

Inegalitate...

Sa se demonstreze ca oricare ar fi x, y, z reale , pozitive , $\frac{x}{\sqrt{y^2+z^2}} + \frac{y}{\sqrt{z^2+x^2}} + \frac{z}{\sqrt{x^2+y^2}} > 2$.

Sa se demonstreze ca oricare ar fi x, y, z reale, pozitive, $\frac{x}{\sqrt{y^2+z^2}} + \frac{y}{\sqrt{z^2+x^2}} + \frac{z}{\sqrt{x^2+y^2}} > 2$.