

PODZIĘKOWANIA	15
O KSIĄŻCĘ	17

ROZDZIAŁ I: RÓŻNICE, KTÓRYCH W PRAKTYCE NIE MA
Praktyczne znaczenie pytań i odpowiedzi

1. <i>William James i wiewiórka</i>	21
Pytania, na które nie ma odpowiedzi	24
Coś czy nic?	24
2. <i>Gdy wszystko staje się większe</i>	26
Wszechświat prawej ręki	27
3. <i>Osobliwe doznania Małgosi</i>	28
Inna anomalia Małgosi	29
4. <i>Świat podrobionych staroci</i>	30
5. <i>Mózg w naczyniu</i>	32
6. <i>To jest praktycznie prawdziwe</i>	34
7. <i>W głównym nurcie filozofii</i>	36

ROZDZIAŁ II: BÓG
Filozofia religii

1. <i>Praktyczne znaczenie wypowiedzi religijnych</i>	39
Modlitwa przemysłowa	41
Piekielna ulewa	43
Wiara	44
2. <i>Ograniczenia Boga</i>	45
Bóg kazał mi to zrobić	46
Bóg jako fałszerz	46
Dowód, że wszystko jest super	50
3. <i>Jak to się stało, że jest tylko jeden Bóg</i>	52
4. <i>Dowodzenie istnienia Boga</i>	54
Bóg jako żółw u podstawy	54
Cud na autostradzie	58
Wierzę w miłość	59
Bóg, wieloryby i Walia	59
Bóg i doskonała pizza	61

5. <i>Dlaczego opłaca się wierzyć w Boga</i>	63
<i>Dlaczego nie opłaca się wierzyć w Boga</i>	65
6. <i>Jeżeli nie ma Boga ...</i>	66
7. <i>W głównym nurcie filozofii</i>	66

ROZDZIAŁ III: MIEĆ SZANSE

1. <i>Kilka prawdopodobnych faktów</i>	69
<i>Rosencrantz rzuca monetą</i>	69
<i>to be or not xq</i>	71
<i>Inny zadziwiający ciąg</i>	72
<i>Jesteś na fali!</i>	73
<i>Twoi niezwykli przodkowie</i>	74
<i>Ilu masz przodków?</i>	74
<i>Cud twojego istnienia</i>	75
2. <i>Jedna trzecia dwóch</i>	76
3. <i>Życzenia urodzinowe dla was obu (obojga)</i>	77
4. <i>Kłopot z taksówkami</i>	78
5. <i>Czy monety respektują prawo?</i>	79
<i>Dlaczego nie jest pewne,</i> <i>że zginiesz w katastrofie lotniczej</i>	81
<i>Premia za częste latanie</i>	82
6. <i>W głównym nurcie filozofii</i>	84

ROZDZIAŁ IV: DOKONAĆ WYBORU

1. <i>Kilka zagadek decyzyjnych</i>	87
<i>Nieosiągalna butelka wina</i>	87
<i>Dowód, że wielu ludzi jest szaleńcami lub głupcami</i> ...	88
2. <i>General dokonuje złych wyborów</i>	91
<i>Dlaczego wszyscy dokuczamy innym</i>	92
3. <i>Dobra strategia loteryjna</i>	94
4. <i>Jak być wygranym</i>	95
5. <i>Koziół Monty'ego</i>	98
<i>Paradoks Monty'ego Halla</i>	98
<i>Spróbuję przekonać cię, że mam rację</i>	100
<i>Paradoks trzech więźniów</i>	102
6. <i>Paradoksalne dzieci</i>	103
7. <i>Problemy głosowania</i>	104
<i>Dlaczego nie powinieneś głosować</i>	104
<i>Zagmatwane preferencje Freda</i>	105
<i>Jak nie wybierać filmu</i>	106
<i>Jak wygrywać w kości</i>	109

Kamień, nożyczki i papier	112
8. <i>W głównym nurcie filozofii</i>	112

ROZDZIAŁ V: LOGIKA

1. <i>Dwa błędnie rozumiane terminy logiczne</i>	116
Dylemat	116
Wyjątek, który nie potwierdza reguły	116
2. <i>Błędne koło w rozumowaniu</i>	117
Boskie koło	117
Cudowny most wiszący	117
3. <i>Alogiczność języka potocznego</i>	118
Wieloznaczne „lub”	118
Wieloznaczne „the”	120
Mętne zdania o świecie nierzeczywistym	121
4. <i>Niewypowiedziane implikacje</i>	122
Ani nie zielenieje	122
Kpiny z języka	123
Czy obecny król Francji przestał rabować banki?	124
5. <i>Wiele hałasu o nic</i>	125
6. <i>W głównym nurcie filozofii</i>	128

