



GUÍA DE TECNOLOGIA 1º BÁSICO

Semana 15 y 16 del 6 de Julio al 17 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.

