


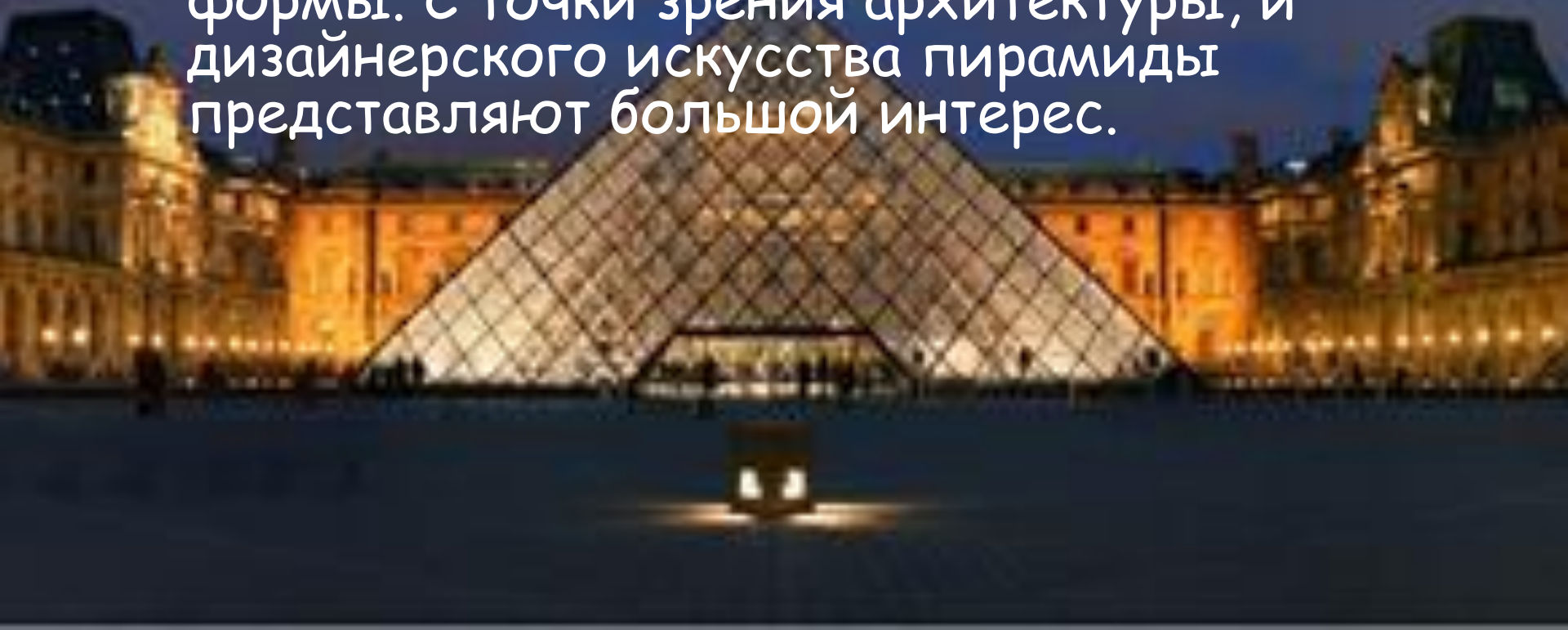
# Пирамиды в архитектуре



A large pyramid with a stone entrance and a stone wall in the foreground. The pyramid is made of golden-brown stone blocks. The entrance is a dark, rectangular opening with a stone frame. In front of the pyramid, there is a low wall made of large, rectangular stone blocks. The sky is blue with white clouds.

Уже много тысяч лет люди  
создают сооружения в  
форме  
пирамид. Всем известны  
знаменитые  
пирамиды Хеопса,  
Хефрена, Микерина...

Хотя пирамида имеет глубокие корни, уходящие в историю Египта, эта знаковая фигура встречается во многих архитектурных проектах по всему миру. Уже многие тысячелетия создаются различные конструкции пирамидальной формы. С точки зрения архитектуры, и дизайнерского искусства пирамиды представляют большой интерес.



