



LISTA UTILES QUINTO

3	Cuaderno grande de 100 hojas cuadriculado - cosido (matemáticas, inglés y ciencias)
2	Cuaderno grande ferrocarril 100 hojas renglón normal -cosido (lenguaje y sociales)
6	Cuaderno grande de 50 hojas cuadriculado - cosido (tecnología, pensamiento computacional, control, proyecto, geometría y competencias socio-emocionales)
1	Cuaderno grande ferrocarril 50 hojas renglón normal -cosido (literatura)
1	Carpeta plastificada azul tamaño oficio (para artes)
1	Block de dibujo para artes (esperar instrucciones del docente)
6	Forros de plásticos para cuadernos: 1 rojo (matemáticas), 1 azul (sociales), 1 verde (ciencias), 1 amarillo (lenguaje) y 1 transparente (inglés1 naranja para danzas.)
1	Cartuchera de uso diario con los siguientes elementos: -Lápiz mirado 2 de mina negra -Lápiz mirado 2 de mina roja -Tajalápiz con depósito -Borrador de nata -Caja de colores -Plumones -Pegante en barra -Tijeras PUNTA ROMANA -Regla
1	Bata blanca para laboratorio manga larga anti fluidos, gafas de seguridad, gorro "Cofia" y guantes de látex.
1	Diccionario ingles - español
1	Diccionario español

NOTA 1: Solicitamos marcar las cuadernos según el video que observarás en el siguiente link.

<https://youtube.com/shorts/MaaxNmflCZw?si=Sum8NnQgssLnuU8>

Sólo se permiten cuadernos cosidos.

ELEMENTOS QUE SERÁN SOLICITADOS A LO LARGO DEL AÑO ESCOLAR	
2	Paquete de cartulina Iris en octavos
1	Caja de plastilina
2	Paquete de fomi x5
5	Vinilo grandes (amarillo, Azul, Rojo, Negro y Blanco)
1	Pincel grueso
6	Pliego de papel Crepe de diferentes colores
1	Block iris en papel tamaño oficio
2	Frasco mediano de escarcha de diferente color
1	Madeja de lana de cualquier color
1	Colbón de 550 gr

1	Un cuarto de resma de papel Oficio 75 gr
4	Pliegos de cartulina
1	Paquete de papel silueta
1	Block cuadriculado tamaño oficio
1	Block basic de dibujo para artes (esperar las especificaciones de la docente)
6	Octavos de cartón paja
1	Paquete palos de pincho
1	Paquete palos de paleta

NOTA 2: Recomendamos estar al pendiente de la agenda virtual diariamente para enviar los materiales que se vayan solicitando, sin dichos materiales el/la estudiante no podrá trabajar en clase, lo que afectará sus notas.

PLAN LECTOR		
QUINTO	I	Lucas sombrilla Janina Pérez de la Iglesia https://www.normainfantilyjuvenil.com/co/libro/lucas-sombrilla
	II	Juegos y versos diversos José Luis Díaz Granados https://www.normainfantilyjuvenil.com/co/libro/juegos-y-versos-diversos
	III	Felipe en vacaciones Jose Luis Díaz-Granados https://www.normainfantilyjuvenil.com/co/libro/felipe-en-vacaciones

NOTA 3: El colegio estableció un convenio con la editorial, nos visitarán en la primera asamblea de padres y nos ofrecerán descuentos adicionales

KIT DE ROBÓTICA		
QUINTO	1	1/4 Cartón paja
	1	1/4 Cartón industrial
	1	1/8 Cartulina
	1	Silicona fría
	1	Caja cauchos
	1	Caja palillos
	10	Cables caimán
	10	Cables Macho macho
	10	Cables macho hembra
	10	Cables hembra hembra
	15	LEDS de diferentes colores
	1	Placa de protoboard de 820 puntos
	1	Pila de 9 voltios
	1	Adaptador de pila
	5	Switch

2	Pulsadores de 4 patas
5	Resistencias de 220 OHM
1	Potenciometro
2	Moto reductores
1	Motor de Corriente directa (esperar instrucciones del docente)
2	Ruedas de moto reductor (esperar instrucciones del docente)
1	Foto celda (esperar instrucciones del docente)
1	Parlante de 8 OHM (esperar instrucciones del docente)
1	Condensador de 1000 MF (esperar instrucciones del docente)
1	Condensador de 100 MF (esperar instrucciones del docente)
1	Bossina (esperar instrucciones del docente)

NOTA 4: Desde la PRIMERA SEMANA de clases se usará el kit de robótica, de no tenerlo la nota será de 0 pues el/la estudiante no podrá trabajar en clase.
Recomendarles que si los bombillos led o las pilas se funden, acaban o pierden, se deben reponer en el transcurso del año