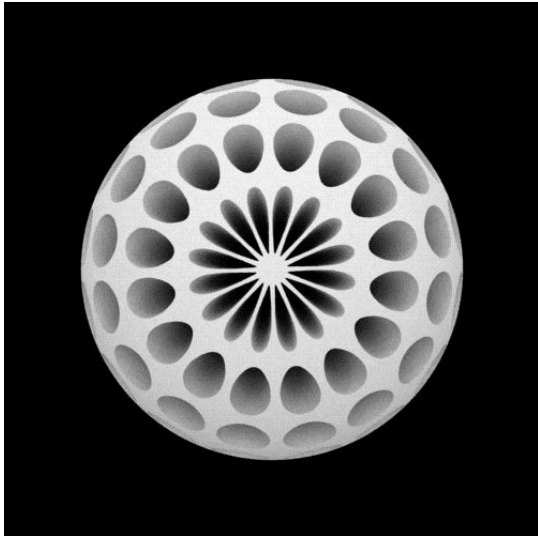
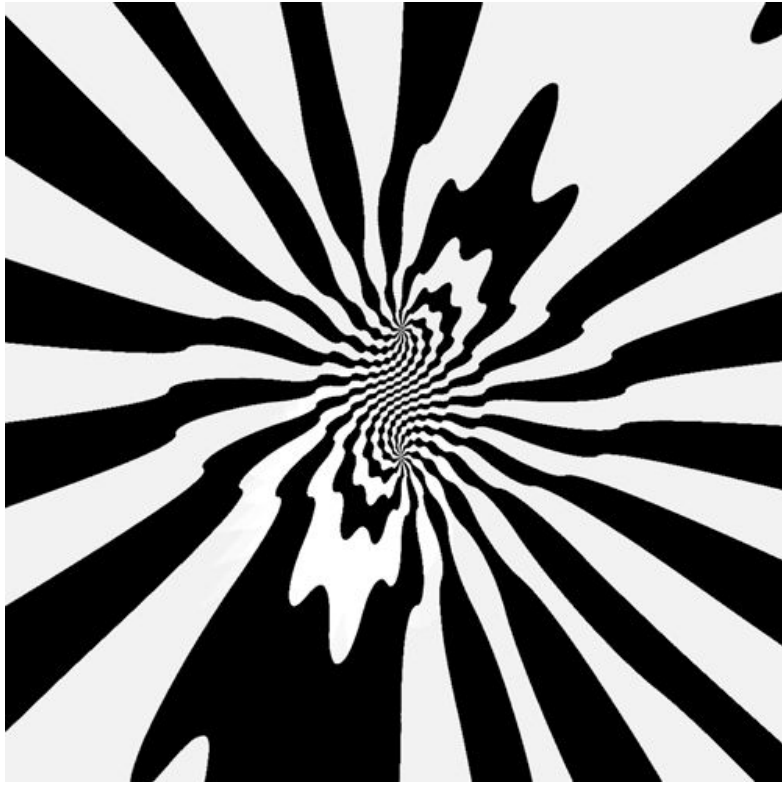
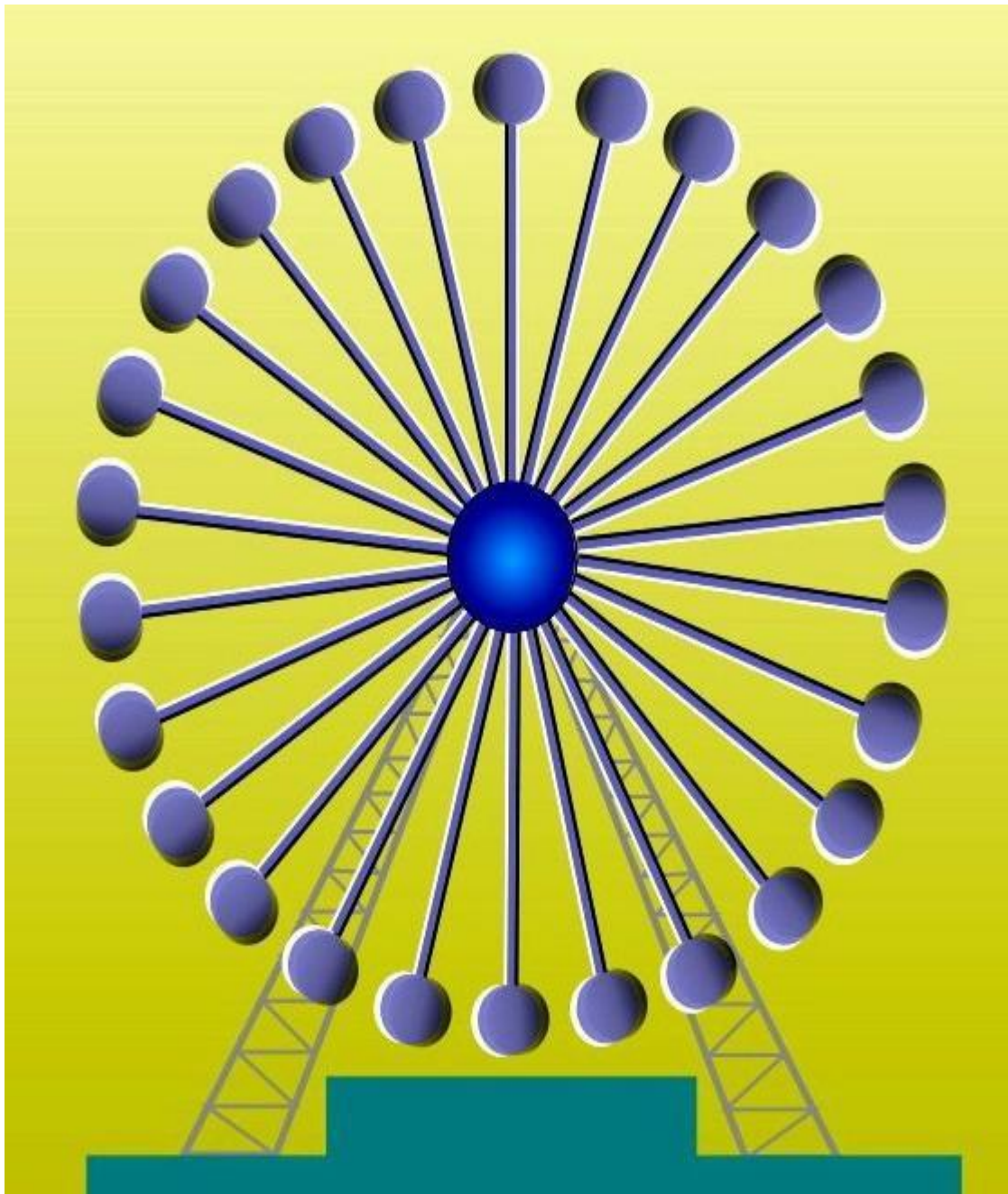


# Обман зрения



- **Оптические иллюзии** бывают разные. Одни зависят от направления источника света, такие оптические иллюзии часто используют фокусники в своих цирковых представлениях. Другие же иллюзии используют законы оптики точнее разные феномены преломления и отражения света. Так же известны оптические иллюзии, которые возникают у людей по разным психологическим причинам, например стрессы, перенапряжения, различные болезни. Причины возникновения иллюзий как вы уже поняли бывают разными, но их всех объединяет тот огромный интерес, который они вызывают у большинства людей, для которых оптические иллюзии не только способ развлечения, но и отличный способ расширить свой кругозор, а так же

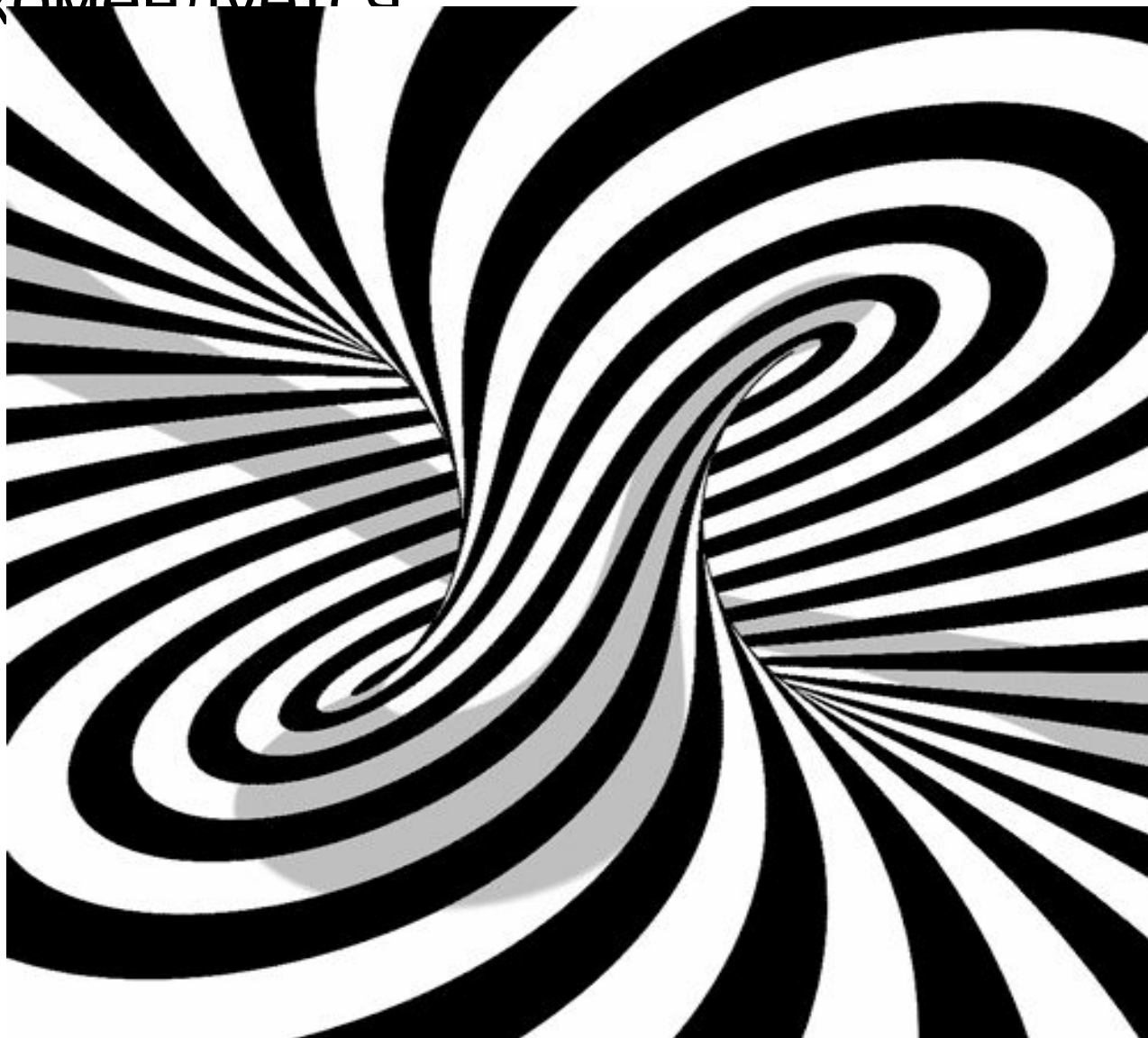




Огромная популярность оптических иллюзий во всем мире, привела к тому что начиная с 2005 года начали устраиваться международные соревнования, в которых тысячи участников со всех стран соревнуются в искусстве создания самых искусных оптических иллюзий.

