

Ketten a következő feladatot játsszák: az

$$x^{10} + * \cdot x^9 + * \cdot x^8 + \dots + * \cdot x + 1$$

polinomba felváltva írnak be valós számokat egy általuk választott * helyére. Ha a végül kapott polinomnak nincs valós gyöke, a kezdő nyer. Melyiküknek van nyerő stratégiája?