

INSTITUTO PEDAGÓGICO NACIONAL
LISTA ÚTILES
CUARTO GRADO

CIENCIAS NATURALES	Cuaderno cuadriculado grande cosido de 100 hojas	1	Para Biología
CIENCIAS NATURALES	Cuaderno cuadriculado grande cosido de 50 hojas	1	Para Ambiental
CIENCIAS NATURALES	Cuaderno cuadriculado grande cosido de 50 hojas	1	Para Físico-Química
CIENCIAS NATURALES	Carpeta legajada oficio	1	
CIENCIAS NATURALES	Tabla periódica	1	Actualizada
CIENCIAS NATURALES	Bata Blanca	1	Para prácticas de Laboratorio
MATEMÁTICAS	Cartilla Divermat 4°. Didáctica y Matemáticas	1	
MATEMÁTICAS	Cuaderno cuadriculado grande cosido de 100 hojas.	1	
TECNOLOGÍA	Cuaderno cuadriculado grande cosido de 50 hojas - Pistola de silicona pequeña - Barras de silicona - Palos de balsa de 10 mm cuadrado - Lápiz 2H.	1 de c/u	Las barras de silicona se solicitan dos y los palitos de balsa se solicitan tres.
L.CASTELLANA	Cuaderno ferrocarril grande cosido de 100 hojas	1	
L.CASTELLANA	Diccionario de Español (actualizado)	1	
L.CASTELLANA	Carpeta de cartón con gancho legajador tamaño oficio	1	
RELIGIÓN	Cuaderno 50 hojas cuadriculado	1	Puede reciclar uno usado con hojas suficientes y en buen estado
ÉTICA	Un cuaderno 50 hojas cuadriculado	1	Puede reciclar uno usado con hojas suficientes y en buen estado
L. EXTRANJERA	Happy Campers 4 Ed. McMillan	1	
L. EXTRANJERA	Cuaderno 100 hojas cosido- Diccionario	1	
EDUCACION FÍSICA	PLATO DEMARCADOR	1	
MÚSICA	Cuaderno pentagramado pequeño. 5 sobres de acetato. Flauta dulce soprano	1C/U	Si la flauta del año anterior no está en buen estado, se debe adquirir una nueva. Se sugiere comprarla en una Casa Musical.
SOCIALES	Cuaderno grande cosido de 100 hojas, El mundo y Colombia • Constitución Política de Colombia (cualquier editorial). • Libro del plan lector compartido con Lengua Castellana. Llamado "Historias de un país invisible". Editorial SM, Autora: Pilar Lozano.	1	
ARTES PLÁSTICAS	15 hojas de papel dúrex en octavo 1 cartulina negra en octavo 1 cartón paja en octavo 5 hojas de papel acuarela en octavo 5 hojas cuadriculadas para examen (argollado todo junto con la carpeta plástica tipo portafolio) 1 caja de acuarelas en pastilla (sirven del año anterior) 1 caja de plastilina grande (12 colores) 1 caja de crayolas pequeña 1 pincel plano de cerda suave No. 4 1 pincel plano de cerda suave No.10 1 lápiz 6B 1 lápiz HB 1 lápiz 6H 1 borrador de miga de pan 1 micropunta negro 1 paquete de Filigrana de 6 mm de ancho por 50cms de largo 1 escuadra de 60° y 30 cm 1 colbón pequeño o pegante en barra 1 bata o camiseta vieja de uso obligatorio		
ÚTILES ESCOLARES PARA TODAS LAS ÁREAS			
	Cartuchera de uso personal diario: con colores, esfero negro y rojo, lapiz # 2, tajalápiz con depósito, borrador miga de pan, tijeras punta roma, regla de 30 cm rígida, transportador, pegante en barra, plumones y colbón. Nota: Todos los útiles debidamente marcados	1 de c/u	
	Blocks cuadriculados tamaño carta.	1	
	Block cuadriculado tamaño oficio.	1	
	Paquete Cartulina Iris en Octavos	1	
	Paquete de cartulinas blancas en octavos.	1	
	Cinta de enmascar ancha	1	
	Cinta transparente ancha	1	
	Papel origami 20x20	1	
	Blok Origami 20x20	1	
	Paquete de papel seda o crepe de cualquier color	1	