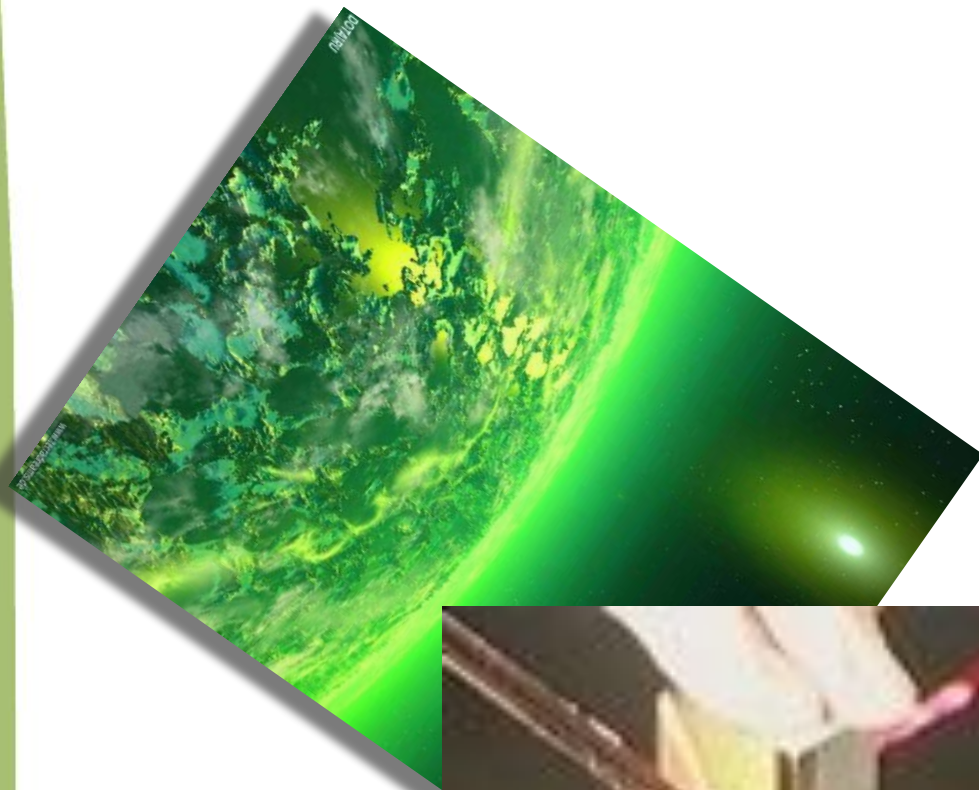


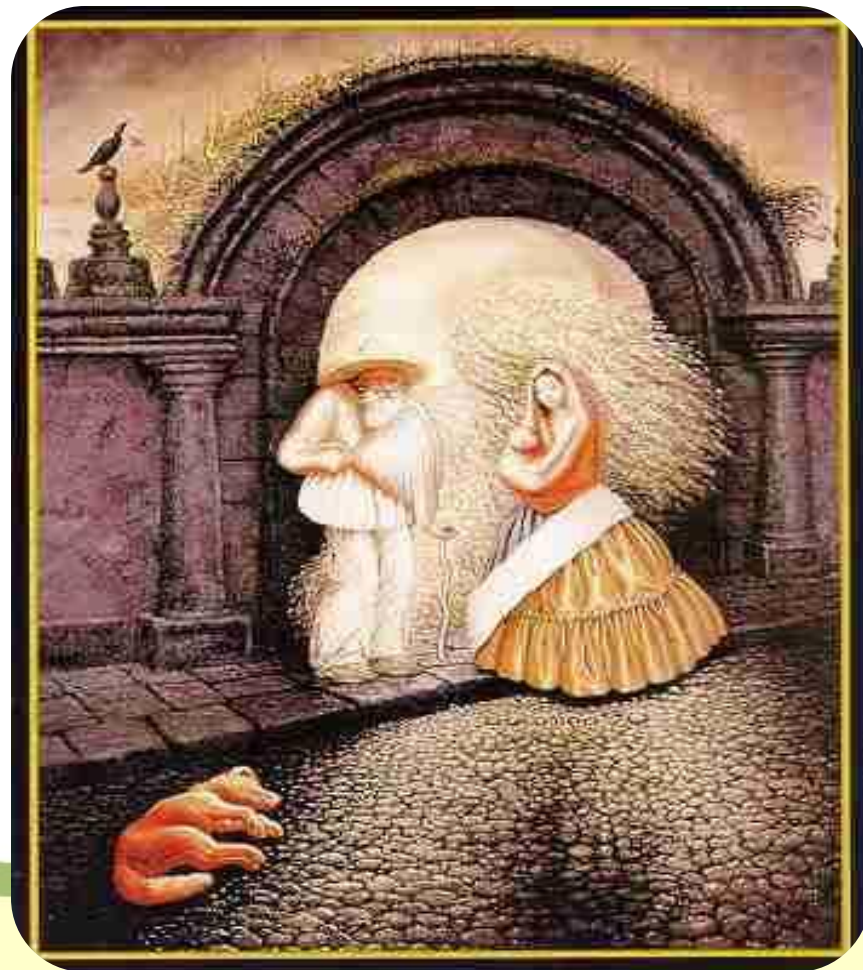
The background features several thick, light green curved lines that sweep across the frame. Two starburst shapes, also in light green, are positioned on the left and right sides, each with eight sharp points radiating from a central point.

# «Зрительные иллюзии»

# Мир вокруг полон тайн и загадок

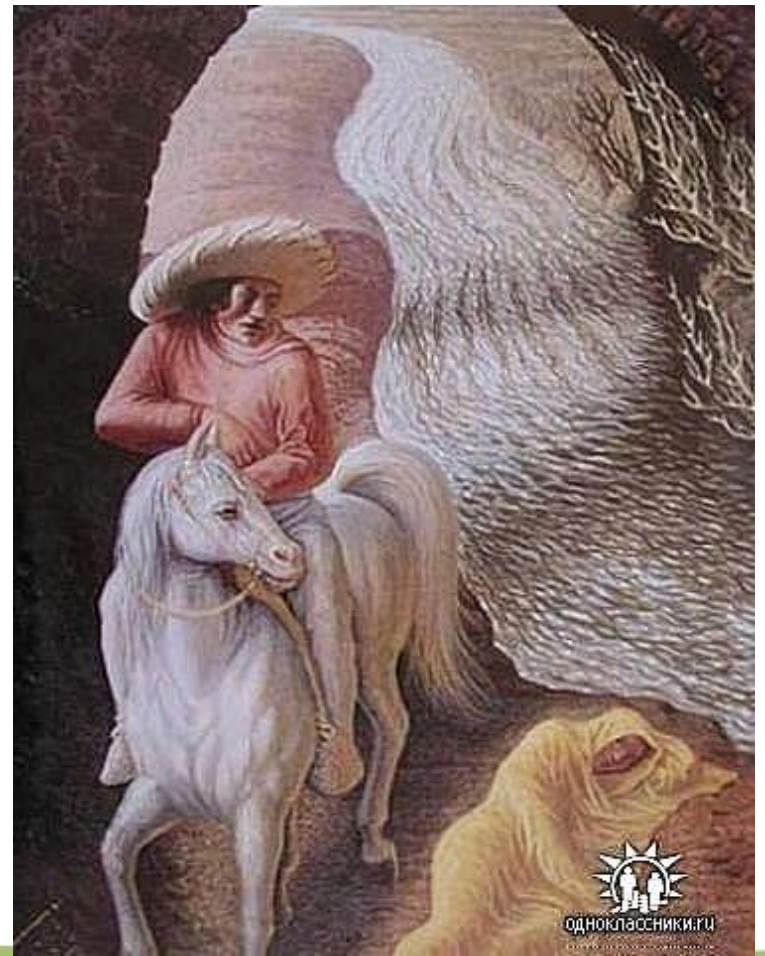
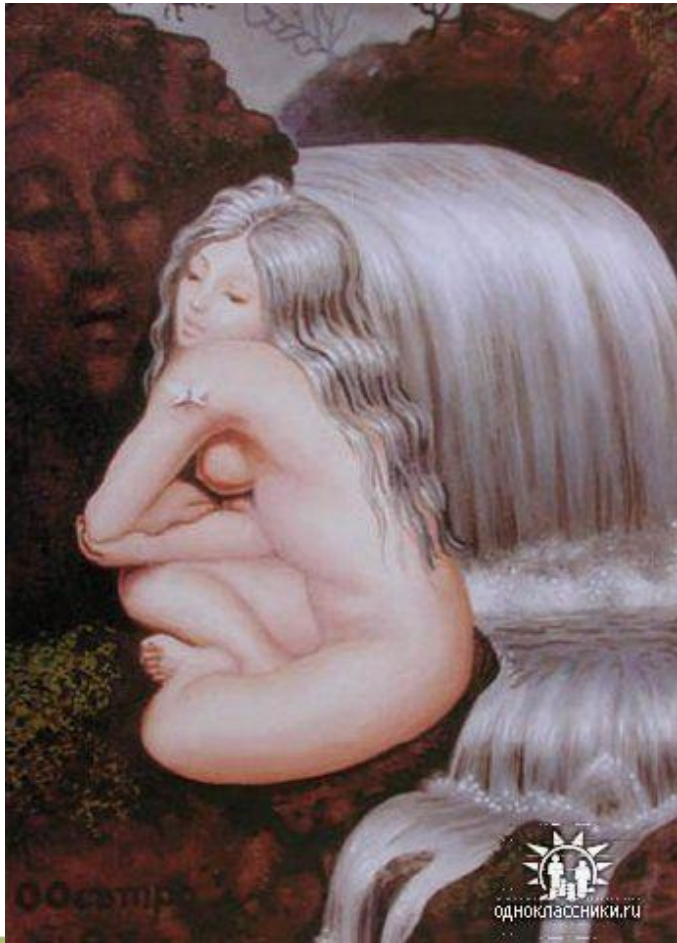


На рисунке изображено девять человек.  
Сможете ли вы найти их?