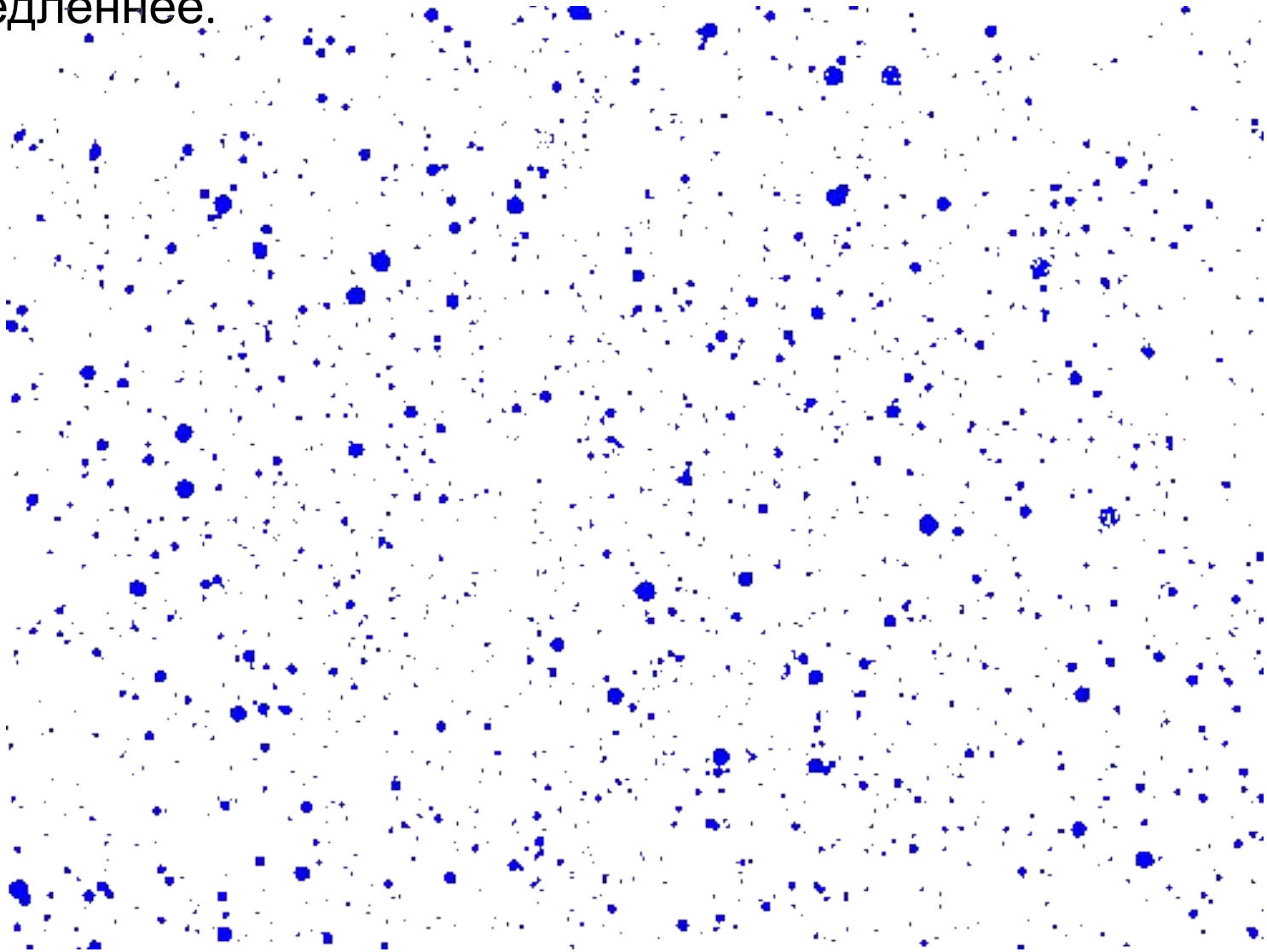
# Полосатая бесконечность

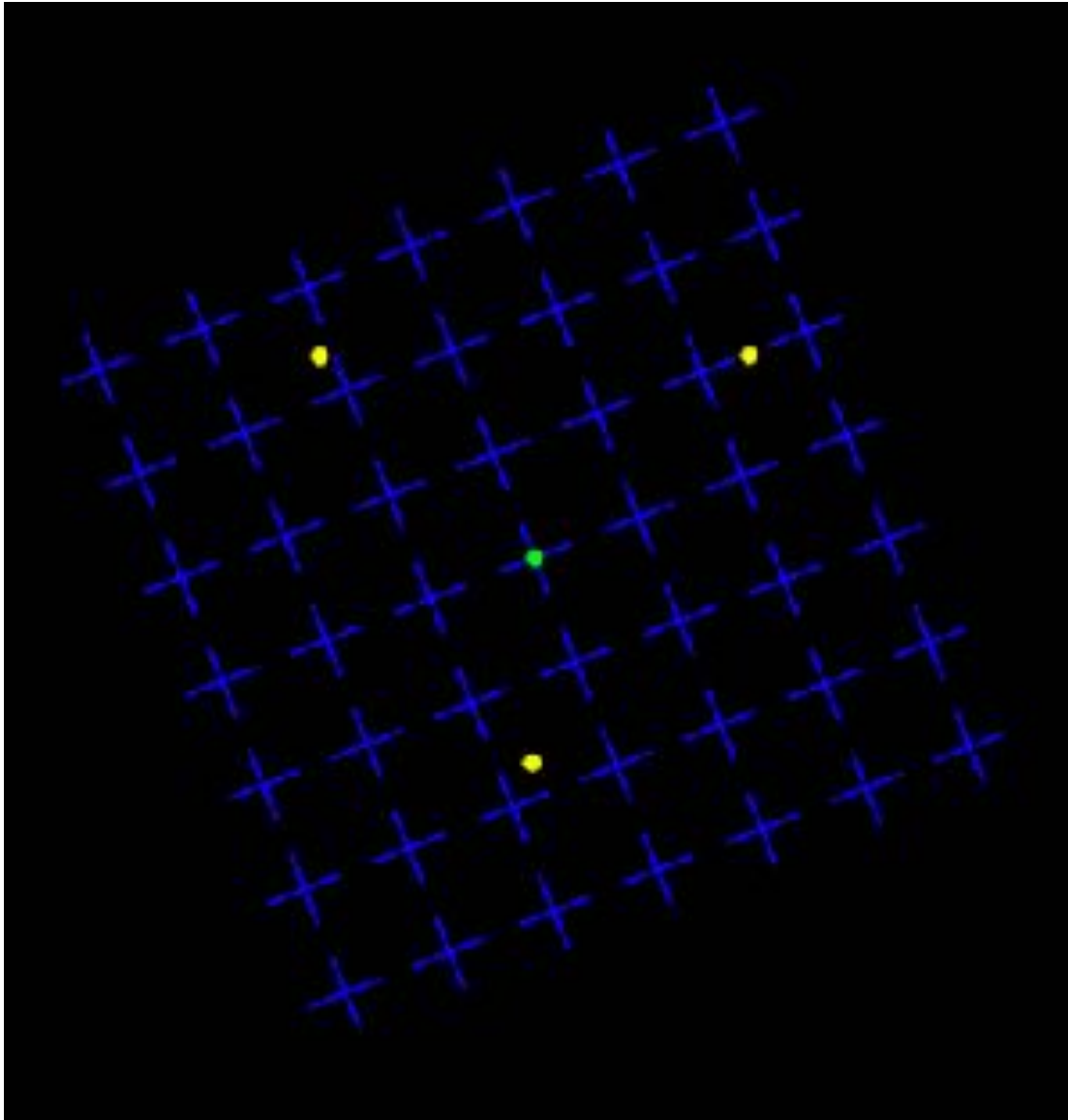
Красиво, но долго смотреть не  
рекомендуется



## Скорость точек

Смотрите в центр картинки. Не отрывая взгляда, закройте рукой центр картинки. Точки по бокам начнут мчаться быстрее. Теперь закройте руками края картинки и точки станут двигаться заметно медленнее.



