

# Презентація на тему: “Архітектура Близького й Далекого Сходу”



Підготував:  
Учень 11 класу  
Сніжко Владислав

# 1. Культурна арабо-мусульманська архітектура

Мавзолей Гур-Емір  
(Узбекистан)



Блакитна мечеть  
(Стамбул)

До культових споруд арабо-мусульманської архітектури належать мечеті (храми), медресе (духовні школи-семінарії), а також мавзолеї (поховальні споруди).

# Тадж-Махал - мавзолей , мечеть (Індія)



# Мечеть халіфа Омара (Єрусалим)



# Мінарет Кутб – Мінар (Індія)



Надзвичайний інтерес для світового мистецтва становить пам'ятка мусульманської архітектури узбецького міста Самарканд — мавзолей Гур-Емір, родова усипальня славнозвісного завойовника й правителя Тамерлана. її назва перекладається як «могила володаря». Цей шедевр середньовічного зодчества відіграв важливу роль у розвитку світової ісламської архітектури. Гур-Емір став прообразом відомих пам'яток архітектури епохи Великих моголів: мавзолею Хамейуна в Делі й Тадж-Махалу в Агрі, зведених нащадками славетного Тимура, які свого часу були правителями Північної Індії.

# Мавзолей завоевателя Амира Тимура





## 2. Мавританський Стиль



Альгамбра

Хенераліфе



Хіральда



На початку 8 століття араби утворили в Іспанії халіфат, який в 13 ст. скоротився до крихітного Гранадського емірату та й пав у 1492.

Безпосереднє сусідство з християнським Заходом, безперестанні мирні відносини або неприязні зіткнення з ним, фізичні особливості Піренейського півострова, родючість його ґрунту, благодатність клімату та взагалі умови, що дозволили іспанським маврам жити життям, окремим від їхніх одноплемінників в інших країнах, докорінно змінили їх характер з суворого та войовничого на м'який, культурний, і сприяли високому розвитку їх мистецтва

У мавританській архітектурі слід розрізняти 3 періоди: представницею першого може служити Велика мечеть у Корлобі (нині католицький собор); зразками другого або перехідного періоду є вежа Хіральда та Алькасар у Севільї, а про третій період — періоді вищої досконалості мавританського стилю — дають прекрасне поняття гренадські палаци Альгамбра та Хенераліфе .

