



Institución Educativa Monseñor Ramón Arcila
Sede Central. Jornada de la Mañana.
Cálculo 11-1, 11-2
Taller semana 9 al 13 de noviembre de 2020
Docente Erika Martínez

INSTRUCCIONES CÁLCULO
SEMANA 9 AL 13 DE NOVIEMBRE DE 2020

**Este Taller Está Dirigido A Los Estudiantes De 11-1 Y 11-2 Que NO
Presentaron Las 2 Sesiones Del Simulacro Milton Ochoa**

11-1:

Arboleda Quiñones Luis Janer
Saavedra Valdez Linda Stephany

Jaramillo Cardona José Samuel

11-2:

Abonia Daza Oliver Yessit
Cortes Karen Alejandra
González Cedeño Luis Carlos
Larrea Ríos Miguel Ángel
Miranda Camayo Breiner Julián
Obregón Angulo Henry Smith

Bisbicus Rodríguez Prince Hamleth
Galíndez Trujillo Johan Daniel
Landázuri Mina Junior Jesús
Lucumí Córdoba Chanelly Sarai
Montoya Lemus José Luis

Escoja uno de los siguientes personajes de la historia que se caracterizaron por su aporte a las matemáticas. Organice la distribución con sus compañeros para no repetir personaje.

PERSONAJE	INFORMACIÓN
Hipatia (Hipatia de Alejandría)	Película Ágora
Katherine Johnson	Película Talentos Ocultos
Srinivasa Ramanujan	Película El hombre que conocía el infinito
Carl Friedrich Gauss	Película Dos genios midiendo el mundo
Doris Hiestroza Universidad del Valle	Matemática caleña
Karen Uhlenbeck	Premio Nobel en matemáticas
Sophie Germain	La extraordinaria matemática que se hizo pasar por hombre
Emmy Noether	Una de las primeras mujeres en la universidad
Alan Turing	Película El Código Enigma
Antanas Mockus	De matemático a político
Mary Jackson	Película Talentos Ocultos

Organice una exposición en **vídeo** donde hable sobre este personaje. De su biografía resalte su condición socioeconómica y política, sus principales aportes a las matemáticas, y su influencia en la sociedad en la que vivió (o vive). Por último, haga una reflexión sobre lo que aprendió de este personaje.

Para hacer esta exposición no se limite a Wikipedia. Haga búsqueda en diferentes páginas, en libros, revistas científicas, documentales de Youtube, sitios como <https://mujeresconciencia.com>. En algunos casos hay películas que ambientan la vida del personaje cuyo nombre aparece al frente de su nombre.

Se recomienda subir el vídeo a YouTube en el modo **no listado**. Copie el enlace del vídeo y envíelo al correo de su docente erikamartinez@ieramonarcilacali.edu.co.

Este trabajo y los del mes de septiembre debe ser enviado antes del 25 de noviembre de 2020. Después de esta fecha usted deberá presentar plan de mejoramiento de tercer periodo.

Si tiene alguna duda o inconveniente escriba a su docente al WhatsApp 3023233738