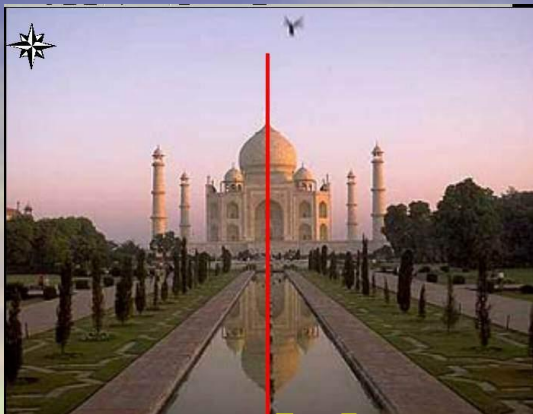
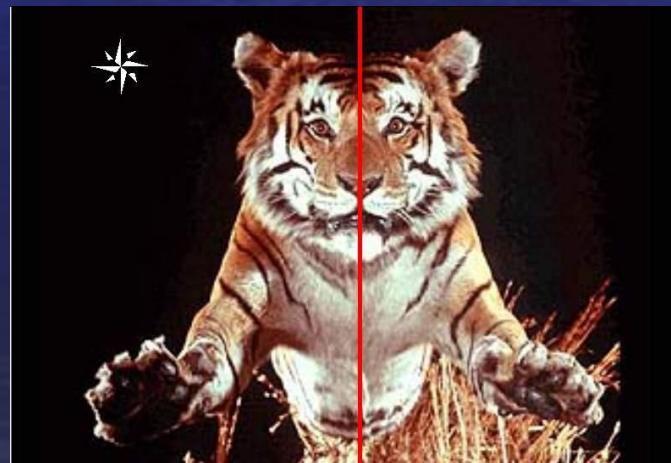
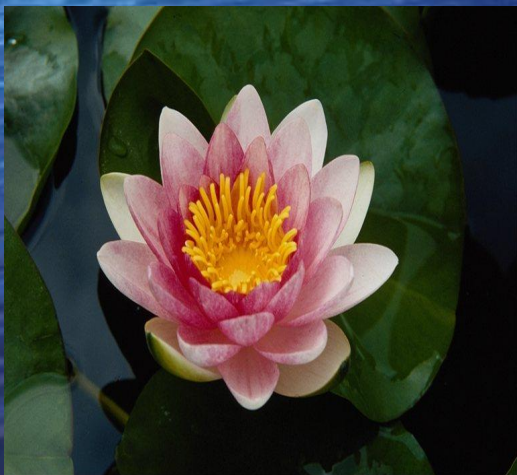


СИММЕТРИЯ ВОКРУГ НАС



Мы всегда наблюдаем
симметрию!

Что такое симметрия?



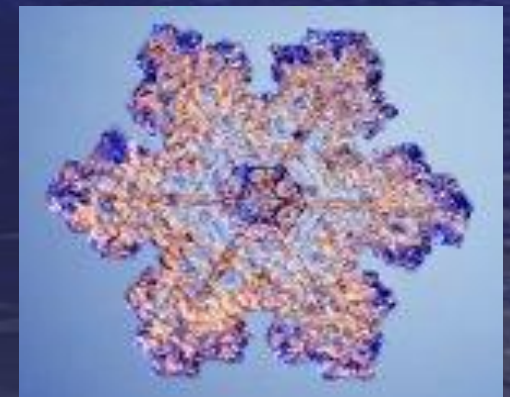


В своих размышлениях над картиной мироздания человек с давних времен активно использовал идею симметрии Пифагор. Древние греки полагали, что Вселенная симметрична просто потому, что симметрия прекрасна.

Пифагор. С гравюры XVI в.



Можно ли встретить две одинаковые
снежинки?



Есть ли симметрия в мире живой природы?

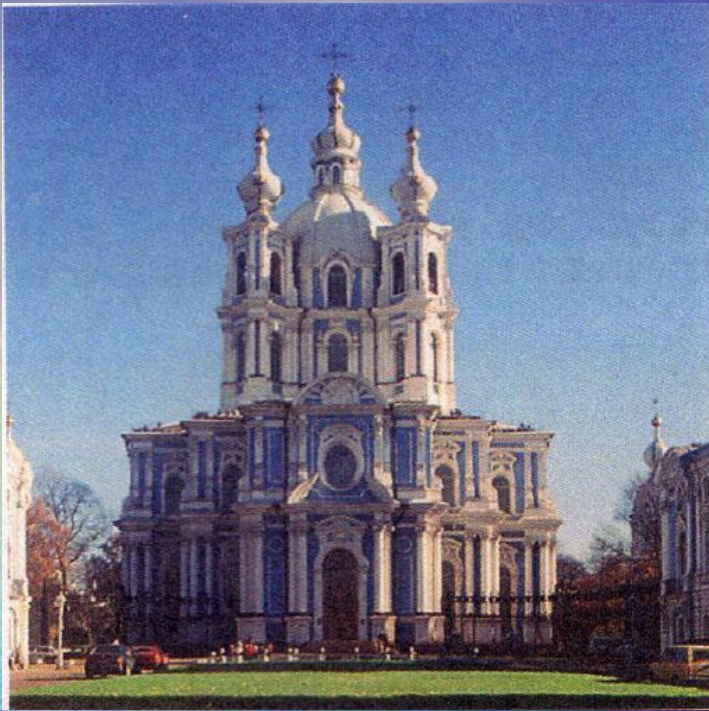




*Природа и симметрия
неразделимы!*



Симметрия в искусстве правда или ложь?



Нужна ли симметрия в технике?







***Чистая симметрия
может оказаться
опасной!***



Мир может быть абсолютно симметричным?

А мог бы существовать абсолютно
асимметричный мир?

Реальный мир - это мир, основывающийся на
диалектике симметрии или асимметрии?



Благодарю за внимание