

**Domaća zadaća iz kolegija
Elementarna matematika I**

09.11.2007.

1. Napišite $g(x) = -x^3 + 4x^2 - 6x$ kao polinom u varijabli $x - 1$.
2. Odredite A, B i C :

$$\frac{x+3}{(x+1)(x^2+1)} = \frac{A}{x+1} + \frac{Bx+C}{x^2+1}.$$