Оптические иллюзии  
показывают, что не  
всегда можно верить  
тому, что видишь.



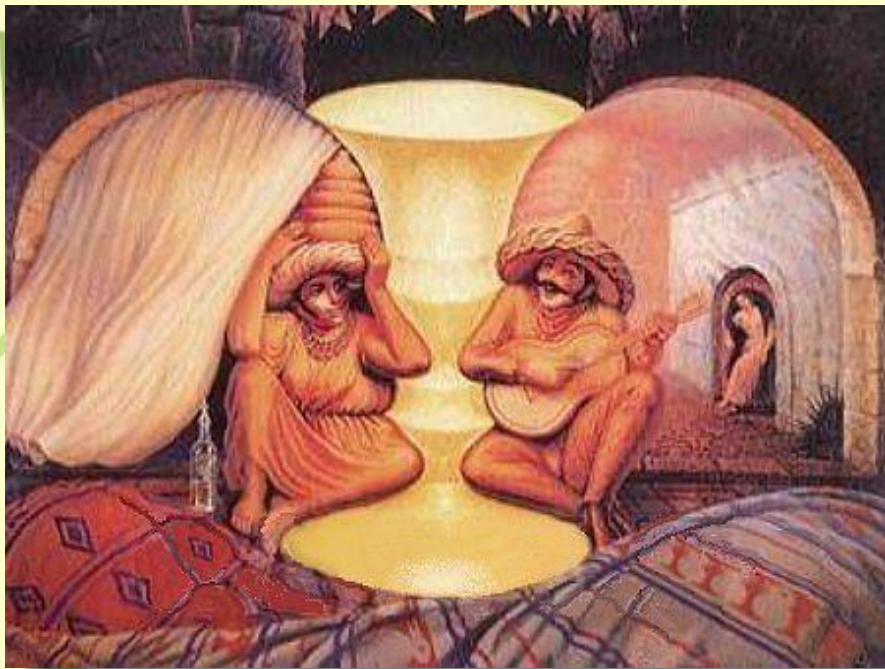


Оптические  
иллюзии отражают  
наличие  
неочевидного В  
жизни —  
иллюзорный  
феномен.



