

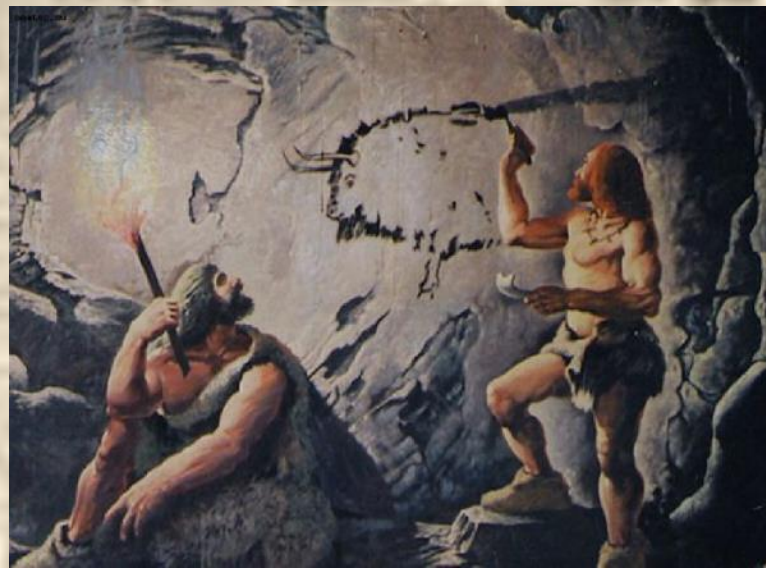
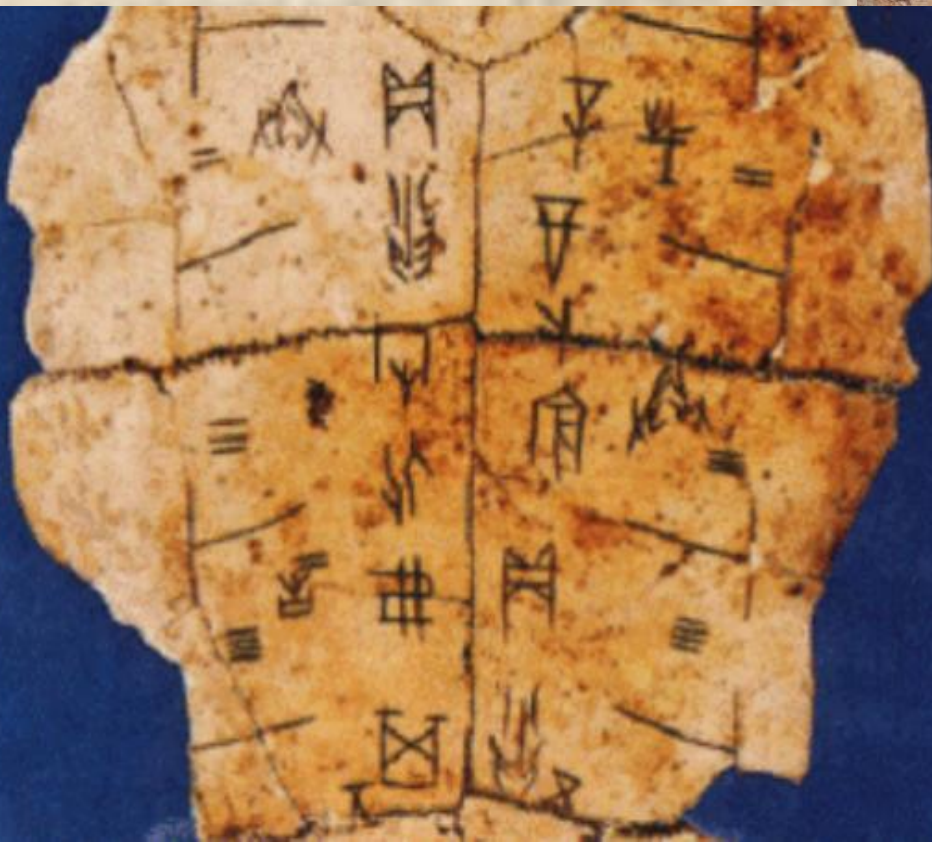
