

**TALLER # 8****DIMENSION: Humana****GRADO: sexto****NUCLEO TEMATICO: Agricultura, religión y pensamiento****ASIGNATURAS QUE COMPONEN LA DIMENSION O NUCLEO TEMATICO:****Sociales, cívica, religión, ética, filosofía****TEMA(S):** La agricultura

NOMBRE	ASIGNATURA	TELEFONO	CORREO	WHATSAPP
Ana María Toro	Sociales	3012190740	amtoro72@misena.edu.co	3012190740

DBA A DESARROLLAR:

-Diferencia las características sociales, económicas, políticas y culturales de las antiguas civilizaciones.

-Asume una posición crítica frente a las creencias, tradiciones y prácticas culturales asociadas a las civilizaciones antiguas.

-Elabora textos críticos que dan cuenta de los ejercicios comparativos respecto a las civilizaciones antiguas.

1. DESARROLLO TEÓRICO DE LA TEMÁTICA CON SUS RESPECTIVOS EJEMPLOS

Retomemos: Ya vimos el origen del hombre, ahora veamos cómo pasó de nómada a asentarse y construir civilizaciones.

Actividad de conocimientos previos

Recuerda que esta actividad debe realizarse sin consultas previas, solo con aquellos conocimientos previos, o con aquello que creas.

1. ¿Cuáles eran las diferencias entre las comunidades nómadas y las sedentarias?
2. ¿Por qué fue importante la agricultura en las primeras comunidades?
3. En nuestro país los campesinos a través de la historia han sufrido mucho por sus tierras. Debido a la violencia, a muchos de ellos les han quitado las tierras o han sido desplazados a la fuerza. ¿Considero que la agricultura o el trabajo del campo han sido valorados?, ¿qué pasaría si no tuviéramos quien trabajara la tierra?

Cultivar y cosechar... crecer y avanzar

El camino hacia los grandes pueblos de la humanidad fue gradual y lleno de retos para nuestros antepasados, pues transitar del nomadismo a los grupos sedentarios requería de aprender a cultivar la tierra y conocer el clima. Durante este proceso se da el tránsito entre la prehistoria y la historia, pues los mismos grupos que lograron



organizarse alrededor de las prácticas agrícolas fueron quienes desarrollaron los sistemas de escritura que le dan comienzo al período de la historia de la humanidad.

Así, la agricultura se convierte en el primer paso para que el hombre construya comunidades y con estas, desarrolle arte, escritura, pensamiento, ciencia y creencias.

¿Qué hay de importante en algo como sembrar?

La agricultura es la práctica de cultivar y explotar la tierra, con el fin de obtener productos para la alimentación de las personas y de los animales.

Esta importante actividad para las personas de la actualidad, tiene sus orígenes hace alrededor de 8.000 años y fue producto de cambios en el clima y del crecimiento poblacional de los grupos prehistóricos, donde se hacía cada vez más complicado alimentar a las personas sólo con frutos recolectados y la caza de animales.

La búsqueda por obtener mayor cantidad de alimentos, llevó, de manera lenta, a los grupos antiguos a buscar la forma de transformar la tierra y de extraer de ella mayor cantidad de recursos y a la de crear la forma de sembrar y cosechar productos de manera permanente. La agricultura crea toda una relación nueva entre el hombre, la tierra, la vegetación y los animales. Muestra, además, la primera transformación extensa e intencional del medio natural por parte del hombre y la capacidad que poseen los grupos humanos de conocer los fenómenos naturales y sacar provecho de ellos.

Uno de los elementos que permitió que la agricultura pudiera desarrollarse fue la capacidad del hombre de aprovechar recursos naturales como el agua, de ahí que sus primeros asentamientos se dieron cerca de los ríos, así tendrían la posibilidad de regar sus cultivos y aprovechar el agua para su subsistencia.

Ya vimos la importancia de la agricultura en el desarrollo humano, sin embargo es importante analizar qué pasa con esta práctica en la agricultura, ¿sabías que es una de las principales fuentes de contaminación en el mundo? Analicemos la situación desde la ética.

La agricultura en la actualidad

La agricultura representa la mayor proporción de uso de la tierra por el hombre. Sólo los pastos y los cultivos ocupaban el 37 por ciento de la superficie de tierras de labranza del mundo en 1999. Casi dos terceras partes del agua utilizada por el hombre se destina a la agricultura. En Asia, la proporción aumenta hasta cuatro quintas partes.

La producción agropecuaria tiene unos profundos efectos en el medio ambiente en conjunto. Son la principal fuente de contaminación del agua por nitratos, fosfatos y plaguicidas. También son la mayor fuente antropogénica de gases responsables del efecto invernadero, metano y óxido nítrico, y contribuyen en gran medida a otros tipos de contaminación del aire y del agua. Los métodos agrícolas, forestales y pesqueros y su alcance son las principales causas de la pérdida de biodiversidad del mundo. Los costos externos globales de los tres sectores pueden ser considerables.

La agricultura afecta también a la base de su propio futuro a través de la degradación de la tierra, la salinización, el exceso de extracción de agua y la reducción de la



diversidad genética agropecuaria. Sin embargo, las consecuencias a largo plazo de estos procesos son difíciles de cuantificar.

Si se utilizan más métodos de producción sostenible, se podrán atenuar los efectos de la agricultura sobre el medio ambiente. No cabe duda de que, en algunos casos, la agricultura puede desempeñar una función importante en la inversión de estos efectos, por ejemplo, almacenando carbono en los suelos, mejorando la filtración del agua y conservando los paisajes rurales y la biodiversidad.

No podríamos vivir sin agricultura, puesto que es el medio por el cual se cosechan todos los alimentos que cultivamos, pero debemos conocer y mitigar los efectos medio ambientales que causa. En la actualidad hay muchas formas sostenibles con el medio ambiente, el problema ha sido la falta de conciencia por parte del hombre al implementarlos, y sus altos costos. Para ello hacen falta políticas públicas que impulsen cultivos sostenibles, no solo benéficos para el medio ambiente sino también para la salud humana.

Actividad de conocimientos

4. De acuerdo con lo que leíste en el texto, cuál es la importancia de la agricultura para la evolución del hombre.

5. Por qué crees que hay un problema medio ambiental con la agricultura en la actualidad

6. Responde verdadero o falso: ¿Fue el aprovechamiento del agua una razón para que el hombre pudiera desarrollar la agricultura? Argumenta tu respuesta.

7. Elabora un dibujo sobre la agricultura, sé muy creativo.

8. Empareja las siguientes afirmaciones con la palabra correspondiente

*La práctica de cultivar y explotar la tierra

*Llamamos agricultura _____ a aquella que hace un uso responsable de los recursos naturales

* Grupo de personas que se desplazan de un lugar a otro sin mantenerse por mucho tiempo en un punto fijo

*Recurso natural que permitió que el hombre desarrollará la

*La forma actual de la agricultura tiene efectos negativos sobre el _____

*Medio ambiente

*Agricultura

* Sostenible

*Nómadas

*Agua



Actividad final

De acuerdo a lo que hemos visto a lo largo del taller contesta de acuerdo a tu entorno.

8.Cuál ha sido tu relación con la agricultura, ¿Has cultivado alguna vez en tu casa o comunidad? Cuéntanos tu historia.

1. ENLACES Y/O TEXTOS PARA PROFUNDIZAR LA TEMÁTICA

Sobre el descubrimiento de la agricultura:

<https://www.youtube.com/watch?v=LBi2KLq8Fgs>

2. EJERCICIOS DE REPASO

3. Bibliografía