

OBSAH

Úvod	5
I. Měření základních fyzikálních veličin	7
1. Měření délky	7
2. Měření hmotnosti	10
3. Měření objemu	12
4. Měření hustoty	15
5. Měření teploty	17
6. Měření času	19
Testy	20
Řešení	28
II. Síla a její účinky	31
1. Síla	31
2. Tlaková síla, tlak	36
Testy	37
Řešení	45
III. Pohyb	48
Testy	54
Řešení	61
IV. Světelné jevy	65
Testy	71
Řešení	77
V. Vlastnosti látek	85
Testy	87
Řešení	91
VI. O kapalinách a plynech	93
1. Kapaliny	93
2. Plyny	97
Testy	99
Řešení	107

VII. Energie	111
Testy	116
Řešení	123
VIII. Elektřina a magnetismus	125
1. Elektrické napětí a proud	125
2. Elektrická energie	132
3. Elektřina a magnetismus	134
Testy	136
Řešení	145
IX. Teplo	150
Testy	158
Řešení	165
X. Akustika	170
Testy	174
Řešení	180
XI. Vesmír	183
Testy	186
Řešení	191
XII. Výsledky vědomostních a početních úloh z učebnic fyziky (6. – 9. ročník ZŠ)	193
6. ročník	193
7. ročník	197
8. ročník	205
9. ročník	213