

## OBSAH.

	Str.
Předmluva . . . . .	3
1. Bouřný mrak . . . . .	5
2. Elektřina atmosférická . . . . .	10
3. Vznik bouřek . . . . .	42
4. Blesk . . . . .	59
<i>a)</i> Blesk klikatý . . . . .	59
<i>b)</i> „ plošný . . . . .	67
<i>c)</i> „ kulový . . . . .	70
5. Účinky blesku . . . . .	95
<i>a)</i> Účinky zvukové . . . . .	95
<i>b)</i> „ chemické . . . . .	99
<i>c)</i> „ tepelné . . . . .	100
<i>d)</i> „ magnetické . . . . .	116
<i>e)</i> „ mechanické . . . . .	120
<i>f)</i> „ fyziologické . . . . .	126
6. Ochrana proti blesku . . . . .	139
Poznámky z oboru fyziky . . . . .	166
<i>a)</i> O síle a práci . . . . .	166
<i>b)</i> O elektrině statické . . . . .	167
<i>c)</i> O elektrickém proudu . . . . .	177
<i>d)</i> O elektrolysi . . . . .	179
<i>e)</i> O elektromagnetismu . . . . .	180
<i>f)</i> O elektrické indukci . . . . .	182
<i>g)</i> O theorii iontů . . . . .	184
Obsah . . . . .	190
Seznam vyobrazení . . . . .	191
Opravy . . . . .	192

---