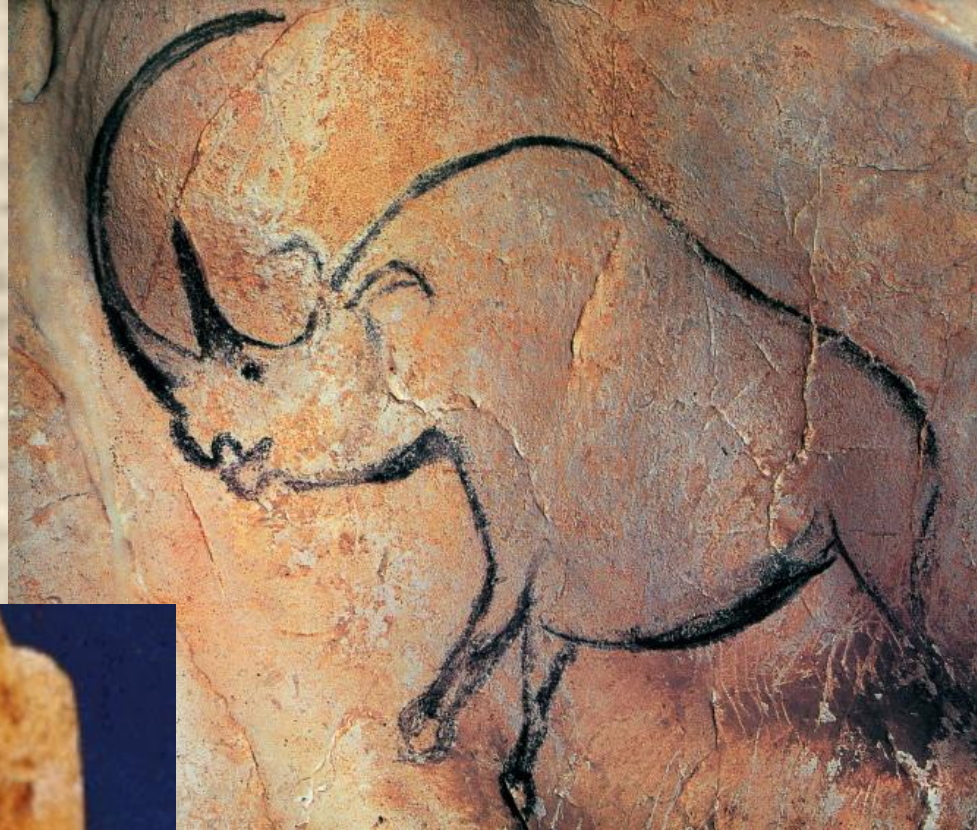
ГЕОГРАФИЯ: ДРЕВНЯЯ И СОВРЕМЕННАЯ НАУКА

