



Objective: Conocer
el legado cultural de
los Mayas.

Legado cultural “definición”

Es aquel **legado** relacionado con el arte, el intelecto, y la educación, mediante el cual se le dejan a una o varias personas bienes materiales o inmateriales relacionados con música, obras de arte, textos etc. Los cuales sirven a futuro para el apoyo, evolución y educación de la sociedad.



Recordemos contenidos del año pasado.

¿Qué imperio se relaciona con esta imagen?

- Romano.

¿Cuál fue el legado cultural que nos dejaron?

- Lengua. (latín)
- Construcciones.



DESARROLLO CULTURAL MAYA

Los mayas junto con resolver sus necesidades básicas más inmediatas, dieron espacio al desarrollo de notables expresiones artísticas y de avances científicos que influenciaron a muchos de los pueblos que habitaron el área de Mesoamérica.

Desarrollo cultural Maya

Fue logrado
principalmente

**En las ciudades estado en el
período clásico**

Y legado posteriormente
a las

**Ciudades-estado que
resurgirían en el período
Postclásico.**

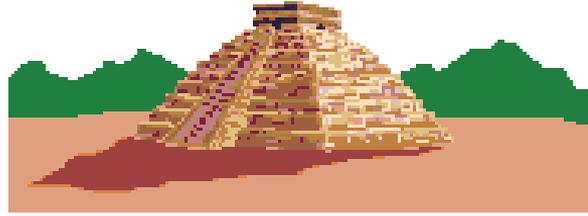


A tiger is walking on a wooden plank. The word "Maya" is written in a cursive font on a white rectangular background on the plank.

Maya

VEAMOS EL
DESARROLLO
CULTURAL MAYA
EN DIFERENTES
ÁREAS.

Arquitectura



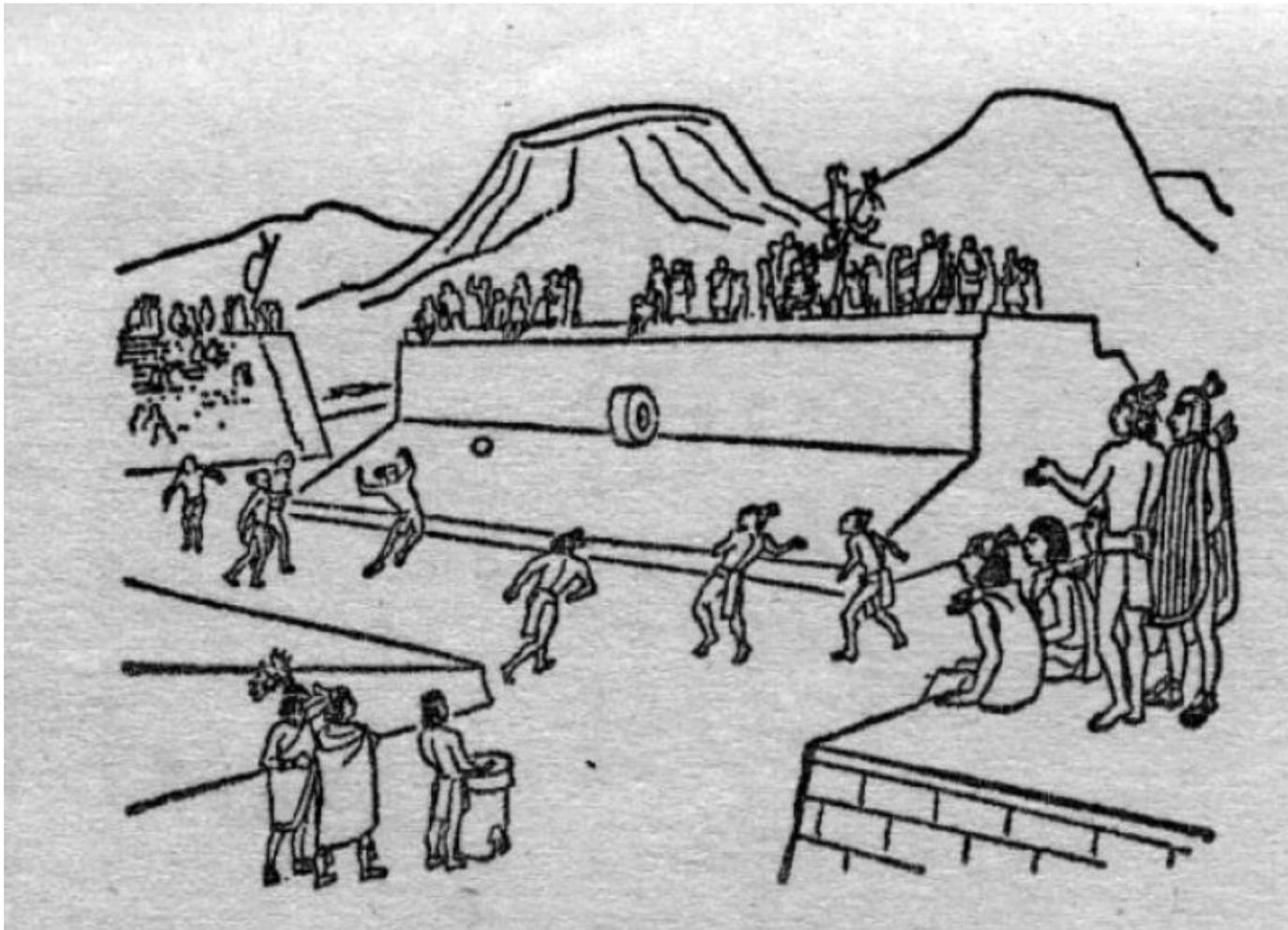
La principal obra arquitectónica maya son los **templos piramidales**, contruidos con **pedra caliza** que obtenían de canteras cercanas a las ciudades. Le agregaban una **pasta de conchas molidas o piedras** que **servía de relleno o pegamento** y, en algunos sitios, con **ladrillos**. Las edificaciones más importantes tenían **funciones administrativas, religiosas, recreativas e incluso funerarias**.



