

Självbedömning

ÅRSKURS 9

Samband & förändring

Namn: _____

Klass: _____

Datum: _____

Säker Jag kan

Ganska säker Jag behöver öva lite mer

Osäker Jag behöver lära mig

Bedöm dina kunskaper om funktioner	Säker	Ganska säker	Osäker
Förstå frågan i en textuppgift som handlar om funktioner	☐	☐	☐
Bedöma om mitt svar är rimligt	☐	☐	☐
Markera och avläsa koordinataer för olika punkter i ett koordinatssystem	☐	☐	☐
Läsa av och tolka olika grafer	☐	☐	☐
Redovisa mina uppgifter skriftligt så någon annan förstår vad jag menar	☐	☐	☐
Motivera min lösning med matematiska resonemang	☐	☐	☐
Rita grafer utifrån en formel t.ex. $y = 3x + 5$	☐	☐	☐
Bestämma riktningskoefficienten för en rät linje genom att göra avläsningar i grafen	☐	☐	☐
Förenkla algebraiska uttryck t.ex. $3a - a$; $\frac{3a}{a}$; $4x - 3(x - 7)$	☐	☐	☐
Förklara skillnaden mellan en variabel och en konstant	☐	☐	☐
Förklara vad som menas med en proportionalitet	☐	☐	☐
Använda tekniska hjälpmedel när jag arbetar med funktioner	☐	☐	☐