



## Nuevo Ingreso 2023 Temarios de Pruebas de Admisión

### PRE-KÍNDER

#### Materiales para la prueba:

1. Vestir una camisa con botones el día de la prueba
2. Cartuchera con: lápiz de escribir, lápices de colores, tijera de punta redonda, goma y borrador.

#### Área Psicomotora:

- Permanece sobre un solo pie 5 segundos
- Tira la pelota cuando se le pide.
- Salta en un pie, 2 o más veces
- Mantiene el equilibrio en un solo pie
- Se desabotona y abotona la camisa
- Copia una línea y un círculo
- Agarre del lápiz
- Dibuja un círculo y cuadrado
- Construye una torre de 5 a 8 bloques
- Hace rayas con crayón
- Señala las partes de su cuerpo
- Rasga papel libremente

#### Área Cognoscitiva Lingüística:

- Identificar los números del 1 al 5
- Identificar los colores (rojo, amarillo, azul, verde, morado, naranja y blanco)
- Conceptos básicos espaciales:
  - ✓ Arriba-abajo
  - ✓ Dentro-fuera
  - ✓ Lejos -cerca
  - ✓ Encima-debajo
- Conceptos cuantitativos:
  - ✓ Grande -pequeño
  - ✓ Largo -corto
  - ✓ Grueso -delgado
  - ✓ Mucho -poco
- Identificación de las figuras geométricas (círculo, cuadrado y triángulo)
- Identificación de los sonidos onomatopéyicos (animales, de la casa y objetos)
- Identificación de las partes del cuerpo



## Nuevo Ingreso 2023

### Temarios de Pruebas de Admisión

#### Área Socioafectiva:

- Se utilizarán cuentos pictográficos para evaluar el desarrollo del lenguaje y estimular la parte social de los niños. A continuación, se presenta un ejemplo:



#### Observación:

- Los niños de Pre-Kinder y Kinder no necesitan preparación para realizar las pruebas de admisión.



## Nuevo Ingreso 2023

### Temarios de Pruebas de Admisión

#### KÍNDER

##### Materiales para la prueba:

1. Vestir una camisa con botones el día de la prueba
2. Cartuchera con: lápiz de escribir, lápices de colores, tijera de punta redonda, goma y borrador

##### Área: Cognoscitiva Lingüística:

- Identificar las vocales (mayúsculas o minúsculas).
- Reconoce los números del 0 al 9.
- Reconoce los colores (rojo, azul, amarillo, verde, blanco y negro).
- Comunicación oral:
  - \*Contexto cotidiano: conversación.
  - \*Contexto lúdico: cantos y rima
- Relaciones espaciales en relación: con su cuerpo y objetos
  - ✓ Arriba-abajo
  - ✓ Encima-debajo
  - ✓ Detrás-entre-delante
  - ✓ Izquierda-derecha
  - ✓ Antes-después
- Relación del tiempo:
  - ✓ Hoy-ayer-mañana
  - ✓ Día-noche
- Condiciones climáticas
  - ✓ Nublado
  - ✓ Soleado
  - ✓ Lluvioso
- Cuantificadores:
  - ✓ Muchos-pocos-nada
- Figuras geométricas
- Identificar las figuras: círculo, cuadrado y triángulo.
- Identifica los sonidos onomatopéyicos
  - ✓ Animales y objetos



## **Nuevo Ingreso 2023**

### **Temarios de Pruebas de Admisión**

#### **Área: Psicomotora**

- Motricidad fina
  - ✓ Rasgar con los dedos en forma de pinza (pulgar e índice)
  - ✓ Recorta en línea recta con tijera
  - ✓ Rasga libremente
  - ✓ Identifica las partes del cuerpo
  - ✓ Ensarta cuentas
  - ✓ Dibuja el círculo, triángulo y cuadrado
- Motricidad gruesa
  - ✓ Mantiene el equilibrio por 10 segundos
  - ✓ Sube y baja una escalera de 4 escalones
  - ✓ Movimientos rítmicos y corporales: juegos y rondas
  - ✓ Lanza flexionando los brazos
  - ✓ Gatea en posición de 4
  - ✓ Marcha

#### **Área: Socioafectiva**

- Independencia al ir al baño
- Quitarse y ponerse los zapatos con mínima ayuda
- Lavarse las manos.

