

Kako je nastalo vesolje? Ali smo na jadrnici in v avtomobilu varni pred strelo? Kako nastane fatamorgana? Kakšne barve je elektron? Ali je mogoče potovati skozi čas? Kaj je perpetuum mobile? Od kod energija za plimske elektrarne? Ali lahko svetloba kaj premakne? Ali ima čas hitrost? Zakaj lahko nogometna žoga v zraku nenadoma spremeni smer? Ali bi lahko z veliko hitrostjo hodili po vodi? Kako pogledati v človeško telo, ne da bi ga razrezali? Kako merijo kalorije v hrani? Kdo določa uradni čas na Zemlji? Kako nastane strela? Kaj je čudni atraktor? Zakaj z Zemlje vidimo le eno stran Lune? Kolikšna je masa fotona? Je temna snov res sestavljena iz delcev WIMP? Koliko je galaksij v vesolju? Ali točka v središču vesolja miruje?

ISBN 961-6174-66-5



9 789616 174664



127

Kvarkadabra

Zakaj je nebo modro?

Kvarkadabra

# Zakaj je nebo modro?



Začasni odgovori na večna vprašanja

Sorazmerno redek pogled na Luno, ki jo delno zakriva Zemljina atmosfera, so posneli astronomi na Space Shuttleu Discovery z digitalnim fotoaparatom 21. decembra 1999 ob 15:15:15 GMT (srednji čas po Greenwichu).