

Comenzado el	jueves, 11 de abril de 2024, 00:06
Estado	Finalizado
Finalizado en	jueves, 11 de abril de 2024, 00:12
Tiempo empleado	5 minutos 49 segundos
Calificación	7,63 de 10,00 (76,25%)

Pregunta 1

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

¿Cuántos MB son 358.400 KB?

Seleccione una:

- ☐ 300 MB.
- ☐ 357 MB.
- ☒ 358 MB. ✖
- ☐ Ninguno de los anteriores.

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es: Ninguno de los anteriores.

Pregunta 2

Parcialmente correcta

Se puntúa 0,63 sobre 1,00

De las siguientes afirmaciones seleccione si son verdadera o falsa:

Las memorias son dispositivos que permiten retener y recuperar información.



La memoria principal (RAM) contiene los programas en ejecución y los datos con que operan.



La memoria no volátil retendrá la información almacenada incluso si no recibe corriente eléctrica constantemente.



Los registros son internos de la unidad central de proceso (CPU) o procesador.



El disco rígido magnético es un tipo de memoria volátil.



Habitualmente, la memoria secundaria es de mayor capacidad que la memoria principal, pero también es mucho más rápida.



La memoria volátil no requiere energía constante para mantener la información almacenada.



Parte de la información de la memoria principal se duplica en la memoria caché.



Respuesta parcialmente correcta.

Ha seleccionado correctamente 5.

La respuesta correcta es: Las memorias son dispositivos que permiten retener y recuperar información. → Verdadera, La memoria principal (RAM) contiene los programas en ejecución y los datos con que operan. → Verdadera, La memoria no volátil retendrá la información almacenada incluso si no recibe corriente eléctrica constantemente. → Verdadera, Los registros son internos de la unidad central de proceso (CPU) o procesador. → Verdadera, El disco rígido magnético es un tipo de memoria volátil. → Falsa, Habitualmente, la memoria secundaria es de mayor capacidad que la memoria principal, pero también es mucho más rápida. → Falsa, La memoria volátil no requiere energía constante para mantener la información almacenada. → Falsa, Parte de la información de la memoria principal se duplica en la memoria caché. → Verdadera

Pregunta 3

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Cuando trabaja en un documento en un PC, el documento es temporalmente almacenado en:

Seleccione una:

- ☐ la memoria flash.
- ☒ la RAM. ✓
- ☐ la CPU.
- ☐ la ROM.
- ☐ el CD-ROM.

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: la RAM.

Pregunta 4

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Los registros



son ubicaciones de memoria de alta velocidad que están integradas directamente en el CPU, las cuales contienen los datos que están siendo procesados.

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

[Los registros] son ubicaciones de memoria de alta velocidad que están integradas directamente en el CPU, las cuales contienen los datos que están siendo procesados.

Pregunta 5

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

El termino

byte



es una combinación de las palabras en ingles binary digit.

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es:

El termino [bit] es una combinación de las palabras en ingles binary digit.

Pregunta 6

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué memoria pierde la información cuando se deja de suministrar corriente al equipo?

Seleccione una:

- ☐ Pendrive.
- ☐ Disco SSD.
- ☒ RAM. ✓
- ☐ ROM.

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: RAM.

Pregunta 7

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El registro PC (Program Counter: contador de programa) almacena la dirección de la siguiente instrucción que se va a ejecutar.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta 8

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Ubique los componentes básicos de una computadora:

- Una

 ✓ que almacena tanto datos como instrucciones.
- Una

 ✓ capaz de hacer operaciones con datos binarios.
- Una

 ✓ que interpreta las instrucciones en memoria y provoca su ejecución.

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Ubique los componentes básicos de una computadora:

- Una [memoria principal] que almacena tanto datos como instrucciones.
- Una [unidad aritmético - lógica (ALU)] capaz de hacer operaciones con datos binarios.
- Una [unidad de control] que interpreta las instrucciones en memoria y provoca su ejecución.

Pregunta 9

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Ubique cada memoria según su velocidad (primera la más rápida y quinta la más lenta):

Cache	SEGUNDA	✓
Registros del CPU	PRIMERA	✓
RAM	TERCERA	✓
Disco rígido	CUARTA	✓
CD y DVD compacto	QUINTA	✓

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Cache → SEGUNDA, Registros del CPU → PRIMERA, RAM → TERCERA, Disco rígido → CUARTA, CD y DVD compacto → QUINTA

Pregunta 10

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El CPU de una computadora se considera como el símil del ✓ del cuerpo humano.

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

El CPU de una computadora se considera como el símil del [cerebro] del cuerpo humano.

[◀ Juguemos test de preguntas](#)[Hoja de Ruta - Semana 5 ▶](#)