

Actividad:

## TRUCO DE MAGIA

### OBJETIVOS

Trabajar el cálculo mental

### DURACIÓN

El que quieras

### EDAD ADECUADA

Actividad orientada para niñ@s a partir de 9 años

### MATERIAL

Ninguno

### ¡HOLA CHIC@s!

¿ Os gustan los trucos de magia? ¿ queréis aprender uno y que los demás se queden con la boca abierta?

### EMPEZAMOS

## DESARROLLO

Para empezar tenéis que decirle a una persona que piense un número, el que quiera, y que no lo diga, o que se lo diga a otra persona.

El caso es que tú no debes saber cuál es.

A continuación le vas a pedir que vaya haciendo operaciones matemáticas.

Por ejemplo:

-Súmale 3 al número que has pensado.

-Ahora multiplícalo por 2

Ahora réstale 6.

Ahora súmale 5

Y por último pídele que reste el número que pensó al principio, y dile cuál es el número que queda. Si lo hacéis bien y no os equivocáis en ninguna operación, siempre aciertas.

Cómo? Muy fácil. Tú tienes también que ir haciendo las operaciones mentalmente que le vas pidiendo, pero tu partes desde el 0

¿Hacemos una prueba?

Pensad un número.

Sumarle 5

Sumarle 2

Quitar 3

Restar el número que habéis pensado

El número que os da es 4

## Consejos

Empezad pidiendo sumar algún número grande.

Cuando pidáis restar, que sea un número pequeño.

Por ejemplo, no empieces diciendo suma 1 y luego resta 3, porque os dará números negativos y todavía muchos no sabéis lo que son.

¿ A quién le vais a dejar con la boca abierta?

**Ojo, no le cuentes el truco a nadie. Los magos no revelan sus secretos nunca**