



NOMBRE DEL DOCENTE: Juan Manuel Flórez

ÁREA O ASIGNATURA: Tecnología, emprendimiento, ética y geometría **GRADO 3 GRUPO (S): 1**

TEMA(S): ORIGEN DEL TELFONO, Compras y consumo, el valor de la confianza y figuras geométricas

SEMAN DEL 4 al 15 de mayo AÑO 2020

Correo electrónico jhuarez2004@yahoo.es. Whatsapp 3153085094

INDICADOR(ES) A DERSARROLLAR: IDENTIFICAR LOS PROCESOS QUE HA LLEVADO EL NACIMIENTO DEL TELEFONO

El nacimiento del teléfono

Autor:

Eva María Rodríguez

Edades

Había una vez un inventor, llamado Antonio, que tenía una fábrica de velas.

Por aquella época la gente se comunicaba por carta. Cuando necesitaban enviar un mensaje urgente, iban a la oficina a enviar un telegrama. Para ello usaban un invento llamado telégrafo, que transmitía unas señales eléctricas usando un código especial llamado "código morse" que parecían puntitos y rayas.

Un día, la esposa de Antonio se puso muy enferma. Antonio no quería dejar sola a su mujer, pero tenía que ir trabajar a su fábrica. Así que se pasó días pensando en cómo solucionar su problema. Él quería estar comunicado con su esposa, pero no podía estar fuera de la fábrica todo el día.

Un día, Antonio recibió un telegrama. Fue entonces cuando se le encendió la bombilla. Si su mujer pudiera mandarle un telegrama desde su casa usando el código morse, siempre estarían conectados. Pero había un problema: su mujer no sabía morse y estaba muy enferma como para aprenderlo en ese momento.

Antonio se pasó días dándole vueltas a la idea, hasta que otra bombilla se encendió en su cabeza. ¡No puedo esperar más! -dijo- y fue corriendo a contárselo a su mujer.

- Querida, he tenido una gran idea -dijo Antonio-. Voy a crear para ti el primer telégrafo parlante.

- ¿Qué? -dijo la mujer, un poco extrañada.



- No tendremos que aprender Morse. Crearé un telégrafo que hable. En vez de escribir en ese código raro que es el Morse, podrás hablar directamente al aparato y yo recibiré tu mensaje.

Antonio trabajó durante semanas en su invento, hasta finalmente lo consiguió. Esto podría cambiar la historia -pensó satisfecho-. Y me hará muy rico. Tendré que patentarlo, para que nadie utilice mi idea sin pagar por ello.

El problema es que Antonio no tenía dinero suficiente para patentarlo, así que fue a visitar a una empresa. Los empresarios le dijeron que no le veían futuro a esa absurda idea de un telégrafo parlante, al que Antonio llamaba electrófono.

Antonio intentó conseguir ayuda económica para patentar su invento, pero antes de conseguirlo, un tal Alejandro, se le adelantó y se atribuyó el mérito de haber inventado el telégrafo parlante.

Finalmente, ese tal Alejandro, de apellido Graham Bell, fue denunciado y, aunque no llegó a pagar por su delito, muchos años después, el mundo reconoció a Antonio Meucci como el verdadero inventor del telégrafo parlante, un aparato que ahora conocemos como teléfono y que ha cambiado el rumbo de la historia.

Nombre:

Fecha:

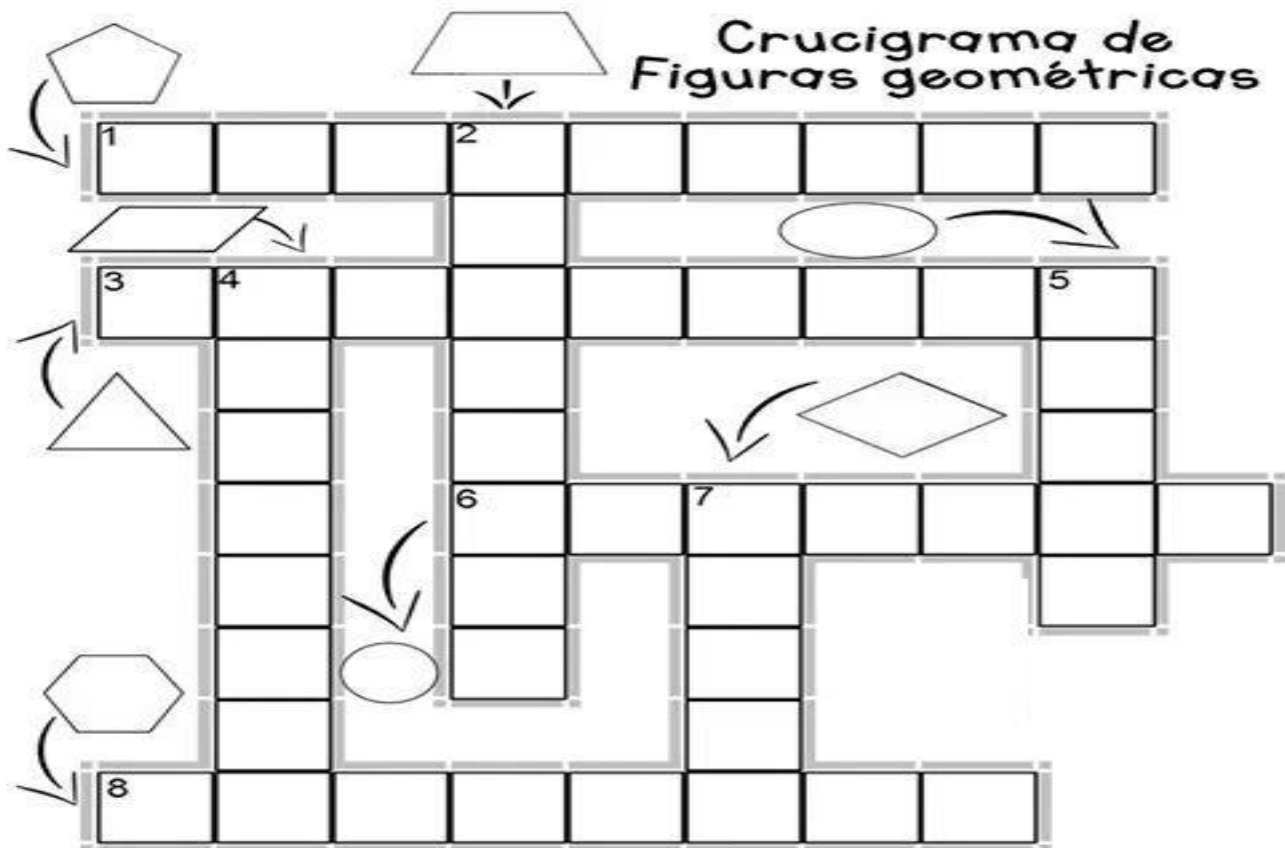


Confianza



La confianza es un valor que se inculca en los niños a través del respeto, el amor, la comprensión y el diálogo. Foméntalo en casa brindándole seguridad a tu pequeño mediante la repetición de acciones positivas.





Enlaces en youtube . <https://youtu.be/o5QDRTkafPI?t=89>

AHORA VOMOS A CONTESTAR EL CUESTIONARIO SOBRE LA HISTORIA DEL NACIMIENTO DEL TELEFONO

COPIA LAS PREGUNTAS EN TU CUADERNO Y RESUELVELAS.

1. Las personas de esa época se comunicaban por:
 - a. Teléfonos
 - b. Cartas
 - c. Señales
2. Antonio tenía primero una fábrica de:



- a. Carros
 - b. Celulares
 - c. . Velas
3. Al comienzo el invento de Antonio se llamo:
- a. Telégrafo
 - b. Teléfono
 - c. Telégrafo parlante.
4. Alejandro Graham fue denunciado por;
- a. Ladrón
 - b. Asesino
 - c. Robar el proyecto de Antonio
5. ¿Qué es el código Morse?
6. ¿Qué dificultades tenía Antonio para patentar su invento?
7. Dibuja los modelos de teléfonos que hayas conocido y pregúntale a tus padres que teléfonos han usado ellos en el transcurso de sus vidas.
8. Realiza una lista de los elementos de consumo comprados esta semana en tu casa
9. Dibuja los cinco principales productos que consumen en tu casa
10. Teniendo en cuenta la imagen de la confianza, realiza un escrito de 10 renglones explicando que es para ti la confianza
11. Realiza el crucigrama sobre figuras geométricas.