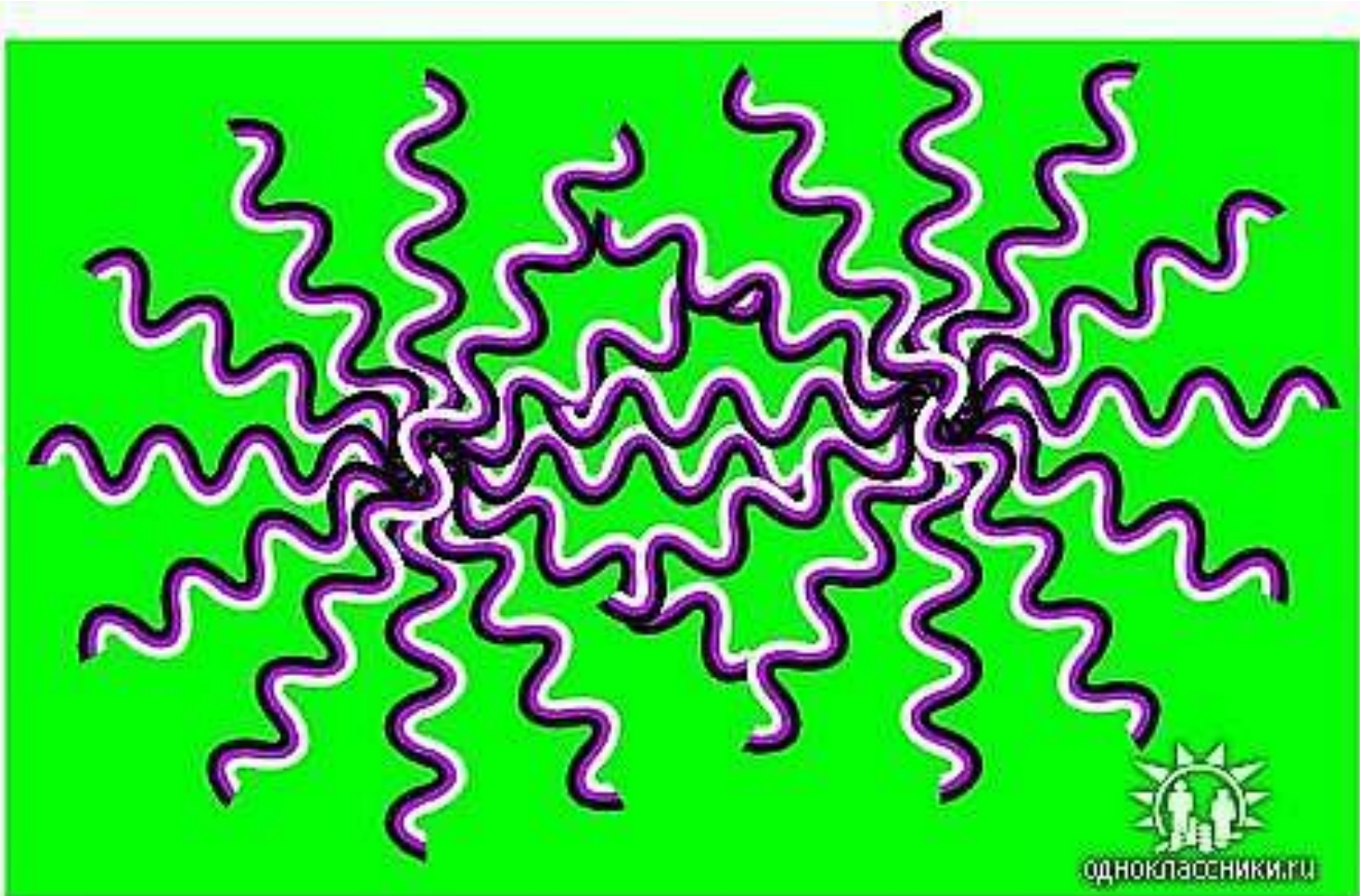
# Всмотритесь в картинку

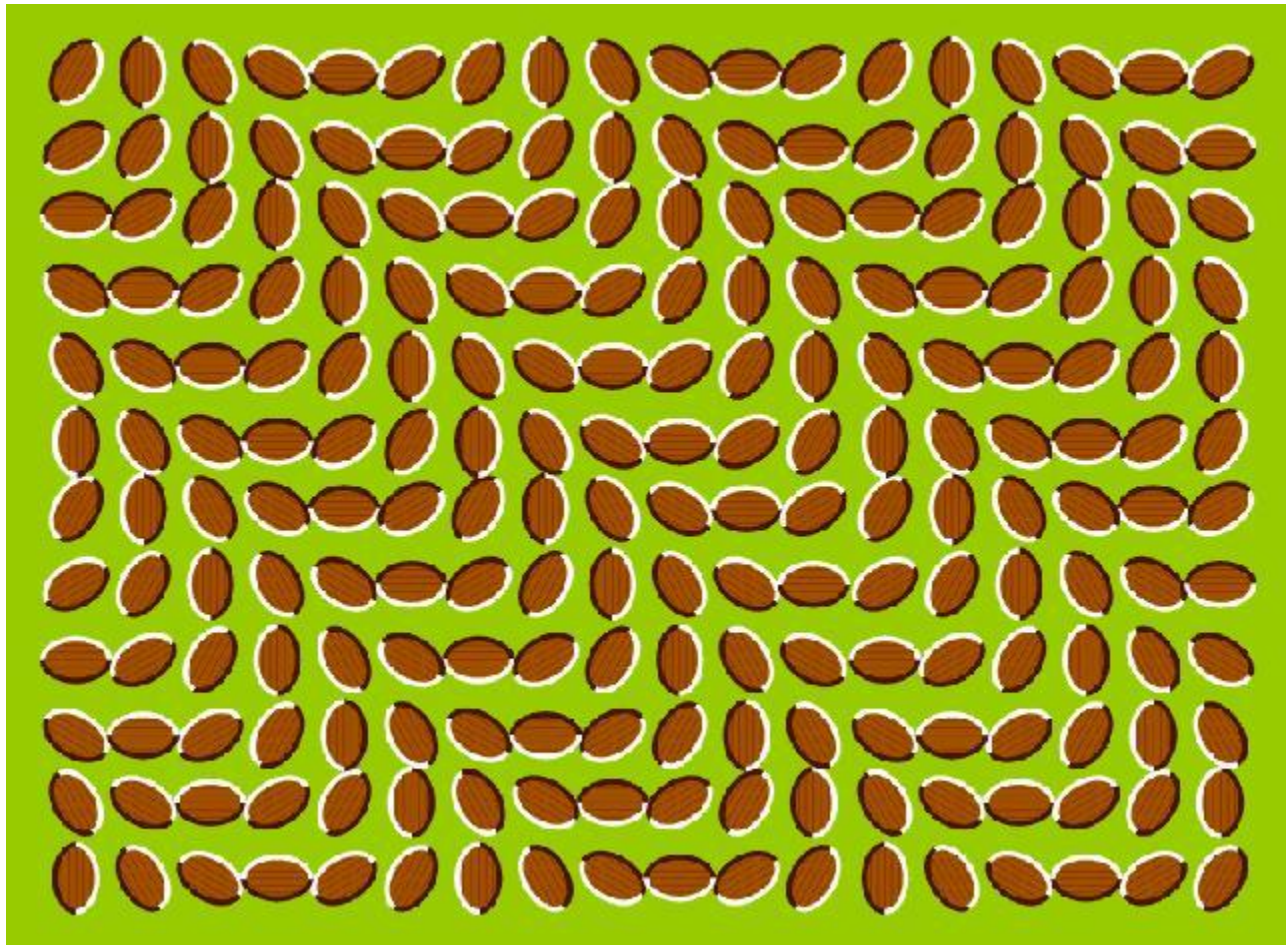


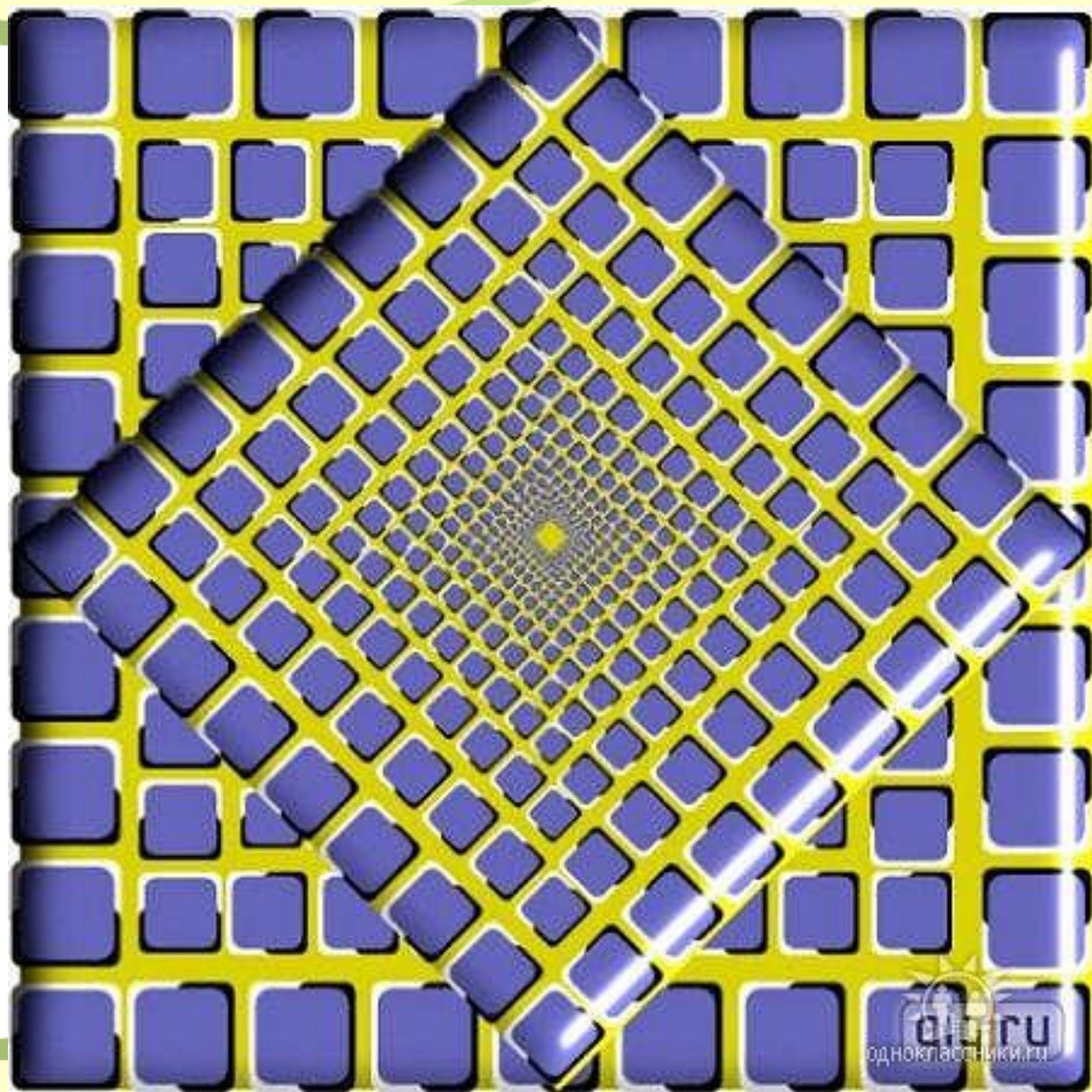


Игры с оптическими иллюзиями помогают изменять сознание. Мы хитростью заманиваем мозг на новые уровни восприятия. Мы начинаем видеть то, чего нет.