Краснова Наталия Владимировна,
ГБОУ «СПб губернаторский ФМЛ №30»
2016

Люди с древних времен интересовались тем, что их окружает



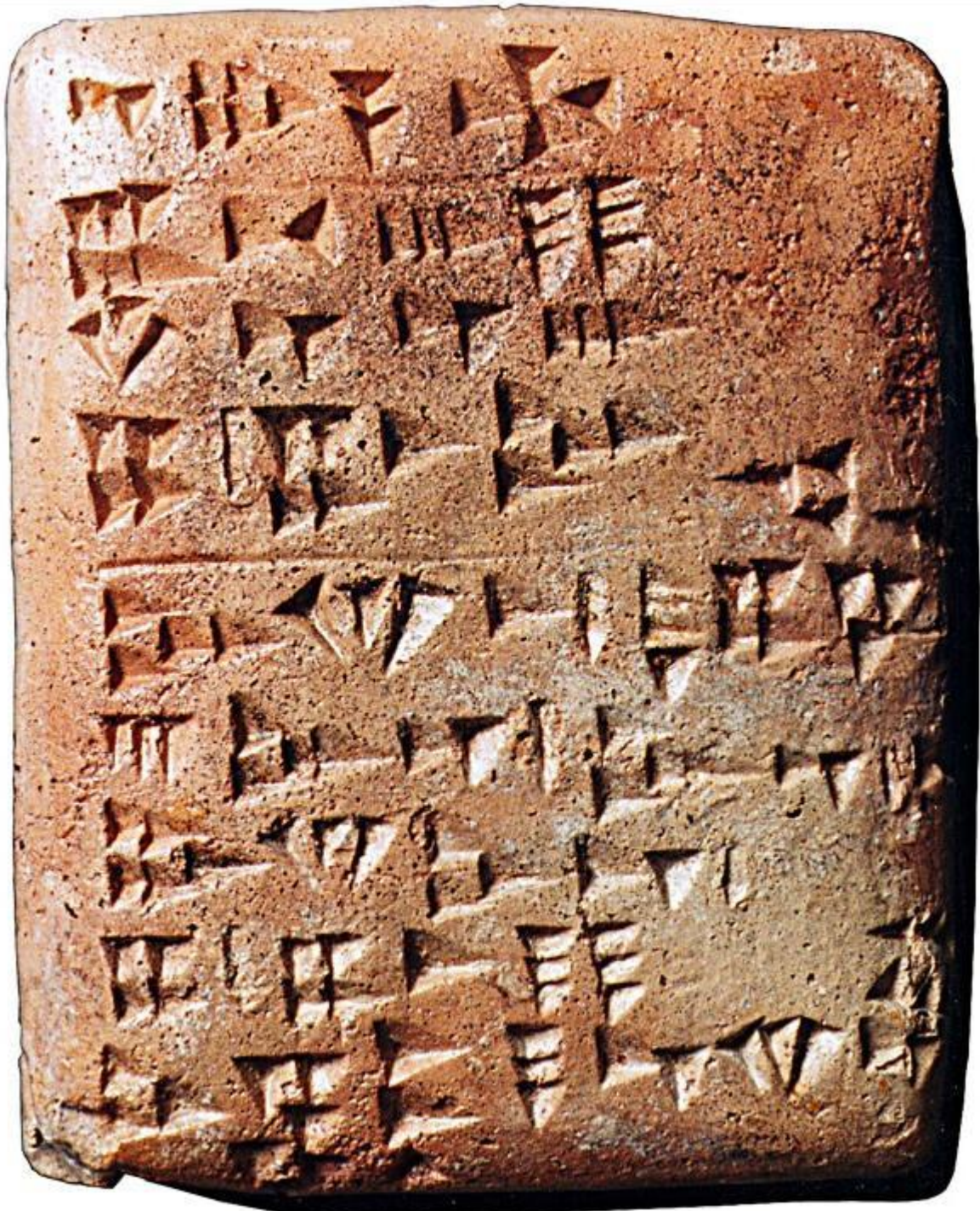
Рисунки и надписи на камнях



Берестяная грамота

ГРАМОТА: ЦТЗЖНЗНОМТРАКЗМННУУМЕ
КОУЛНЛЗЕСН:РОБОУ:ПАЗСКОВЕ:АНЗИНЕМА:
ВЗРОМТЗАЛАКЗНАТЗИНН:АНЗИНЕСА:ФРОУ
ЖНЛА:ПОПАПРОУУНЛА:АНЗИНЕК:ТОСЗ
ЛНКЗТОМОУ:РОУЖЕВН:ГРАМОТ:ОУ:БЛН
ОУНЕГОРОБА:АСЕТН:РОУ:КОНЕИУУНН
УМ:НАЗМО:МЗБЗСА:УУВ:
ВОД:АТЗЛА:ЖЕЕСН:ЕВЗ:ЗАЛЗ:УНЗ:
УХА:АНАЕМАНН:НТЗ:ТОЖЕОУНЕГО:
ТЗ





Кость,
исписанная
клинописью

География – одна из древнейших наук. В переводе с греческого: **гео** - Земля **графо** – пишу (описание)

