

ПИРАМИДЫ ДРЕВНЕГО ЕГИПТА



Выполнила: Паршкова Наталья 10.1 класс

Религия в жизни Древнего Египта занимала доминирующее положение. Привилегия оставаться «бессмертным» была, как считалось, только у фараона и членов его семьи. И он на свое усмотрение мог даровать ее и своему окружению. Простолюдины были лишены права на загробную жизнь, за исключением прислуги и рабов, которых могущественный правитель «забирал» с собой. Комфортному «существованию» высокопоставленного покойника ничего не должно было мешать, поэтому его снабжали всем необходимым – запасами еды, домашней утварью, оружием, прислугой.



Мастабы – ранние погребальные здания. Они состояли из подземной погребальной камеры и надземной части в виде каменного сооружения, где были оборудованы молельни и находился погребальный инвентарь. В разрезе эти гробницы напоминали трапецию. Их строили в Абидосе, Нагадеи, Верхнем Египте. Главный некрополь тогдашней столицы первых династий – города Мемфис – находился в Саккаре.



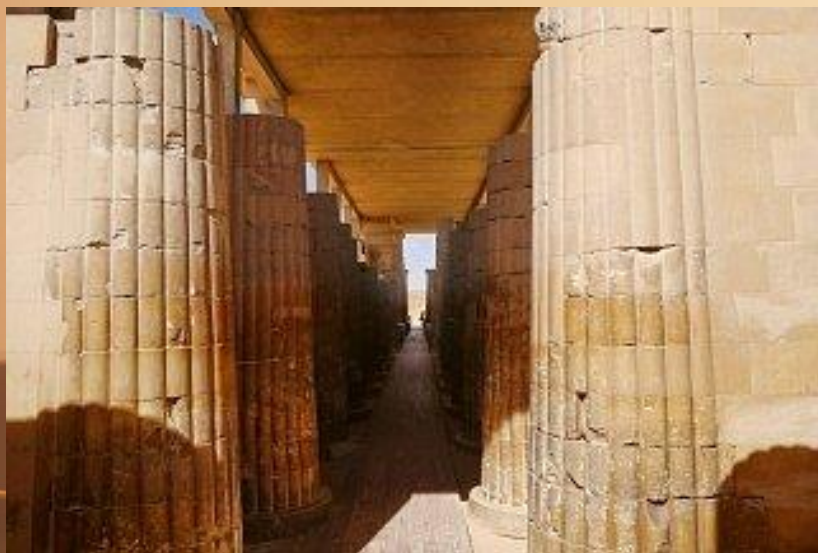
Мастаба Шепсескафа

Пирамида Джосера – первая ступенчатая пирамида

Гробницы пирамидальной формы начали возводить около 5 тысячелетий назад.

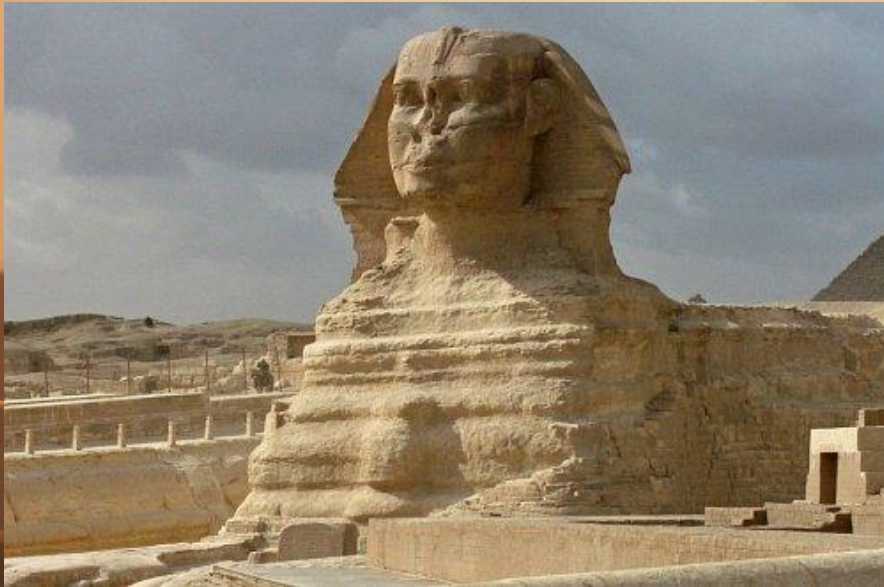
Инициатор – фараон Джосер.