## Альгамбра



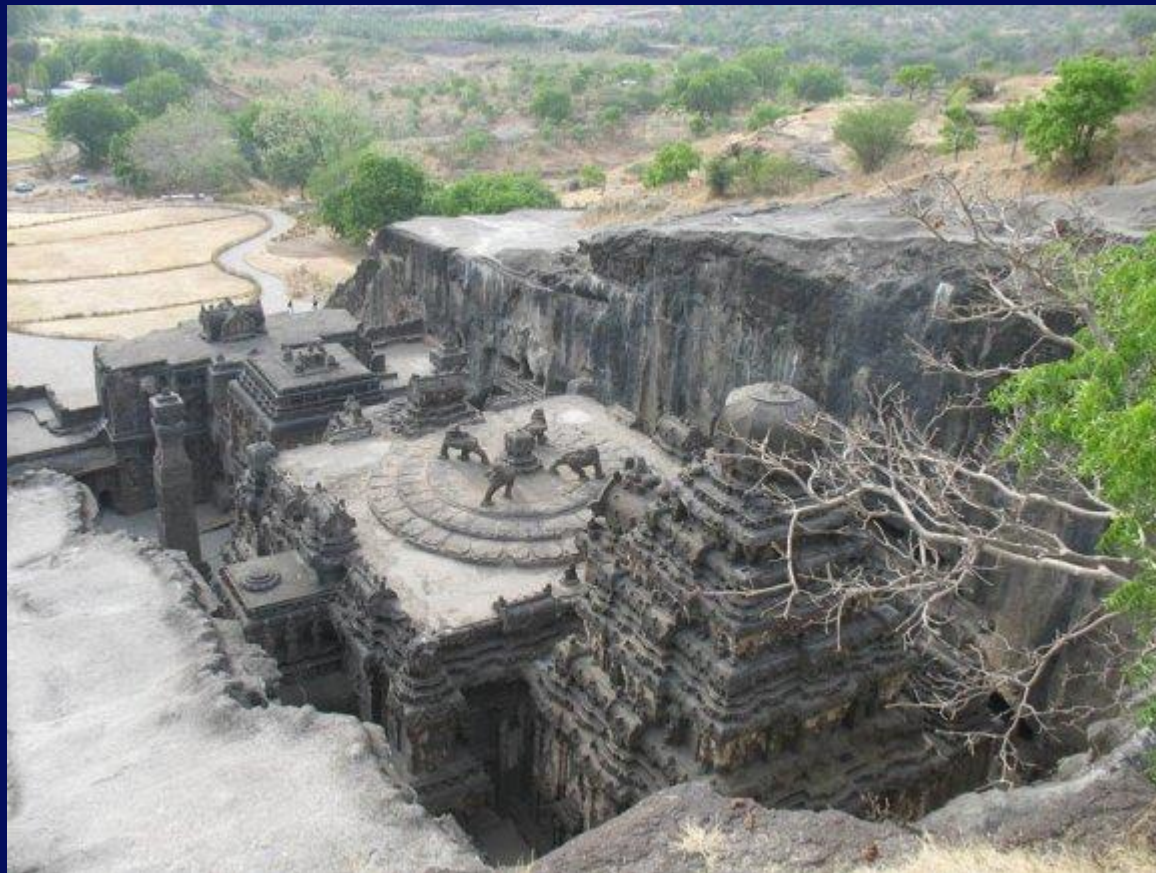
## Севільський Алькасар



# 3. Храмы Індії



# Печерні храми Еллори



# Кандар'я-Махадева , храмовий комплекс Кхаджурахо



# Храм Сомнатх





# Храм Каши Вишванатх (Варанаси)



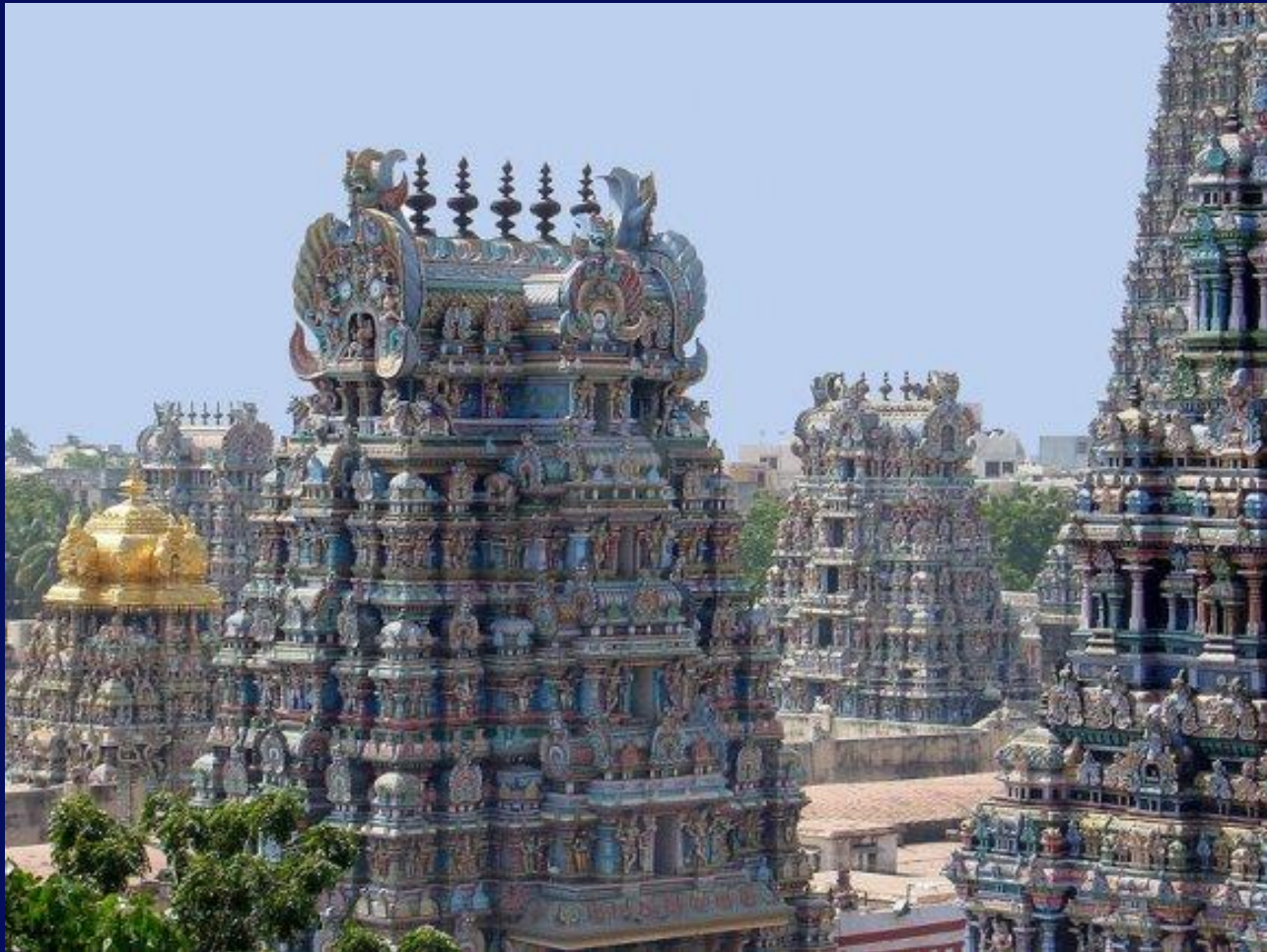
# Храм Джаганнатхи в Пурі



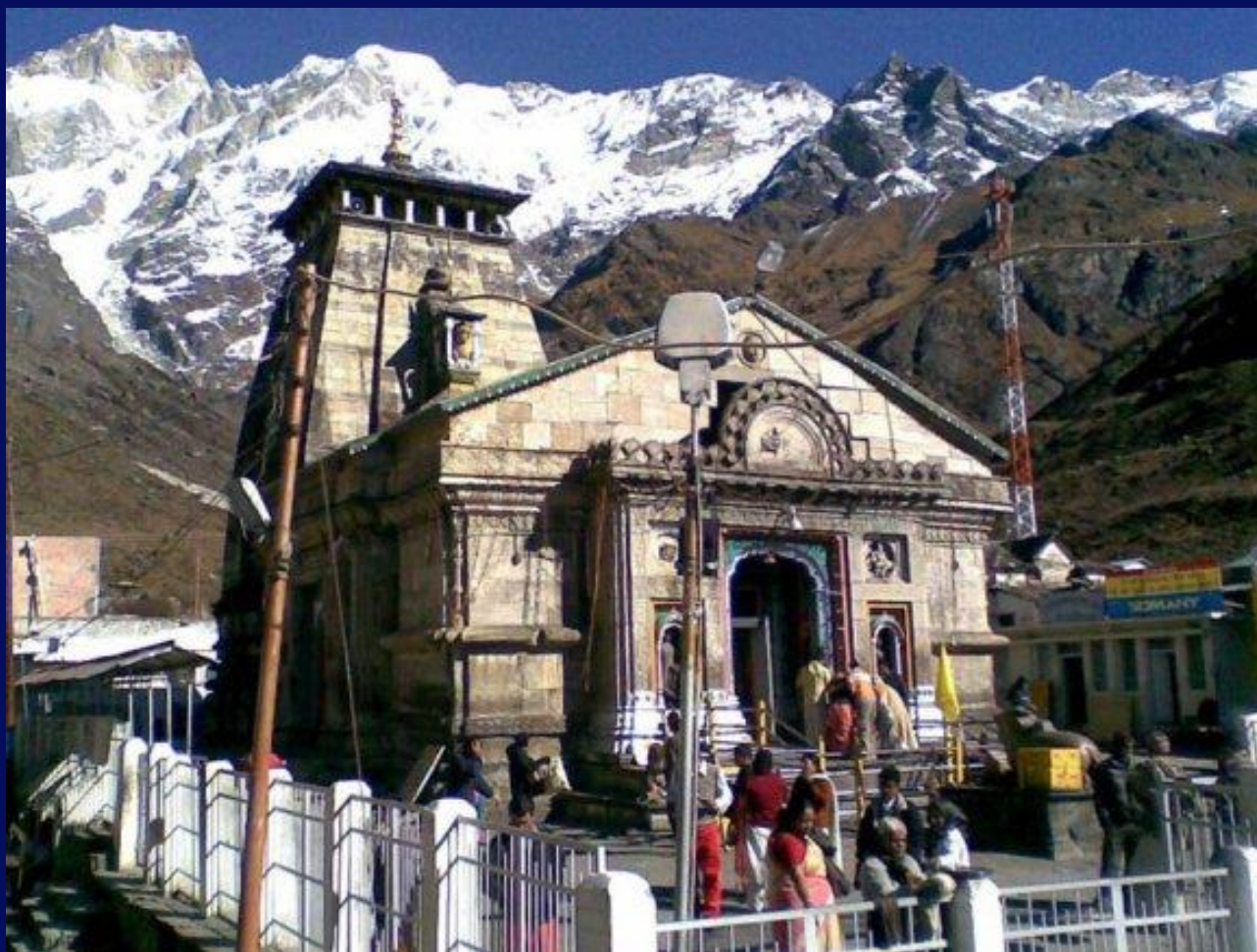
# Храм Тирумалі Венкатешварі



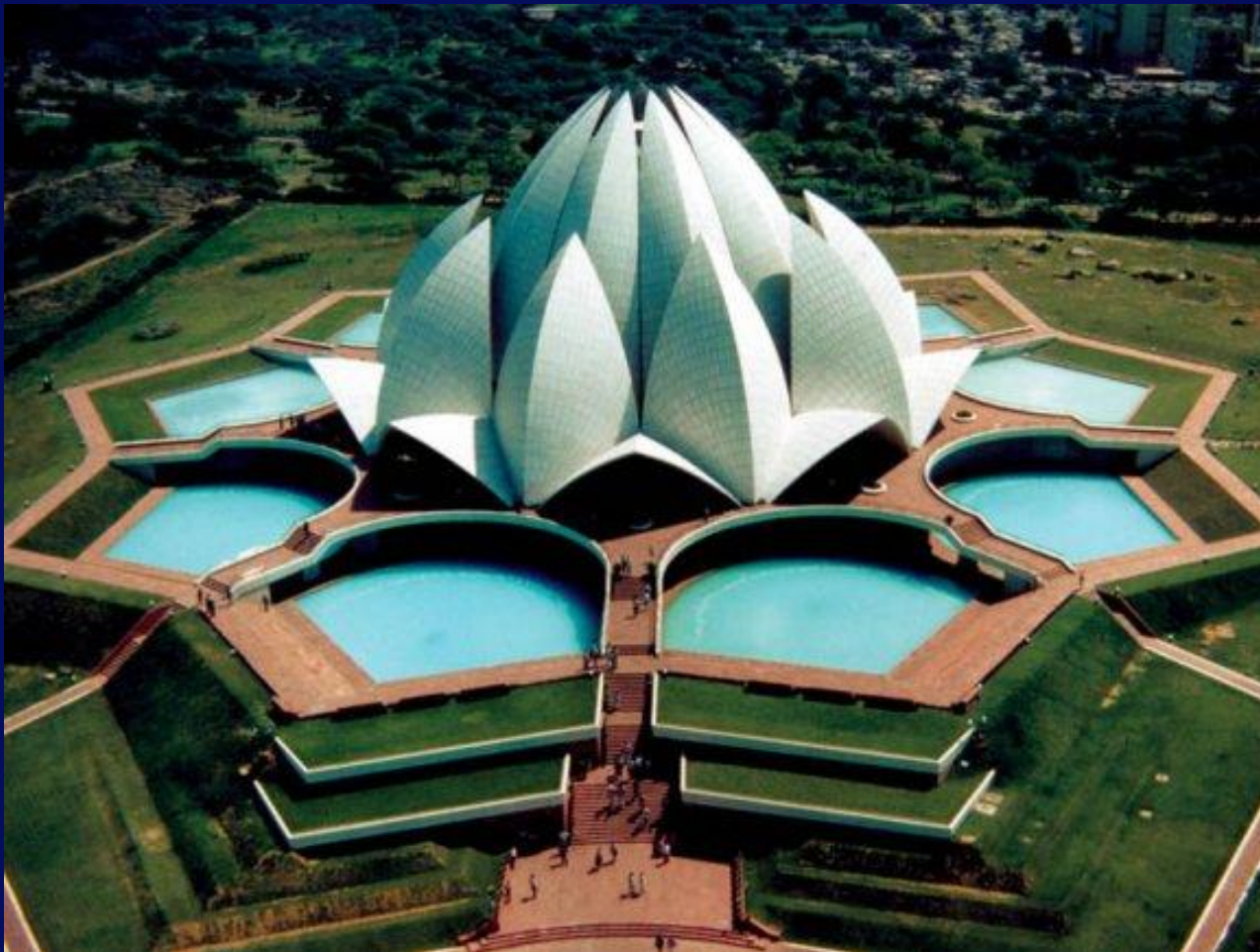
# Храм Мінакши



# Храм Кедарнатха



# Храм Лотоса



# Хармандір-Сахіб (Амритсар, Золотий храм)



# 4. Храмы Далёкого Востока





Храми Китаю, побудовані під впливом китайського буддизму, вражають своїми витонченими обрисами і багатим оздобленням. Гострі багатоярусні дахи - один з головних символів цієї країни, і дивно уявити собі подорож по Китаю, позбавлене уважного вивчення його релігійних споруд.

