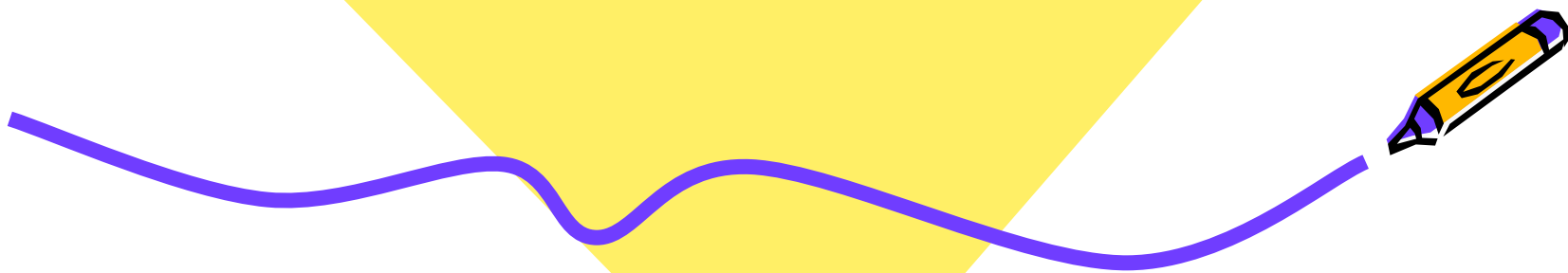




Информатика





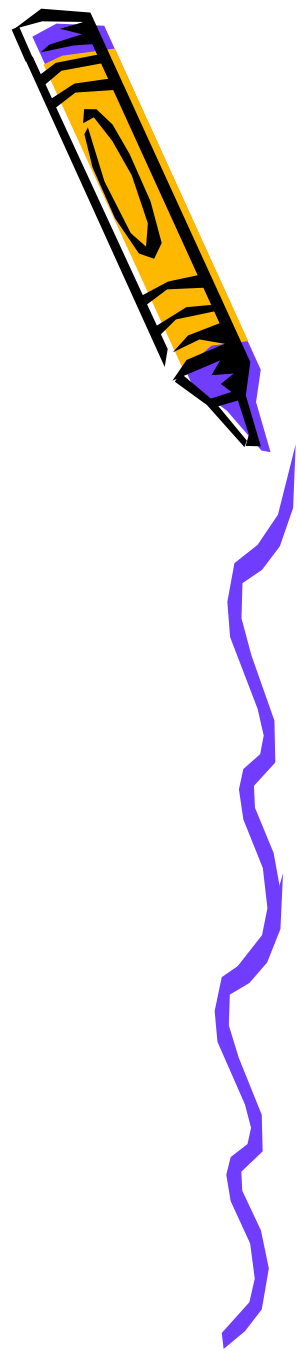
Запомни!

В класс компьютерный вхожу,
С дисциплиной я дружу.
Бегать, прыгать и кричать
Никогда не буду.
Тишину здесь соблюдать
Я не позабуду.

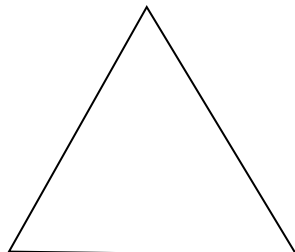
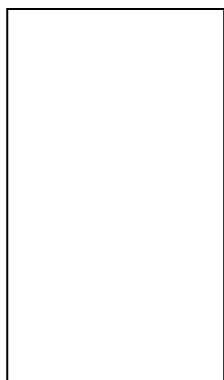
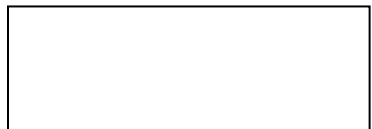


Тема урока:

Симметрия



Фигуры Афанасия



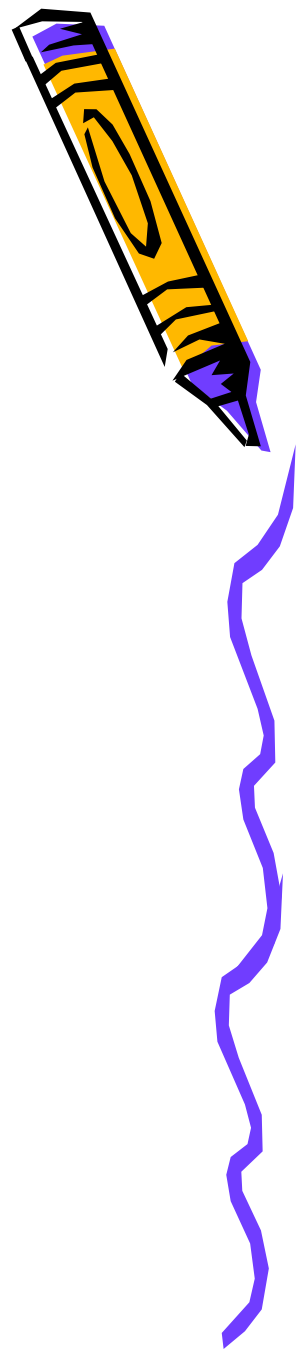
КООРДИНАТЫ

1. ЭТО ЧИСЛА, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПОЛОЖЕНИЕ ТОЧКИ НА ПЛОСКОСТИ, ПОВЕРХНОСТИ ИЛИ ПРОСТРАНСТВЕ.
2. ЭТО СВЕДЕНИЯ О МЕСТОНАХОЖДЕНИИ ОБЪЕКТА.

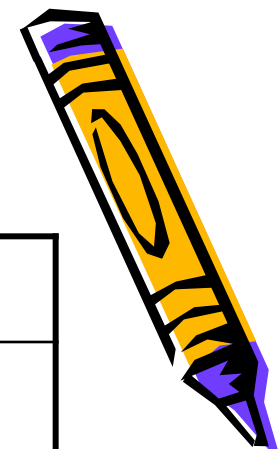


КООРДИНАТНЫЕ ТОЧКИ

*I-столбик, I-горизонталь, II-
строчка, II-вертикаль ...*



КООРДИНАТНАЯ СЕТКА

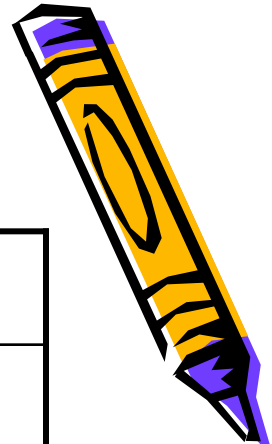


5	ТЕРПЕНИЕ	ДО	ВСЕ
4	НЕ	ТРУД	А
3	КОРМИТ	И	ПЕРЕТРУТ
2	ДОБРА	ДОВОДИТ	ЧЕЛОВЕКА
1	ЛЕНЬ	НО	ПОРТИТ
	1	2	3

(2,4)	(3,2)	(1,3)	(3,4)	(1,1)	(3,1)
<i>ТРУД</i>	<i>ЧЕЛОВЕКА</i>	<i>КОРМИТ</i>	<i>, А</i>	<i>ЛЕНЬ</i>	<i>ПОРТИТ.</i>



ЗАШИФРУЙ ПОСЛОВИЦУ



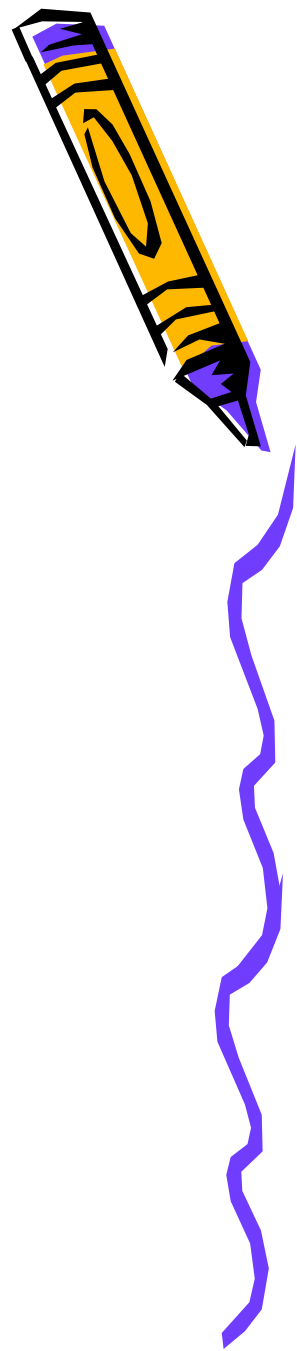
5	ТЕРПЕНИЕ	ДО	ВСЕ
4	НЕ	ТРУД	А
3	КОРМИТ	И	ПЕРЕТРУТ
2	ДОБРА	ДОВОДИТ	ЧЕЛОВЕКА
1	ЛЕНЬ	НО	ПОРТИТ
	1	2	3

