

A nekeresdi gimnázium 9. b osztályában  
a tanulók negyede bejáró, harmadrésze kollégista,  
15-en pedig Nekeresden laknak  
(tehát nem bejárók és nem kollégisták).

$$\underline{\underline{x = 36}}$$

$$36 = \frac{36}{4} + \frac{36}{3} + 15$$