**VEAMOS
IMAGENES REALES
DEL CAMPO DE
JUEGO A LA
PELOTA MAYA**

Observa lo maravilloso de su construcción

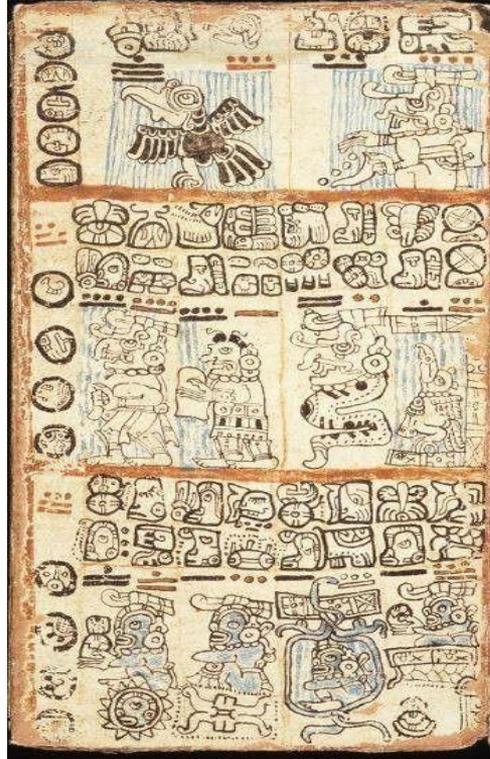




Escritura

Era un complejo sistema en el que se representaban sílabas o palabras por medio de **glifos (signos grabados, escritos o pintados)**. Estos se dibujaban en estelas (piedras altas talladas), códices (libros hechos en corteza de árbol) o vasijas de cerámica.

Códice



Matemáticas

Fueron **los primeros en incorporar el número cero y desarrollar un sistema numérico vigesimal**, es decir, de 20 en 20.

Mediante tres signos (punto, raya y caracola o semilla) escribían cualquier cifra numérica y realizaban complejas operaciones matemáticas.

0 	1 	2 	3 	4 
5 	6 	7 	8 	9 
10 	11 	12 	13 	14 
15 	16 	17 	18 	19 
20 	21 	22 	23 	24 
25 	26 	27 	28 	29 

Arte

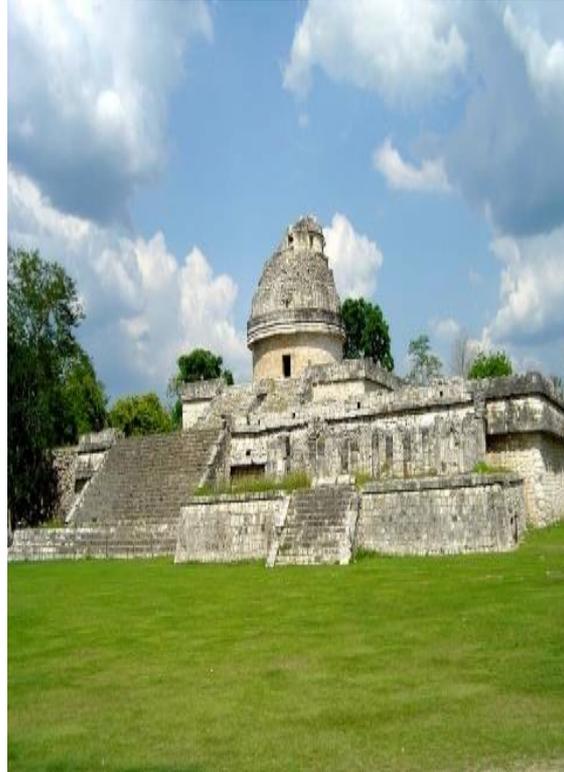
Se caracterizó por el **elevado nivel de las técnicas utilizadas**. Algunas de sus disciplinas más destacadas fueron la **pintura y la escultura**. A través de ellas, **representaron** aspectos de su **religiosidad y orden político**, siendo recurrentes las escenas en que se mezclan figuras humanas, de animales y mitológicas.



