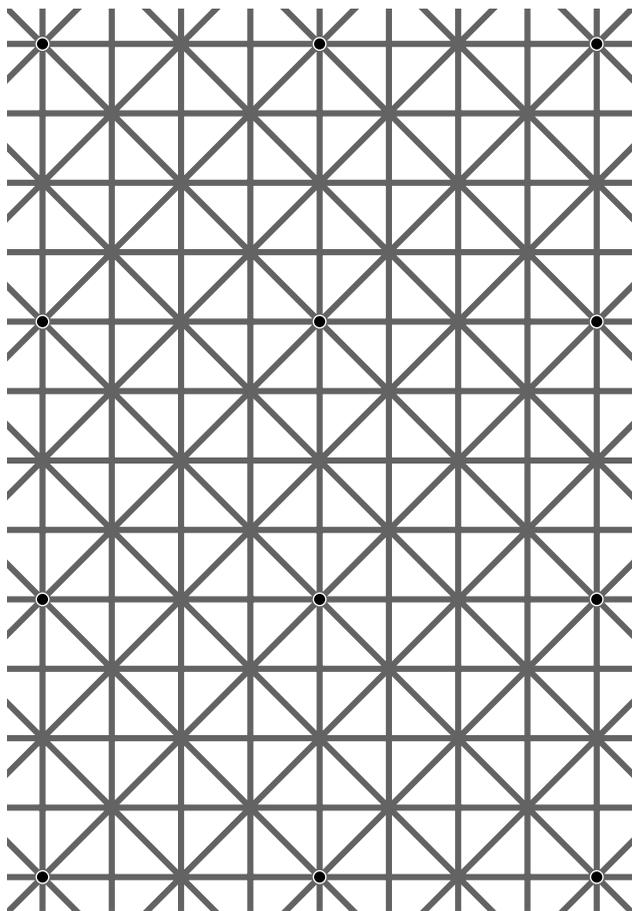


Мигающие Точки

ОГЛЯНИСЬ
ВОКРУГ

Посмотрите на картинку ниже. Сколько чёрных точек вы видите одновременно?



Нетрудно убедиться, что точек 12, но в каждый момент вы скорее всего видите около 3 точек. Это происходит из-за того, что, хотя поле зрения у нас довольно широкое, бóльшая часть глаза воспринимает картинку «в низком разрешении», и детали (такие как чёрные точки) видны, только когда они попадают в поле зрения «центральной ямки». В этой области мы видим очень хорошо, но она очень маленькая. Чтобы скомпенсировать это, когда мы рассматриваем картинку, глаза быстро двигаются. Обычно мы это не очень замечаем, но из-за этого нам кажется, что на картинке чёрные точки в разных местах то появляются, то исчезают, хотя в действительности картинка не меняется.



Художник Алексей Вайнер