

Megoldás. Az első feladatot a résztvevők $100 - 85 = 15$ százaléka nem oldotta meg, a másodikat $100 - 80 = 20$, a harmadikat pedig $100 - 75 = 25$ százalékuk. A legrosszabb esetben így a versenyzőknek legfeljebb a $15 + 20 + 25 = 60$ százaléka nem boldogult legalább egy feladattal, tehát 40 százalékuk valamennyi feladatot megoldotta.