



(Antes I.E. Las Golondrinas)
Aprobado por la Secretaría de Educación del Municipio de Medellín
Según Resolución 09994 de 2007 DANE: 105001025771 NIT: 811040137-3

“Formamos ciudadanos integrales que dejan huella en el universo”

INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOAQUÍN VALLEJO ARBELÁEZ

| | | |
|---|-------------------|-----------------------------|
| ASIGNATURA: tecnología | Período: 2 | Año 2024 |
| DOCENTE: José Humberto Rueda CAMPO | Grado: 6 | Grupo: 1,2,3,4,5,6,7 |
| ESTUDIANTE: | | |

PLAN DE APOYO

De acuerdo a lo visto en el periodo, resolver cada uno de los siguientes ejercicios propuestos con sus respectivos procesos; además, debe entregarse en hojas de block blancas, los realizan con lapicero negro.. **TENER PRESENTE QUE DE AQUÍ MISMO SALDRÁ EL EXAMEN DE RECUPERACIÓN. QUIÉN NO ENTREGUE EL PLAN DE APOYO NO PUEDE PRESENTAR EL EXAMEN. Deben de copiar y solucionar todo**

PREGUNTAS DE SELECCIÓN MÚLTIPLE (1 a la 5):

- Windows** es:
 - Un programa para dibujar
 - Un sistema de operaciones
 - Un sistema operativo
 - Un sistema de para imprimir
- Uno de los siguientes elementos **no es un periférico de entrada** al sistema informático
 - El Joystick
 - El scanner
 - La Pantalla
 - El mouse
 - El teclado
- El **ícono** es...
 - El menú que aparece cuando pulsamos con el botón derecho del ratón sobre cualquier elemento.
 - La barra situada en la zona inferior de la pantalla, donde aparecen varios botones y un reloj.
 - El nombre del buscador del menú Inicio
 - Una imagen que representa un programa y que lo ejecuta si hacemos doble clic sobre él.
- La Memoria ROM (memoria de solo lectura) se encuentra en:
 - La BIOS.
 - El disco duro.
 - Los bancos de memoria
 - El procesador lógico y matemático.
- Cuando se eliminan archivos del computador pasan:
 - A la memoria RAM.
 - A la papelera de reciclaje
 - A la memoria ROM
 - A la memoria principal
- Escriba si el periférico es de Entrada, Salida o Entrada/Salida:

| PERIFÉRICO | TIPO (Entrada, Salida o Entrada/Salida) |
|---------------------|---|
| a) Modem | |
| b) Impresora | |
| c) Teclado | |
| d) Lector de CD/DVD | |
| e) Pantalla | |
| f) Escáner | |
| g) Joystick | |

- Defina qué es un Sistema Operativo

8. Escribe a cada parte del computador el nombre que le corresponde además si es una parte externa o interna y la función que cumple:

| | NOMBRE DEL COMPONENTE | TIPO (EXTERNA – INTERNA) | FUNCIÓN |
|---|-----------------------|--------------------------|---------|
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |

9. De acuerdo con la historia del computador que está dividida por generaciones, establezca el siguiente apareamiento.

- | | | |
|------------------------|---------|-------------------------------|
| (A) Primera Generación | (_____) | Microprocesadores vectoriales |
| (B) Segunda Generación | (_____) | Microprocesadores |
| (C) Tercera Generación | (_____) | Tubos al vacío |
| (D) Cuarta Generación | (_____) | Transistores |
| (E) Quinta Generación | (_____) | Circuitos Integrados |

10. Responda falso (F) o Verdadero (V) a las siguientes preguntas:

- | | |
|---|---------|
| a) La Memoria RAM es la memoria permanente de todo computador | (_____) |
| b) Windows Phone es un Sistema Operativo para computadores | (_____) |
| c) El Mark I considerado el primer computador | (_____) |
| d) La computadora más exitosa de la primera generación fue la IBM 650 | (_____) |
| e) Los archivos que se guardan en el disco duro se consideran como hardware | (_____) |
| f) El Sistema informático de un computador está conformado principalmente por el Hardware y el Software | (_____) |

11. Buscar en la sopa de letras las siguientes palabras vistas a lo largo del período:

| | | | | |
|-------------------|-------------|------------|------------|---------------|
| INFORMÁTICA | COMPUTADOR | MONITOR | CPU | TARJETA MADRE |
| LENGUAJE | MOUSE | TECLADO | SOFTWARE | HARDWARE |
| SISTEMA OPERATIVO | CONECTOR | DISCO DURO | TICS | INTERNET |
| PROGRAMACIÓN | PERIFÉRICOS | WINDOWS | GENERACIÓN | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| U | N | D | E | E | A | S | M | G | A | O | G | M | V | O | P | N | M | S |
| E | S | T | A | D | M | C | T | A | C | I | T | Á | M | R | O | F | N | I |
| T | P | C | P | E | R | I | F | É | R | I | C | O | S | A | I | N | M | H |
| U | S | R | O | A | G | G | R | N | M | O | A | E | A | O | T | T | O | N |
| A | A | R | O | N | M | E | R | A | W | D | R | A | H | E | E | V | I | S |
| N | C | D | R | G | E | O | O | L | P | E | U | R | S | C | I | R | S | O |
| S | O | I | C | O | R | C | N | B | L | N | R | I | L | T | L | E | I | W |
| T | M | S | L | L | E | A | T | I | Y | O | O | A | A | A | E | E | A | I |
| A | P | C | V | O | E | G | M | O | T | O | D | R | D | B | N | A | I | G |
| R | U | O | T | D | E | O | E | A | R | O | E | R | T | A | G | D | E | L |
| J | T | D | N | A | A | J | A | A | C | P | R | L | R | O | U | T | A | R |
| E | A | U | T | I | A | C | O | T | O | I | S | D | A | T | A | I | A | N |
| T | D | R | S | O | O | F | E | A | C | W | Ó | I | I | S | J | C | E | A |
| A | O | O | U | A | T | N | M | O | O | O | U | N | J | R | E | S | C | A |
| M | R | D | I | L | R | E | E | D | G | E | N | E | R | A | C | I | Ó | N |
| A | Q | F | L | E | T | I | N | U | N | E | D | T | E | S | U | O | M | P |
| D | D | A | T | S | E | I | O | R | C | D | C | O | E | F | E | L | A | O |
| R | J | N | I | D | W | I | I | N | P | E | E | R | A | W | T | F | O | S |
| E | I | S | E | A | U | D | M | I | U | R | F | T | R | E | A | A | N | O |

