

Historia de Guatemala

Avances científicos y tecnológicos de los mayas

Los Mayas

Los Mayas hicieron aportes muy significativos a la arquitectura, la matemática, la topografía, el arte textil y la cocina, los cuales han perdurado a través de los siglos hasta la actual cultura mesoamericana.

Astronomía

Ellos no contaban con un telescopio o algo similar, pero los mayas lograron avances científicos que no se podrían imaginar en esa época, se contaba con la predicción de los eclipses, calcularon el movimiento de traslación de la Tierra al igual que solsticios y equinoccios que determinaron el cambio de estaciones



El popol Vhu

El libro de Ia comunidad, es un escrito que tiene la recopilación de narraciones míticas, legendarias e históricas del pueblo Maya

Popol Vuh

Anónimo

Versión actualizada de Agustín Estrada Monroy,
basada en los textos quiché y castellano



Grandes de la Literatura
editores mexicanos unidos, s. a.

Matemáticas

También las matemáticas lo mayas inventaron un sistema de enumeración vigésimal y tenían un símbolo para el cero concepto que por varios siglos fue desconocido para varias culturas.



Construcciones hidráulicas

Al ser una civilización asentada en zonas geográficas que podían verse afectadas por inundaciones y sequías, los mayas necesitaban garantizarse un suministro de agua. En vista de ello los mayas construyeron depósitos de agua bajo tierra.



Gracias