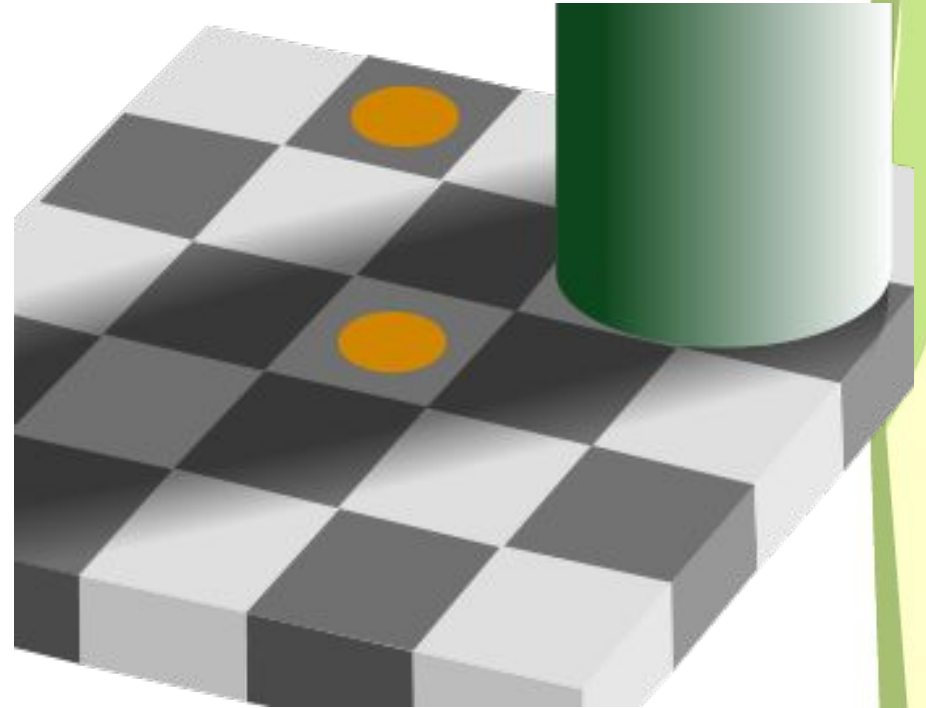






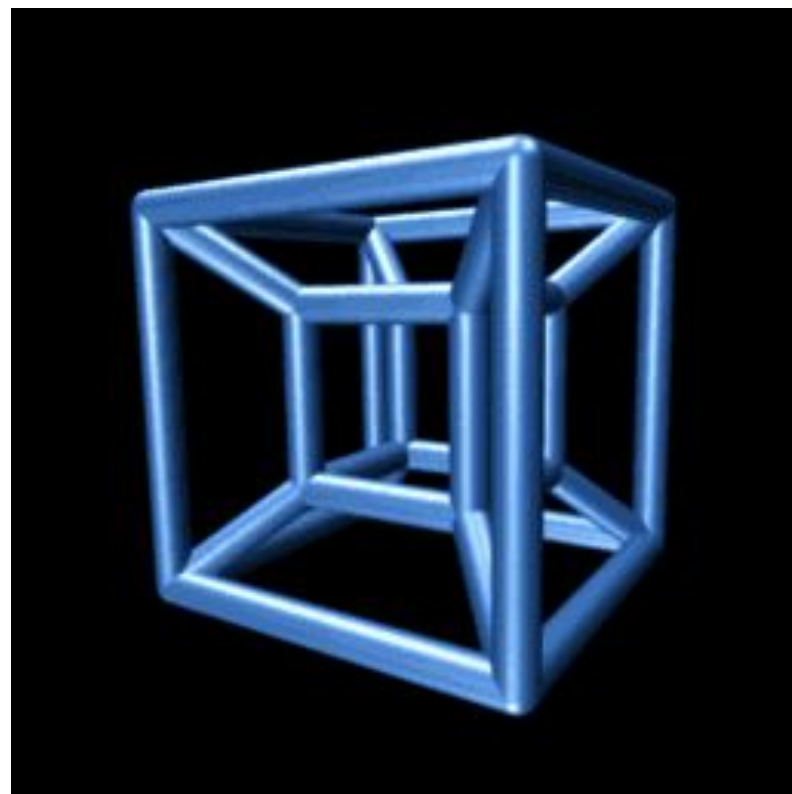
# Иллюзия восприятия света

Уже около ста лет известно, что когда на сетчатке глаза возникает изображение, состоящее из светлых и тёмных областей, свет от ярко освещённых участков как бы перетекает на тёмные участки. Это явление называется оптической иррадиацией.

