

№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”

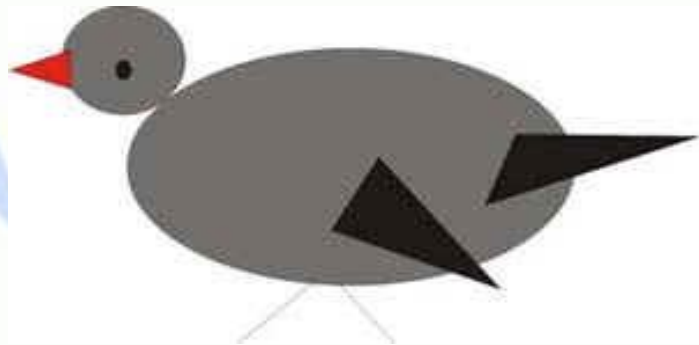


Үй тапсырмасын сұрау





Компьютермен жұмыс



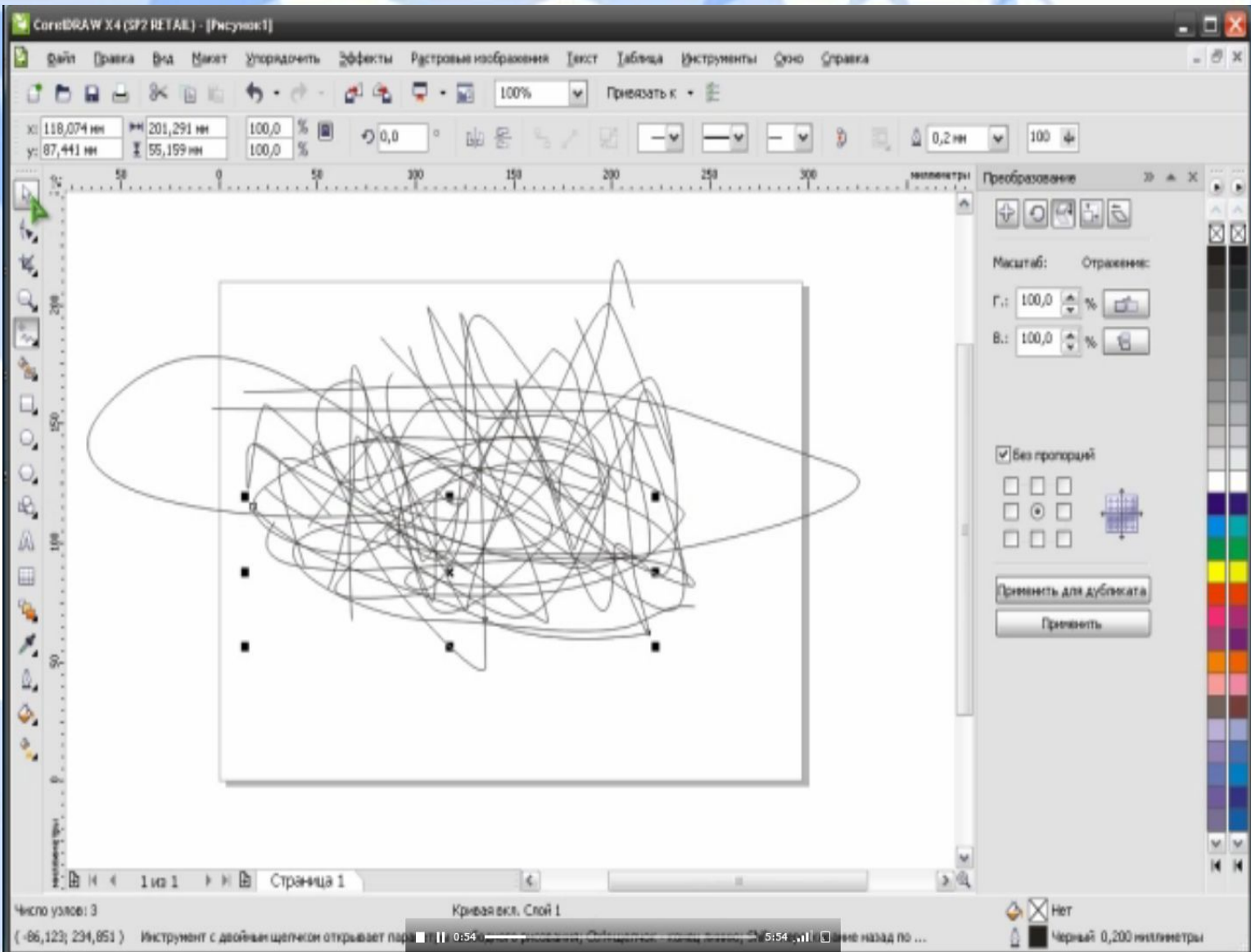
“Ой қозғау”

