

# **Sumas interadas formando grupos**



# LO QUE APRENDERÉ Y SUS BENEFICIOS

Aprenderé a sumar cantidades grandes con mayor facilidad y así aprender las bases de las multiplicaciones agilizando el conteo de elementos.



Una suma iterada consiste en sumar un mismo número varias veces y facilitar el conteo de elementos de una colección.



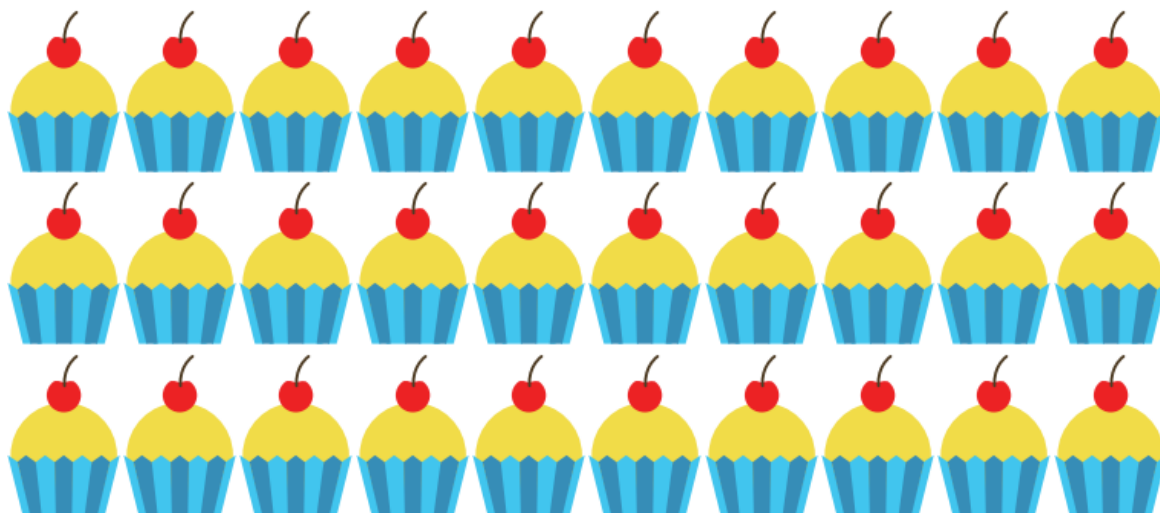
La suma iterada es uno de los procedimientos para que las sumas y restas de elementos sean menos complicadas.



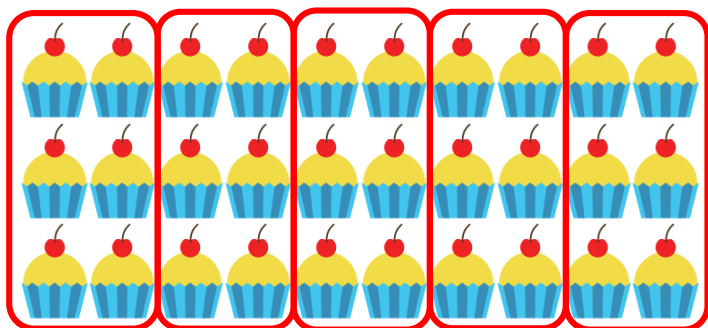
Para saber el número total de pétalos, se debe conocer cuántos tiene cada una de las flores y sumar el número cinco veces, que es la cantidad de flores.

$$11 + 11 + 11 + 11 + 11 = 55$$

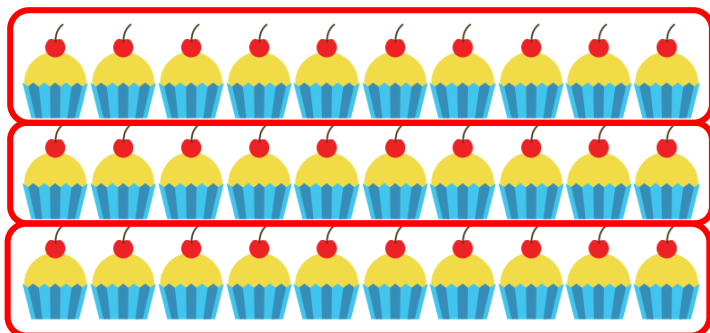
Se utiliza el mismo proceso que en agrupación. En el ejemplo anterior, cada flor es un grupo. Cuando los números no están agrupados, los podemos formar nosotros mismos.



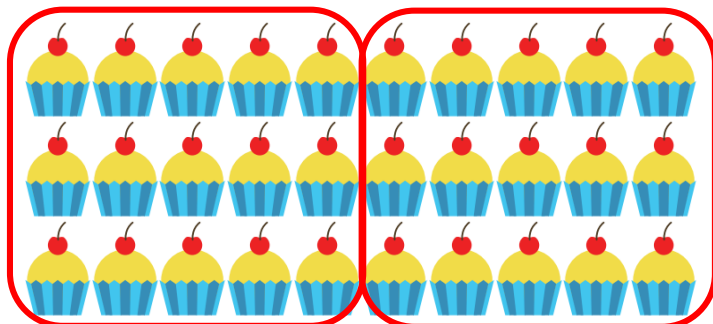
Si quisiéramos conocer el número de pastelitos de una manera fácil y rápida, podemos agruparlos de distintas maneras:



$$6+6+6+6+6=30$$



$$10+10+10=30$$



$$15+15=30$$