

# Оглавление

Предисловие .....	4
Введение.....	5
1. Сравнение.....	9
2. Индукция и дедукция .....	12
3. Анализ и синтез.....	18
4. Конкретизация, обобщение и абстрагирование.....	23
5. Аналогия .....	40
6. Классификация .....	45
7. Необходимое следствие, достаточное условие и критерий .....	51
8. Методика работы с понятием .....	61
9. Методика работы с теоремой.....	66
10. Задача и ее окрестность.....	75
11. Визуализация.....	82
Идеи, советы, намеки.....	92
Ответы и решения.....	108
Рекомендуемая литература .....	149
Новые издания по дисциплине «Методика преподавания математики» и смежным дисциплинам .....	150