

A bíróságon az A , B és C tanúk ugyanazokra a kérdésekre válaszoltak, mindegyikre igennel vagy nemmel. Azokra a kérdésekre, amelyekre B és C is igennel válaszolt, A is igent mondott; amelyekre A igent mondott, azokra B is, és amelyekre B igent mondott, azokra igent mondott A és C közül legalább az egyik is.

Bizonyítsuk be, hogy A és B minden, kérdésre ugyanazt válaszolta.