

## ■本書の構成と特色

- 1 **講座** 数学 I の「数と式」、「2 次関数」、「図形と計量」、「データの分析」の内容を13の講座に分けてあります。また、各講座は要点のまとめと問題 A・B・C の構成になっています。
- 2 **要点のまとめ** 各講座のはじめに、重要な公式・定義などをまとめて掲載しましたので、基本事項を確認しながら学習が進められます。
- 3 **問題構成** 問題は、A・B・C の難度別の3段階の構成になっており、基本から発展的内容まで幅広い学習が可能になっています。また、問題の配列に沿って、重要で代表的な問題を例題として取り入れ、その解法を示してあります。
- 4 **解答と解説** 解答は別冊にし、詳しい解法も載せてありますので、自学自習をすることもできます。

## もくじ

第1講座	式の計算	2
第2講座	実数	6
第3講座	1次不等式	9
第4講座	集合と命題	12
第5講座	2次関数とグラフ	16
第6講座	最大と最小、関数の決定	20
第7講座	2次関数のグラフと方程式	23
第8講座	2次関数のグラフと不等式	26
第9講座	三角比	30
第10講座	正弦定理と余弦定理	33
第11講座	図形の計量	37
第12講座	データの散らばり	41
第13講座	データの相関	45