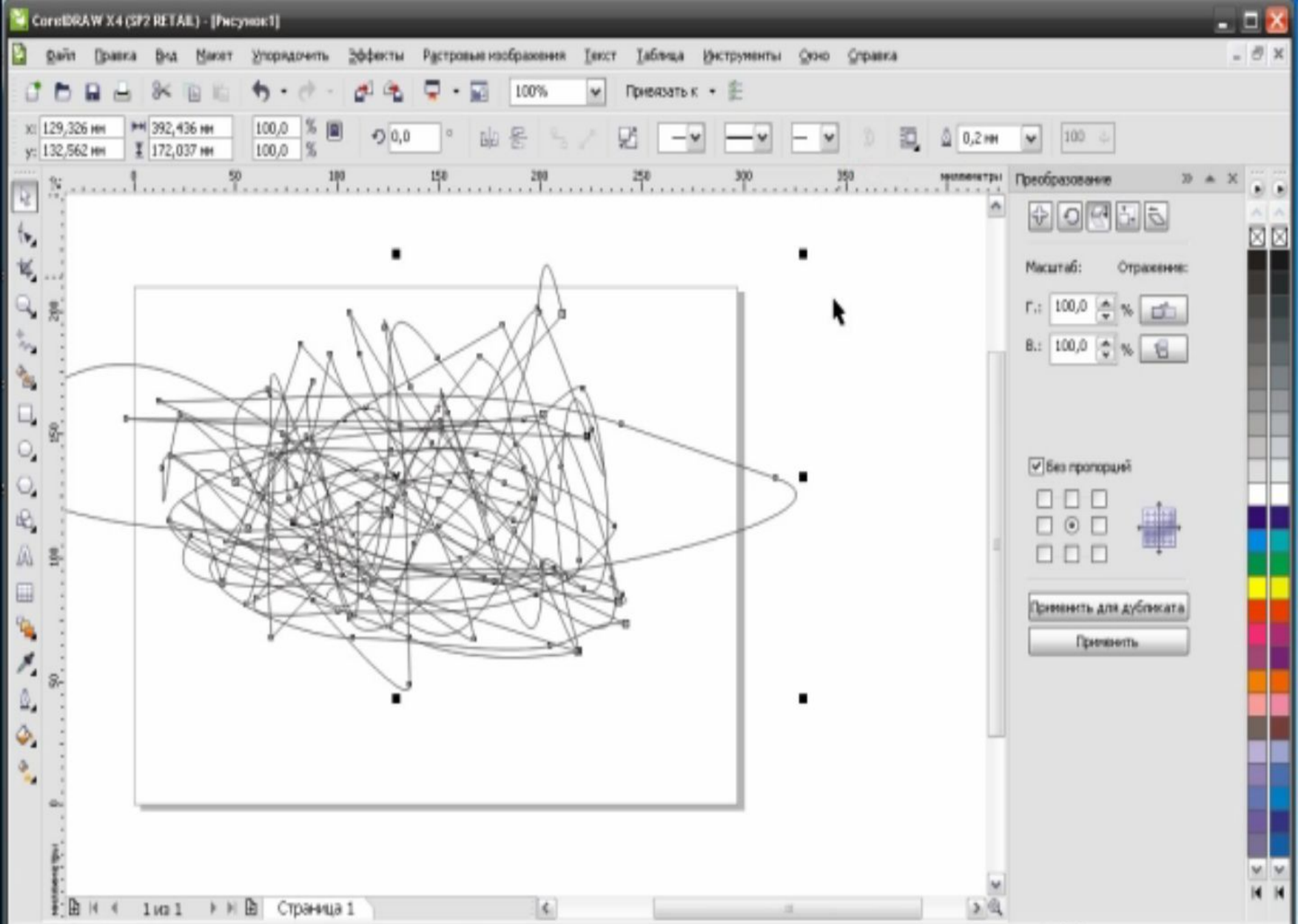
Ойланайық азырақ, уақытымызды үнемдеп,
Кім шығады кәнеки, жауабын мен білем.

“Ой қозғау”

Төменде келтірілген батырмалардың атқаратын қызметін атасақ бүгінгі сабағымыздың тақырыбы шығады.







Число узлов: 135

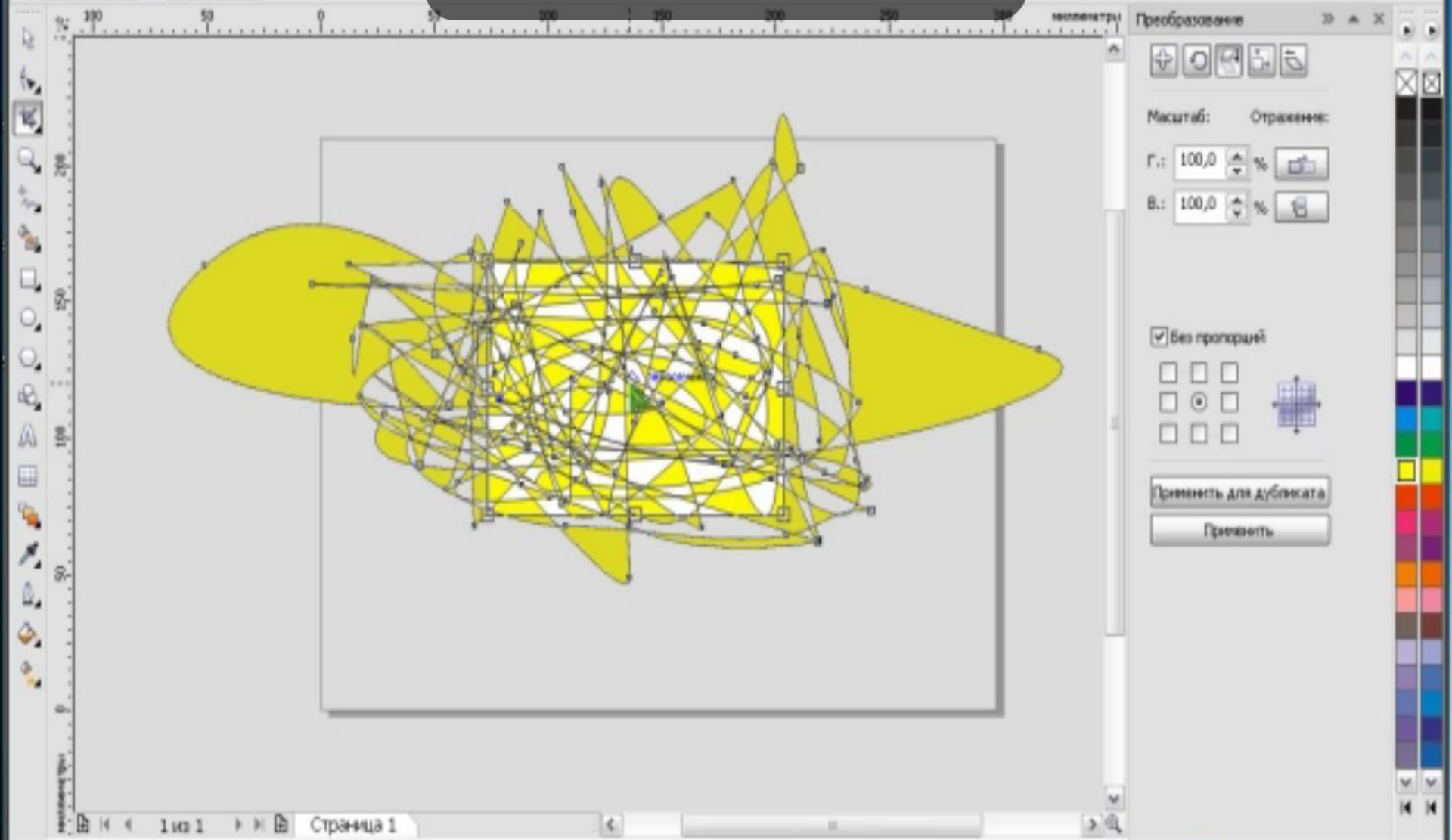
Кривая век. Слой 1

(346,899; 213,673) 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.



Преобразование

Масштаб: Отражения:

Г.: 100,0 %

В.: 100,0 %

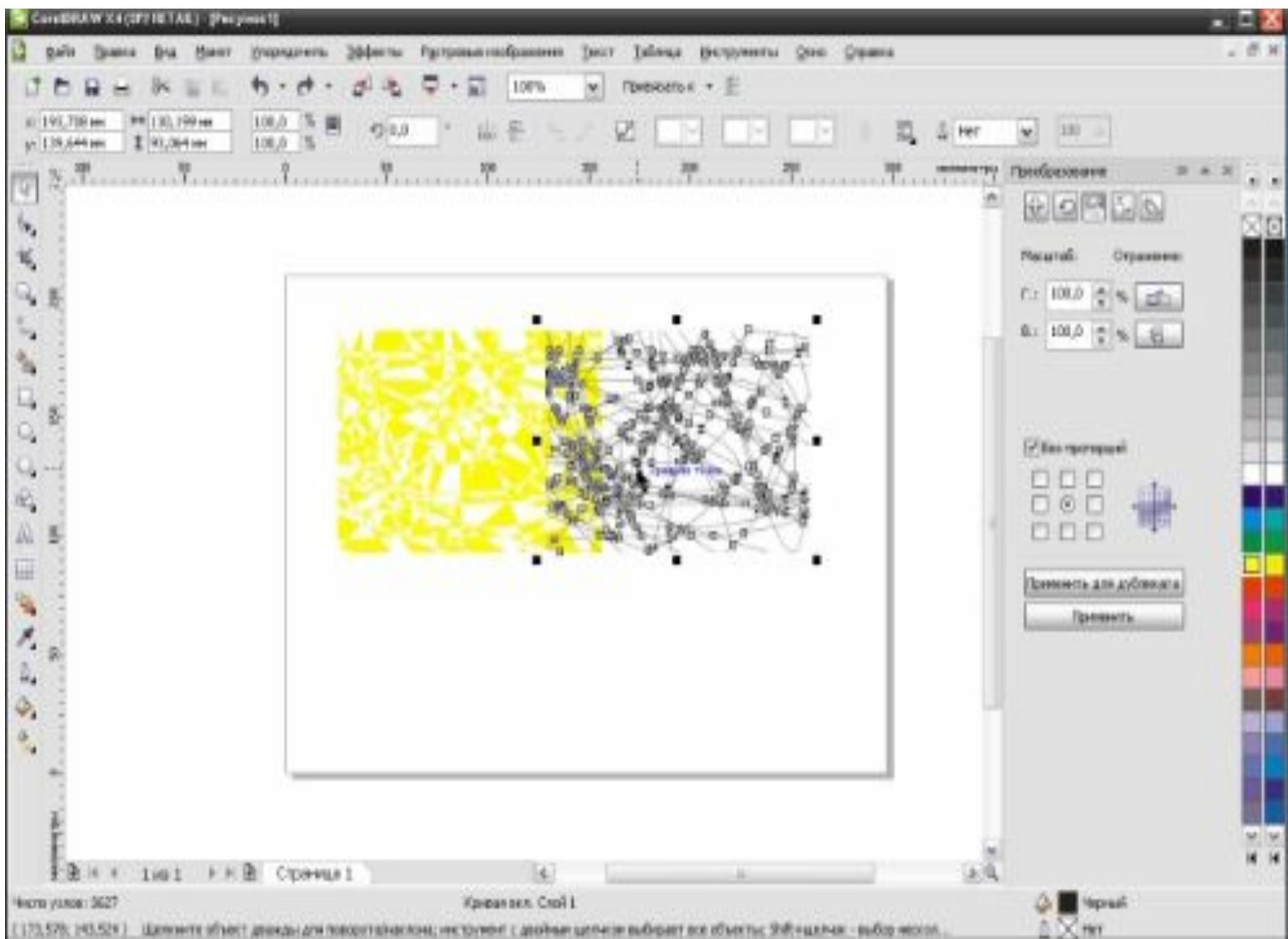
Без пропорций

