

Разнообразный мир линий

5 класс

Севрюкова С.А.

МКОУ Волошинская ООШ

Устный счет

$28+24 = 52$

$37-18 = 19$

$43+19 = 62$

$33-16 = 17$

$25+18 = 43$

$34-17 = 17$

$81:9*7 = 63$

$6*6:4 = 9$

$16:4*8 = 32$

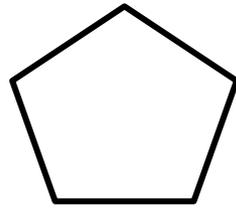
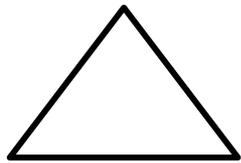
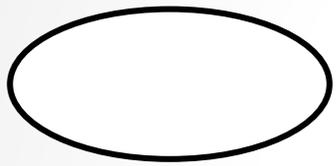
$42:7*8 = 56$

$9*4:6 = 6$

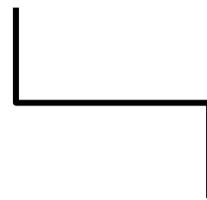
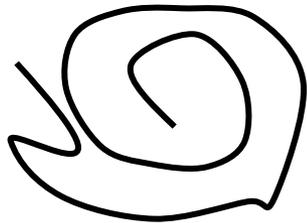
$18:3*9 = 54$



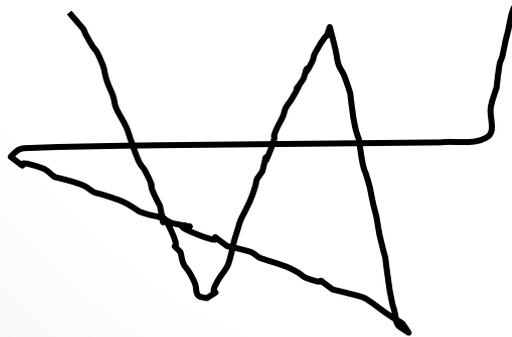
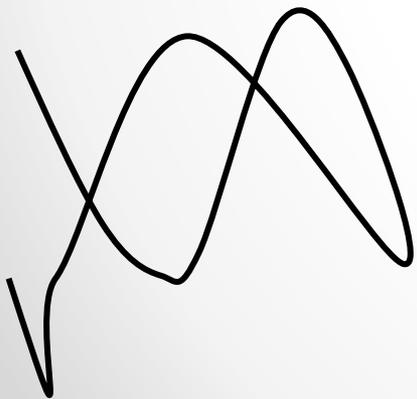
ЛИНИЯ- лат. сл. *linea*, «лён, льняная нить,
шнур, верёвка»



Замкнутая

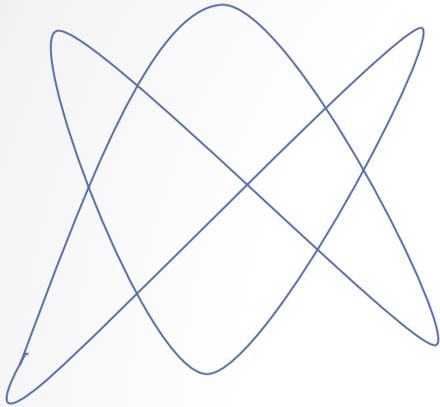


Незамкнутая

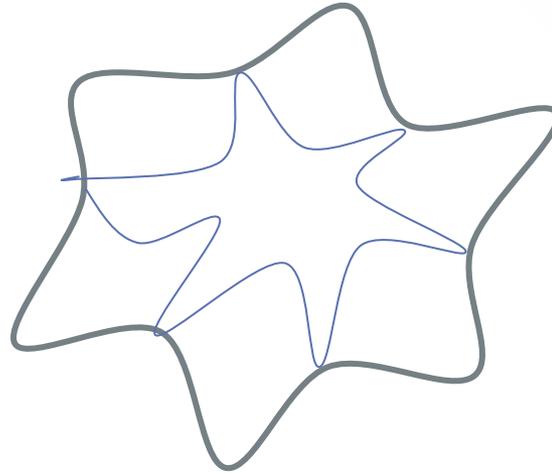


Самопересекающаяся

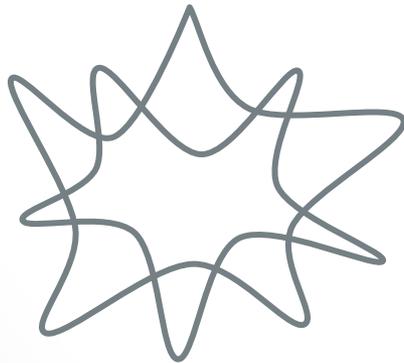
Сколько точек самопересечения?



