

Följande delar av häftet bör bytas ut med.

**Sida 21, från sista raden och ut:** Slår vin nu in  $\arcsin(a)$  i vår miniräknare så kommer den ge oss det unika tal i det *slutna* intervallet  $[-\pi/2, \pi/2]$ . Det är inget unikt eller speciellt med vårt val av intervall, men vi har valt ett.

P motsvarande sätt ger funktionen  $\arccos(a)$  det unika tal i det slutna intervallet  $[0, \pi]$  sådan att  $\cos(t) = a$ , för  $-1 \leq a \leq 1$ .

**Sida 22, övning A.2.9.** En Nautisk mil definieras som en minut av bglängden längs ekvatorn. En minut är  $1/60$  grad.

**Sida 37, Övning A.3.4.** Tal i uppgift c) borde ändras till

$$(1 - i\sqrt{3})^9.$$

**Sida 37, Övning A.3.4.** Tal i uppgift d) borde ändras till

$$(-2 - 2i)^7.$$

**Sida 38, Övning 3.6.1.** Tal i uppgift a) borde ändras till

$$\frac{1+i}{2-i} + (1+2i)^2.$$

**Sida 39, Facit 3.1.a).** Svaret borde vara  $\frac{1}{5}(-14 + 23i)$ .

**Sida 39, Facit 3.2.a).** Talet  $2^{\frac{2}{5}}$  borde ändras till  $2^{\frac{5}{2}}$ .

**Sida 39, Facit 3.2.c).** Vinkeln  $\theta$  borde ändras till  $\theta = \frac{1+8k}{20}\pi$ .