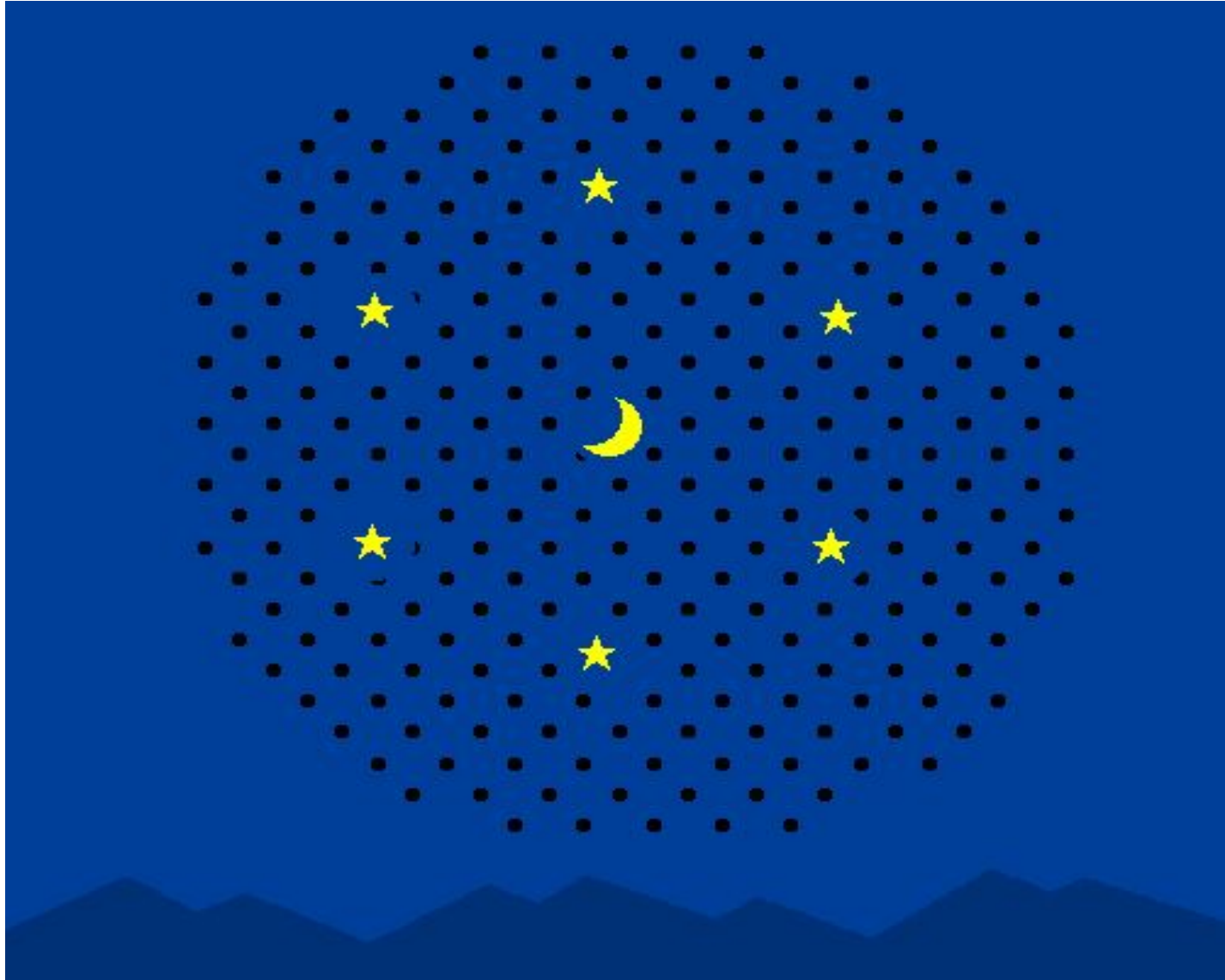


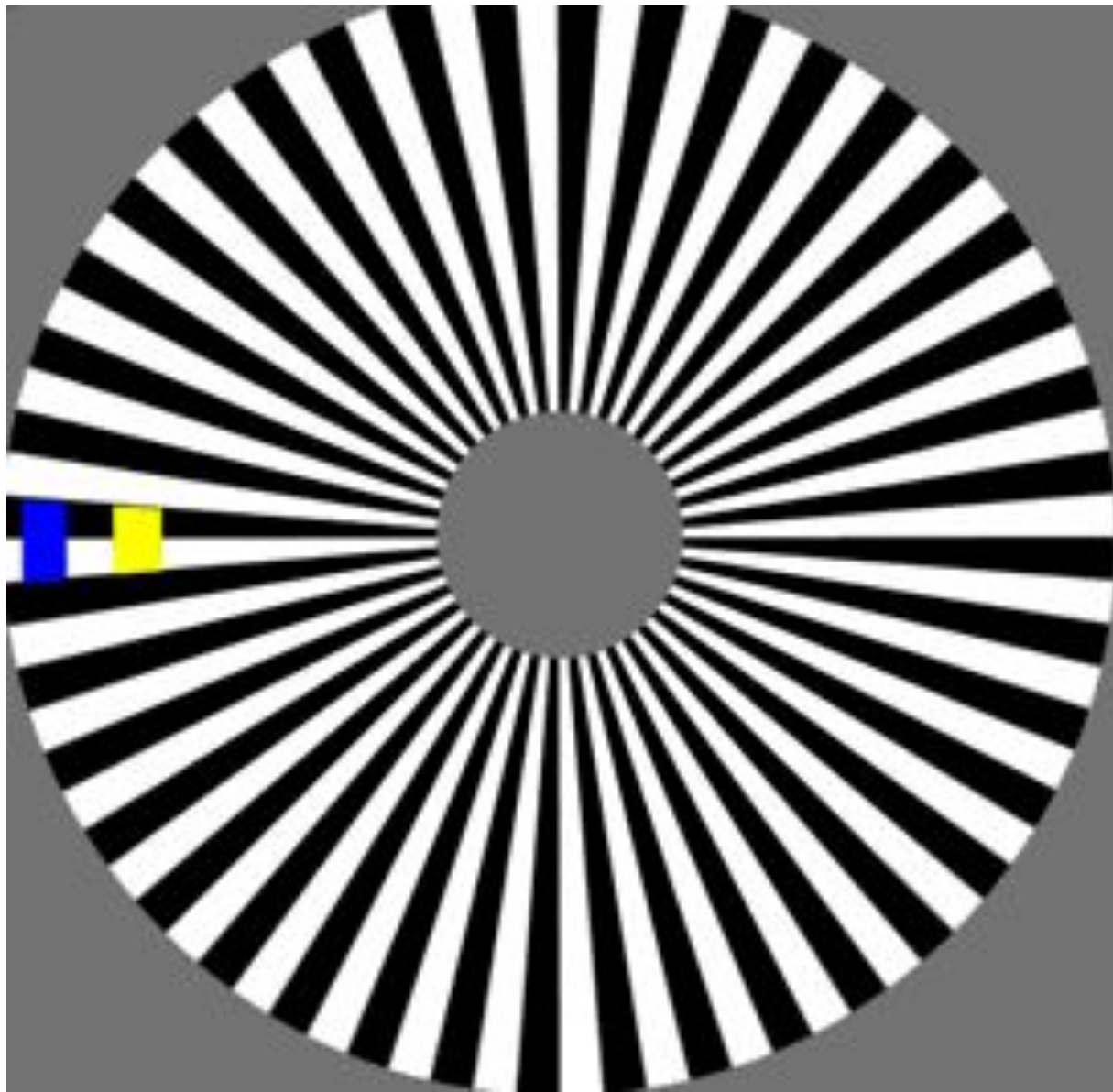
## Ночная иллюзия

- Смотрите на зелёную точку в центре картинки и через некоторое время три жёлтые точки исчезнут!

## Исчезающие звёзды

Смотрите прямо на луну, и через 30-40 секунд звёзды вокруг неё начнут исчезать!





## Машины

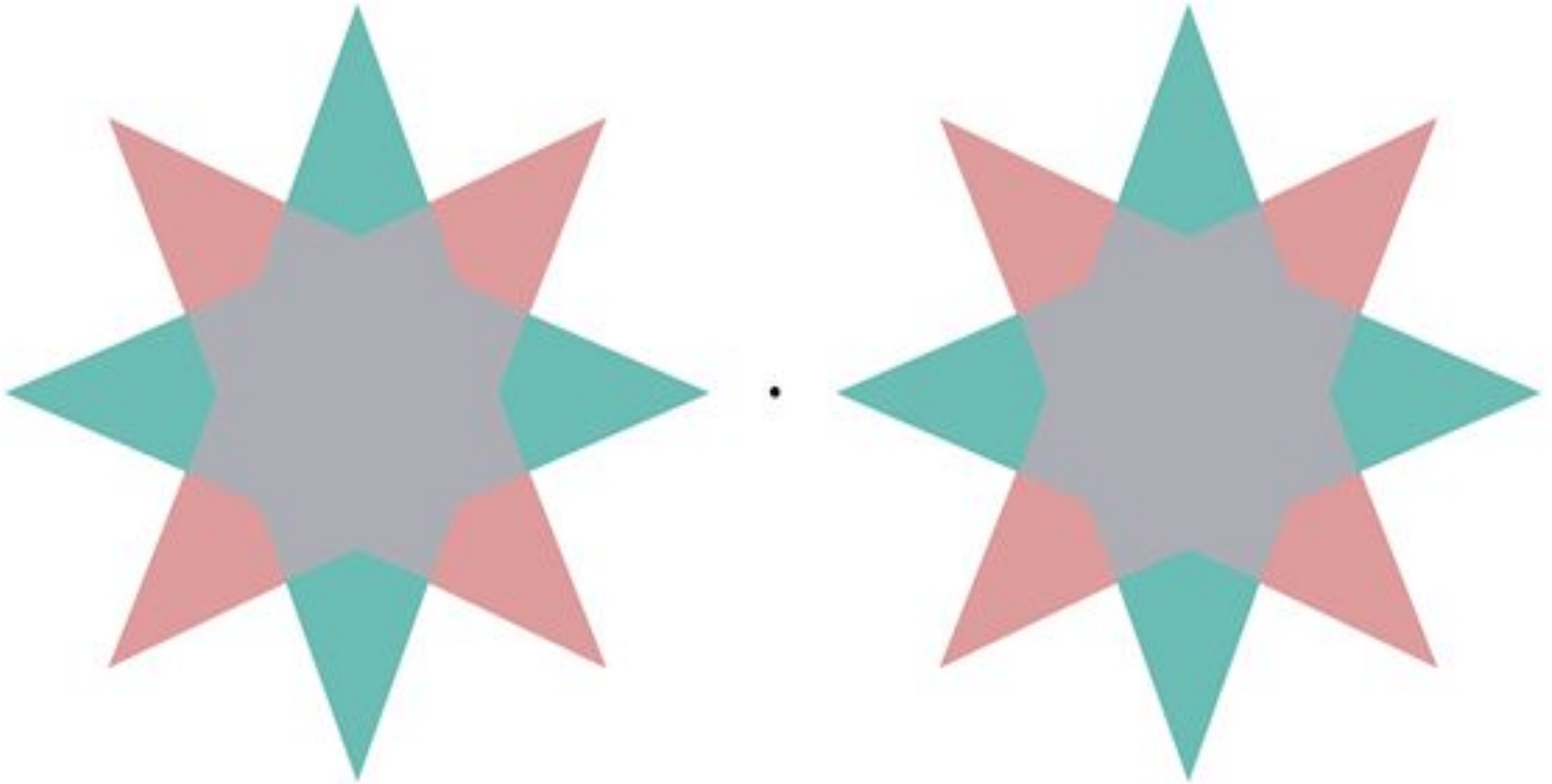
Как только  
появляются  
чёрно-белые  
полоски, нам  
начинает  
казаться, что  
жёлтая и синяя  
машинки  
остановились  
двигаются  
исчезнуть - и  
рывками, но  
становится

понятно, что  
машинки едут  
плавно, причём  
рядом друг с  
другом.



## Самурайская иллюзия

Смотрите на черную точку в центре картинки - и вы увидите, как будут менять цвета белые вертящиеся сюрикэны.