#### **Observación:**

- **Los niños de Pre-Kinder y Kinder no necesitan preparación para realizar las pruebas de admisión.**



## Nuevo Ingreso 2023

### Temarios de Pruebas de Admisión

#### PRIMER GRADO

Esenciales mínimos para las pruebas:

**Materiales para la evaluación:** tijera, lápiz de escribir, lápices de colores, sacapuntas, borrador.

#### Dimensión Corporal, Lateralidad, Noción de Tamaño y Forma

1. Reconocer y nombrar los colores y formas geométricas básicas.
2. Decir su nombre, dirección donde vive, su edad, fecha de cumpleaños.
3. Dibujar la figura humana.
4. Manejar conceptos básicos:
  - izquierda – derecha
  - arriba – abajo – entre
  - largo – corto
  - delgado - grueso.

#### Lectoescritura

1. Escribe y reconoce palabras usando las sílabas con las letras m, l, s, p (Ejemplo: paloma, mamá, oso, etc.).
2. Escribe su nombre completo.
  1. Dice su nombre, dirección, su edad, cuando cumple años (día y mes).
  2. Aplica los conceptos básicos de: izquierda-derecha, arriba-abajo, entre, largo-corto, delgado-grueso).
  3. Identifica en una historia o cuento el principio, desarrollo y el final.
  4. Responde preguntas sobre una historia que el maestro lea, y hable de los personajes, el entorno y los eventos importantes de la historia.
  5. Describe a una persona, lugar, cosa o idea en una imagen.
  6. Reconoce y nombra los colores y formas geométricas básicas.
    - a. Corta en línea recta y curva

#### Pensamiento Lógico-Matemático

1. Cuenta grupos de objetos hasta 30.
2. Dice y escribe los números del 0 hasta el 30.
3. Dibuja la figura humana detalladamente.
4. Cuenta la cantidad de objetos que hay en un grupo (uno por uno) y lo compara con otro grupo para determinar cuál es mayor o menor.
5. Sumas y restas sencillas.



## **Nuevo Ingreso 2023**

### **Temarios de Pruebas de Admisión**

#### **SEGUNDO GRADO**

Esenciales mínimos para las pruebas:

**Materiales para la evaluación:** tijera, lápiz de escribir, lápices de colores, sacapuntas, borrador.

##### **Español**

1. Escribe e identifica las vocales.
2. Escribe y reconoce las letras mayúsculas y minúsculas.
3. Escribe y reconoce las letras m, l, s, p, t, b, d, n, r; con sus sílabas.
4. Entender conceptos básicos de izquierda a derecha y de arriba hacia abajo, entre, largo, corto, delgado, grueso).
5. Saber que las historias o cuentos tienen un principio, un desarrollo y un final.
6. Responder preguntas acerca de una historia que el niño (a) lea en voz alta, y hablar de los personajes, el entorno y los eventos importantes de la historia.
7. Describe a la persona, el lugar, la cosa o idea en una imagen.

##### **Matemáticas**

1. Cuenta grupos de objetos.
2. Reconoce y escribe los números del 0 hasta el 1000.
3. Escribe en palabras los números del 0 al 1000.
4. Suma y resta números con dos y tres cifras.
5. Ordena de menor a mayor (ascendente) y de mayor a menor (descendente).
6. Utiliza los símbolos de mayor, menor e igual. ( $>$  ;  $<$  ;  $=$ )
7. Contar de dos en dos, cinco en cinco y diez en diez.



## Nuevo Ingreso 2023

### Temarios de Pruebas de Admisión

#### **TERCER GRADO**

Esenciales mínimos para las pruebas:

**Materiales para la evaluación:** lápiz de escribir, lápices de colores, sacapuntas, borrador.

#### **Español**

1. Dictado de palabras.
2. Dictado de oraciones.
3. El abecedario.
4. Orden alfabético.
5. Vocales abiertas y cerradas.
6. El acento prosódico y ortográfico.
7. Elementos de la comunicación (emisor, receptor, mensaje y código)
8. Lectura comprensora.
9. Comunicación verbal y no verbal.
10. Uso de la mayúscula y minúscula.

#### **Matemáticas**

1. Valor posicional y absoluto.
2. Tabla de valores.
3. Lectura y escritura de números naturales menores a 10, 000.
4. Escribe números naturales de 5 en 5, 10 en 10 y 100 en 100.
5. Composición y descomposición de números naturales.
6. Semirrecta numérica.
7. Escritura de números naturales en palabras.
8. Sucesor y antecesor de una cantidad.
9. Relación de orden (mayor que  $>$ , menor que  $<$ , igual  $=$ )
10. Adición y sustracción con y sin dificultad.



