

OBSAH

ČÁST 1

**MECHANICKÝ POHYB**

**6**

ČÁST 2

**OCHOČENÍ PRVKŮ**

**94**

ČÁST 3

**PRACUJEME S VLNAMÍ**

**182**

ČÁST 4

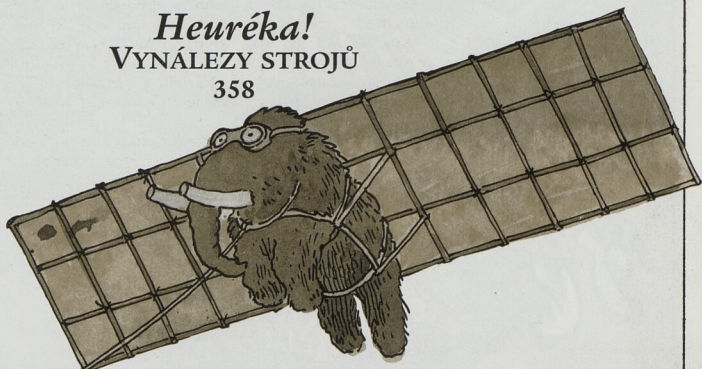
**ELEKTŘINA A AUTOMATIZACE**

**270**

*Heuréka!*

VYNÁLEZY STROJŮ

358



**ODBORNÉ TERMÍNY 374 REJSTŘÍK 380**

# OBSAH

ÚVOD 10 • NAKLONĚNÁ ROVINA 14

PÁKY 22 • KOLO NA HŘÍDELI 34

OZUBENÁ KOLA A ŘEMENY 40 • VAČKY A KLIKY 52

KLADKY 58 • ŠROUBY 66

KOLA SE TOČÍ 74 • PRUŽINY 82

TŘENÍ 86

ŠTÁSTNOU CESTU

PRVNÍ ČÁSTI

VELKÉHO DÍLA

Pokorně se doporučuje  
z vlastních poznámek zcela  
osobní zpráva o některých

VÝZKUMECH

principů a činnosti různých

MECHANICKÝCH  
STROJŮ

na světlo vynesných  
při odchyty, zdomácnění  
a následném využití

VELKÉHO HUŇATÉHO MAMUTA

zcela nezávislých na zmatcích, které přináší  
ZDRAVÝ ROZUM

jak byly pozorovány a zaznamenány na mých cestách  
budoucích generací a