ТЕРПЕНИЕ	И	ТРУД	ВСЁ	ПЕРЕТРУТ

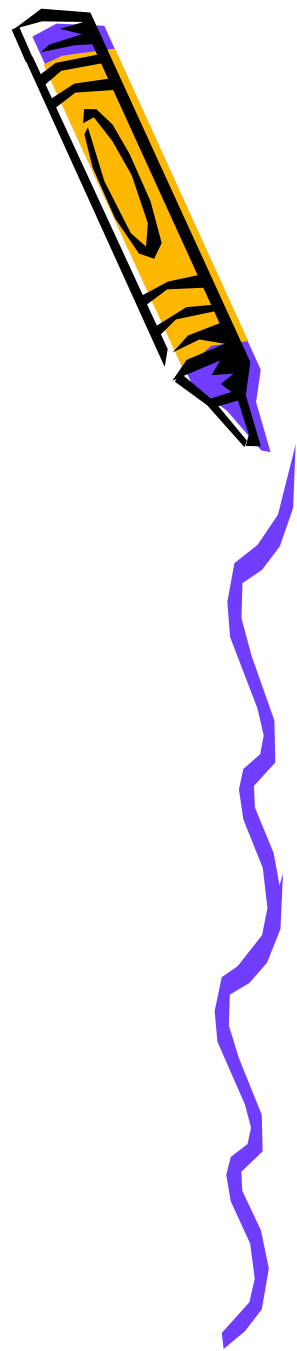


Проверим

(1, 5) (2, 3) (2, 4) (3, 5) (3, 3)

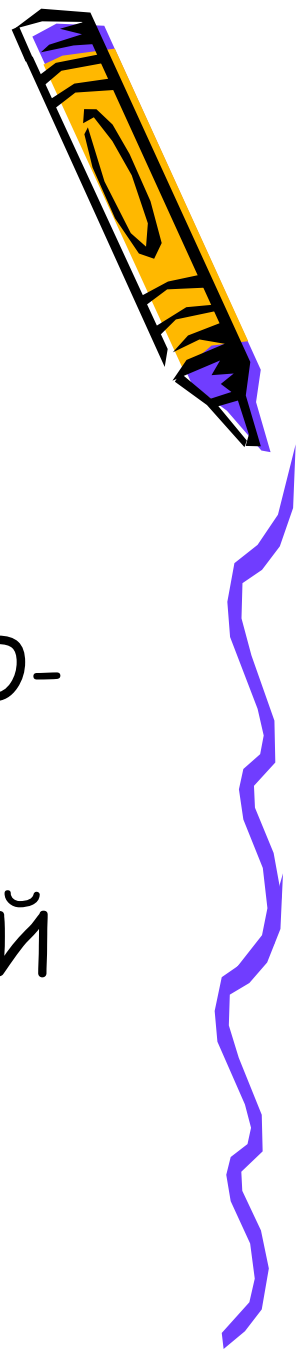


Физкультминутка «Зеркало»



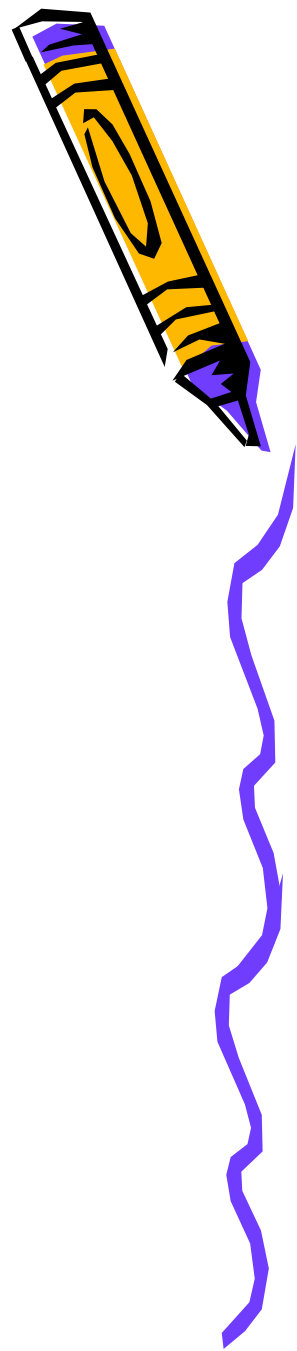
Симметрия

- ЭТО СОРАЗМЕРНОСТЬ,
ОДИНАКОВОСТЬ В
РАСПОЛОЖЕНИИ ЧАСТЕЙ ЧЕГО-
НИБУДЬ ПО
ПРОТИВОПОЛОЖНЫМ
СТОРОНАМ ОТ ТОЧКИ, ПРЯМОЙ
ИЛИ ПЛОСКОСТИ.



A 10x10 grid with a thick vertical line at column 5 and a thick horizontal line at row 5. A black dot is at the intersection (5, 5).