Яркими представителями в этой области являются:



## Отель Люксор

Отель Люксор открылся в 1992 году, его пространство - 12000 квадратных метров. Он имеет более 4000 комнат, занимает высоту в 100 метров. В нем 30 этажей.

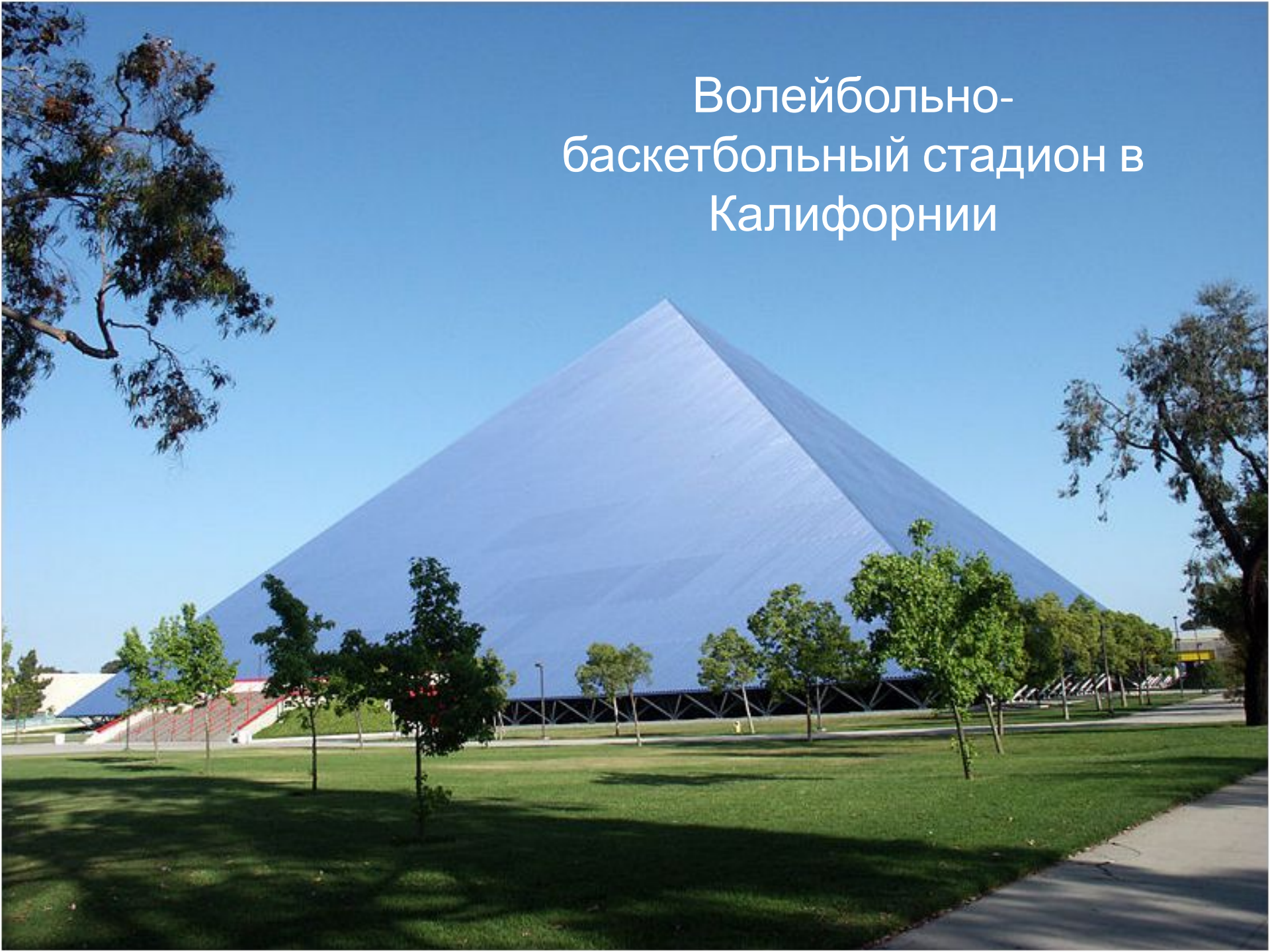




## Трансамериканская пирамида в Сан-Франциско

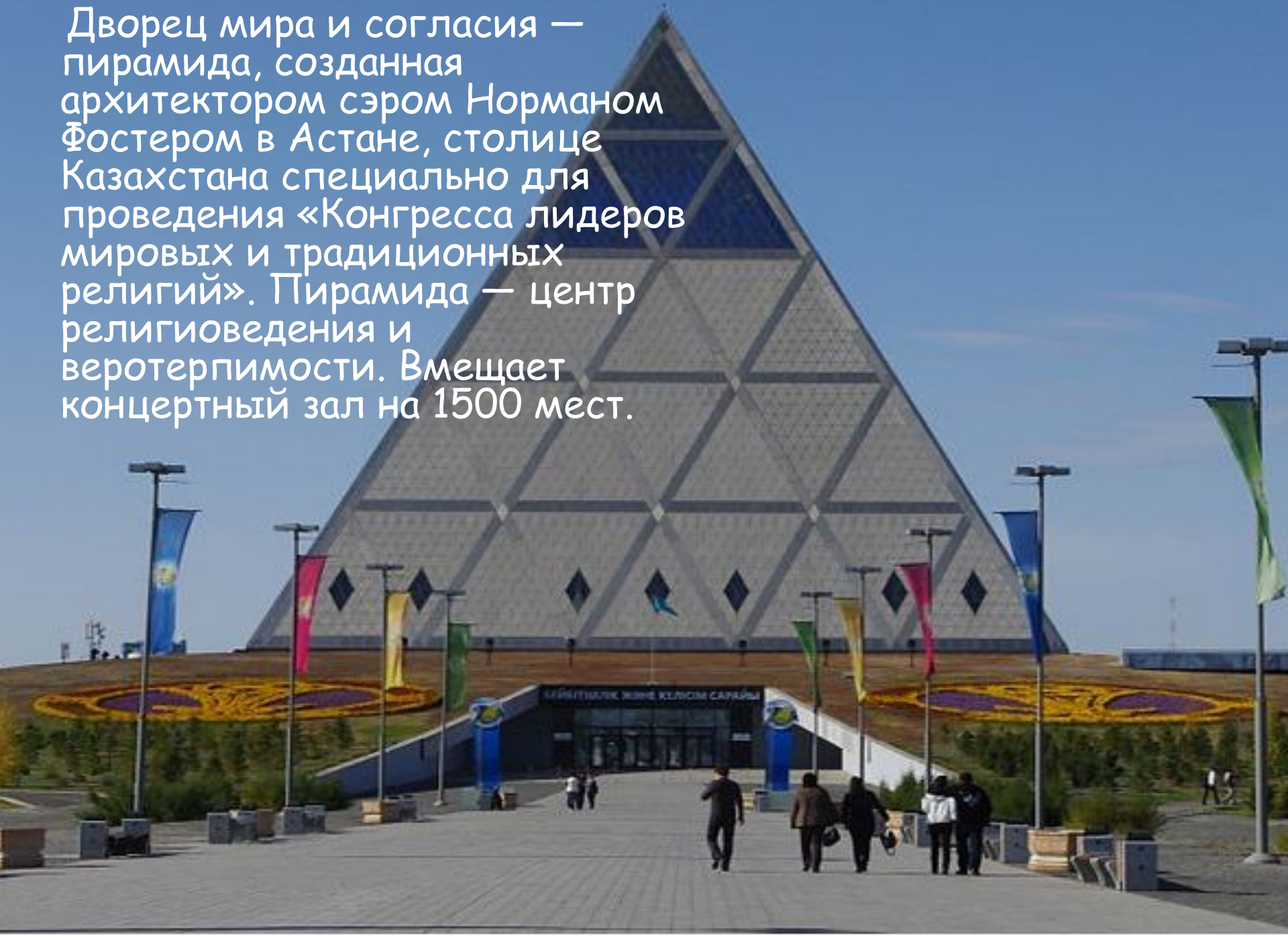
Трансамериканская пирамида в Сан-Франциско - 105-е здание в мире по высоте (260 метров в высоту!) Фасад здания покрыт кварцем - что придает ему чисто белый цвет. В этом архитектурном сооружении 18 лифтов, более 3000 окон, 48 этажей.

# Волейбольно- баскетбольный стадион в Калифорнии





Дворец мира и согласия — пирамида, созданная архитектором сэром Норманом Фостером в Астане, столице Казахстана специально для проведения «Конгресса лидеров мировых и традиционных религий». Пирамида — центр религиоведения и веротерпимости. Вмещает концертный зал на 1500 мест.

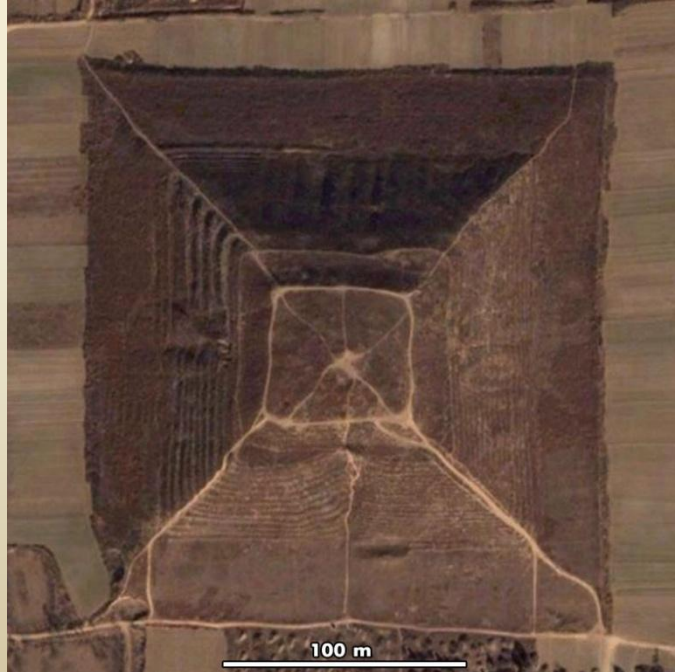




- Стеклянная пирамида Лувра во дворе Наполеона (cour Napoléon) служит главным входом в Лувр и является одним из символов Парижа. Строилась с 1985 г. по 1989 г., проект создал знаменитый американский архитектор китайского происхождения Бэй Юймин.



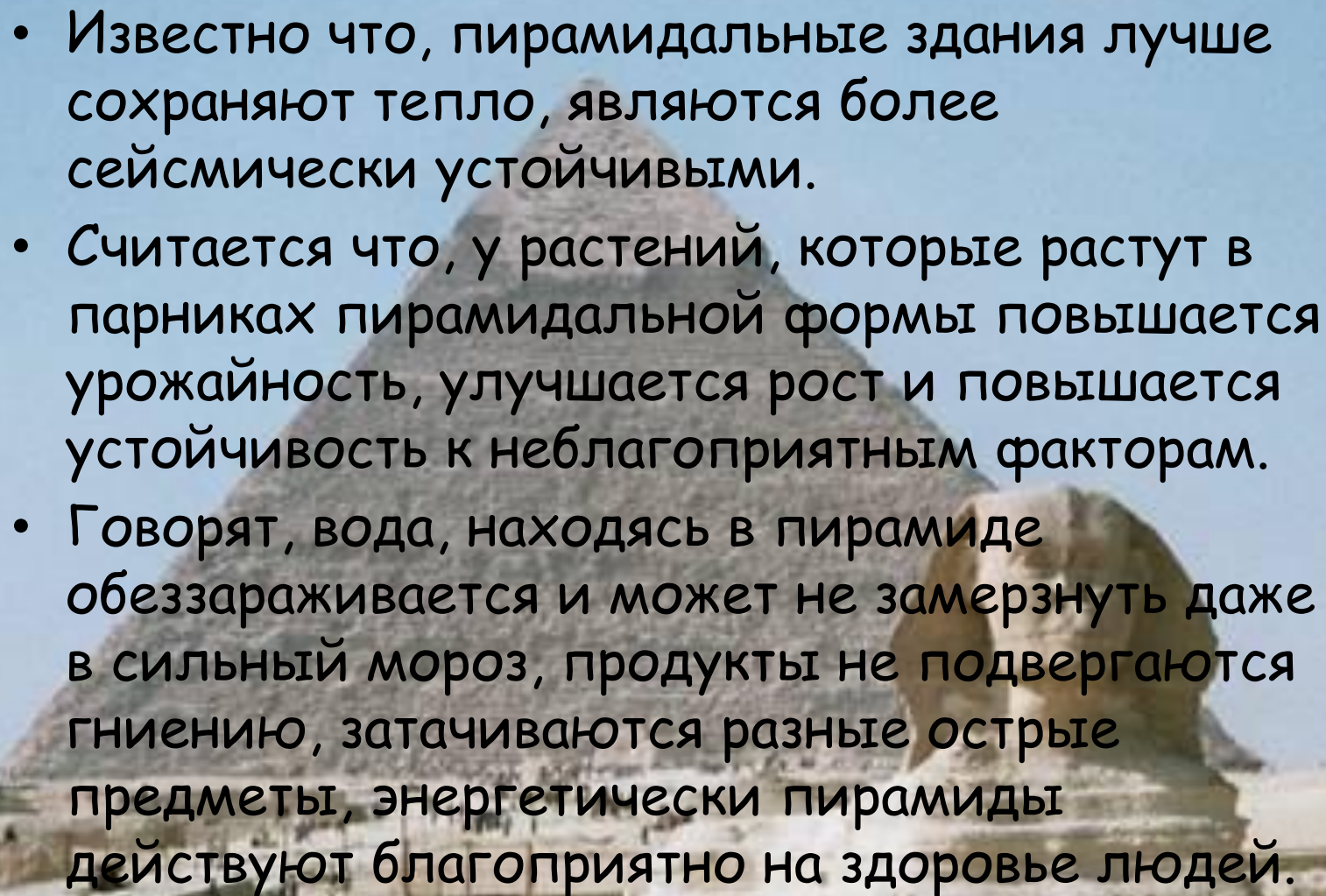
Китайские пирамиды — комплекс древних захоронений, включающий около 100 памятников. Большинство строений расположены в радиусе 100 км от города Сиань провинции Шэньси.





- Пирамиды Майя - древние пирамиды, созданные цивилизацией древних индейцев Майя. Расположены преимущественно на территории Мексики на полуострове Юкатан. Пирамид в Мексике довольно много. Многие из них погребены под слоем земли, покрыты густой тропической растительностью и представляют собой просто зеленые холмы.



- 
- Известно что, пирамидальные здания лучше сохраняют тепло, являются более сейсмически устойчивыми.
  - Считается что, у растений, которые растут в парниках пирамидальной формы повышается урожайность, улучшается рост и повышается устойчивость к неблагоприятным факторам.
  - Говорят, вода, находясь в пирамиде обеззараживается и может не замерзнуть даже в сильный мороз, продукты не подвергаются гниению, затачиваются разные острые предметы, энергетически пирамиды действуют благоприятно на здоровье людей.

**Подготовили:  
Половина Д.  
Михайлева Е.  
Рогозовская И.**

**Спасибо за внимание!**