

1

Jak ustalić, w jakim okresie dziejów utknąłeś: podręczny schemat • 27

2

Specjalna uwaga na okoliczność, gdybyś utknął pomiędzy 200 000 a 50 000 lat p.n.e. i pomyślał: Ludzie tu są porąbani, a ja jestem zgubiony na zawsze • 32

3

Pięć fundamentalnych technologii, których będziesz potrzebował do stworzenia cywilizacji • 36

3.1 Język mówiony • 38

3.2 Język pisany • 43

3.3 Niekiepskie liczby • 49

3.4 Metoda naukowa • 58

3.5 Nadwyżka kalorii • 63

4

Jednostki miary są arbitralne, a tu będzie mowa o tym, jak możesz wynaleźć standardowe jednostki użyte w tej książce • 69

5

Zostajemy rolnikami, pożeraczami świata • 76

6

Co jedzą inne istoty ludzkie w czasie, w którym utknąłeś, jeśli nie wynaleziono jeszcze rolnictwa i hodowli selektywnej – i po czym możesz rozpoznać, czy to jedzenie nie jest trujące (założę się, że ci prehistoryczni ludzie jedzą czasem naprawdę zwariowane rzeczy) • 86

7

Zapuszczanie korzeni: rośliny użyteczne dla podróżnika w czasie, który gdzieś tam utknął • 93

8

Ptaki i pszczoły: stworzenia pożyteczne dla zaginionego podróżnika w czasie • 118

9

Zasady odżywiania: co jeść, żeby pożyć choć trochę dłużej? • 148

10

Powszechne ludzkie bolączki, którym da się zaradzić dzięki technologii • 155

10.1 Chce mi się pić • 158

10.2 Jestem głodny • 169

10.3 Jestem chory • 200

10.4 Zasoby naturalne, które widzę wokół siebie, są słabe. Chcę czegoś lepszego • 207

10.5 Jestem leniwy, chcę, żeby pracowała za mnie maszyna • 229

10.6 Nie, nie sądzę, żebym był leniem, ale chcę tylko przekręcić jakiś przełącznik, żeby maszyny pracowały jak zaczarowane • 249

10.7 Jest już późno i jest mi zimno. Chciałbym wiedzieć, jak późno jest i jak zimno • 262

10.8 Chcę, żeby ludzie uważali mnie za atrakcyjnego • 277

10.9 Chciałbym mieć jakiś fajny seks • 293

10.10 Chcę rzeczy, które nie łapałyby ognia • 304

10.11 Nie mam czego czytać • 316

10.12 Marnie tu jakoś, chciałbym stąd pójść... wszystko jedno gdzie • 328

10.13 Chcę, żeby wszyscy uważali mnie za bystrzaka • 376

11

Chemia: czym są rzeczy i jak mogę je zrobić? • 385

12

Główne szkoły filozoficzne w paru dowcipnych zdaniach – w sam raz do przybicia piątki • 393

13

Podstawy sztuk wizualnych, w tym stylów, które możesz skopiować • 396

14

Leczenie ciała: medycyna – i jak ją wynaleźć • 405

15

Podstawy pierwszej (w twoim przypadku jedynej) pomocy medycznej • 416

16

Jak wynaleźć muzykę, instrumenty muzyczne i teorię muzyki oraz kilka naprawdę wspaniałych piosenek, które możesz splagiatować • 423

17

Komputery, czyli jak zmienić pracę umysłową w fizyczną (nie będziesz musiał myśleć tak ciężko, bo wystarczy przekręcić jakiś włącznik czy coś takiego) • 442

WNIOSKI

Teraz już wszystko powinno pójść gładko. Witamy!

APENDYKSY

A • Drzewo technologiczne • 460

B • Układ okresowy pierwiastków • 462

C • Użyteczne chemikalia — jak je zrobić i jak mogą ci przypadkiem zabić • 464

D • Argumenty logiczne (rachunek zdań i kwantyfikatorów) • 482

E • Tablice trygonometryczne, które będą ci potrzebne do wynalezienia zegara słonecznego, ale przydadzą się także, jeśli postanowisz wynaleźć trygonometrię • 484

F • Pewne uniwersalne stałe, których odkrycie zajęło ludzkości sporo czasu, a ty możesz je nazwać od swojego nazwiska • 489

G • Częstotliwości różnych nut — będziesz mógł zagrać wszystkie te fajne piosenki • 492

H • Kilka zmyślnych przekładni i innych podstawowych mechanizmów • 495

I • Jakie są i za co odpowiadają pewne użyteczne części ludzkiego ciała • 496

↓
Półowie • 497

Bibliografia • 499

Przypisy mojego własnego autorstwa • 512

Przypisy końcowe • 514