7



6



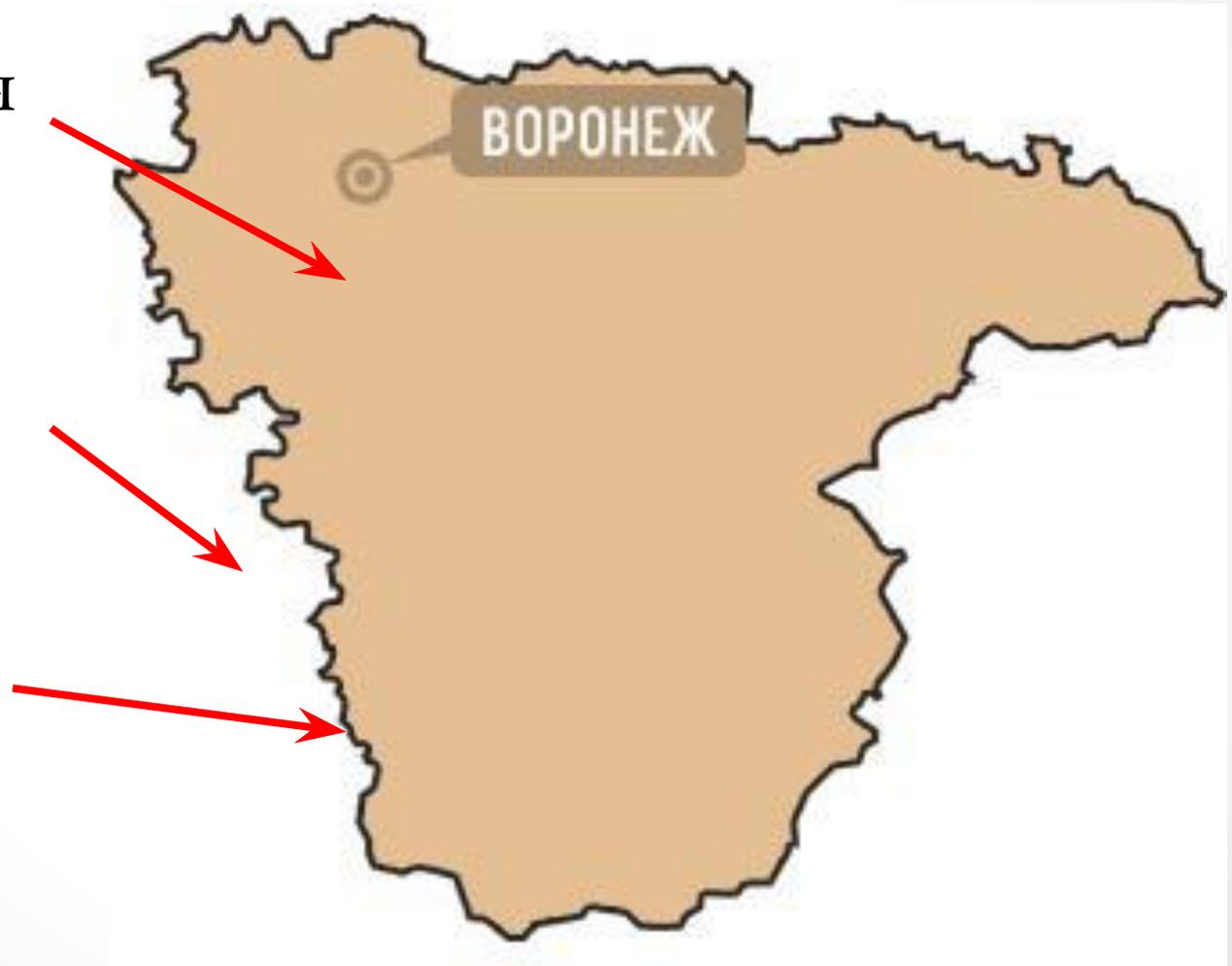
10

Области

Внутренняя

Внешняя

Граница



Начертите полянку, используя замкнутую линию.

