

Namn: _____

miniTest – Polynom och nollställen

Det här testet gör du utan digitala hjälpmedel. Du har möjlighet att visa resonemangsförmågan på C- respektive A-nivå.

Är följande påstående korrekt? Motivera ditt svar.

Grafen till $f(x) = x^3 + ax$ har tre olika nollställen om konstanten $a \leq 0$ (0/2/1)