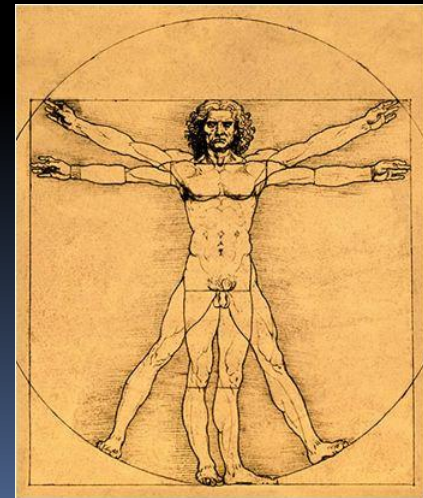
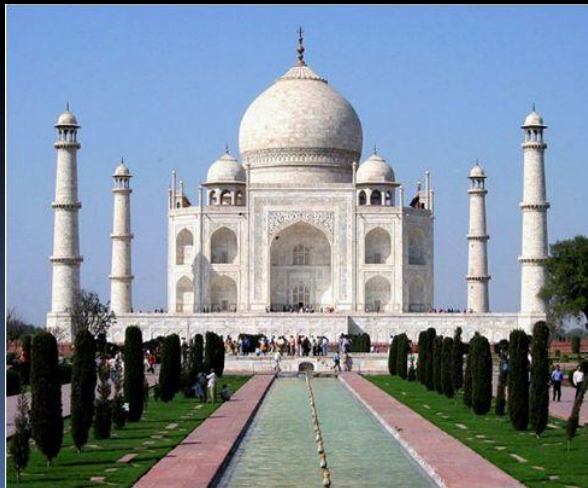




# СИМЕТРІЯ В НАШОМУ ЖИТТІ

# Визначення

- Симетрія. В давнину це слово використовували як "гармонія", "краса". А й справді з грецької мови воно означає «відповідність, пропорційність, подібність в розташуванні частин».



# Історія

- А у стародавніх народів, таких як шумери і єгиптяни, та і у декого у наш час симетрія асоціюється не лише з красою і гармонією, але і перш за все з магією. Не даремно ж люди в епоху мегаліту для ритуальних цілей споруджували кромліхи у формі круга – «ідеально симетричної» геометричної фігури.

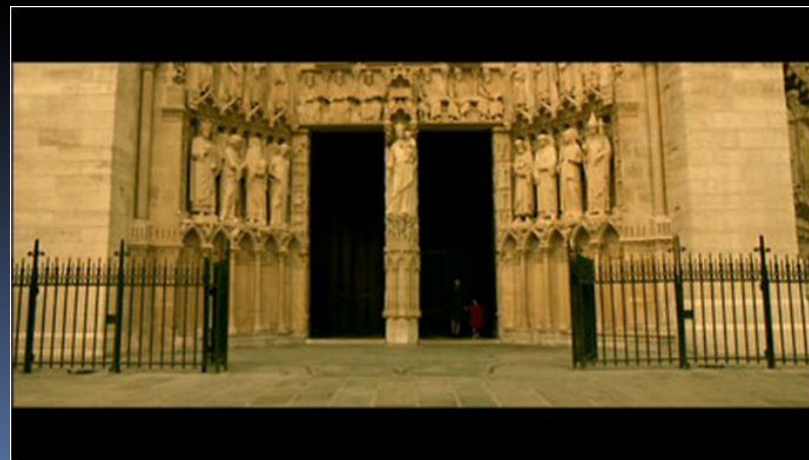
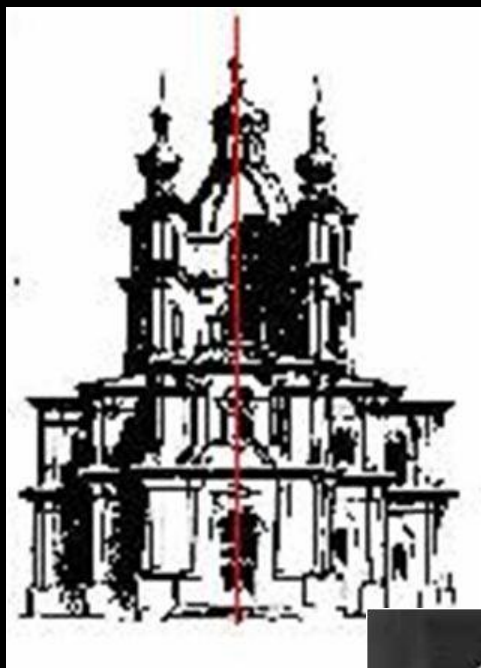
# Симетрія в літературі

- Паліндром - це абсолютний прояв симетрії в літературі. Наприклад:
  - «А луна канула»,
  - «А роза упала на лапу Азора».
- Паліндром В. Набокова:
  - Я ел мясо лося, млея...
  - Рвал Эол алоэ, лавр.
  - Те ему: "Ишь! И умеет Рвать!"
  - Он им: "Я - минотавр!"

# Симетрія у природі



# Симетрія в архітектурі





# Симетрія в техніці



# Симетрія в фізиці

- Кожна сніжинка – це маленький кристал замерзлої води. Форма сніжинок може бути дуже всілякою, але всі вони володіють симетрією.
- Всі тверді тіла складаються з кристалів.





# У фотографії

- Ми оточені симетричними об'єктами - як створених людиною, так і природними. Такі об'єкти самі по собі виглядають дуже добре, можливо тому, що помічаєш симетрію не так часто. Але симетрія симетрією, а більше всього привертають увагу ті фотографії, де симетрія трохи порушена, не дуже помітно, але око говорить нам "тут щось не так", і глядач починає вивчати подібне фото.



Презентацію підготувала  
учениця групи ОУФ – 32  
Кірсанова Дарія.