

Великие географические
открытия: предпосылки,
участники, результаты.

Д/З

- Параграф 1 стр.14-16;
- Контурная карта нанести маршрут путешествия Бартоломеу Диаш и Васко да Гама.



Эпоха Великих географических открытий –
период с середины XV века до середины XVII века.

Великих географических открытий (XV—XVII вв.) новейшим рубежом в истории человечества. Европейская цивилизация совершает идентичный рывок в сторону объединения просторы аселенного человеком. Мир начал восприниматься как единое целое, и открытиями путешественников на суше

Середина XVII в. ПЕРВЫЕ КОЛОНИАЛЬНЫЕ ИМПЕРИИ

Человечество вступало в период военно-политической, экономической и духовной гегемонии европейской цивилизации. Основой его стали колониальные империи европейских стран. В XVII в. европейцы перешли от разрозненных географических исследований и торговых экспедиций к планомерному захвату колониальных просторов и освоению мирового экономического пространства.



Колониальные государства к середине XVII в.

- 1 Королевство Испания
- 2 Королевство Португалия
- 3 Королевство Англия
- 4 Королевство Франция
- 5 Республика Соединённых провинций (Нидерланды)

ВАЖНЕЙШИЕ ЭКСПЕДИЦИИ ПУТЕШЕСТВЕННИКОВ И ЛАВАТЕЛЕЙ	
Испанские	Португальские
Христофор Колумб 1492—1493, 1493—1496, 1498—1500, 1502—1504 гг.	Эрнан Кортес 1519—1521 гг.
Америго Веспуччи и Алонсо да Овехда 1499—1500 гг.	Фернан Магеллан, Хуан Эль-Кано 1519—1522 гг.
Васко Нуньес де Бальбоа 1513 г.	Франсиско Писарро 1526—1528, 1532—1534 гг.
	Васко да Гама 1497—1498 гг.
	Педру Алвареш Кабрал 1500
	Английские
	Джон Ка 1497 г.
	Хью Уилли и Ричард Чей 1553—1553
	Френсис Д 1577—1577
	Генри Д 1610—1610
	Уильям Ба 1616 г.

ЛАВАТЕЛЕЙ в конце XV—середине XVII в.	
Французские	Русские
Жак Картье 1535—1536 гг.	Афанасий Никитин 1466—1474 гг.
Голландские	Семенов Дежнев 1648 г.
Виллем Баренц 1596—1597 гг.	Освоение северного побережья Евразии, Сибири и Дальнего Востока Годы плаваний и открытий 1642, 1488
Абель Тасман 1642—1643, 1644 г.	

Места и годы гибели путешественников	
Линия раздела сфер влияния между Испанией и Португалией по договорам 1494 и 1529 гг.	Границы государств в 1648 г.
Неуставленные границы государств	Столицы государств
Прочие города	Исторические области
Народы и племена	

