MYP Proficiency Requirements Middle Years 2 (Grade 7)

1. MYP1- Math Proficiency Requirements

Regarding mathematics, the MYP1 candidate student is expected to:

- Solve mathematical problems in familiar and unfamiliar situations Solve math word problems (real life applications)
- Generate mathematical formulas using the skill of recognizing patterns (numerical, geometrical,)
- Use appropriate mathematical language in written statements using correct terminology that guarantees communicating coherent mathematical lines of reasoning.

Math Required Topics:

- Multiplying 3-digit by 2-digit numbers
- Dividing whole numbers
- Comparing decimals to 10,000th
- Rounding decimals
- Performing basic operations with decimals
- Fractions: equivalent fractions, doing the basic operations on fractions, comparing two fractions.
- Data analysis using bar graphs, line graphs, Venn diagrams, etc.

Geometry: using a protractor, sorting and classifying triangles, polygons, quadrilaterals 2.

2. MYP1- English Proficiency Requirements

Using several visual, oral, or auditory age-appropriate prompts, the MYP1 candidate will:

- Read a text/paragraph aloud & respond to written comprehension questions
- Listen to and reflect on a global issue & discuss thoughts and ideas with the interviewer(s)
- Within 45 minutes, write age-appropriate essay based on the prompt To perform the above, the candidate must make best employment of the following:

Organization | Sentence Fluency | Word Choice | Conventions including: types of verbs, types of nouns and pronouns, proper use of adjectives and adverbs, capitalization and punctuation. Writing: Conventions | Writing process: Topic Sentence, Main idea and Supporting Details | Summarization

- **Plot Elements**
- Conflict
- Character traits
- Types of adjectives
- Synonyms/antonyms
- Punctuation
- Present, Past, and Future Simple
- **Present and Past Continuous**
- Simple, compound, complex, compound complex
- Types of Sentences
- Figures of speech: Metaphor, Simile, Personification.
- Cohesive devices and transitions
- Expository: Problem solution and Cause and Effect (proper introduction with a hook and a thesis statement, body paragraphs with clear topic sentences, Concluding paragraph)

متطلبات قياس مستوى الطالب األكاديمي باللغة العربية- MYP3.

يُتوقع من الطالب الراغب باالنضمام إلى صف السنوات المتوسطة الاولى أن يتجاوب ويتفاعل مع مختلف المؤثرات البصريّة، أو المحكيّة، أو السمعيّة من خلال ما يلى:



-إجراء محادثة مع المعلم (ة)، والإجابة إجابة عن الأسئلة الشفهية والمكتوبة مع استخدام المنطق في الحجج والبراهين.

- -قراءة نص بصوت عالٍ وتحديد نمط النص، ومؤشراته مع أدلة من النص.
- -الإستماع إلى مقطع فيديو يعرض حقيقة عالمية للنقاش فيها، ومعرفة مختلف آرائه وأفكاره في هذه القضية.
 - كتابة ن ص بحسب النمط المطلوب بمدة ال تتعدى ال٤٥ دقيقة مع مراعاة المؤشرات.

لإنجاز ما سبق خالل المقابلة، يجب على الطالب أن يوظف معرفته في اللغة من خلال ما يلى:

كتابة موضوع إنشاء بالهيكلية المطلوبة: مقدمة، صلب موضوع، خاتمة مع مراعاة النمط النمط المطلوب)السردي)قصة (أو الوصفي (التحليل الجوانب المتعددة للنص دراسة شخصية، تعليل ربط العنوان بالمضمون، الأساليب الإنشائية، الحقل المعجمي، وغيرها من أسئلة التحليل المرتبطة بالنص. مع مراعاة القواعد الإمالائية التالية: تاء الفعل وتاء االإسم، الهمزة المتوسطة، والمتطرفة وكيفية كتابتها، مراعاة قواعد النحو والصرف الأفعال: الماضي، المضارع المرفوع والمنصوب والمجزوم، الأمر |المفرد والمثنى والجمع | الفاعل المفعول به أحرف الجر واالإسم المجرور | الصفة | المبتدأ والخبر | كان وأخواتها | إن وأخواتها / التمييز بين اللنواع المختلفة من الجمل: تعجبية /استفهامية/ الأمر/ النهي والطلب | التعابير المجازية.