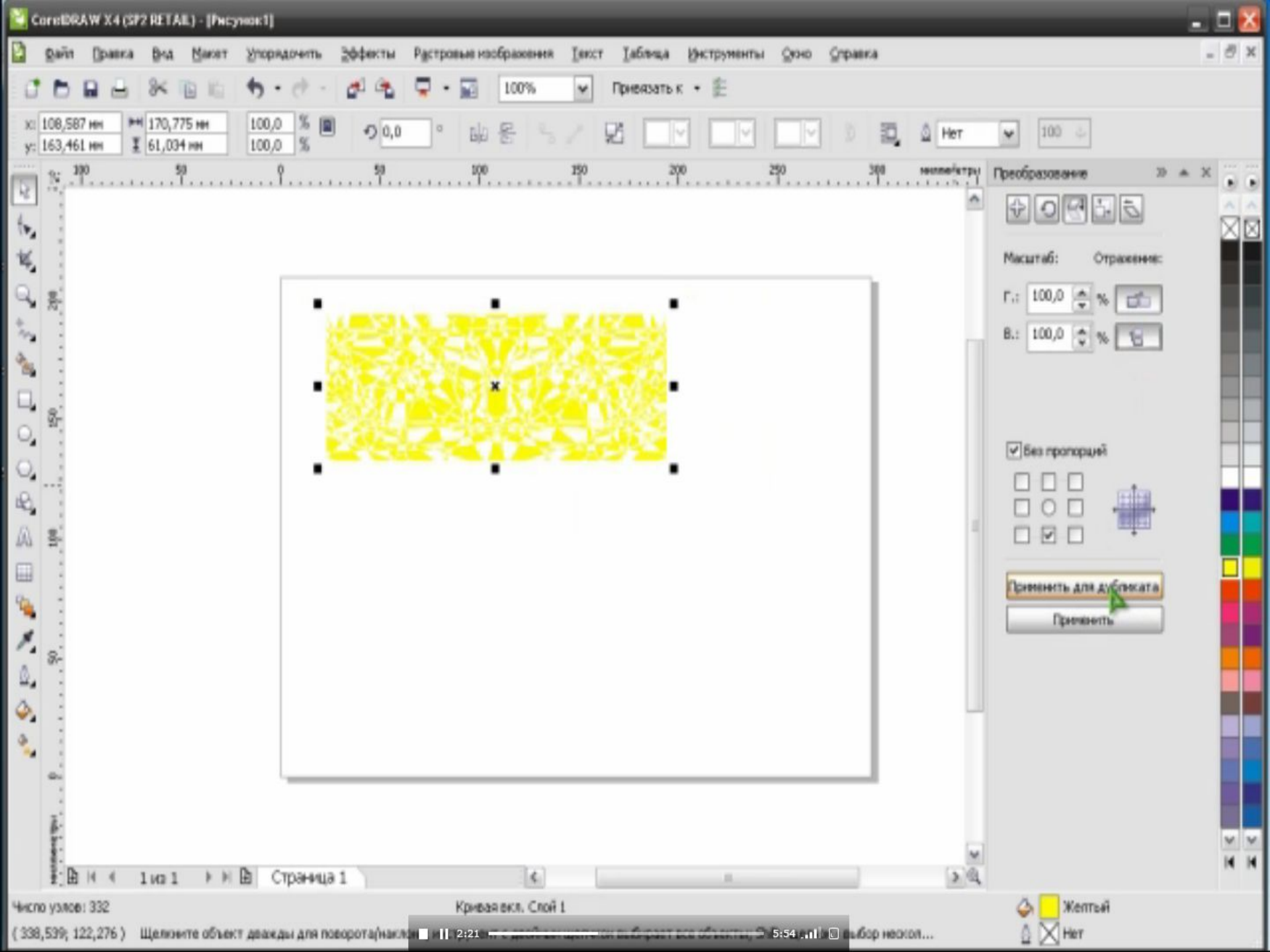
Применить для дубликата

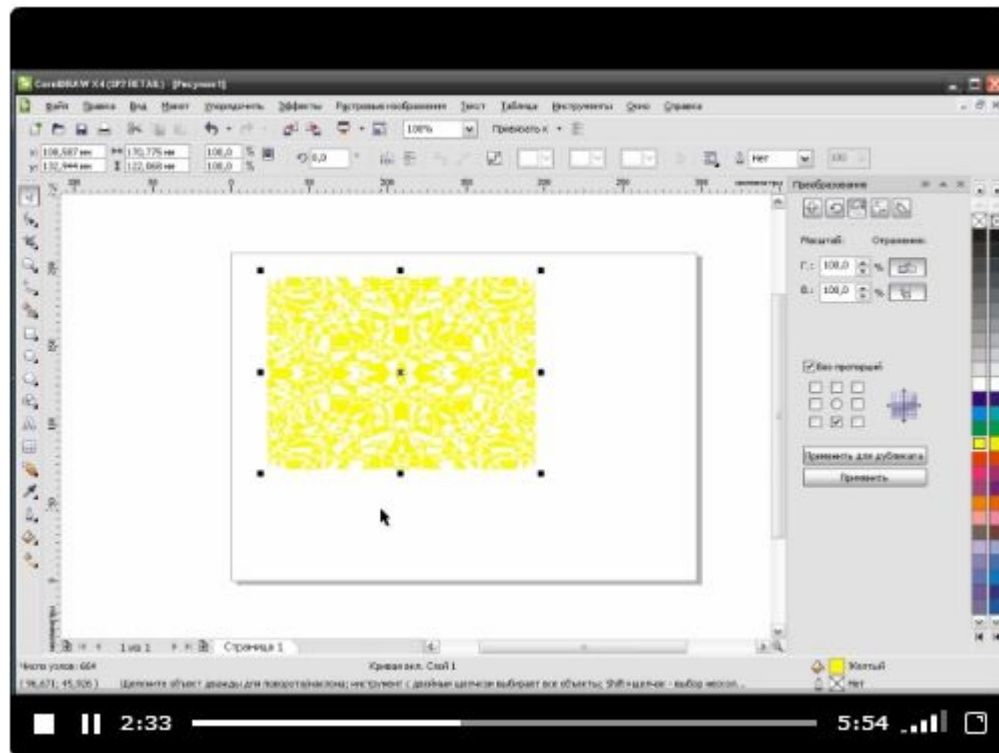
Применить