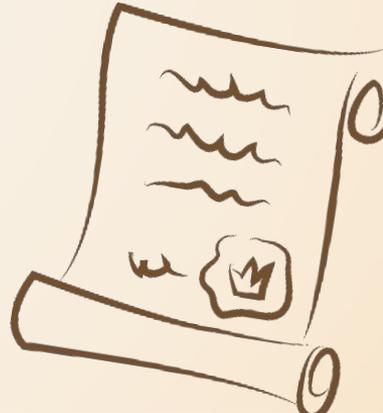
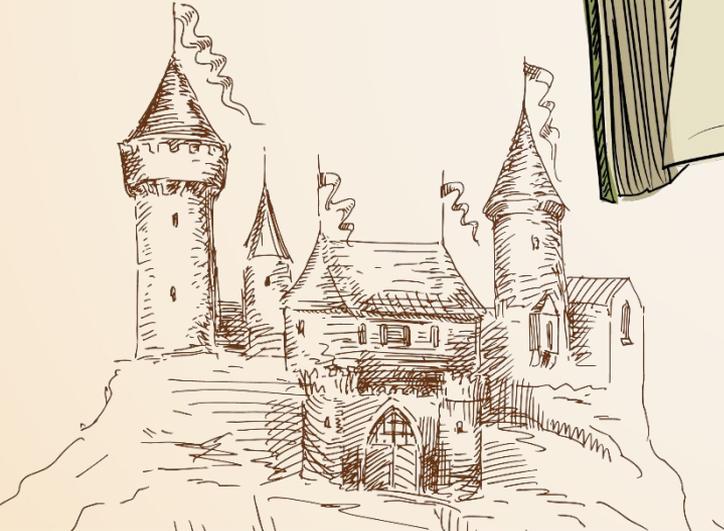
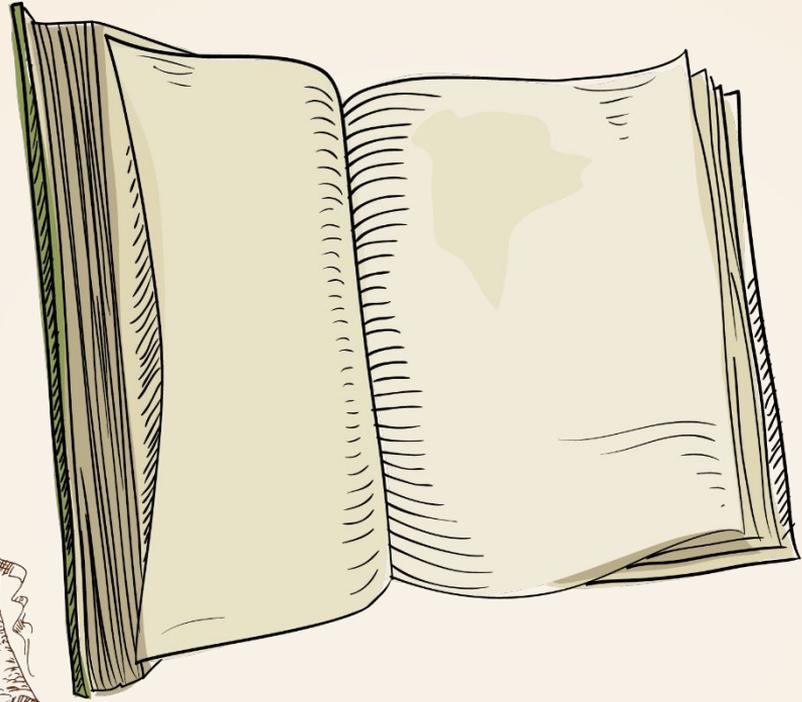
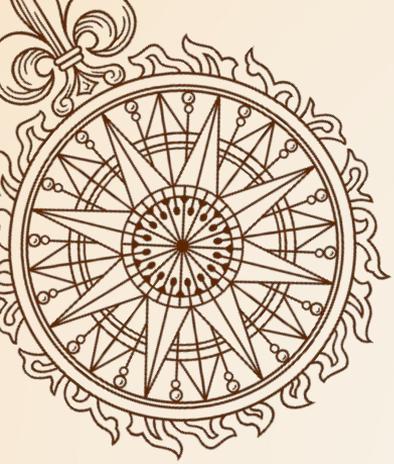
Цифры на карте обозначены:

- 1 Норвегия (Дан.)
- 2 Королевство Англия
- 3 Республика Соединённых провинций (Нидерланды)
- 4 Королевство Дания
- 5 Священная Римская империя
- 6 Швейцарский Союз
- 7 Итальянские государства
- 8 Королевство Португалия

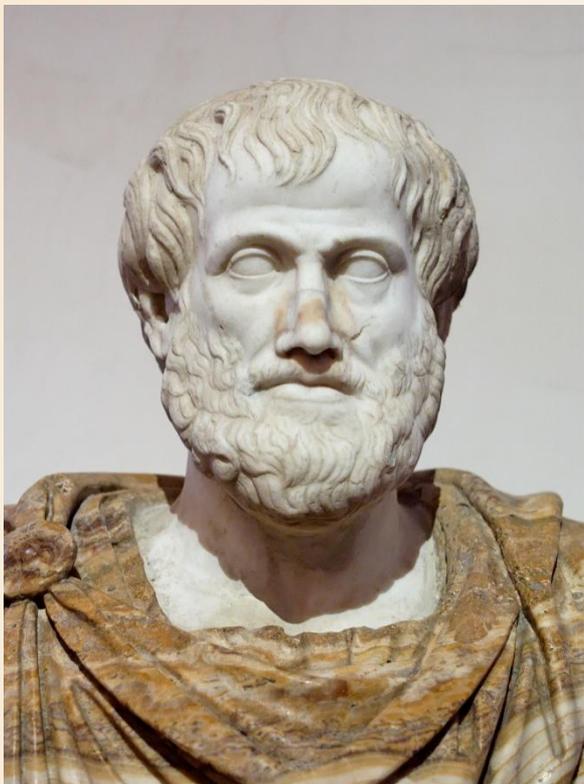
Масштаб 1:100 000 000











Аристотель
384–322 гг. до н.

Описывал короткий путь
в Индию из Испании.



**Паоло
Тосканелли**
1397-1482 гг.

Писал о пятидневном пути
из Европы в Японию и
Индию.

