**INSTITUCION EDUCATIVA AMERICA**

**ENCUESTA DIAGNOSTICA**

NOMBRE y APELLIDOS:

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| GRADO QUE CURSA: |  |

Responde la siguiente encuesta de acuerdo a tu conocimiento *logrado en el Area de Tecnología e Informática.*

*Esta encuesta tiene el propósito de indagar sobre la situación académica de los alumnos del grado al culminar el presente año escolar.*

*Tus respuestas no afectan tu rendimiento en el curso. Debes contestar sinceramente las distintas preguntas y no inventar respuestas a lo que habitualmente haces o sabes.* Marca con una X la respuesta que consideres correcta.

I INFORMACION GENERAL

RECURSOS INFORMÁTICOS

Las siguientes preguntas se refieren a que tienes o posees ciertos dispositivos informáticos.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 ¿Tienes computador en tu casa? | SI | ( ) | NO | ( ) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 ¿Tienes Tablet en tu casa? | SI | ( ) | NO | ( ) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 3 ¿Tienes a tu disposición un celular? | SI | ( ) | NO | ( ) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 4 ¿Tienes acceso a Internet en tu casa? | SI | ( ) | NO | ( ) |

Pasa

II SABER INFORMATICO

A continuación encuentras las preguntas de la 5 a 16. En todos las definiciones o conceptos, debes señalar con X una de las respuestas según cada pregunta. No dejes de responder cada cuestión planteada. Señala la que consideres es la correcta.

1. Se entiende por tecnología a:
2. \_\_\_\_Los computadores, celulares y todos los aparatos que utilizamos en la sociedad
3. \_\_\_\_Lo que permite satisfacer las necesidades de la humanidad y busca resolver problemas sociales
4. \_\_\_\_Un medio que utilizamos para comunicarnos con otras personas.
5. Cuando definimos la informática nos referimos a:

1. \_\_\_\_Las técnicas que el hombre ha desarrollado con sus capacidades de pensamiento, memoria y comunicación.
2. \_\_\_\_Es un sistema de comunicación que utiliza el hombre a diario
3. \_\_\_\_Son las partes del computador
4. Cuando se habla de Software hacemos referencia a:
5. \_\_\_\_Los elementos que hacen parte de la computadora
6. \_\_\_\_El teclado completo de la computadora
7. \_\_\_\_Las instrucciones que el ordenador necesita para funcionar, no se pueden ver ni tocar
8. Cuando se habla de hardware nos referimos a la:
9. \_\_\_\_ parte física del computador
10. \_\_\_\_ cpu
11. \_\_\_\_ tarjeta madre
12. El correo electrónico o email:
13. \_\_\_\_ sirve para obtener la información en papel para uso de las personas
14. \_\_\_\_ Es un servicio de red que permite mandar y recibir mensajes.
15. \_\_\_\_ Es un dispositivo de almacenamiento de datos.

Pasa

1. El correo que conocemos como email, sirve para:
	1. \_\_\_\_ dirigir o entrar datos para que la computadora pueda funcionar.
	2. \_\_\_\_ ~~para~~ transmitir mensajes entre dos o más usuarios
	3. \_\_\_\_ enviar señales vía ~~Es~~ Satélite
2. Internet dentro de la informática es:
3. \_\_\_\_ red informática de nivel mundial que utiliza la línea telefónica para transmitir la información
4. \_\_\_\_ un dispositivo que sirve para conectarse a redes sociales
5. \_\_\_\_ software destinado [a un](https://www.facebook.com/) ordenador con información de todo el mundo
6. Un dispositivo de salida hace referencia a :
7. \_\_\_\_ una máquina electrónica que interpreta o genera lenguaje
8. \_\_\_\_ son datos limitados, con pequeñas pantallas y servicios
9. \_\_\_\_ son elementos electrónicos que reciben información de la computadora
10. Un antivirus informático es:
11. \_\_\_\_ programa que detecta virus informáticos
12. \_\_\_\_ sustancias que detecta virus informáticos
13. \_\_\_\_ Hardware que detecta virus informativos
14. Un dispositivo de entrada se define así:
15. \_\_\_es la parte física de un computador
16. \_\_\_ sirve para introducir datos a la computadora para su proceso
17. \_\_\_ sirve para instalar programas de un computador
18. Son dispositivos de Entrada:
19. \_\_\_monitor, impresora,auriculares
20. \_\_\_el mouse, micrófono, teclado
21. \_\_\_mouse, monitor, fax
22. Son dispositivos de Salida:
23. \_\_\_monitor, impresora,auriculares
24. \_\_\_el mouse, micrófono, teclado
25. \_\_\_mouse, monitor, fax,cámara

GRACIAS