
Мемлекет басшысы Н.Ә.Назарбаевтың 2018 жылғы 5 қазанында Қазақстан халқына жолдауынан мына бөлімдерін айта кеткім келеді.

ҮШІНШІ бөлімі. Орта білім беру жүйесінде негізгі тәсілдер белгіленген, қазіргі кезеңде солардың орындалуына баса назар аударған жөн.

Назарбаев зияткерлік мектептерінің оқыту жүйесі мен әдістемесі мемлекеттік мектептер үшін бірыңғай стандарт болуға тиіс. Білім сапасын бағалау жүйесі халықаралық стандарттарға негізделуге тиіс.

Орта мектептердің өзінде балаларды мейлінше сұранысқа ие мамандықтарға бейімдеп, кәсіби диагностика жүргізу маңызды.

ТӨРТІНШІ бөлімі. Келесі жылы «Педагог мәртебесі туралы» заңды әзірлеп, қабылдау қажет деп санаймын делінген.

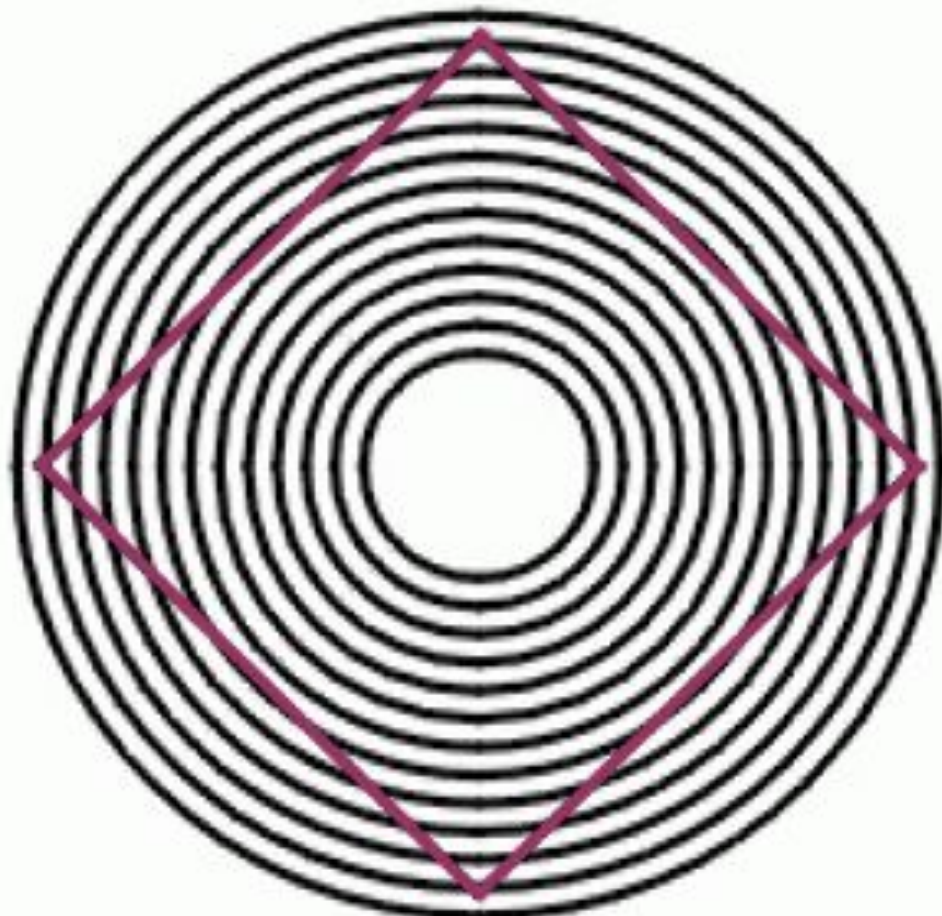
Бұл құжат мұғалімдер мен мектепке дейінгі мекемелер қызметкерлері үшін барлық игілікті қарастырып, жүктемені азайтуға, жөнсіз тексерістер мен міндеттен тыс функциялардан

Математиканың иллюзиямен байланысы

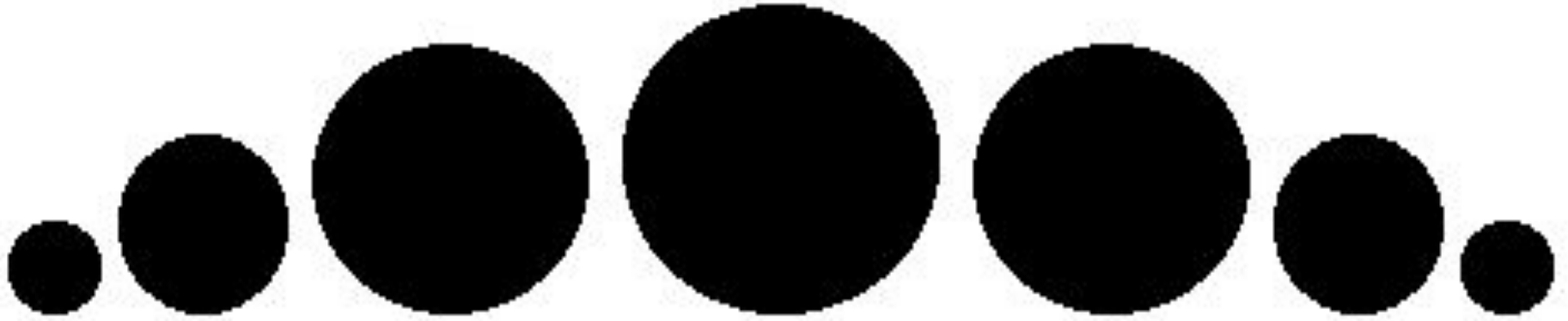
«Әр сиқыр өзіне жан дүниенді, уақытыңды сала отырып, оның тірілуіне күш салатын балаң тәрізді. Ең бастысы, сиқырдың құпиясын ашып қоймау керек».

