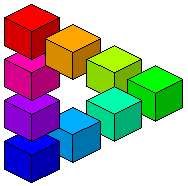
**ІЛЮЗІЇ ЗОРУ ПСИХОЛОГІЧНОГО СПРИЙНЯТТЯ.**

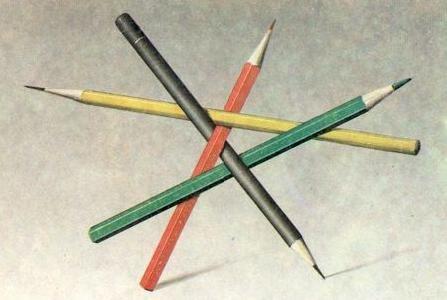
  У цій статті представлені різні малюнки та зображення в тому числі і відомих художників, головними героями яких є неможливі фігури. Художники використовують психологіні особливості сприйняття складних об’єктів, за допомогою нескінченності і симетрії, які легко викликають різні ілюзії.

**Неможливі фігури**

Іллюзія Рейтерсварда (Reutersvard, 1934).

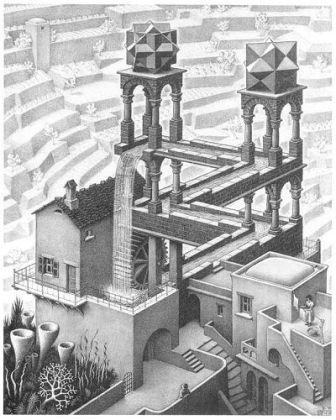
[](http://uk.tutotvet.com.ua/files/images/nevozmozn_4.gif)Зверніть увагу на те, що зміна організації "фігура-фон" зробила можливим сприйняття в центрі "зірки".

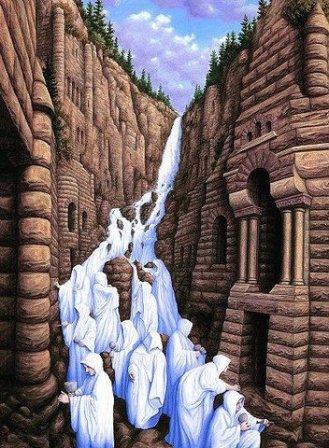
Неможливе розташування олівців

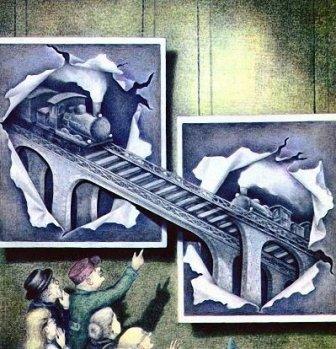
[](http://uk.tutotvet.com.ua/files/images/nevozmozn_1.jpg)

Малюнок з обкладинки журналу  "Квант" 1989, №6

**Оптичні ілюзії**

[](http://uk.tutotvet.com.ua/files/images/optika2.jpg)[](http://uk.tutotvet.com.ua/files/images/optika3.jpg)

[](http://uk.tutotvet.com.ua/files/images/optika8.jpg)

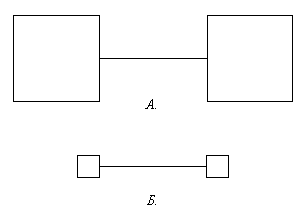
[](http://uk.tutotvet.com.ua/files/images/optika4.jpg)

[](http://uk.tutotvet.com.ua/files/images/optika6.jpg)

[](http://uk.tutotvet.com.ua/files/images/optika5.jpg)

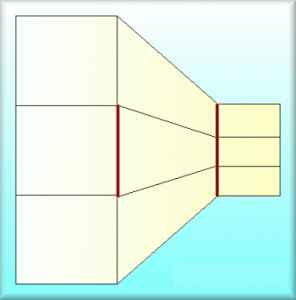
**Ілюзії сприйняття розміру**

Ілюзія Болдуіна. Яка лінія більша А чи Б?

[](http://uk.tutotvet.com.ua/files/images/ilyzia4.gif)

 Вони цілком рівні, хоча лінія Б здається довшою.

Ілюзія кінескопу. Яка з червоних ліній довша?

[](http://uk.tutotvet.com.ua/files/images/ilyzia3.jpg)

 Червоні лінії на малюнку однієї довжини!

Яка з жінок повніше?

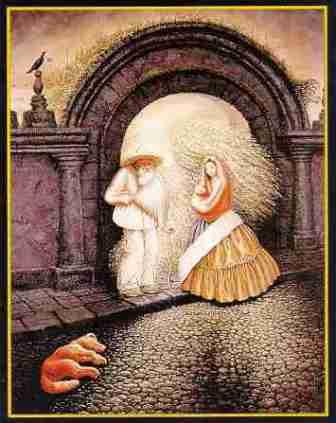
[](http://uk.tutotvet.com.ua/files/images/ilyzia1.gif)

**Подвійні зображення**

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

[](http://uk.tutotvet.com.ua/files/images/dvoystvenie4.jpg)

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

[](http://uk.tutotvet.com.ua/files/images/dvoystvenie2.jpg)

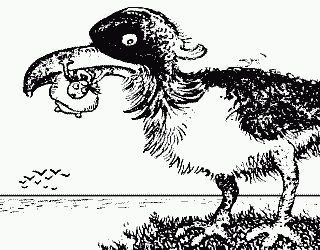
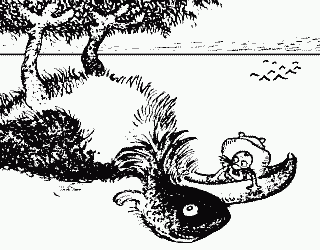
Це люди похилого віку чи співаючі мексиканці?

[](http://uk.tutotvet.com.ua/files/images/dvoystvenie5.jpg)

Дон Кіхот

[](http://uk.tutotvet.com.ua/files/images/dvoystvenie3.jpg)

**Перевернені малюнки**

[](http://uk.tutotvet.com.ua/files/images/vorona1.gif)[](http://uk.tutotvet.com.ua/files/images/vorona2.gif)

 Кого Ви бачите: великого ворона чи рибалку у човні?

**Розпізнавання образів**

Що тут зображено?

[](http://uk.tutotvet.com.ua/files/images/horses.jpg)

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.

[](http://uk.tutotvet.com.ua/files/images/obrazi1.jpg)

Знайдіть на малюнку немовля.

[](http://uk.tutotvet.com.ua/files/images/obrazi2.jpg)