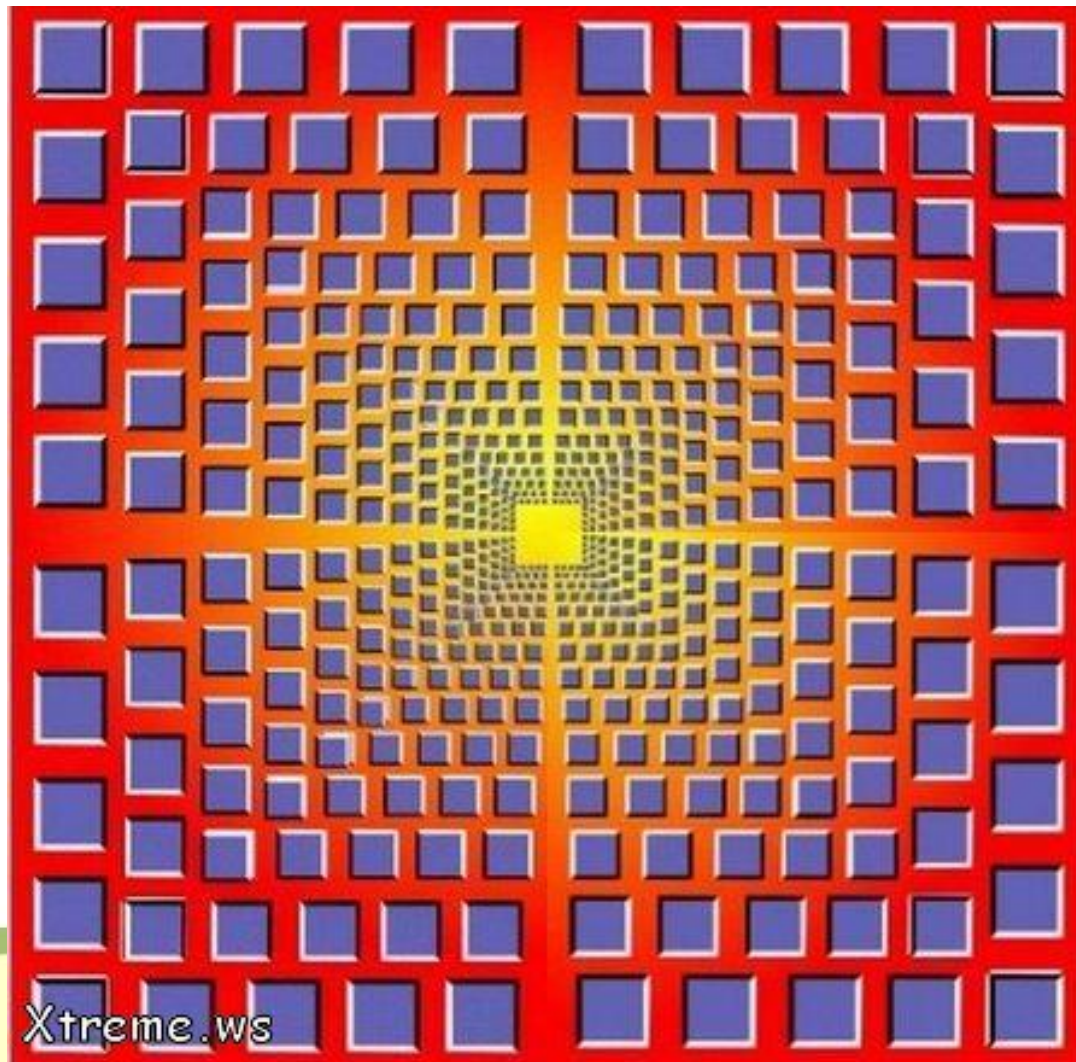


# Принцип комнаты Эймса

Комната, придуманная Адельбертом Эймсом в 1946 году, представляет собой пример трёхмерной оптической иллюзии. Комната спроектирована таким образом, что при взгляде спереди кажется обычной, с перпендикулярными стенами и потолком. На самом деле, форма комнаты представляет собой трапецию.



