

NOMBRE:

PROFESOR:

ÁREA: Tecnología e informática

GRADO:

FECHA:

ASIGNATURA: Tecnología e informática

Evidencias de Aprendizaje:

- Identifica qué es Excel y su función como hoja de cálculo.
- Reconoce los elementos básicos de la interfaz (libro, hoja, filas, columnas y celdas).
- Relaciona las diferentes normas éticas que existen en el manejo de la información con su respectivo impacto al utilizar medios tecnológicos.

Parte I. Selección múltiple (Marca solo una respuesta correcta)

1. ¿Qué es Microsoft Excel?

- A. Un programa para diseñar páginas web
- B. Un programa para crear hojas de cálculo
- C. Un programa para editar imágenes
- D. Un navegador de internet

2. En Excel, el documento donde trabajamos se llama:

- A. Carpeta
- B. Libro
- C. Documento Word
- D. Presentación

3. La intersección entre una fila y una columna se llama:

- A. Tabla
- B. Celda
- C. Hoja
- D. Fórmula

4. ¿Para qué sirve la función =SUMA()?

- A. Para restar números
- B. Para multiplicar datos
- C. Para sumar un conjunto de celdas
- D. Para ordenar datos

5. Si escribimos =A1+A2, Excel realizará:

- A. Una resta
- B. Una suma
- C. Una multiplicación
- D. Un promedio

6. Las letras (A, B, C...) en Excel representan:

- A. Las filas
- B. Las columnas
- C. Las fórmulas
- D. Las hojas

7. Los números (1, 2, 3...) en Excel representan:

- A. Las columnas
- B. Las hojas
- C. Las filas
- D. Los gráficos

Parte II. Verdadero (V) o Falso (F)

- 8. () Excel permite realizar cálculos automáticos.
- 9. () Una hoja de cálculo solo sirve para escribir textos largos como en Word.
- 10. () Las fórmulas en Excel siempre comienzan con el signo igual (=).
- 11. () En Excel se pueden crear gráficos a partir de los datos ingresados.

Parte III. Une con una línea la palabra con el concepto

Libro	Son las filas y columnas de cada hoja de cálculo
Hoja de cálculo	Es la línea de celdas de arriba abajo
Cuadrícula	Es una página en Excel.
Celda	Es la línea de celdas de izquierda a derecha.
Columna	Es cada casilla que forma la cuadrícula.
Fila	Es un documento de Excel.

Parte IV. Normas de netiqueta y comportamientos en la red

Teniendo en cuenta la socialización de la guía de ética informática realizada la primera semana de clase, realiza en Canva una historieta, en la que indique que comportamientos debemos tener cuando navegados en internet, en las redes sociales ó en los chats de comunicación como WhatsApp

https://www.canva.com/es_co/crear/comics/

- Ingresa en el recuadro el enlace de la historieta creada: