



TEMARIO PARA REALIZAR PRUEBA DE ADMISIÓN AÑO ESCOLAR 2021

PARA ESTUDIANTES QUE OPTAN
POR CURSAR EN 2021 EL CURSO:

NOVENO GRADO

TEMARIO ADMISIÓN NOVENO GRADO 2021

1. Español

1.1. Conocimiento de la lengua

1.1.1. Las categorías variables

1.1.1.1. El sustantivo

1.1.1.2. El adjetivo

1.1.1.3. El verbo

1.1.1.4. El determinante

1.1.1.5. El Pronombre

1.1.2. Las categorías invariables

1.1.2.1. Los adverbios

1.1.2.2. Las preposiciones

1.1.2.3. Las conjunciones

1.1.3. Las interjecciones

1.2. Comunicación oral y escrita

1.2.1. Reglas generales de acentuación

1.2.1.1. Aguda

1.2.1.2. Grave o Llana

1.2.1.3. Esdrújula

1.2.1.4. Sobreesdrújula

1.2.2. Concurrencias vocálicas

1.2.2.1. Diptongo

1.2.2.2. Triptongo

1.2.2.3. Hiato

1.3. Semántica

1.3.1. Los componentes de las palabras: significado, significante y referente.

1.3.2. Formación de las palabras: derivación – composición.

1.3.3. Familia léxica y campo semántico.

1.4. Educación literaria

1.4.1. Las figuras literarias: anáfora, aliteración, metáfora, hipérbole, hipérbaton, asíndeton, reiteración, onomatopeya, epíteto, personificación, símil, paranomasia, polisíndeton, entre otros.

BIBLIOGRAFÍA: Lengua y literatura 2 ESO. (Primero y Segundo trimestre).

2. Matemática

- 2.1. Conjunto de números reales
- 2.2. Notación Científica
- 2.3. Operaciones con expresiones algebraicas
- 2.4. Productos notables
- 2.5. Ecuaciones lineales de primer grado

Bibliografía: Matemática 8° Punto del Saber. Editorial Santillana

3. Ciencias Naturales

- 3.1. Estructura y función del tejido sanguíneo.
 - 3.1.1. Funciones de la Sangre
 - 3.1.2. Elementos de la Sangre
- 3.2. Sistema inmunológico
 - 3.2.1. Tipos de Barreras
 - 3.2.2. Componentes del sistema inmune
 - 3.2.3. Proteínas del sistema inmune
- 3.3. Reproducción del ser humano
 - 3.3.1. Cambios primarios y secundarios en la adolescencia
 - 3.3.2. Sistema reproductor femenino
 - 3.3.3. Sistema reproductor masculino
- 3.4. Ecosistemas acuáticos
 - 3.4.1. Ecosistemas marinos
 - 3.4.2. Ecosistemas de aguas continentales
 - 3.4.3. Ecosistemas acuáticos panameños
- 3.5. Ecosistemas Terrestres
 - 3.5.1. Factores bióticos y abióticos
 - 3.5.2. Influencia del clima
 - 3.5.3. Biomas terrestres
- 3.6. Estados de la materia
 - 3.6.1. Características
- 3.7. Cambios de la materia
 - 3.7.1. Cambios físicos
 - 3.7.2. Cambios químicos
- 3.8. Manifestaciones y uso de la energía
 - 3.8.1. Concepto de energía
- 3.9. Calor y temperatura
 - 3.9.1. Concepto de calor
 - 3.9.2. Concepto de temperatura
 - 3.9.3. Escalas de temperatura
- 3.10. Las maquinas

- 3.10.1. Concepto de fuerza
- 3.10.2. Concepto de trabajo

Bibliografía: Serrano, Gladys. Ciencias Naturales 8. Editorial Susaeta

4. Inglés

- 4.1. Grammar
- 4.2. Nouns
 - 4.2.1. Common/proper, people, animal, thing, place
- 4.3. Verbs tenses
 - 4.3.1. Simple present, simple past, and future tense.
- 4.4. Reading – Literature
 - 4.4.1. Figurative language

Bibliography:
Escalate textbook
Warriner's Handbook.