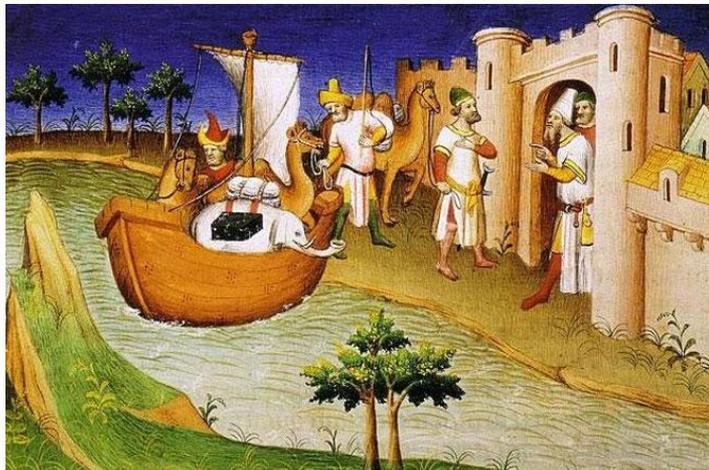




**Марко
Поло**

1254 - 1324 гг.

Прожил в Азии двадцать
четыре года.

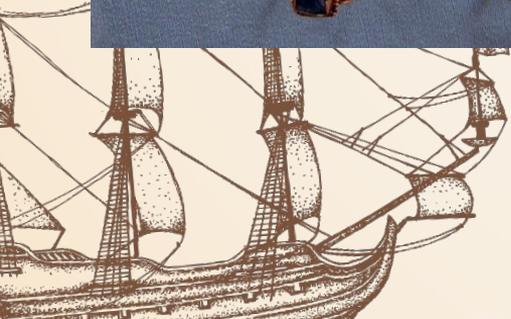




**Афанасий
Никитин**

... 1475 гг.

Совершил путешествие
в Персию и Индию
в 1466–1472 гг.





«Мешок с
перцем»





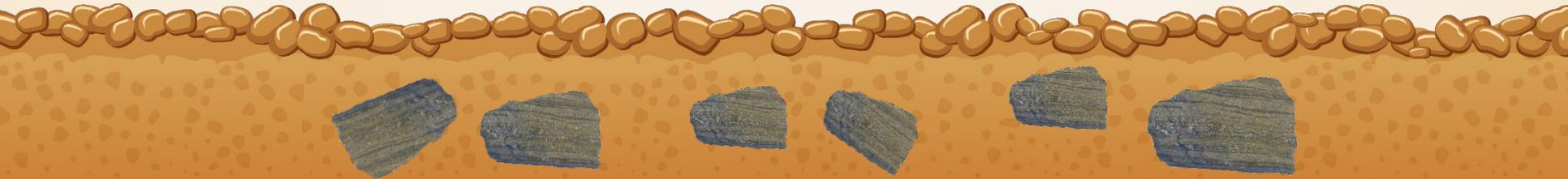
**Восточные
мастера владели
многими
ремесленными
приёмами, которые
не были известны
в Европе.**



Ralf Pfeifer



Восточные земли были богаты полезными ископаемыми, а значит было много сырья для ремёсел.



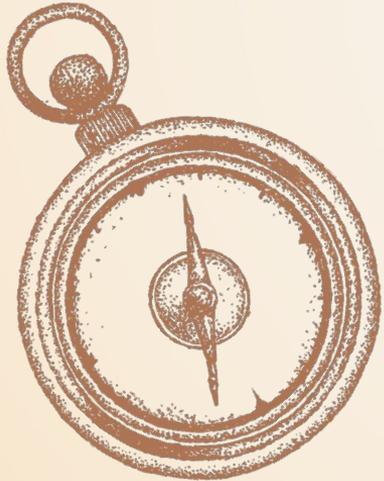
Османская империя в период с

1491-1699 гг.



Инди
я

Европейские правители
стремились сохранить
торговые связи с Востоком,
торговать без посредников.



ما يريد منهن من زرق وما يريد ان يطعمون
ان الله هو الرزاق ذو القدر المتين فان الذين
ظلموا ذنوبهم مثل ذنوب اصحابهم فلا يستعملون
قويل للذين كفروا من يومهم الذي
هو الظور **منهم من** يؤعدون **والهم مع** واربعون اية

والظور **وكتاب** مسطور في زرق مسطور
والبيت المعمور **والشفق المرفوع** والبعير
المستعور ان عذاب ربك لواقع **ماله من**
ذافع يوم تقوم الساعة **مورا** ونسب الجبال
سيرا **قويل** يومئذ للكافرين الذين
هم في حوض يلجئون **يومئذ** عون الى
نار جهنم **وقاهل** النار **السكر** بها
تكدبون

تسكنون **اقبح** **علا** **انهم** لا ينظرون
اصولها **فاصبر** **واولا** **انصبر** **استوا** **عليك**
اشجار **تخرون** **ما** **كنت** **تقولون** **ان** **القيوم**
في جنات **وتعيم** **فالكهين** **بما** **انظروا** **ظلمة**
ذوق ظلمة **وتظلم** **عذاب** **النجيب** **كلوا** **واشربوا**
هين **بما** **كنت** **تقولون** **ان** **القيوم**
متصفون **ذوق** **ظلمة** **النجيب** **كلوا** **واشربوا**
اشربوا **والتي** **تظلم** **ذوق** **ظلمة** **النجيب** **كلوا** **واشربوا**
ذوق ظلمة **وما** **التناهي** **من** **عملهم** **من** **تقولون**
كل امرئ **بما** **كسب** **راهبين** **واملا** **ذناهم**
فيما **كاسا** **اللعن** **وقطرا** **ولا** **ما** **يظلمون** **يتنازعون**
عليهم **علمان** **كفر** **كفر** **لؤلؤ** **ومكسرة**

منهم من يؤعدون
والظور
والبيت المعمور
المستعور
ذافع
سيرا
هم في حوض
نار جهنم
وقاهل
تكدبون
تسكنون
اقبح
علا
انهم
لا ينظرون
اصولها
فاصبر
واولا
انصبر
استوا
عليك
اشجار
تخرون
ما
كنت
تقولون
ان
القيوم
في جنات
وتعيم
فالكهين
بما
انظروا
ظلمة
ذوق
ظلمة
وتظلم
عذاب
النجيب
كلوا
واشربوا
هين
بما
كنت
تقولون
ان
القيوم
متصفون
ذوق
ظلمة
النجيب
كلوا
واشربوا
اشربوا
والتي
تظلم
ذوق
ظلمة
النجيب
كلوا
واشربوا
ذوق
ظلمة
وما
التناهي
من
عملهم
من
تقولون
كل امرئ
بما
كسب
راهبين
واملا
ذناهم
فيما
كاسا
اللعن
وقطرا
ولا
ما
يظلمون
يتنازعون
عليهم
علمان
كفر
كفر
لؤلؤ
ومكسرة

Не менее важной причиной было желание монархов Европы **расширить** свои владения.





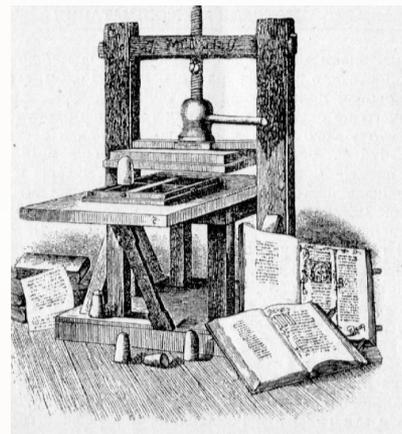
Handwritten signature or text at the bottom right of the page.

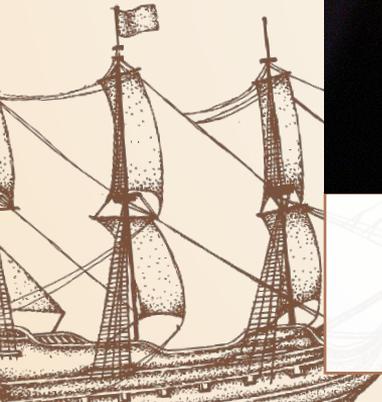


**Иоганн
Гутенберг**

1397-1468 гг.

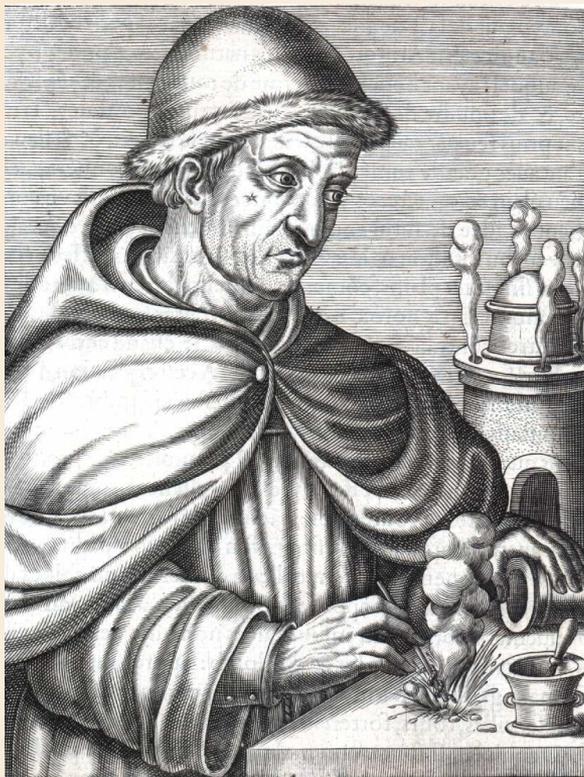
Изобрёл и сконструировал первый печатный станок, разработал приспособление для отлива из сплава свинца и сурьмы литер, изобрёл также рецепт специальной печатной





Библия Иоганна Гутенберга





**Бертольд
Шварц**

Изобрёл порох.





