

*№58 жалпы орта мектебі*

# ***АШЫҚ САБАҚ***

*Тақырыбы: Құбылмалы өрнектер салу*



*Информатика пәні мұғалімі:*

*Гасанова Зохра Атаханқызы*

# Сабақтың мақсаты

## Білімділік

*Оқушыларға corel draw бағдарламасының құралдарын пайдаланып өрнек салуды үйрету;*

## Дамытушылық

*Компьютермен жұмыс жасау кезінде оқушылардың жан-жақты ойлау қабілетін, білім, білік дағдысын, іскерліктерін дамыту;*

## Тәрбиелік

*Объектілермен жасалатын жұмыс түрлерін меңгерту өз беттерінше бейнелер салып, оларды безендіре білуге үйрету, эстетикалық талғамын қалыптастыру, әсемдікке тәрбиелеу;*

**Сабақтың типі:** *Жаңа сабақты меңгерту.*

**Сабақтың түрі:** *аралас*

**Қолданылатын көрнекі құралдар:** *графопроектор, дербес компьютерлер, слайд, таратпа суреттер*

**Оқыту әдісі:** *жеке жұмыс, сұрақ-жауап*

**Сабақ барысы:**

- 1. Ұйымдастыру кезеңі;*
- 2. Үй тапсырмасын тексеру;*
- 3. Жаңа сабақты түсіндіру;*
- 4. Тапсырмаларды орындау;*
- 5. Жаңа сабақты бекіту, қорытындылау;*
- 6. Үйге тапсырма беру;*
- 7. Бағалау.*

*Психологиялық  
дайындық*





# *Топқа бөлу*

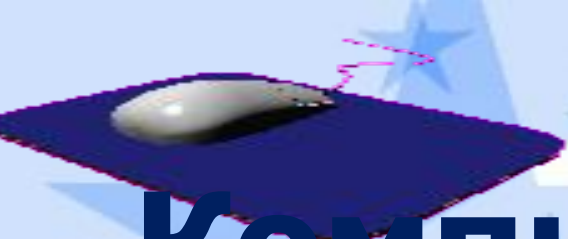
**I-топ “Эллипс”**

**II-топ “Шеңбер”**

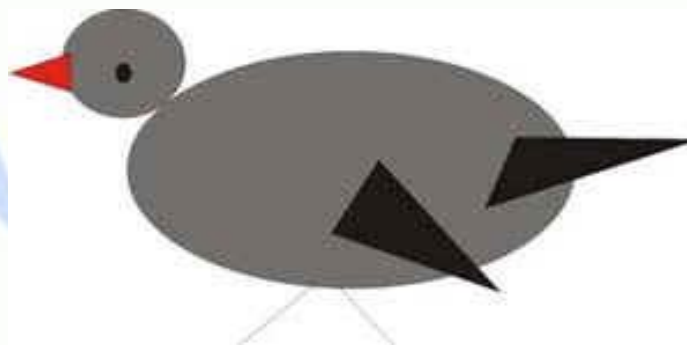


# Үй тапсырмасын сұрау





# Компьютермен жұмыс



# “Ой қозғау”

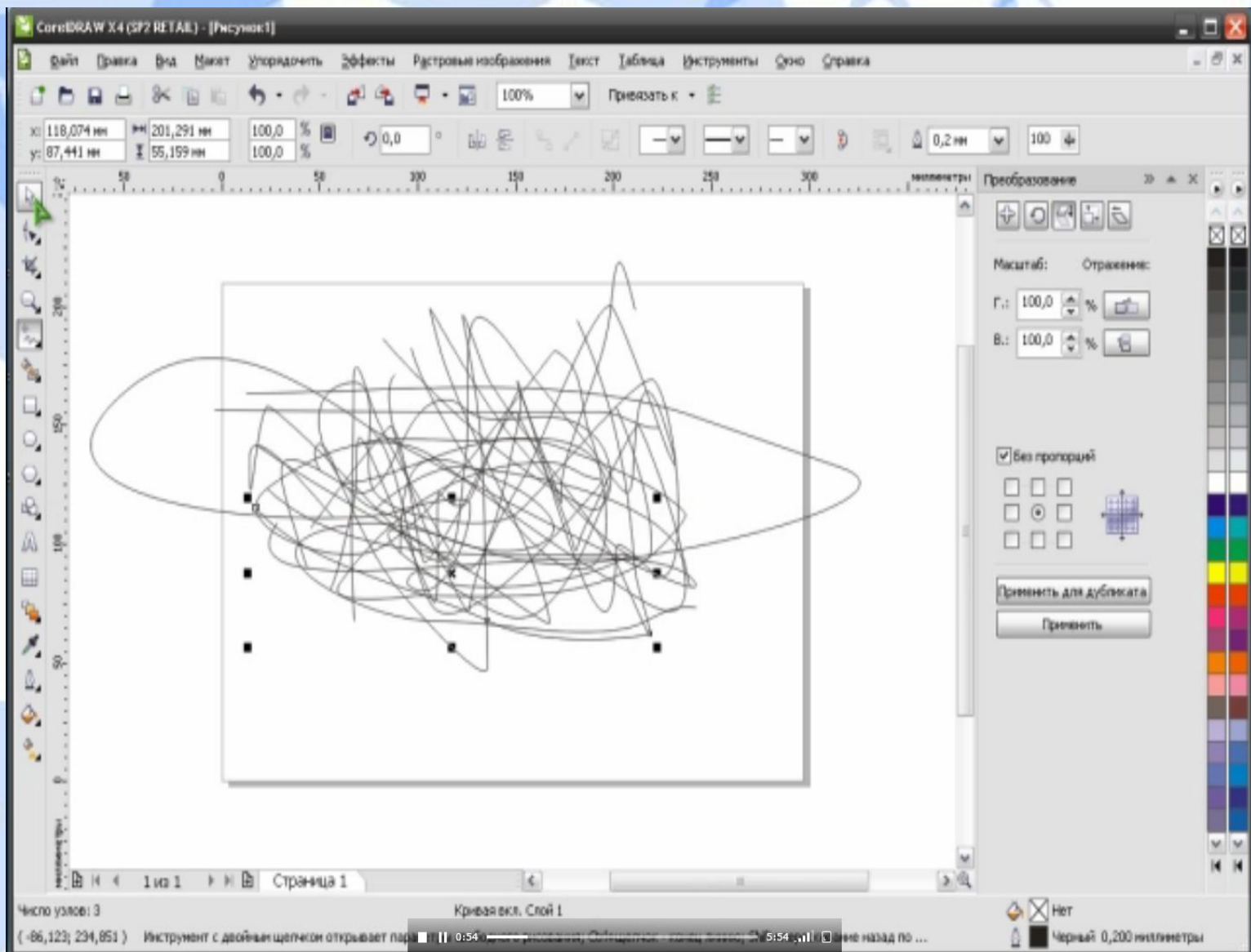
Ойланайық азырақ, уақытымызды үнемдеп,  
Кім шығады кәнеки, жауабын мен білем.



