



Learn to live

GIMNASIO DEL NORTE
School

Lista de textos y útiles
Para el año lectivo
2022-2023

GRADO SÉPTIMO



Lengua y literatura español

- Diccionario de español escolar (sirve el del año anterior o el que tengan en casa)
- Los libros que devoraron a mi padre. Alfonso cruz. Editorial Panamericana. (Primer trimestre)
- El Quinto Dragón. Paulina Aguilar Gutiérrez. Editorial Norma (Zona Libre). (Segundo trimestre)
- Las maletas de Auschwitz. Daniela Palumbo. Editorial Norma. (Tercer trimestre)

Lengua y literatura inglés

- Monolingual Dictionary (you can bring the one you have at home or the one you have used in previous years).
- Think 2 Student's Book. Cambridge University Press – Think Book 2 B1 (Student Book)
- I Term – no book, reading material will be provided by the teacher.
- II Term – Adventures of Robin hood. By Roger Lancelyn.
- III Term – “Julie of the wolves” by Jean Craighead George

Los libros de inglés se consiguen en ELS, carrera 17 N°142-23, teléfono (571) 7442316 o a través de la página www.litecolombia.com

Ingenio

- Arduino Uno R3 + cable
- 10x Led de Colores
- Mini motor dc 3V-6V
- Servo motor SG90
- cables de conectores dupont
- Conector pila 9V con conector DC
- 1 Potenciómetro 10K
- Mini Protoboard de 170 puntos
- Buzzer alarma 5V Sencillo
- 1 Sensor receptor infrarrojo IR FC-51
- 1 Sensor de distancia Proximidad HC SR04
- Ultrasonido Arduino

NOTA: Solamente necesitan una tarjeta arduino durante todo el PAI.

Artes Interpretativas

- Guitarra acústica, 1 encordado para guitarra acústica, practice pad, baquetas. (Usar de años anteriores)

MATERIALES

- 6 cuadernos cosidos cuadriculados de 100 hojas
- 1 cuaderno cuadriculado de 50 hojas (este cuaderno es para diseño, sirve el del año anterior)
- 1 cuaderno pentagramado (sirve el del año anterior)
- 1 bitácora para arte sketchbook (sirve el del año anterior)
- Resaltadores de diferentes colores
- 1 caja de colores
- 1 caja de marcadores delgados
- Esferos de diferentes colores
- borrador
- tajalápiz
- tijeras
- 2 lápices 6b
- 2 lápices 2h
- 2 lápices hb
- regla
- escuadra
- Transportador (Circular o de 360°)
- compás de precisión
- 1 bata de laboratorio blanca
- guantes de nitrilo para laboratorio
- tapabocas quirúrgico
- gafas de seguridad (laboratorio)
- 1 portafolio argollado
- Hojas para portafolio.