Компас



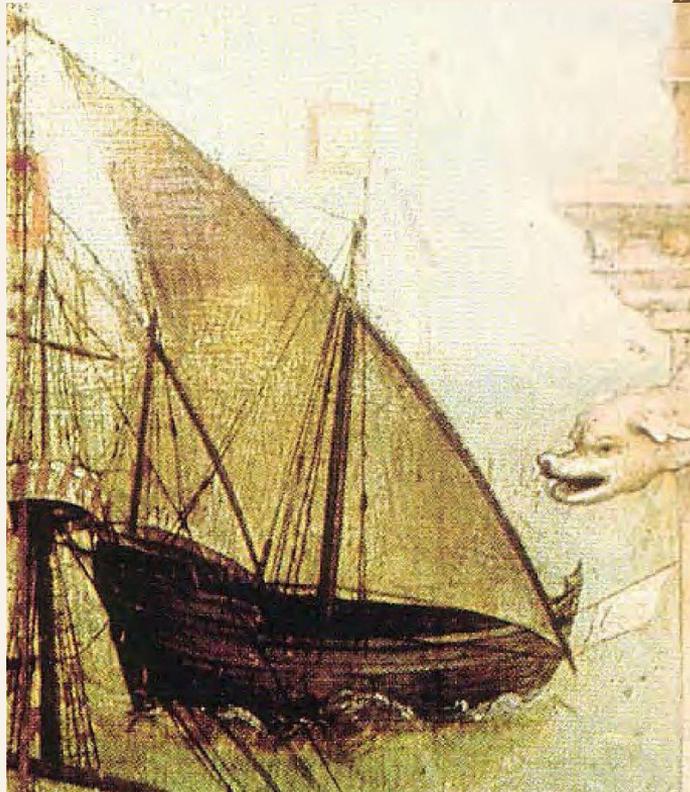
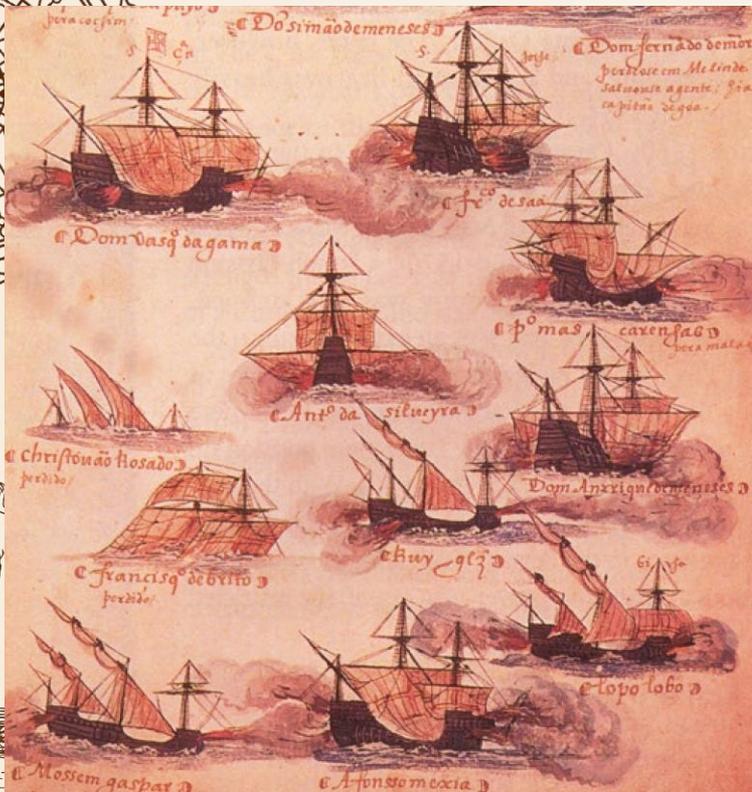
Астролябия