# “Ой қозғау”

Төменде келтірілген батырмалардың атқаратын қызметін атасақ бүгінгі сабағымыздың тақырыбы шығады.





CorelDRAW X4 (SP2 RETAIL) - [Рисунок1]

Файл Правка Вид Цвет Упорядочить Эффекты Растровые изображения Текст Таблица Инструменты Окно Справка

100% Привязать к

X: 129,326 мм Y: 132,562 мм X2: 392,436 мм Y2: 172,037 мм 100,0 % 0,0 ° 0,2 мм 100

50 100 150 200 250 300 350 миллиметры

Преобразование

Масштаб: Отражение:

Г.: 100,0 % В.: 100,0 %

Без пропорций

Применить для дубликата

Применить

Число узлов: 135

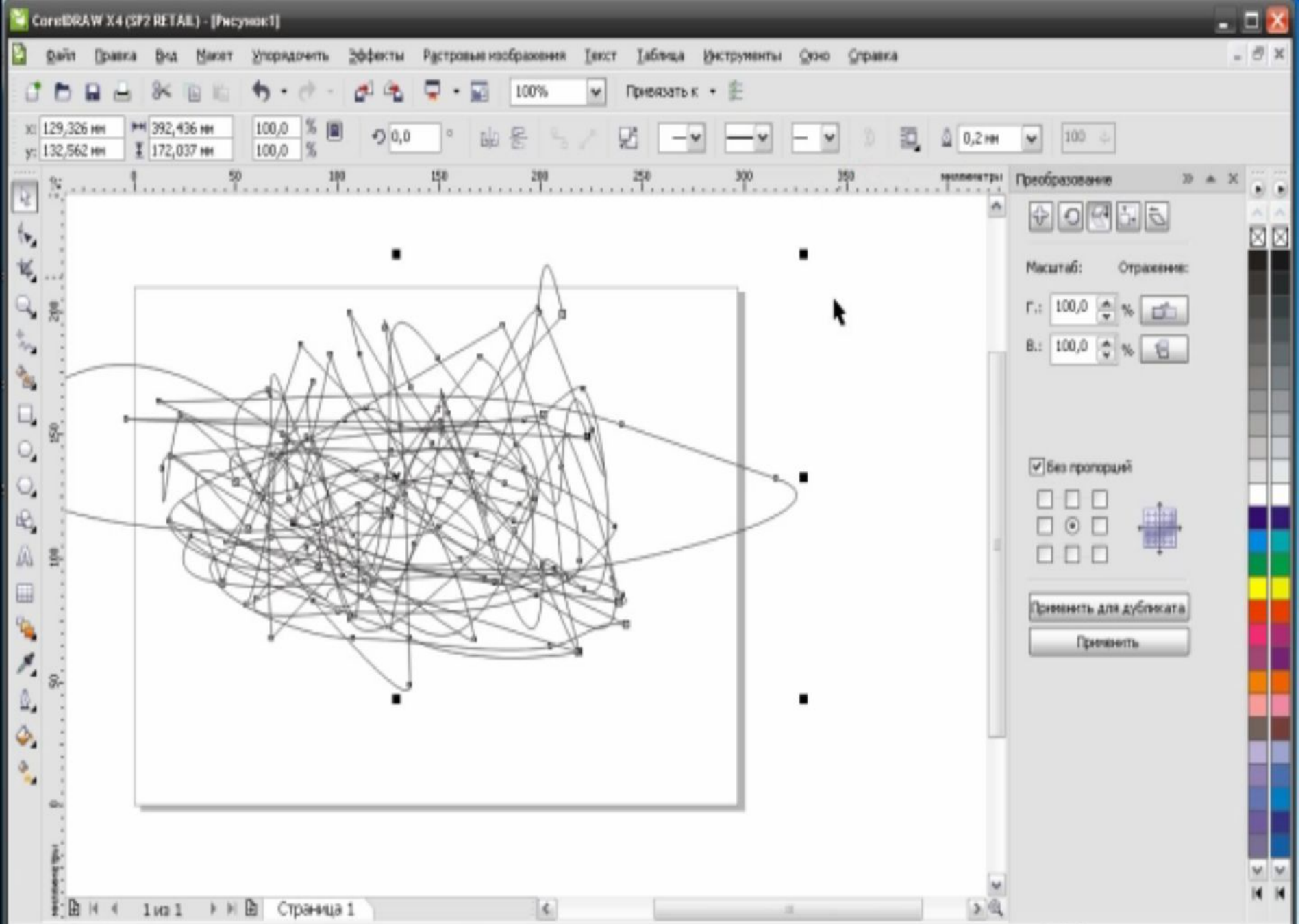
Кривая вкл. Слой 1

1 из 1 Страница 1

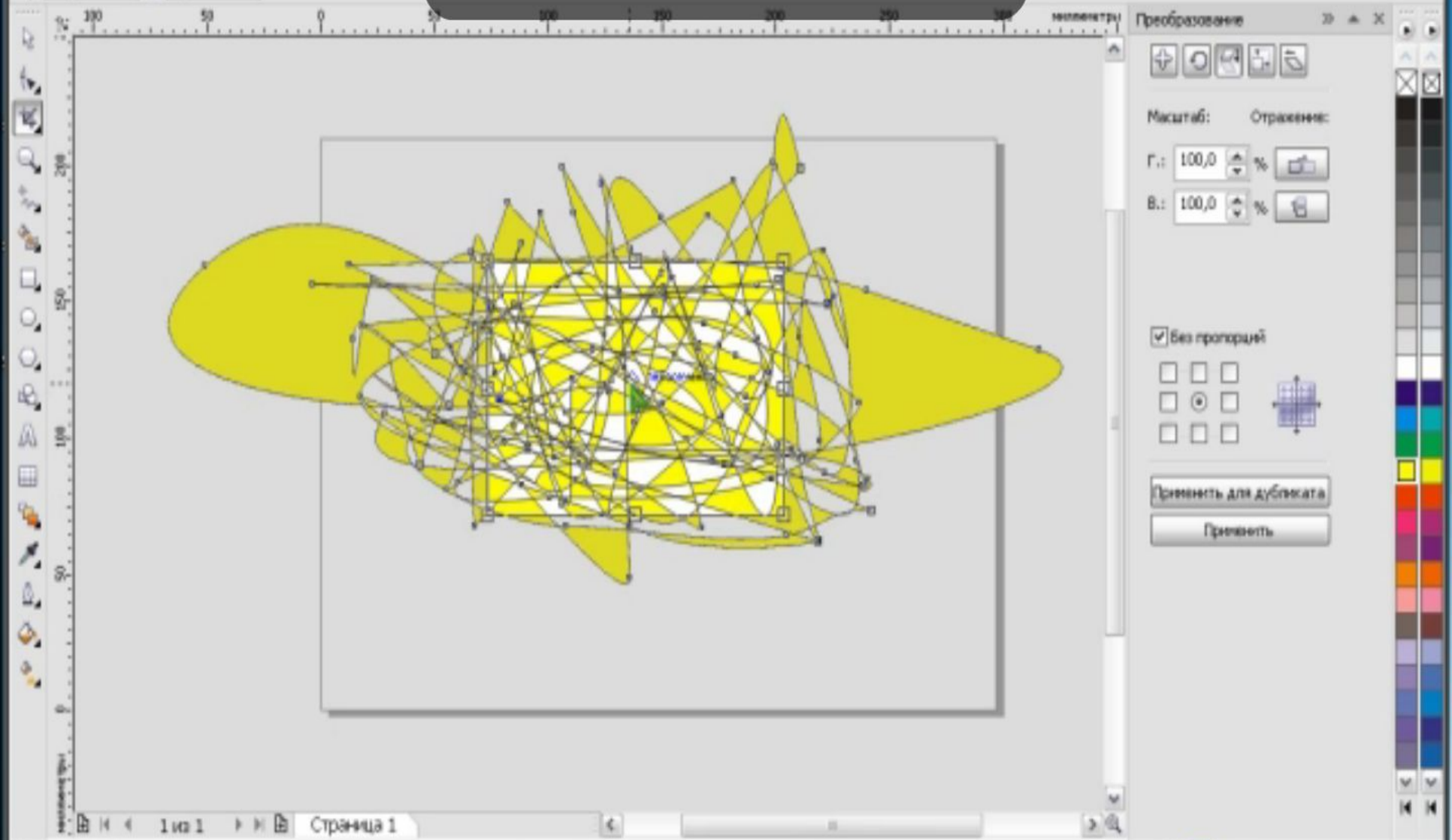
Щелкните объект дважды для поворота(наклона); инструмент с двойным щелчком выбирает все объекты; Shift+щелчок - выбор нескон...

