

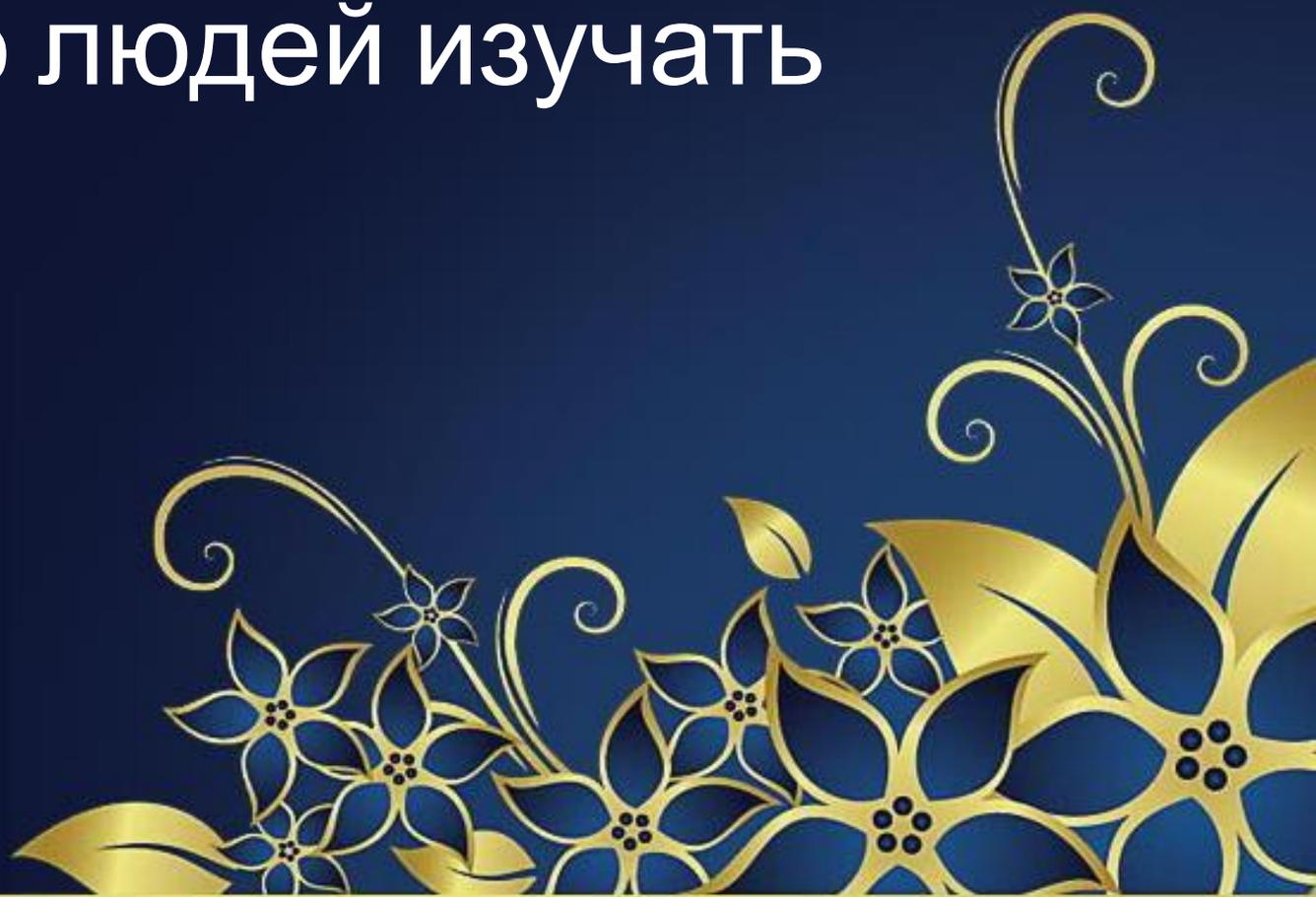
Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской
области
средняя общеобразовательная школа с. Владимировка, муниципального
района Хворостянский Самарской области

