

Problema 2. Se consideră numerele raționale a , b și c astfel încât
 $a + b + c = 1$ și $\frac{a}{b+c} + \frac{b}{c+a} + \frac{c}{a+b} = \frac{17}{10}$.
Calculați $\frac{1}{b+c} + \frac{1}{c+a} + \frac{1}{a+b}$.

* * *