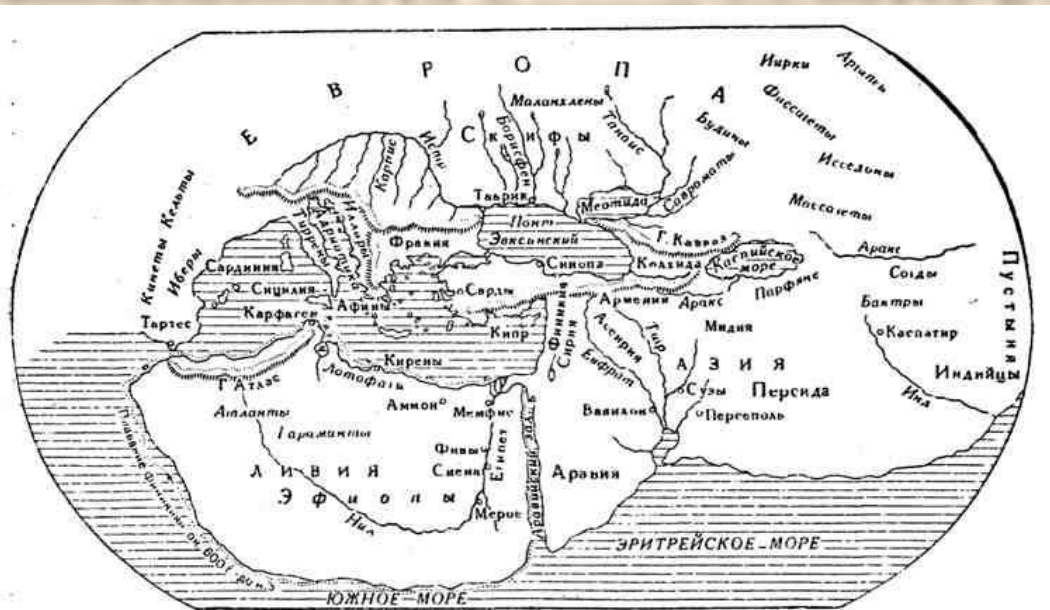


Рис. 1. Вид Земли по Геродоту.

В древности люди считали Землю плоскостью,
на которую опирается небесный свод...

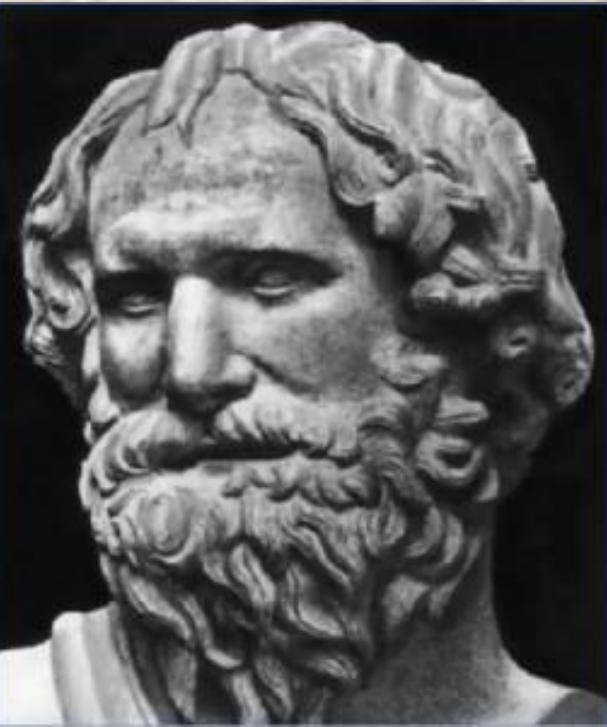


Это название родилось не случайно. Знакомясь с природой, населением и хозяйством неведомых земель, люди описывали то, что видели. Из этих разнообразных описаний путешественников и торговцев, мореплавателей и полководцев и родилась наука география.



Эратосфен (ок.276-194 гг. до н.э.), «отец географии».

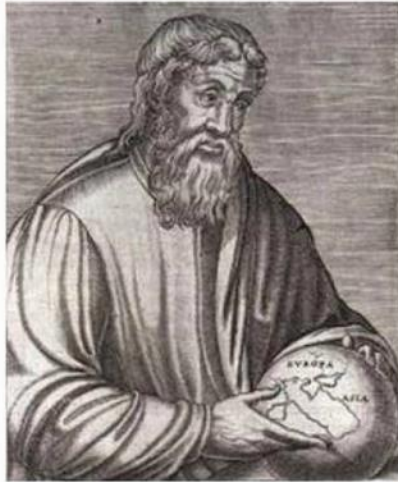
Собрал описания новых земель и народов в научный труд «География».



Произвел первые измерения размеров Земли, первым в мире подсчитал длину окружности земного шара. Применял градусные измерения (измерения в км длины дуги в 1°).



