

**GOBIERNO DEL ESTADO DE YUCATÁN**  
**SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE**  
**YUCATÁN**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN BÁSICA**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN SECUNDARIA**

Identificación	Nivel	GRADO
	Secundaria	2°
Campo de formación	Saberes y pensamientos científicos	
Título	La historia de las matemáticas.	
Descripción de la clase	<p>Hola, querido alumno. Espero que hayas disfrutado de tus vacaciones. Te doy la cordial bienvenida a este retorno a clases, esperando que continúes con el empeño y dedicación que te caracteriza. En la clase de hoy te sumergirás en la historia, ya que conocerás a diversos personajes que hicieron grandes aportaciones a las matemáticas, como Tales de Mileto, Euclides, etc. Para ello.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Analiza el video de Tales de Mileto y las matemáticas.</li> <li>2. Te invito a leer la página web en la que se encuentra las principales de Euclides.</li> <li>3. Consulta la página web que habla sobre Franciscus Viète.</li> <li>4. Conoce la La historia de Ramanujan, a partir del video anexo.</li> <li>5. Indaga en la página web las aportaciones de Srinivasa Ramanujan.</li> </ol> <p>Con base en la información que observaste en los videos y en libro de texto que se te sugirió, resuelve en tu libreta la actividad de aprendizaje no. 1.</p>	
Referencias de apoyo		

Actividad de Aprendizaje No.1

**La historia de las matemáticas**

**Instrucciones:** Después de haber observado los videos y las páginas web que a continuación te sugiero, realiza la actividad en tu libreta.

a) Tales de Mileto y la matemática.

<https://youtu.be/mkjcjgjCSHs>

b) Euclides.

<https://sites.google.com/site/euclidesdealejandria/3-contenido/4-2-evaluacion-2/4-evaluacion>

c) Franciscus Viète.

[https://www.ecured.cu/Franciscus\\_Vi%C3%A8te](https://www.ecured.cu/Franciscus_Vi%C3%A8te)

d) La historia de Ramanujan.

<https://youtu.be/HH9IHB9FbOE>

e) Srinivasa Ramanujan.

<http://sauce.pntic.mec.es/~rmarti9/WebBabilonia/Biografias/Ramanujan.htm>

**Completa la siguiente tabla, pegando una fotografía de cada personaje y escribe las aportaciones más importantes que realizó cada uno a las matemáticas (2.5 puntos c/u. Total 10 puntos).**

NOMBRE DEL PERSONAJE	FOTOGRAFÍA	APORTACIONES A LA MATEMÁTICA
Tales de Mileto		
Euclides		
Franciscus Viète		
Srinivasa Ramanujan		

