**ІЛЮЗІЇ ЗОРУ ПСИХОЛОГІЧНОГО СПРИЙНЯТТЯ.**

  У цій статті представлені різні малюнки та зображення в тому числі і відомих художників, головними героями яких є неможливі фігури. Художники використовують психологіні особливості сприйняття складних об’єктів, за допомогою нескінченності і симетрії, які легко викликають різні ілюзії.

**Неможливі фігури**

Іллюзія Рейтерсварда (Reutersvard, 1934).

Зверніть увагу на те, що зміна організації "фігура-фон" зробила можливим сприйняття в центрі "зірки".

Неможливе розташування олівців



Малюнок з обкладинки журналу  "Квант" 1989, №6

**Оптичні ілюзії**







 



**Ілюзії сприйняття розміру**

Ілюзія Болдуіна. Яка лінія більша А чи Б?



 Вони цілком рівні, хоча лінія Б здається довшою.

Ілюзія кінескопу. Яка з червоних ліній довша?



 Червоні лінії на малюнку однієї довжини!

Яка з жінок повніше?



**Подвійні зображення**

 Скільки зображено облич? Одне? Два? А може три?



**Загатковий портрет генерала. На малюнку зображено 9 осіб. Чи зможете знайти всіх?**



Це люди похилого віку чи співаючі мексиканці?



Дон Кіхот



**Перевернені малюнки**



 Кого Ви бачите: великого ворона чи рибалку у човні?

**Розпізнавання образів**

Що тут зображено?



Підійдіть до монітору з правого боку і подивіться збоку на цю картину (під ноги людям). Рівень ваших очей повинен бути в одній площині з екраном монітора і на висоті голови чоловіка в чорному. Чим більше плоский у вас монітор, тим імовірніше, що ви побачите дещо цікаве.



Знайдіть на малюнку немовля.

