

INDICE

1. Elementos básicos de la geometría,	11
2. Lógica Elemental,	63
3. Razonamiento deductivo,	85
4. Congruencia-triángulos y congruentes,	117
5. rectas paralelas perpendiculares,	159
6. Polígonos-paralelogramos,	205
7. Círculos,	229
8. Proporción-polígonos semejantes,	271
9. Desigualdades,	309
10. Construcciones geométricas,	331
11. Lugares geométricos,	347
12. Áreas de polígonos,	371
13. Geometría coordenada,	393
14. Áreas y volúmenes de sólidos,	421
Apéndice	
Alfabeto griego,	453
Símbolo y abreviaturas,	
Tabla I. Raíces cuadradas,	455
Propiedades del sistema de los números reales,	457
Lista de postulados,	458
Lista de teoremas y corolarios,	460
Respuestas a los ejercicios,	471
Índice,	493