

Name:

Zeit: 45 min

		Punkte
1	Bitte berechnen Sie die Unbekannten: a) $-8,5p - 7,2x = 30,76;$ $-6,2p + 2,3x = 57,93$ b) $-7,7u - 6,6w = 21,34;$ $4u - 4,6w = -76,92$	8
2	Was braucht man, um eine Funktion zu beschreiben?	3
3	Auf welche Arten kann man eine Funktion darstellen?	3
4	Bitte lösen Sie nach allen Unbekannten auf. a) $\frac{-0,9s}{0,5v} = \frac{-2,3z}{-4,9r}$ b) $\frac{-4,3o}{2,8} = \frac{-0,5i}{-9,7c}$	7
5	Bitte zeichnen Sie folgende Funktionen: a) $f(x) = -4,2x + 7,98$ b) $f(x) = 2x - 3,8$ c) $f(x) = 1,7x + 2,21$ d) $f(x) = -2,6x - 7,54$	8