

Oplossen van wortelvergelijkingen

	Opgave 1	Opgave 2	Opgave 3	Opgave 4
Vergelijking	$x = \sqrt{5x + 14}$	$3x = \sqrt{18x + 72}$	$5\sqrt{x} = x$	$4 - 3\sqrt{x} = 2$
Isoleren				
Kwadrateren (en oplossen)				
Controleren				

	Opgave 5	Opgave 6	Opgave 7	Opgave 8
Vergelijking	$2x + \sqrt{x} = 10$	$10 - x\sqrt{x} = 2$	$2x + \sqrt{x} = 6$	$2x - 5\sqrt{x} = 3$
Isoleren				
Kwadrateren (en oplossen)				
Controleren				