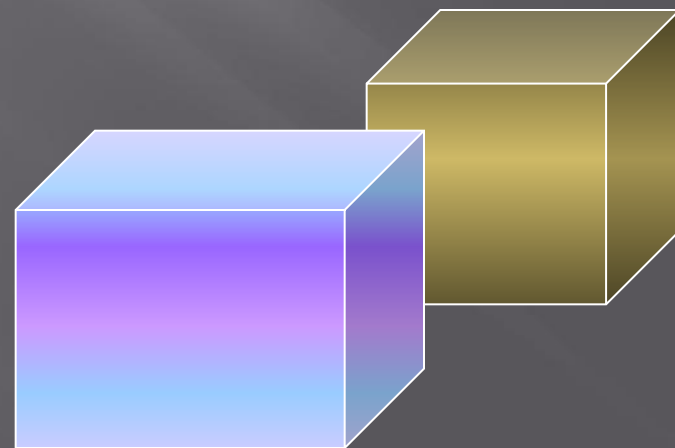
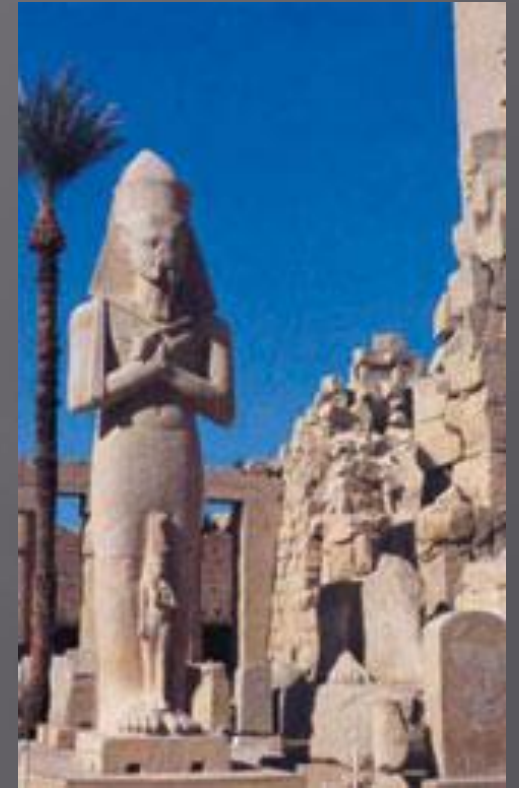


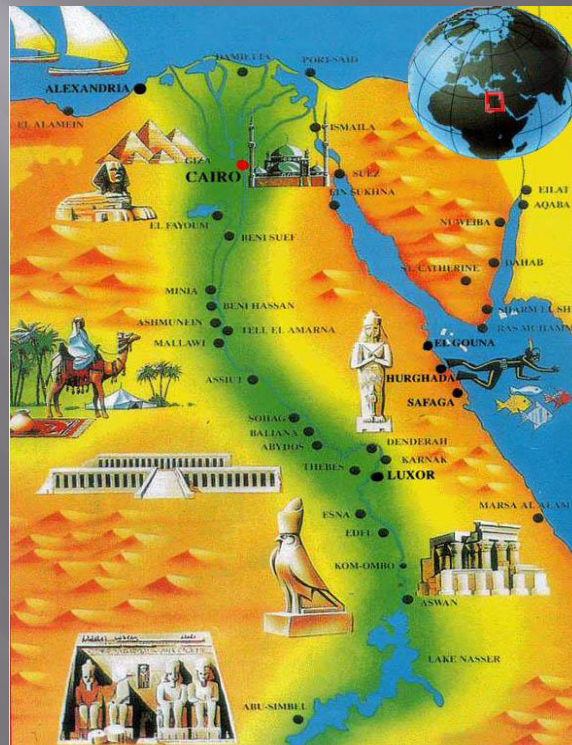
ИСТОРИЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ГЕОМЕТРИИ