На полянке три ромашки, за полянкой 2 букашки,
5 тюльпанов на границе,
три жука к букашкам у границы.
2 гриба там где ромашки и 4 василька

(полянка чертится схематично, в тетрадях изображается все точками и буквами)



Липецкая область

Тамбовская область

Курская область

Саратовская область

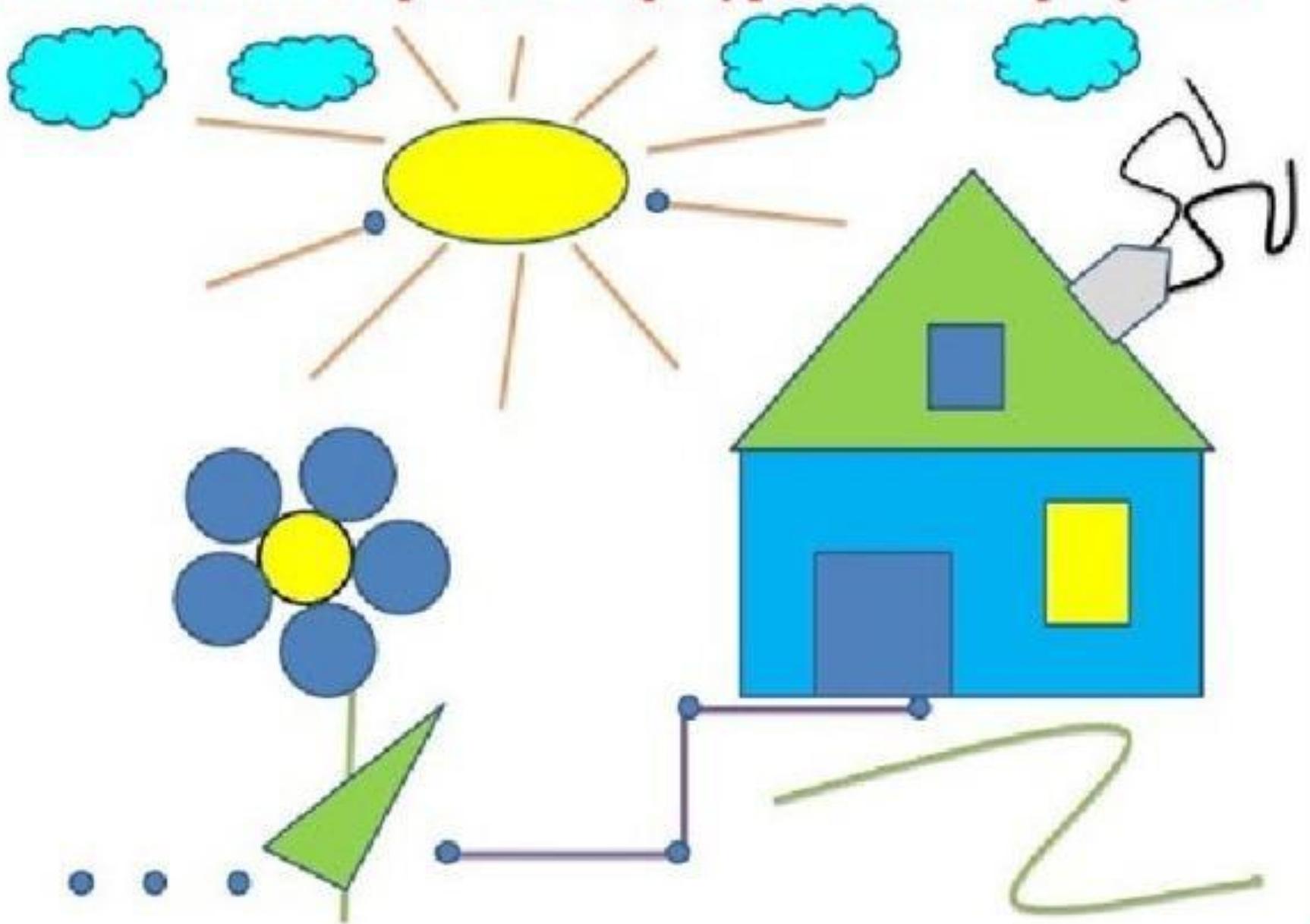
Белгородская область

Волгоградская область

Украина

Ростовская область

Из каких геометрических фигур составлен рисунок?



Рефлексия

- Какую цель вы ставили перед собой?
- Вы достигли цели?
- Что вам помогло в достижении цели?
- *С каким новым понятием вы сегодня познакомились?*

Домашнее задание

№ 6, 10, 14(б)

Творческое задание:

Нарисуйте рисунок используя изученные линии

