



## TEMARIO PRUEBAS DE ADMISIÓN PROCESO 2024

### 1º MEDIO ENSEÑANZA MEDIA

#### LENGUAJE

1. Comprensión de lectura
2. Análisis e interpretación de textos líricos y narrativos (implica conocimiento de tipos de narradores, estilo narrativo directo, indirecto e indirecto libre, disposición del relato, técnicas y recursos narrativos contemporáneos)
3. Construcción de tesis interpretativa sobre textos literarios.
4. Producción de textos: coherencia y cohesión textual. Ortografía

#### MATEMÁTICA

Números y operaciones	Mostrar que comprenden la multiplicación y la división de números enteros
	Mostrar que comprenden las raíces cuadradas de números naturales: - estimándolas de manera intuitiva. - representándolas de manera pictórica y simbólica. - aplicándolas en situaciones geométricas y en la vida diaria.
Álgebra y funciones	Mostrar que comprenden la función afín: -realizando tablas de valores para relaciones proporcionales. -graficando los valores de la tabla. -explicando las características de la gráfica. -resolviendo problemas de la vida diaria y de otras asignaturas.
Geometría	Aplicar el teorema de Pitágoras a la resolución de problemas geométricos y de la vida cotidiana.
Datos y estadística	Mostrar que comprenden las medidas de posición, percentiles y cuartiles: -identificando la población que está sobre o bajo el percentil. -representándolas con diagramas, incluyendo el diagrama de cajón. - utilizándolas para comparar poblaciones.



**ALEMÁN**

**Themenorientierte Materialien**

Voraussetzung: DSD A2-B1 HV - LV - SK - MK

**Themenbereiche:**

- Ferienerlebnisse
- Ökologie
- Berufe und Studium in Deutschland
- Medienwelt
- Männer- und Frauenrolle

**Grundgrammatik:**

- Relativsätze
- Konjunktiv I
- Passiv
- Doppelkonnektoren
- Genitiv (Deklinationen und Präpositionen)
- Futur
- Neben- und Hauptsatzkonjunktionen
- Kausalsätze
- Reflexive Verben

**Schriftliche Kommunikation:**

- Leserbrief
- Strukturen: einerseits, andererseits/ zwar, aber/ ein Nach-Vorteil von



## **IIº MEDIO ENSEÑANZA MEDIA**

### **LENGUAJE**

1. Comprensión de lectura
2. Análisis e interpretación de textos narrativos (implica conocimiento de tipos de narradores, estilo narrativo directo, indirecto e indirecto libre, disposición del relato, técnicas y recursos narrativos contemporáneos)
3. Producción de textos: coherencia y cohesión textual. Mecanismos de correferencia. Ortografía
4. Comentario de texto literario que integre todo lo anterior.

### **MATEMÁTICA**

Números y operaciones	Mostrar que comprenden las potencias de base racional y exponente entero: -transfiriendo propiedades de la multiplicación y división de potencias a los ámbitos numéricos correspondientes. -relacionándolas con el crecimiento y decrecimiento de cantidades. -resolviendo problemas de la vida diaria y otras asignaturas.
Álgebra y funciones	Desarrollar los productos notables de manera pictórica y simbólica: -transformando productos en sumas y viceversa. -aplicándolos a situaciones concretas. -utilizándolos en la reducción y desarrollo de expresiones algebraicas.
	Resolver sistemas de ecuaciones lineales (2x2) relacionados con problemas de la vida diaria y de otras asignaturas, mediante representaciones gráficas y simbólicas.
Geometría	Aplicar propiedades de semejanza y de proporcionalidad a modelos a escala y otras situaciones de la vida diaria y otras asignaturas.
Datos y estadística	Desarrollar las reglas de las probabilidades, la regla aditiva, la regla multiplicativa y la combinación de ambas.



**ALEMÁN**

Themenorientierte Materialien (DSD I)

Voraussetzung : DSD A2-B1

Themenbereiche:

- Freunde
- Freundschaften

Grundgrammatik:

- Konjunktiv II
- Passiv
- Komparativ
- Nebensätze (weil-dass- wenn – obwohl)
- Genitiv
- Relativsätze ( im Nominativ und Akkusativ)
- Zweiteilige Konnektoren ( sowohl... als auch/ nicht nur...sondern auch/ einerseits...andererseits/ weder...noch/ entweder...oder)

Schriftliche Kommunikation:

- Leserbrief



### IIIº ENSEÑANZA MEDIA

#### LENGUAJE

1. Comprensión de lectura.
2. Análisis e interpretación de textos narrativos y líricos (implica conocimiento de tipos de narradores, estilo narrativo directo, indirecto e indirecto libre, disposición del relato, técnicas y recursos narrativos contemporáneo; figuras literarias, motivo lírico, objeto lírico, actitud lírica y temple de ánimo del hablante)
3. Comentario de texto, especialmente textos líricos. Coherencia y cohesión textual. Mecanismos de correferencia. Ortografía

#### MATEMÁTICA

Números y operaciones	Mostrar que comprenden las relaciones entre potencias, raíces enésimas y logaritmos: -comparando representaciones de potencias de exponente racional con raíces enésimas en la recta numérica. -Convirtiendo raíces enésimas a potencias de exponente racional y viceversa. -describiendo la relación entre potencias y logaritmos. -resolviendo problemas rutinarios y no rutinarios que involucren potencias, logaritmos y raíces enésimas.
Álgebra y funciones	Mostrar que comprenden la función cuadrática: -Reconociendo la función cuadrática en situaciones de la vida diaria y otras asignaturas. -representándola en tablas y gráficos. -determinando puntos especiales de su gráfica.
Geometría	Mostrar que comprenden las razones trigonométricas de seno, coseno y tangente en triángulos rectángulos: -relacionándolas con las propiedades de la semejanza y los ángulos. -explicándolas de manera pictórica y simbólica, de manera manual y/o con software educativo. -aplicándolas para determinar ángulos o medidas de lados. -resolviendo problemas geométricos y de otras asignaturas.
Datos y estadística	Utilizar permutaciones y la combinatoria sencilla para calcular probabilidades de eventos y resolver problemas.



**ALEMÁN**

Themenorientiertes Material Voraussetzung: DSD B1

1. Themenbereich „soziale Organisation“ und:
  - Wohnkultur – in Deutschland / in Chile
  - Leben auf dem Land
  - Leben in einer Großstadt
  
0. Grundgrammatik und:
  - Komplexe Satzstrukturen (Z.B. Relativsätze, Nominalstrukturen, etc.)
  - Passiv (Präsens, Präteritum, Modalverben)
  - Verben und Präpositionen
  
0. Aufsatzerziehung:
  - a. lineare Erörterung



## **IVº ENSEÑANZA MEDIA**

### **LENGUAJE**

1. Comprensión de lectura
2. Análisis e interpretación de textos literarios (implica conocimiento de figuras literarias, motivo lírico, objeto lírico, actitud lírica y temple de ánimo del hablante, de tipos de narradores, estilo narrativo directo, indirecto e indirecto libre, disposición del relato, técnicas y recursos narrativos contemporáneos; estructura interna y externa de la obra dramática)
3. Ensayo interpretativo de texto literario que integre el análisis realizado en función del sentido del texto, presenta una tesis interpretativa que luego desarrolla de manera coherente y cohesionada.

### **MATEMÁTICA**

Números y operaciones	Mostrar que comprenden las relaciones entre potencias, raíces enésimas y logaritmos: -comparando representaciones de potencias de exponente racional con raíces enésimas en la recta numérica. -Convirtiendo raíces enésimas a potencias de exponente racional y viceversa. -describiendo la relación entre potencias y logaritmos. -resolviendo problemas rutinarios y no rutinarios que involucren potencias, logaritmos y raíces enésimas.
Álgebra y funciones	Mostrar que comprenden la función cuadrática: -Reconociendo la función cuadrática en situaciones de la vida diaria y otras asignaturas. -representándola en tablas y gráficos. -determinando puntos especiales de su gráfica.
Geometría	Aplicar propiedades de semejanza y de proporcionalidad a modelos a escala y otras situaciones de la vida diaria y otras asignaturas.
Datos y estadística	Desarrollar las reglas de las probabilidades, la regla aditiva, la regla multiplicativa y la combinación de ambas.



**ALEMÁN**

Voraussetzung : Sprachniveau B1/B2

Themenbereiche:

- Demographischer Wandel

1.- Grundgrammatik und:

- Nominalstil (Funktionsverbgefüge/ Partzialkonstruktionen/ Genitivkonstruktionen)
- Relativsätze
- Passiv und Passiversatz
- Mehrgliedrige Hypotaxen
- Syntax: Inversion im Satzbau
- Modalverben subjektiver Gebrauch

2.- Wortfelder:

- Demographische Strukturen
- Stadt – Land
- Mobilität

3.- Aufsatzerziehung:

- Erörterung
- Eigene Meinung
- Textsortenspezifische Redemittel