Архитектор – Имхотеп.



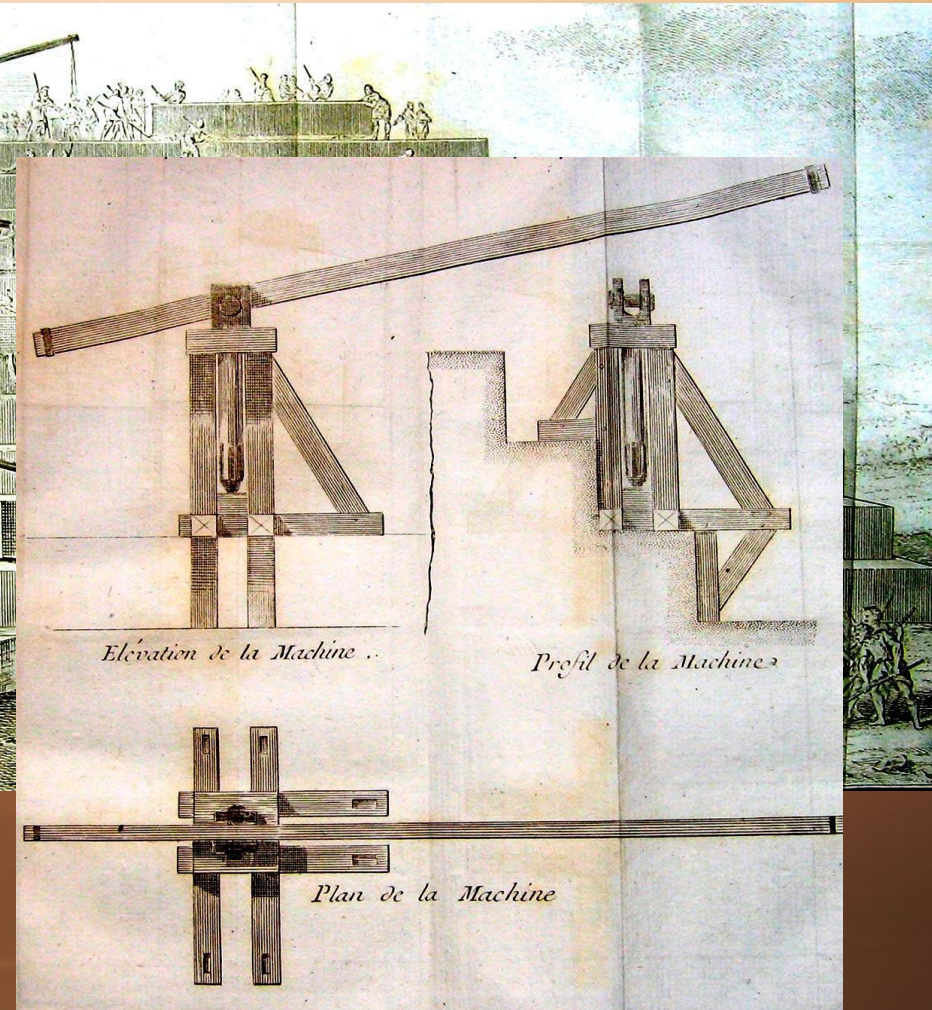
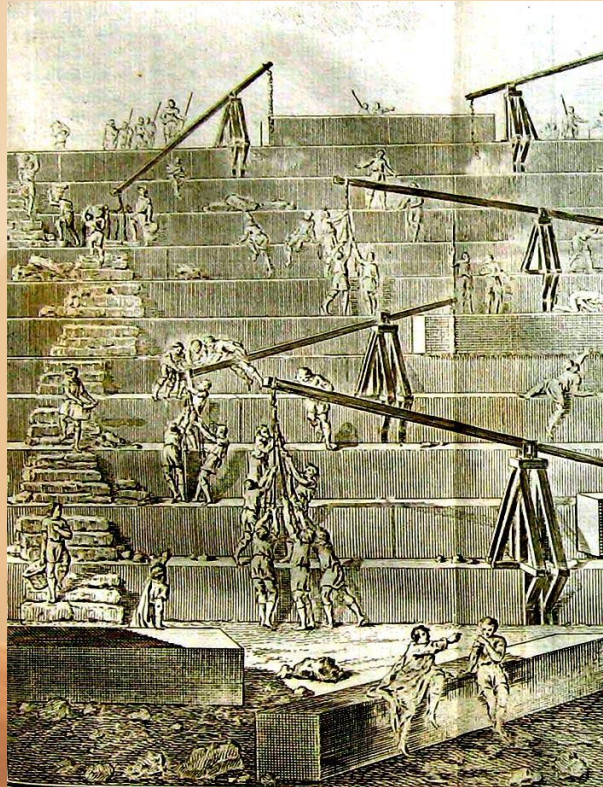
Египетские пирамиды в Гизе - одно из чудес света

