

Table of Contents ◆目次◆

第1回	文字式の基本	2
	introduction・GUIDANCE・例題・練習問題	
第2回	式の展開	15
	introduction・GUIDANCE・例題・練習問題	
option	オプション講座 素因数分解	36
option	オプション講座 整数の2乗	37
第3回	因数分解1	38
	introduction・GUIDANCE・例題・練習問題	
第4回	因数分解2	61
	introduction・GUIDANCE・例題・練習問題	
第5回	因数分解3	78
	introduction・GUIDANCE・例題・練習問題	
解答と解説		103

HOW TO USE 本書の使い方

- introduction* 《導入》 各回のはじめに、会話形式でポイントを予告します。気軽に読み始めてください。
- GUIDANCE** 《解説》 ポイントのまとめと解説です。「例」として、基本的な問題例とその解法の考え方と道すじを記しました。困ったら、ここに戻ってください。
- ◆**例題とトレーニング** 最初のウォーミングアップ。基本的な問題です。「例題」には解答の手順を加えてあります。確認したら、すぐ「トレーニング」に。道すじを理解することが大切です。
- 練習問題** レベル別の問題です。level.1から3まで、段階的に難易度が上昇します。レベル表示の右に、問題の難しさのしくみをメモしてあります。参考にしてください。
- option* 《オプション》 「追加」特別講座です。学んだ内容の定着と、より深めることを目指すページです。



本書の目標は、高校進学後の最初の学習内容をしっかり予習して、高校での学習のスムーズなスタートに結びつけることです。高校で学ぶ「展開」「因数分解」について、中学レベルのベーシックな式からはじめ、高校スタートのレベルに進みます。数式の「見え方」を身につけるつもりで挑んでください。

