



INSTITUTO MIGUEL ÁNGEL – 4° DE PREPARATORIA

2026- 2027

Temario para examen de Admisión octubre – abril

ESPAÑOL:

- Usos de la lengua en su registro formal e informal.
- Géneros y subgéneros literarios (distinción y características de los géneros narrativo, lírico y dramático).
- Función y las características de los textos argumentativos (ensayo).
- Características, semejanzas y diferencias de los textos icónico-verbales.
- Búsqueda de información en fuentes impresas y digitales.
- Comprensión lectora.
- Ortografía.

MATEMÁTICAS:

- Resolución de problemas que impliquen el uso de ecuaciones cuadráticas
 - a. Utilizando procedimientos personales u operaciones inversas.
 - b. Para modelar situaciones y resolverlas usando la factorización.
 - c. Para aplicar la fórmula general.
 - d. Para construcción de gráficas de funciones cuadráticas
 - e. Para definir el enésimo término de una sucesión.
- Resolución de problemas que impliquen el uso de ecuaciones lineales a partir de despejes y sistemas de ecuaciones lineales. Formulación de problemas a partir de una ecuación dada.
- Resolución y simplificación de fracciones.
- Manejo adecuado de leyes de los exponentes y de los signos
- Jerarquización de operaciones.

Nota: En este examen NO se permite el uso de la Calculadora

Experiencia e Innovación para su futuro
www.ima.edu.mx

Iztaccíhuatl 239, Florida, 01030, Álvaro Obregón
5661-2125 y 5661-5242 ext. 1009 y 1010
WhatsApp y Telegram 55 6898 2227 y 55 7946 7281
informes@ima.edu.mx





INSTITUTO MIGUEL ÁNGEL – 4° DE PREPARATORIA

2026- 2027

Temario para examen de Admisión octubre – abril

ENGLISH

The required English level to enter 4th grade is B1/B2 according to the Common European Framework of reference CEFR.

English Independent User

Can understand the main points of clear standard input on familiar matters regularly encountered in work, school, leisure, etc. Can deal with most situations likely to arise whilst travelling in an area where the language is spoken. Can produce simple connected text on topics, which are familiar or of personal interest. Can describe experiences and events, dreams, hopes & ambitions and briefly give reasons and explanations for opinions and plans.

Suggested grammar to review:

- Nouns, verbs, adjectives, and adverbs use.
- Broader range of intensifiers such as too, enough
- Comparatives and superlatives
- Complex question tags
- Conditionals zero, 1st, 2nd and 3rd
- Connecting words expressing cause and effect, contrast etc.
- Modals - must/can't deduction
- Modals – might, may, will, probability
- Modals – should have/might have
- Modals: must/have to
- Present, Past, Future continuous
- Present, Past, Future perfect
- Present, Past, Future simple
- Mixed tenses use
- Phrasal verbs, most commonly used
- Reported speech (in a range of tenses)
- Simple passive
- Indirect questions
- Wh- questions in the past
- Will and going to, for prediction

Experiencia e Innovación para su futuro
www.ima.edu.mx

Iztaccíhuatl 239, Florida, 01030, Álvaro Obregón
5661-2125 y 5661-5242 ext. 1009 y 1010
WhatsApp y Telegram 55 6898 2227 y 55 7946 7281
informes@ima.edu.mx

