

DUODÉCIMO CIENCIAS

ASIGNATURAS:

- ESPAÑOL
- MATEMÁTICA
- FÍSICA
- HISTORIA DE LAS RELACIONES ENTRE PANAMÁ Y LOS EE.UU
- BIOLOGÍA
- GOBIERNO
- INFORMÁTICA
- QUÍMICA
- FILOSOFÍA
- INGLÉS

ÚTILES ESCOLARES:

1 LAPTOP

8 CUADERNOS DE RAYA ANCHA DE 200 PÁGINAS PARA: HISTORIA DE LAS RELACIONES DE PANAMÁ CON LOS EE.UU, MATEMÁTICA, FÍSICA, BIOLOGÍA, QUÍMICA, FILOSOFÍA, INFORMÁTICA Y GOBIERNO.

1 LIBRETA DE 5 MATERIAS PARA ESPAÑOL

1 LIBRETA DE 5 MATERIAS PARA INGLÉS

1 CUADERNO DE ESPIRAL PARA EJERCICIOS

1 CUADERNO DE CUADRITOS PARA MATEMÁTICA

2 CAJA DE MARCADORES PARA TABLERO BLANCO (POR TRIMESTRE).

1 BATA DE LABORATORIO

TEXTOS:

Media (Ciencias)	DUODECIMO GRADO		
Materia	Texto	Autor/Editorial	Plataforma
ESPAÑOL	1.ESPAÑOL 2.CALIGRAFÍA Y ORTOGRAFÍA (NACHO)	ADELIS ALONSO/SUSAETA	SUSAETA
BIOLOGÍA	BIOLOGÍA	SUSAETA	SUSAETA
FÍSICA	FÍSICA	SUSAETA	SUSAETA
QUÍMICA	QUÍMICA	SUSAETA	SUSAETA
INGLÉS	ENGLISH PLUS	SUSAETA	SUSAETA

✓ NO SE USARÁN TEXTOS DE: INFORMÁTICA, GOBIERNO, FILOSOFÍA, RELACIONES DE PANAMÁ CON LOS ESTADOS UNIDOS,