## Два сердца

На цветном фоне кажется, будто оба сердца имеют одинаковый цвет. Но стоит фону исчезнуть, а цвет-то разный!



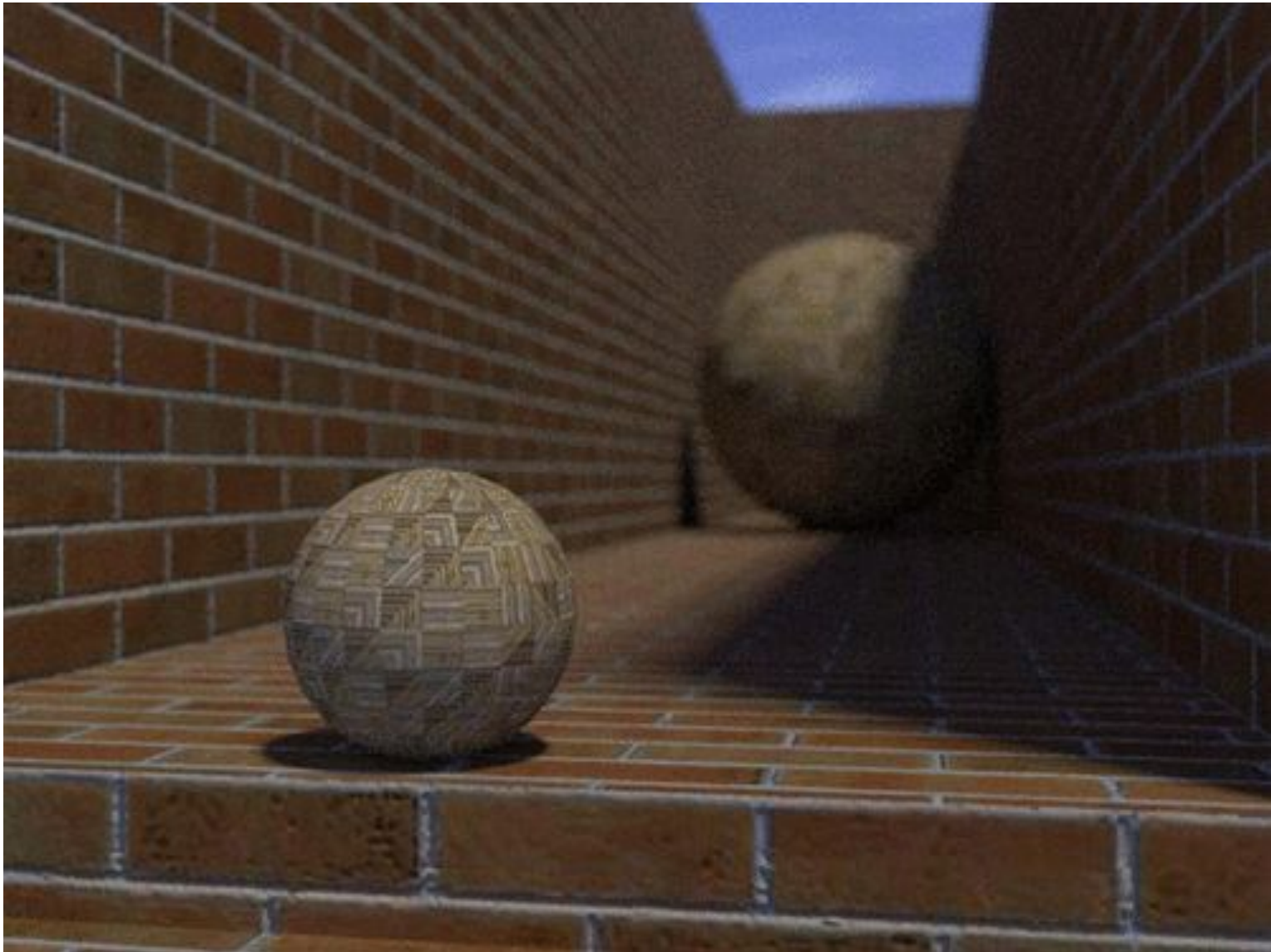
## Сумасшедшая машина

Глаза видят одно, а мозг -



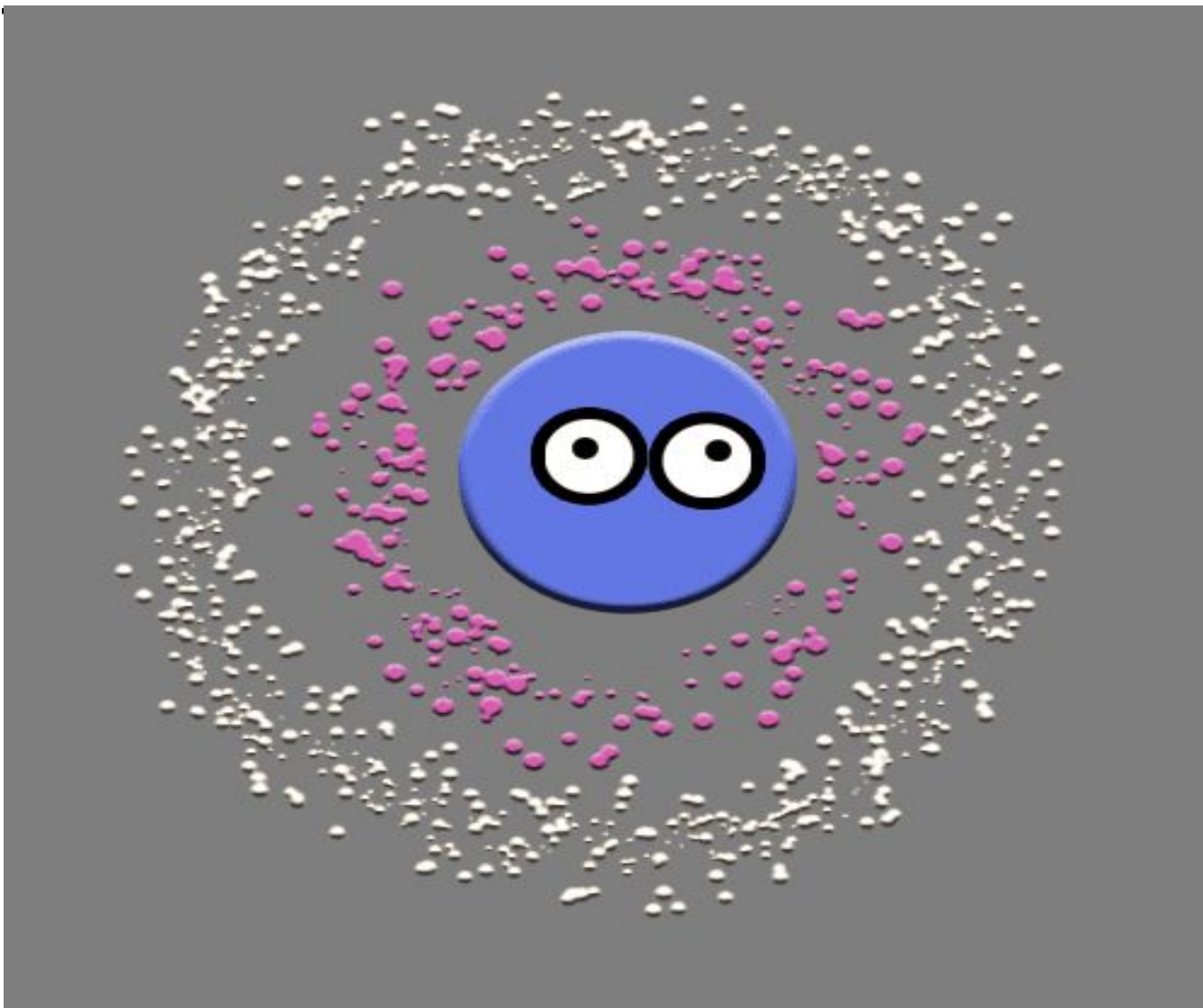
## Одинаковые сферы

Конечно же, они одинаковы!



## Дышащая иллюзия

Несмотря на то, что точки большой окружности всего лишь меняют цвет, кажется, будто они двигаются вверх-вниз...