Д.Копперфильд

Өлшемді қабылдау иллюзиясы

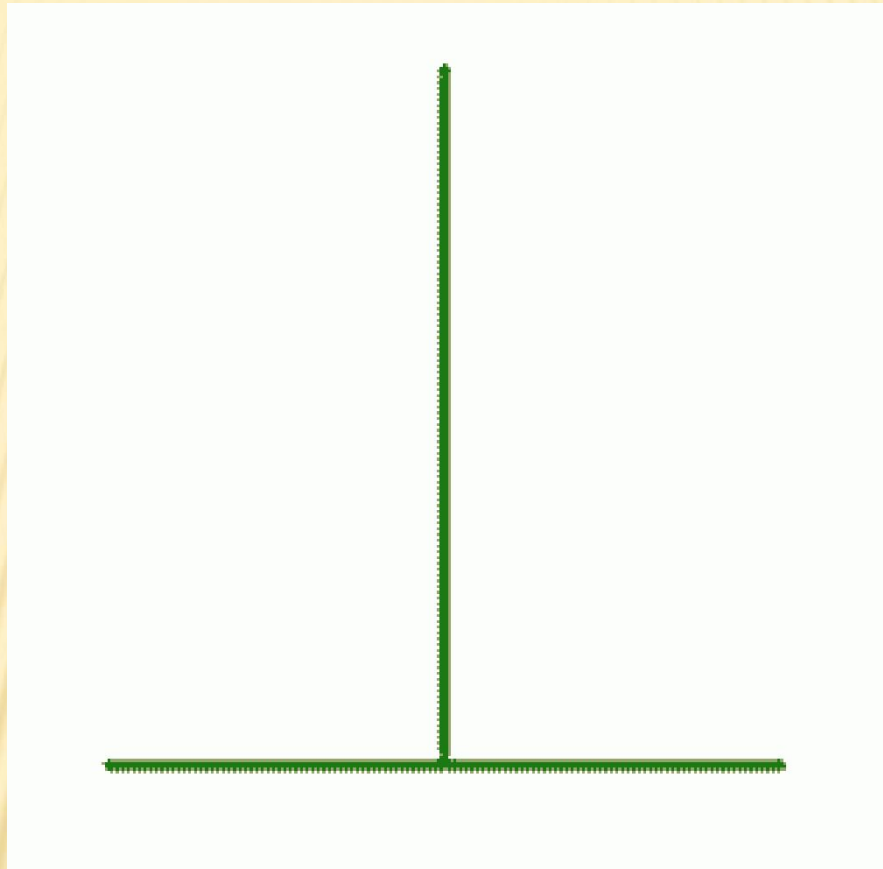


**ШАРШЫ БҰРМАЛАНҒАН, ЯҒНИ ТҮЗУ ЕМЕС
СЕКІЛДІ**

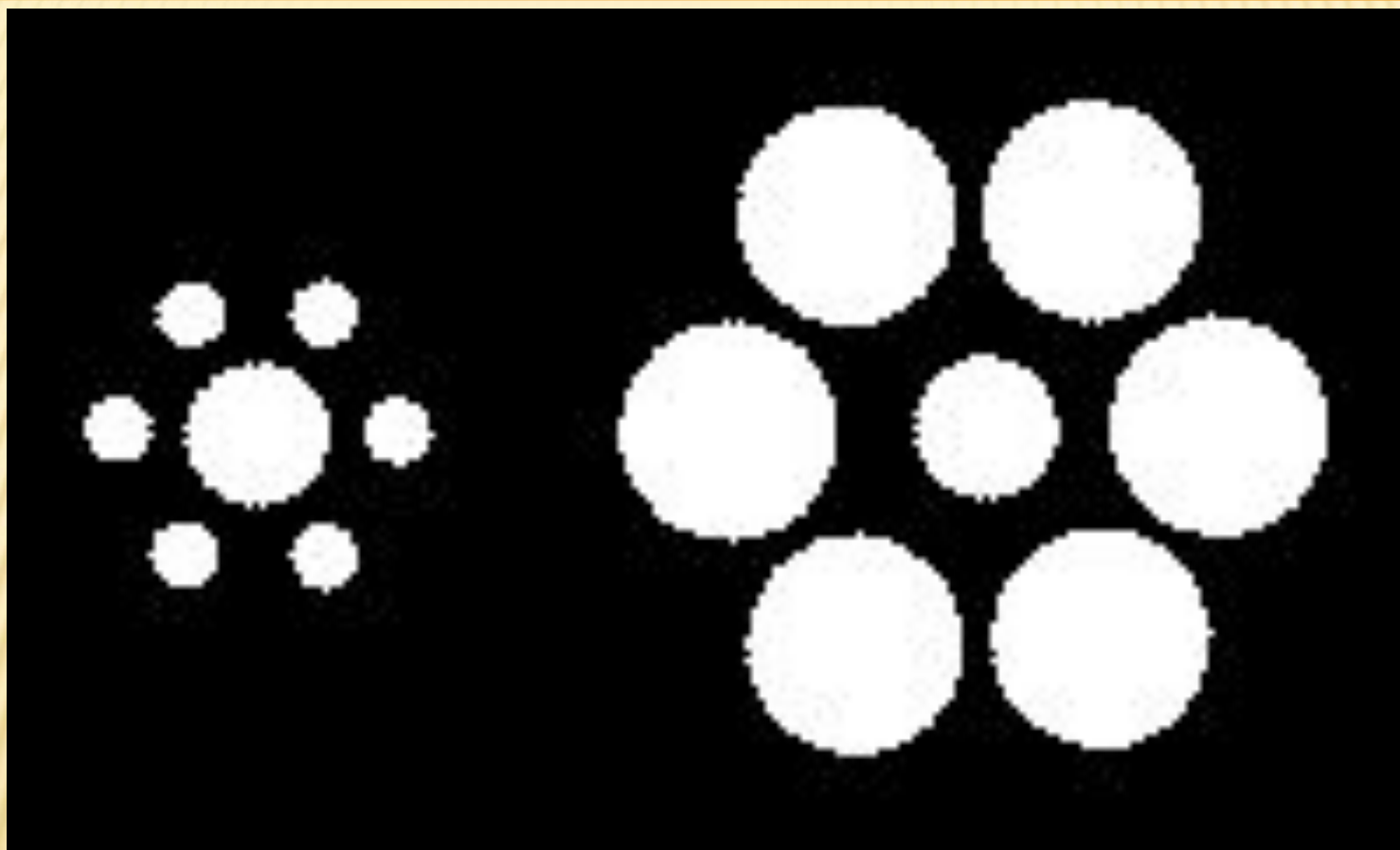