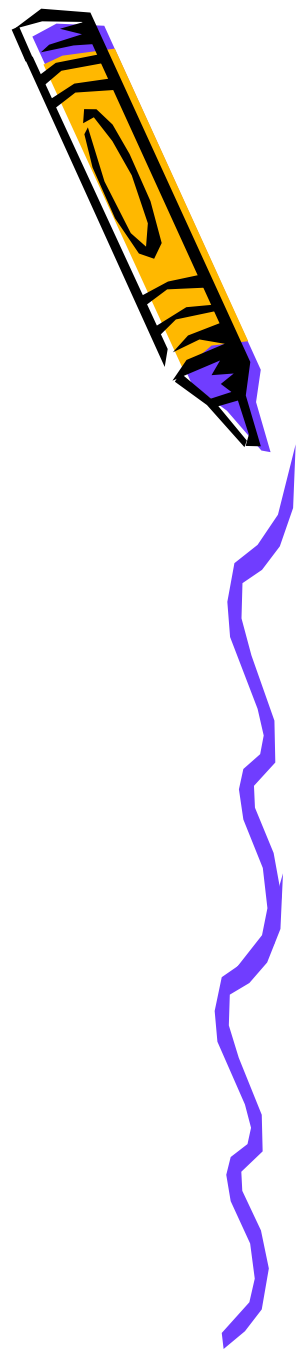
Признаки предметов



- А) материал - все металлические предметы;
- Б) форма - овальные предметы;
- В) назначение - мебель;
- Г) цвет - черные.

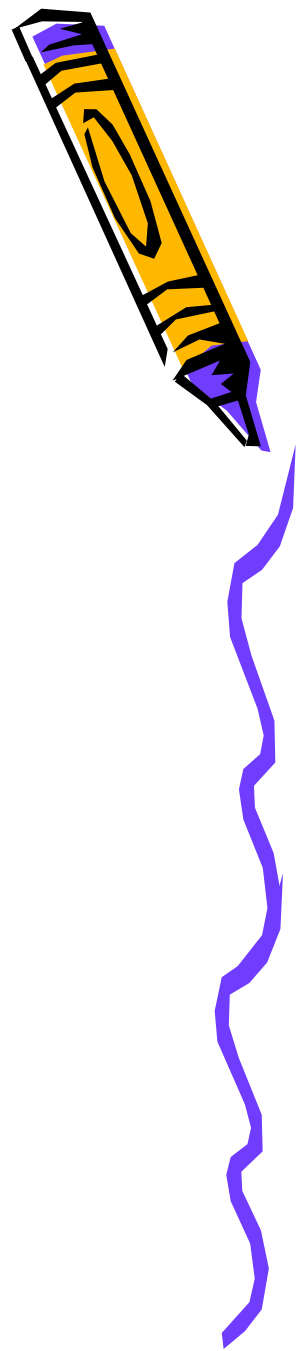


Физкультминутка «Бывает- не бывает»

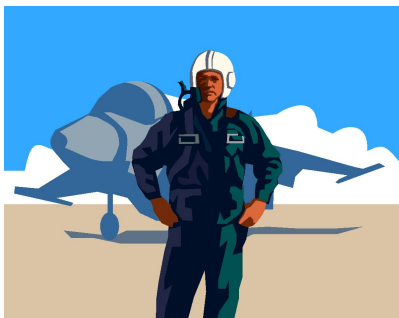


Самостоятельная работа

страница 28 № 64, 65



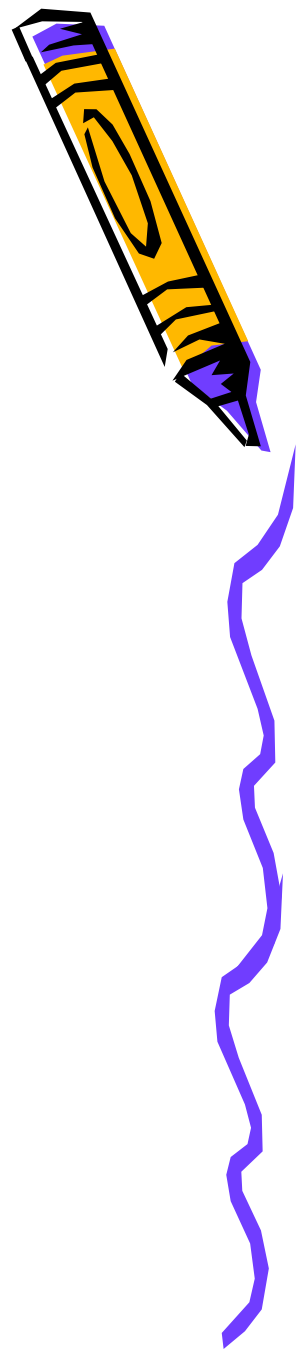
Кто что делает?



красит
готовит
пишет
тушит
летает



Итог урока



Спасибо за
внимание!!!