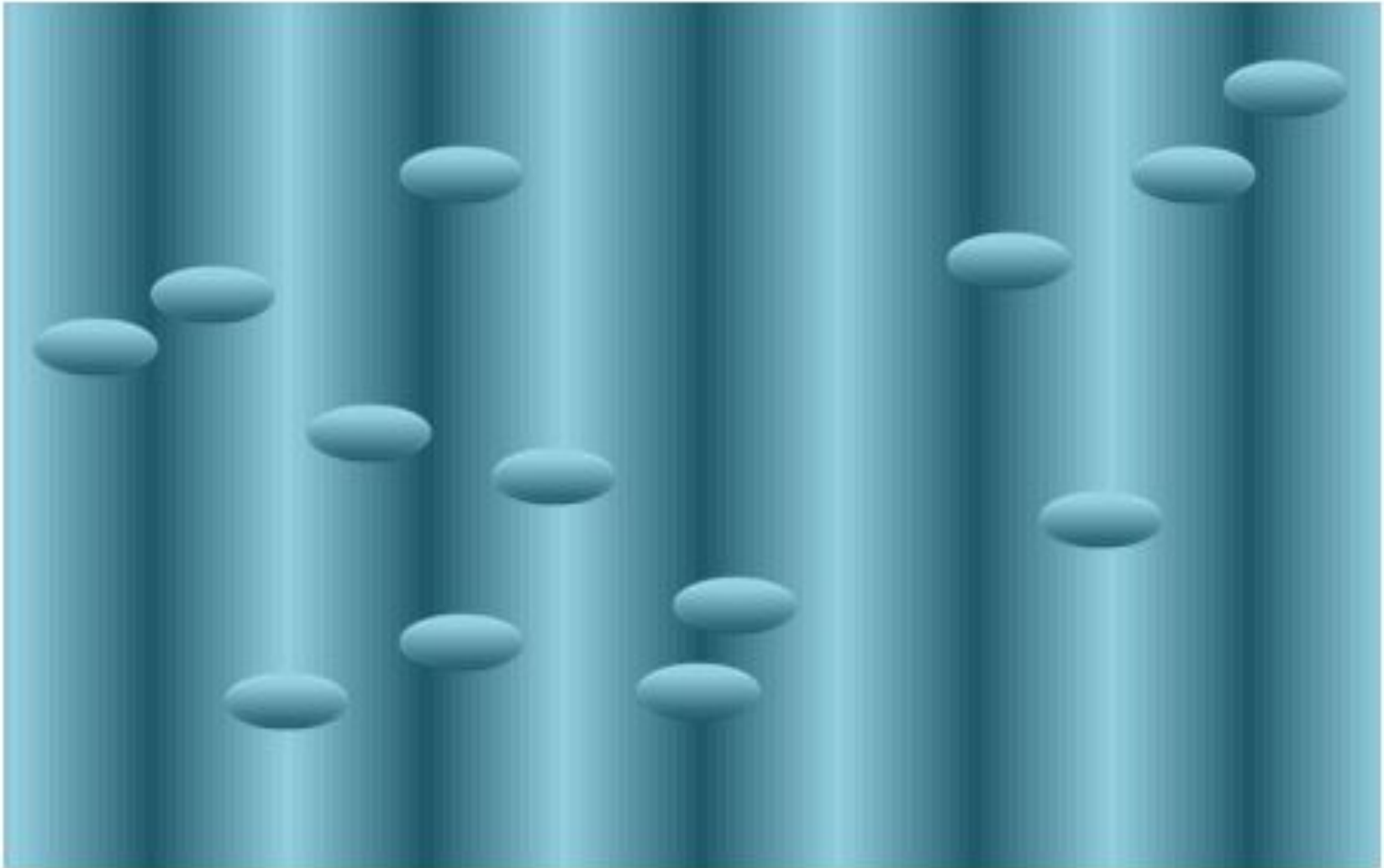
## Колесо Мёбиуса

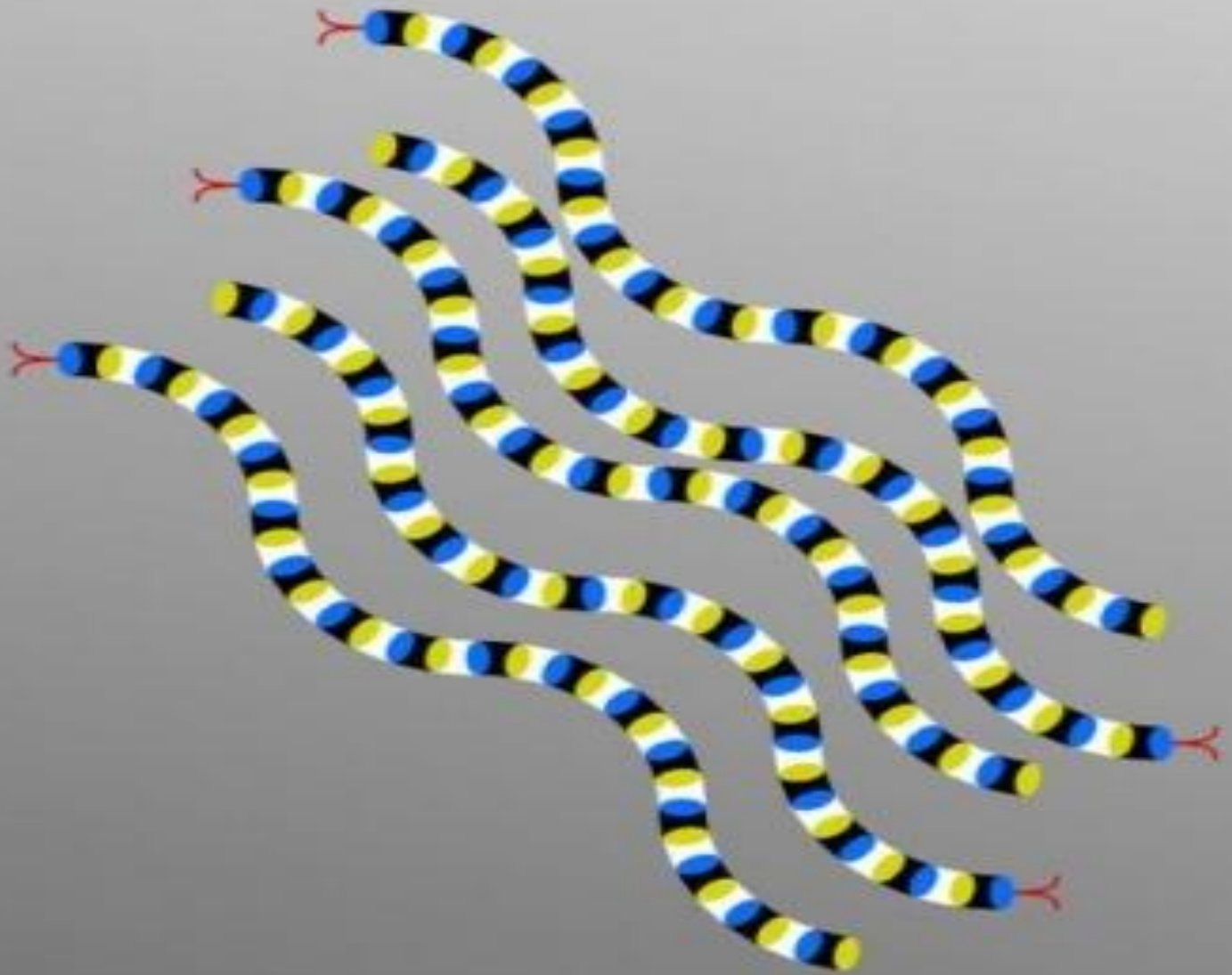
Лента Мёбиуса известна всем...  
А вот и одноимённое колесо



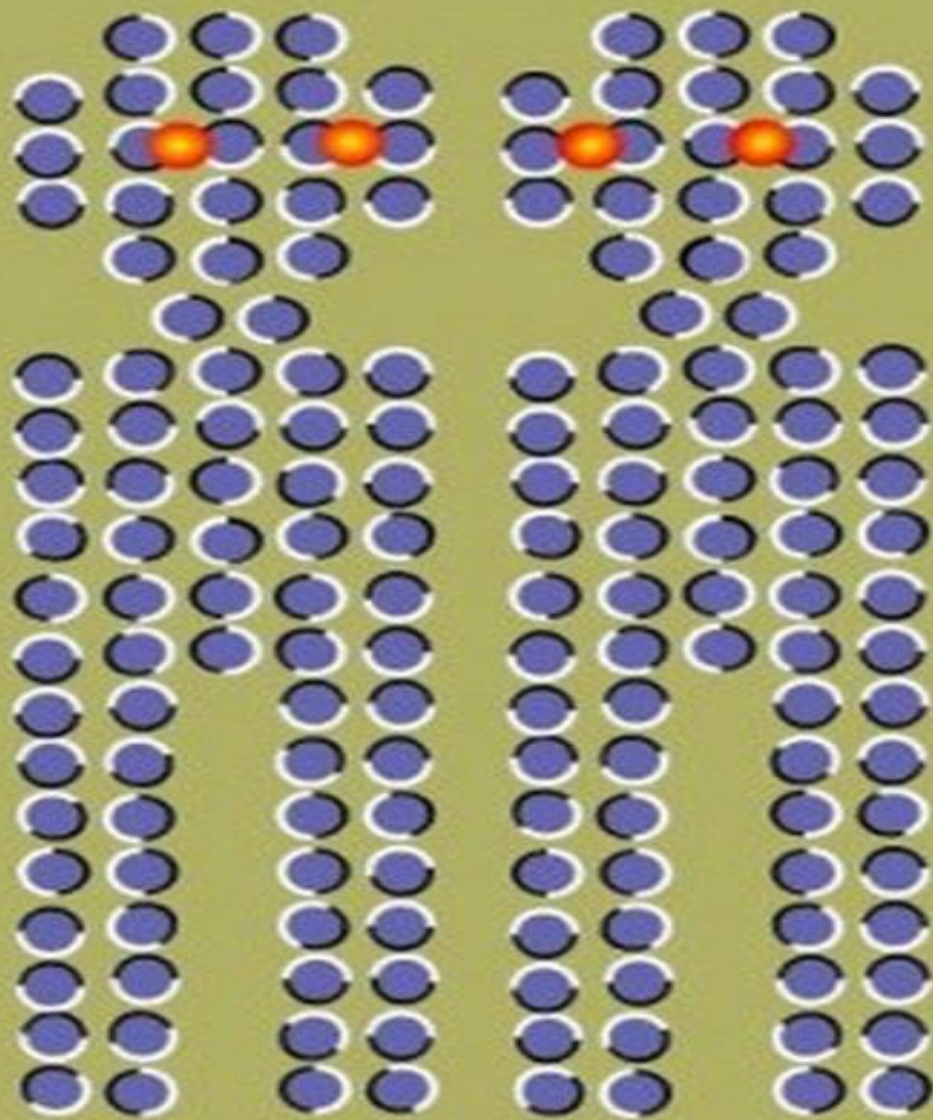
## Плывущие капли

*Капельки колеблются и “плывут”, хотя на самом деле они остаются на своих местах, а движутся только колонны на заднем фоне.*

