

## OBSAH

### TŘI KROKY PO ZEMI (1965)

O potřebě pravdy.....	7
Valounky a oblázky .....	8
O pokusu z roku 1668 .....	10
Jak se chytá slunce .....	13
Největší energie na světě .....	14
Odvaha.....	16
Půl člověka .....	17
Tělo a duše člověka .....	18
Elegantní pokus v Birminghamu.....	20
Pokus, na nějž někdo kouká.....	21
Jak jsme imunizovali lamu.....	24
Pokusná zvířata.....	25
Laboratoř na Vánoce.....	26
Náhoda.....	28
Hodnota omylu.....	29
Řeč delfínů.....	30
Prosektura, pozdní soumrak .....	34
Tři kroky po zemi.....	36
O stabilitě vědy.....	38
Zemětřesení, modré moře, princ Oldenburský a 1 600 opic.....	42
Návštěvníci.....	45
O myších a lidech.....	46
Kongres s komplikací.....	47
Život nikoli vědecký I.....	50
Život nikoli vědecký II.....	52
O dvou záhadách biologických.....	53
Kosmická údržba.....	54
Červené nudle čili O marnosti.....	55
O umění pokračovat.....	59
Prestiž vědy.....	60
Oč vlastně jede: Člověk, civilizace a věda.....	60

### K PRINCIPU ROLNIČKY (1987)

Pravidla sloupek.....	69
-----------------------	----

### FUNKCE MOTOCYKLU

Obrana automobilu.....	73
------------------------	----

Srdce automatu.....	74
Počítače a Šípkové Růženky.....	76
Vykopávky.....	77
Cestičky.....	79
Překopli nám kabel.....	81
Vratká regulérnost světa.....	82
Mouchy.....	83
Stárnutí předmětů.....	85
O zavazadle nedílném.....	86
Naučná brašna.....	88
Teorie zbytků.....	90
O situování pěti švestek.....	91
Svátost čekání.....	93
Zem podnebím k obývání příjemná.....	95

#### **VRÁSKY**

Příběh.....	99
Slušnost a její konce.....	100
O agresi.....	102
Psychologova sonda.....	103
O přirozené úctě.....	105
Smrt kanára.....	106
K metafyzice nakupování.....	107
Spravedlivé rozhořčení.....	109
Logické hříčky.....	110
Zpupná debilita.....	112
Vypalování mezí.....	113

#### **VŮNĚ ILUZÍ**

Již staří Sumerové.....	119
Einstein a mimosmyslové vnímání.....	120
O silách nadpřirozených.....	122
Magnetický škapulíř.....	123
Princip čepičky.....	124
Pro krásu a zdraví.....	126
Zákony bytí a představování.....	127
Zákony představování a bytí.....	129
Jak se u nás filmovalo.....	131
Metafyzika fotografování.....	132
Hra na Cyrana.....	134

Umění rozhovoru.....	136
Seriál z počítače.....	137
Myšák Mickey z hlediska biologického.....	139
Studenti.....	140
Příchozí.....	142
Faktor prvního kontaktu.....	143

#### *JAK TO, ŽE LAO-TZE NAPSAL KNIHU*

Proradné peří slov.....	149
O nepřirozenosti psaní.....	151
O přirozenosti mluvení.....	152
Tak tak.....	154
Nenaslouchavost.....	155
Princip křížování dopisů.....	157
O čtení.....	159
Přesýpací hodiny.....	160
Knihy, které odcházejí.....	162
Mytologie knihy.....	163
Poezie v roce 2000.....	165
O vědeckých jazycích.....	166
Vyhláška.....	167
Na.....	169
Rekviem za přechodník.....	170
Výslovnost přezírává.....	171
Výslovnost přehnaná.....	173
O používání rodného jazyka.....	174

#### *VOLBA MEZÍ*

O hledení na krásu.....	179
Odlišovací pud.....	180
Místo blahopřání.....	181
Slepobrko.....	183
Trpaslíci .....	185
Kýč .....	187
Reflexní spěch .....	188
Karlštejn a kultura .....	190
Tapety .....	191
Metternich a vyšší vzdělání .....	193
Rady a poradění .....	194
O relativní obtížnosti.....	196

Zásah Pallady Athény.....	197
Meze noci.....	199
Ke klasifikaci tajemství.....	200
 <b>NEJVĚTŠÍ SÍLA ČLOVĚKA</b>	
Rizika.....	205
K fyziologii radosti.....	206
Přebývání s myšlenkou.....	208
Profesor na bicyklu.....	210
O zírání.....	211
O hroužení.....	213
Kde se smí úplně všechno.....	214
O moudrosti.....	216
Nehody.....	217
Nejmenší rezervace aneb Něco lyriky.....	219
Rozmluva v lese.....	221
O laskavosti.....	222
Laskavý revizor.....	224
Chvála vrátných.....	225
Jak si představuji čtenáře.....	227
Tam.....	228
K principu rolničky.....	230
O vnitřním prozpěvování.....	231
Lidi a omyly.....	233
Doslový.....	235
 <b>MAXWELLUV DÉMON ČILI O TVOŘIVOSTI (1988)</b>	
Úvod čili Omluva.....	239
Maxwelův démon čili O tvořivosti.....	241
Tvůrčí psaní.....	250
Člověk a prostor.....	254
Rozměr přítomnosti.....	260
O snesitelné a nesnesitelné délce (literatury).....	267
Umění či neumění řešitelného.....	270
Poezie a věda (Věda poezie a poezie vědy).....	285
 <b>SKRYTÁ ZÁŠŤ VĚKU (1990)</b>	
Střední chyba průměru.....	315
Chvála citátů.....	316

