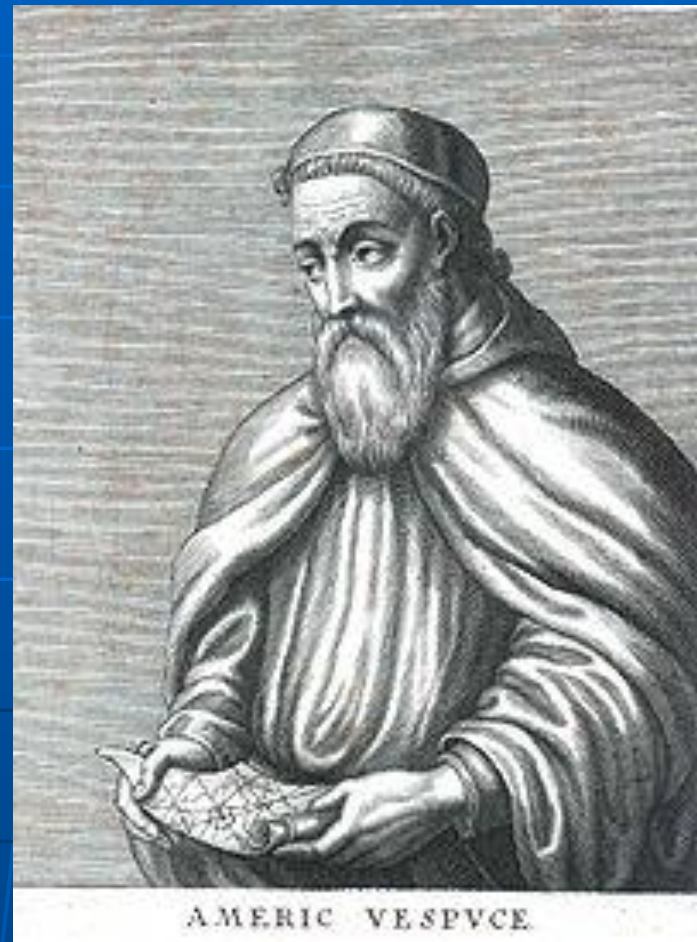
Карта земель, открытых Колумбом



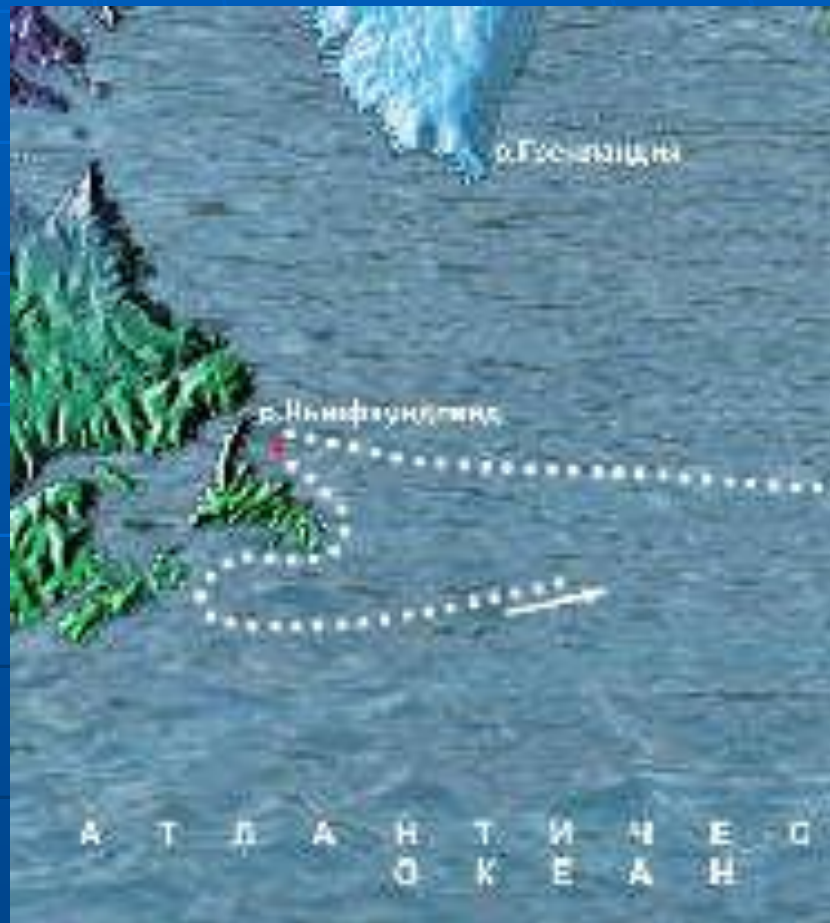
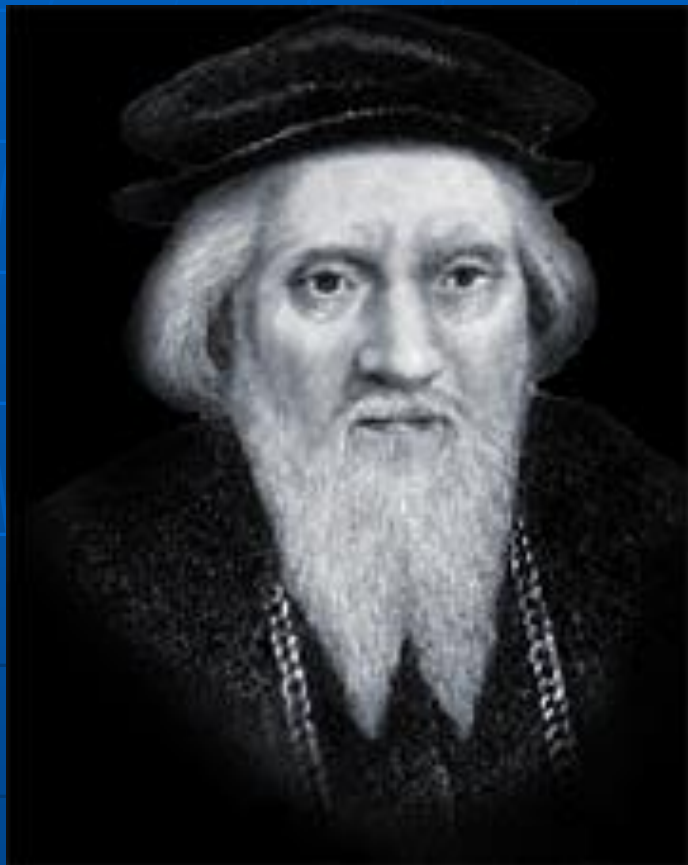
Америго Веспуччи



1505 г. – Германия,
книга Вальдземюллера



Открытие Лабрадора и Канады Джоном Каботом (1497 г.)



Открытие Бразилии Педру Кабралем (1500 г.)



Открытие Тихого океана Васко Нуньес де Бальбоа (1513 г.)