## **Nuevo Ingreso 2023**

### **Temarios de Pruebas de Admisión**

#### **CUARTO GRADO**

Esenciales mínimos para las pruebas:

**Materiales para la evaluación:** lápiz de escribir, lápices de colores, sacapuntas, borrador.

##### **Español**

1. Dictado de palabras.
2. Elementos de la comunicación (emisor, receptor, mensaje, canal, marco referencial y código).
3. Estilos de comunicación (agresivo, pasivo y asertivo).
4. El abecedario.
5. Orden alfabético.
6. Lectura comprensora.
7. Uso de la mayúscula y minúscula.
8. La carta formal, informal y sus partes.
9. Comunicación mixta (jeroglíficos, crucigramas, valla publicitaria, cartel y caligrama).
10. Las onomatopeyas.

##### **Matemáticas**

1. Números naturales hasta el 100 000.
2. Escritura de números naturales en palabras.
3. Escribir números naturales de 5 en 5, 10 en 10, 100 en 100 y 1000 en 1000.
4. Valor posicional y absoluto.
5. Antecesor y sucesor de una cantidad.
6. Signos de relación mayor que  $>$ , menor que  $<$  e igual que  $=$ .
7. Composición y descomposición de números naturales.
8. Problemas de análisis.
9. Números ordinales del 1º al 50º.
10. Adición y sustracción con y sin dificultad.



## **Nuevo Ingreso 2023**

### **Temarios de Pruebas de Admisión**

#### **QUINTO GRADO**

Esenciales mínimos para las pruebas:

**Materiales para la evaluación:** lápiz de escribir, lápices de colores, sacapuntas, borrador.

#### **Español**

1. Sustantivos
2. Adjetivos
3. Verbos
4. Pronombres
5. El artículo
6. La oración (sujeto y predicado)
7. Comprensión lectora

#### **Matemáticas**

1. Conjunto de números naturales hasta la unidad de millón.
2. El Valor relativo o posicional de un número natural menor o igual hasta la unidad de millar.
3. Operaciones básicas (suma, resta, multiplicación y división)
4. Problemas de aplicación de operaciones básicas.
5. La Potenciación
6. La Radicación exacta con índice 2 y 3



## **Nuevo Ingreso 2023**

### **Temarios de Pruebas de Admisión**

#### **SEXTO GRADO**

Esenciales mínimos para las pruebas

**Materiales para la evaluación:** lápiz de escribir, sacapuntas, borrador.

#### **Español**

1. Sustantivos
2. Adjetivos
3. Verbos
4. Pronombres
5. La oración (sujeto y predicado)
6. Tipos de oración
7. Clasificación de las palabras por su acento

#### **Matemáticas**

1. Operaciones básicas (suma, resta, multiplicación y división)
2. Problemas de aplicación de operaciones básicas
3. Fracciones
4. Números mixtos
5. Potencia
6. Radicación
7. La divisibilidad entre dos, tres, cinco y la unidad seguida de ceros



## **Nuevo Ingreso 2023**

### **Temarios de Pruebas de Admisión**

#### **SÉPTIMO GRADO**

Esenciales mínimos para las pruebas

**Materiales para la evaluación:** lápiz de escribir, sacapuntas, borrador.

##### **Español**

1. Sustantivos
2. Adjetivos
3. Verbos
4. Pronombres
5. La oración (sujeto y predicado)
6. Clasificación de las palabras por su acento
7. Sinónimos y antónimos

##### **Matemáticas**

1. Operaciones básicas (suma, resta, multiplicación y división).
2. Problemas de aplicación de operaciones básicas.
3. Números enteros.
4. Recta numérica, valor absoluto y relación de orden.
5. Adición y sustracción de números enteros.
6. Operaciones combinadas.
7. Fracciones (adición, sustracción, multiplicación y división).



## **Nuevo Ingreso 2023**

### **Temarios de Pruebas de Admisión**

#### **OCTAVO GRADO**

Esenciales mínimos para las pruebas

**Materiales para la evaluación:** lápiz de escribir, sacapuntas, borrador.

#### **Expresión escrita**

1. Redacción de párrafos y textos.

#### **Ortografía**

1. Los fonemas de dudosa ortografía: b, v, c, s, z
2. Concurrencia vocálica.
3. Acentuación general.
4. Sinónimos y antónimos.

#### **Gramática**

1. El sustantivo: concepto y clases.
2. El artículo
3. El verbo: formas no personales (infinitivo, participio y gerundio).
4. El adjetivo.
5. Las preposiciones.
6. La oración simple: sujeto y predicado (reconocer las partes de la oración).

