

ماذا يمكن لقطة شرودنغر أن تعلمنا عن الميكانيكا الكمية؟

في الفيزياء التقليدية التي نواجهها في حياتنا اليومية، يختلف العالم العيني كثيرا عن الفيزياء الكمية التي تحكم النظم الصغيرة جدًا (مثل الذرات). أحد الأمثلة الكبيرة عن غرابة الفيزياء الكمية يمكن أن يتجسد في تجربة قطة شرودنغر الفكرية. يشرح لنا جوش ساماني هذه التجربة عن التشابك الكمي. الدرس بواسطة جوش ساماني.

والرسوم المتحركة بواسطة دان بينتو.

(تمت الترجمة في إطار مشروع TED للترجمة المفتوحة)