



ÚTILES ESCOLARES 2025 GRADO NOVENO

MATERIALES

- 5 Cuadernos de 100 hojas cuadriculados (Español, Matemáticas, Química, Sociales e Inglés)
- 8 Cuadernos de 50 hojas cuadriculados (Biología, Religión, Informática, Tecnología, L. Crítica, Física, Filosofía y Ed. Física)
- 1 Cuaderno pentagramado (Música)
- 2 Esferos (Negro y rojo)
- 1 Lápiz 2HB
- 1 Caja de colores
- 1 Carpeta plástica con gancho legajador, tamaño Oficio
- 1 Pegastick
- 1 Juego de escuadras de 45° y 60°
- 1 Curvígrafo
- 1 Instrumento musical (guitarra, piano, flauta, xilófono o melódica)
- 1 Memoria USB 4G marcada (Informática)
- 1 Micropunta (negro, azul, rojo o verde)
- 1 Resaltador
- 1 Compás
- 1 Transportador de 360°
- 1 Caja de Herramientas (Tecnología)
- 1 Protoboard (Tecnología)
- 1 Kit de arduino (Tecnología)
- 1 Tabla periódica actualizada (Química)
- 1 Gafas de seguridad (Biología y Química)
- 1 Guantes de nitrilo (Biología y Química)
- 1 Calculadora científica (se sugiere Casio fx-570ES PLUS o similar)
- 1 Bata de laboratorio blanca (Biología y Química)
- 1 Botilito plástico para agua

PLAN LECTOR

- Primer período:** El árbol de Guayacán (Dany Hoyos) Ediciones B
- Segundo período:** Las palomas fotógrafas (Juan Fernando Jaramillo) Ed. Norma
- Tercer período:** Scorpio City (Mario Mendoza) Ed. Planeta
- Cuarto período:** The war of the worlds (H.G.Wells) Ed. Vincens Vives

TEXTOS

- Libro de Español:** Educa Prime Lenguaje 9. Ed. Norma
- Libro de Matemáticas:** Mate 9. Ed Cengage. Segunda Edición (Edición de frutas)
- Libro de Inglés:** THINK 2ED. Student's Book 2. British English
- Biblia Católica Tradicional.
- Diccionario Inglés - Inglés (Sugerido: Cambridge)
- Diccionario de Español
- Constitución Política de Colombia 1991 - Actualizada
- Atlas de Colombia y el mundo

NOTA:

- *Todos los elementos deben estar marcados y tenerlos disponibles para el primer día de clase.
- *Los materiales de Tecnología se solicitarán por período.

IMPORTANTE: Está prohibida la reproducción parcial o integral de los textos. (Ley N° 23 de 1982)