



# COLEGIO SALESIANO SANTA CECILIA

## **Bachillerato**

### **Alumno:**

Diego Roberto Cuéllar Meléndez

### **Grado:**

Primer año seccion B

### **Materia:**

Laboratorio de matematicas

### **Profesor:**

Julio Ramirez

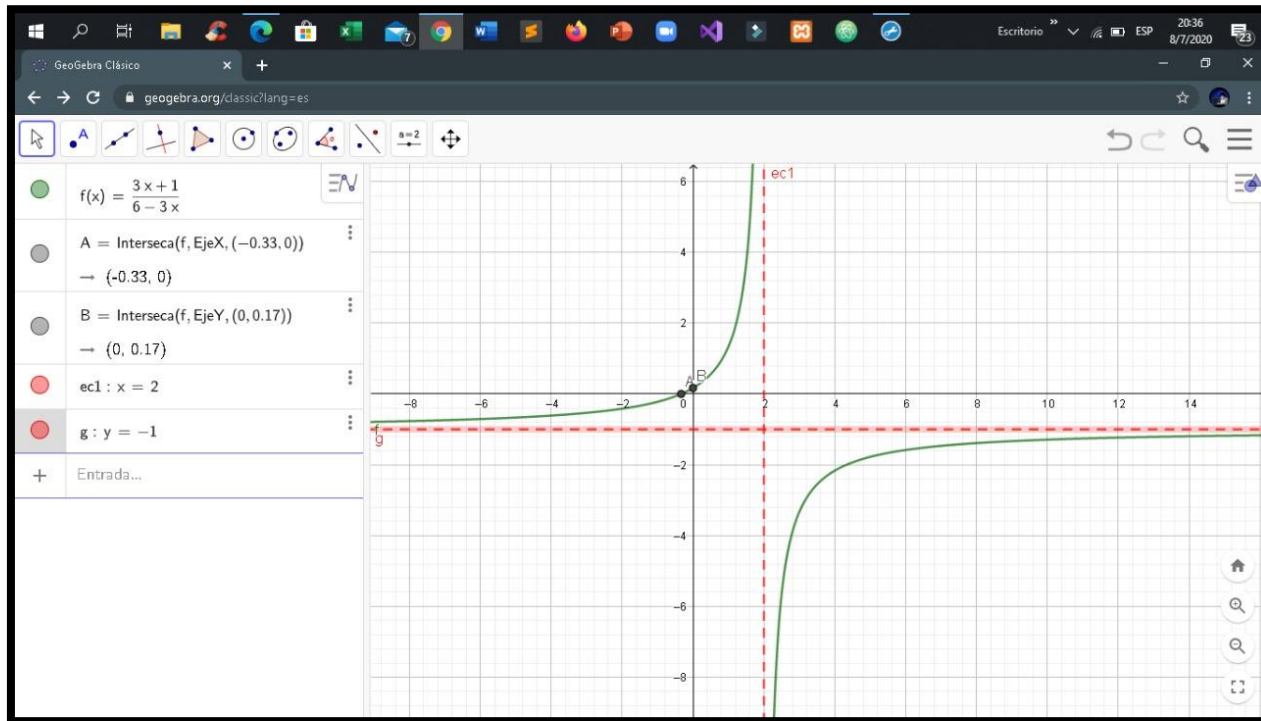
### **Actividad:**

Actividad evaluada

Santa tecla

## Ejercicio 4 de funciones racionales.

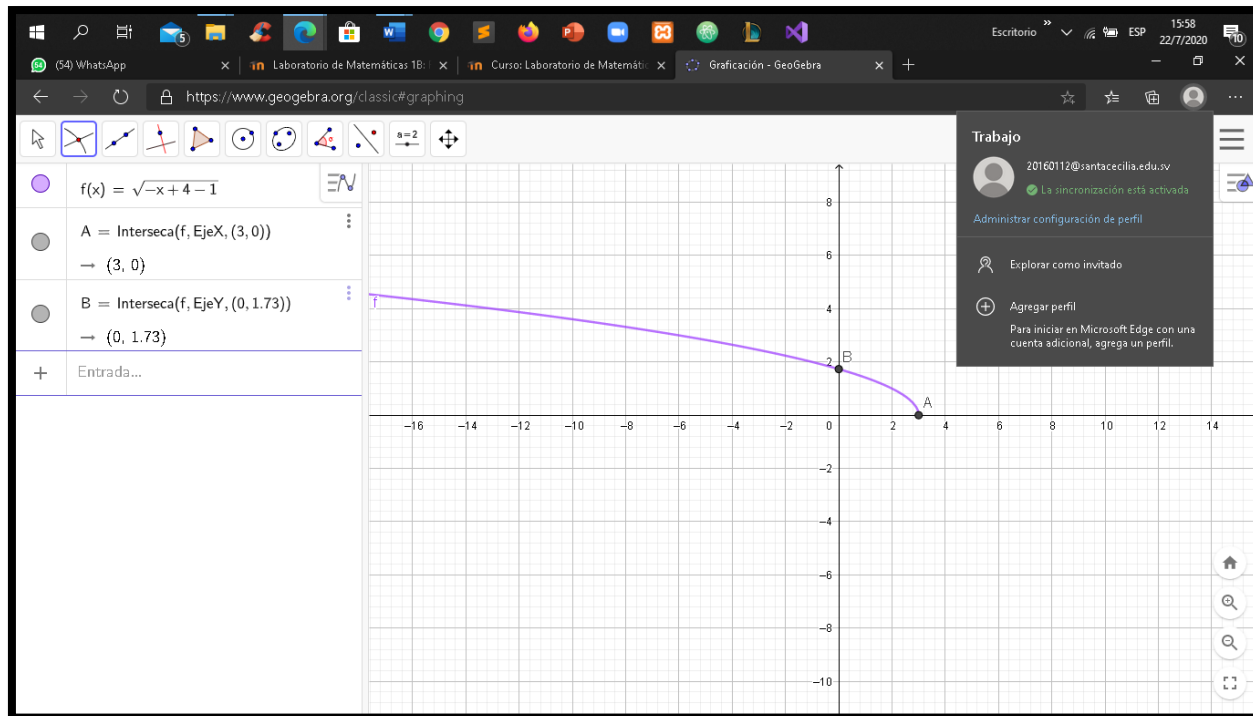
4.



<b>Dominio</b>	$\mathbb{R} - \{2\}$
<b>Rango</b>	$\mathbb{R} - \{-1\}$
<b>Punto de corte en eje x</b>	$(-0.33, 0)$
<b>Punto de corte en eje y</b>	$(0, 0.17)$

## Ejercicio 5 de funciones irracionales

5.



Dominio	$[3, \infty - [$
Rango	$[0, \infty + [$
Punto de corte en eje x	(3,0)
Punto de corte en eje y	(0,1.73)

**Nota aclaratoria:**

En la primera imagen está utilizando Google Chrome con mi dirección de correo [cuellarmelendez.diego@gmail.com](mailto:cuellarmelendez.diego@gmail.com) y en la segunda captura estaba utilizando Microsoft Edge con el correo institucional [20160112@santacecilia.edu.sv](mailto:20160112@santacecilia.edu.sv) , por eso he enviado la captura con la pestaña abierta, pues quiero evitar cualquier confusión.