Познания Земли в древности

Макарова Наталья Семёновна,
учитель географии второй категории

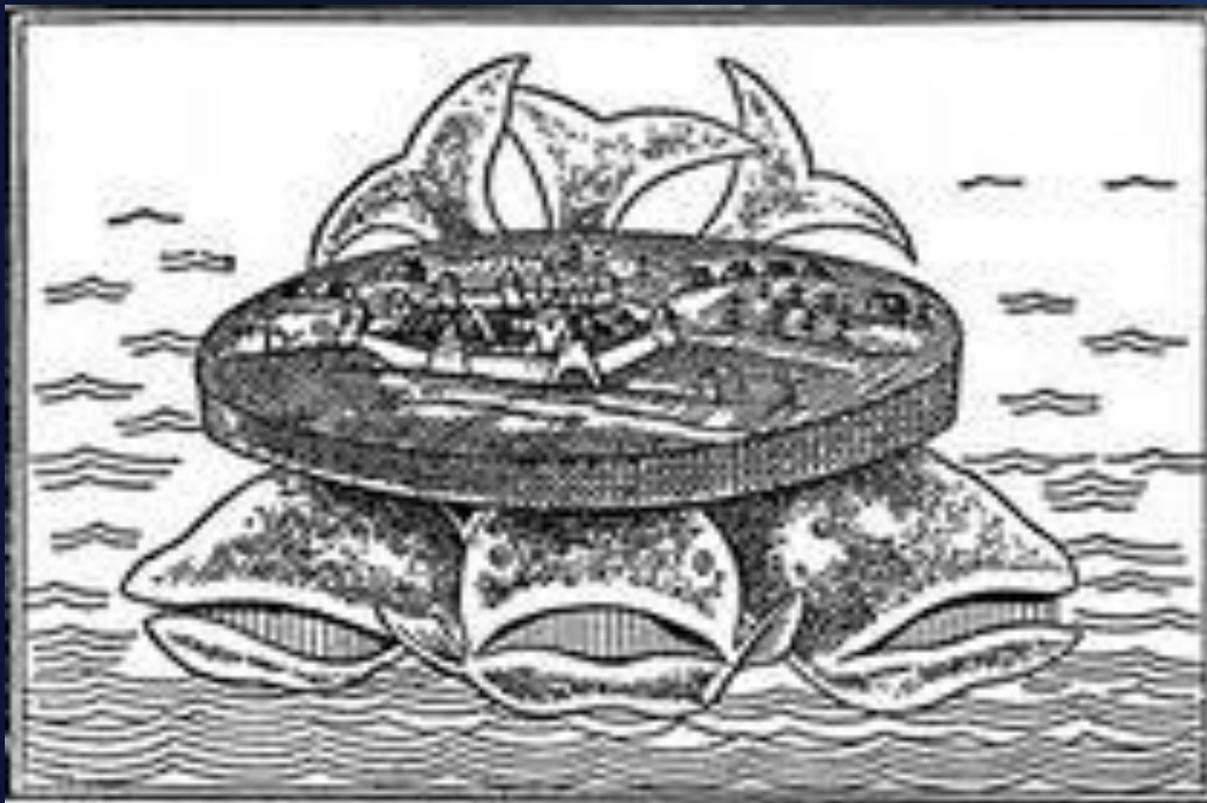


- Что вы сегодня узнаете?
- Какие эпохи мы рассмотрим?
- Что по вашему мнению побудило людей изучать Землю?



Представления древних о Земле опирались прежде всего на мифологические представления.

Некоторые народы считали, что Земля плоская и держится на трех китах, которые плавают в безбрежном всемирном океане.



