





Checkliste zur Selbstdiagnose – Lineare Funktionen und lineare Gleichungen

Name: _____

Klasse 9.__R

	Ich kann ...					Übungs- aufgaben
K1	... zu gegebenen Funktionsgleichungen Wertetabellen aufstellen.					SP8: S.61/4 Buch S.11/1 AH S.8/1
K2	... aus Wertepaare aus einer Wertetabelle in ein Koordinatensystem eintragen und so einen Funktionsgraphen zeichnen.					SP8: S.61/4; 5 Buch S.11/1; 2
K3	... angeben, ob ein Wertepaar zu einer linearen Funktion gehört, indem ich <ul style="list-style-type: none"> - überprüfe ob der entsprechende Punkt auf dem Graphen liegt. - x- und y-Werte in die Funktionsgleichung einsetze und nachrechne. 					AB „Lineare Funktionen – Punkte auf dem Graph“
K4	... aus einer Funktionsgleichung den y-Achsenabschnitt ablesen und in ein Koordinatensystem eintragen.					SP8: S.66/12
K5	... aus einer Funktionsgleichung die Steigung ablesen und ein Steigungsdreieck zeichnen.					SP8: S.64/2 SP8: S.65/5 SP8: S.66/12
K6	... aus dem Graph einer Funktion den y-Achsenabschnitt und die Steigung ablesen und damit die Funktionsgleichung angeben.					SP8: S.66/13 SP8: S.67/16 Buch S.11/3; 5
K7	... Klammern auflösen und Terme zusammenfassen.					AH S. 8/5 Buch S.8/3
K8	... Gleichungen durch Äquivalenzumformungen lösen.					AH S.8/4; 6 Buch S. 8/1; 2; 3