

Архитектура древнего Египта. Пирамиды.



Задачи урока:

- познакомить учащихся с приёмами мастерства строителей пирамид;*
- выяснить причины изменения облика гробницы фараона (от мастабы к пирамиде Хеопса).*

План изучения нового материала:

- *Строительные материалы Древнего Египта.*
- *Архитектор Имхотеп.*
- *Как и почему изменялась форма пирамид?*
- *Переход к строительству гробниц.*

Я, царь царей, я Солнца сын
могучий,

Гробницу эту выстроил себе,

Чтоб прославляли многие
народы,

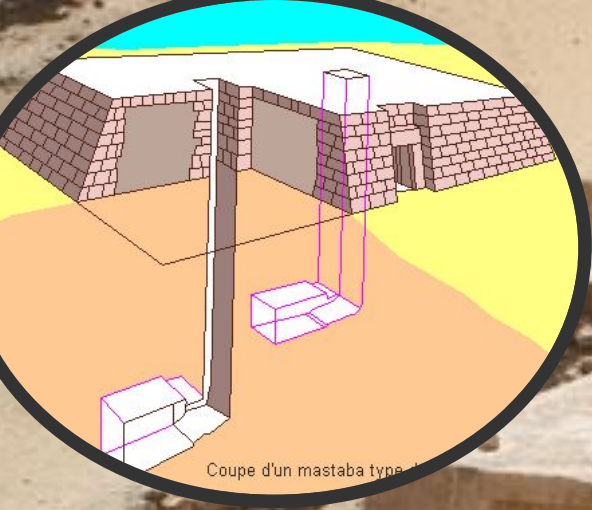
Чтоб помнили во всех веках
грядущих,

Чтоб знали имя...

Не зря говоря: «Всё боится времени, но время боится пирамид» (арабская поговорка). Египетские пирамиды древние греки отнесли к семи чудесам света - наряду с висячими садами Семирамиды, статуей Зевса в Олимпии, Александрийским маяком, храмом Артемиды Эфесской, мавзолеем царя Мовсола и Колоссом Родосским. До нашего времени дошли только пирамиды. Они и сейчас стоят у самого края пустыни, поражая своими размерами, мастерством строителей и архитекторов.




*Пирамиды были гробницами фараонов. Их называли «дома вечности». Сначала фараонов хоронили в подземных склепах, над склепами возводили из кирпича сырца здания с гладкими стенами и плоским верхом. Высота этих сооружений достигала уровня примерно двухэтажного дома! Это так называемые **мастабы**.*



Coupe d'un mastaba type



A photograph of an ancient Egyptian mastaba, a large rectangular stone structure used as a tomb. The mastaba is built from large, weathered stone blocks and is situated in a desert landscape. In the background, a large pyramid is visible on a hill. The sky is clear and blue. The mastaba has a dark, rectangular opening at its base, which is the entrance to the tomb. The surrounding area is sandy and rocky, with some small plants and debris scattered around. The overall scene is a typical representation of ancient Egyptian architecture in the Giza pyramid complex.

*Мастаба -прямоугольное
кирпичное погребальное сооружение
фараонов в Древнем Египте.*

Имхотеп вошел в историю как ***Мудрец, учёный, архитектор.*** Позднее его признали божественным покровителем писцов и врачей.



*Джосер построил каменную
масстабу.*





. Позднее была построена ещё одна пирамида- пирамида фараона Снефру. Её начали строить в форме ступенчатой пирамиды.



*Пирамида Хеопса поднялась на 147
метров, на высоту 50-этажного
небоскрёба.*



Жившие после Хеопса также строили пирамиды. Но гробницы подвергались разграблению.

1. Изображения пирамиды Хеопса:

[//images.yandex.ru/yandsearch?p=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8%20%D0%BF%D0%B8%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%B8%D0%B4%D0%B0&noreask=1&pos=49&rpt=simage&lr=45&img_url=http%3A%2F%2Fwww.1001tur.ru%2Fimg%2Fnofly6.jpg](http://images.yandex.ru/yandsearch?p=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8%20%D0%BF%D0%B8%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%B8%D0%B4%D0%B0&noreask=1&pos=49&rpt=simage&lr=45&img_url=http%3A%2F%2Fwww.1001tur.ru%2Fimg%2Fnofly6.jpg)

2. Пирамида Джосера:

http://images.yandex.ru/yandsearch?p=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8%20%D0%BF%D0%B8%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%B8%D0%B4%D0%B0%20%D0%94%D0%B6%D0%BE%D1%81%D0%B5%D1%80%D0%B0&pos=30&rpt=simage&img_url=http%3A%2F%2Ftainy.net%2Fwp-content%2Fuploads%2F2010%2F09%2Fstupen1.jpg

3. Мастаба:

http://images.yandex.ru/yandsearch?p=1&text=%D0%BC%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B1%D0%B0%20%D0%B5%D0%B3%D0%B8%D0%BF%D0%B5%D1%82&pos=48&rpt=simage&img_url=http%3A%2F%2Fwww.bbc.co.uk%2Fhistory%2Fancient%2Fegyptians%2Fimages%2Fpyramid_gallery_mastaba.jpg

4. Имхотеп:

http://images.yandex.ru/yandsearch?text=%D0%98%D0%BC%D1%85%D0%BE%D1%82%D0%B5%D0%BF&pos=5&rpt=simage&img_url=http%3A%2F%2Ftyre-msk.jino.ru%2Fimg%2F48.JPG

5. Пирамида Снефру:

<http://images.yandex.ru/yandsearch?text=%D0%A1%D0%BA%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%B0%D1%8F%20%D0%B3%D1%80%D0%BE%D0%B1%D0%BD%D0%B8%D1%86%D0%B0>

6. Скальная гробница:

<http://images.yandex.ru/yandsearch?text=%D0%9F%D0%B8%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%B8%D0%B4%D0%B0%20%D0%A1%D0%BD%D0%B5%D1%84%D1%80%D1%83>

7. Документальный фильм BBC «Пирамида».

http://nnm.ru/blogs/bobi111/bbc_piramida_za_granyu_voobrazheniya_bbc_piramid_beyond_imaginatio_n_2002_dvdrip/