12. príklad z 15. marca - 1i5

Zistite, pre aké hodnoty reálneho parametra t je kvadratická forma

$$t\,x_1^2 + t\,x_2^2 + t\,x_3^2 + 2\,x_1x_2 + 2\,x_1x_3 + 2\,x_2x_3$$

kladne definitná.