Нет

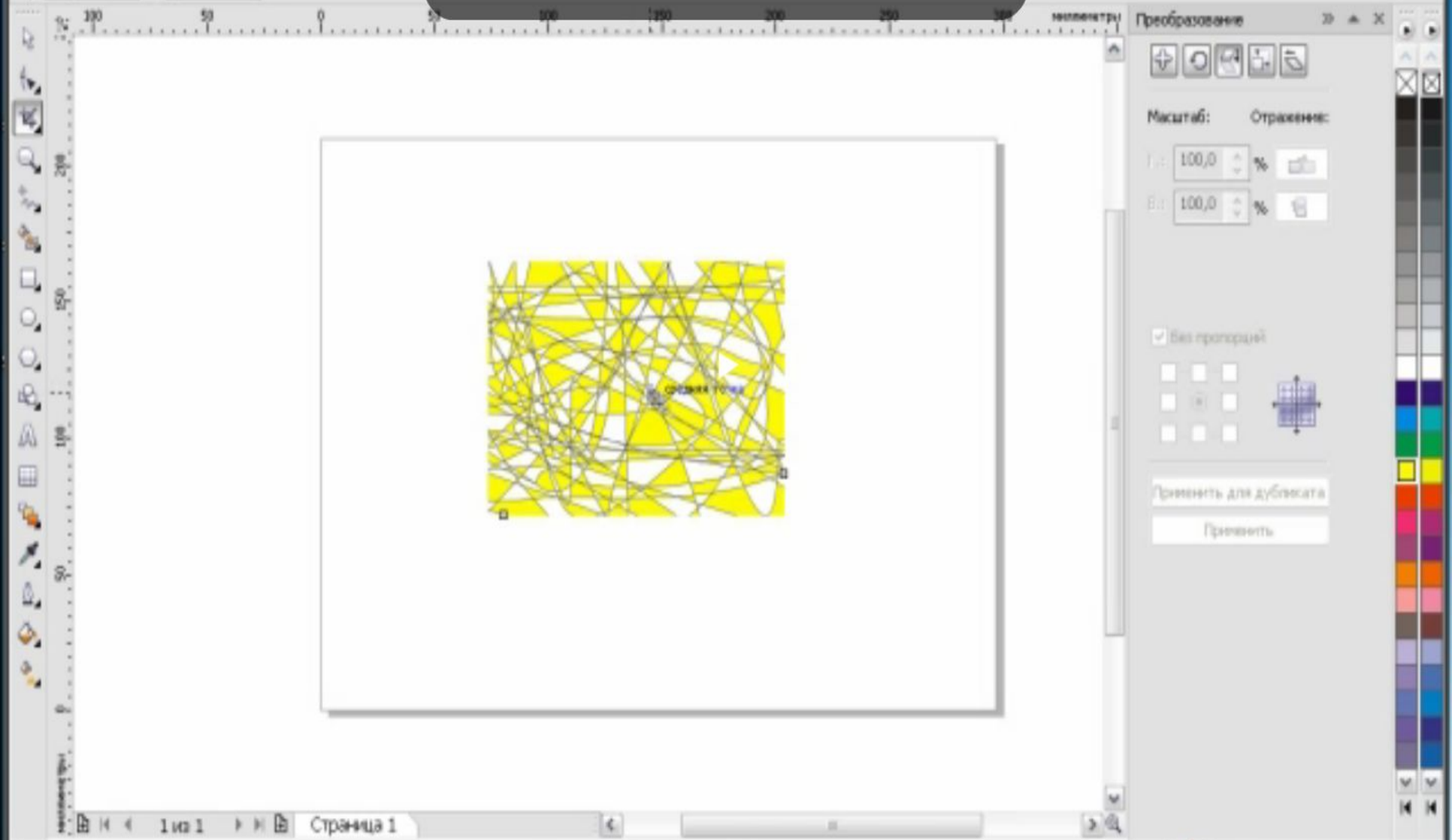
Черный 0,200 миллиметра



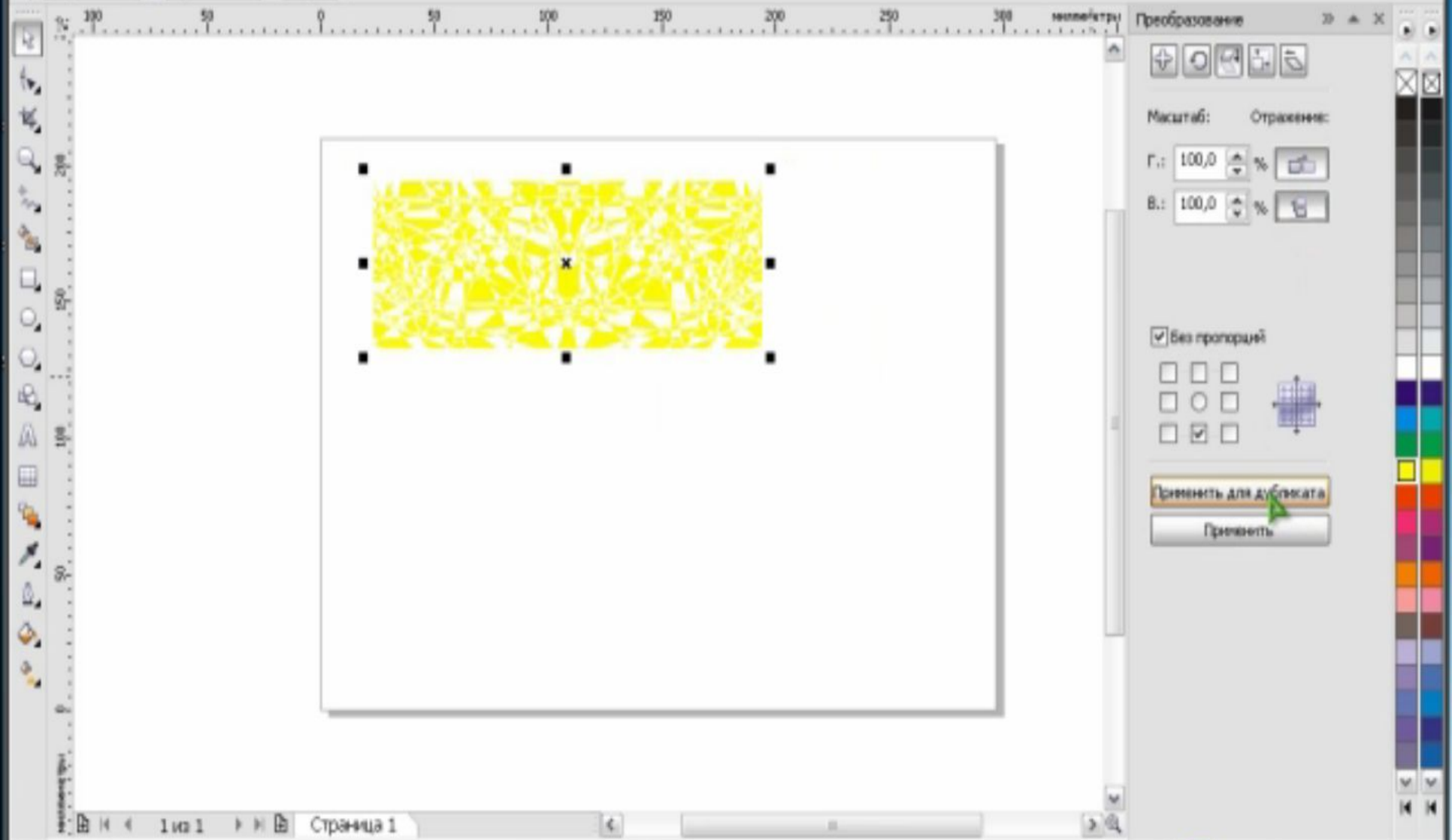
Нажмите кнопку Esc, чтобы