

A mondja B -nek: „Végy egy tetszőleges számot. Írd a jegyeit fordított sorrendbe és vondd ki a nagyobbik számból a kisebbiket. E különbséget szorozd meg egy tetszőleges számmal. Az így nyert szorzatban húzzál át egy tetszés szerinti, nullától különböző, számjegyet, és mondd meg a csonka számot.” B válasza: 35407, mire A megmondja, hogy az áthúzott számjegy 8.

Honnan tudta ezt A ?