

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

a tanulók összlétszáma:

$X$

bejáró

$\frac{X}{4}$

kollégista

$\frac{X}{3}$

Nekeresden lakik

15