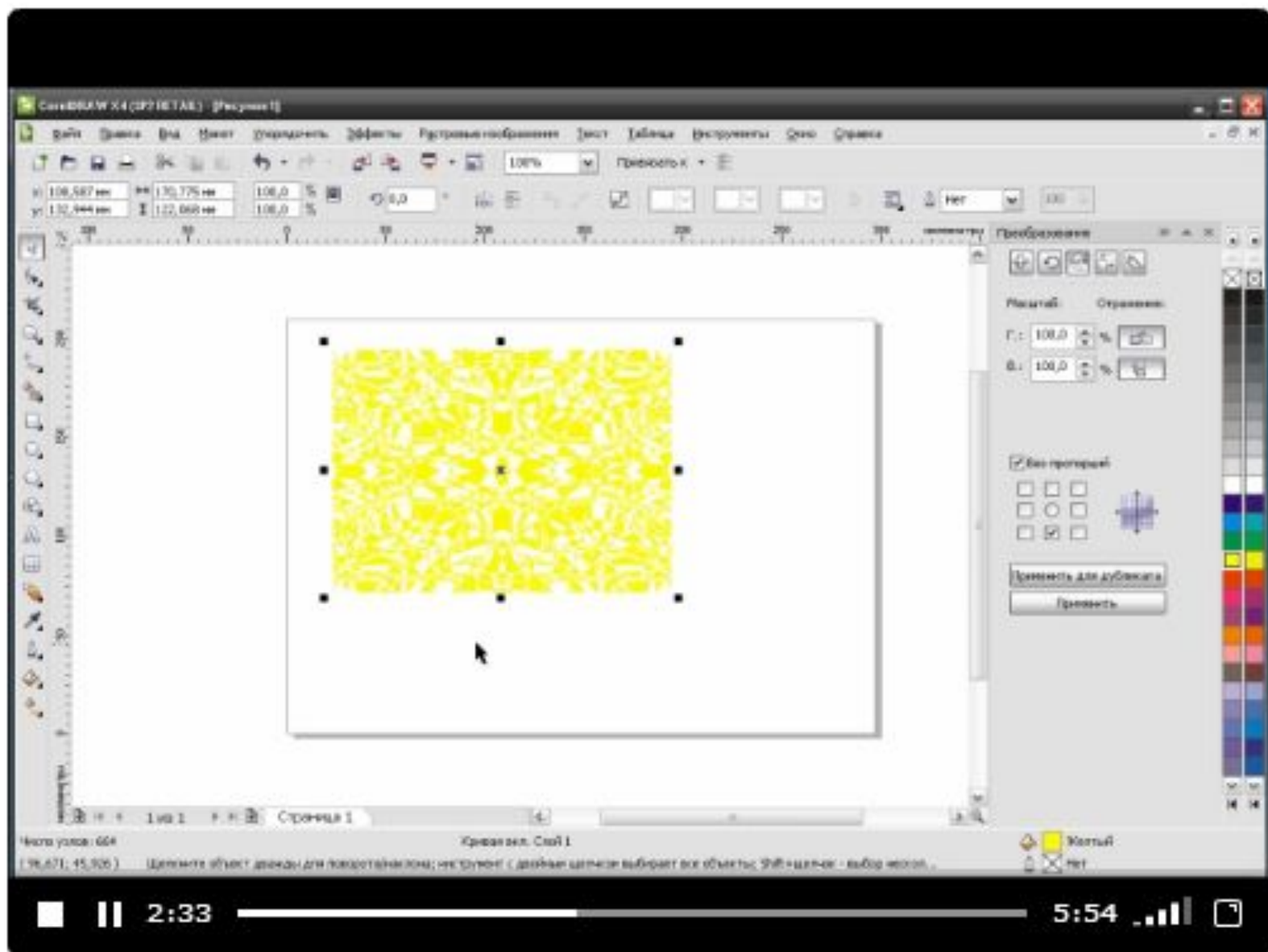
Нажмите кнопку Esc, чтобы выйти из полноэкранного режима.