**МЫНА ДӨҢГЕЛЕКТЕР ДОҒА БОЙЫМЕН
ОРНАЛАСҚАНДАЙ, АЛ ОЛАР БІР
ШЕҢБЕР БОЙЫНДА ЖАТЫР**

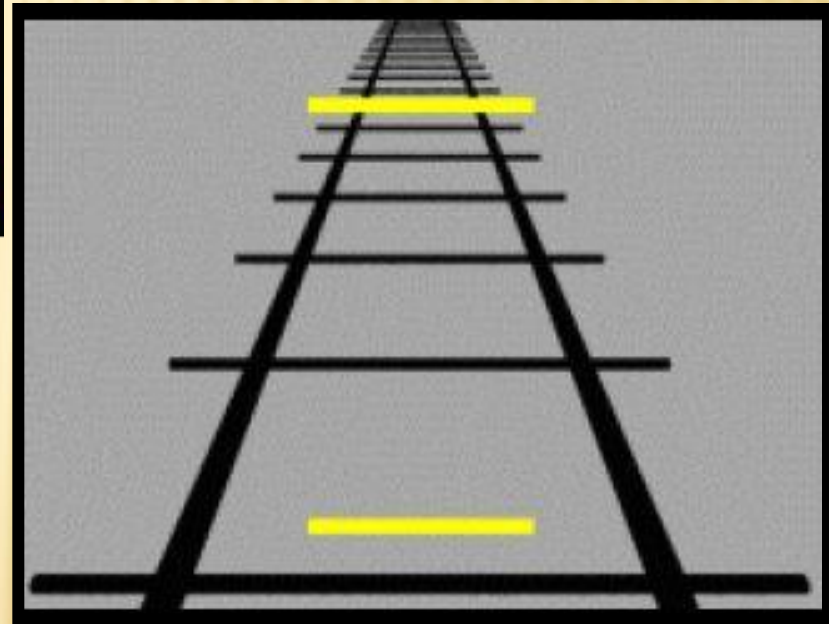
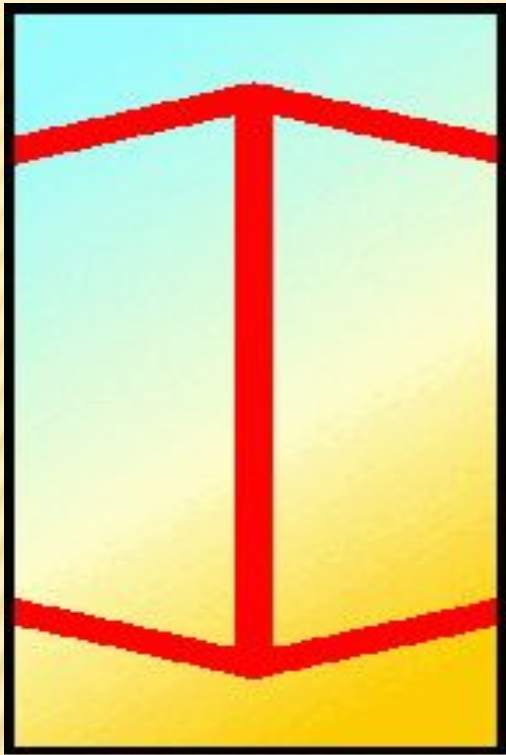
Көлденең және тігінен берілетін иллюзия