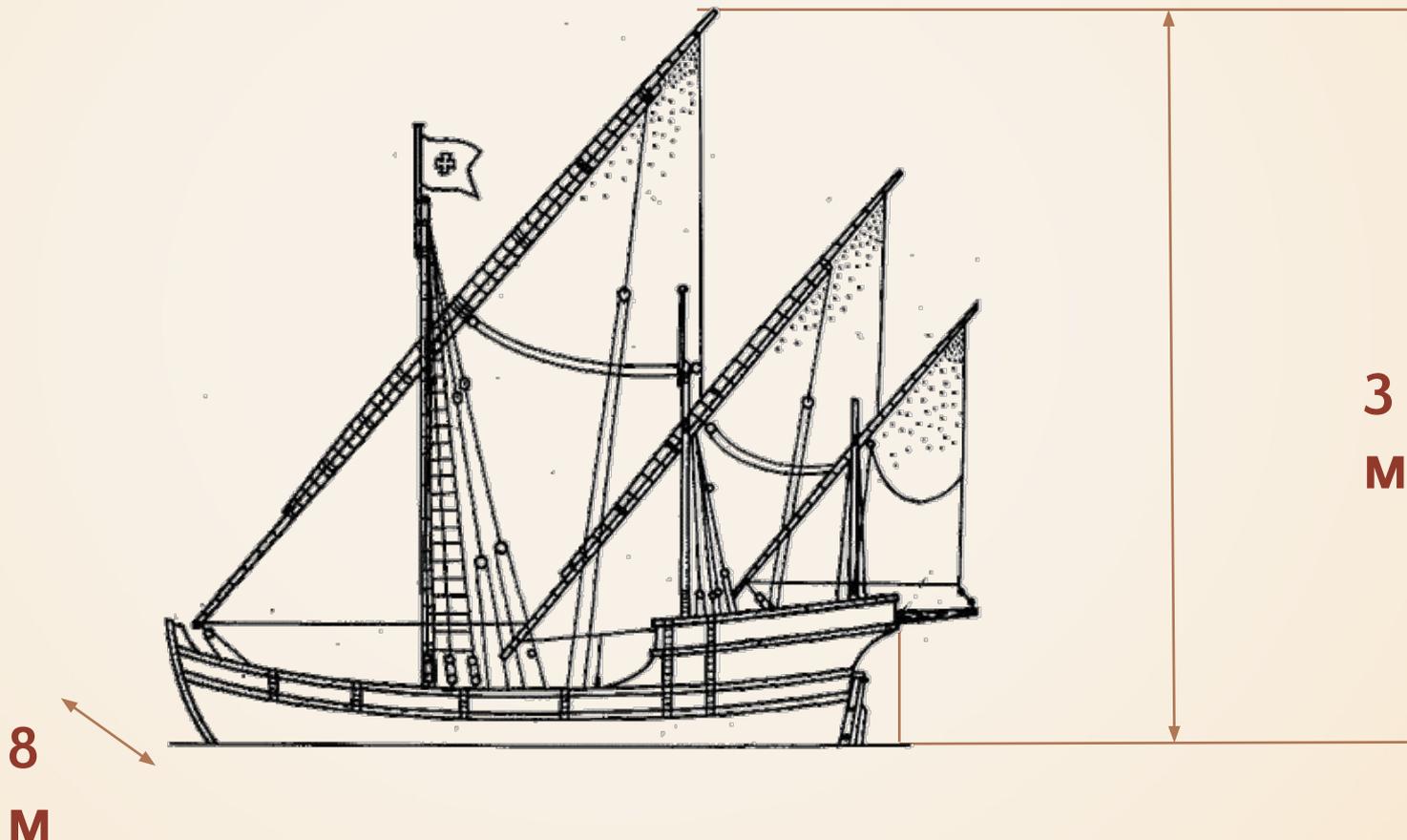
Квадрант



Портоланы — подробные карты с чётко прорисованной береговой линией.



