

1. Definición de computación.  
Es el estudio científico sobre sistemas automatizados de manejo de información, y se realiza por medio de herramientas pensadas para el propósito.
2. Aplicaciones.  
La computación ha sido un factor importante en el desarrollo y bienestar de la sociedad ya que gracias a ella se han logrado cosas importantes en la ciencia y tecnología por ejemplo en medicina es de gran ayuda en el campo de la investigación, un ejemplo de tecnología son los Smartphone en conclusión la computación juega un papel muy importante en la vida actual.
3. ¿Cómo perjudicamos el medio ambiente?  
Desgraciadamente hemos sido inconscientes y hacemos un consumo excesivo trayendo como consecuencia que las computadoras que desechamos vayan a dar a un lugar alterando la vida de la flora y fauna del mismo e incluso de nosotros mismos.
4. Elementos que componen una computadora.  
Cpu, monitor, teclado
5. Tipos de Arquitecturas o modelos. Def. y expl.  
Arquitectura de Von Neuman y Harvard la diferencia entre estas es que la de Harvard divide la memoria en 2, la de programa y la de datos, la de Von Neuman tiene programa/datos en una sola memoria
6. Estructura Interna de la computadora.Unidades:  
Unidad de aritmética/lógica, unidad de control, unidad de almacenamiento primario, unidad de almacenamiento secundario.
7. Memorias:  
Ram, Rom, Ram cache.
8. Dispositivos de entrada y salida  
Entrada: mouse, teclado, scanner, webcam, joystick,  
Salida: monitor, impresora, bocinas,