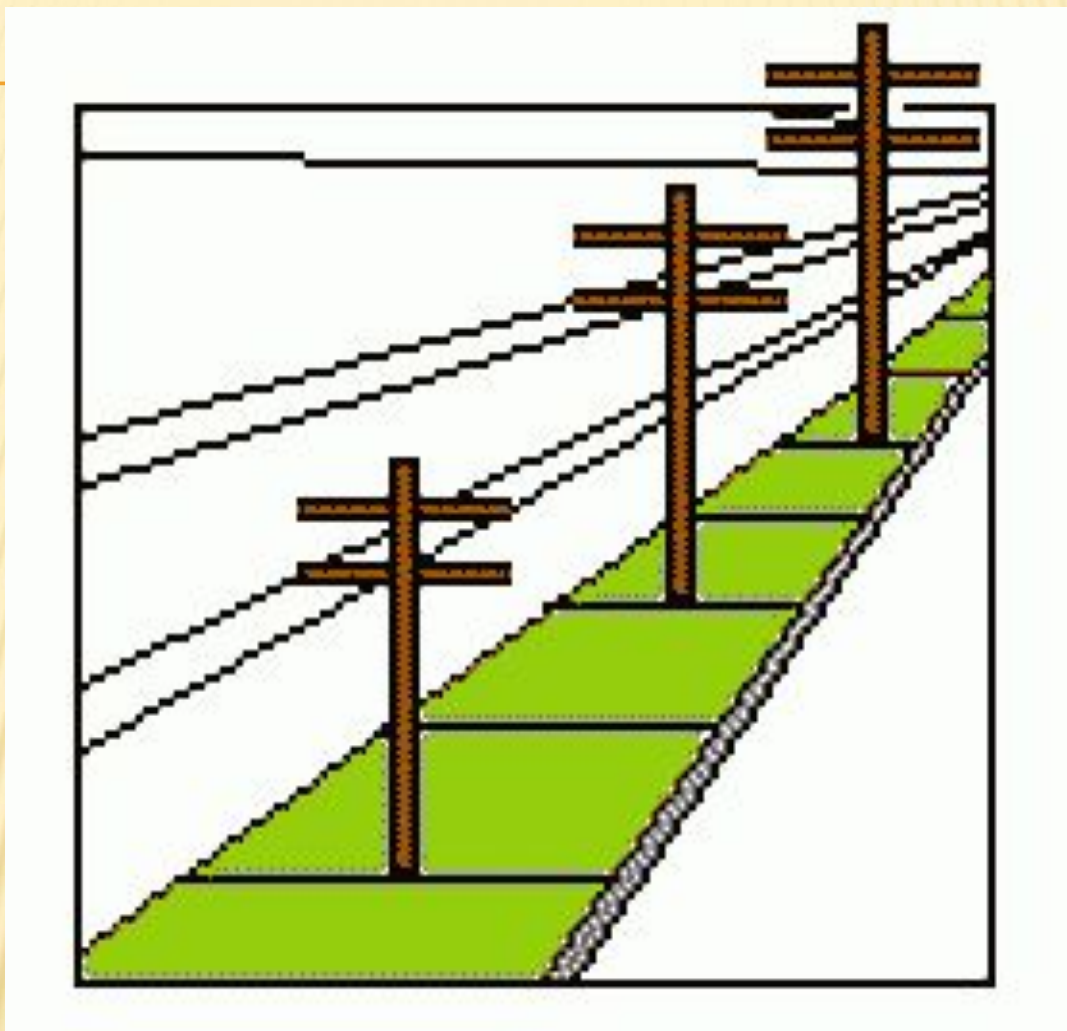
Т-тәрізді бейнеленген фигураның тік сызығы көлденеңіне қарағанда ұзынырақ секілді. Ал негізінен олар бірдей.



ОРТАДАҒЫ ДӨҢГЕЛЕКТЕР БІРДЕЙ



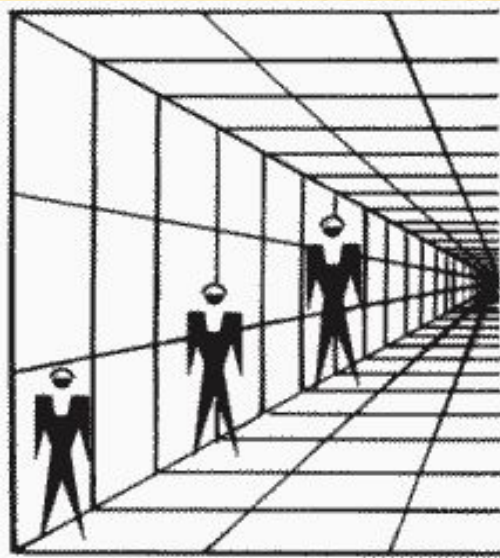
КЕСКІНДЕРДІҢ ҰЗЫНДЫҚТАРЫ БІРДЕЙ



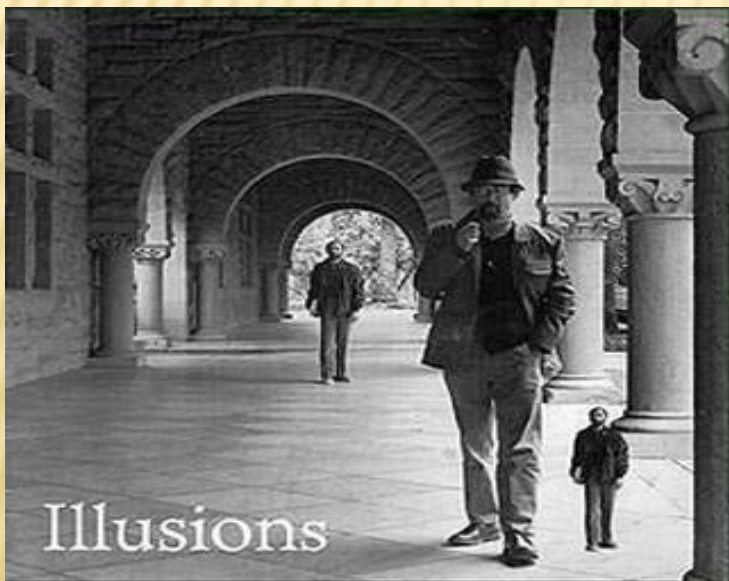
БАҒАНДАРДЫҢ БИІКТІГІ БІРДЕЙ



Барлық жұптардың өлшеулері бірдей



Адамдар бірдей



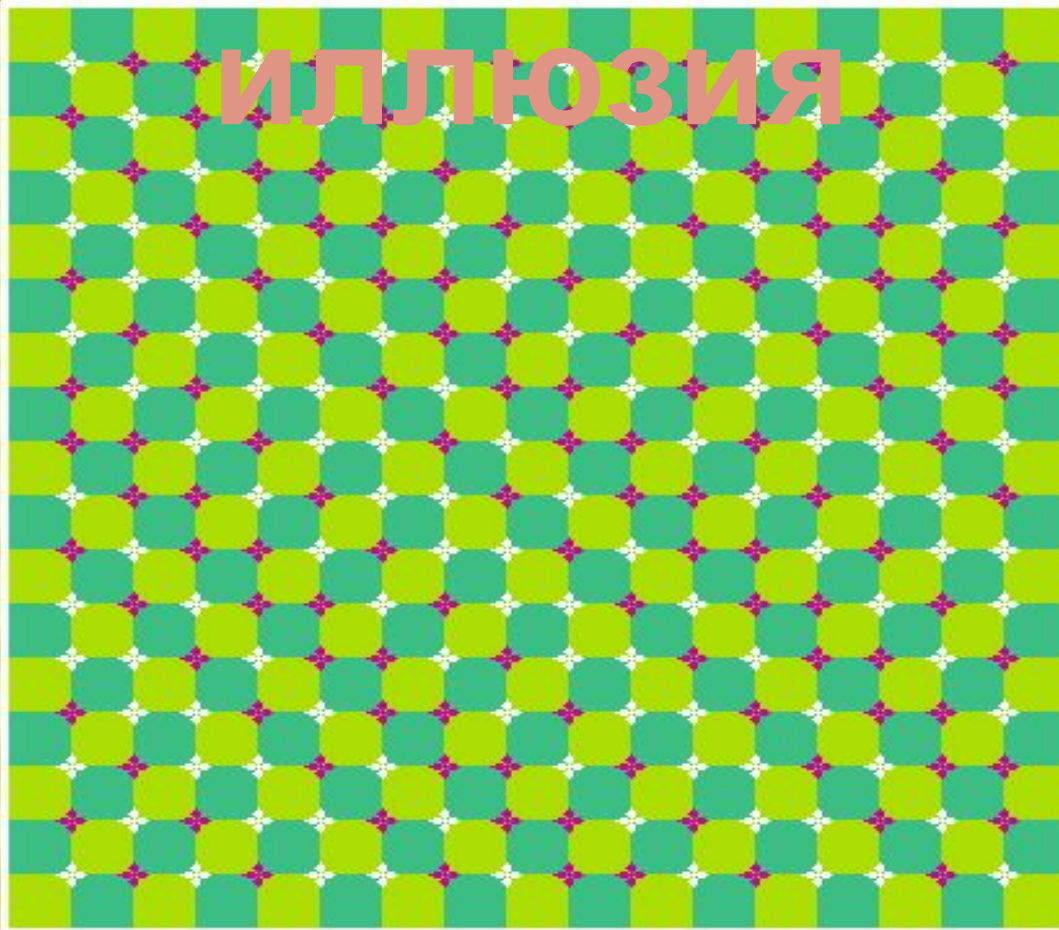
Артқы пландағы адам мен артындағы ергежейлінің бойлары бірдей



