

Határozzuk meg az $ax^2 + bx + c$ polinom együtthatóit úgy, hogy a polinom értéke $x = 1$ esetén 1 legyen, $x = 2$ esetén $1/2$, $x = 3$ esetén pedig $1/3$. – Mutassuk meg, hogy nincs további olyan x érték, amely mellett a polinom értéke $1/x$.