



LISTA DE MATERIALES 4to año 2020

MATEMÁTICA

- * Libro: “Matemática 4º”. Autores: Ochoviet y Olave
- *Cuadernola 150 h
- *Calculadora científica, OBLIGATORIA

BIOLOGÍA |

- * Sobre de hojas A4. Tijera, cascola, marcadores de colores. Se utilizará material elaborado por la docente.
- *Cuadernola de 96 hojas.

- *Libro sugerido: Editorial Santillana, 4to año.

HISTORIA

- *Libro: “Historia 4º”. Ed.Santillana
- *Cuadernola 96 hojas

QUÍMICA

- *Una cuadernola 96 hojas. Tabla periódica. Calculadora científica.
- *Libro sugerido: “Todo se transforma” 4to año. Ed. Contexto

- *Tabla periódica, calculadora científica

LITERATURA

Cuadernola de 100 hojas. Una cuponera de fotocopias

DIBUJO

Hojas caballito, conquistador o similar 180 gramos (tamaño ¼ w.), lápices HB, 2B, 4B, 6B., juego de geometría, compás, colores 12 mínimo (Faber Castell o similar), oil pastel caja de 6 o 12. Tabla de dibujo de ¼ W con sobre y regla “T”(en lo posible de acrílico). Carpeta para hoja de ¼ W. Lápiz mecánico 0.5, fibra negra 0.5 de secado rápido tipo PILOT (drawing pen).

INGLÉS

- *Cuadernola 96 hojas.
- *Libro: Speak Out, Pre-intermediate Students book

ASTRONOMÍA

Cuadernola 96 h. Juego de geometría. Colores

Libro: 4º año, Astrolabio

INFORMÁTICA

- *Cuadernola y pendrive.

FÍSICA

Cuadernola 100 hojas. Calculadora científica.

Libro: “Interacciones. Campos y ondas”. Ed. Contexto

FILOSOFÍA

Cuadernola 96 hojas.

Se trabajará con fotocopias de autores diversos.

EDUCACIÓN FÍSICA

Equipo deportivo (Equipo deportivo azul liceal y remera blanca.)