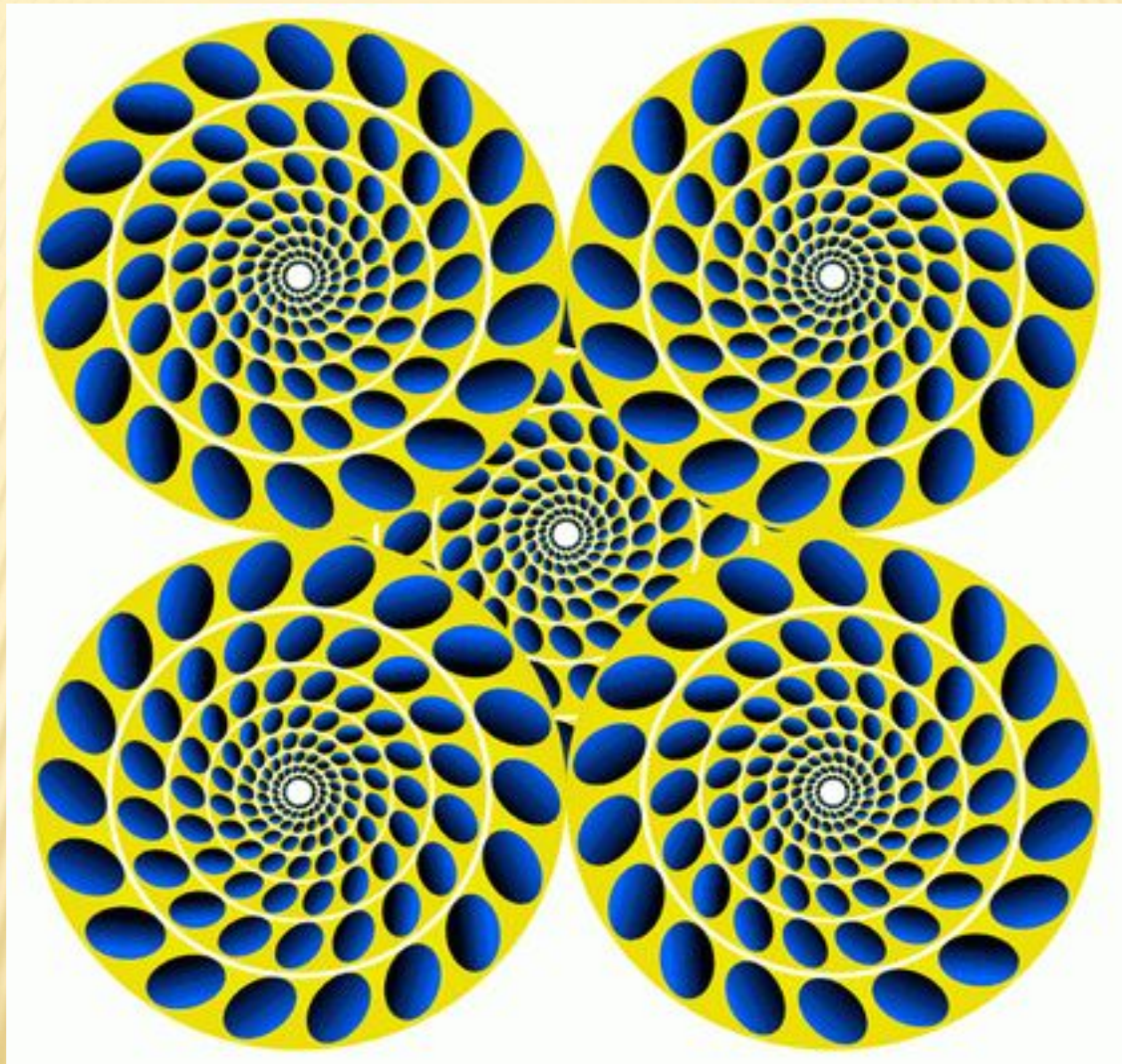
Бізден қашық орналасқан бұлттар кіші болып, ал біздің жоғары жағымызда орналасқан бұлттар үлкен және жақын болып көрінеді.