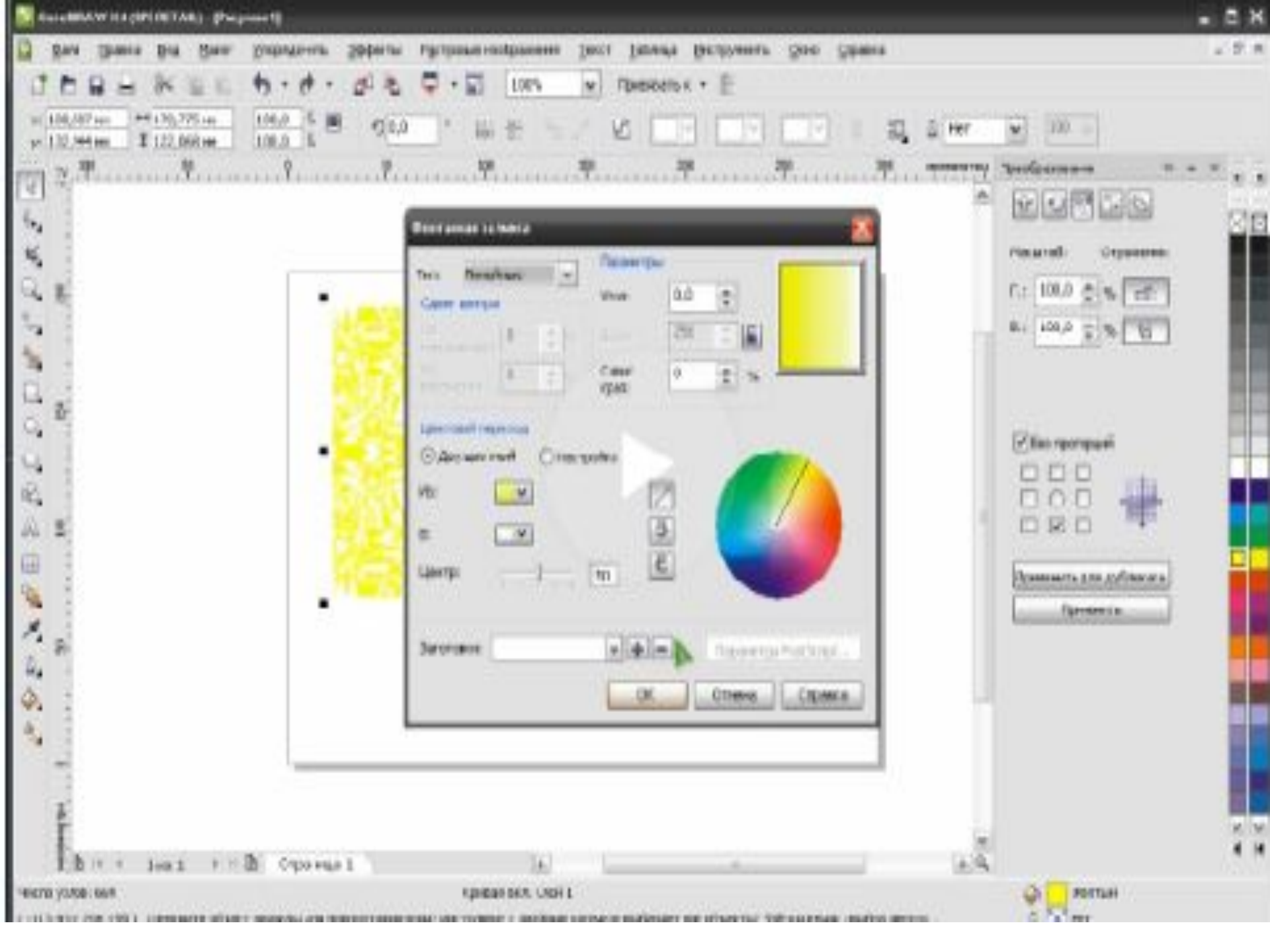


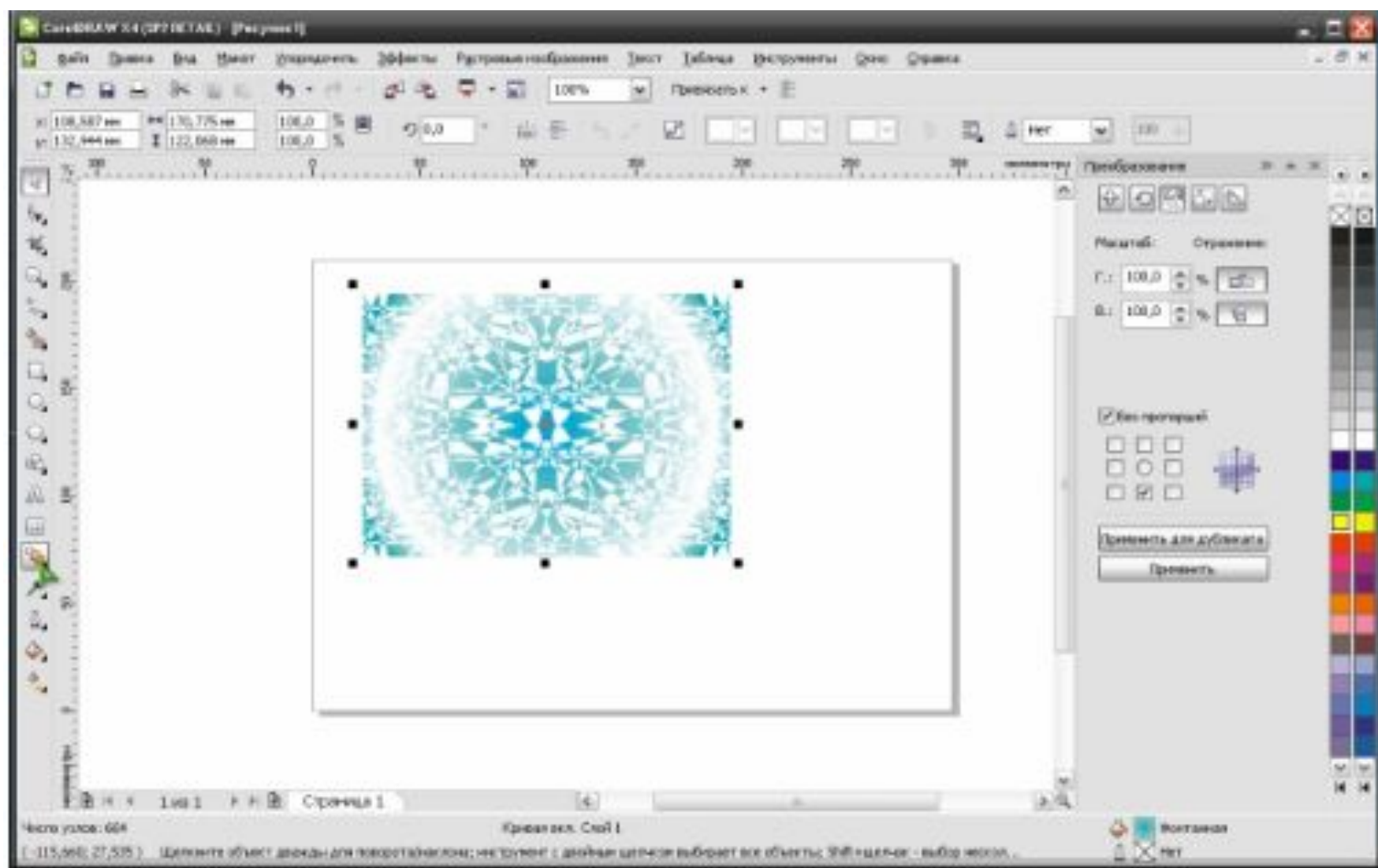












Ойлан

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!