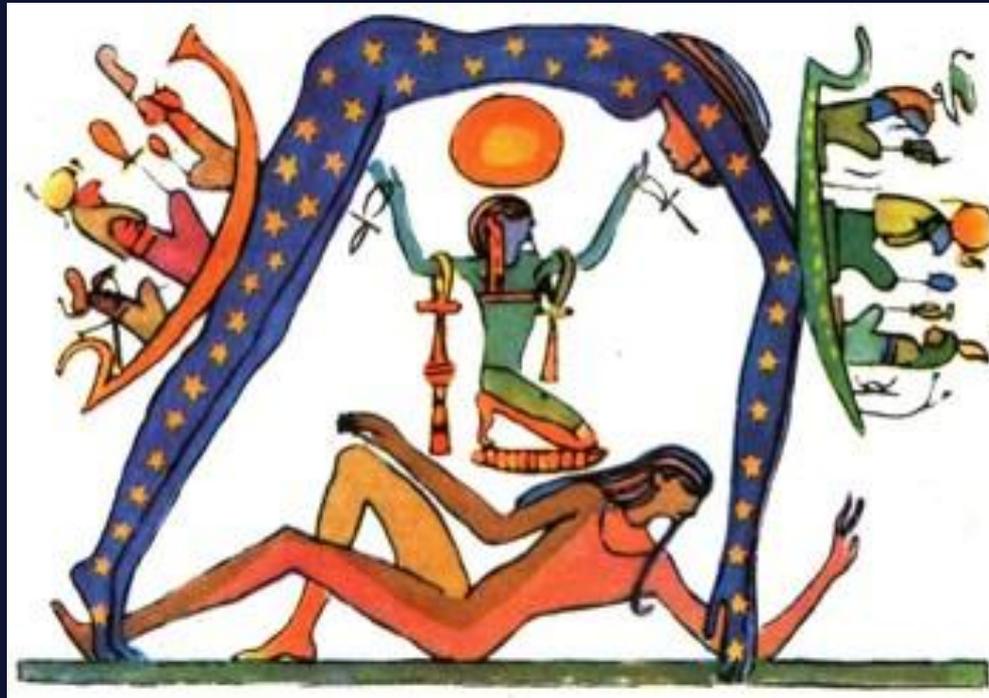
древние греки представляли себе землю плоским диском, окруженным недоступным человеку морем, из которого каждый вечер выходят и в которое каждое утро садятся звезды. Из восточного моря в золотой колеснице поднимался каждое утро бог Солнца Гелиос и совершал свой путь по небу.



Другие считали, что Земля – это плавающий на воде диск, а небо – купол, который поддерживает бог Атлант .



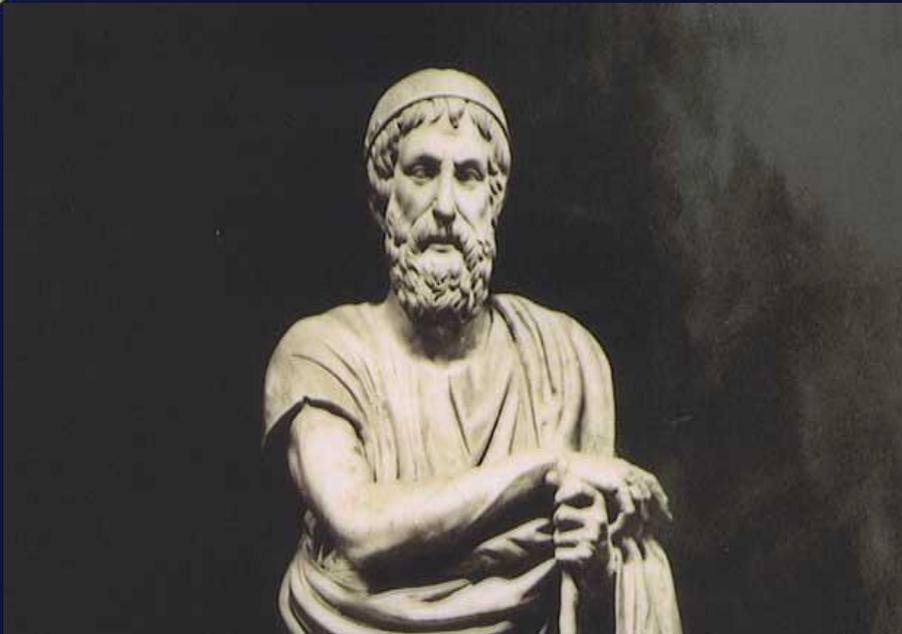
Мир в представлении древних египтян: внизу — Земля, над ней — богиня неба; слева и справа — корабль бога Солнца, показывающий путь Солнца по небу от восхода до заката



Древние индийцы, что Земля - это полушарие, которое держат четыре слона, стоящие на огромной черепахе.

