

Egy 33 tagú osztály tanulói közül minden nap 22-en úsznak és 22-en fociznak. Mindenki mindennap legalább az egyik edzésen részt vesz. Azok közül, akik ma fociznak, tegnap 15-en úsztak és 15-en fociztak, és ugyanez a helyzet azoknál is, akik ma úsznak. Hány olyan diák van, aki mindkét nap csak úszott?