Памятник Бальбоа в Панаме

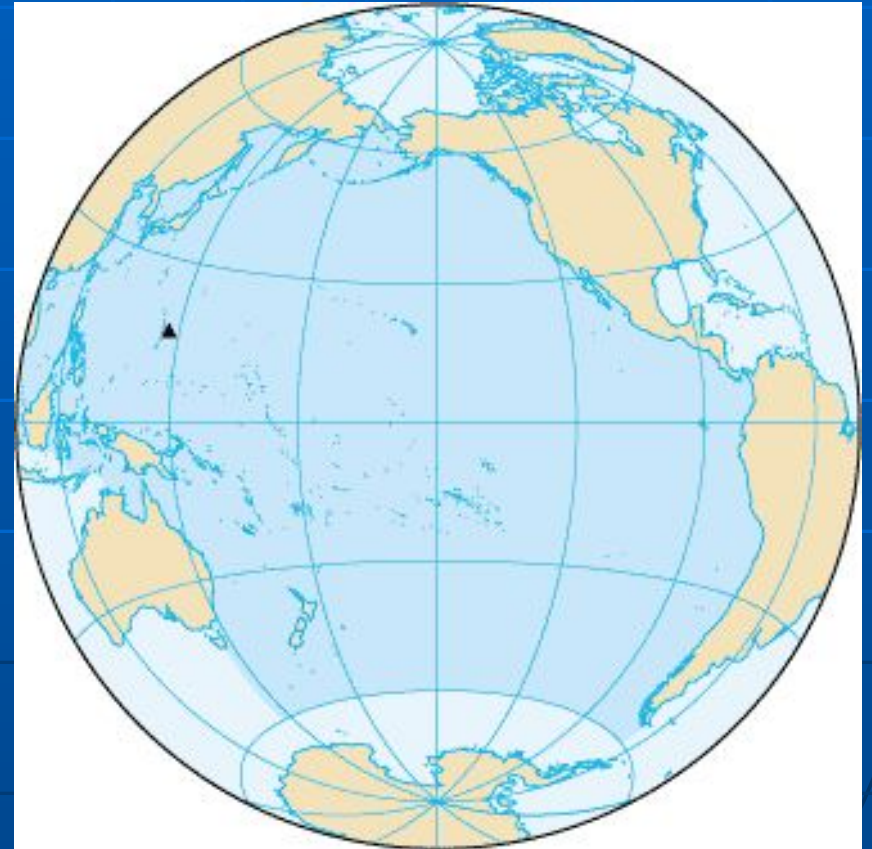
Фернан Магеллан и кругосветное плавание



Порт Санлукар де Баррамеда

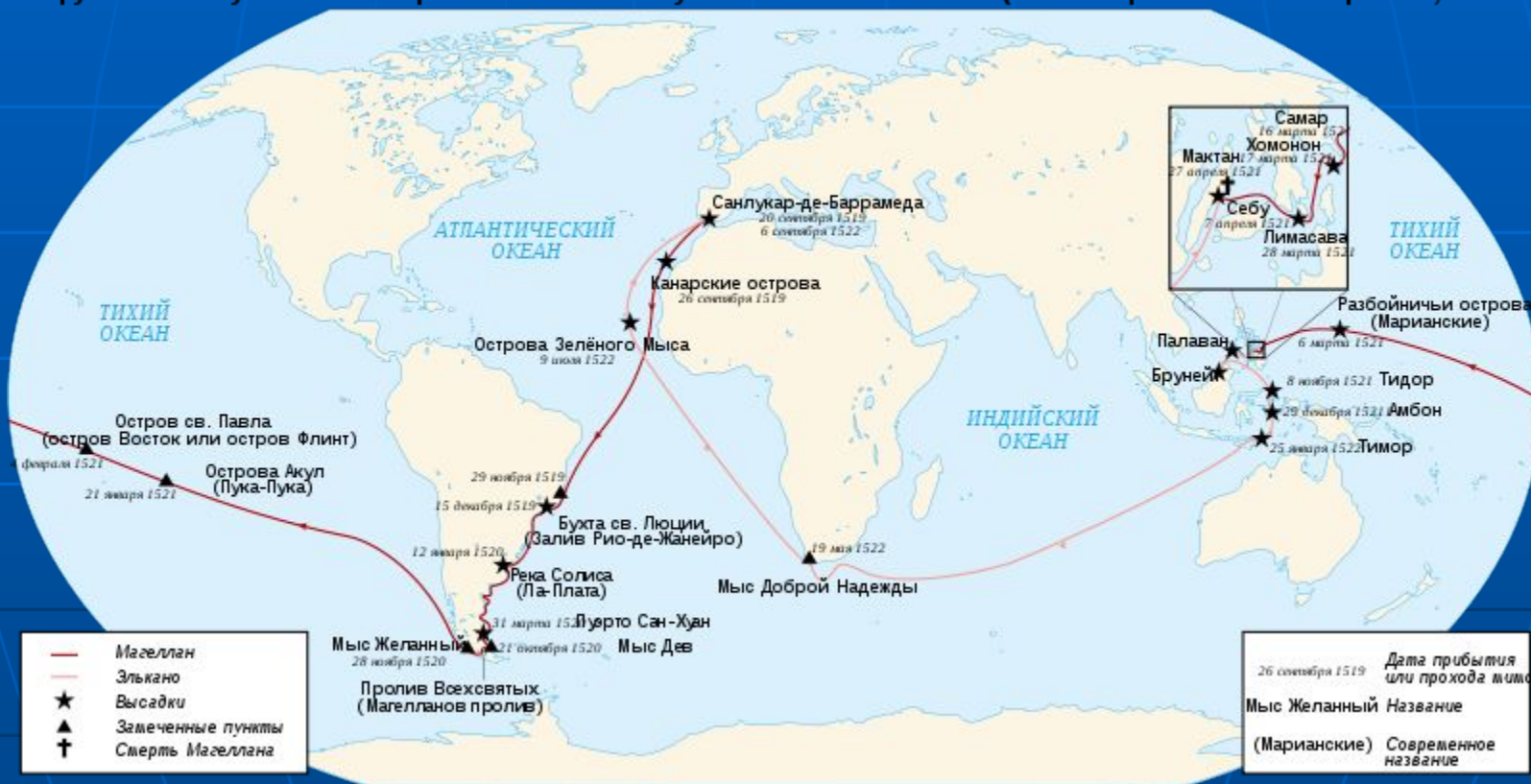


Плавание Магеллана



Кругосветное путешествие

Кругосветное путешествие Фернана Магеллана и Хуана Себастьяна Элькано (20 сентября 1519 - 6 сентября 1522)