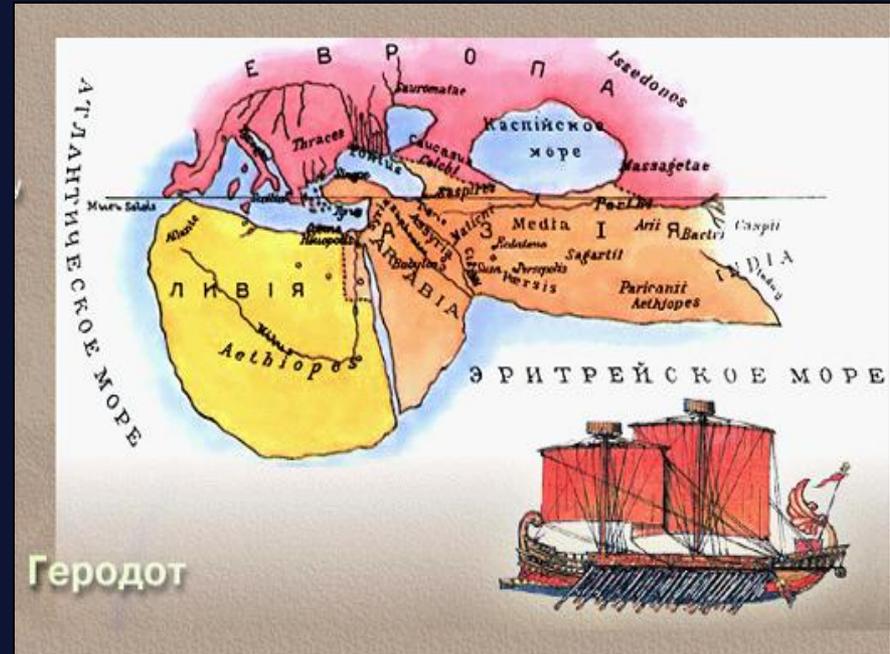
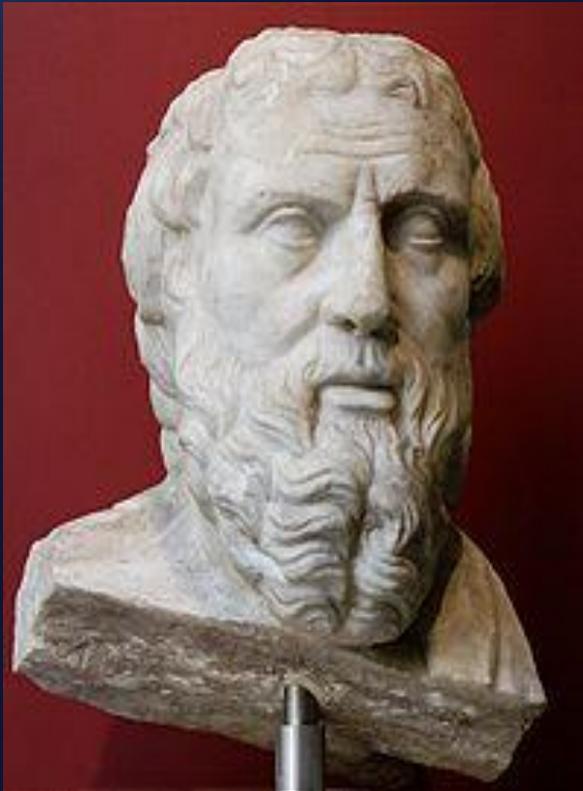


Зарождение географии как науки Древняя Греция-Родина географии



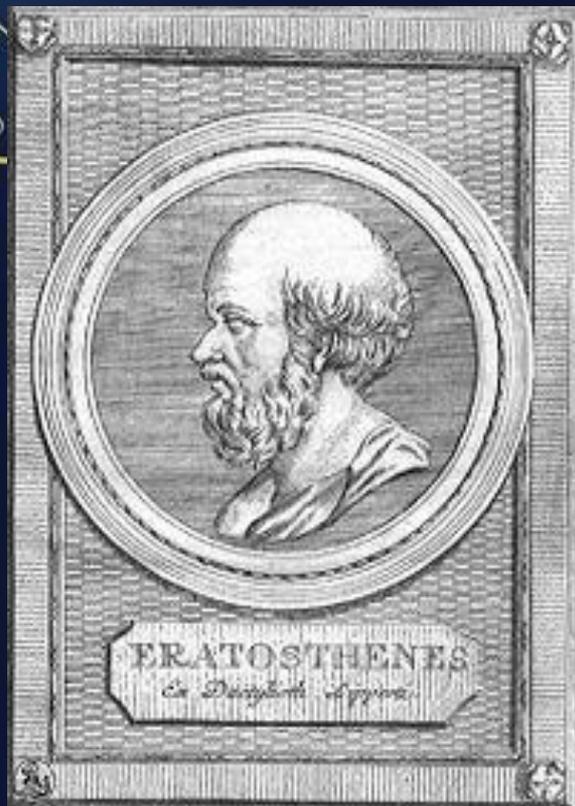
- ГОМЕР – основоположник географии как науки. Он жил в 8 в. до н. э., но о жизни его ничего не известно. ГОМЕР – основоположник географии как науки. Он жил в 8 в. до н. э., но о жизни его ничего не известно.

Геродот – выдающийся греческий географ, историк и путешественник древности. Родился он в городе Галикарнасе, что на побережье Малой Азии. Он жил в ту эпоху, когда Греция воевала с Персией.



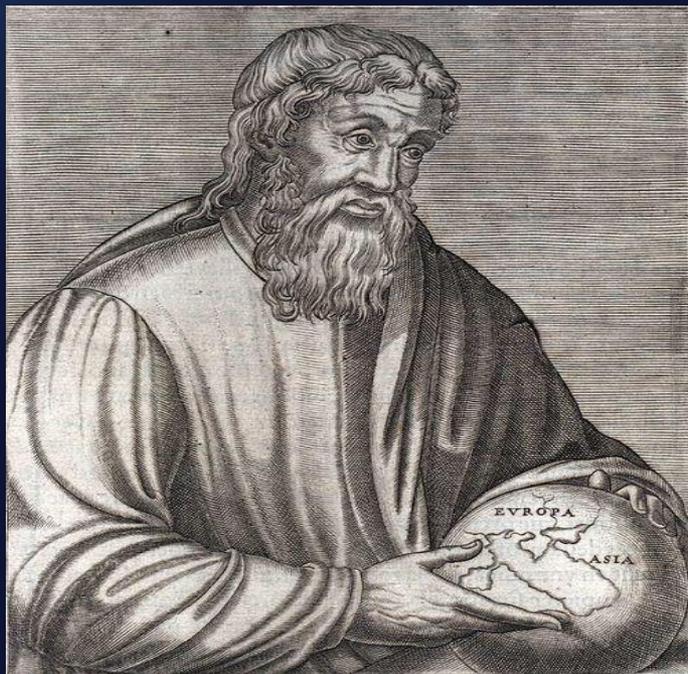
ГЕРОДОТ ГАЛИКАРНАССКИЙ, 484 - 425 гг. до н. э. Важнейшая часть жизни Геродота — это его путешествия в различные страны Европы и Азии, а также в Египет и его сочинения.

Древнегреческий мыслитель Эратосфен - впервые употребил слово «география», которое означает «землеописание» от греческого «гео»- Земля и «графо»-пишу. Работа Эратосфена, «О круговращении небесного свода»- состоящая в измерении длины земного меридиана, доказательства шарообразной формы Земли, вычисление длины экватора и размеры земного шара. Им была составлена и первая карта мира.



**ЭРАТОСФЕН КИРЕНСКИЙ, 276-194
гг. до н.э.**

Будущий географ родился в современной [Турции](#), в древнем городе Амасьи. Благодаря древнегреческому историку и географу Страбону, сегодня ученые могут составить представление о древнем мире. Великий греческий ученый написал две работы: «История» и «География». До наших дней дошла только [«География»](#), причем сохранилась она почти полностью.



Древнегреческий историк и географ
Страбон ок.63в. до н.э.-ок.20 н.э.

Страбон описал в своей работе Европу и Азию. Европа в «Географии» начиналась с Иберийского полуострова, подробно были описаны Греция и Италия, упоминались Галлы, германы, [скифы](#), савроматы, геты, даки, иллирийцы, Македонцы и фракийцы. Азия по представлениям Страбона состояла из Персии, Вавалонии, Индии, Армении, Палестины, Аравии, Финикинии и других государств. Примечательно, что восточным краем обитаемой земли географ считал Индию, и китайцев также относил к народу этой страны.

География в средние века 5-конец 15 века н.э.
Великий русский путешественник Афанасий
Никитин в XV веке совершил поход в Индию,
преодолев Каспийское, Аравийское и Черное
моря.

