

	<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA HÉCTOR ABAD GÓMEZ</b>		
	<b>Proceso:</b> GESTION CURRICULAR	<b>Código</b>	
<b>Nombre del Documento:</b> Examen de periodo		<b>Versión 01</b>	Página 1 de 1

FECHA:	PERIODO: 2	GRADO: CLEI 301 302
Área: Tecnología		
NOMBRE DEL ESTUDIANTE:		

### HISTORIA DE LA TECNOLOGÍA

Al hacer un rastreo en la historia de la tecnología nos encontraremos con momentos fascinantes pues nos estaremos encontrando con situaciones excepcionales en la evolución de su pensamiento, de su organización social, de sus creencias, de su cultura, de su política, pues esta evolución permea todo el sistema social, cultural que el hombre ha podido construir. La tecnología va muy ligada al desarrollo de soluciones a un problema o dificultad que se ha tenido. Por lo mismo encontraremos que muchas de estas iniciativas en un principio se han debido a ensayo y error, pero también encontramos seres especiales que han podido reflexionar sobre la manera cómo se encontró la solución y por ese camino el hombre ideó la ciencia, como principio rector de la tecnología. Hoy no concebimos la tecnología sin este binomio. Al comienzo de nuestra historia encontramos que la forma de trabajo, el material de uso inmediato marca el nombre de esa misma época, por eso hablamos de la era o sociedad de piedra para las primeras etapas por el uso de este material, edad de cobre, bronce y hierro.

Los medios de transporte más utilizados fueron los barcos de juncos y las balsas de madera, que surgieron primero en Mesopotamia y Egipto.

Hoy no podríamos imaginar la civilización contemporánea sin la rueda: ella está presente, con sus mil variaciones, en cada elemento de la técnica moderna: desde el reloj, la locomotora, la turbina, hasta las grandes máquinas industriales.

Para el hombre constituía un problema trasladar cargas pesadas y con el invento de la rueda esta tarea se vio facilitada.

Conteste las siguientes preguntas teniendo en cuenta el texto anterior.

1. Se considera el principio rector de la tecnología:

- A. El hombre
- B. El ensayo error
- C. La ciencia.
- D. Las necesidades

2. El nacimiento de la tecnología se da cuando

- A. El hombre soluciona necesidades.
- B. Dios creó al hombre
- C. El hombre evoluciona del mono.
- D. El hombre inventa el avión.

3. La ciencia nace a partir de la

- A. Técnica
- B. Tecnología.
- C. Sociales
- D. Sociedad

4. Los inventos tecnológicos desarrollados por el hombre más antiguos se dieron en la edad de

- A. Bronce
- B. Piedra
- C. Moderna
- D. Hierro

5. Cual de las opciones está ordenada cronológicamente del más antiguo al más reciente.

- A. Teléfono-Hacha-Computador.
- B. Hacha –Teléfono- Televisor.
- C. Computador-Teléfono-Televisor.
- D. Flecha-Motocicleta-Bicicleta.

6. El invento o descubrimiento tecnológico más importante en los medios de transporte es la:

- A. Madera.
- B. Rueda
- C. Locomotora
- D. Turbina

7. Donde nacen los medios de transporte más utilizados en la antigüedad:

- A. En Mesopotamia y Egipto.
- B. En Europa.
- C. En América.
- D. En Estados Unidos.

8. Que facilitó la rueda en sus inicios:

- A. Invención del automóvil.
- B. La invención de las carrozas.
- C. El transporte de cargas pesadas.
- D. La motocicleta.

9. En la sociedad contemporánea la rueda es importante porque:

- A. Dio origen a los medios de transporte.
- B. Tiene muchos usos.
- C. Es la materia prima de la ciencia.
- D. Nada funciona sin ella.

10. Según la lectura anterior se puede afirmar que el uso de la tecnología es importante porque:

- A. Facilita el uso de las computadoras.
- B. Su origen se da antes del hombre.
- C. Inventó la rueda.
- D. Es la encargada de dar solución a necesidades.