выйти из полноэкранного режима.

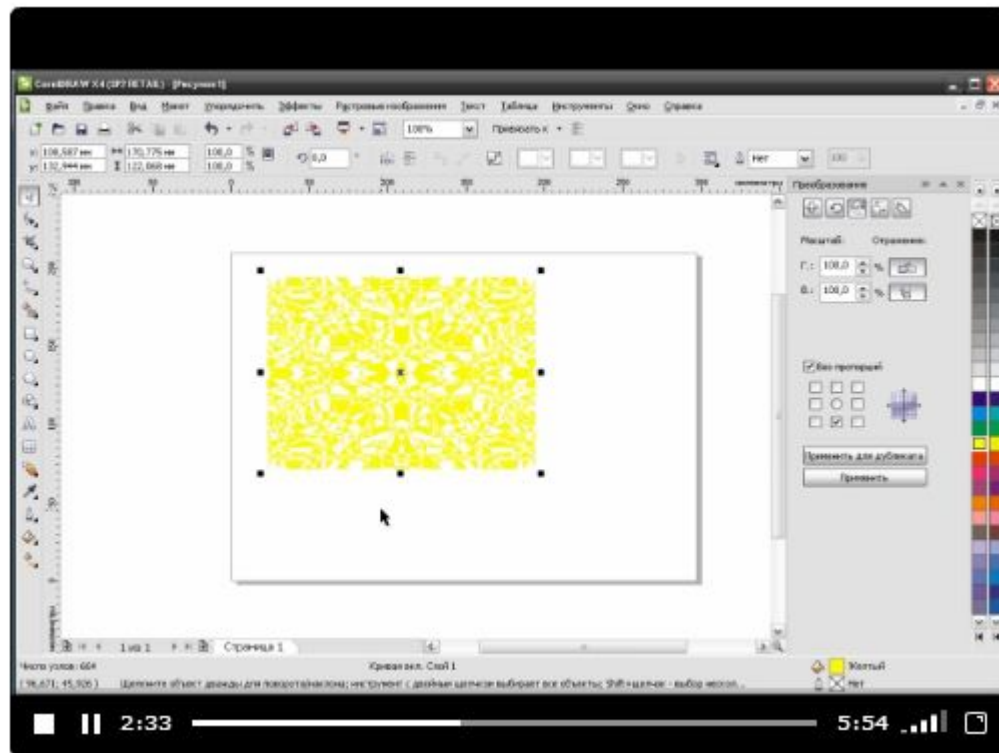


Нажмите кнопку Esc, чтобы выйти из полноэкранного режима.