#### **Literatura**

1. El cuento y la novela

#### **Lectura comprensiva**



## **Nuevo Ingreso 2023**

### **Temarios de Pruebas de Admisión**

#### **MATEMÁTICAS**

##### **Aritmética**

1. Caracteres de divisibilidad.

1.1 Reconocer cuando un número entero dado es divisible por 2, 3, 5, 7 y 11.

2. Números primos y compuestos.

2.1 Saber diferenciar si un número dado es primo o compuesto.

2.2 Descomponer un número entero en sus factores primos.

2.3 Calcular por descomposición en factores primos el mínimo común múltiplo (mcm) y el máximo común divisor (mcd), de dos o más enteros dados.

3. Generalidades de los números enteros.

3.1 Reconocer de forma conceptual:

- Valor absoluto de un entero.
- Opuesto de un número entero.
- Relaciones de orden en la recta numérica. (ser mayor que, menor que o igual a).

4. Operaciones fundamentales (+, -,  $\times$ ,  $\div$ ) con números enteros, fracciones y decimales.

4.2 Obtener el resultado de estas operaciones de suma, resta, multiplicación y división utilizando números enteros, fracciones y(o) decimales.

4.3 Dado un grupo de números enteros, ordenarlos en forma ascendente ( de menor a mayor ) y de forma descendente ( de mayor a menor ).

5. Potencias y raíces más usuales.

5.1 Memorizar las tablas de raíces y potencias que se le dará junto con el temario.



## **Nuevo Ingreso 2023**

### **Temarios de Pruebas de Admisión**

#### **Geometría**

1. Elementos básicos de la circunferencia.

1.1 Memorizar las definiciones de los elementos básicos de la circunferencia:

- ¿Qué es el radio?
- ¿Qué es una cuerda?
- ¿Qué son rectas secantes y tangentes a una circunferencia?
- ¿Qué es el diámetro?
- ¿Qué es un semicírculo?
- ¿Qué es el ángulo central?

1.2 Dado el dibujo de una circunferencia, reconocer visualmente elementos propios de la misma; tales como: radio, cuerda, recta secante, recta tangente, diámetro, semicírculo y ángulo central.



## **Nuevo Ingreso 2023**

### **Temarios de Pruebas de Admisión**

#### **NOVENO GRADO**

Esenciales mínimos para las pruebas

**Materiales para la evaluación:** lápiz de escribir, sacapuntas, borrador.

#### **ESPAÑOL**

##### **Expresión escrita**

1. Redacción de párrafos y textos.

##### **Ortografía**

2. Los fonemas de dudosa ortografía: b, v, g, j, c, s, z.
3. Acentuación general.
4. Los signos de puntuación y entonación.
5. Sinónimos, antónimos, parónimas, homófonas.

##### **Gramática**

1. El adjetivo y el pronombre (diferenciarlos).
2. Conjunciones, preposiciones y adverbios.

##### **Literatura**

1. La descripción (clases).

##### **Comprensión lectora**

1. Análisis de lecturas



## Nuevo Ingreso 2023

### Temarios de Pruebas de Admisión

#### MATEMÁTICAS

##### Aritmética

##### 1. Caracteres de divisibilidad.

1.1 Reconocer cuando un número entero dado es divisible por 2, 3, 5, 7 y 11.

##### 2. Números primos y compuestos.

2.1 Saber diferenciar si un número dado es primo o compuesto.

2.2 Descomponer un número entero en sus factores primos.

2.3 Calcular por descomposición en factores primos el mínimo común múltiplo ( mcm ) y el máximo común divisor ( mcd ), de dos o más enteros dados.

##### 3. Generalidades de los números enteros.

3.1 Reconocer de forma conceptual:

1. Valor absoluto de un entero.

2. Opuesto de un número entero.

3. Relaciones de orden en la recta numérica. (ser mayor que, menor que o igual a).

3.2 Obtener el resultado de estas operaciones de suma, resta, multiplicación y división utilizando números enteros y (o) fracciones.

##### 4. Potencias y raíces más usuales.

4.1 Memorizar las tablas de raíces y potencias que se le dará junto con el temario.

##### Geometría

1. Memorizar las tablas de raíces y potencias que se le dará junto con el temario.

1.1 Memorizar las definiciones de los elementos básicos de la circunferencia:

- ¿Qué es el radio?
- ¿Qué es una cuerda?
- ¿Qué son rectas secantes y tangentes a una circunferencia?
- ¿Qué es el diámetro?
- ¿Qué es un semicírculo?
- ¿Qué es el ángulo central?



