



MATEMÁTICA 2019

CURSO 2º AÑO AZUL

PROFESORA: Fernández Natalia

UNIDAD N° 1

LOS NÚMEROS ENTEROS

Concepto - Recta y orden - Valor absoluto - Números opuestos - Las 6 operaciones con sus propiedades - Operaciones combinadas

UNIDAD N° 2

ECUACIONES E INECUACIONES

Lenguaje coloquial y simbólico - Ecuaciones con y sin propiedad distributiva - Inecuaciones con números enteros

UNIDAD N° 3

FUNCIONES

Ejes cartesianos - Tablas y gráficos - Análisis de gráficos - Funciones definidas por fórmula - Función lineal y cuadrática

UNIDAD N° 4

ÁNGULOS

Ángulos cóncavos y convexos - Clasificación de ángulos - Sistema sexagesimal - Ángulos complementarios y suplementarios - Ángulos adyacentes y opuestos por el vértice - Ángulos entre paralelas

UNIDAD N° 5

TRIÁNGULOS Y CUADRILÁTEROS

Elementos del triángulo – Propiedad triangular – Clasificación – Propiedades de los ángulos de un triángulo – Triángulos rectángulos – Propiedad pitagórica – Elementos de los cuadriláteros – Clasificación – Propiedades de los lados, ángulos y diagonales – Perímetro y áreas de los cuadriláteros

UNIDAD N° 6

LOS NÚMEROS RACIONALES

Fracciones y expresiones decimales – Fracciones equivalentes – Fracciones decimales – Porcentaje – Orden – Representación gráfica – Las 6 operaciones básicas – Operaciones combinadas – Lenguaje simbólico – Ecuaciones