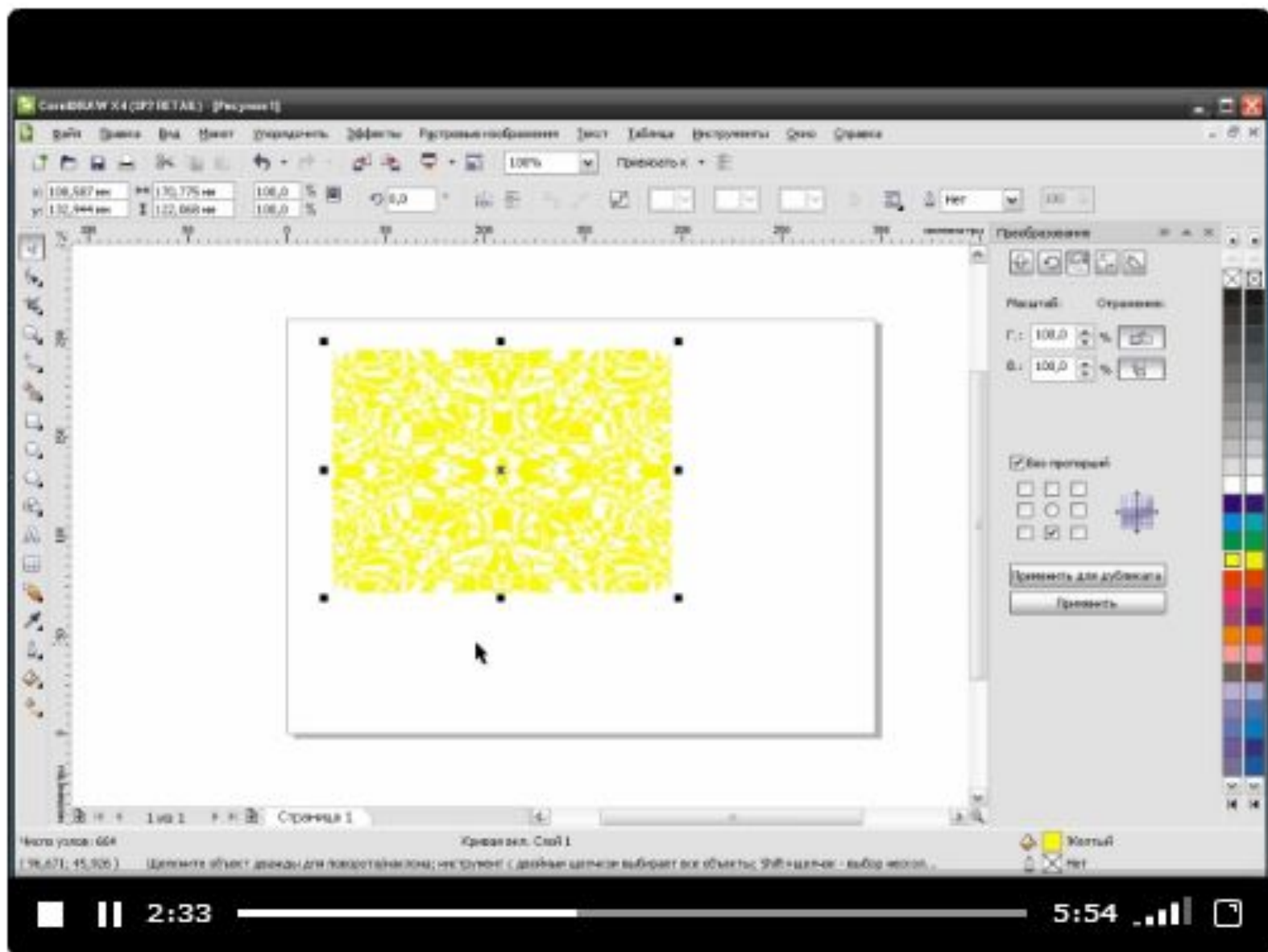


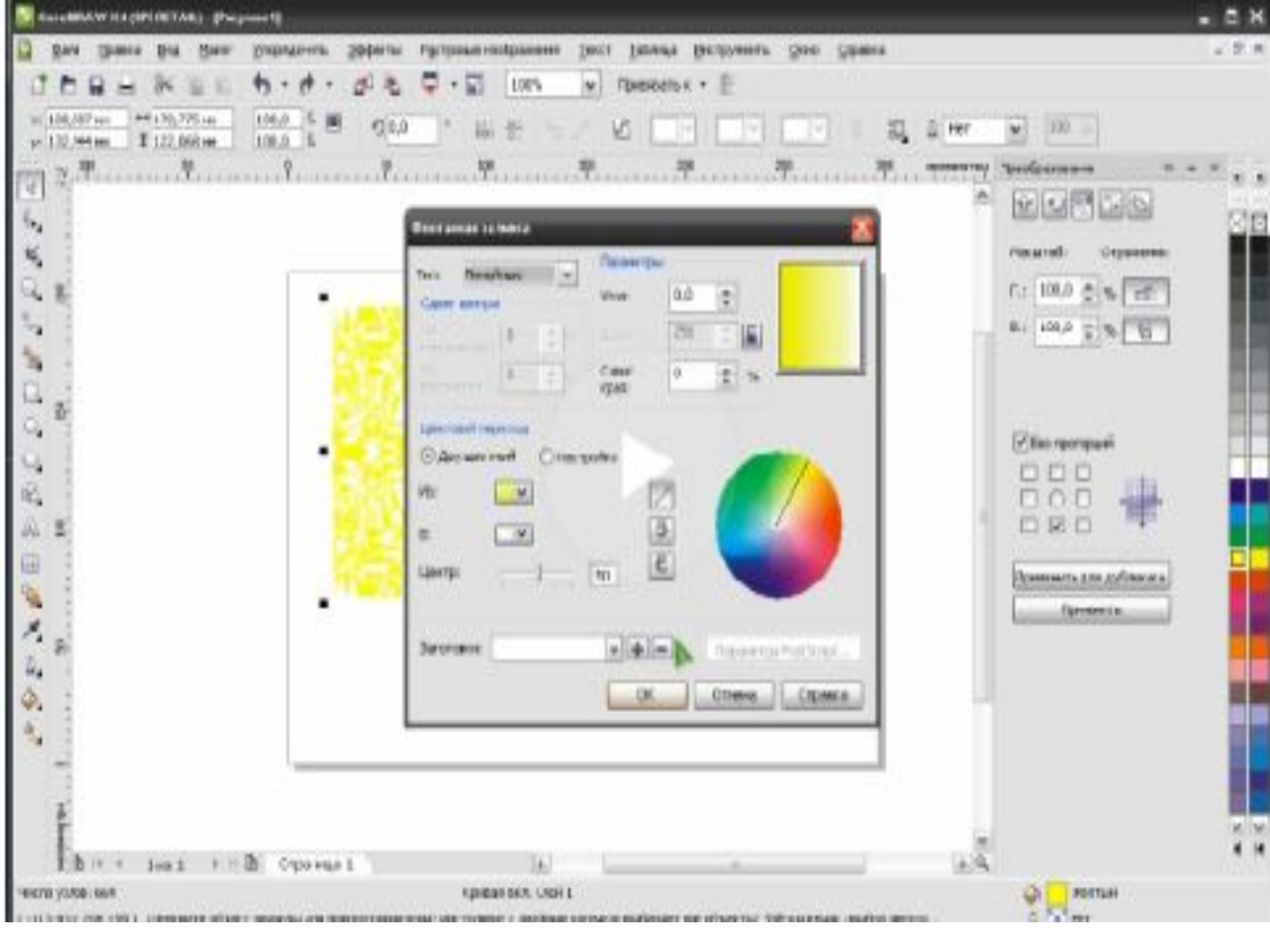


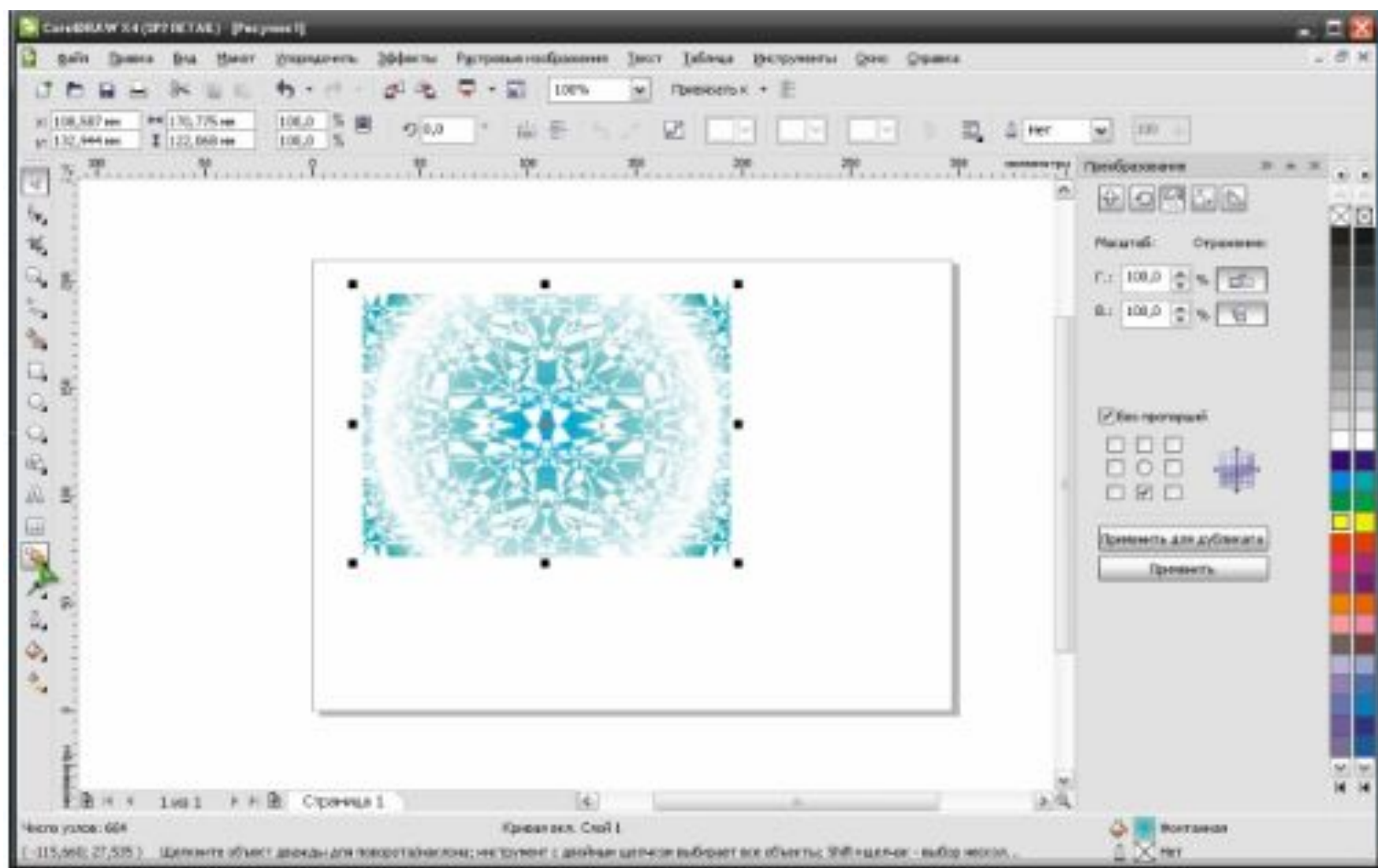












# Ойлан

# тап!



Қисық панелінің батырмаларын тап!  
(дұрыс тапсаң шар әуеге қалықтайлы!)

