



**ESCUELA SECUNDARIA GRAL. 250**  
**"JESÚS M. SOTELLO E INCLAN"**  
**TURNO MATUTINO**

**Autoridad Educativa Federal en la Ciudad de México**  
Dirección General de Operación de Servicios Educativos  
Coordinación Sectorial de Educación Secundaria  
Dirección Operativa No. 4 de Educación Secundaria  
En Magdalena Contreras, Milpa Alta, Tláhuac, Tlalpan  
Y Xochimilco  
Zona Escolar 103  
C.C.T. 09DES0250N

## Examen diagnóstico, de tecnología en ofimática I

Profesora: Mirna Molina Flores

Ciclo escolar: 2021-2022

Nombre del alumno:

Grado y Grupo:

Fecha:

### INSTRUCCIONES:

#### 1. Selecciona la definición correcta de ofimática:

- a) Conjunto de conocimientos técnicos que se ocupan del tratamiento automático de la información por medio de computadoras.
- b) Rama de la ingeniería mecánica, de la electrónica y de las ciencias de la computación, que se ocupa del diseño, construcción, operación, estructura y aplicación de los robots.
- c) Conjunto de materiales y programas informáticos que se aplican al trabajo de oficina.
- d) Arte y técnica de diseñar, proyectar y construir edificios y espacios públicos.

#### 2. Lee y analiza la información presentada.

A lo largo de la historia, el ser humano ha tenido que satisfacer diferentes necesidades para sobrevivir o facilitarse de diferentes labores, por eso buscó la forma para resolver estas situaciones o problemas de la vida cotidiana, fue así que conforme iba cubriendo tales necesidades inventó objetos y desarrolló procedimientos, así a los objetos podemos relacionarlos con el concepto de tecnología y a los procesos desarrollados con el de técnica.



**TÉCNICA**

Saber hacer algo.



**TECNOLOGÍA**

Conjunto de medios y técnicas que creamos y usamos para satisfacer necesidades.

Arrastra las imágenes al recuadro correspondiente, ya sea un proceso o transformación del maíz.

**Proceso**

**Transformación**

--	--





ESCUELA SECUNDARIA GRAL.250  
"JESÚS M. SOTEL E INCLAN"  
TURNO MATUTINO

Autoridad Educativa Federal en la Ciudad de México  
Dirección General de Operación de Servicios Educativos  
Coordinación Sectorial de Educación Secundaria  
Dirección Operativa No. 4 de Educación Secundaria  
En Magdalena Contreras, Milpa Alta, Tláhuac, Tlalpan  
Y Xochimilco  
Zona Escolar 103  
C.C.T. 09DES0250N

3. ¿Con qué materiales está hecho un lápiz?

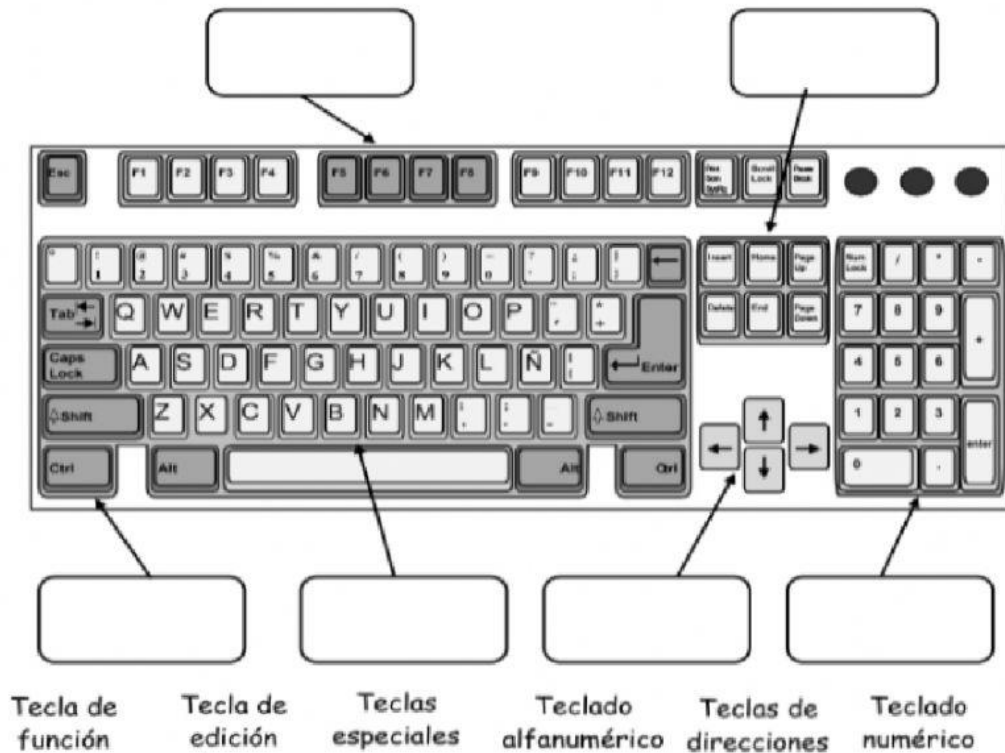
Madera	Grafito	Hierro	Arcilla	Agua	Leche	Colorante
--------	---------	--------	---------	------	-------	-----------

