

GRADUACIÓN EN LA SUMA

La siguiente graduación en dificultad en el cálculo de las suma estás pormenorizada para que cualquier alumno pueda seguir una progresión en su aprendizaje que le garantice llegar hasta un nivel del cálculo personal. Por tanto está pensada para facilitar dicho tramite al alumnado que presente dificultades, ya que la mayoría del alumnado no será necesario seguir tan concienzudamente esta graduación, ya que la realizarán en bloques y no en pasos como se refleja en ésta tabla.

La última columna hace referencia al tipo de cálculo que realizará el alumnado en esa fase y que va desde el cálculo manipulativo “C.M.” en el que necesitará apoyo de objetos para contar (palillos, cuentas,...), continuará con el cálculo en la rejilla “ABN”, es decir el cálculo escrito y terminará en el cálculo pensado “C.P.” en el cual mentalmente realizará la operación. Se debe tener en cuenta que éste cálculo es evolutivo y se refleja la evolución dentro de las distintas fases.

FASE	GRADUACIÓN EN LA SUMA	EJEMPLO	MODO
1	Combinaciones hasta el 10 (Amigos del 10)	Desde: 0 + 0 hasta 10 + 10	C.M. C. P.
2	Sumas de 3 dígitos		
	2.1.- Sin rebasar decena		
	2.2.- Rebasando decena en la última combinación	3 + 4 + 1	
	2.3.- Rebasando decena en la 1ª combinación pero no en la última	3 + 4 + 6 2 + 8 + 1	C.M. C. P.
	2.4.- Rebasando decena en las dos combinaciones	5 + 8 + 9	
3	Decenas completas más dígitos	20 + 8	C.M. / C. P.
4	Suma de decenas completas. Extensión de la tabla se sumar	30 + 30	C.M. / C. P.
5	Decenas completas más decenas incompletas	30 + 25	C.M. /ABN
6	Decenas incompletas más dígito	38 + 5	C.M. /ABN
7	Decenas incompletas más decenas incompletas	43 + 36	C.M. /ABN/C.P.
8	Centenas completas más decenas completas más unidades, o centenas completas más decenas incompletas.	300 + 40 + 9	C.M.
		300 + 49	ABN C. P.
9	Centenas incompletas más unidades	347 + 6 428 + 9	ABN / C.P.
10	Centenas incompletas más decenas completas	357 + 60	ABN / C.P.
11	Centenas incompletas más decenas incompletas	357 + 63	ABN / C.P.
12	Centenas incompletas más centenas incompletas	498 + 269	ABN / C.P.
13	Con millares	2 345 + 3 572	ABN / C.P.