

Algebra és számelmélet gyakorlat
Házi feladat
2024/2025 I. félév

Határidő: 2024. október 07. 10:14

1. A Horner-elrendezés felhasználásával alakítsuk át $f(x)$ -et $(x - x_0)$ hatványai szerint, ha

c.) $f(x) = x^4 - 8x^3 + 24x^2 - 50x + 90$, $x_0 = 2$;

2. Lássuk be, hogy ha $2^k + 1$ prímszám, akkor $k = 2^n$!

Károly Müllner
Web: <https://mullni.web.elte.hu>
Email: mullni@hotmail.com