ROZDZIAŁ VI: WIĘCEJ LOGIKI

1. <i>Nieemożliwe niespodzianki</i>	131
Niespodziewany sprawdzian, który nigdy się nie zdarza	131
Kotlet-niespodzianka	132
Dlaczego wszystkie liczby są interesujące	133
2. <i>Dlaczego każdy jest ubogi</i>	134
3. <i>Paradoksy samoodniesienia</i>	135
Nieistniejący fryzjer	135
Kłopot z przymiotnikami	136
Kłopotliwe zdanie w ramce	138
Jeszcze jeden śmieszny dowód istnienia Boga	138
Samoodnoszące się żarty	139
O byciu swoim elementem	139
To nie jest tytuł tego fragmentu	141
Prawnicy tacy są	144
4. <i>Och, nie! Jeszcze śmieszniejsze dowody istnienia Boga!</i>	145
Dowód z premią	145
Bóg wie, że istnieje	147

5. Dowód, że $1 = 2$	148
6. Paradoxy Zenona	149
Szybki żółw	149
Strzała, która nigdy nie sięga celu	150
7. W głównym nurcie filozofii	150

ROZDZIAŁ VII: PRZEKONANIA, LOGIKA I INTENCJE

1. Przekonania a wynikanie	153
Dowód, że Antek był w klubie	154
Loteria, na której nikt nie wygrywa	156
Uważaj, w co wierzysz	157
Brak wiedzy o ptakach	159
Zmora małych umysłów	160
Będziesz wierzył we wszystko	162
2. Po prostu nie mogę w to uwierzyć	164
3. Myśl Kartezjusza	167
4. Przekonania samospełniające się i samoobalające	168
Siła myślenia pozytywnego	168
Jak zawodzić w baseballu	170
Dążenie do szczęścia	170
Oszukiwanie siebie	171
Przepraszam, w tej chwili nie jestem wolny	172
5. Niemoc mentalna	173
Uwierz albo strzele!	173
Jak chcieć kopnąć swojego kota	174
6. W głównym nurcie filozofii	175

ROZDZIAŁ VIII: DOBRE I ZŁE ROZUMOWANIA

1. Myślowe pułapki na nieuważnych	179
Cena korka	179
Dzielenie diamentów	181
Znikający dolar	181
Darmowe piwo	182
Nikt nigdy nie pracuje	184
Kolejne kłopoty z matematyką	184
Lepsza czy gorsza płaca?	185
Syn jego ojca	185
Błąd karciany	186
2. Rozumowanie w innych kulturach	
i w kulturach dawnych	190
Czarownicy Azande	190

Wielbłądy w Niemczech	191
Gdybyśmy mieli trzy dziurki w nosie, planet byłoby osiem?	193
Nota bibliograficzna i morał z tej historii	194
Nikt nie może <i>aż tak</i> się mylić	194
Turysto, strzeż się skrajnie uprzejmych	197
3. <i>Myślenie w koleinach</i>	201
(1) Chłopiec, który ma dwóch ojców	201
(2) Jak wygrać antywyścig na wielbłądach	201
(3) Jak zmniejszyć liczbę wykroczeń drogowych	202
(4) Zmiażdżona mucha	202
(5) Wielki turniej gry w pchełki	203
(6) Wiadomości z podziemia	205
Myślenie uwolnione	205
W tytule są są	208
4. <i>W głównym nurcie filozofii</i>	209

ROZDZIAŁ IX: WIEDZA OPARTA NA DOŚWIADCZENIU

1. <i>Przygnębiająca próbka</i>	211
2. <i>Indukcja enumeracyjna</i>	212
Co mówią ci o krukach różowe skarpetki	212
Coś jeszcze gorszego o różowych skarpetkach	213
3. <i>Indukcyjne koło</i>	215
Jak długo to będzie trwało?	215
Nieuchronność błędu w nauce: kolejne błędne koło	217
4. <i>Ziebieski problem</i>	219
5. <i>Przyczyna i skutek</i>	222
Związek przyczynowy a korelacja	222
W obronie kumkwatów	223
Czy nauka może coś wyjaśnić?	226
6. <i>Nauka a „wiedza tradycyjna”</i>	228
Czy to chłopiec, czy dziewczynka?	228
Mądrość najgłupszego wieśniaka	230
Sen Kekulégo	232
7. <i>W głównym nurcie filozofii</i>	233