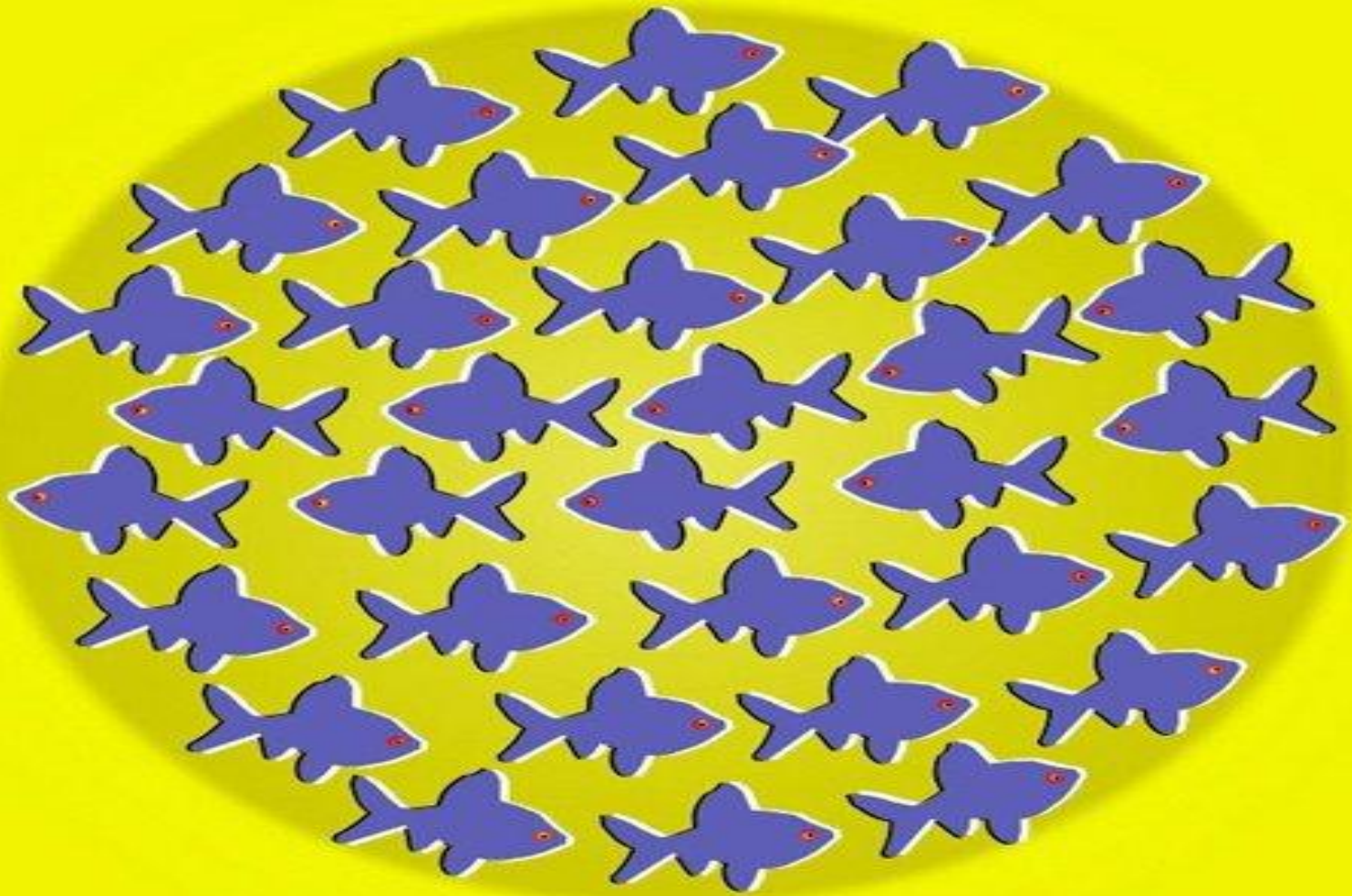








dance

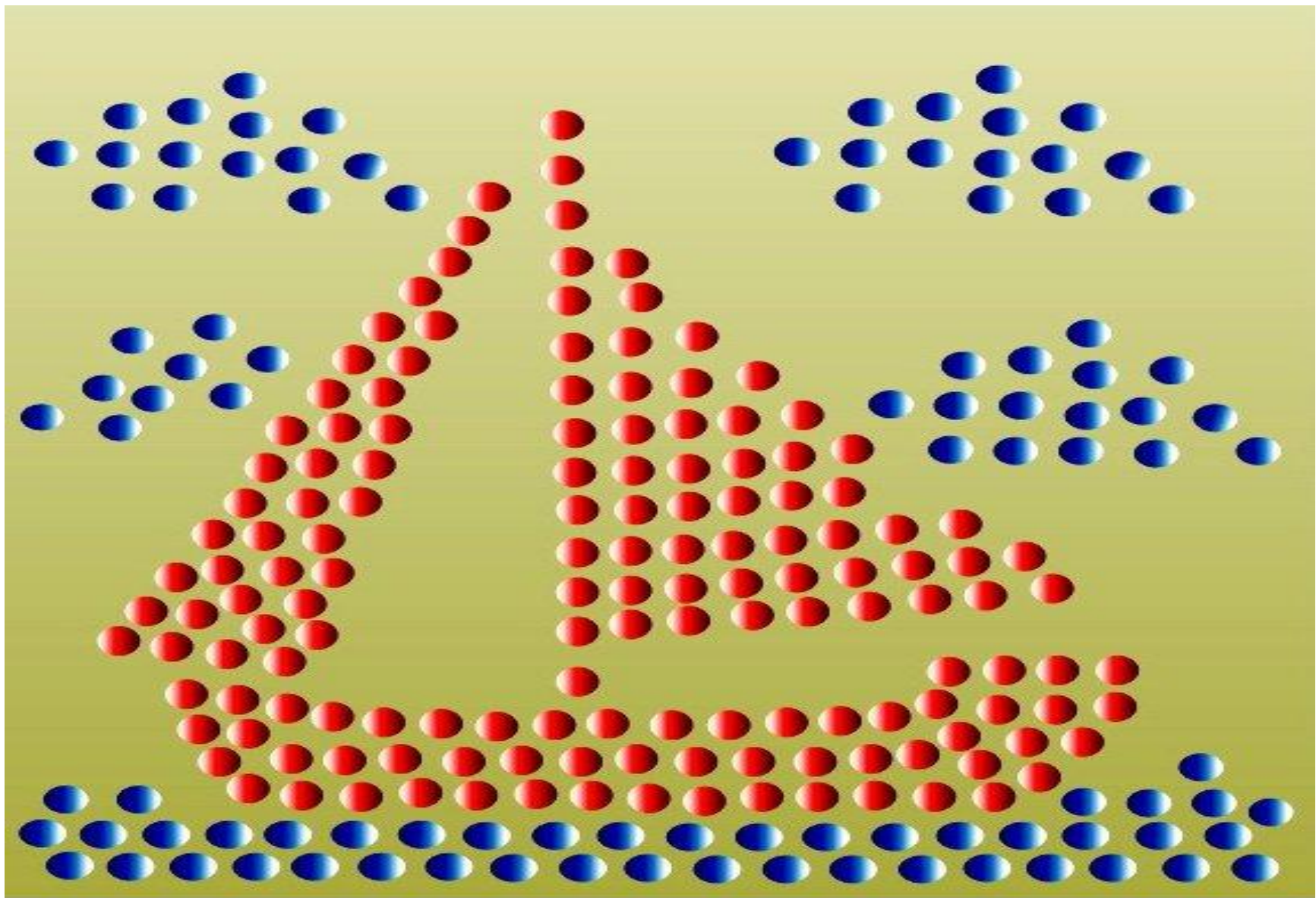


## **School of fish**

Design: h.j.verwaal - exloo - the netherlands

The fishes appear to move to the left and the right

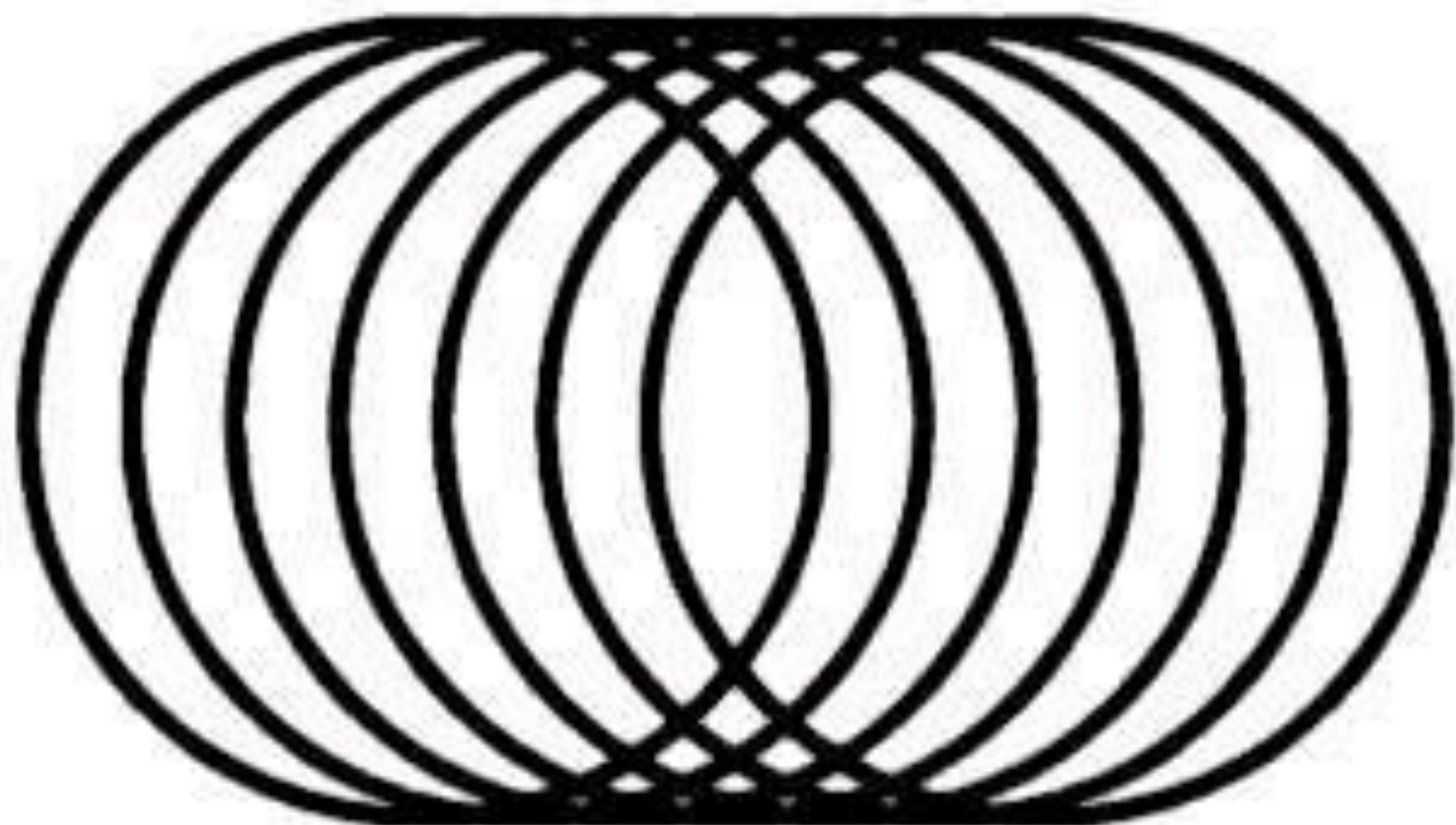
[reikiraduga.ucoz.ru](http://reikiraduga.ucoz.ru)



