

## COM PODEM TREBALLAR LES MATEMÀTIQUES DES DE CASA? FAMÍLIES I ALUMNES D'1EP

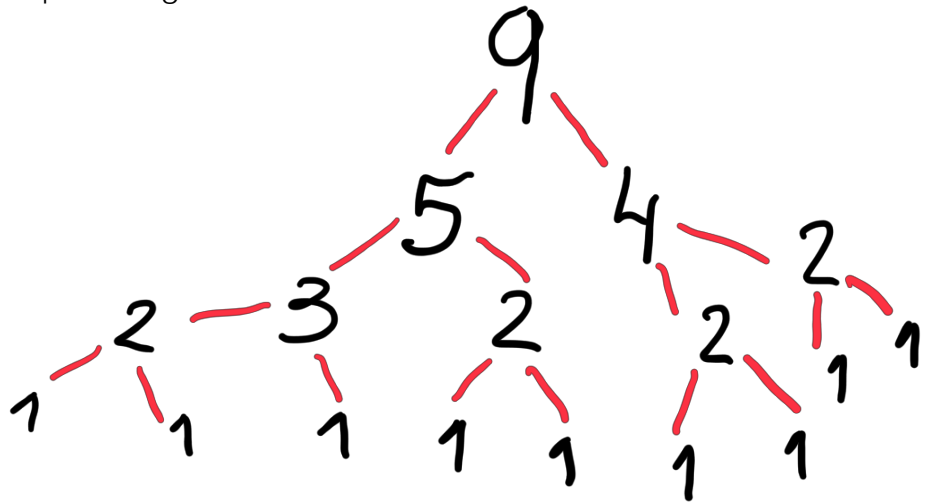
### Activitat 1: Les parelles fonamentals

L'adult i el nen juguen amb el sobre que té les targetes fonamentals (carpeta blava). Ensenyeu una targeta mostrant el número i les pomes i el nen ha de dir quina parella fonamental correspon (la solució és al darrera de cada targeta). Feu torns per jugar.

L'adult escriu un número del 2 al 9 en un full i demana al nen que el descompongui fent servir les parelles fonamentals fins que tot siguin 1.

Aquestes són les parelles:

2=1+1  
3=2+1  
4=2+2  
5=3+2  
6=3+3  
7=4+3  
8=4+4  
9=5+4



### Activitat 2: Comptatge i sumes amb material físic

Practiqueu sumes d'una única xifra fent servir nombres entre 1 i 9. Feu servir la tècnica de recordar el nombre més gran i afegir el més petit. Feu servir objectes petits i fàcils de manipular (cigrons, fitxes de parxís, clips...) per comptar i sumar.

Per exemple:  $7 + 3$ . Recordarem el grup de 7 objectes i comptarem només els altres 3 objectes: 8, 9 i 10. El resultat és 10.



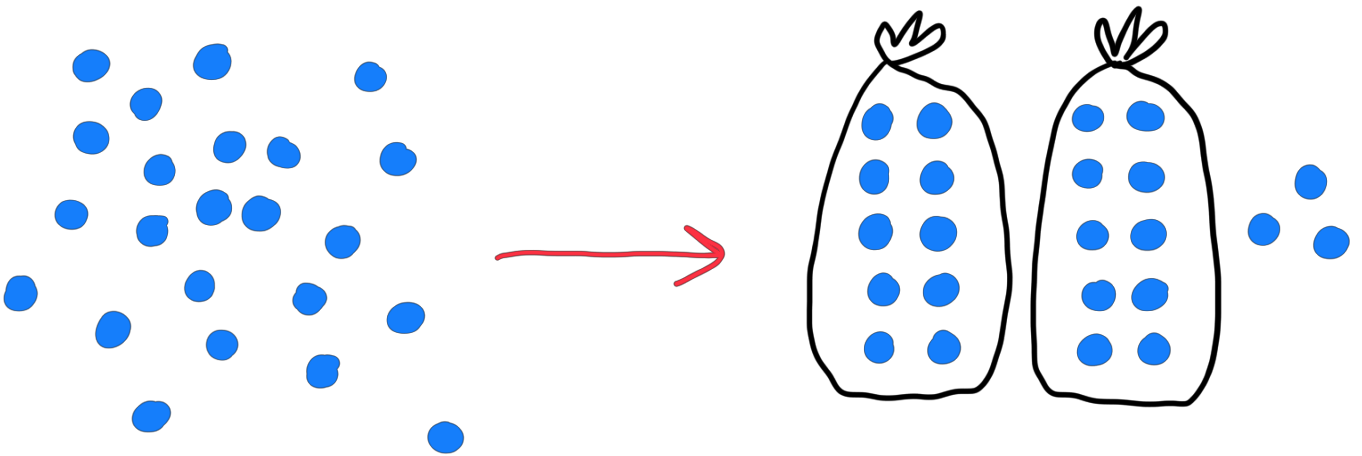
### Activitat 3: Comptatge de material físic (màxim 50 objectes)

L'adult posa davant del nen un grup d'objectes petits i fàcils de manipular (cigrons, fitxes de parxís, clips...) i unes quantes bosses buides per poder fer grups amb aquests objectes.

#### Exercici 1

L'adult demana al nen que compti els objectes utilitzant només els nombres de l'1 al 10. Per exemple:

Si hi ha 23 cigrons, el nen haurà de fer dos grups de 10 (cada grup de 10 es posa dins d'una bossa) i dir que hi ha "10 i 10 i 3 cigrons".



#### Exercici 2

L'adult li demana al nen que prepari unes quantes bosses omplertes amb 10 objectes cadascuna. A continuació, l'adult posa davant del nen unes quantes bosses plenes i uns quants objectes sols i li pregunta al nen quants objectes hi ha. El nen ha de contestar utilitzant només els nombres de l'1 al 10. Per exemple:

L'adult col·loca 4 bosses amb 10 cigrons cadascuna i 8 cigrons sols i el nen ha de respondre: "10 i 10 i 10 i 10 i 8".