ROZDZIAŁ X: WIEDZA NIEZALEŻNA OD DOŚWIADCZENIA

1. <i>Prawdy a priori i definicje</i>	235
Dlaczego twoje siostry są płci żeńskiej	235
Prawda „na mocy definicji”	237
Słowniki z niewieloma definicjami	237

Siostry bez języka	240
Prawdomówny Abe i owca	241
2. <i>Prawdy pojęciowe</i>	241
Zapomniałem, co wiedziałem, zanim się urodziłem	242
Jeszcze o istnieniu pojęć	244
3. <i>Syntetyczność a priori</i>	245
Niekompetentny mechanik	245
Kant o sądach syntetycznych <i>a priori</i>	247
Nic tego nie spowodowało	248
Motyl, który zburzył Oakland	250
$7 + 5 \neq 12$	253
Dziwaczne trójkąty odkryte w przestrzeni	255
4. <i>Nauka a priori</i>	257
Zła fizyka	257
Nieskończoność przestrzeni	258
Dlaczego nocą jest ciemno	259
Myślenie o spadaniu	260
Ciężkie	262
Lustrzany problem	264
5. <i>W głównym nurcie filozofii</i>	266

ROZDZIAŁ XI: ZNAĆ PRZYSZŁOŚĆ I PODRÓŻOWAĆ DO NIEJ

1. <i>Czy można znać przyszłość?</i>	269
Czy przedwiedza jest paradoksalna?	269
Śniło mi się, że to się stało	270
Oto twoje życie, Fredzie	272
Bóg wie, co zrobię	274
Przyszłe fakty	275
2. <i>Podróż w czasie</i>	276
Nie zabijaj dziadka	276
UFO przywożą czasem gości z naszej planety	277
Podróże w czasie i kres ludzkości	278
Perspektywa zagłady	278
3. <i>W głównym nurcie filozofii</i>	280

ROZDZIAŁ XII: MYŚLENIE, MÓWIENIE I ZNACZENIE

1. <i>Maszyny myślące</i>	283
Czy maszyna może myśleć?	283
Sztuczny obłąd	284
Robot też ma uczucia	287
Tajemnicza tkanka	288

Świat zombie	290
Nie bądźmy fizyczni	291
Aniołowie i Superman	292
Wiara w aniołów	293
Redukcja	294
Materialna dziewczyna (i chłopak)	294
Dlaczego posiłki nie przestrzegają praw fizyki	295
2. <i>Myśli zwierząt</i>	297
Logika psa	298
Psie kłamstwa	299
3. <i>Znaczenie</i>	302
Mówienie czegoś, co rozumie się inaczej	302
Myślenie o Wiedniu	304
Myślenie o Świętym Mikołaju	305
4. <i>W głównym nurcie filozofii</i>	306

ROZDZIAŁ XIII: KIEDY I GDZIE; TY I JA

1. <i>Gdy kosmici pytają, jaki dziś dzień</i>	309
Jestem teraz tu	310
Fred szuka siebie w bibliotece	312
Inteligencja waszyngtońska	315
2. <i>Tożsamość rzeczy</i>	317
Dwa sposoby bycia tym samym	317
Ta sama grudka	321
Tożsamość mojego uniwersytetu	323
Znikająca łódź	324
Metafizyczny architekt	326
3. <i>Tożsamość zwierząt i ludzi</i>	328
Rover i Clover	328
Zagadkowe rzeki w Klopstokii	329
Przygody człowieka-ameby	331
Ten sam klub	332
Otrzymać cudze ciało	333
Zachować własne ciało	334
Dwa miejsca są lepsze niż jedno	336
Nie można jej zobaczyć	337
Na czym polega pobyt w niebie	338
Dlaczego nie powinieneś bać się śmierci	340
4. <i>Identyczność i istota</i>	342
Etyka tożsamości grupowej	344
5. <i>W głównym nurcie filozofii</i>	345

ROZDZIAŁ XIV: DLACZEGO POWINIENEM BYĆ MORALNY?