# Иллюзия глубины



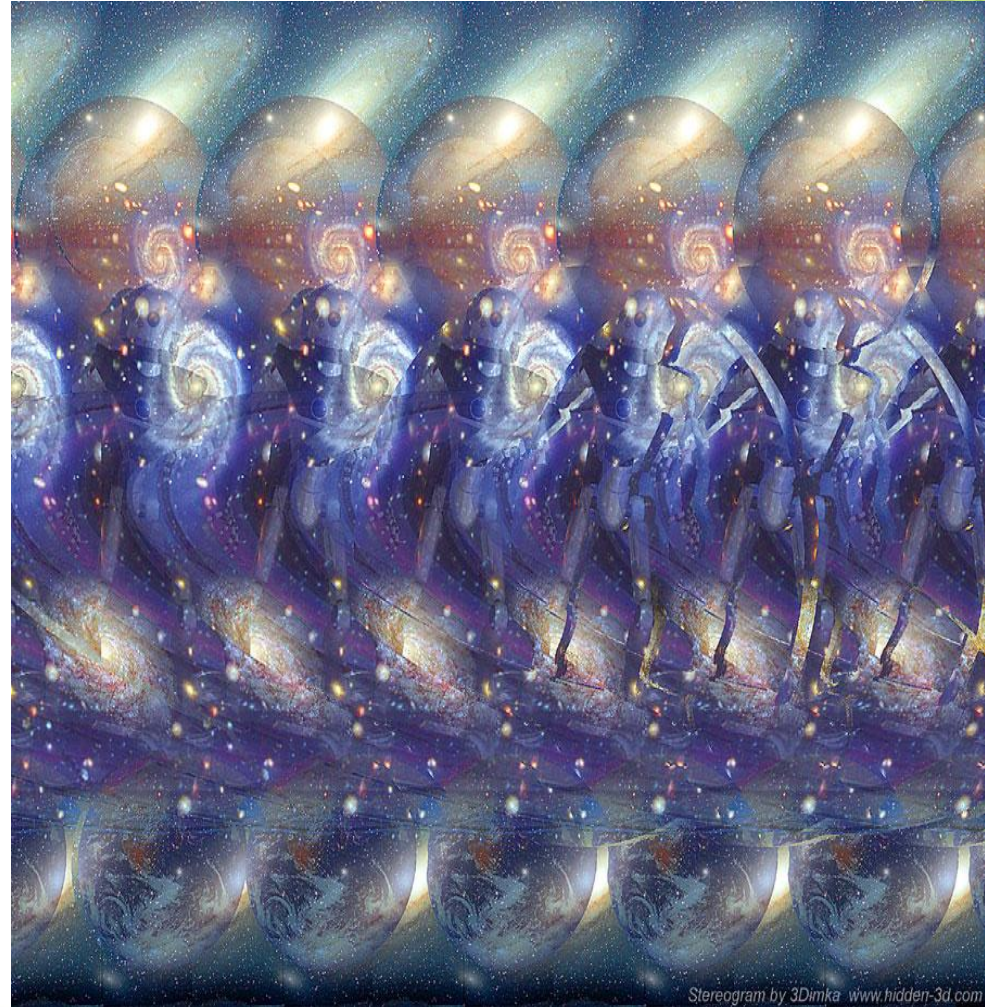
# Стерео-иллюзии



- Эй, это же моя будка! - А можно я у вас тут поживу до пасхи?

# Стерео-иллюзии

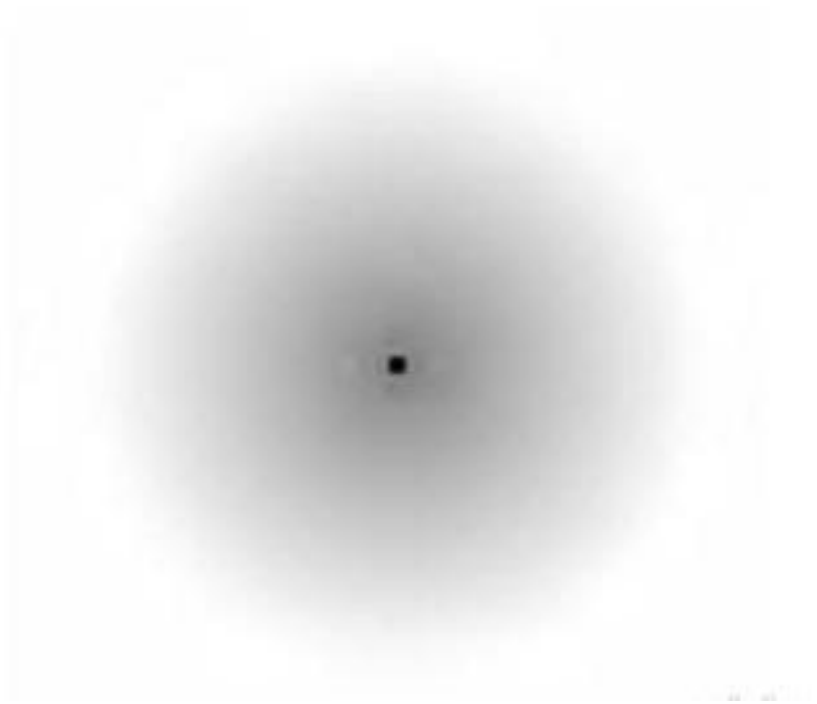
Стереопары, наложенные на периодическую структуру позволяют наблюдать стереоизображение так же, как и обычную стереопару. Периодическое изображение облегчает «разведение» глаз, что после фокусировки на расстоянии несколько десятков сантиметров позволяет увидеть стереоизображение





# Всмотритесь в черную точку

и серое начнет исчезать.



*Игры с оптическими иллюзиями помогают  
изменять сознание.*

*Мы хитростью заманиваем мозг на новые  
уровни восприятия.*

*Мы начинаем видеть то, чего нет.*

# Список литературы

- Сайт «Википедия – свободная энциклопедия»

[http://ru.wikipedia.org/wiki/Оптические иллюзии](http://ru.wikipedia.org/wiki/Оптические_иллюзии)

Поиск@Mail.Ru

[http://go.mail.ru/search\\_images?q=%D1%F2%E5%F0%E5%EE-%E8%EB%EB%FE%E7%E8%E8&no\\_morph=n&sf=20](http://go.mail.ru/search_images?q=%D1%F2%E5%F0%E5%EE-%E8%EB%EB%FE%E7%E8%E8&no_morph=n&sf=20)