По Эратосфену II в. до нашей эры

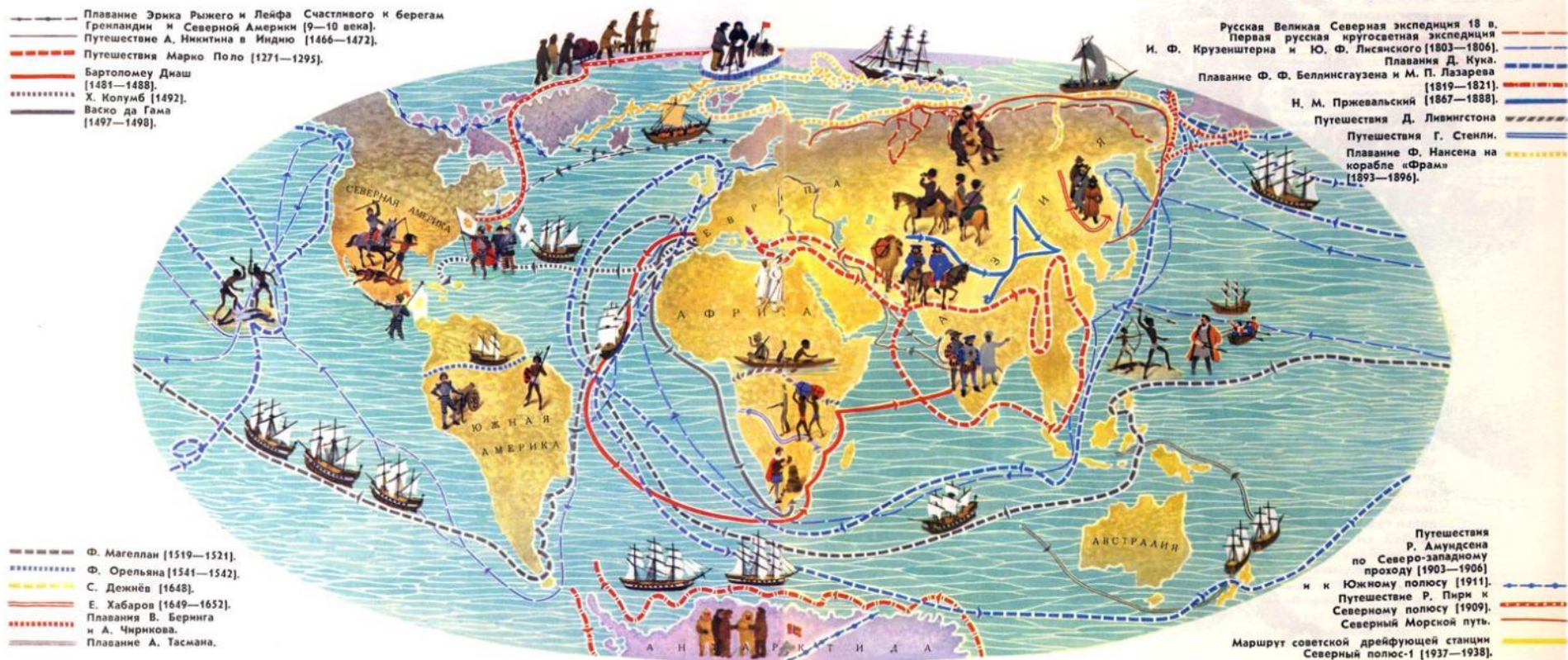


Страбон

(ок. 64/63 до н. э. — ок. 23/24 н. э.)

дреческий историк и географ. Автор «Истории» (не сохранилась) и сохранившейся почти полностью «Географии» в 17 книгах, которая служит лучшим источником для изучения географии древнего мира

Эпоха Великих географических открытий – расцвет науки. География – королева наук.



География помогала людям отвечать на вопросы «что это?» и «где это расположено?». Описать всю земную поверхность целиком невозможно - так она велика и сложна. Поэтому, отвечая на вопрос «что это?», география подразделила её на части - географические объекты: горы и равнины, моря и океаны, страны и города, предприятия и дороги.

Географические объекты очень разнообразны. Они могут быть маленькими и большими, созданными и природой, и человеком. Наряду с географическими объектами в природе и жизни людей велика роль **географических явлений** - тех событий, которые происходят в окружающем нас мире: гроз и наводнений, приливов и отливов, засух и ураганов.

По мере развития географии её главной задачей стало изучение законов, по которым живет и развивается наша планета. География стала отвечать на вопрос «Почему?».

Современная география – это сложная разветвленная система.

Общее землеведение

Ландшафтоведение

Палеогеография

Геоморфология

Климатология

Гидрология

Гляциология

Криолитология

География почв

Биогеография

ГЕОЭКОЛОГИЯ

КАРТОГРАФИЯ

ФИЗИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ

ГЕОГРАФИЯ

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ

Политическая география

География промышленности

География сельского хозяйства

География транспорта

География населения

География сферы обслуживания

Культурная география

Медицинская география

Мелиоративная география

Рекреационная география

Военная география

СТРАНОВЕДЕНИЕ

Спасибо за внимание!!!