## **Nuevo Ingreso 2023**

### **Temarios de Pruebas de Admisión**

1.2 Dado el dibujo de una circunferencia, reconocer visualmente elementos propios de la misma; tales como: radio, cuerda, recta secante, recta tangente, diámetro, semicírculo y ángulo central.

### **Álgebra**

#### 1. Conceptos básicos del Álgebra.

1.1 Memorizar las definiciones de los conceptos básicos del Álgebra:

- Expresión algebraica.
- Término algebraico.
- Elementos de un término: coeficiente, parte literal, grado absoluto y relativo.

#### 2. Clasificación de las expresiones algebraicas.

2.1 Dado un ejemplo concreto, reconocer si el mismo es o no una expresión algebraica.

2.2 Dado un ejemplo concreto de un término algebraico, determinar sus elementos: signo, coeficiente, parte literal, grado absoluto y relativo.

2.3 Dado un ejemplo concreto de una expresión algebraica, clasificar la misma en: monomio, binomio, trinomio, polinomios.

2.4 Dados ejemplos concretos de términos, clasificarlos en: enteros, fraccionarios, racionales e irracionales, semejantes y no semejantes, equivalentes.



## **Nuevo Ingreso 2023**

### **Temarios de Pruebas de Admisión**

#### **DÉCIMO GRADO**

Esenciales mínimos para las pruebas

**Materiales para la evaluación:** lápiz de escribir, sacapuntas, borrador.

#### **ESPAÑOL**

##### **1 Ortografía**

- Los signos de puntuación: coma, punto, punto y coma).
- La tilde diacrítica.
- Ejemplos y reglas.
- La acentuación en general.
- Clases de palabras según su acentuación: agudas, graves, esdrújulas y sobresdrújulas.
- Ortografía de los fonemas c, s, z.
- Sinónimos, antónimos, homófonas, parónimas.

##### **2. Gramática**

- Elementos de la oración gramatical.
- Clases de oración compuestas: yuxtapuestas, coordinadas, copulativas, disyuntivas, causales, adversativas, consecutivas.

##### **3. Literatura**

- Textos literarios (novela y cuento).

##### **4. Redacción**

- Conocimientos de redacción en general.



## **Nuevo Ingreso 2023**

### **Temarios de Pruebas de Admisión**

#### **MATEMÁTICAS**

##### **Aritmética**

1. Conjunto de los números reales (R)
  - 1.1 Ubicación en la recta numérica
  - 1.2 Relación de orden (<,>=).
2. Operaciones básicas con los números reales
  - 2.1 Operaciones combinadas

##### **Álgebra**

1. Operaciones básicas con expresiones algebraicas
2. Signos de agrupación
  - 2.1 Uso de los signos de agrupación
  - 2.1 Supresión de signos de agrupación
3. Productos notables
  - 3.1 Cuadrado de binomio
  - 3.2 Cubo de un binomio
  - 3.3 Producto de binomios conjugados
  - 3.4 Producto de binomios con un término en común
4. Ecuaciones de primer grado con una incógnita
  - 4.1 Resolución de ecuaciones de primer grado con una incógnita, ecuaciones con fracciones
  - 4.2 Problemas de aplicación
  - 4.3 Despejar una variable determinada en una fórmula
5. Factorización.
  - 5.2 Factor común monomio y polinomio.
  - 5.2 Factor común por agrupamiento.
  - 5.3 Trinomio cuadrado perfecto.
  - 5.4 Trinomio de la forma  $x^2+bx+c=0$
  - 5.5 Trinomio de la forma  $ax^2+bx+c=0$
  - 5.6 Diferencia de cuadrados perfectos.
  - 5.7 Cuatrinomio cubo perfecto.



## **Nuevo Ingreso 2023**

### **Temarios de Pruebas de Admisión**

6. Fracciones algebraicas
  - 6.1 Simplificación de fracciones algebraicas
  - 6.2 Mínimo común múltiplo (M.C.M.)
  - 6.3 Operaciones básicas con fracciones algebraicas:
  - 6.4 Sistema de ecuaciones de primer grado con 2 incógnitas
  - 6.5 Métodos de resolución

#### **Sistema de Medidas**

1. Medidas de superficie y volumen
  - 1.1 Sistema internacional de medida
  - 1.2 Unidades fundamentales
  - 1.3 Múltiplos y submúltiplos
  - 1.4 Sistema inglés
  - 1.5 Unidades fundamentales
  - 1.6 Múltiplos y submúltiplos
  - 1.7 Aplicaciones
2. Conversión de unidades de superficie y volumen de orden superior a inferior y viceversa
  - 2.1 Aplicaciones