

Egy 5 leányból és 7 fiúból álló társaság „esküvőt” játszik: választanak (az itt következő sorrendben) egy jegyespárt, egy anyakönyvvezetőt, két koszorúleányt egy-egy legénnyel és két tanút. Hányféleképpen alakulhat meg ez a „násznap”, ha 3 leánynak 1–1 bátyja is jelen van és a jegyesek nem lehetnek testvérek, és az anyakönyvvezető sem lehet testvére a jegyesek egyikének sem. – Módosul-e az eredmény, ha az anyakönyvvezetőt utoljára választják meg?