

Inledande matematik M/TD, Dugga 1, övningsdugga!

NAMN:

Personnummer:

Program: (ringa in)

M

TD

Uppgift	Poäng
1	
2	
3	
SUMMA:	

1. Komplettera kvadraten och skissa grafen till $f(x) = x^2 + 4x + 7$. (2 p)

2. Bestäm rötterna och faktorisera polynomet $3x^3 - 6x^2 - 9x$. (2 p)

3. Formulera och bevisa triangelolikheten. (2 p)