

# Temario

## Razonamiento Verbal

- ETIMOLOGÍA. Elementos. Prefijos y sufijos griegos, latinos, raíces griegas y latinas.
- EL TEXTO: Concepto. Características. Estructura interna del texto. Propiedades del texto. Tipología textual. Por su forma. Por su contenido. Por su naturaleza.
- FENÓMENOS SEMÁNTICOS: Homonimia. Clases de homonimia. Homógrafas. Homófonas. Polisemia. Monosémicas. Hiperonimia. Hiponimia.
- SINONIMIA: Concepto. Clases de sinónimos. Sinonimia absoluta y parcial.
- ANTONIMIA: Concepto. Clases de antónimos. Antónimos excluyentes. Antónimos graduales.
- ANALOGÍAS: Concepto. Clases de analogías. Elementos analógicos.
- ORACIONES INCOMPLETAS: Concepto. Elementos de la oración incompleta. Criterios para resolver una oración incompleta.
- COMPRENSIÓN DE LECTURA: Concepto. Clases de lectura. Las ideas. La idea principal. El tema. El título. Ideas secundarias. Funciones de las ideas secundarias. Tipos de pregunta de comprensión de lectura. Niveles de comprensión lectora. Niveles de Comprensión De Textos: Inferencia, Extrapolación.
- HERRAMIENTAS PARA LA COMPRENSIÓN DE LECTURA: El subrayado. El esquema. Sumillado. El resumen. Organizadores visuales.
- CONECTORES LÓGICOS TEXTUALES: Concepto. Clases (adición, consecutivos, adversativos, disyuntivos, causales, temporales, equivalencia, concesivos).

## Razonamiento Matemático

- ORDEN DE INFORMACIÓN: Ordenamiento lineal (creciente y decreciente, vertical y horizontal, comparación de números de acuerdo a las relaciones "mayor que" y "menor que", orden lateral, ordenamiento por posición de datos, pisos de un edificio), rumbos y direcciones ("derecha-izquierda" y "este- oeste", relaciones "arriba-abajo", "norte -sur"), ordenamiento circular y cuadro de doble entrada.
- RAZONAMIENTO LÓGICO MATEMÁTICO: razonamiento deductivo, razonamiento inductivo, relaciones de días de la semana, parentesco y número de integrantes de un grupo familiar, problemas sobre mentiras y verdades, problemas sobre cerillas, construcciones, postes, cortes y pastillas, problemas sobre ruedas poleas y engranajes.

- PROBLEMAS DE RAZONAMIENTO SOBRE RELOJES Y CALENDARIOS: Problemas con las manecillas de un reloj, ángulo entre manecillas, adelantos y atrasos, tiempo transcurrido y falta transcurrir, campanadas y problemas afines, problemas sobre calendarios, relación en años, meses y días.
- CONTEO DE FIGURAS: Conteo de segmentos, conteo de triángulos, conteo de sectores circulares, conteo de ángulos agudos, conteo de hexágonos y octógonos, conteo de cuadriláteros, conteo de cuadrados, conteo de cubos, conteo de paralelepípedos y conteos de superficies de cuerpos geométricos en el espacio.
- SUCESIONES NUMÉRICAS Y ALFABÉTICAS: Sucesiones numéricas, sucesiones polinomiales, sucesiones alfabéticas, sucesiones alfanuméricas y sucesiones gráficas. Analogías y distribuciones analogías numéricas, analogías literales, distribuciones numéricas y distribuciones numéricas gráficas.
- OPERADORES MATEMÁTICOS: Operadores matemáticos con regla de definición explícita, operadores matemáticos con regla de definición implícita, operadores definidos por tabla de doble entrada y operadores como funciones.
- PLANTEO DE ECUACIONES - CUATRO OPERACIONES: Problemas de Planteo de Ecuaciones; Problemas sobre edades, problemas sobre relojes; Problemas con las cuatro operaciones: Método del Cangrejo, Método del Rombo, Método del Rectángulo y la regla conjunta (método de la cadena).
- ÁREAS Y PERÍMETROS: Problemas sobre áreas y perímetros de regiones geométricas, problemas sobre áreas y perímetros de regiones sombreadas.
- MÉTODOS OPERATIVOS - FRACCIONES Y PORCENTAJES: Habilidad Operativa; Criptoaritmética; Fracciones; Tanto por ciento; Descuentos y aumentos.
- ANÁLISIS COMBINATORIO Y PROBABILIDADES: Principios Fundamentales de Conteo; Técnicas de Conteo; Permutaciones y Combinaciones; Definición de Probabilidad; Espacio Muestral; Tipos de Eventos; Propiedades; Problemas Diversos.