

数学

■本書の 構成と特色

1 出題形式に合わせた単元構成

入試の出題形式に沿って単元割をしてありますので、効率的な学習が進められます。

2 出題パターン

近年の入試の傾向に沿った類題ですので、どのような問題が出されているか確認できます。

3 ポイント

問題を解くにあたっての心構え・注意すべき点や、重要事項を簡潔にまとめてあります。

4 練習問題

入試の出題形式に合わせた問題を解くことにより、確かな学力を身につけることができます。

5 入試対策問題

入試の構成に沿った100点満点のテストです。力試しをしましょう。

もくじ

| 単元 | 入試 |
|----------------------|------|
| ① 数・式の計算……………2 | 1 |
| ② 方程式の解き方……………7 | 1 |
| ③ 関数の小問……………11 | 1, 2 |
| ④ 資料の整理, 標本調査……………15 | 1 |
| ⑤ 図形の小問……………18 | 1 |
| ⑥ 式の利用, 説明記述……………23 | 1 |
| ⑦ 作図, 図形の応用……………29 | 2 |
| ⑧ 場合の数, 確率……………35 | 1 |
| ⑨ 関数……………40 | 3 |
| ⑩ 図形の折り返し……………45 | 4 |
| ○ 入試対策問題……………50 | |

(注) 入試の問題番号への対応は、最近のものを参考にしていますが、年度によって変わる場合もあります。