Гибель Магеллана



Окончание кругосветного путешествия



Антонио Пигафетта



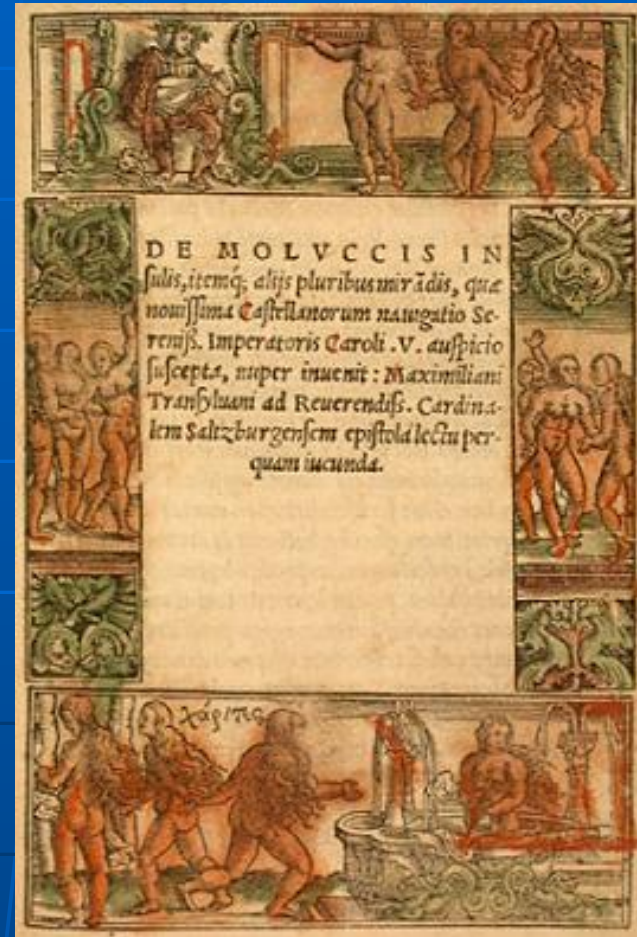
Хуан Себастьян Элькано



Нао «Виктория»

Значение экспедиции Магеллана

- Экспедиция Магеллана окончательно доказала, что Земля имеет форму шара. Обогнув этот шар, можно вернуться в порт отплытия.



