



# Obsah

## Opakování

### 0. Opakování ze ZŠ

Co se hodí si zapamatovat	12
---------------------------	----

## Základní poznatky

### 1. Číselné obory

Přirozená čísla	30
Celá čísla	42
Racionální čísla	49
Reálná čísla	59

### 2. Teorie množin

Množiny	66
Vennovy diagramy	75
Intervaly	88

### 3. Výroková logika

Výroky	100
Definice, věta, důkaz	113

### 4. Mocniny a odmocniny

Mocniny s přirozeným mocnitelem	120
Mocniny s celým mocnitelem	128
Odmocniny	133
Mocniny s racionálním mocnitelem	142

### 5. Výrazy

Algebraické výrazy	148
Lomené výrazy	164

### 6. Základy statistiky

Základní pojmy ve statistice	176
------------------------------	-----