

Akademibokhandelns

BOKCIRKELTIPS



JULIA RAVANIS

Skönheten i kaos

Skönheten i kaos tar ner den teoretiska fysiken på jorden och jämför den med mänskliga erfarenheter. Förklaringar av svarta hål och strängteori varvas med reflektioner om längtan och frustration, om att bli kär och känna andra människors blick på en själv.

DISKUSSIONSFRÅGOR

1. Vad får du för bild av jaget i boken? Vem är hon och vad är hennes relation till fysik?
2. Vad hade du själv för relation till fysik innan du läste boken? Förändrades den av att läsa boken?
3. I boken beskrivs en del problem med hur fysik traditionellt lärs ut. Vilka är det? Håller du med om att det är problem?
4. Den teoretiska fysiken jämförs med mänskliga upplevelser. Är det givande att göra sådana jämförelser? Varför?
5. Tycker du att det är fascinerande eller skrämmande att tänka på universums oändlighet (eller både och)? Varför tror du att du upplever det så?
6. På vilka sätt kan det kaosartade och oförutsägbara i livet eller fysiken vara vackert? På vilka sätt är det inte det?
7. Det har historiskt varit få kvinnor som studerar fysik. Varför tror du att det är så?

ATT ÄTA



Snittar eller bröd med olika röror, till exempel tapenade. Till det bubbel (med eller utan alkohol) för att bubblorna ser ut lite som stjärnfall.

ATT LYSSNA PÅ



The Beatles Across the Universe, *David Bowie Life on Mars*, för rymdkänslan, eller vad som helst av *Sharon van Etten* eller *Joan Baez*, för stämningen.



AKADEMIBOKHANDELN