кесу

Пипетка

Пышак

өшіргіш

Қол

Градиентті
бояу

сегментті
жою

Сергіту сәті.

Айырмашылығын тап





Өзін – өзі бағалау «Бағдаршам әдісі»



**мен тығырыққа
тірелдім, ештеңе
түсінбей қалдым**

**мен түсінемін,
бірақ барлығын емес**

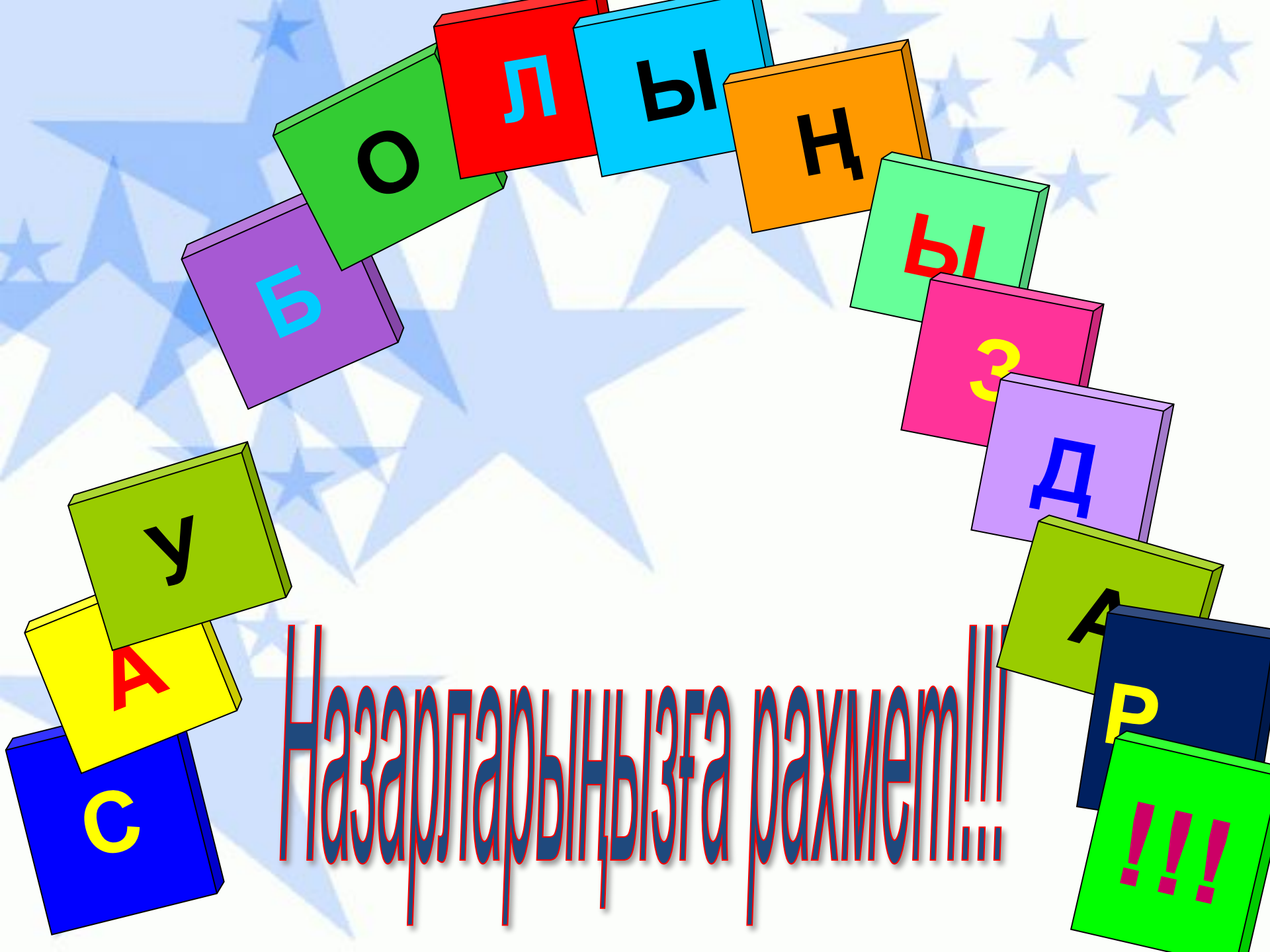
**мен жақсы түсіндім
және басқаға да
түсіндіре аламын**



Үйге

тапсырма
Corel Draw

**бағдарламасының
құрал-саймандары**



Назарларыңызға рахмет!!!