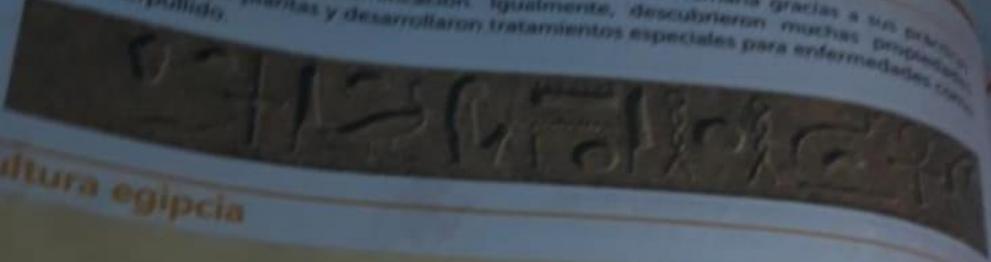


En temas medicinales, los egipcios aprendieron anatomía humana gracias a sus prácticas en embalsamamiento y momificación. Igualmente, descubrieron muchas propiedades medicinales de las plantas y desarrollaron tratamientos especiales para enfermedades como gripe o sarpullido.



Cultura egipcia



Anubis

Dios de la momificación y guardián de las tumbas.



Tot

Secretario de los dioses y protector de los escribas.



Horus

Dios de los cielos.



Osiris

Dios de la tierra



Isis

Diosa de la maternidad

Los egipcios eran politeístas, es decir, creían en varios dioses. Entre los dioses estaban: Anubis, Tot, Horus, Osiris.

Uno de sus dioses más importantes era Ra Amón Ra, dios sol, considerado como el creador del universo.



Ra

Dios del sol

Economía en el antiguo Egipto

Las principales actividades económicas del imperio egipcio eran:

- **La agricultura.** Gracias al sistema de canales y diques, los egipcios podían cultivar productos como el trigo, el lin, la cebada, el sorgo y las hortalizas.
- **La ganadería.** Se criaban asnos, cabras, cerdos y vacas. La caza de aves y la pesca completaban la dieta de los egipcios.
- **El comercio.** Esta actividad era monopolizada por el Estado. Los mercaderes viajaban en barcos a otras regiones de África, Arabia y el Golfo Pérsico, donde intercambiaban cereales, textiles y papiros por productos como metales preciosos y madera.

Otros renglones de la economía egipcia fueron la extracción de metales preciosos, la alfarería, la metalurgia, la construcción de barcos y la elaboración de papiros con base en el cultivo de papiro.

Sociales



Arquitectura egipcia

Está influenciada por las creencias religiosas. Sus principales características fueron:

- La forma piramidal de las tumbas de los faraones y de los nobles.
- Los templos, construcciones enormes y complejas hechas en piedra, arenisca y granito.
- Las tumbas excavadas en rocas y subterráneas, o hipogeos, con muros decorados y cámaras laterales llenas de artesanías.

La técnica

Por no contar con grandes fuentes metalúrgicas, los egipcios fabricaron pocas herramientas agrícolas. Sin embargo, se destacaron por usar el yugo y el arado para realizar tales actividades. Los egipcios fueron reconocidos por sus trabajos en madera, especialmente en la elaboración de muebles y la construcción de barcos. Para estos últimos crearon la vela y el timón. Otro aporte son las técnicas de elaboración de joyas en oro, utilizadas por el faraón y la nobleza.

Matemática, la astronomía, la escritura y la medicina

El sistema matemático era utilizado por los egipcios para perfeccionar las construcciones, medir terrenos y llevar la contabilidad. La base de este sistema eran las cuatro operaciones de aritmética, que les permitían manejar fracciones y raíces cuadradas, así como calcular las áreas de círculos, cilindros y triángulos.

En astronomía, los egipcios crearon un calendario solar con un año de 365 días repartido en 12 meses.

En cuanto a escritura, los egipcios desarrollaron tres tipos: la jeroglífica, la hierática y la demótica.

CIVILIZACIÓN EGIPCIA

Dinastías en Egipto

En la historia de Egipto se establecen 30 dinastías que van desde el año 3100 a.C. hasta el 332 a.C. Se clasifican en diferentes periodos:

Periodo dinástico temprano: comprende las dos primeras dinastías, y abarca del año 3100 al 2650 a.C. La primera dinastía comienza con la unificación de Egipto por el rey Menes.

Imperio antiguo: el Periodo Antiguo de Egipto va del año 2635 al 2155 a.C. Conocido como la "era de las pirámides", abarca de la III a la VI dinastía.

Imperio Medio: se desarrolló entre el 2061 y el 1785 a.C. y abarca las dinastías XI y XII. El inicio del periodo lo marca el inicio de Tebas como capital de Egipto.

Imperio Nuevo: comprendido entre los años 1551 y 1080 a.C., el Imperio Nuevo engloba las dinastías XVIII-XX.



Faraones de Egipto

Reinaron infinidad de faraones. Estos son algunos de ellos:



Keops



kefrén



Micerinos

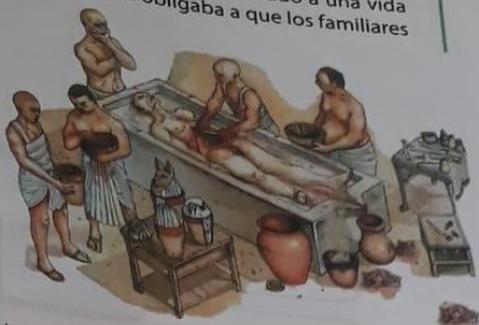


Tutankamón



grar esto, desarrollaron un buen estado. amamiento con sustancias técnicas de vegetales, resinas y sales especiales: ara desecar el cuerpo. Posteriormente, o era envuelto en vendas de lino y se a en momia.

creencia obligaba a que los familiares



ia egipcia

ios nunca poseyeron una lógica en la se para que sus saberes fueran ordenados y depurados por la razón. Esto no quiere no tuvieron el don de la observación de la realidad ya que en todos los campos del ento dejaron testimonio de lo que vieron y aprendieron; pero lo hicieron siempre utilitarios, sin el menor interés del saber por el saber.



1 ¿Por qué puede señalarse que la sociedad egipcia es estratificada y piramidal?



Por que existia una jerarquía social debido a la cultura los faraones eran personas mucho mas importantes que los campesinos u otras formas sociales.