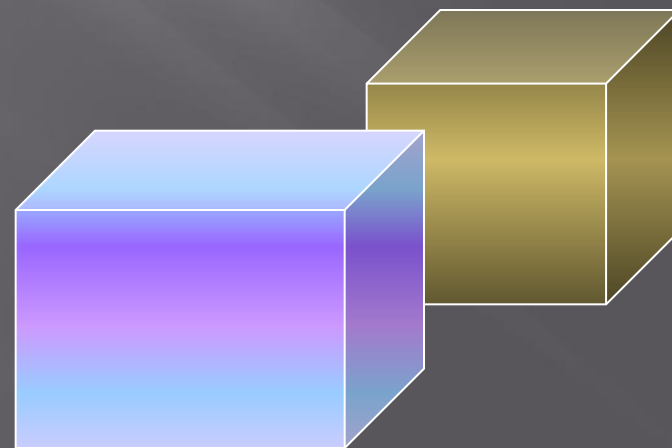


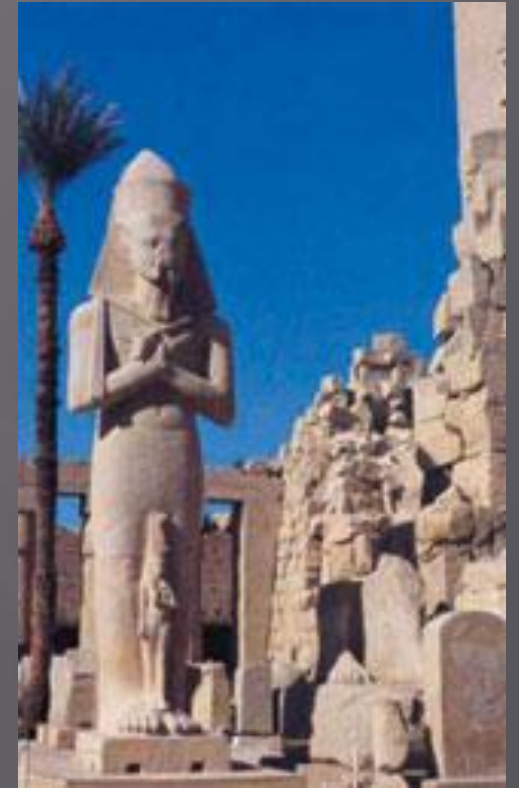
# ИСТОРИЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ГЕОМЕТРИИ















