

Hausaufgaben 18.9.2008

M1

Abgabe: 25.9.2008

Name:

1	Bitte bestimmen Sie (nacheinander) die angegebenen Unbekannten. a) $t - su = -u + 2su$ [t u s] b) $-4rt + 3st = -rs - 2u$ [r t s u]
2	Bitte bestimmen Sie alle Unbekannten: a) $\frac{-3c}{-5} = \frac{6j}{-7x}$ b) $\frac{u}{-3e} = \frac{3t}{-7m}$ c) $\frac{9t}{2p} = \frac{-2}{7d}$
3	Bitte bestimmen Sie (nacheinander) die angegebenen Unbekannten. a) $\frac{-6df-7}{-d+ef} + 3c = -4c$ [f d e] b) $\frac{7de-2cd}{2c+1} + 6e = -8f$ [e d c]
4	Bitte bringen Sie's in die Form $(\square + \square)(\square + \square)$ a) $40as + 35a - 16s^2 - 14s$ b) $-2j^2 - 7j + 4$ c) $-42hz + 24h - 35z + 20$ d) $6ik - i + 6k - 1$ e) $14h^2 - 25h + 6$ f) $8ms + 6m + 4s^2 + 3s$