Еркін  
форма

көпбұрыш

Безье

Перо

масштаб

Қосу  
сызығы

Бояу түсі

Әллігіс

Windows®

# Кесу саймандардан тұратын асқабақтарды жина!



# Сергіту сәті.

Айырмашылығын тап







# Өзін – өзі бағалау «Бағдаршам әдісі»



**мен тығырыққа  
тірелдім, ештеңе  
түсінбей қалдым**

**мен түсінемін,  
бірақ барлығын емес**

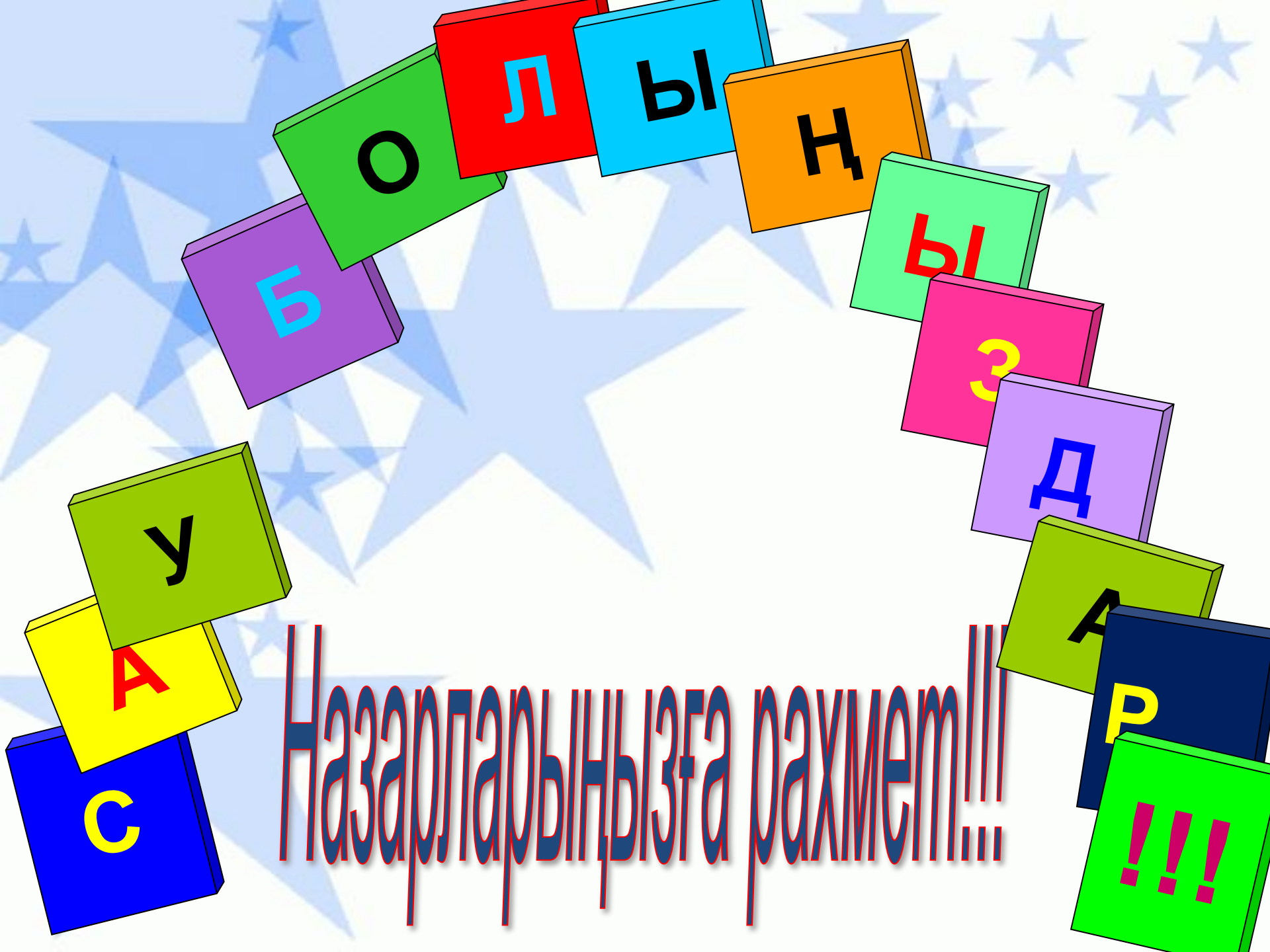
**мен жақсы түсіндім  
және басқаға да  
түсіндіре аламын**



Үйге

тапсырма  
**Corel Draw**

**бағдарламасының  
құрал-саймандары**



Назарларыңызға рахмет!!!