**ГЕОМЕТРИЯ**

**ЗЕМЛЯ**

**ИЗМЕРЯЮ**



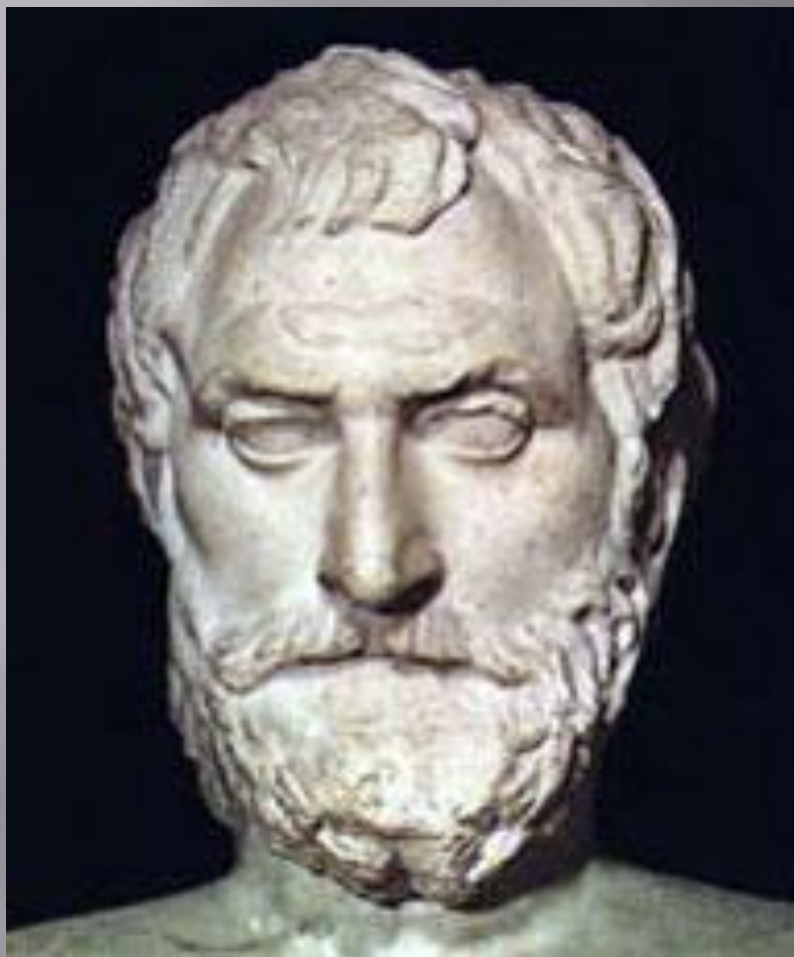
**ЗЕМЛЕМЕРИЕ**



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

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





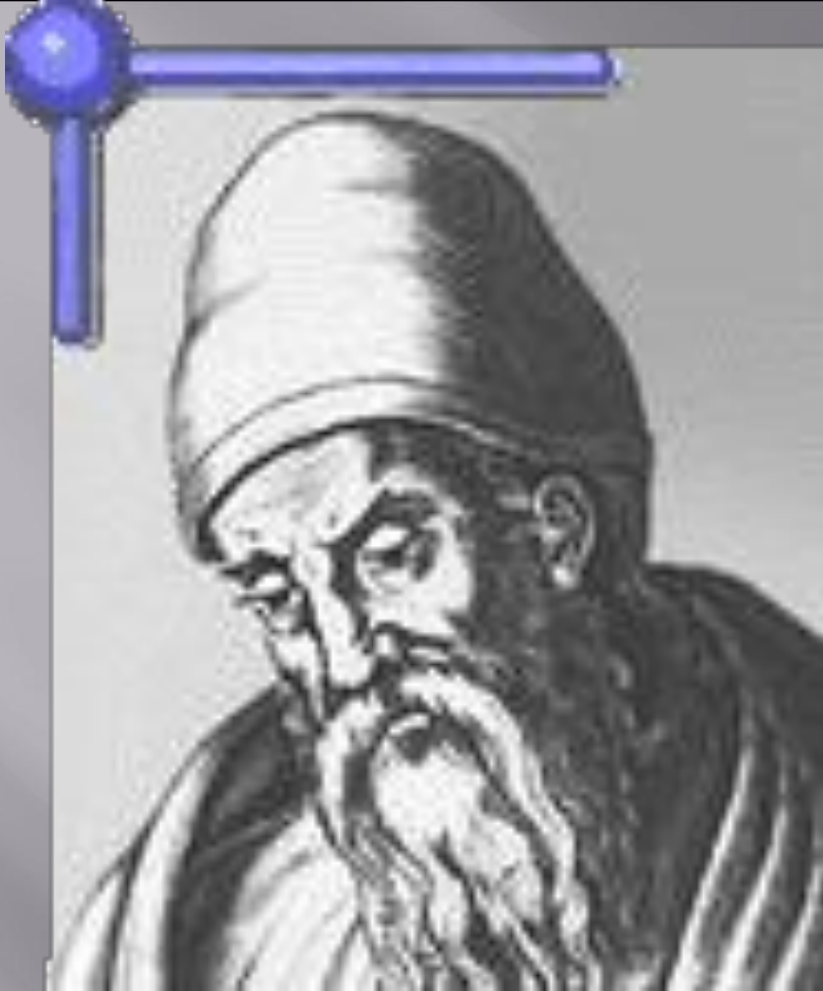
VI век до нашей эры

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

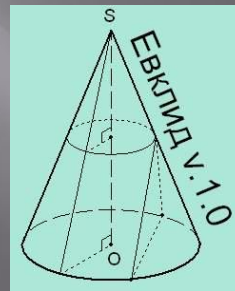
Фалес Милетский имел  
титул одного из семи  
мудрецов Греции, он был  
поистине первым  
философом, первым  
математиком, астрономом и  
вообще первым по всем  
наукам в Греции.

**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.





