

# Formblätter

3. November 2009

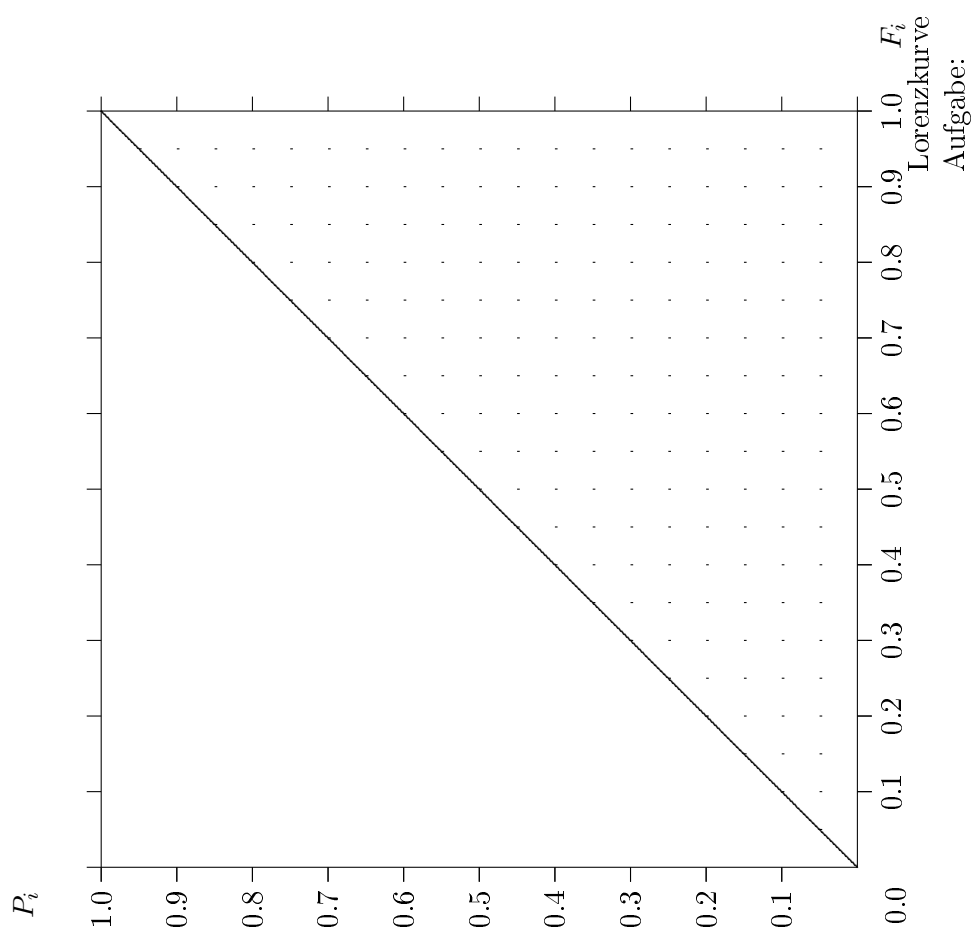


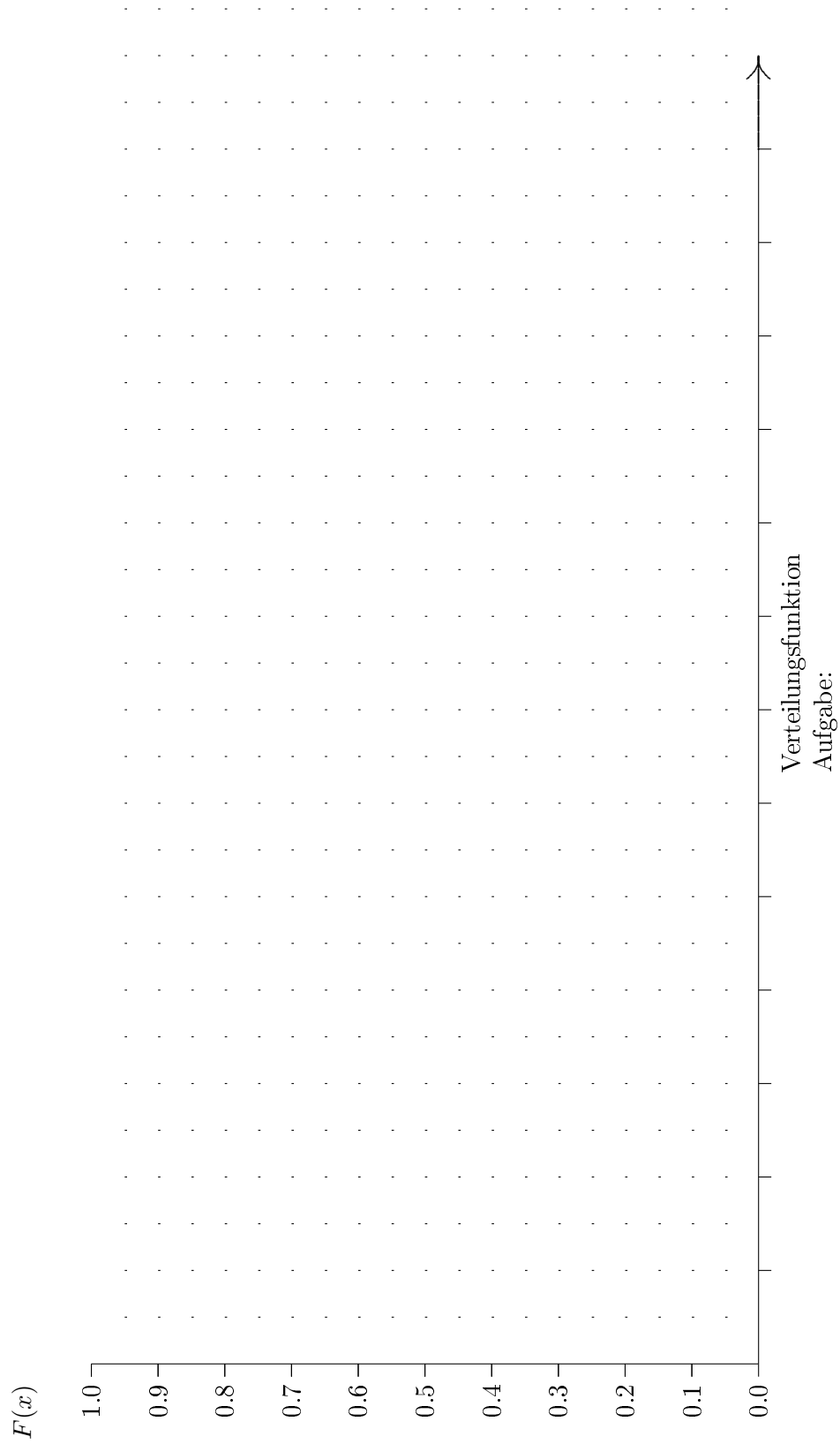
Klasse	K-Mitte	K-Delta	abs. Häufig	abs. Sum- menhäufig	rel. Häufig	rel. Sum- menhäufig				Konz- koeff.	Konz- maß	Fl unt. LF
$x_i$	$x_i'$	$\triangle x_i$	$h_i$	$H_i$	$f_i$	$F_i$	$x_i' \cdot f_i$	$x_i' \cdot h_i$	$(x_i')^2 \cdot h_i$	$p_i$	$P_i$	$A(L)$
$\Sigma$			$N =$	-	$= 1$	-	$\bar{x} =$	$=$	$=$	-	-	$=$