1. <i>Student i zapalka</i>	347
Pierścień Gygesa	348
Gdy Bóg każe ci zrobić coś złego	349
2. <i>Dylemat więźnia</i>	350
Układ z więźniami	350
Dramat skweru	353
Moralność a coca-cola	354
Dlaczego powinniśmy zatrudnić dyktatora	355
Dotkniesz, rozkwaseę	357
3. <i>Paradoks odstraszania</i>	358
Bombardowanie Rosjan	358
Gdy rozsądnie jest być szalonym	361
4. <i>Kolejne dylematy</i>	363
Dylemat „tchórza”	363
Wygrać z komputerem	365
5. <i>W głównym nurcie filozofii</i>	366

ROZDZIAŁ XV: DOBRO I ZŁO

1. <i>Sprawiedliwość i dystrybucja</i>	369
Dlaczego powinienś oddać swoje buty	369
Twoje buty jako twoja własność	371
Twoje buty i twoje „rodziny”	372
2. <i>Kara</i>	374
Wracając do Eichmanna	374
Zamknięcie	376
3. <i>Rzeczy dobre i złe</i>	377
Gra w pinezki	377
Gdy złamanie obietnicy jest powinnością	379
Dziwna sprawa admirała Bynga	380
Nie torturuj tego dziecka!	381
Prawa <i>versus</i> użyteczność	382
Otwieranie puszki Pandory	383
4. <i>Mieć to, czego się pragnie</i>	386
Pragnienia minione i przyszłe	386
Co przydarza się komuś, kto właściwie nie jest mną	388
Kuzyn rybki	389
Elektroniczna przyjemność	390
5. <i>Relacje z innymi ludźmi</i>	392
Krzywdzenie zmarłych	392

Kupię plastikową lalkę, która będzie tylko moja	394
Zastępowalni ludzie w literaturze	397
6. <i>Choroba jako kategoria etyczna</i>	398
Co jest chorobą?	398
Smutek jako choroba	400
7. <i>Moralna mieszanina</i>	402
Zabicie matki Bambięgo	402
Hello Dolly!	403
Frankenchirurgia	405
Komandor i porno w internecie	407
Czy trzeba być draniem, by osiągnąć sukces zawodowy?	409
8. <i>W głównym nurcie filozofii</i>	410

ROZDZIAŁ XVI: PRAWO, DZIAŁANIE I ODPOWIEDZIALNOŚĆ

1. <i>Problemy sędziów</i>	413
Kontrakt Messiera	413
Co robią sędziowie?	416
2. <i>Problemy z działaniami</i>	419
Dlaczego nie prowadzisz samochodu, gdy jesteś pijany	419
Morderca, który miał szczęście	420
Czas i miejsce morderstwa	421
3. <i>Móc i nie móc</i>	422
Czy Piotr może dotrzymać obietnicy?	422
Nieudolny gracz w golfa	424
Piotr nieusprawiedliwiony	425
4. <i>Wolna wola</i>	426
Wolność jako nieuwarunkowanie przyczynowe	427
Wolność jako irracjonalność	429
Kompatybilizm	430
5. <i>Działanie i zaniechanie</i>	432
Dwa sposoby zabicia Jadwigi	432
Moralna technologia	433
Dylematy dziesięć-do-jednego	434
Jak napaść na oficera policji, nic nie robiąc	437
Biedny Joshua!	438
Zły Samarytanin	440
6. <i>W głównym nurcie filozofii</i>	441

ROZDZIAŁ XVII: ŻARTY I INNE SPRAWY ESTETYKI

1. <i>Estetyka humoru</i>	445
Dowcip, którego nie rozumiałem	445
Humor więzienny	446
Śmiech jest najlepszym lekarstwem	447
Niezbyt zabawne	449
Żart dla niemowląt	450
Koestlera/Pinkera teoria dowcipu	451
2. <i>Co takiego jest w sztuce?</i>	453
Świetny film! Cały czas płakałam!	453
Jakie jabłka ci się podobają?	454
Yummie Yummie?	456
Bach zwalcza przestępczość	457
Jak komponować złe melodie	458
Twórczość losowa	461
Portret artysty jako niezrozumiałego młodzieńca	465
<i>Mona Liza</i> Schmidlapa	467
3. <i>Filozofowie o jedzeniu</i>	468
4. <i>W głównym nurcie filozofii</i>	470

ROZDZIAŁ XVIII: GŁĘBOKIE MYŚLI

<i>Mądrość</i>	471
<i>Pogoda ducha</i>	473
<i>Wątpienie</i>	473