

Péter megkérdezte Pált, hány éves. Pál így válaszolt: „Csak annyit árulok el, hogy az eddigi születésnapjaim között 2-vel kevesebb az olyan, amikor éveimnek száma prímszám volt, mint amikor nem.” Kitalálhatja-e Péter, hogy hány éves Pál? (Az 1 nem prímszám.)