4. ¿Cuál es el funcionamiento de un lápiz?

Escribir	Dictar	Señalar	Pintar	Dibujar
----------	--------	---------	--------	---------

5. Es el arte de escribir utilizando todos los dedos de las manos en la máquina de escribir o teclado de una computadora. (usa minúsculas y acento)

6. Arrastra el nombre de las teclas del teclado, que te señala la imagen.



7. Identifica y selecciona los componentes del hardware.



8. Identifica y selecciona los componentes del software.





**ESCUELA SECUNDARIA GRAL. 250  
"JESÚS M. SOTELÓ E INCLAN"  
TURNO MATUTINO**

**Autoridad Educativa Federal en la Ciudad de México**  
Dirección General de Operación de Servicios Educativos  
Coordinación Sectorial de Educación Secundaria  
Dirección Operativa No. 4 de Educación Secundaria  
En Magdalena Contreras, Milpa Alta, Tláhuac, Tlalpan  
Y Xochimilco  
Zona Escolar 103  
C.C.T. 09DES0250N

**9. Relaciona las columnas de acuerdo a la acción, el medio y el fin.**

Técnica: Conocimiento o habilidad.

Lavadora



Acción: Procedimientos realizados por las personas.

Lavar ropa



Medios: herramientas, máquinas y otros instrumentos.

Ropa limpia



Fin: Resultado de la fabricación de un producto y creación de un servicio.

- Conectar lavadora
- Poner agua
- Jabón
- Suavizante



**10. Escribe en los círculos, según corresponda el orden de encendido de la computadora.**



**11. Selecciona las máquinas utilizadas en la ofimática:**



**12. ¿Cuáles son los componentes de una computadora?**

- Monitor y CPU
- Pantalla, CPU, Teclado y Mouse
- Hardware y Software





**ESCUELA SECUNDARIA GRAL.250  
"JESÚS M. SOTELÓ E INCLÁN"  
TURNO MATUTINO**

**Autoridad Educativa Federal en la Ciudad de México**  
Dirección General de Operación de Servicios Educativos  
Coordinación Sectorial de Educación Secundaria  
Dirección Operativa No. 4 de Educación Secundaria  
En Magdalena Contreras, Milpa Alta, Tláhuac, Tlalpan  
Y Xochimilco  
Zona Escolar 103  
C.C.T. 09DES0250N

**13. Máquina electrónica capaz de almacenar información y tratarla automáticamente.**

- a) Calculadora
- b) Memoria USB
- c) Máquina de escribir
- d) Computadora

**14. Conjunto de métodos, aplicaciones y herramientas informáticas que se usan en labores de oficina con el fin de perfeccionar, optimizar, mejorar el trabajo y operaciones relacionados.**

- a) Robótica
- b) Ciencia
- c) Ofimática
- d) Medicina

**15. Selecciona el programa de Microsoft Office que nos permite escribir un texto digital.**

- a) Word
- b) Excel
- c) PowerPoint
- d) Publisher