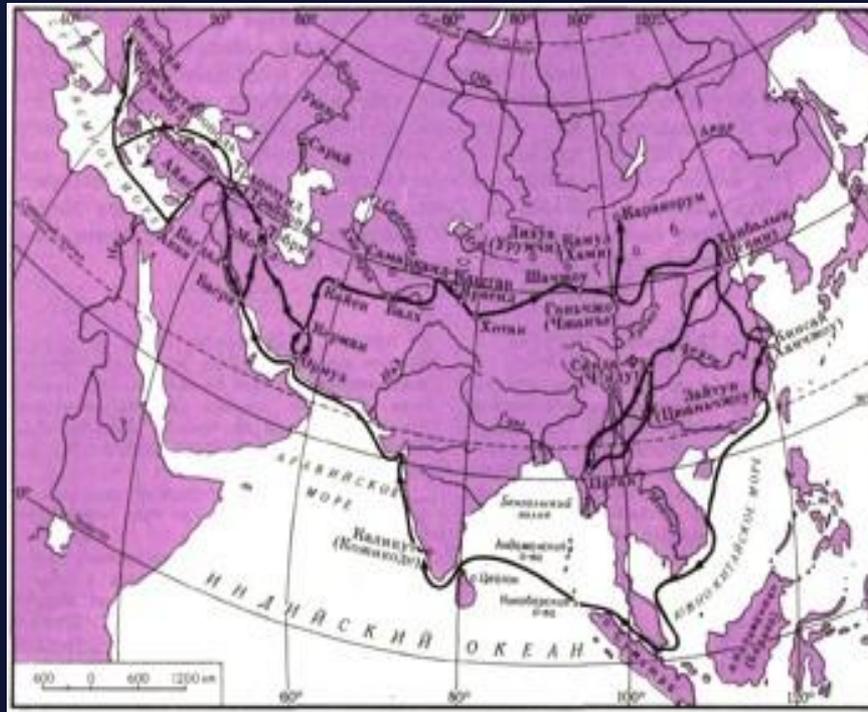


Великий путешественник Марко Поло в 1271—1292 гг. совершил поход в Китай. Путешествие, длившееся три с половиной года, проходило через Малую Азию, Персию, Памир и пустыню Гоби. В Китае Марко Поло провел 17 лет, находясь на службе у китайского императора. Домой Марко Поло вернулся морем, обогнув Азию с юга. Участвуя в войне с Генуей, в 1298 г. был взят в плен и в тюрьме продиктовал одному из узников рассказ о своем путешествии, снискавшем ему европейскую славу.



Марко Поло является автором известной «Книги о разнообразии мира», о которой споры не утихают до сих пор: многие подвергают сомнению достоверность описанных в ней фактов. Тем не менее в ней очень мастерски описана история путешествия Поло по Азии. Эта книга стала бесценным источником по этнографии, географии и истории Ирана, Армении, Китая, Индии, Монголии, Индонезии в средние века. Она стала настольной книгой таких великих путешественников, как Христофор Колумб, Фернандо Магеллан, Васко да Гама.

Карта маршрутов путешествий Марко Поло.



Возвращаясь в Венецию на китайском корабле, Марко Поло пересек Индийский океан. Полтора года длилось это тяжелое плавание

Закрепление:

1. Что заставило людей приобретать географические знания?
2. А для чего нам необходимо изучать свою планету?
3. Вставьте пропущенные слова:
Географическая зародилась
В.....
Её основоположником считают.....
4. Назовите путешественников средневековья?



Домашнее задание

- §2, Вопросы на стр.11 № 5,6.



Интернет ресурсы

<http://tut1.ru/afanasiy-nikitin/391-afanasiy-nikitin-puteshestvennik-i-per-voprohodec-iz-tveri.html> увлекательный мир путешествий
<http://www.openclass.ru/node/121256> презентации

<http://files.school-collection.edu.ru/dlrstore/740e061c-8b8c-11db-b606-0800200c9a66/index.htm> Афанасий Никитин

<http://files.school-collection.edu.ru/dlrstore/740e061b-8b8c-11db-b606-0800200c9a66/index.htm> Марко Поло

<http://spieler2000.livejournal.com/39500.html> Древние карты

https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%F0%EA%EE_%D0%EE%EB%EE_%D0%EA%F2%EE%F0_%D0%CA%F2%EE%29

ww.igras.ru/index.php?r=21&id=19

http://moikompass.ru/compass/markopolo_7

