

¿CUÁLES SON LOS LÍMITES DE NUESTRA MEMORIA?

Alumnado cultura científica 4ºEso
Píndaro martín Orihuela
I.E.S Las Salinas, San Fernando, Cádiz



INTRODUCCIÓN

Lo que se ha buscado en este experimento es saber si la edad y el sexo influían en la memoria a corto plazo. Se realizaron dos experimentos, donde participaron parte del alumnado y del profesorado del instituto I.E.S Las Salinas.

OBJETIVO

Comprobar si la edad y el sexo determina nuestra memoria a corto plazo

METODOLÓGIA

1ºexperimento

El individuo que realizaba el experimento debía de memorizar una serie de dibujos en 1 minuto 30 segundos, después dispondría del mismo tiempo para escribir los dibujos que recuerde.



2ºexperimento

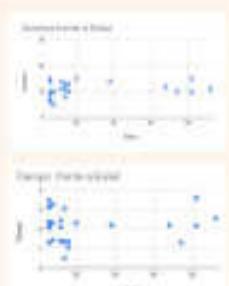
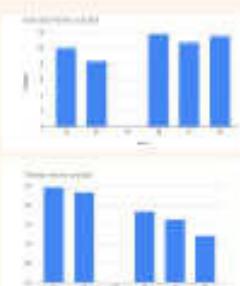
En el segundo experimento el individuo se sometería a una prueba donde debe buscar parejas de letras. Primero se les enseñó una imagen con el orden de las letras donde debían memorizar ese orden en 1 minuto 30 segundos y luego debían encontrar esas parejas en el menor tiempo posible.



Resultados y conclusiones



Llegamos a la conclusión de que el sexo no influye en la memoria.



Observamos, en la segunda prueba, mejores resultados en las personas entorno a los 18 años,

También tenemos que aclarar que esta prueba no se ha realizado correctamente ya que en las franjas de la edad tenemos más personas de ciertas edades que de otras edades, por lo que se tendría que tener esos aspectos en cuenta.