

Temario para prueba de admisión Ingreso Séptimo año

ÁREA MATEMÁTICA

Tema: Números

Conocimientos	Habilidades Específicas
Operaciones • Combinación de operaciones	<ul style="list-style-type: none"> Resolver problemas y operaciones donde se requiera el uso de la combinación de operaciones suma, resta, multiplicación y división de números naturales.

Tema: Geometría

Conocimientos	Habilidades Específicas
Perímetro • Triángulos • Cuadrados • Rectángulos • Paralelogramos • Trapecios Área • Triángulos • Paralelogramos • Trapecios	<ul style="list-style-type: none"> Resolver problemas utilizando los conocimientos adquiridos de áreas y perímetros de figuras.
Geometría Analítica • Puntos • Figuras	<ul style="list-style-type: none"> Identificar puntos y figuras utilizando coordenadas en el primer cuadrante.

Tema: Relaciones y Álgebra

Conocimientos	Habilidades Específicas
Relaciones • Cantidades constantes • Cantidades variables • Dependencia, Independencia • Ecuaciones	<ul style="list-style-type: none"> Determinar el valor desconocido en una ecuación matemática dada, mediante un problema o ejercicio dado.

Tema: Estadística y Probabilidades

Conocimientos	Habilidades Específicas
Estadística Gráfica: barras y circulares Medidas de posición • Moda • Media aritmética • Máximo Mínimo Medidas de variabilidad • El recorrido	<ul style="list-style-type: none"> Analizar la información presente en cuadros, gráficos con frecuencias absolutas y el cálculo de medidas de posición y de variabilidad.

Temario para prueba de admisión Ingreso Séptimo año

ÁREA CIENCIAS

Contenidos	Habilidades
1. Clases o tipos de energía.	Describe algunas clases de energía que se manifiestan en el entorno natural
2. Aplicaciones de diferentes clases de energía en las actividades cotidianas que se realizan en la comunidad.	Identifica las aplicaciones de diferentes clases de energía en las actividades cotidianas de la comunidad.
3. Efectos causados, por el uso de fuentes de energías contaminantes y no contaminantes en el ambiente.	Examina los efectos causados por las fuentes de energía contaminante y no contaminante en el ambiente.
4. Estructura interna y externa del planeta Tierra.	Identifica la estructura interna y externa del planeta Tierra.
5. Movimiento y rapidez.	Identifica aspectos básicos relacionados con el movimiento y la rapidez en el entorno físico.

ÁREA ESPAÑOL

Aprendizaje	Habilidad/indicador
Comprensión textual: Elementos de la lectura comprensiva de textos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reconozca la idea principal e ideas complementarias dentro de un escrito. 2. Reconozca los párrafos narrativos, descriptivos y expositivos. 3. Reconozca el tiempo en los verbos (pasado, presente y futuro) en los textos. 4. Interpreta los diferentes significados de las palabras según el contexto. 5. Reconozca los sinónimos y antónimos de las palabras.

Temario para prueba de admisión Ingreso Séptimo año

ÁREA ESTUDIOS SOCIALES

Indicadores del aprendizaje esperado
1. Reconoce las características básicas de las formas de relieve cercanas al centro educativo para valorar su importancia.
2. Identifica las prácticas y actitudes ciudadanas de los y las estudiantes para el fortalecimiento de una relación armoniosa con el ambiente.
3. Reconoce las principales características de los pueblos originarios para valorar los aportes a la sociedad actual.
4. Valora la identidad costarricense desde una perspectiva intercultural, multiétnica y plurilingüe.
5. Identifica los problemas éticos y ciudadanos establecidos en la cotidianidad durante el período colonial para la construcción de una sociedad igualitaria y equitativa.

Aplicación de la prueba **miércoles 14 de octubre de 2020**

Estar consultando el sitio web oficial: www.ctpcarrizal.com