

	<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

<b>FECHA:</b>	<b>PERIODO:</b> 1	<b>CLEI:</b> 301, 302 y 303
Área: Tecnología e Informática		
<b>NOMBRE DEL ESTUDIANTE:</b>		

<p style="text-align: center;"><b>EVOLUCIÓN DEL COMPUTADOR HASTA NUESTROS DÍAS</b></p> <p>El hombre a lo largo de la historia ha sentido la necesidad de agrupar las cosas de diferentes formas utilizando cálculos matemáticos que le servían de gran utilidad para su subsistencia utilizando las herramientas disponibles en su entorno, creando sistemas numéricos de forma inocente como es el ejemplo del hombre primitivo que utilizo los dedos de las manos para contar lo cual le dio origen al sistema decimal de numeración cuyo nombre se origina de la palabra "dedo".</p> <p>Además el hombre primitivo utilizaba piedras para agruparlas y realizar los cálculos dando origen al primer instrumento de cálculo llamado ábaco. El cual fue utilizado y desarrollados por egipcios y babilónicos aproximadamente 3.000 años Antes de Cristo.</p> <p>En el siglo XVI y XVII debido al crecimiento del comercio en EUROPA y al crecimiento de la navegación, el hombre vio la necesidad de crear un mecanismo que facilitaría los cálculos para el comercio lo cual dio origen a la creación de nuevas reglas de cálculos (logaritmos de neper) y creando maquinas que facilitaron anteriormente mencionado.</p> <p>Durante un siglo se hicieron intentos por mejorar las máquinas de cálculo intentando disminuir la intervención del hombre para así disminuir la probabilidad de error como lo hizo Charles Babbage que en 1843 en compañía de Ada Byron desarrollo los principios teóricos de una maquina de calcular. Este trabajo es considerado como el primer programa de ordenador de la historia.</p> <p>Teniendo en cuenta el texto anterior, responda las preguntas 1 a la 10</p> <p>1. Que forma primitiva le dio origen al sistema de numeración decimal:</p> <p>A. La calculadora B. La Inocencia C. Contar con los dedos D. La computadora</p> <p>2. La palabra decimal proviene de:</p> <p>A. Los egipcios. B. La palabra dedo C. Las herramientas del entorno. D. Nuestros días.</p> <p>3. La primera forma que utilizó el hombre para realizar cuentas fue:</p> <p>A. El Ábaco B. Los dedos</p>	<p>C. La calculadora D. El computador</p> <p>4. Al ser complejo llevar cálculos o realizar operaciones matemáticas grandes con los dedos, los egipcios pasaron de utilizar los dedos y piedritas a usar:</p> <p>A. La calculadora electrónica B. La calculadora mecánica C. El computador D. El Ábaco</p> <p>5. El ábaco se ha utilizado desde:</p> <p>A. El nacimiento de cristo. B. La aparición de la computadora. C. Antes de Cristo. D. La aparición de la calculadora.</p> <p>6. Gracias a que aspectos históricos el hombre vio la necesidad de crear un mecanismo para facilitar los cálculos:</p> <p>A. La primera guerra mundial. B. El ábaco. C. Contar con los dedos D. El crecimiento del comercio y la navegación.</p> <p>7. Reduciendo la intervención del hombre en los cálculos matemáticos y mejorando las máquinas de cálculo se intenta disminuir la probabilidad.</p> <p>A. De acertar B. De distraerse C. De cometer errores D. De atinar</p> <p>8. ¿En qué siglo se desarrolló el primer programa de ordenador de la historia?</p> <p>A. XVIII B. XIX C. XX D. XVII</p> <p>9. Por sus creaciones y desarrollos es considerado el padre de la computación:</p> <p>A. Los egipcios B. Blaise Pascal C. Neper D. Charles Babbage</p> <p>10. Según el texto anterior, el computador se creó para:</p> <p>A. Jugar B. Realizar cálculos C. Navegar en internet D. Ingresar al Facebook</p>
---	--