## **STROM**

Čísla.....	321
Mozek a vesmír.....	322
Hranice růstu vědy?.....	324
Einstein.....	326
Viditelní vědci.....	328
Fantazie.....	329
Vývojová moudrost.....	331
Úvod do biologie.....	332
O studiu buněk.....	334
Anonymita ve vědě.....	335
Konec epiky (ve vědě).....	337
Jména.....	339
Vědecký dorost.....	340
Koutek živé přírody.....	342
Věda a potíže.....	343
Věda sport.....	345
Věda a umění.....	346
Věda a krásno.....	347
Cesta světla.....	349

## **UMĚNÍ OTÁZKY**

Tok vědy.....	355
Kam věda nemůže.....	356
Čert nikdy nespí.....	358
Informační zle i dobré.....	359
O obtížných vědách.....	362
Anti-sci-fi.....	363
Literární transplantace.....	365
Heuréka.....	367
Radikální vědecké myšlenky.....	369
Pravdila her.....	371
Nespokojenost s pojmenováním.....	372
Spokojenost s pojmenováním.....	374
Tyranie vědy.....	375
O nejistotě.....	377
Bílé vši.....	378
Zdravý rozum.....	380
Skrytá zášť věku.....	381

Pracovní úraz.....	382
Útěcha.....	384

### **ČÁST HRY**

Z histore naší vědy.....	389
Nová geometrie přírody.....	390
Hra na prvního.....	392
Ptactvo a kultura.....	393
Inteligence a testy.....	395
IQ a jeho míry.....	396
Symbiotický poklid.....	398
Jak jsem znečistil Yosemity.....	400
Pohled shora.....	401
Iridium.....	403
Občan a ozón.....	404
Výlet k Jupiteru.....	406
Zatmění Měsíce a zatmění myslí.....	408
Noční zpěv.....	410
Věčnost a my.....	411
Svět 1:80.....	413

### **VIDÍTE TOTO VEJCE?**

Princip Evy.....	419
Kuřecí zuby.....	420
Z dějin myší.....	422
Metamorfózy.....	423
Na horečku aspirin.....	425
Vitamin C.....	427
Velikost mozku a řeč.....	428
Jak se stát předmětem vědy.....	429
Nová nemoc.....	431
Pacientství.....	433
Stárnutí a smrt.....	435
Minuty na hodinách.....	436
Co představují pyramidy egyptské.....	438
Jak to bylo před třemi miliony let.....	439
Úloha trní ve vývoji člověka.....	441
Proč jsou černoši černí.....	443
O dokonalosti těla.....	444
O hodnotě lidského těla.....	446

Diagnóza jídlem.....	447
Návaly a fyziologie.....	449
Vnímání zvuků včetně slov.....	450
Strojovatění.....	452
Člověk amatér.....	453
Autoimunita v oblasti obrazné.....	455
Osm set lidských životů.....	457
Co se stalo na Silvestra.....	458

## O PŘÍČINÁCH PORUŠENÍ A ZKÁZY TĚL LIDSKÝCH

(1992)

### VĚDA A DOSPĚLOST

Věda a dospělost.....	463
Kdyby byl dnes Kant.....	466
Vynálezy potrhlé a jiné.....	474
Vědecký horor.....	479
Systém Kenrak.....	483
Transplantace jako literární poklesk.....	491
Zvířecí práva.....	495

### PES, KTERÝ SE CHTĚL VRÁТИ

Krev prolitá.....	503
Tkáňová kultura, čili O poslední buňce.....	507
Pes, který se chtěl vrátit.....	511
Člověk a zvířata.....	514
O prasatech jakožto laboratorním vakuu.....	519
Z intimního života nahých myší.....	524
Viditelní mikrobi.....	527

## O PŘÍČINÁCH PORUŠENÍ A ZKÁZY TĚL LIDSKÝCH

O příčinách porušení a zkázy těl lidských.....	535
To aby snad radši.....	542
Císař naruby.....	544
Socha.....	548
Ledviny a dějiny.....	553
Dodávání srdce.....	560
Co mne poutá k Ladislavu Pohrobkovi.....	563
Předlidská lidskost.....	569
Tato dlouhá nemoc.....	575

**VĚTRNÉ MLÝNY**

Míti doma.....	583
Chodci a buňky.....	585
Démoni ticha.....	588
Vydry, bobři a my.....	591
Větrné mlýny.....	594
Za všech okolností.....	596
Mužové s noži.....	601
Cesta do tmy.....	605
Rozměr přítomnosti.....	609

**ONO SE LETĚLO (1994)**

<i>Ediční poznámka.....</i>	619
-----------------------------	-----