

Λύσης 3^{ης} Εργασίας

(13.04 - 26.04)

```
> #Βήμα 1ο: Δηλώνω τις 2 ανισώσεις μου#
> #-----#
> ineq1:=2*(x+4)-(x-1)<10-x;
                                                    ineq1 := x < 1 - x
> ineq2:=2*x+(x/5)>=x;
                                                    ineq2 := x ≤  $\frac{11x}{5}$ 
>
> #Βήμα 2ο: Φωνάζω τις βιβλιοθήκες γραφικών#
> #-----#
> with(plots):
>
>
>
> #Βήμα 3ο: Δημιουργώ το γράφημα και των 2 με το χωρίο#
> #-----#
>
> inequal({ineq1,ineq2},x=-1..1,y=-100..100);

```

