COLEGIO AGUSTINIANO
SUBA LISTA DE TEXTOS Y
ÚTILES AÑO 2024

GRADO NOVENO

MATERIALES:

7 Cuadernos grandes de 100 hojas cuadriculados (Procesos Físico Químicos, Lengua Castellana, Matemáticas, Ciencias Naturales, Ciencias Sociales, Inglés, Interioridad)
1 Carpeta con caucho y gancho plástico tamaño oficio (Artes Plásticas).

ARTES PLÁSTICAS:

1 lápiz 2h, 1 lápiz 6b, 1 paleta para mezclar, 5 pinturas ecoline (amarillo, azul, rojo, negro y blanco), 1 bata blanca, 2 rotuladores permanentes punta delgada multiusos negros, 1 lápiz carboncillo, 1 plastilina limpiatipos, 1 colbón, 1 block bond Din A4, 4 hojas opalina tamaño carta, 1 block iris oficio, 1 paquete de cartulina blanca, 6 hojas acuarela, 1 paquete de cartulina negra en octavos, 3 octavos de cartón paja, 1 paquete de pinceles pelo suave, 4 revistas, CDs viejos, toalla pequeña, 1 cinta de enmascarar ancha. **Todo debidamente marcado con nombre completo y curso.**

DANZAS:

Medias antideslizantes.

TEXTOS:

INGLÉS

Perspective AE (Ed. 01) Split 3A with PAC MyELT Online Workbook. Ed.01.
Editorial Cengage Learning De Colombia S.A.S
Diccionario Pocket Longman Ed. Pearson.

INTERIORIDAD

Plan Lector:

El Regreso del Caballero de la Armadura Oxidada. Autor: Rober Fisher. Ediciones Obelisco.

LENGUA CASTELLANA

Plan Lector

BIMESTRE	TÌTULO	AUTOR	EDITORIAL
PRIMERO	Los Ojos del Perro Siberiano	Antonio Santa Ana	Norma
SEGUNDO	La Oscuridad de los Colores	Martín Blasco	Norma
TERCERO	Extremos Peligrosos	Jairo Hernando Rojas G	Atenea
CUARTO	Novela gráfica: Las aventuras de Robinson Crusoe	Daniel Defoe	Enlace

CIENCIAS NATURALES

Tabla periódica de los elementos (última versión).
Material de Bioseguridad para prácticas de laboratorio: Bata Blanca marcada en el bolsillo izquierdo, cofia, tapabocas, gafas de seguridad industrial, guantes de nitrilo, toalla para manos.

Nota: Los materiales de Bioseguridad son de uso personal y se solicitarán para las prácticas de laboratorio.

Durante el transcurso del año escolar se solicitarán elementos para el trabajo en la huerta escolar.

Plan Lector:

Detectives del ADN. Ángela Posada –Swafford. Editorial Planeta.

CIENCIAS SOCIALES

Constitución Política de Colombia Atlas

Plan Lector:

Segunda Guerra Mundial: bajo la sombra de la esvástica. Novela Gráfica. Lewis Helfand. Editorial Enlace.

Proyecto Integrador
Un cuaderno reutilizable

MATEMÁTICAS

Libro Desafíos Matemáticos 9, Editorial Santillana.
Compás, transportador 360º, curvígrafo, regla y calculadora científica. Block Cuadriculado oficio.

TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA

1 Kit de electrónica Arduino Uno r3, Protoboard 400 puntos, , baterías 9V, portapilas para baterías 9V, resistencias (10 de 220 Ohm, 10 de 1 kohm, 20 cables macho-macho, 20 cables macho-hembra, 20 cables hembra-hembra, 1 buzzer, 2 servomotores, , 1 sensor de ultrasónico, 4 pulsadores, 1 sensor de humedad con su adaptador, 1 sensor de movimiento PIR (Opcional: pelacables y pinzas).