

Petition A13 für Grundschullehrer_innen - Eure Meinung

Beitrag von „Avantasia“ vom 29. Juni 2017 22:43

Zitat von Lord Voldemort

Jup.

Falsch. Man darf sich halt nicht auf die "IQ-Tests" aus dem Internet stützen.

Aus höherer (i.S.v. erweiterter Zahlenraum) mathematischer Sicht stimmt zwar das Argument, indem sich beliebige Polynomfunktionen entwickeln lassen. Jedoch bestehen die IQ-Test-Aufgaben aus dem Vorwort, dass nur die Grundrechenarten verwendet werden dürfen (was bei beliebigen Polynomfunktionen eben nicht mehr der Fall ist). Würde man die obige Folge mit 11, 11, 11, 11 fortsetzen, wäre das zwar mathematisch möglich, das Muster (+2) wurde aber nicht erkannt und die Folge wurde nicht mittels Grundrechenarten systematisch fortgesetzt.

Mal abgesehen davon: Was ist Mathematik denn sonst, wenn nicht Mustererkennung?

À+