

первые географические карты

Глобус – модель Земли - замечательное изобретение человечества. Но глобусы большие, и пользоваться ими не всегда удобно, а тем более возить с собой. На них изображены самые большие, важные объекты. Поэтому, даже раньше, чем глобус, люди придумали географические карты- плоские рисунки Земли.



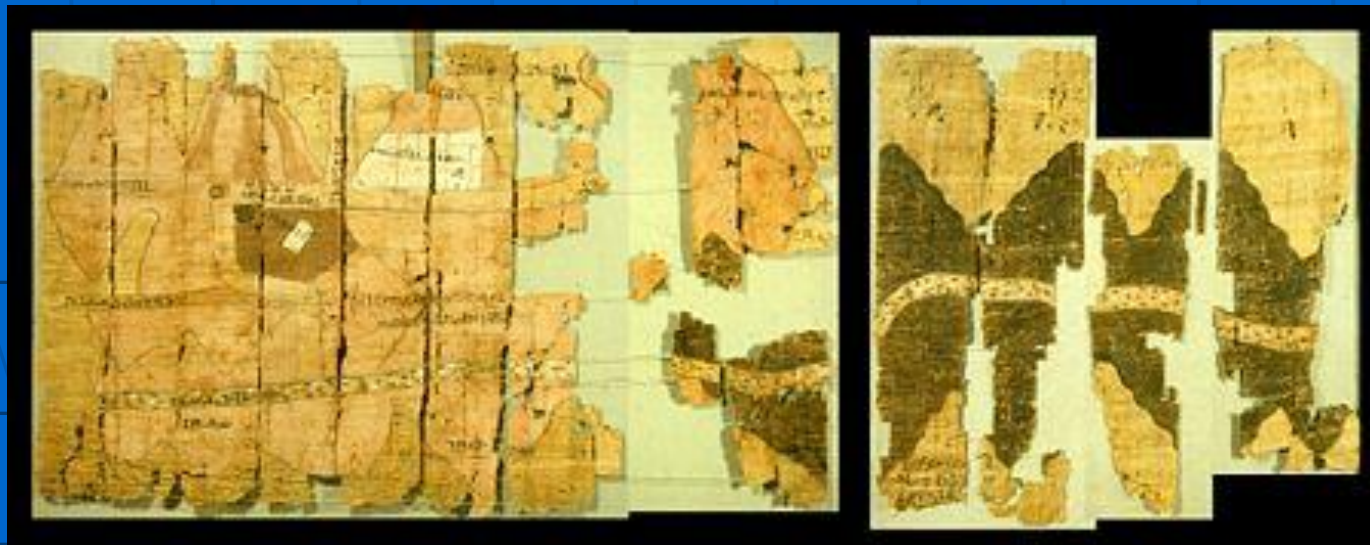
Первые простые картографические рисунки появились задолго до того, как люди научились писать. Археологи находят их на стенах пещер, бивнях мамонтов и деревянных табличках. Самые древние изображения местности созданы 10-15 тысяч лет назад.



Рисунок местности
на мамонтовом
бивне

Еще в те времена, когда считалось, что Земля плоская и стоит на трёх слонах, путешественники отправлялись в дальние странствия. По дороге они наносили новые земли на папирус, пергамент или ткань и, тем самым, создавали первые карты местности.

Эта папирусная карта — древнейшая бумажная карта в мире.



В Древней Греции учёные высказывали свои предположения, что наша планета имеет форму шара и почти 2 тысячи лет назад Клавдий Птолемей попытался даже отразить её на карте, где изобразил Европу, Азию и Африку.

карта Птолемея



Пятьсот лет назад было совершено много Великих географических открытий. Путешествия Васко да Гамы, Фернана Магеллана и Христофора Колумба внесли множества исправлений в карты Птолемея. Все земли, которые открывались, были внесены в карту.



Российская карта мира 1707 года.

С появлением фотографий, сделанных из космоса и с воздуха, белых пятен — неизвестных мест - не осталось.

Карта помогает путешественнику ориентироваться. Карты бывают разные: на одних изображены материки, океаны, реки и горы, на других — изображены все страны, на третьих — температура разных мест, на четвёртых - отдельный материк, на пятых — отдельная страна, город или район.



КОНЕЦ