**ship**

**Design: h.j.verwaal - exloo - the netherlands**

**The ship appears to move to the left**



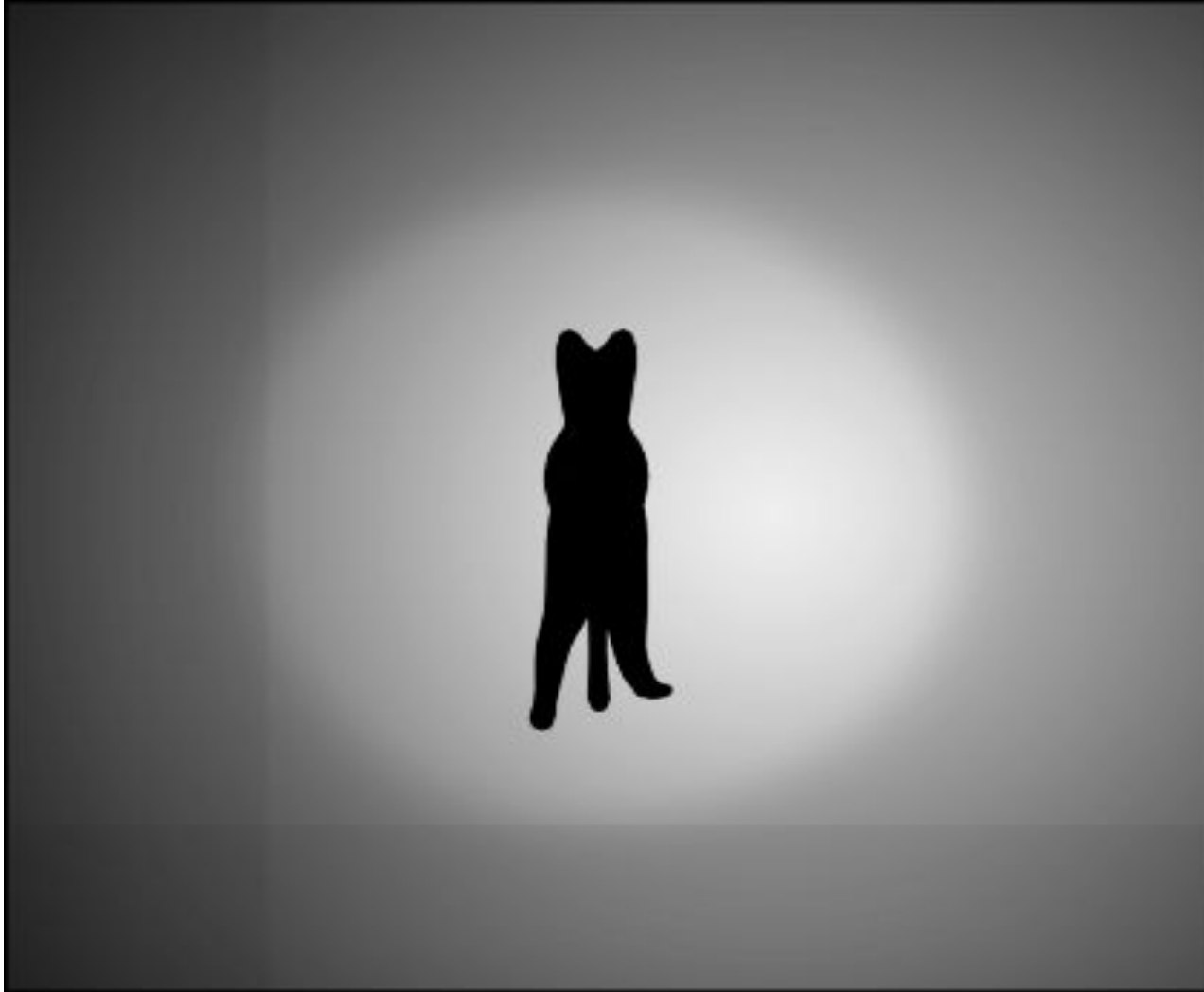
Do you look through the cylinder from  
the right, or from the left?

1. Relax and concentrate on the 4 small dots in the middle of the picture for approximately 30 seconds.
2. Take a look at a wall near you (or any smooth, single colored surface).
3. You will see a circle of light developing.
4. Start blinking your eyes a couple of times and you will see a figure emerging...
5. What do you see? Moreover, who do you see?



## Вращающийся кот

Посмотрите на изображение, в какую сторону крутится силуэт, в левую или в правую? А теперь сосредоточьтесь на изображении на 30 секунд (не менее). Внимательно смотрите и не отводите взгляда, фигура начинает вращаться в другую сторону!







Анимированные  
картинки,  
эффект  
объёмности в  
которых  
достигается в  
результате  
перемигивания  
пейзажей,  
снятых под  
разным углом.

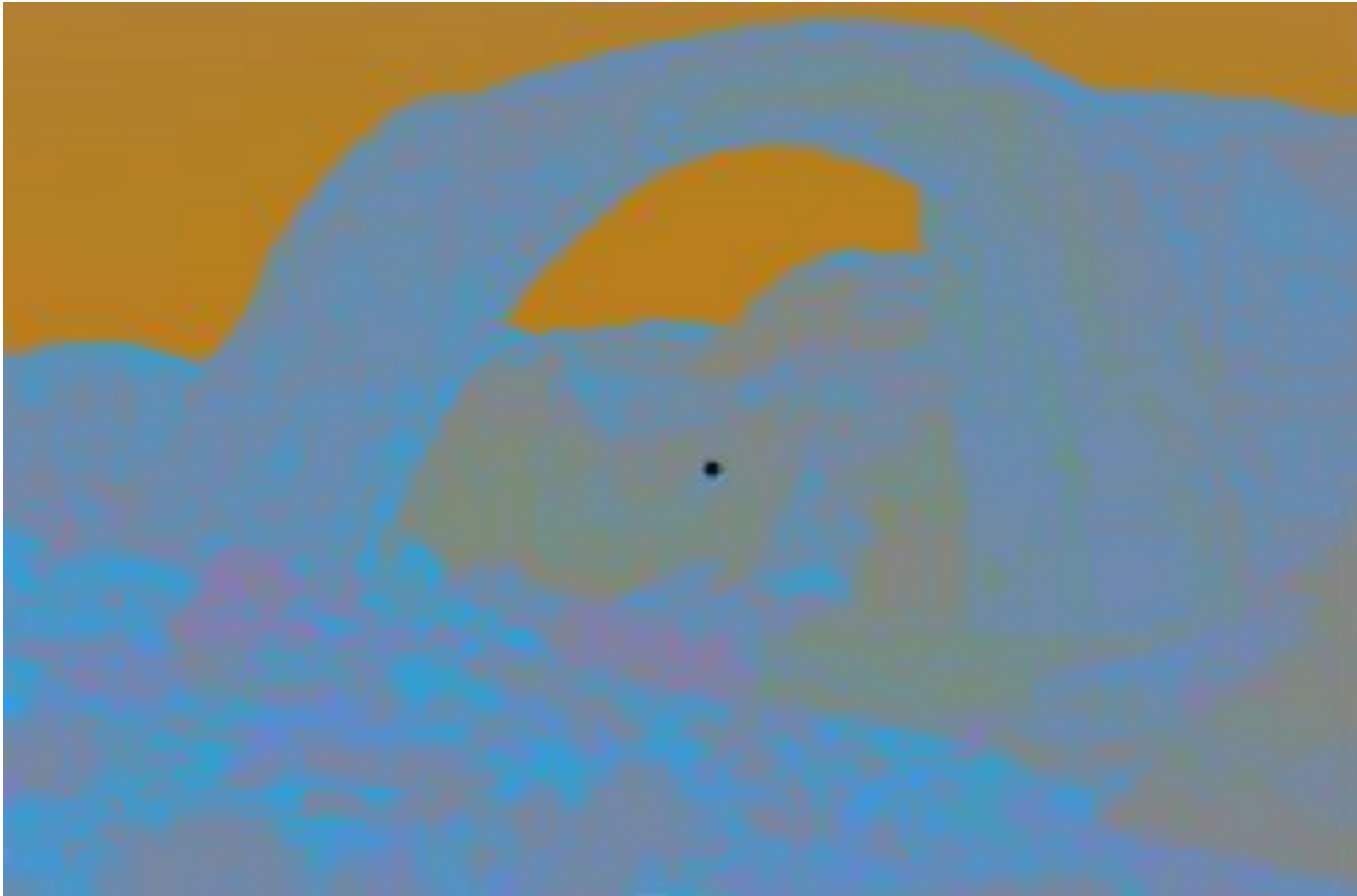


# Паренёк из фильма ужасов



## Лучше гор могут быть только горы

Замечательная анимированная иллюзия. Смотрите на черную точку в середине картинке, и когда появятся черно-белые горы, вы увидите их в цветном исполнении!



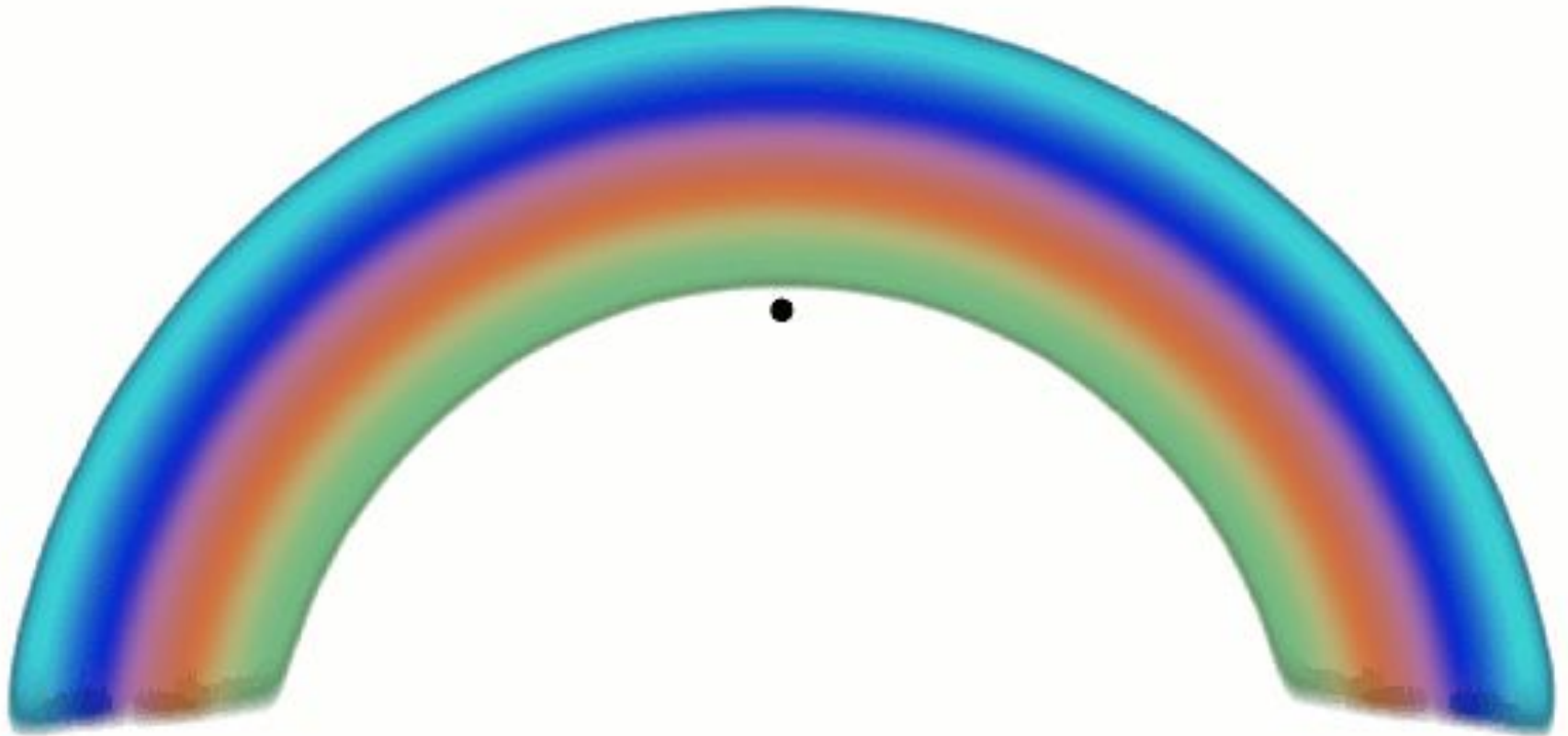
## Сколько футболистов?

