
OBSAH

Slovo ke čtenáři ... 7

GÉNIUS — PŘÍTEL PARADOXŮ

Paradox si kráčí, kam chce ... 9

Lžu, tedy mluvím pravdu ... 12

Kdo pošetilým zván, ten moudrý jest ... 15

„Promiň, Newton!“ ... 19

Paradoxy i tam, kde nemají být ... 23

„Zůstalo však vůbec ještě něco k odhalení?“ ... 28

PARADIGMA JE SVRŽENO. AŤ ŽIJE PARADIGMA!

Staré slunce uhasíme, nové slunce zapálíme! ... 36

Věda je bezúhonná. Mýlí se vědci ... 39

„Neslyšel jsem, co jste řekl. Ale vůbec s vámi nesouhlasím“ ... 43

„Přeměna chápání“ ... 47

Kouzlo velikého ... 55

Na druhé straně zdravého rozumu ... 61

Na špici pokroku ... 66

Na pokraji nedůvěry a domýšlivosti ... 70

INTUICE PROTI LOGICE?

Vědět, ale přitom ne zcela jasně chápat ... 76

Příprava. Představit si sebe jako molekulu ... 83

Inkubace. Zbavit se tyranie „já“ ... 87

Inkubace pokračuje. „Nohy — kola myšlení“ ... 91

A ještě inkubace. „Učte se mít sny, pánové!“ ... 96

Vzplanutí génia (osvícení) ... 102

Dosažení výsledku (logické shromažďování) ... 107

Bilancování ... 110

PARADOX VYNÁLEZCE

- Všechno je obráceně ... 117
Poznamenáno „špinavou“ prací ... 121
„Nejde-li úkol řešit, vymyslete si jiný“ ... 126
„Přijít do zlomků“ ... 129
Elektrody, nože a vidličky ... 133
Mosty přes propast ... 138

„DILETANT — SPECIALISTA“

- Rušitelé „resortních“ hranic ... 143
Věda masovým povoláním ... 148
Vědci, kteří vytvořili sami sebe ... 154
„Ozubená kola fantazie vážnou v nadbytku vědění“ ... 158
Specialisté jsou škodliví, protože ... 162
Podle přírodních zákonů by to nemělo létat ... 166
Matematika coby zábava ... 170
Lidé „bez minulosti“ ... 177
Hlavní přednost akademiků ... 183
Závěr ... 191
Doslov ... 193