

OBSAH

- PAUL ANEB OBJEV IRACIONÁLNA ——— 9
JOHN ANEB ŠÍLENÉ SNY ROZUMU ——— 39

ČÁST I – HRANICE LOGIKY

EUGENE WIGNER

JEDINĚ ON BYL ZCELA BDĚLÝ ——— 57

MARGIT KANN VON NEUMANNOVÁ

ROZMAZLENÝ, DIVOKÝ ——— 66

NICHOLAS AUGUSTUS VON NEUMANN

V ČELE SVÉ HORDY ——— 68

MARIETTE KÖVESIOVÁ

ĎÁBEL U VAŠICH DVEŘÍ ——— 74

GEORGE PÓLYA

CO JE TOHLE ZA CHLAPCE? ——— 80

THEODORE VON KÁRMÁN

NĚKTEŘÍ PŘIŠLI O ROZUM ——— 86

GÁBOR SZEGŐ

DÍRA VE TVARU BOHA ——— 97

EUGENE WIGNER

NOČNÍ MŮRA MATEMATIKŮ ——— 106

ČÁST II – KŘEHKÁ ROVNOVÁHA HRŮZY

RICHARD FEYNMAN

NEVIDĚL JSEM NIC NEŽ SVĚTLO ——— 126

KLÁRA DÁNOVÁ

MATEMATICKÁ ZBRAŇ ——— 142

OSKAR MORGENSTERN

ZVLÁŠTNÍ ANDĚL ——— 153

EUGENE WIGNER

MAĎARŠTÍ JEZDCI APOKALYPSY ——— 163

JULIAN BIGELOW

OŽEHNUTÉ CHLUPY A SPÁLENÉ VOUSKY ——— 170

RICHARD FEYNMAN

A POTOM SVĚT VZPLANE ——— 182

ČÁST III – DUCHOVÉ VE STROJI

JULIAN BIGELOW

OPRAVDU ŠÍLENÝ VĚDEC ——— 198

SYDNEY BRENNER

PRAVÝ PROROK ——— 205

NILS AALL BARRICELLI

JESKYNNÍ LIDÉ STVOŘILI BOHY ——— 211

KLÁRA DÁNOVÁ

VÁLKA VEDENÁ POČASÍM ——— 224

EUGENE WIGNER

BIOLOGICKÁ NUTNOST ——— 240

MARINA VON NEUMANNOVÁ

KOLIK JE JEDNA PLUS JEDNA? ——— 253

VINCENT FORD

SLYŠELI JSME, JAK STROJE OŽÍVAJÍ ——— 263

EUGENE WIGNER

NA POKROK NENÍ LÉK ——— 268

I ANEB BLOUZNĚNÍ UMĚLÉ INTELIGENCE ——— 291

PROLOG ——— 295

SILNÝ KÁMEN ——— 299

DUCHOVNÍ DÍTĚ ——— 307

ALPHAGO ——— 318

OSTRÝ, NEČEKANÝ VPÁD ——— 328

KRÁSA, KTERÁ NENÍ Z TOHOTO SVĚTA ——— 334

JEDEN Z DESETI TISÍC ——— 345

BOŽÍ DOTEK ——— 354

KONEC HRY ——— 366

POČÍTEJTE, ZAPOMEŇTE NA INSTINKT ——— 371

EPILOG – BŮH GO ——— 375