

Algebra és számelmélet gyakorlat
(matematika BSc)
2025/2026 I. félév
Házi feladat

Határidő: 2025. November 11. 23:59

Házi feladat

Feladat meg a Lagrange-interpolációs polinomot ezekre a pontokra:

$$(-1, 1), \quad (0, 0), \quad (2, 4), \quad (3, 9).$$

- Mutassuk meg, hogy a kapott polinom valójában másodfokú, és egyenlő $p(x) = x^2$ -el.

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