

**Mihályfalvy István (szerk.): A természet titkaiból:  
Vonzóerő. Delejesség. Villamosság.  
Budapest, 1904, Lipinszky. /Csendőrségi könyvtár #7/ 119 p.**

Köszönetünket fejezzük ki Orbán Gábornak a könyv lemásolásáért.

**Tartalom**

**A lapszámok a könyv oldalaira s nem a pdf oldalakra vonatkoznak.**

I. Különféle vonzerők.....	3
II. A legapróbb részecske és a láthatatlan hézagok.....	5
III. A parány.....	7
IV. A meleg hatása a parányokra.....	9
V. Honnan ered a meleg hatása a parányokra?.....	11
VI. A parányok vonzó és eltaszító ereje.....	14
VII. Mi okozza Tehát, hogy a tárgyak szilárdnak, folyóknak vagy gázneműeknek tűnnek fel?.....	17
VIII. A meleg befolyása a parányokra.....	19
IX. A testek vonzereje.....	22
X. Hogyan csökken a távolság szerint a föld vonzereje....	24
XI. A testek esése.....	26
XII. Milyen nagy az esés sebessége?.....	28
XIII. Az esés sebességének közelebbi vizsgálata.....	30
XIV. Az esés törvényeinek fontossága.....	32
XV. A hold futása összehasonlítva egy ágyugolyó futásával.....	35
XVI. A csillagok mozgása és vonzatása.....	38
XVII. Miben rejlik a vonzerő ?.....	41
XVIII. A vonzerő s a világ eredete.....	45
XIX. A természeti erők rejtélyessége.....	48
XX. Hasonló természeti erők különfélesége.....	51
XXI. A delej ereje.....	55
XXII. További kísérletek a delejjel.....	58
XXIII. Minemű a delej két sarka.....	60
XXIV. Mi történik a delejjel, melyet a közepén széttörünk.....	63
XXV. A delej es tünemények magyarázata.....	66
XXVI. Mi történik a tüvel, melyet megdelejezünk.....	69
XXVII. A titkos anyag, vagyis a mit folyadéknak nevezünk.....	72
XXVIII. Hogyan hathatni delejesen minden tárgyra.....	75
XXIX. A föld delejes ereje.....	79
XXX. A végtelenség s a villamosság.....	83

XXXI. A villamosság legegyszerűbb tüneténei.....	86
XXXII. További villamos kísérletek.....	89
XXXIII. A villamos és delejes tünetéyek különbözése.....	93
XXXIV. A villamosság vezetéseéröl.....	196
XXXV. A villámszikra s a villám.....	100
XXXVI. A villamosság vezetése, összegyűjtése és töltése	103
XXXVII. Hogyan lehet a villamosságot lekötüü.....	106
XXXVIII. A villamosság töltésének és kisütésének magyarázata.....	110
XXXIX. Mily szerepet játszik a villamosság zivatar alkalmával.....	113
XL. A föld egy nagy villamgép.....	116