



TEMARIO PARA REALIZAR PRUEBA DE ADMISIÓN AÑO ESCOLAR 2021

PARA ESTUDIANTES QUE OPTAN
POR CURSAR EN 2021 EL CURSO:

DÉCIMO GRADO

TEMARIO ADMISIÓN DÉCIMO GRADO 2021

1. ESPAÑOL

1.1. ORTOGRAFÍA

- 1.1.1. Reglas generales de acentuación
- 1.1.2. Acentuación en palabras compuestas
- 1.1.3. División en sílabas gramaticales
- 1.1.4. Concurrencias vocálicas
- 1.1.5. Libro de texto, Lengua y literatura, Edebé, páginas 34, 56.
- 1.1.6. ESTRUCTURA DE LA LENGUA
- 1.1.7. Análisis morfosintáctico.
- 1.1.8. Los sintagmas (todos).
- 1.1.9. Complementos de la oración (todos)
- 1.1.10. La oración compuesta coordinada, subordinada y yuxtapuesta.

Libro de texto, Lengua y Literatura, Edebé, páginas 24-33, 48-55, 70-79, 94-101, 116-123 y contenido que aparece al final del libro para aclarar dudas.

1.2. EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA

- 1.2.1. El texto expositivo
- 1.2.2. El texto argumentativo
- 1.2.3. Las lenguas romances

Libro de texto, Lengua y literatura, Edebé, páginas 90-91, 112-113, 21, 140-141.

1.3. SEMÁNTICA

- 1.3.1. Sinonimia y antonimia
- 1.3.2. Polisemia y homonimia
- 1.3.3. Hiperonimia e hiponimia
- 1.3.4. Prefijos y sufijos

Libro de texto, Lengua y literatura, Edebé, páginas 136-137, 92-93.

1.4. LITERATURA:

- 1.4.1. Figuras literarias (todas)

Libro de texto, Lengua y literatura, Edebé, anexo del libro (en la parte de atrás del libro está el contenido de todas las figuras literarias).

Nota aclaratoria: Todos los contenidos se encuentran en el bloque uno del libro de texto de Lengua y literatura, Edebé.

2. MATEMÁTICA

- 2.1. Casos de Factorización
 - 2.1.1. Factor común monomio y
 - 2.1.2. Factor común polinomio
 - 2.1.3. Factor común por agrupación
 - 2.1.4. Diferencias de cuadrados perfectos
 - 2.1.5. Trinomio cuadrado perfecto
 - 2.1.6. Suma y diferencia de cubos
 - 2.1.7. Cuatrinomio cubos perfectos
 - 2.1.8. Trinomio de la forma $x^2 + bx + c$
 - 2.1.9. Trinomio de la forma $ax^2 + bx + c$
- 2.2. Operaciones con fracciones algebraicas
 - 2.2.1. Simplificación
 - 2.2.2. Multiplicación y división
 - 2.2.3. Adición y sustracción
- 2.3. Ecuaciones lineales de una incógnita
 - 2.3.1. Despeje de incógnita
- 2.4. Métodos de solución de ecuaciones
 - 2.4.1. Sustitución
 - 2.4.2. Igualación
 - 2.4.3. Reducción

Bibliografía:

Matemáticas 9°. Morales Elsa. Santillana
Álgebra. Márquez, Arturo. Pearson
Álgebra. Aurelio Baldor

3. INGLÉS

- 3.1. Simple Present Tense
 - 3.1.1. Daily Routines
 - 3.1.2. Adverbs of Frequency (sometimes-always-usually-rarely-never)
- 3.2. Present Progressive or Present Continuous
 - 3.2.1. Affirmative
 - 3.2.2. Negative
- 3.3. WH- Questions (how-what-where-when-who)
- 3.4. Vocabulary Development
- 3.5. Adjectives
 - 3.5.1. Comparative
 - 3.5.2. Superlative

3.6. Future Tense

3.6.1. Will

3.6.2. Be going to

3.7. Preposition of Place (in-on-under-next to-beside-between....)

3.8. Reading Comprehension

3.8.1. Analyze

3.8.2. Choose answers

Bibliography

Escalate online ebook teacher resources

4. CIENCIAS NATURALES

4.1. Herencia genética problemas de cruces genéticos.

Página del libro de texto: 27-41

4.1.1. Características de las plantas que estudió Mendel

4.1.2. Leyes de Mendel

4.1.3. Cruces monohíbridos

4.1.4. Cruces dihíbridos

4.1.5. Dominancia Incompleta

4.1.6. Codominancia

4.1.7. Alelos múltiples

4.1.8. Herencia poligénica

4.2. Enfermedades genéticas

Página del libro de texto: 61-69

4.2.1. Enfermedades poligénicas

4.2.2. Enfermedades autosómicas.

4.2.3. Anomalías en el número de cromosomas y en los sexuales.

4.2.4. Anomalías estructurales.

4.3. Lucha del ser humano contra los microorganismos

Página del libro de texto: 147-154

4.3.1. Virus

4.3.2. Bacterias

4.3.3. Protozoos

4.3.4. Hongos

4.4. Energía eléctrica

Página del libro de texto: 209-218

- 4.4.1. Electricidad estática
- 4.4.2. Electrización de los cuerpos
- 4.4.3. Métodos de electrizar los cuerpos
- 4.4.4. Tipos de corriente
- 4.4.5. Formación de los relámpagos
- 4.4.6. Circuitos eléctricos, cortocircuitos
- 4.4.7. Centrales de generación eléctrica

Bibliografía:

Serrano, Gladys. Ciencias Naturales noveno año. Susaeta.