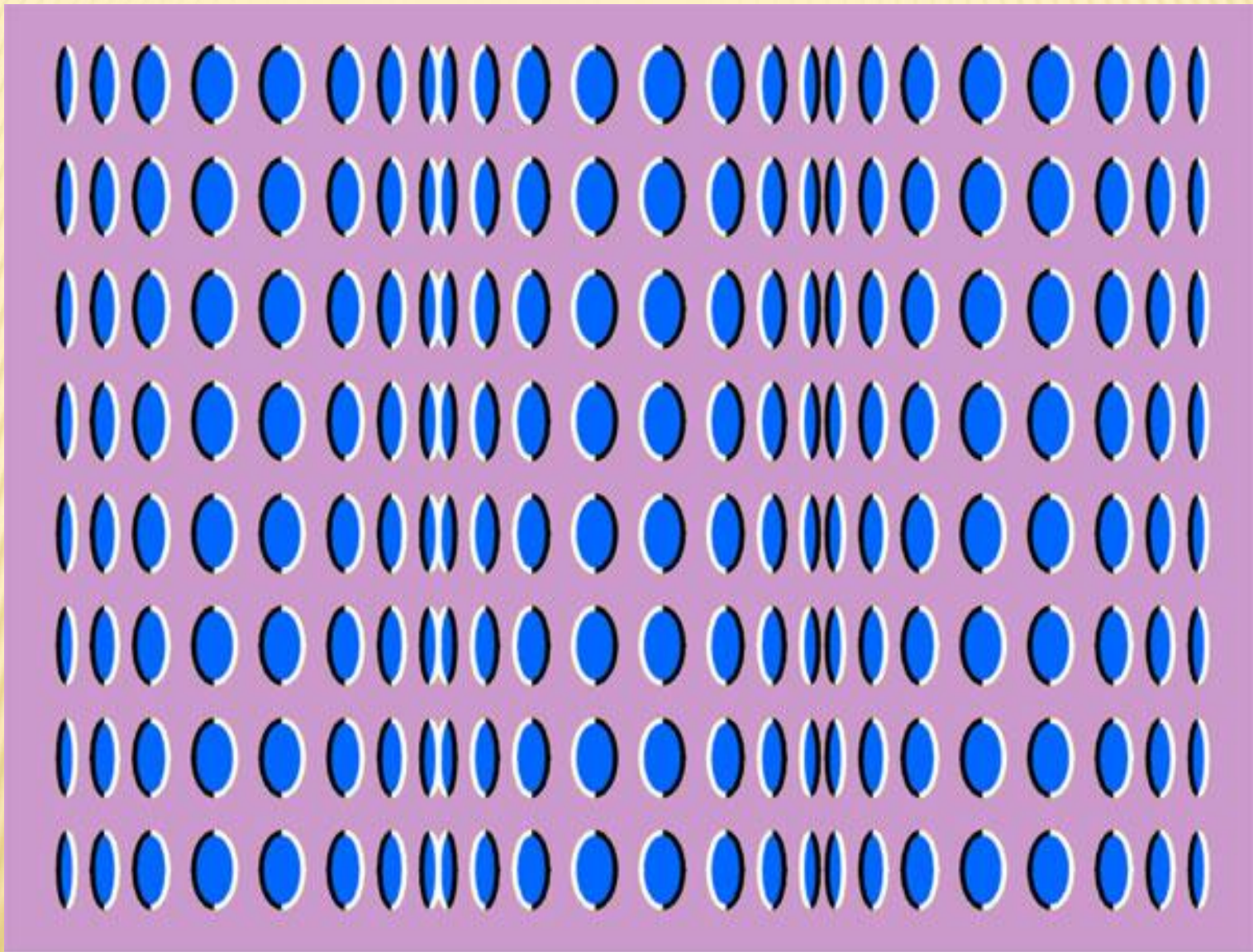
Қозғалыс

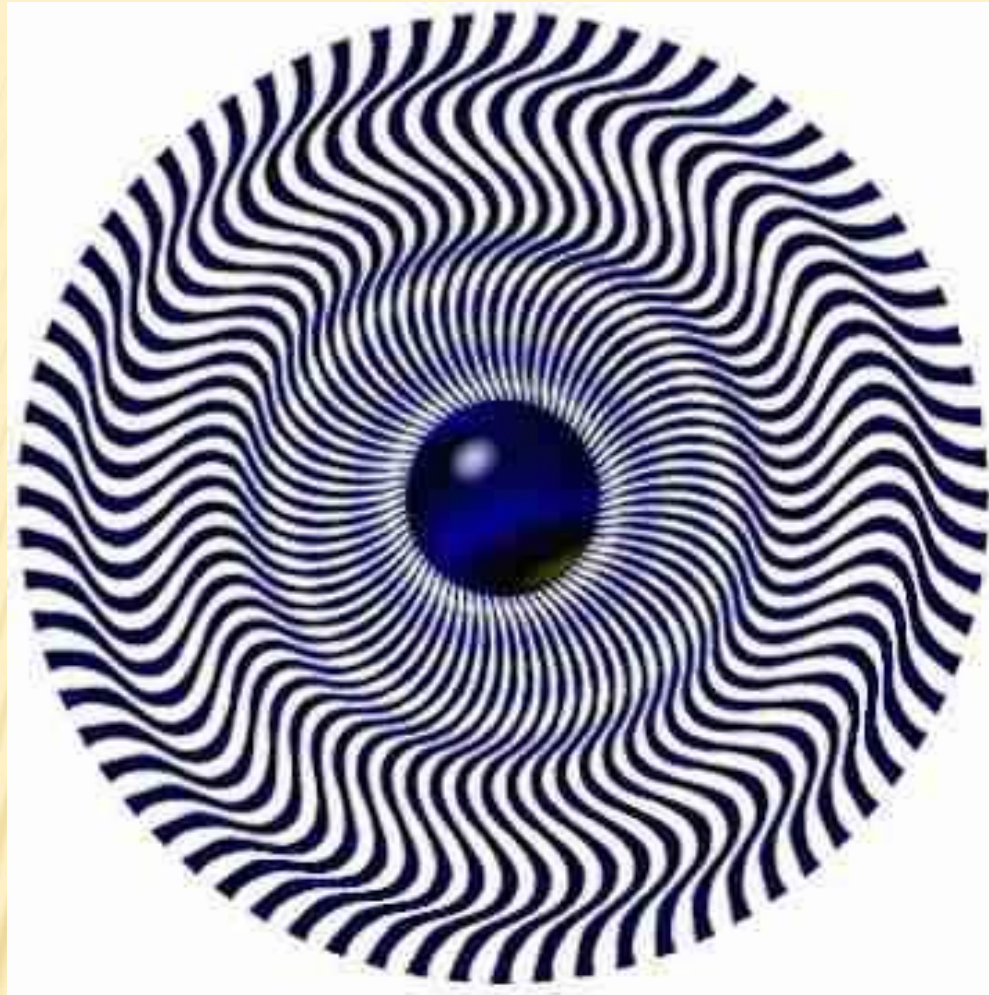
ИЛЛЮЗИЯ



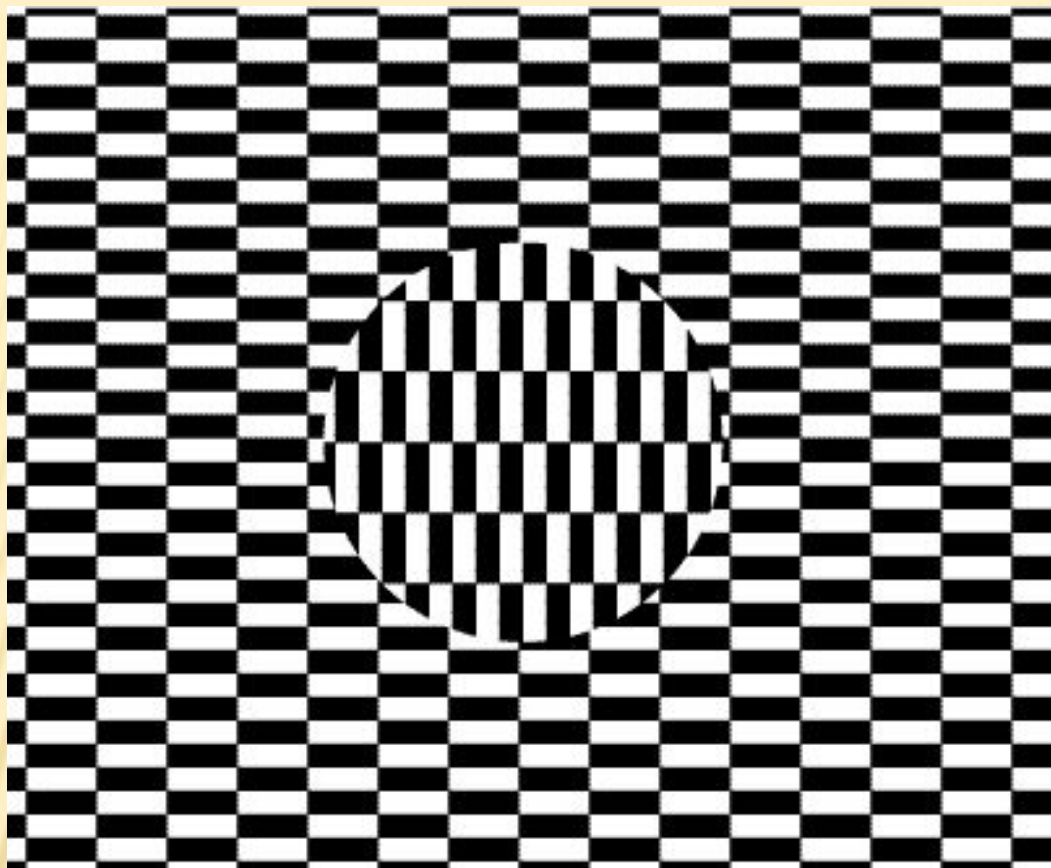
**ШЫНАЙЫ ӨМІРДЕ СУРЕТТЕР ҚОЗҒАЛЫП
ТҰРҒАН ЖОҚ**







**Ортасына қараңыз және басыңызбең еңкейіп,
шалқайыңыз.
Басты қозғамаса да бұл иллюзия пайда болады.**



**Көзді дөңгелек ортасынан алмай, басты қозғаңыз.
Иллюзия пайда болды, шар айналасындағы өрнек қозғала
ма?**