

За вярата

Руският астрофизик Джордж Гамов твърде рано решил, че не може да се вярва на традиционната религия. След като наблюдавал процедурата на причестяване в руската православна църква, той решил да провери за себе си дали червеното вино и хлябът ще се превърнат в кръвта и плътта на Исус. Той запазил част от благословения хляб и от виното в устата си, побягнал от църквата към къщи и поставил образеца под обектива на своята нова играчка–микроскоп. Всичко изглеждало точно като трохата обикновен хляб, която той предварително бил приготвил къщи за сравнение. “Мисля, че това бе експериментът, който ме направи учен.”, си спомня той. През 40-те години на 20. век Гамов и други предсказват съществуването на космическото реликтовото лъчение.

По COREY S. POWELL, *GOD IN THE EQUATION: HOW EINSTEIN BECAME THE PROPHET OF THE NEW RELIGIOUS ERA*

Исидор Исак Раби, Нобелов лауреат по физика за 1944 г., в детството си преживява криза на вярата. Той решава да подложи на проверка догмите на ортодоксалния юдаизъм. Юдейските правила забраняват возене в трамвай в събота. Една събота той се качил в трамвая просто да види какво ще се случи. Окуражен от безпроблемното пътуване, той провежда друг опит: “Спомням си, че когато сме в синагогата и свещениците ... се изправят и застанат с протегнати напред ръце, те трябва да благословят присъстващите. Не трябваше да се гледат ръцете им, защото може да ослепееш, ако го направиш. Е, добре, аз пробвах ... с едно око.” Зрението му останало незасегнато и той отхвърля юдейската вяра като суеверие, но, за да достави удоволствие на родителите и приятелите си, се съгласил да участва в бар мицвах (церемония, обикновено по време на редовната съботна служба, в която момчето или момичето участва за пръв път наравно с възрастните), където той изнесъл на идиш лекция за това, как работи електрическата крушка.

По PAUL HOFFMAN, “THE HIGHER TRUTH OF PHYSICS,” A REVIEW OF *RABI: SCIENTIST AND CITIZEN* BY JOHN S. RIGDEN, NEW YORK TIMES BOOK REVIEW (MAY 10, 1987)

Според Нобеловия лауреат Леон Ледерман, автор на известната научно-популярна книга *Частичката Бог* и известен шегаджия, в зависимост от отговора, който дават на въпроса “Има ли Бог?”, хората се делят на две групи – агностици и вярващи. Отговорът на агностиците е “Не знам.”

От своя страна вярващите се делят на две подгрупи – на теисти и атеисти. Теистите вярват, че има Бог, а атеистите вярват, че няма Бог.

Отдавна е известно, че всяка от последните две тези нито може да се потвърди, нито да се отхвърли било експериментално, било чрез доводи на разума – те наистина са въпрос на вяра.