Комплекс великих пирамид составляют усыпальницы трех древнейших правителей – Хеопса, Хефрена и Микерина. В отличие от предшествующих «домов после жизни» (мастабов) названным некрополям присуща строгая пирамидальная форма.



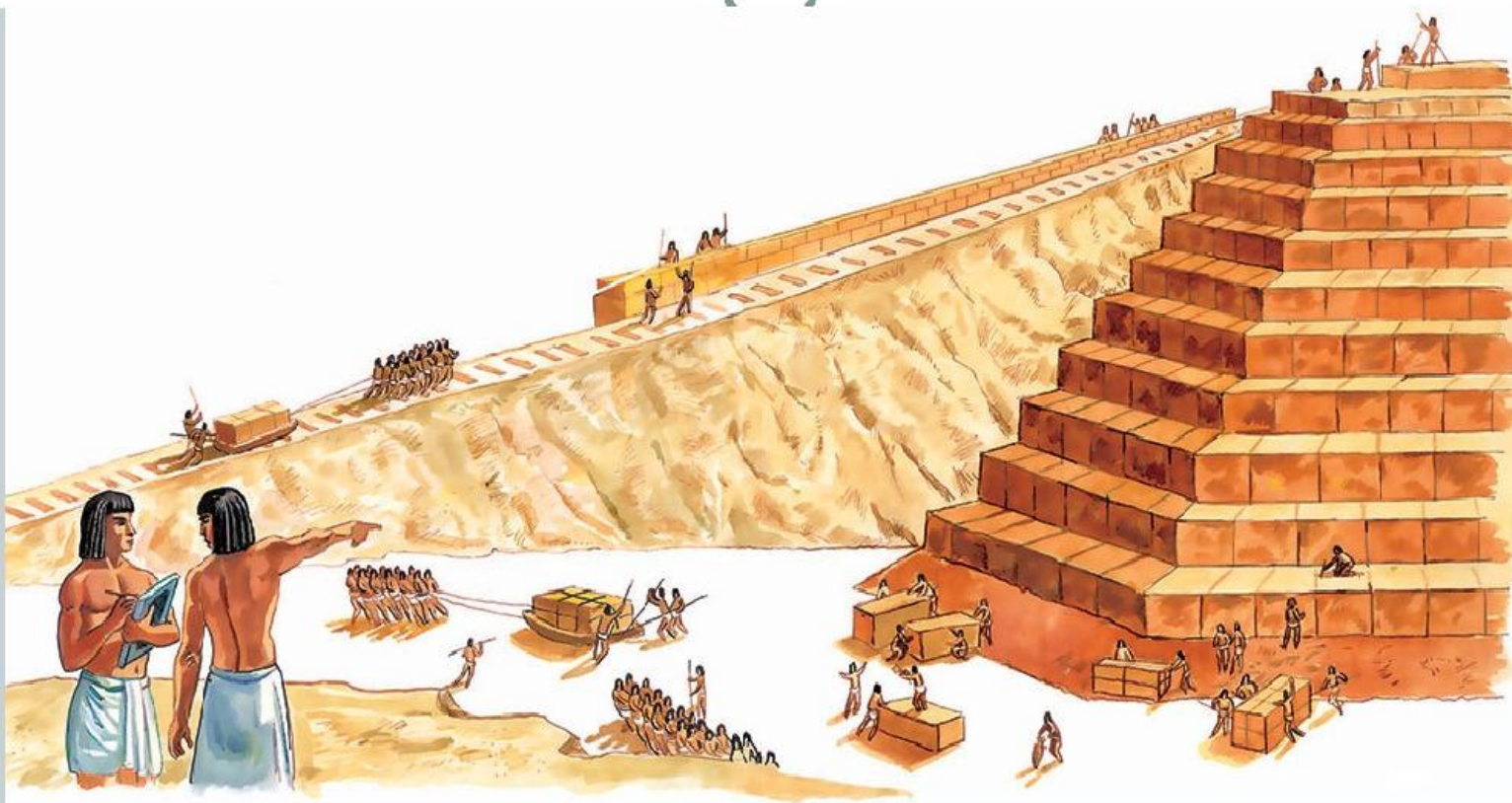
Подъемные механизмы Геродота

"Вот как построена эта пирамида: она представляет собой систему последовательных ступеней, которые иногда называют "уступами", а иногда "ярусами" или "площадками". При этом, когда первая из этих площадок была завершена, рабочие использовали деревянные бревна в качестве рычагов для подъема остальных камней; таким образом, они поднимали блоки из земли на первый ярус..." – Геродот, «История. Книга вторая»



