

Mattias Davidsson Nej. Du har nu inte bevisat guds existens. Over and out.

*

Mitt svar:

Alltså tycks du inte ha några argument att komma med.

*

Jörgen Lindell En låg sannolikhet betyder för det första inte att saker inte kan hända. Även det med mycket låg sannolikhet kan hända vid första försöket.

För det andra kan vi inte veta hur många universum det finns eller har funnits där dina exempel på saker som är dåliga för uppkomsten av liv är sådana att liv inte uppkommit.

Det är fullt rimligt att det finns ett oändligt antal universum. Då är det inte så konstigt att något av dem blivit som vårt, där vi kan sitta och filosofera över hur osannolikt det är att just vårt fungerar som det gör. Bara detta faktum att det är så ytterst osannolikt, tyder faktiskt på att det är så, att det finns oändligt många universa.

*

Mitt svar:

Ett oändligt antal universa är matematiskt omöjligt. Det går inte att nå oändligheten genom att addera ettor. Resultatet blir alltid ett ändligt tal.

Men låt oss säga att det skulle finnas ett väldigt stort antal. Det räcker inte. Dessutom måste naturkonstanterna kunna ha mer eller mindre godtyckliga värden. Men i så fall skulle något av dem ha fått värden som gjorde att alla de andra slukades. Det har inte hänt, alltså existerar inte den möjligheten.

*

Mattias Davidsson Inte heller om det bara finns ett universum

*

Om man har två alternativ att välja mellan, och ett har ytterst liten sannolikhet och det andra överväldigande sannolikhet, så är det rationella valet att ta det med den stora sannolikheten.

Exempel: Man har tagit sig upp till toppen av ett fjäll. Framför sig har man ett stup, och där nedanför ligger en by, där man har bokat rum för natten i ett hotell. Man har två val:

Hoppa över kanten eller att göra den mödosamma klättringen ner, vilket också betyder en lång omväg.

Om man hoppar, så Kan det hända att det kommer en kraftig uppvind just is rätta ögonblicket, så att fallet bromsas upp och man landar mjukt rakt framför hotellet. Sannolikheten är mycket liten, men den är inte noll.

Om man istället klättrar ner kan de ta ett par timmar, men det är en väldigt stor sannolikhet att man kommer fram levande till hotellet.

Vilket väljer du själv. Alla fattiga människor väljer alternativet med stor sannolikhet för ett lyckligt slut.

Men Mattias argumenterar för att alternativet "hoppa" är (minst) lika bra. Man kan ju inte veta att uppvinden inte kommer.