

Opgave		Uitwerking					Letter
Herleid bij opgave 1 t/m 6 naar de vorm $x = a \cdot y^b$. Rond zo nodig af op twee decimalen.							
1							
$y = 5x^{1\frac{1}{2}}$							
2							
$y = 0,1x^{-1\frac{2}{3}}$							
3							
$y = 125x^{-2\frac{1}{2}}$							
4							
$y = 15x \cdot \sqrt[3]{x}$							
5							
$y = \frac{12}{x \cdot \sqrt[4]{x}}$							
6							
$y = \frac{6}{x^2 \cdot \sqrt[5]{x^3}}$							
Schrijf de formule $K = 15q^{-1,6}$ in de vorm $q = aK^b$. Rond a af op twee decimalen.							
7							
$K = 15q^{-1,6}$							
Druk t uit in v bij $v = 25t\sqrt{t}$							
8							
$v = 25t\sqrt{t}$							
6	2	8	3	5	1	7	4

Opgave		Uitwerking				Letter									
Herleid bij opgave 1 t/m 6 naar de vorm $x = a \cdot y^b$. Rond zo nodig af op twee decimalen.															
1		$x = 0,34 y^{0,67}$				d									
2		$x = 0,25 y^{-0,6}$				o									
3		$x = 6,90 y^{-0,4}$				e									
4		$x = 0,13 y^{0,75}$				g									
5		$x = 7,30 y^{-0,8}$				r									
6		$x = 1,99 y^{-0,38}$				z									
Schrijf de formule $K = 15q^{-1,6}$ in de vorm $q = aK^b$. Rond a af op twee decimalen.															
7		$q = 5,43 K^{-0,625}$				a									
Druk t uit in v bij $v = 25t\sqrt{t}$															
8		$t = 0,12 v^{0,67}$				m									
6	z	2	o	8	m	3	e	5	r	1	d	7	a	4	g