Возникновение и развитие геометрии



ГЕОМЕТРИЯ

ЗЕМЛЯ

ИЗМЕРЯЮ

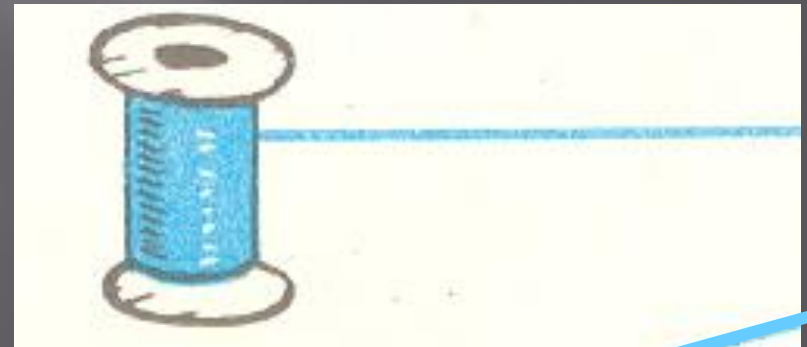


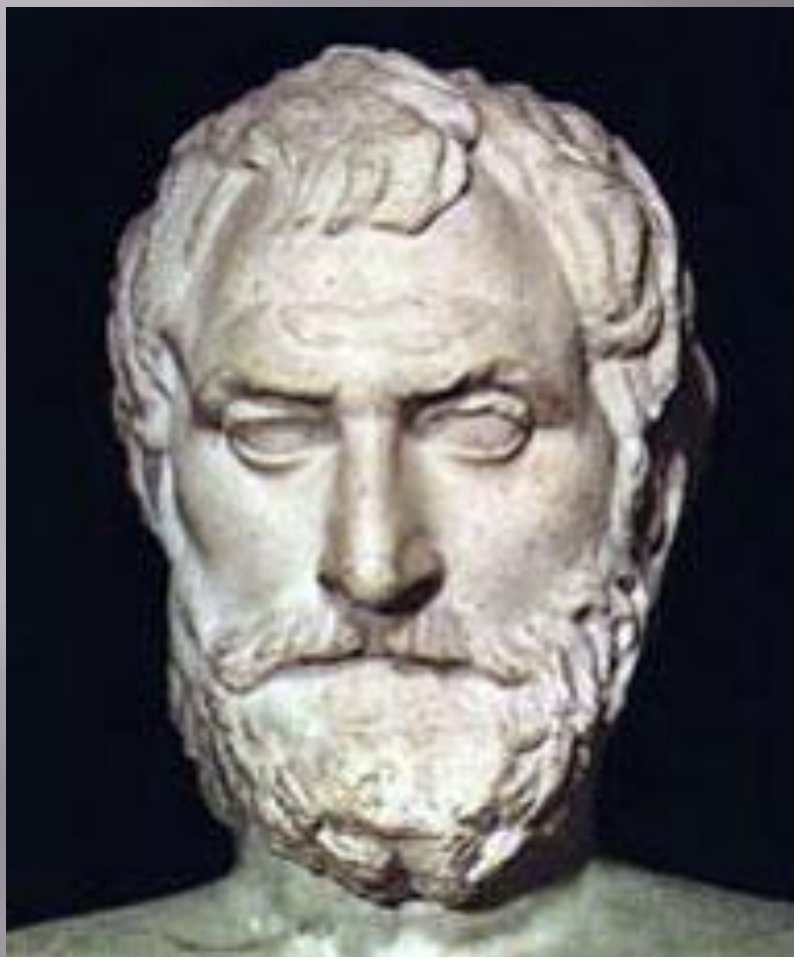
ЗЕМЛЕМЕРИЕ



Название фигуры **трапедия** происходит от греческого слова *trapezion* - «**столлик**», от которого произошло также слово «**трапеза**».

Термин **линия** возник от латинского *linum* – «**лён, льняная нить**».



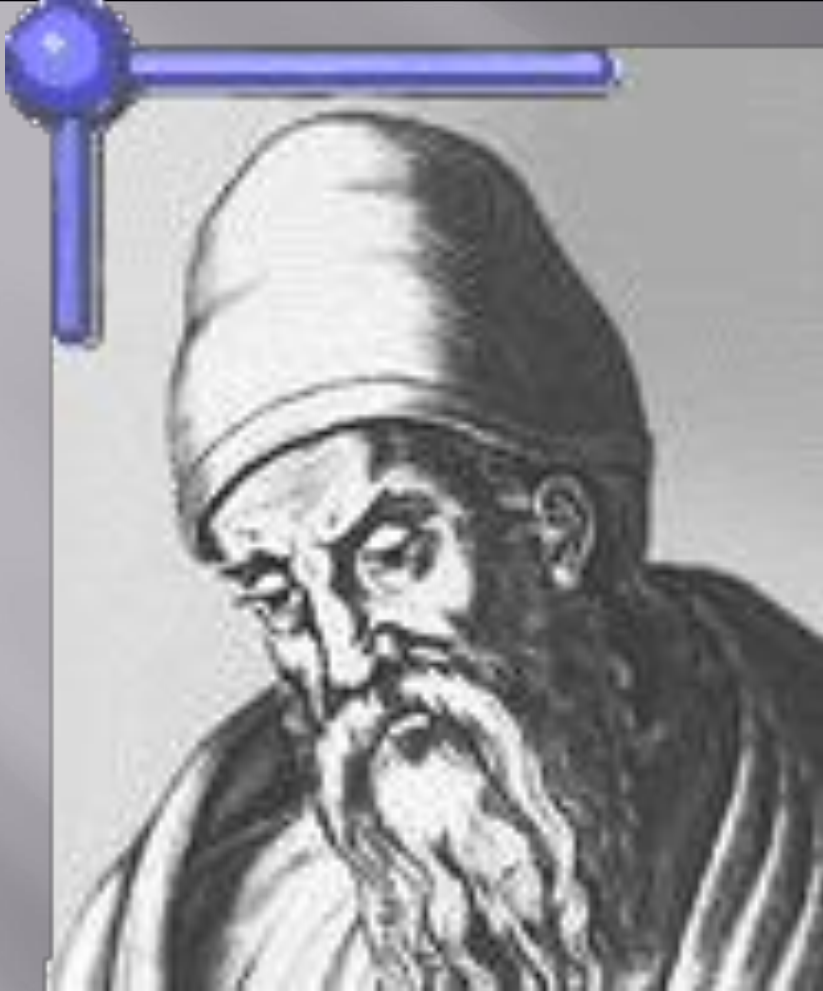


VI век до нашей эры

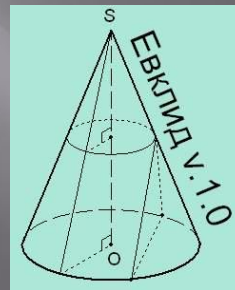
Великий ученый
Фалес Милетский
основал одну из
прекраснейших наук –
геометрию.

Фалес Милетский имел
титул одного из семи
мудрецов Греции, он был
поистине первым
философом, первым
математиком, астрономом и
вообще первым по всем
наукам в Греции.

Фалес был для Греции то же, что Ломоносов для России.



Сочинение Евклида «Начала» почти 2000 лет служило основной книгой, по которой изучали геометрию.



III век до нашей эры

В «Началах» были систематизированы известные к тому времени геометрические сведения, и геометрия впервые предстала как математическая наука.



