

**یک ملکول دُ-اتمی یِ عظیم**

یک ملکول دُ-اتمی ساخته اند که اندازه اش  $1 \mu\text{m}$  است، به اندازه یِ یک باکتری، 10 000 برابرِ اندازه یِ ملکولها یِ معمولی. این ملکول شامل دُ اتم سزیم در حالتها یِ بسیار-برانگیخته است. عمرِ این ملکول حدود  $1 \mu\text{s}$  است [1].

[1] Physical Review Letters 117 083401