



## GUÍA DE TECNOLOGIA 1º BÁSICO

Semana 13 y 14 del 22 de junio al 3 de Julio

|   |
|---|
| Nombre  |
| Curso:  |
| O.A.: Crear un objeto tecnológico representando una máquina para sumar y solucionar un problema matemático. |

### ¿A Quién le gustaría tener una máquina de sumar en casa?

Fabricada con materiales reciclados podemos crear una máquina tanto para contar como para sumar pequeñas cantidades de manera divertida.



### Materiales necesarios para la máquina de sumar

- Una caja de cartón.
- 2 tubos de cartón, por ejemplo dos tubos de papel higiénico o toalla absorbente.
- Objetos para decorar.
- Pelotitas arrugadas de papel como objetos para contar.



La máquina de sumar, está compuesta por dos tubos que se conectan en un recipiente. Para usarla se le indica a la niña las cantidades a sumar. Las niñas deben colocar la primera cantidad de objetos en un tubo y la otra en el otro y comprobar contando el resultado.

También se puede proponer la actividad de forma inversa. Por ejemplo, poner 9 pelotitas y pedirle a las niñas que digan cuántas pelotitas pueden haber entrado por cada tubo. Esta propuesta es más compleja aunque muy interesante de plantear cuando ya tienen asimilada la anterior.

### Instrucciones:

- Forra la caja de cartón o píntala a tu elección
- Pega los tubos forrados como muestra la imagen de referencia.
- En un sobre coloca varias pelotitas hechas con tiritas de papel arrugado (servirán para tirarlas por los tubos)
- Pinta o pega los signos  $+$  y  $=$  como muestra la imagen.

