

Wiskundige structuren

Opgave 1

b)

c)

Opgave 3

$$\begin{aligned}ac &= bc \\ac - bc &= bc - bc \quad (\text{Gebruik additieve inverse}) \\c(a - b) &= 0 \quad (\text{Distributieve eigenschap}) \\&\Downarrow \\a &= b \quad (\because c \neq 0)\end{aligned}$$

Opgave 12

MOET $P(A)$ $P(\Omega)$

d)