



COLEGIO DEL SAGRADO CORAZÓN – Calle 74

“Formamos en valores, educamos para la paz”

UNDÉCIMO GRADO. TEMAS TERCER PERÍODO AÑO 2017

Señores padres de familia:

Nos es grato informarles del trabajo que realizaremos con sus hijos durante el tercer período del año lectivo de 2017. Este trabajo debe ser de compromiso mutuo, de esta manera podemos orientar mejor el proceso de enseñanza – aprendizaje.

QUÍMICA:

NOMENCLATURA DE COMPUESTOS ORGANICOS OXIGENADOS.

- Nomenclatura de Alcoholes.
- Nomenclatura de Ácidos Carboxílicos y sus derivados.
- Nomenclatura de Aminas.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DE LOS COMPUESTOS ORGÁNICOS.

- REACCIONES QUÍMICAS DE HIDROCARBUROS
- Reacciones químicas de Alcanos – Alquenos y Alquinos
- Reacciones químicas de Aromáticos.

REACCIONES QUÍMICAS DE COMPUESTOS ORGANICOS OXIGENADOS.

- Alcoholes
- Aldehídos
- Ácidos carboxílicos
- Ésteres

FÍSICA:

ELECTROMAGNETISMO

- Manifestaciones del campo magnético
- Ley de Ampere y campos magnéticos
- Fuerzas magnéticas
- Aplicaciones

ONDAS

- Propiedades de las ondas
- Fenómenos ondulatorios
- Sonido
- Cuerdas y tubos sonoros

MATEMÁTICAS:

LA DERIVADA

- El incremento de una función
- Incremento relativo de una función
- La derivada de una función
- Interpretación geométrica de la derivada
- Algebra de derivadas
- Regla de la cadena
- La segunda derivada
- Derivada de las funciones trigonométricas

APLICACIONES DE LA DERIVADA

- Máximos y mínimos.

EDUCACIÓN RELIGIOSA:

- La Vida económica.
- La Comunidad política.
- La Doctrina social de la Iglesia y el mundo de hoy.
- La Acción pastoral en el ámbito social.
- La Igualdad social

CIENCIAS SOCIALES:

- ¿Qué son los movimientos sociales?
- Movimientos sociales en Colombia.
- La Ciudad
- La cultura colombiana en el siglo XX.
- Filosofía Contemporánea
- Cátedra de Barranquilla:
 - Zonas industriales y comerciales de Barranquilla.

LENGUA CASTELLANA:

- Del Renacimiento a la Ilustración Literatura inglesa
- El Barroco El teatro clásico francés
- La literatura en el siglo XVIII
- El Romanticismo
- Literatura del siglo XIX
- La narrativa realista y naturalista.
- La lírica simbolista en Europa
- La novela realista
- El arte en el simbolismo
- Fenómenos lingüísticos: la interferencia y la alternancia
- El editorial
- La reseña crítica
- Cine foro
- Literatura del vanguardismo
- Los géneros vanguardistas en Europa
- El arte en la época.
- Los registros lingüísticos
- Repaso de gramática y ortografía.
- Plan lector

INGLÉS:

- **Vocabulary**
- **Language arts:** Questions Tag, Passive Voice, Clauses of Concession.
- **Social studies:** Rock Music and its influence in the U.S.A and Anglosaxon World / Characters from Colombia
- **Listening and Reading Activities:** based on the United States / Colombia Issues.
- **Speaking Activities:** Based on the characters.
- **Writing Activities:** Essay Issue
- **Happy Hour: Independence Day**

EDUCACIÓN FÍSICA, RECREACIÓN Y DEPORTE:

UNIDAD 3

- Taller y Proyección de películas pedagógicas

FUNDAMENTOS BÁSICOS DE GIMNASIA

- ambientación
- destrezas básicas
- rollos
- posiciones invertidas
- esquemas

DEMOSTRACIONES DEPORTIVAS