

## Fel som hittats i 2014 års tryckning av kursboken Blomqvist: Matematik för tekniskt basår, del 2.

### Textboken

Sid 87 I exempel 4.9, rad 7 nerifrån, ska det stå:

$$z^2 : e - 4d + kc = 9 \Rightarrow kc = 9 + 4d - e \Rightarrow 2k = 9 - e$$

Faktorn  $c$  har tappats bort, men finns några rader tidigare i texten.

### Övningsboken

Sid 199 Svaret på uppgift 1.3g skall vara "Ej omvändbar". (Om man i fråga 1.2g på sid. 7 lägger till  $x \geq 0$  (står redan  $y \geq 0$ ), så blir det rätt som det nu står i facit på 1.3g.)

Sid 202 I uppgift 3.8b finns (liksom i 3.8c) en alternativ lösning:  $F_2 = 0, 36N$ .

Sid 206 I facit till 4.11b ska andra faktorn vara  $(z - 1 + j2)$ , alltså inte lika med den första faktorn.

Sid 207 I facit till 4.14 ska den tredje roten vara  $x_3 = -3$  (det står  $x_3 = \frac{1}{2}$ ).