Каравел ла

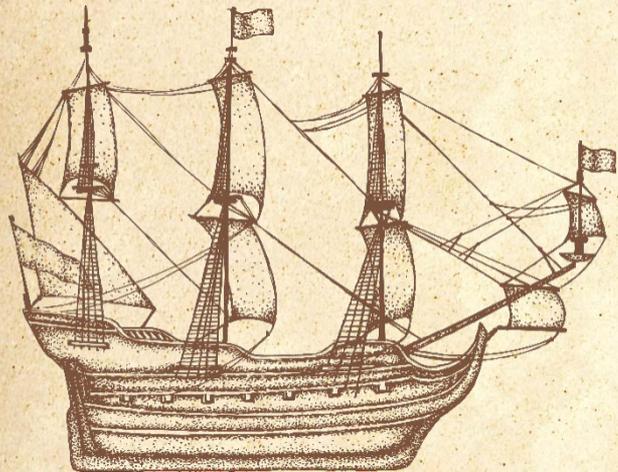




Галео

Н





Испания

Португалия



Севил ья

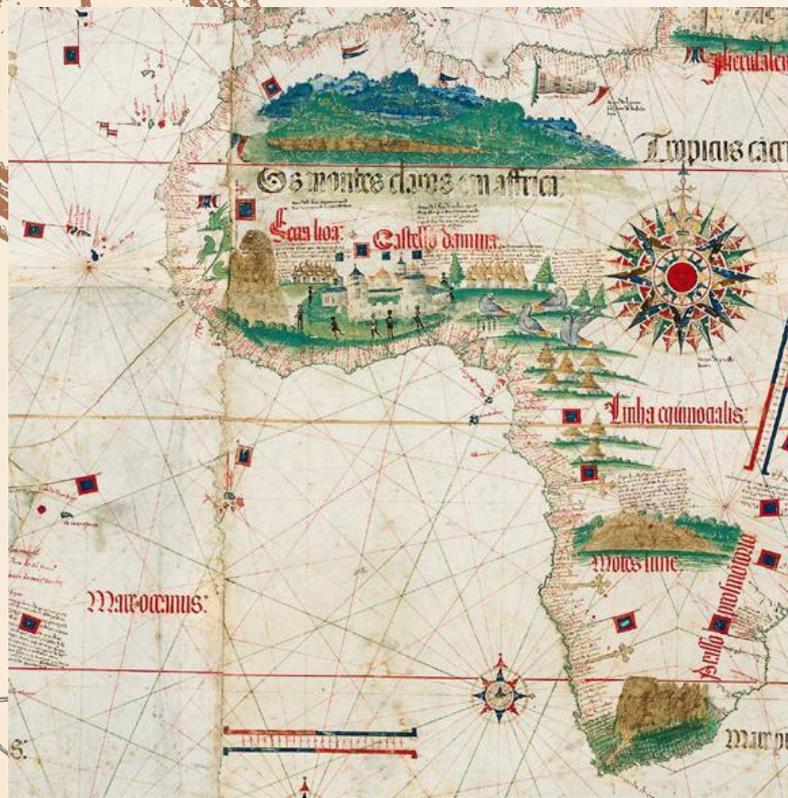


Про Португалию
говорили, что каждый её
«крестьянин был
рыбаком, а каждый
дворянин — капитаном».

Атлантический
океан

Португалия

A map of Europe with Portugal highlighted in blue and Spain in yellow. A red line connects the label 'Португалия' to the blue area of Portugal. The map is set against a background of a torn, aged parchment map of Europe.



