

Az újságíró rámutatva valakire (legyen ő X) megkérdezi egy másiktól (Y -tól), hogy ismeri-e őt. Ha azt a választ kapja, hogy IGEN, akkor X nem lehet Balogh úr, mivel őt senki sem ismeri. Ha azt a választ kapja, hogy NEM, akkor Y nem lehet Balogh úr, mivel ő mindenkit ismer. Tehát minden kérdésnél kiesik éppen egy ember, és a végén $n - 1$ kérdés után csak egy ember marad, Balogh úr. Tehát biztosan megtalálhatja $n - 1$ kérdéssel.

Akkor van szerencséje, ha minél kevesebb kérdéssel találja meg Balogh urat. De akárhogy jár el, csak $n - 1$ ember kizárása után találhatja meg, és egy kérdéssel mindig csak 1 embert tud kizárni, vagyis mindenképpen szüksége van $n - 1$ kérdésre.

Kurucz Keve (Révkomárom, Selye J. Gimn., 10. évf.)