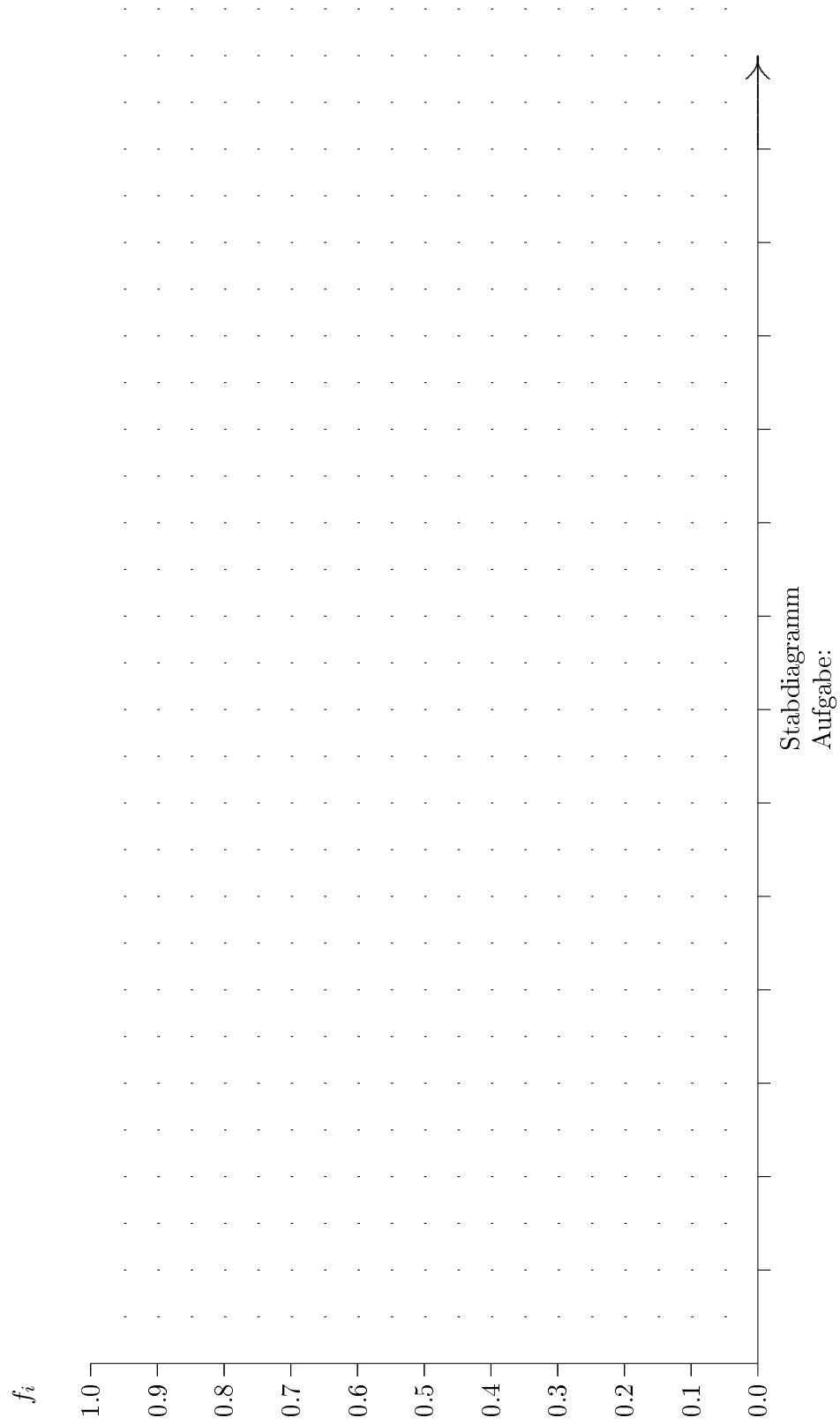
Arbeitsblatt

