Az

$$\frac{x-b-c}{a}+\frac{x-a-c}{b}+\frac{x-a-b}{c}=10$$

egyenletben szereplő a, b, c valós számokra a következők teljesülnek: $a+b+c=0$, $abc=-48$, valamint $bc+ac+ab=-28$. Oldjuk meg az egyenletet.