Сосчитайте футболистов. Теперь подождите 10 секунд.  
Части картинки всё те же, но куда-то исчез один футболист!



## Радуга

Дождитесь, пока радуга станет цветной, и неотрывно смотрите на чёрную точку в центре. Когда радуга станет серой, какое-то время вы по-прежнему будете воспринимать её как цветную.





Сконцентрируйте свой взгляд на красной точке в центре рисунка в течение примерно 30 секунд. Потом закройте глаза и поверните голову в сторону неба или света...  
Узнали?

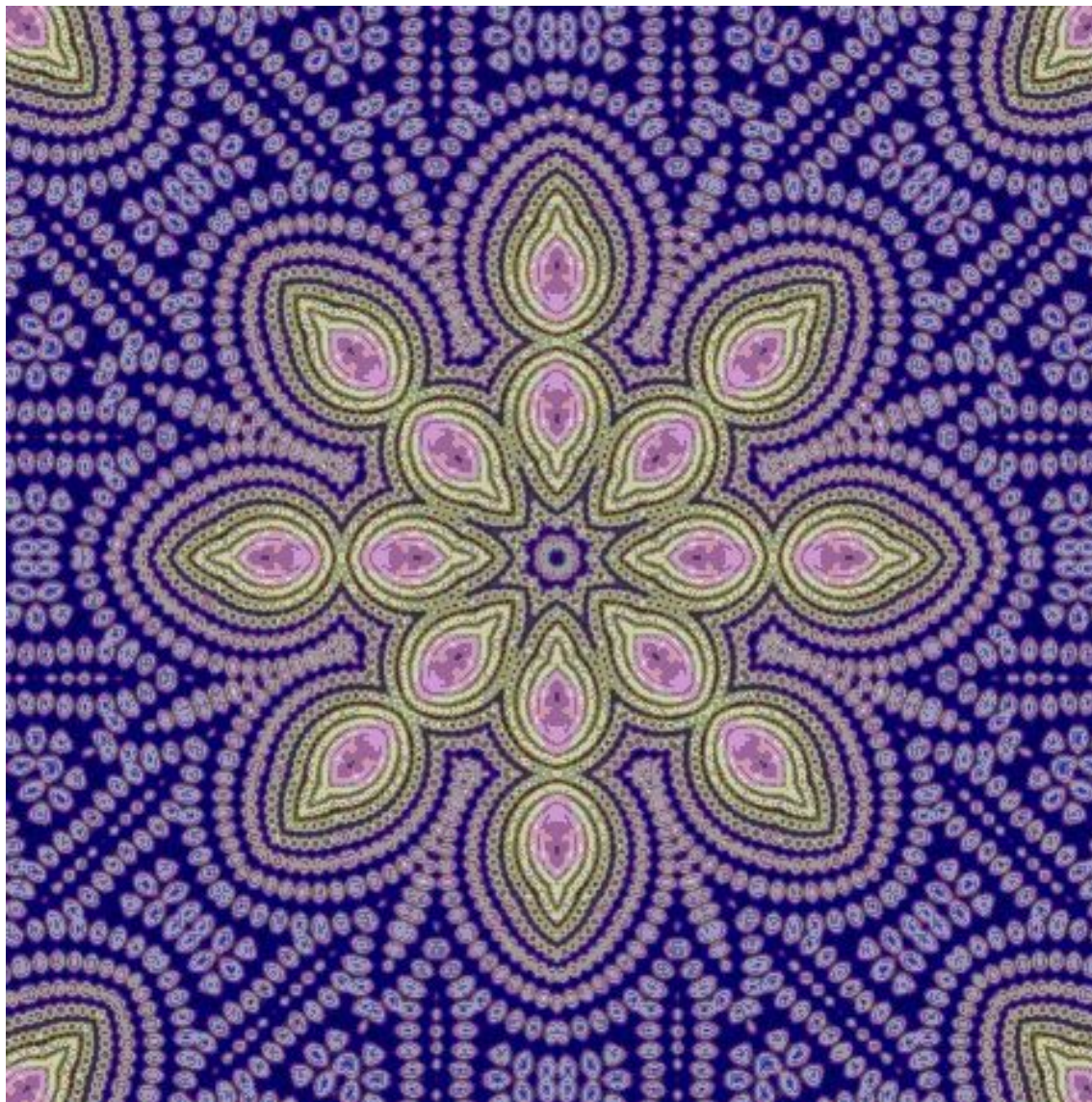
**Мона Лиза**



## Иисус в цвете

Неотрывно смотрите на чёрную точку на шее Христа, и когда появится чёрно-белая картинка, вы увидите её в цвете!

# Убегающий узор



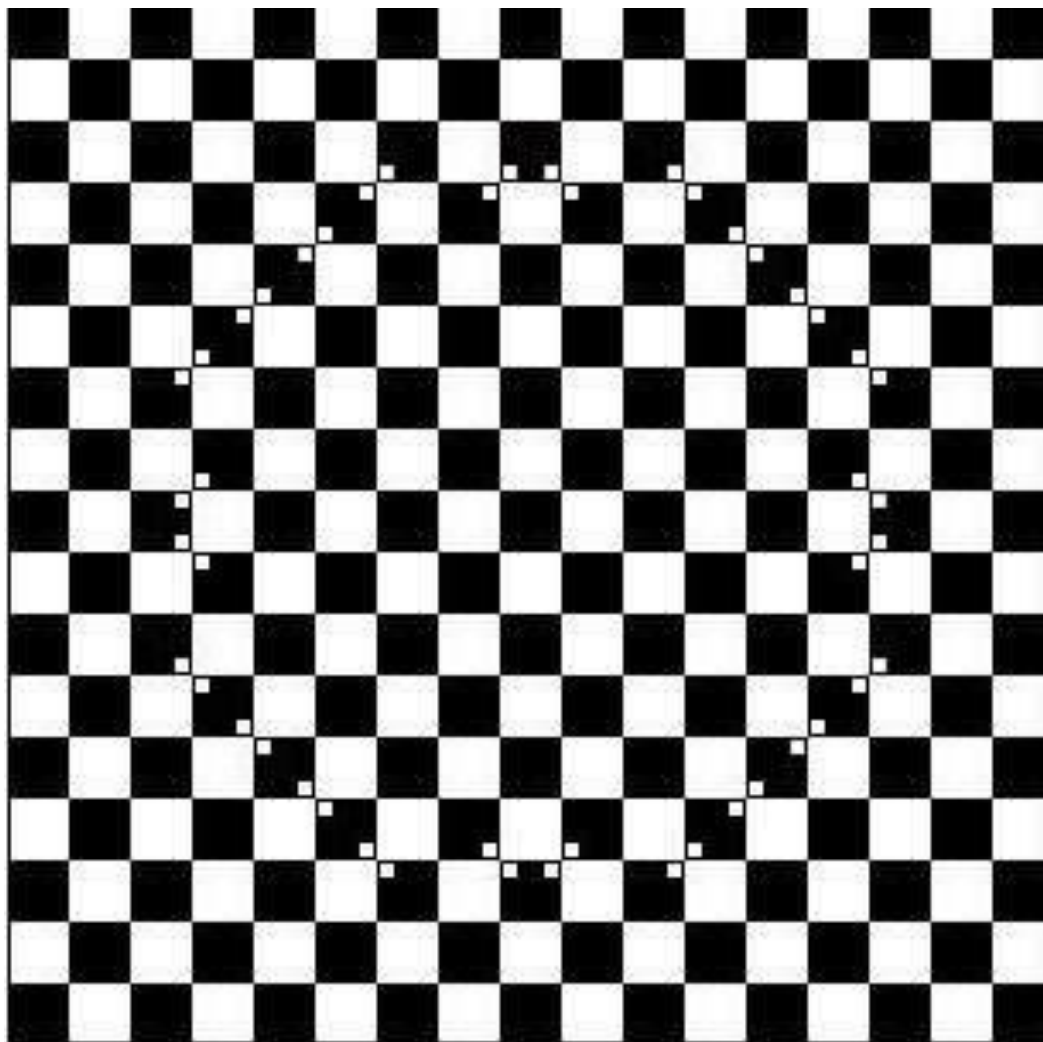
## Искаженный квадрат

Кажется, будто квадрат искажается... На самом деле это, конечно же, не так.





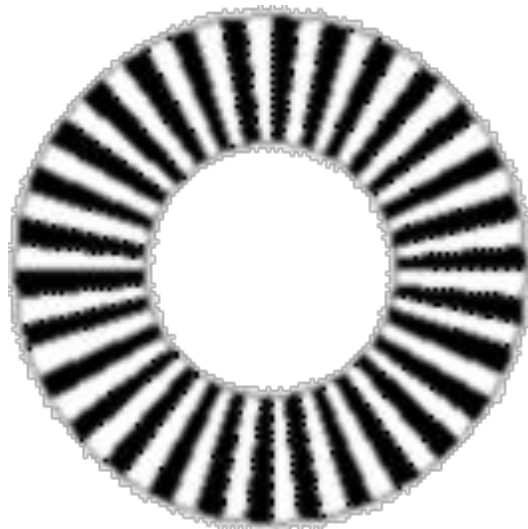
# НЕ ВОЗМОЖНОЕ ВОЗМОЖНО



*At first glance, this may appear to be a lens, but  
it's just your eyes playing games with you*

## Катись, колесо!

Куда вертится колесо: вправо или влево?



<http://illuziya.com/index.php/site/C7/P30/>