

REPASO

NOMBRE: _____

1. Selecciona la respuesta correcta haciendo click en el recuadro que se encuentra a la izquierda de cada una de las respuestas.



La computadora...


☐

1) Procesa gran cantidad de información sin almacenarla

☐

1) Procesa y almacena gran cantidad de información

☐

2) Procesa información y los convierte en datos útiles

☐

2) Procesa datos y los convierte en información útil

☐

3) Tiene memoria electrónica

☐

3) Tiene memoria mecánica

☐

4) No necesita ser programada para funcionar

☐

4) Se controla con instrucciones programadas

2. Coloca los recuadros en el lugar que les corresponde para describir cada una de las etapas del proceso informático.

PRODUCE SALIDAS

ALMACENA INFORMACIÓN

ACEPTA ENTRADAS

PROCESA INFORMACIÓN

Recibe información del mundo exterior.

Genera información al mundo exterior.

Realiza operaciones aritméticas y lógicas.

De y hacia la memoria de la computadora y los dispositivos de almacenamiento.

3. Relaciona los componentes del sistema informático con su respectiva descripción.

SOFTWARE

Recurso humano que opera el hardware.

HUMANWARE

Componentes electrónicos y mecánicos.

HARDWARE

Instrucciones que hacen funcionar el hardware.

4. Identifica las imágenes. Arrastra los recuadros.

HIBRIDA

CUÁNTICA

ANALÓGICA

DIGITAL



5. Completa la tabla escribiendo el tipo de computadora al que se refiere la descripción.

	- Tuvieron su origen con la creación de los microprocesadores. - Son las más comunes en la oficina.
	- Forman parte de una red donde se comparten archivos y recursos. - Poseen una mayor capacidad de memoria y procesamiento que una computadora personal.
	- Más pequeña que una laptop. - Diseñada para realizar tareas simples.
	- Tamaño miniatura. - Se utilizan en alguna parte del cuerpo.
	- Ejecutan millones de aplicaciones. - Pueden utilizar muchos sistemas operativos a la vez. - Utilizadas en organizaciones que manejan grandes cantidades de información. - Son grandes, rápidas y costosas.
	- Computadoras de sobremesa. - No se pueden portar porque dependen de la energía eléctrica.
	- Incorporan procesador, pantalla táctil y sensores. - Tienen la capacidad de conectarse por WiFi. - Puedes llamar o recibir mensajes. - Ofrecen millones de aplicaciones.
	- Pueden operar aplicaciones científicas y comerciales de tamaño medio o pequeño. - Proporcionan recursos, datos, servicios o programas a otras computadoras.
	- Tienen todas las partes integradas en una sola pieza de menor tamaño y peso. - Son uno de los tipos de computadoras más vendidos en la actualidad. - Difícil acceder a sus componentes internos.