



Hola nens i nenes, us agradaria crear una màquina de sumar?, segur que si, la proposta d'aquesta setmana serà construir-la, ens servirà per comptar i sumar.

**Per fer la màquina de sumar necessiteu els següents materials:**

Una capsa de sabates o similar.

Dos tubs de paper higiènic.

Sis agulles d'estendre.

Una cartolina.

**Material per comptar:**

Cigrons, botons, mongetes, boletes de paper, vosaltres mateixos escolliu els objectes que tingueu a casa.

**Material per decorar:**

Pintura, pinzell, retoladors.

**Per fer les sumes:**

Plantilla per fer els números.

El primer pas per fer la “ màquina de sumar “ , és pintar-la i personalitzar-la al vostre gust, podeu decorar-la utilitzant pintura, retoladors, vosaltres mateixos, pinteu la caixa, la tapa i els tubs.

Espereu que s'assequi, a continuació retallarem la cartolina a la mida de la capsa i la subjectarem amb les pinces (com s'observa a les fotos), també les utilitzarem per agafar els tubs.

A la part inferior de la caixa escriurem amb retolador els signe “ = “, i a la part superior de la cartolina, entremig dels tubs, el signe “ + “.

Per fer els números teniu la plantilla, a cada requadre escriureu un número de l'1 al 10, omplireu dues plantilles. Després d'escriure els números, retalleu els quadrats com es veu a les fotos.

Voleu començar a jugar?

Pensem la suma, per exemple  $2+3$ , agafeu el número i el col.loqueu sobre la pinça que agafa el tub, a continuació agafeu i fiqueu la quantitat de cigrons que indica el número que teniu sobre la pinça, 2 cigrons dins el forat del tub taronja i 3 cigrons en el tub verd.

Compteu els cigrons que hi ha dins la caixa.

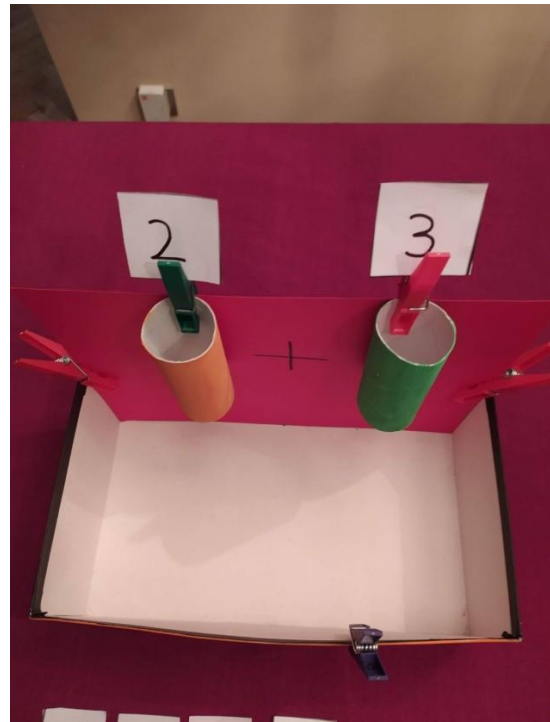
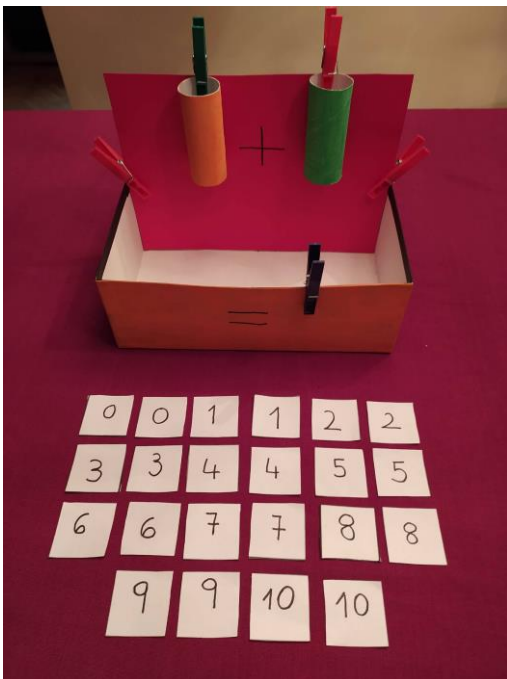
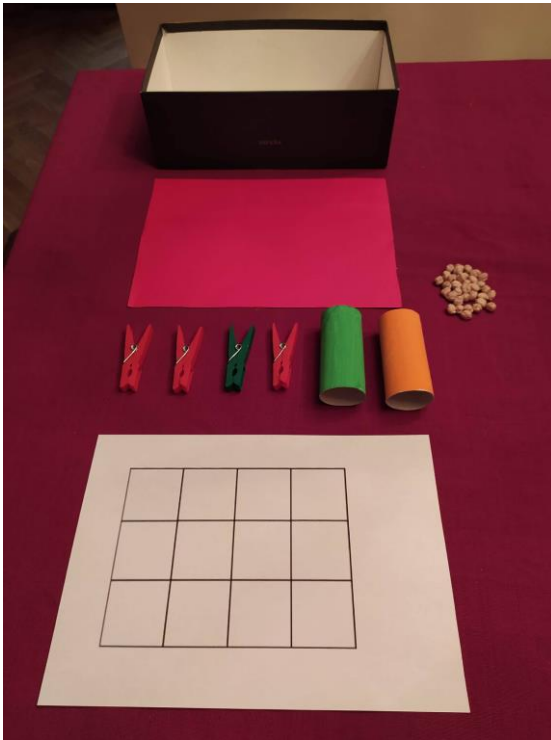
Quin és el resultat? = 5

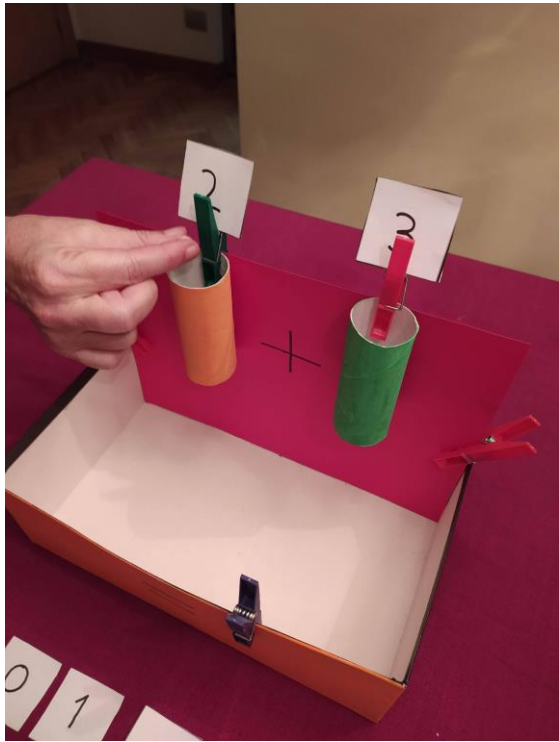
Finalment podeu escriure la suma en un paper.

Esperem que us animeu a mostrar-nos la vostra experiència jugant amb la màquina de sumar, i no us oblideu de compartir amb nosaltres les fotos enviant-les a

[mestresnausica@gmail.com](mailto:mestresnausica@gmail.com)

# CONSTRUCCIÓ DE LA MÀQUINA DE SUMAR





# PLANTILLA DELS NÚMEROS

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |