

INDICE

	Página
A los Lectores	v
Prólogo	1
CAPITULO 1. ASPECTOS HISTORICOS	3
CAPITULO 2. DIVISIBILIDAD EN EL CONJUNTO \mathbb{Z} DE ENTEROS RACIONALES	15
CAPITULO 3. ALGORITMO DE DIVISION EN \mathbb{Z}	25
CAPITULO 4. MAXIMO COMUN DIVISOR	35
CAPITULO 5. MINIMO COMUN MULTIPLO	55
CAPITULO 6. TEOREMA FUNDAMENTAL DE LA ARITMETICA	59
CAPITULO 7. NUMEROS PERFECTOS	69
CAPITULO 8. ORDEN p -ADICO	71
CAPITULO 9. DESARROLLOS s -ADICOS	75
CAPITULO 10. PARTE ENTERA Y PARTE DECIMAL DE UN NUMERO REAL	79
CAPITULO 11. CONGRUENCIAS	85
CAPITULO 12. ECUACION LINEAL DE CONGRUENCIA ...	93
CAPITULO 13. SISTEMAS DE ECUACIONES LINEALES DE CONGRUENCIAS	99
CAPITULO 14. SISTEMAS DE RESTOS. FUNCION DE EULER. TEOREMA DE FERMAT	105
APENDICE I. PRINCIPIO DE INDUCCION	119
APENDICE II. TABLA DE NUMEROS PRIMOS MENORES QUE 10.000.....	127
Bibliografía.....	131