

Checkliste Klassenarbeit

 Kompetenzen	Aufgaben	  
Ich kann bestimmen, ob gegebene Zuordnungen Funktionen sind. Ich kann Funktionen in Form von Pfeildiagrammen, Wertetabellen, Graphen, Gleichungen und Wortlauten erkennen.	S. 86 Aufgabe 1	
Ich kann eine gegebene lineare Funktion in einem Koordinatensystem einzeichnen. Ich kann ein Koordinatensystem zeichnen. Ich kann den y-Achsenabschnitt einer gegebenen linearen Funktion in einem Koordinatensystem eintragen. Ich kann die Steigung einer gegebenen linearen Funktion in einem Koordinatensystem eintragen.	S. 86 Aufgabe 2 S. 86 Aufgabe 4 S. 86 Aufgabe 6	
Ich kann die Funktionsgleichung einer gegebenen linearen Funktion aus deren Funktionsgraphen ablesen. Ich kann den y-Achsenabschnitt einer gegebenen linearen Funktion aus deren Funktionsgraphen ablesen. Ich kann den Anstieg einer gegebenen linearen Funktion aus deren Funktionsgraphen ablesen.	S. 86 Aufgabe 3 S. 86 Aufgabe 7	
Ich kann mithilfe der Punktprobe bestimmen, ob ein Punkt auf einem Funktionsgraphen liegt.	Prüfe rechnerisch, ob der Punkt (1 1) auf der Geraden der Funktion $y = 2x$ liegt.	
Ich kann die Funktionsgleichung einer Gerade durch zwei gegebene Punkte bestimmen. Ich kann den Anstieg zwischen zwei gegebenen Punkten bestimmen. Ich kann den y-Achsenabschnitt mithilfe des Anstiegs und eines gegebenen Punkts bestimmen.	S. 86 Aufgabe 8	