

Name:

Zeit: 40 min

		Punkte
1	<p>Bitte berechnen Sie die Unbekannten</p> $\begin{aligned} -p + s &= -13 \\ 3h - 5s &= 70 \\ 4p + 9h &= 110 \end{aligned}$	6
2	<p>Bitte kürzen Sie soweit wie möglich</p> $\frac{10djvw - 5dgs - 40dw}{-10dfuw - 15d^2jw - 25dw}$	2
3	<p>Sie kaufen sechs Mohnhörchen und neun Mandelhörchen für 501 Cent . Ihr Nachbar bezahlt für sechs Mohnhörchen sowie sechs Mandelhörchen hingegen 384 Cent . Was haben Sie jeweils pro Stück bezahlt?</p>	4
4	<p>Bitte berechnen Sie die Unbekannte</p> <p>a) $c^2 - 3c - 4 = 0$ b) $c^2 + 49 = 0$ c) $s^2 - 12s + 36 = 0$</p>	6