PROGRAMA ANALÍTICO SINTÉTICO
MATEMÁTICA - 1º8

NÚMERO NATURAL

Orden, Operaciones
Operaciones combinadas
Cálculo de potencias (incluyendo propiedades a^0 , a^1)

DIVISIBILIDAD

Múltiplos y Divisores; Números Primos y Compuestos; Criterios De Divisibilidad (2, 3, 5, 6, 9 y 10); Descomposición en Factores Primos; Máximo Común Divisor; Mínimo Común Múltiplo

GEOMETRÍA

Posiciones relativas entre rectas
Triángulos (clasificación, propiedades)
Construcción de triángulos
Mediatriz de un segmento, Bisectriz de un ángulo
Simetría Axial

NUMERO ENTERO

Representación en la recta numérica, Orden
Suma, Resta, Multiplicación, Potencia
Operaciones Combinadas

FRACCIONES

Orden, Fracciones equivalentes
Suma, Resta, Multiplicación y División
Operaciones combinadas

CONJUNTOS NUMÉRICOS

Descripción de N, Z, Q, R. La recta real. Orden.
Expresión fraccionaria y decimal de los números racionales.
Expresión decimal de los números irracionales.