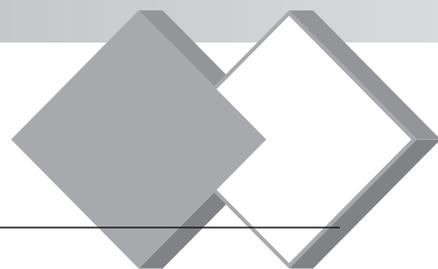


数学



1 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。

2 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。

3 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。

4 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。

5 補講(学校選択問題)

主に学校選択問題への対策としてまとめてあります。計算問題以外は共通問題として学力検査問題でも出題されることがあるので力試しに挑戦してみましょう。



もくじ

| | | |
|----|-----------------------|----|
| 1 | 数・式の計算 | 2 |
| 2 | 関数の小問 | 10 |
| 3 | データの活用, 標本調査 | 14 |
| 4 | 平面図形の小問 | 19 |
| 5 | 空間図形の小問 | 26 |
| 6 | 作図 | 30 |
| 7 | 方程式, 式の利用, 規則性 | 34 |
| 8 | 場合の数, 確率 | 41 |
| 9 | 図形の証明, 平面図形の応用 | 46 |
| 10 | 関数 | 53 |
| ○ | 入試対策問題 | 59 |
| | 補講(学校選択問題) 1 計算問題 | 65 |
| | 補講(学校選択問題) 2 空間図形の応用 | 66 |
| | 補講(学校選択問題) 3 関数と図形の応用 | 69 |
| | 補講(学校選択問題) 4 公式や定理の証明 | 71 |