

Úloha č.8, Řešitelský seminář
k odevzdání 4.5.2010

Příklad . Necht' a je kladné reálné číslo a (x_n) posloupnost definovaná následovně: $x_0 = 0$, $x_{n+1} = a + x_n^2$. Pro která a je posloupnost konvergentní?