

Errata för Föreläsning 1

I exemplet rörande absolutbeloppsolikheter på sidan 4 ska $5x \leq 1$ vara ekvivalent med $x \leq 1/5$, inte " $x \leq 5$ ". Detta ger lösningen $x \in [-1, 1/5]$, inte $x \in [-1, 5]$.

På sidan 9 efter ② ska det stå något i stil med

$$|f(x) - L| = \dots \leq (|x - 1| + 2)|x - 1|,$$

d.v.s. det är frågan om en olikhet, och inte

$$|f(x) - L| = \dots = (|x - 1| + 2)|x - 1|.$$