

A valós számsíkot hat részre osztva ($x \leq -1$, $-1 < x \leq 1$, $x > 1$, illetve $y < 0$, $y \geq 0$) a hat tartományon egy-egy lineáris egyenlőtlenséget kellett megoldani. Sokan megfeledkeztek azonban arról, hogy az egyenlőtlenség megoldását a résztartományokon kapott megoldáshalmazok egyesítése adja.