

CONTENIDOS LÓGICA-MATEMÁTICA.

Área 2	3 años	4 años	5 años
Números	- Conteo espontáneo - Grafía del número 1	- 1, 2, 3: Asociación grafía- cantidad. - Conteo hasta el 10	- 1, 2, 3, 4, 5, 6: Asociación número- cantidad -Conteo hacia delante y hacia atrás
Cuantificadores (de medida, espacio, tiempo, cantidad)	- Grande- Pequeño - Muchos- Pocos - Arriba- abajo - Dentro- fuera Calendario (Estaciones del año) Días de la semana	- Grande- Pequeño- Mediano - Largo- Corto - Ancho- estrecho - Dentro- fuera	- Más grande- más pequeño - Más largo- más corto - Más ancho-más estrecho - Antes- ahora- después
Clasificación - seriación	En fila (uno detrás de otro)	- Series de 2 elementos con 1 variable	- series de 3 elementos con 1 variable.
Formas	○	○ □ △	○ □ △ ▭ ◇
Operaciones lógicas	- Edificación de casas con piezas de construcción y formas geométricas		
	- Correspondencias partes del cuerpo de diferentes personas - Correspondencia partes de la casa diferentes - Orden lógico: secuencias de situaciones familiares		- Aproximación a la suma

Área 2	3 años	4 años	5 años
Números	Números 1 y 2 Conteo Serie numérica hasta el 5	1, 2, 3, 4: grafía y asociación de cantidad Número 5: cantidad Conteo hasta el 10	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7: grafía y asociación de cantidad Número 8 Conteo hasta 10 hacia adelante y atrás Conteo hasta 20
Cuantificadores (de medida, espacio, tiempo, cantidad)	- Cerca- lejos - Arriba- abajo - Largo- corto	- Cerca- lejos - Arriba- abajo - Largo- corto	- Más alto- más bajo - Más largo- más corto - Más que- menos que

	- Muchos- pocos - Antes- después- ahora	- Muchos- pocos - Antes- después- ahora - Ayer- hoy- mañana	- Alrededor - A un lado- al otro - En medio - Izquierda- derecha
	Secuenciación de acciones		
Clasificación – seriación	Clasificación de elementos del proyecto Gradación de atributos Colecciones Seriación 2 elementos		
		Seriación 3 elementos 1 variable	Seriación 3 elementos 2 variables
Formas	○ □	○ □ △ ▭	○ □ △ ▭ ◇ El cono
Operaciones lógicas	- Comparación - Buscar las diferencias - Negación de atributos - Elaboración de conjeturas: qué pasaría si...		Aproximación manipulativa a la suma Adición

Área 2	3 años	4 años	5 años
Números	Números 1 y 2 Conteo Serie numérica hasta el 5	1, 2, 3, 4, 5: grafía y asociación de cantidad Número 6: cantidad Conteo hasta el 10	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7: grafía y asociación de cantidad Número 8 Conteo hasta 10 hacia adelante y atrás Conteo hasta 20
Cuantificadores (de medida, espacio, tiempo, cantidad)	Lleno- vacío Delante- detrás Dentro- fuera Días de la semana Meses del año Estaciones	Poco- mucho Abierto- cerrado Más- menos- igual Muchos- pocos- ninguno Mañana- tarde- noche Ahora- antes- después Liso- rugoso	Tantos como... Algunos- mitad- casi Par- trío Hoy- mañana- ayer

Clasificación - seriación	2 elementos 1 variable Tipos de hojas Colecciones de plantas: hojas, flores...	3 elementos 1 variable	3 elementos 2 variables
Formas	○ □	○ □ △ ▭	○ □ △ ▭ ◇ Esfera, cono
Operaciones lógicas	- Comparación - Buscar las diferencias - Negación de atributos - Elaboración de conjeturas: qué pasaría si... Quitar- poner	Iniciación a la suma	Suma

Área 2	3 años	4 años	5 años
Números	Números 1 y 2 Número 3 Conteo Serie numérica hasta el 5	1, 2, 3, 4, 5: grafía y asociación de cantidad Número 6: cantidad Conteo hasta el 10	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7,8: grafía y asociación de cantidad Número 9 Conteo hasta 10 hacia adelante y atrás Conteo hasta 20
Cuantificadores (de medida, tiempo, cantidad) espacio,	Muchos- pocos Rápido- lento Largo- corto Liso- rugoso Seco- mojado Días de la semana Meses del año Estaciones	Ancho- estrecho Junto- separado Encima- debajo Muchos- pocos- ninguno Ahora- antes- después Liso- rugoso A un lado- a otro lado	Derecha- izquierda Pesado- ligero Par- trío Tantos como... Hoy- mañana- ayer Unidades de medida naturales: pie, mano, paso...
Clasificación - seriación	2 elementos 1 variable Tipos de animales	3 elementos 1 variable	3 elementos 2 variables
Formas	○ □ △	○ □ △ ▭	○ □ △ ▭ ◇ Esfera, cono, cilindro
Operaciones lógicas	Comparación		

	Buscar las diferencias Negación de atributos Elaboración de conjeturas: qué pasaría si... Cuadro de doble entrada Quitar- poner	Iniciación a la suma	Suma Iniciación a la resta
--	---	----------------------	-------------------------------

Área 2	3 años	4 años	5 años
Números	Números 1, 2 y 3 Conteo Serie numérica hasta el 5	1, 2, 3, 4, 5, 6: grafía y asociación de cantidad Conteo hasta el 10 Serie numérica hasta el 10	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 9: grafía y asociación de cantidad Conteo hasta 10 hacia adelante y atrás Conteo hasta 20
Cuantificadores (de medida, espacio, tiempo, cantidad)	Todo- nada Alto- bajo Abierto- cerrado Duro- blando Frío- caliente Días de la semana Meses del año Estaciones	Primero- último Duro- blando Frío- templado- caliente	Mitad- entero- alguno Pesado- ligero Frío- templado- caliente
Clasificación - seriación	2 elementos 1 variable Clasificar elementos de diferentes culturas	3 elementos 1 variable	3 elementos 2 variables
Formas	○ □ △	○ □ △ ▭	○ □ △ ▭ ◇ Esfera, cono, cilindro, pirámide
Operaciones lógicas	Comparación Buscar las diferencias Negación de atributos Elaboración de conjeturas: qué pasaría si... Cuadro de doble entrada Quitar- poner	Iniciación a la suma	Suma Resta

