



LABORATORIO DE CIENCIAS PRÁCTICAS Y MATERIALES PARA BLOQUE 5 QUINTO GRADO

Quinto grado.Práctica.	Aprendizaje.	Materiales.	Fechas.
Tema circuito eléctrico.	Conocer los componentes básicos y funcionamiento de un circuito eléctrico sencillo.	Hoja tamaño doble carta.	Reposición de clases. 51, 53 Y 54 Para el lunes 9 de Abril.
Construcción Circuito eléctrico	Aprender los aspectos primordiales en la construcción de un circuito eléctrico sencillo	Por parejas. Dos soquets sencillos, dos focos que le queden a los soquets, una clavija de plástico sencilla, un apagador sencillo, 1 ½ m de cable (alambre) del 14 o 16, pinza de punta y desarmador cruz y plano, cinta de aislar.	Reposición de clase. 51,53 y 54 para el Lunes 16 y 23 de abril. Salón 52 solamente el Jueves 12 de abril
Tema: El sistema solar	Conocer más a fondo los componentes del Sistema Solar y su papel en el universo.	Individual: Compas y colores.	Salón 51. 53 y 54 para el lunes 7 mayo. Salón 52 para el jueves 19 de abril.
Sistema solar a escala.	Poder observar a escala el tamaño real del sistema solar	2 equipos establecidos en clase, gises de colores (dos cajitas) 9 estambres de distintos colores (se regresarán), gorra para el sol.	Salón 51, 53 y 54 Para el lunes 21 de mayo. Salón 52 para el jueves 26 de abril.
Tema: Satélites y telescopios	Conocer lo que son los satélites y los instrumentos para observar el universo.	Sin materiales.	Salón 51, 53 y 54 para el lunes 28 de mayo Salón 52 para el jueves 3 de mayo.
Proyecto: prevención de riesgos.	Conocer el porcentaje de riesgo que corre cada alumno por cargar demasiado peso.	Individual: Mochila de traslado sin quitar cosas.	51, 53 Y 54 para el lunes 4 de Junio. Salón 52 para el Jueves 10 de mayo.
Análisis de resultados del proyecto	Que los alumnos aprendan a analizar los resultados y a como presentarlos en forma de gráficas.	Individual: Hoja cuadriculada Regla graduada.	51,53 y 54 para el lunes 11 de junio 52 para el jueves 17 de mayo.