

Miklós a következő fogadást ajánlja Lacinak: 1 Ft-ot fizetek neked az 1967-es év minden olyan lottóhúzása után, amelyben az 5 kihúzott lottószám között nincs 3 egymás után következő, ha te 100 Ft-ot fizetsz nekem minden olyan húzás után, amelyben van legalább 3 egymás utáni szám. – Megtudtuk, hogy Miklós arra alapítja nyerési reményeit, hogy ilyen húzás még nem fordult elő a most folyó magyar lottójáték első 500 húzásában. – Átlagosan hány húzás közül várható egy Miklósnak kedvező húzás?