Astronomía

Fue una de las ciencias más desarrolladas por los mayas. Lograron calcular, por medio de la observación, los períodos lunares, los ciclos de Venus y probablemente de Marte y **crear un calendario solar o civil de 365 días**, adelanto conseguido varios siglos antes que en Europa.

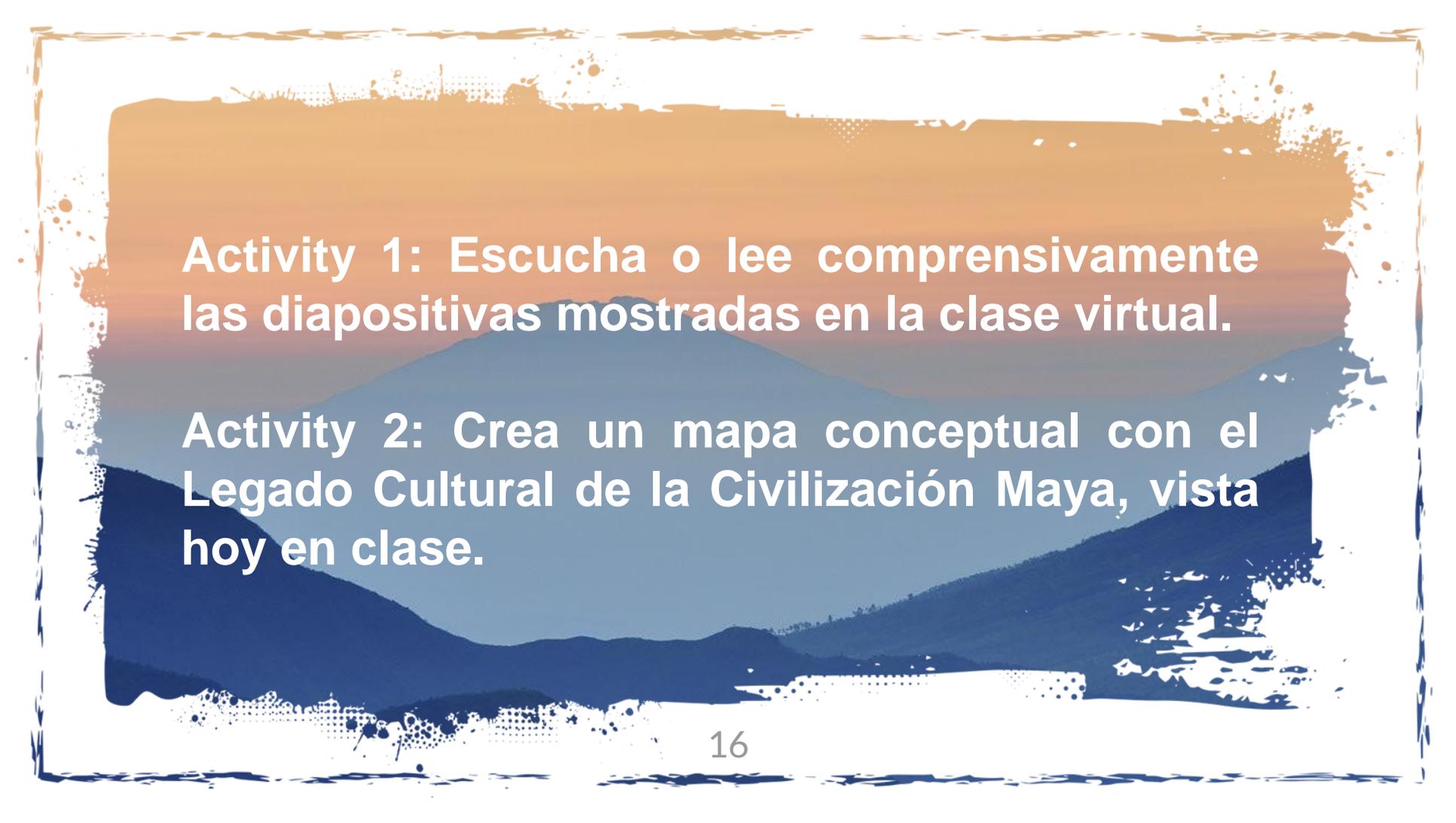
Este calendario fue complementado con la utilización de **uno lunar o religioso de 260 días**.



Medicina

Diagnosticaron enfermedades de las que tenían amplios registros y **aplicaron remedios basados en hierbas y otras técnicas complementarias**, como el sangrado con sanguijuelas y la aplicación de miel de abejas.





Activity 1: Escucha o lee comprensivamente las diapositivas mostradas en la clase virtual.

Activity 2: Crea un mapa conceptual con el Legado Cultural de la Civilización Maya, vista hoy en clase.