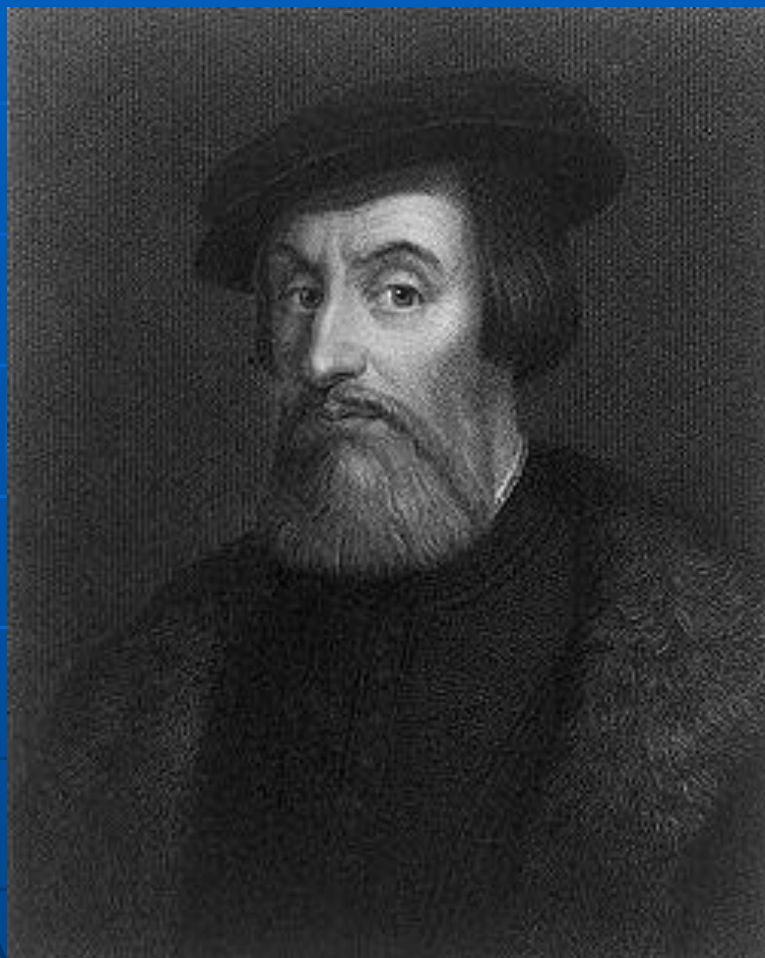
Колонизация новых земель

- Колония – территория, потерявшая независимость и попавшая под власть завоевателей.
- Метрополия – господствующее над колониями государство.
- Колонизация – захват и заселение какой-либо территории, сопровождавшееся ограблением и истреблением коренного населения.

Конкиста. Легенда об Эльдорадо



Конкистадор Эрнандо Кортес



Резня в Чолуле, Мексика

Гибель государств ацтеков и майя



Конкистадор Франсиско Писарро



Государство инков. Куско



Атауальпа – король инков



Значение Великих географических открытий

- Новые достоверные знания о мире.
- Развитие наук: географии, истории, астрономии.
- Образование единого мирового рынка, рост торговых связей.
- Перемещение главных путей из внутренних морей в океаны, новые океанские порты.
- Создание первых колониальных империй.
- Гибель древних культур Нового света.
- Падение цен на золото, удорожание других товаров.
- Изменения в повседневной пище европейцев, новые сельскохозяйственные культуры, развитие рыболовства.