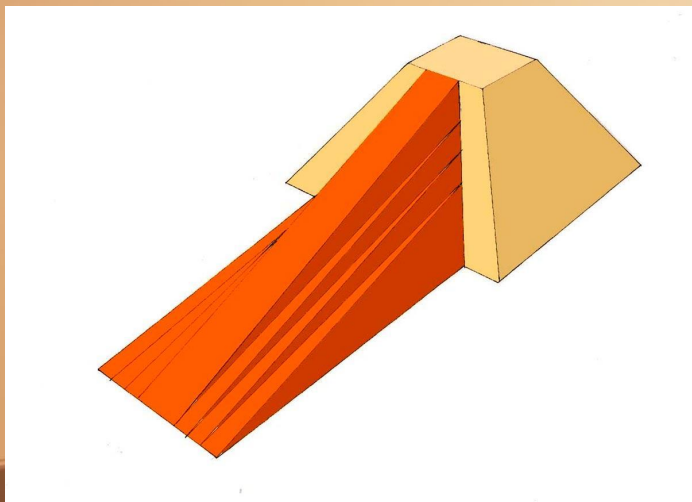
"Растворимые пандусы" Диодора Сицилийского

Строительство пирамиды



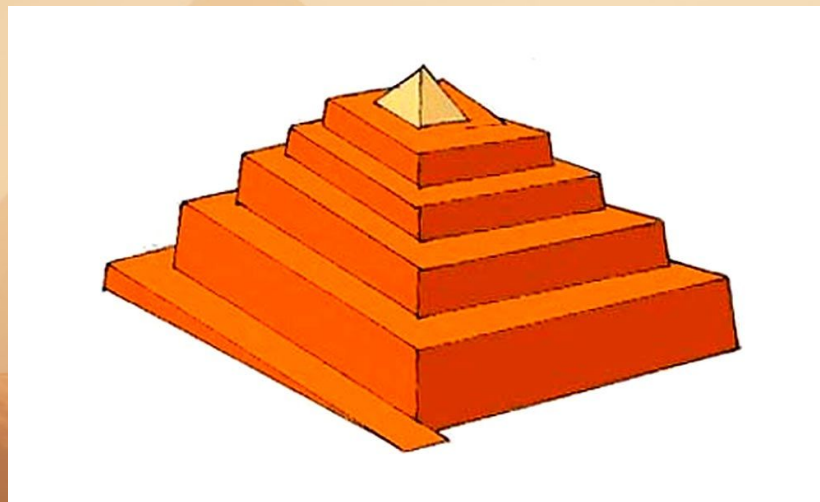
СОВРЕМЕННЫЕ ТЕОРИИ

Фронтальный пандус из необработанного кирпича.



Эта теория получила мало признания, потому что для постройки такого пандуса нужны такие же колоссальные усилия, как и для построения пирамиды.

Винтовой пандус из необработанного кирпича. Наиболее признаваемая теория.



Боковые пандусы для постройки ступенчатой пирамиды. Эта теория подходит только для постройки небольших пирамид.

