

# SECUENCIACIÓN DE CONTENIDOS ABN – Juanma Garrán y Sara Herrera

Mayo 2014	1º Ciclo		2º Ciclo		3º Ciclo	
	1º EP	2º EP	3º EP	4º EP	5º EP	6º EP
Numeración	Hasta 1.000 3 cifras	Hasta 10.000 4 cifras	Hasta 100.000 5 cifras	Hasta millones 6 cifras	Hasta millones 6-7 cifras	Hasta millones 6-7 cifras
	Cuadro numérico Contar, agrupar, transformar Composición – descomposición		Composición – descomposición con parte decimal	Composición – descomposición con parte fraccionaria	Composición – descomposición Compleja (con todos los elementos anteriores)	
	Cambio de unidades (U-D)	Cambio de unidades (U-D-C)	Cambio de unidades hasta UM	Cambio de unidades hasta DM, d y c	Cambio de unidades hasta DM, d, c y m	
	Complem. 10	Complem. 100	Compl. 1.000	Repaso compl.	Repaso compl.	Repaso compl.
					Números enteros - Técnica signos	
Decimales		Con dinero (sólo monedas)	Con dinero (monedas y billetes)	Décima, centésima	Décima, centésima y milésima	Hasta diezmilésima
Suma	Aprendizaje tabla suma	Sumas con 2 y 3 sumandos	Repaso sumas		Repaso sumas	
	Aprendizaje proceso suma					
	Sumas con 2 sumandos					
	Redondeo y compensación		Redondeo y compensación			
	Patrones suma					
		Con céntimos	Con céntimos	Con d, c	Con d, c y m	Con d, c y m
Cálculo mental suma	1-7	1-12	1-12 (Repaso)	1-12 (Repaso)	1-12 (Repaso)	1-12 (Repaso)

Mayo 2014	1º Ciclo		2º Ciclo		3º Ciclo	
	1º EP	2º EP	3º EP	4º EP	5º EP	6º EP
Resta	Aprendizaje proceso resta		Repaso restas		Repaso restas	
	Redondeo y compensación		Redondeo y compensación			
	Tipos de restas	Tipos de restas	Tipos de restas			
		Patrones resta				
		Con céntimos	Con céntimos	Con d, c	Con d, c y m	Con d, c y m
Cálculo mental resta	1-5	1-7	1-11	1-11 (Repaso)	1-11 (Repaso)	1-11 (Repaso)
Operaciones combinadas		Sumirresta, Doble resta y Reparto igualatorio	Sumirresta, Doble resta y Reparto igualatorio	Sumirresta, Doble resta y Reparto igualatorio	Repaso Operaciones combinadas	
Multiplicación		Ap. proceso producto				
		Producto tridígito x dígito	Producto tridígito x bidígito	Producto hasta DM x bidígito		
		Ap. Tablas 0,1,10,11 2,3,4,5	Ap. Tablas 6,7,8,9 (manos)	Producto con decimales en uno de los términos	Producto con decimales en los dos términos	
				Multiplicación posicional	Multiplicación posicional (con decimales)	
			Patrones producto		Patrones producto (con decimales)	

Mayo 2014	1º Ciclo		2º Ciclo		3º Ciclo	
	1º EP	2º EP	3º EP	4º EP	5º EP	6º EP
Cálculo mental multiplicación		1-4	1-6	1-6 (Repaso)	1-6 (Repaso)	
		Tablas extendidas 2,3,4 y 5	Tablas extendidas 6,7,8 y 9	Repaso tablas extendidas	Repaso tablas extendidas	
		Dobles y mitades	Dobles y mitades		Redondeo del producto por dígitos y bidígitos	
División			Ap. proceso división	Ap. realización escalas		
			Tratamiento directo e inverso de la tabla		Patrones de la división	
			Tipos de divisiones	Reversión división en producto		
			División por una cifra	División por dos cifras	División por dos cifras	
				División con decimales en uno de los términos	División con decimales en los dos términos	
Cálculo mental división			1-5	1-5 (Repaso)	Cálculo mental de divisiones por una cifra	

Mayo 2014	1º Ciclo		2º Ciclo		3º Ciclo	
	1º EP	2º EP	3º EP	4º EP	5º EP	6º EP
Porcentajes y proporciones					Cálculo mental de porcentajes: por cálculo y por estimación	
Potencias					Sentido de las operaciones con potencias	
					Cálculo mental de decenas y semidecenas	Cálculo mental de decenas incompletas
Raíces cuadradas						Concepto y tipos de problemas que soluciona
						Extracción de raíces cuadradas de 4 cifras
Álgebra						Operaciones algebraicas sencillas
						Ecuaciones sencillas de primer grado