# Храм Неба



# Монастир Шаолінь



# Храм Нефритового Будды



# Храм Юаньтун



# 5. Велика Китайська стіна



**Велику Китайську стіну** вважають одним з найграндіозніших споруд і відносять до найбільших досягнень земної цивілізації. Як правило, різні країни світу асоціюються у нас з тими чи іншими будівлями і спорудами. У США це статуя Свободи, у Великобританії - Біг-Бен і Стоунхендж, у Франції - собор Нотр-Дам, в Індії - Тадж-Махал, у Росії - Кремль і безліч християнських храмів.





**Китайська стіна** вже дуже давно є символом Китаю - як для усього світу, так і для місцевих жителів.

Є навіть особлива напис біля входу на відреставровану частину стіни, приблизно з таким змістом: "Той, хто не був на Великій Китайській Стіні - не може вважати себе справжнім китайцем".

Таку горду і амбітну напис свого часу наказала зробити людина, яку в Китаї шанують досі, як великого вождя, хоча його роль в історії країни була досить суперечливою - його звали Мао Цзедун. Стіна дійсно є одним із самих грамотних будівельних споруд в світі, і, мабуть, найбільш масштабним.

Велику стіну будували протягом тисячоліть.

# Початок Великої Китайської Стіни



Починаючись від Ляодунського затоки, стіна проходить на північний схід від китайської столиці - Пекіна, через північну частину країни до пустелі Гобі. Точну довжину **Великої Китайської стіни** назвати важко: якщо вимірювати від початку до кінця, то вийде 2450 км, а якщо рахувати всі відгалуження, то буде набагато більше - близько 6500 км, тому вчені планують провести топографічну зйомку, і визначити точну довжину Китайської стіни.

# Цікавий Факт

## Міцність Великої китайської стіни забезпечує рисова каша

Китайські вчені розкрили секрет міцності і довговічності Великої стіни: хіміки стверджують, що кам'яні блоки скріплює розчин, до складу якого входить рисова каша.

За словами фахівців, робітники, що працювали на будівництві Великої китайської стіни близько 6 тисяч років тому, готували розчин для скріплення блоків з вареного рису і гашеного вапна. На той час використання у будівництві рисової каші було доволі прогресивним та новаторським кроком.



"Секрет розчину, що використовувався для будівництва Великої китайської стіни полягає в особливому поєднанні органічних і неорганічних речовин, які входять до складу суміші. Амілопектин з рису і карбонат кальцію з вапна, взаємодіючи, утворюють сполуку, що характеризується високою механічною міцністю", - пояснюють експерти.

Підтверджує слова дослідників і той факт, що на ділянках, куди потрапляв цей розчин, до сьогодні не може прорости трава, яка, як відомо, пробивається навіть крізь товстий шар асфальту.

Цікаво і те, що рис використовувався не тільки для будівництва, а й становив основу раціону працівників.

Технологія будівництва із застосуванням рисового розчину використовувалася не тільки при зведенні муру, але і для будівництва інших тогочасних об'єктів, на зразок усипальниць та храмових комплексів.