11/12.11.2015год

РАБОТЕН ЛИСТ:

ОПШТ ВИД НА ЛИНЕАРНА РАВЕНКА

РАВЕНКА	НОРМАЛЕН ВИД	КОЕФИЦИЕНТ	СЛОБОДЕН ЧЛЕН	РЕШЕНИЕ
$3x+2=2x-1$				
$x+5=2x-4$				
$2x+3=x+3$				
$2x+5-x=x+3$				
$x+2x+3=2x-4$				
$4x-5=2x-1$				
$2x+2=x-1$				
$2x+5-x=x+5$				
$5x-1+2x=2x-1$				
$x-2x-1=-1$				

РЕШЕНИЕ НА ЛИНЕАРНА РАВЕНКА

$ax+b=0$

- $a\neq0$, $x=-b/a$,
- $a=0$, $b\neq0$ нема решение
- $a=0$, $b=0$ бесконечно многу решенија

наставник: Снежана Захариева
ОУ " Св. Климент Охридски " -Битола

ВОЛШЕБНА МАТЕМАТИКА

1. Замисли еден број

- Додај 10
- Добиениот број удвоструччи го(помножи го со 2)
- Од резултатот одземи го бројот зголемен два пати.

Сигурно го доби бројот 20. Магија или математика?

2. Замисли една плочка домино.

- Едниот од броевите помножи го со 2
- Додај 6
- Помножи со 5
- Додај го другиот број од доминото
- Одземи 30
- Кажи го бројот кој го доби