

Pista elfelejtette barátja telefonszámát. Arra emlékszik, hogy az első jegye 7, az ötödik 2. Tudja, hogy a szám hatjegyű, páratlan, és 3-mal, 4-gyel, 7-tel, 9-cel, 11-gyel és 13-mal osztva ugyanazt a maradékot adja. Mennyi a telefonszám?