



TEMARIOS PARA LA PREPARACIÓN DEL EXAMEN DE INGRESO A OCTAVO AÑO DE EDUCACIÓN GENERAL BÁSICA

"Nuestra recompensa se encuentra en el esfuerzo y no en el resultado, un esfuerzo total es una victoria completa"

MATEMÁTICA

- Números naturales
 - Lectura y escritura de números enteros hasta 999 999 999
 - Operaciones básicas (suma, resta, multiplicación y división)
 - Potenciación y radicación.
 - Patrones y sucesiones aplicando (operaciones básicas)
 - Operaciones combinadas
- Números decimales
- Plano cartesiano ubicación de pares ordenados
- Relación de orden entre números naturales y decimales
- Operaciones básicas (suma, resta, multiplicación y división)
- Problemas de razonamiento
- Números fraccionarios
 - Plano cartesiano ubicación de pares ordenados
 - Relación de orden entre números naturales, decimales y fraccionarios
 - Mínimo común múltiplo (MCM) y máximo común divisor (MCD)
 - Operaciones básicas (suma, resta, multiplicación y división)
 - Operaciones combinadas
 - Problemas de razonamiento
- Geometría
 - Polígonos
 - Clasificación según sus ángulos (regulares e irregulares)
 - Clasificación según sus lados (regulares e irregulares)
 - Prisma
 - Elementos
 - Clasificación con la forma de su base
 - Pirámide
 - Elementos
 - Clasificación con la forma de su base
 - Características
 - Triángulo
 - Hallar el área
 - Perímetros de figuras geométricas
- Estadística
 - Razones y proporciones
 - Regla de tres y porcentajes

LENGUA Y LITERATURA

- Estructura de la oración



- Sujeto
- Predicado
- Núcleo del sujeto
- Núcleo del predicado
- Modificador directo
- Modificador indirecto
- Oraciones simples y compuestas
- Elementos de la comunicación
 - Emisor
 - Receptor
 - Código
 - Canal
 - Mensaje
 - Contexto
- Sinónimos
- Antónimos
- Palabras homófonas, polisémicas,
- Diptongo
- Triptongo
- Hiato
- Clasificación de las palabras según el acento
- Acento ortográfico, prosódico
- Tilde diacrítica
- Figuras literarias
 - Metáfora, hipérbaton, aliteración, onomatopeya, elipsis, hipérbole
- Poema, verso y estrofa
- Dictado de palabras
- Lectura comprensiva
 - Actividad de comprensión lectora

CIENCIAS NATURALES

- El átomo, concepto y científicos que inventaron el átomo
- Los órganos de los sentidos: concepto y funcionalidad de cada uno.
- Las neuronas: concepto y estructura
- Tabla periódica, importancia elementos más utilizados.
- Estructura de un elemento químico
- Célula animal y vegetal
- Sexualidad en los tres aspectos de la pubertad y adolescencia
- Tipos de energía.
- Cadena trófica.
- Seres biotopos y biocenosis

ÁREA DE LENGUA EXTRANJERA: INGLÉS

- FIRST WEEK
 - Commands



UNIDAD EDUCATIVA SANTA MARIANA DE JESÚS
GUAYAQUIL

"Ser amor misericordioso en el dolor humano"



- Adjectives
- Prepositions
- Expressions & Daily routines.
- SECOND WEEK
 - Future (going to) (will)
 - Past tense
 - Present perfect
- THIRD WEEK
 - Modal verbs
 - Regular & irregular verbs
- FOURTH WEEK
 - Zero conditional
 - First conditional