Tabla de contenidos

PENSAMIENTOS NUMÉRICO Y VARIACIONAL

UNIDAD 1

Números naturales	5
1. Sistemas de numeración	6
2. Operaciones en el conjunto de los números naturales	13
3. Otras operaciones en el conjunto de los números naturales	21
4. Ecuaciones	33

PENSAMIENTO NUMÉRICO

UNIDAD 2

Teoría de números	37
1. Múltiplos y divisores	38
2. Números primos y números compuestos	44
3. Máximo común divisor	48
4. Mínimo común múltiplo	50

PENSAMIENTOS NUMÉRICO Y VARIACIONAL

UNIDAD 3

Fracciones y decimales	51
1. Fracciones	52
2. Operaciones con fracciones	67
3. Números decimales	80
4. Operaciones con decimales	88

UNIDAD 4

Números enteros	101
1. Números enteros	102
2. Operaciones en el conjunto de números enteros	109

PENSAMIENTOS MÉTRICO Y ESPACIAL

UNIDAD 5

Medición	115
1. Amplitud	116
2. Longitud	120
3. Masa	122

PENSAMIENTO ESPACIAL

UNIDAD 6

Generalidades de la geometría	123
1. Conceptos básicos	124
2. Polígonos	129
3. Triángulos	132
4. Cuadriláteros	138
5. Transformaciones rígidas	142

PENSAMIENTOS ALEATORIO Y VARIACIONAL

UNIDAD 7

Estadística	145
1. Población y muestra	146
2. Variables estadísticas	146
3. Caracterización de variables cualitativas	147
4. Caracterización de variables cuantitativas	151

UNIDAD 8

Probabilidad	159
1. Conjuntos	160
2. Experimentos aleatorios, espacios muestrales y eventos	166
3. Conteo	169
4. Probabilidad	172

Glosario	174
--------------------	-----

Bibliografía	176
------------------------	-----