

В. И. КУРБАТОВ

ЛОГИКА

14 62523



В ВОПРОСАХ И ОТВЕТАХ



В. КУРБАТОВ



**ЛОГИКА
В ВОПРОСАХ И ОТВЕТАХ**



**Ростов-на-Дону
«Феникс»
1997**

ББК 88

К 93

Курбатов В.И.

К 93 Логика в вопросах и ответах. Учебное пособие.

Ростов-на-Дону: «Феникс», 1997 — 384с.

Учебное пособие «Логика в вопросах и ответах» построено по принципу закрепления и усвоения материала стандартного курса логики. Обучающийся найдет здесь ответы на вопросы по основным разделам курса логики. Пособие снабжено логическим справочником, который поможет свободно ориентироваться в терминах. Кроме этого, в пособии имеются практические задания и полный комплект логических задач с методами их решения. Среди них задачи шуточные, занимательные и такие, которые способствуют более серьезному усвоению материала. В числе практических материалов — логические игры, логические шарды и логические фокусы. Предназначено для студентов колледжей, вузов и всех тех, кто хочет развить свое логическое мышление.

ISBN 5-85880-582-5

ББК 812

© Курбатов В.И., 1997

© Составитель изд. в.о «Феникс», 1997

**ЛОГИКА
В ВОПРОСАХ И ОТВЕТАХ**

СОДЕРЖАНИЕ

ЛОГИКА В ВОПРОСАХ И ОТВЕТАХ	3
Предмет логики	4
Мышление, логика, язык	12
Структура и правила корректного рассуждения	16
Законы мышления	20
Методы логики	27
Понятие	33
Суждение	40
Определение	50
Деление понятий	60
Традиционная логика: аристотелевская силлогистика	65
Символическая логика	80
Логика высказываний	82
КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ	
ПО ЛОГИКЕ И ТЕОРИИ АРГУМЕНТАЦИИ	101
ЛОГИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ	117
Задачи для разминки	118
Можете ли вы рассуждать логично?	121
Задачи-шутки	124
Задачи на логику счета	126
Старинные занимательные задачи	130
Задачи-загадки	132
Затруднительные ситуации	133
Задачи практические и непрактичные	136

Переправы, разъезды, погони	139
Логика и финансы	141
Дележи при затруднительных обстоятельствах	143
Сказки и старинные истории	146
ЛОГИЧЕСКИЕ ИГРЫ	167
Отгадать слово	168
Морской бой	191
Игры со словами	212
ЛОГИЧЕСКИЕ ФОКУСЫ	235
Фокусы с картами	236
Использование лицевой и обратной сторон карт	252
Фокусы с мелкими предметами	258
РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ ПО ЛОГИКЕ	285
ЛОГИЧЕСКИЙ СПРАВОЧНИК	337