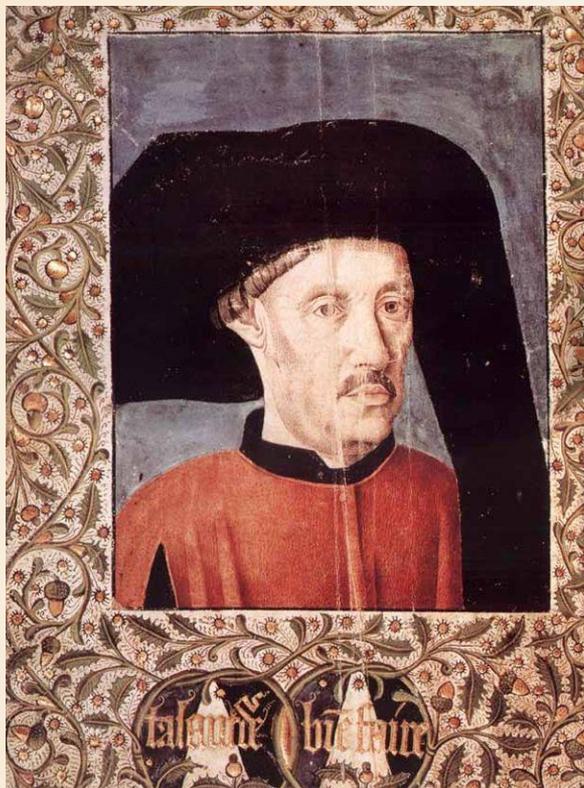
Карта Африки



Крепость Сеута

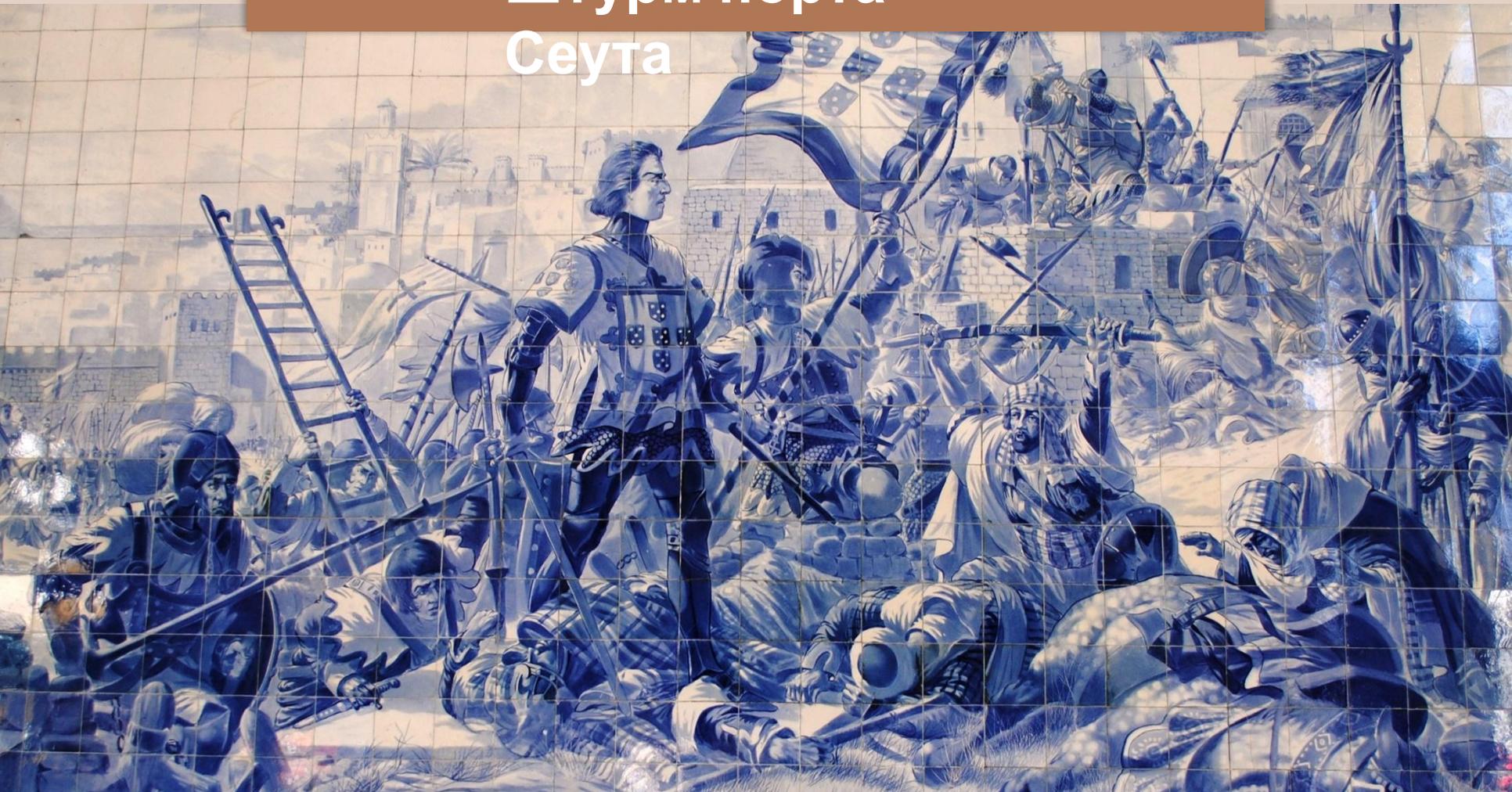


Стал организатором
первых географических
экспедиций



Энрике
1394–1460

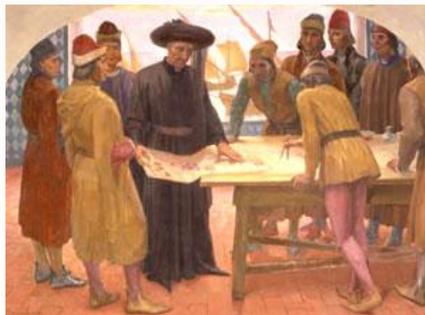
Штурм порта Сеута



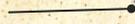


Энрике
1394–1460

Занимался составлением карт, изготовлением навигационных приборов, изучал отчёты капитанов о дальних странствиях.



**Азорские
острова**
**Остров
Мадейра**
**Канарские
острова**
**Острова Зелёного
мыса**



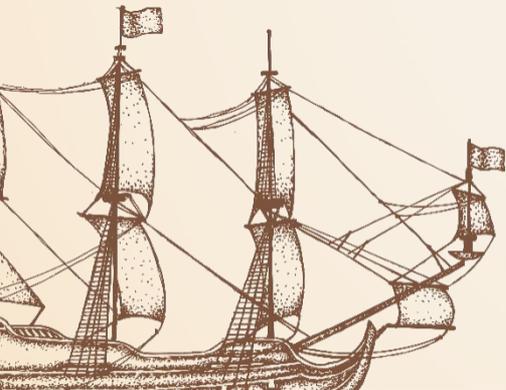
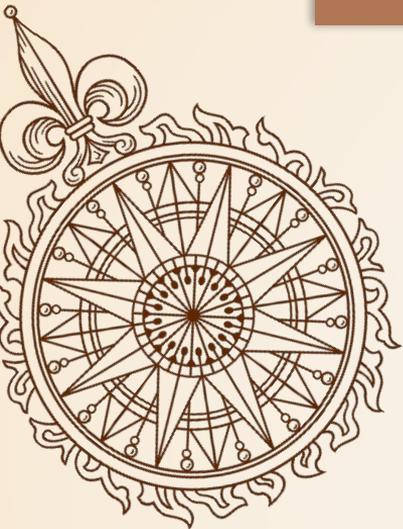
1445

г. 

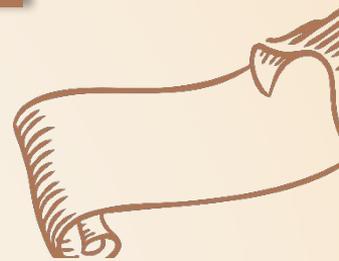
Португальцы
достигли крайней
западной точки
Африканского
континента –
Зелёного мыса.



Генрих Мореплавататель



Infante D. Henrique, duque de Viseu.



1471 г.



**Умер Энрике
Мореплаватель.**

устье реки
Конго



Бартолемеу Диаш
1450–1500 гг.

мыс Доброй
Надежды