|  |  |
| --- | --- |
| **CONTENIDOS EXAMEN DE ADMISIÓN 8 th** | |
| **MATEMÁTICA** | **LENGUAJE** |
| **NÚMEROS Y OPERACIONES**   * Números enteros * Adición y sustracción con números enteros * Multiplicación y división de fracciones * Problemas con fracciones * Multiplicación y división de decimales * Potencias * Notación Científica * Porcentajes   **ALGEBRA Y ECUACIONES**   * Razones * Proporción directa e inversa * Expresiones algebraicas * Adición y sustracción de términos semejantes * Ecuaciones e Inecuaciones * Valorización de incógnitas * Problemas con ecuaciones   **GEOMETRÍA**   * Ángulos y triángulos * Área y perímetro de figuras básicas * Cálculo de Volumen de prismas * Mediciones, metros, cm, mm, m², mm², cm², m3, mm3, cm3. * Elementos del Triángulo.   **ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD**   * Tablas de frecuencia. * Cálculo de medidas de tendencia central (Moda, Media aritmética, mediana) * Interpretación de gráficos. * Probabilidad de un evento y espacio muestral. | **TIPOLOGÍA TEXTUAL**   * texto lírico, dramático, narrativo (cuento, microcuento) expositivo y argumentativo (noticia, reportaje, artículo de opinión, publicidad y propaganda.   **CONTENIDOS Y HABILIDADES**   * Comprensión lectora: extracción explícita, síntesis de ideas**,** tema principal, función de partes del texto, interpretación de enunciados e inferencia, distinguir hechos de opinión. * Pronombres * Acentuación y tildación de palabras agudas, graves, esdrújulas * Tilde diacrítico * Conectores * Ortografía literal: uso de b-v; uso de c, s y z. * Verbo: participios irregulares, tiempos verbales del indicativo. |
| **INGLES** | **Exámenes de Cambridge 8th KEY (for schools)** |