 LAS CULTURAS

PLASENCIA DE LA CRUZ ANDREA EVELYN

MAESTRA: Rocío Rodríguez García

FECHAS: 15/09/16

GRADO Y GRUPO: 1´A

|  |  |
| --- | --- |
| CULTURAS | APORTES |
| Griega | * Literatura y poesía: Homero, Safo. * Filosofía: Sócrates, Platón, Aristóteles * Matemáticas: Pitágoras, Thales de Mileto, Euclides, Hiparlo de Nices. * Astronomía: Hiparco (geocentrismo), Heráclides (la rotación de la tierra), Aristarco (heliocentrismo) * Geografía: Hecateo de Mileto, Eratóstenes, Estrabón * Historia: Herodoto, Tucídes, Jenofonte y Plutarco. * Medicina: Hipócrates y Galeno. |
| Egipcia | * Los jeroglíficos, las Matemáticas y las Sociedades * El arte y la ingeniería * Los canales para riego que convirtieron la zona en el principal productor de grano del mundo antiguo. * Los orígenes del [método científico](http://es.wikipedia.org/wiki/M%C3%A9todo_cient%C3%ADfico) también se remontan a los egipcios. * La fabricación del [vidrio](http://es.wikipedia.org/wiki/Vidrio) que se utilizaba cotidianamente y como adorno en las tumbas. * Inventaron la navegación a vela como método de locomoción. * La alquimia también tiene su origen en el Egipto antiguo. * Descubrieron el  calendario de 365 días |
| Mesopotámica | * -Mesopotamia fue la primera gran civilización.   Además crearon la primera forma de escritura llamada cuneiforme  -investigar los inicios de la geometría y el cálculo, llegando a realizar ecuaciones de tercer grado. - También conocían pi, las raíces y las potencias. - Poseían un complejo calendario lunar que incluía un mes suplementario que lo ajustaba al calendario solar. Lograron grandes avances en la manipulación del fuego y los hornos.  -Crearon la "Vajilla blanca",  -Desarrollaron la vitrificación -Implementaron la moneda, el sistema de correos y el primer código de leyes, el "Código de Hammurabi". |
| Romana | * Literatura, Filosofía Política: Uno de los legados es la división del poder en distintas instituciones políticas como el Senado, que genera las leyes que eran aplicadas en todo el imperio. * También hemos heredado el concepto de república, la cual nos plantea que los funcionarios públicos son elegidos por el pueblo por el sufragio. En este caso se elegían 2 cónsules al año y a los administradores gubernamentales del senado. * Otros de los grandes e imperecederos aportes de la Antigua Roma fue la creación del Derecho Romano, que contemplan  un  sinnúmero de normas, leyes, códigos y disposiciones que regulaban con todo detalle el más mínimo comportamiento en el campo civil, penal, de propiedad, herencia, diplomacia y de familia. |
| Árabe. | * Constituyeron grandes centros de estudio siendo la medicina, la astronomía, la matemática y la alquimia. * La filosofía floreció con Avicena( siglos X y XI) y Averroes (siglo XII) * Difundieron el número cero * Crearon el sistema numérico que usamos actualmente * Realizaron un notable desenvolvimiento del álgebra * El matemático Al-Vawarimi (Siglo IX) fue el creador de los logaritmos * En el campo de las letras, prevaleció la literatura fantástica con creaciones que perduran hasta la actualidad * Crearon los "Arabescos"   Finalmente cabe destacar el aporte lingüístico: Más de 4.000 palabras castellanas provienen del árabe. |

LAS CULTURAS

Literatura y poesía: Homero, Safo.

Filosofía: Sócrates, Platón, Aristóteles

Matemáticas: Pitágoras, Thales de Mileto, Euclides, Hiparlo de Nices.

Astronomía: Hiparco (geocentrismo), Heráclides (la rotación de la tierra), Aristarco (heliocentrismo)

Mesopotamia fue la primera gran civilización.

Además crearon la primera forma de escritura llamada cuneiforme

-

Investigar los inicios de la geometría y el cálculo, llegando a realizar ecuaciones de tercer grado.

* Los jeroglíficos, las Matemáticas y las Sociedades
* El arte y la ingeniería
* Los canales para riego que convirtieron la zona en el principal productor de grano del mundo antiguo.

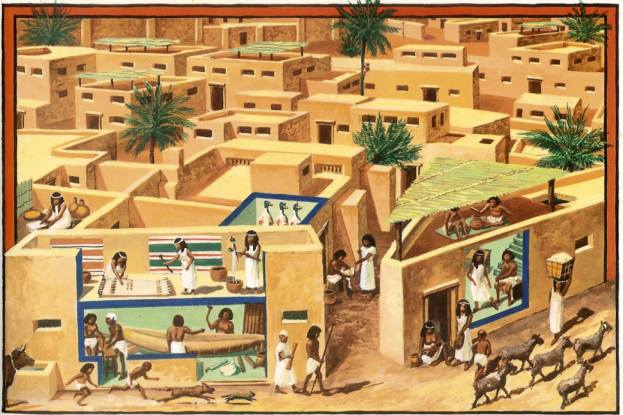
MESOPOTAMICA

EGIPSIA

GRIEGA



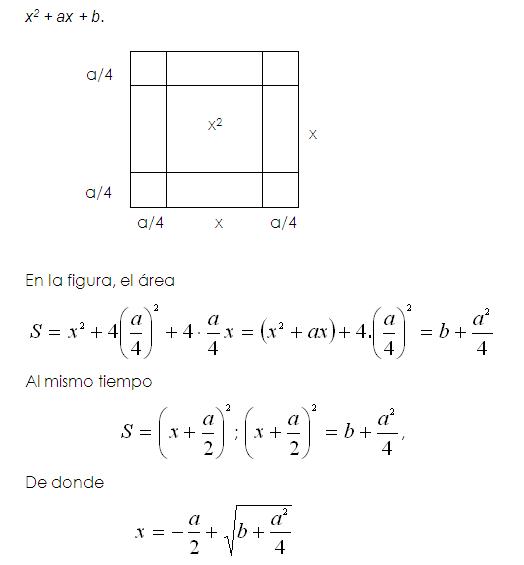




Árabe.

Romana





* Constituyeron grandes centros de estudio siendo la medicina, la astronomía, la matemática y la alquimia.
* La filosofía floreció con Avicena( siglos X y XI) y Averroes (siglo XII)
* Difundieron el número cero
* Crearon el sistema numérico que usamos actualmente
* Realizaron un notable desenvolvimiento del álgebra

LA ARQUITECTURA.  
EL COLISEO ROMANO  
LA ESCULTURA  
ARCO DE CONSTANTIN  
LA PINTURA  
LA TECNICA  
EL LATIN LENGUA MADRE Y EL ORIGEN DE LAS LENGUAS ROMANCES  
CONTRIBUCIONES DE ROMA A LA CIVILIZACION  
CONCLUSIONES  
REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS