a) Az osztály hányad részét alkotják a bejárók és a kollégisták összesen? .......

a tanulók összlétszáma: bejáró kollégista Nekeresden lakik

36

9
12
15

bejárók + kollégisták = 9+12 = 21 (bejárók + kollégisták) : osztály létszáma = 
$$\frac{21}{36} = \frac{7}{12}$$