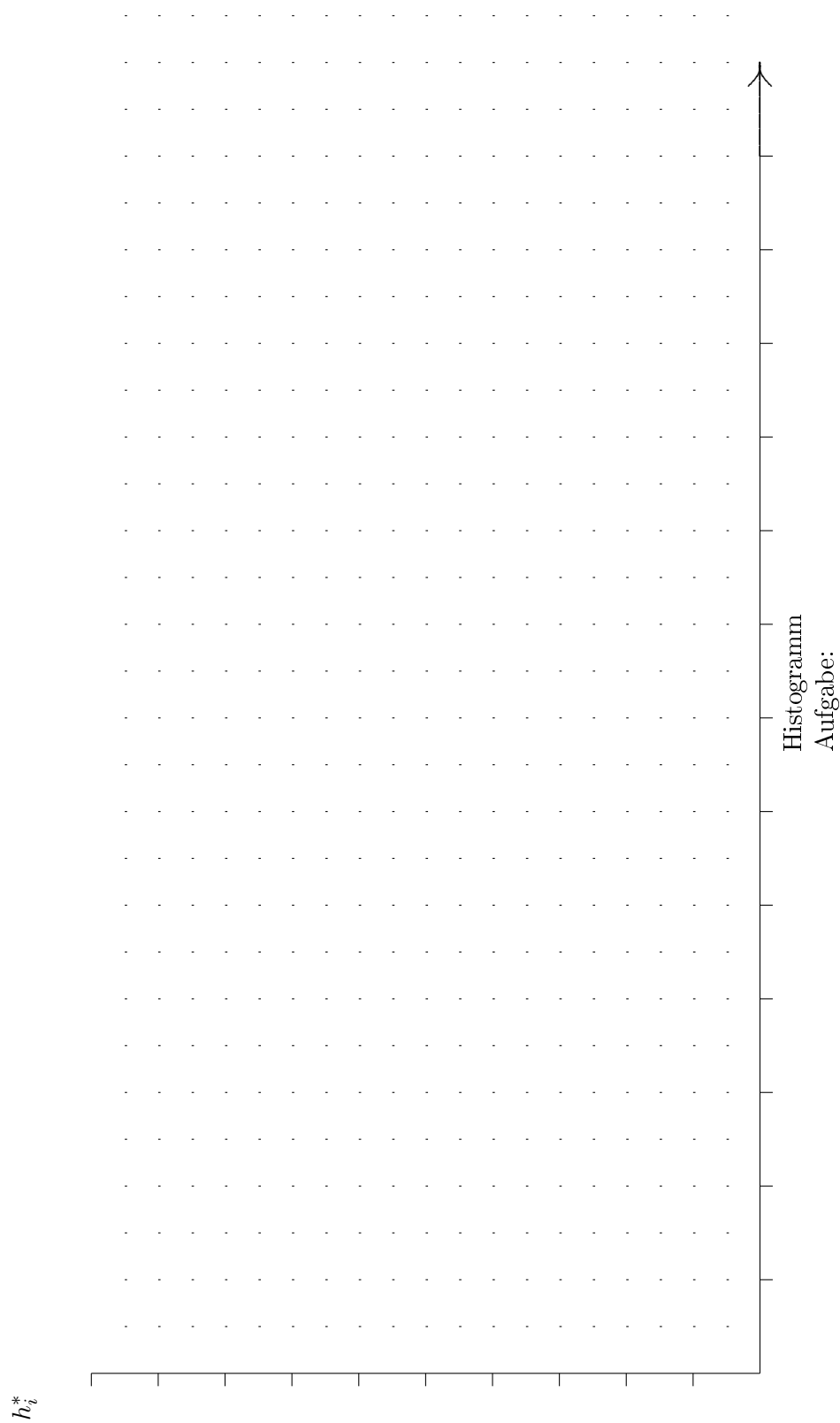
Aufgabe:

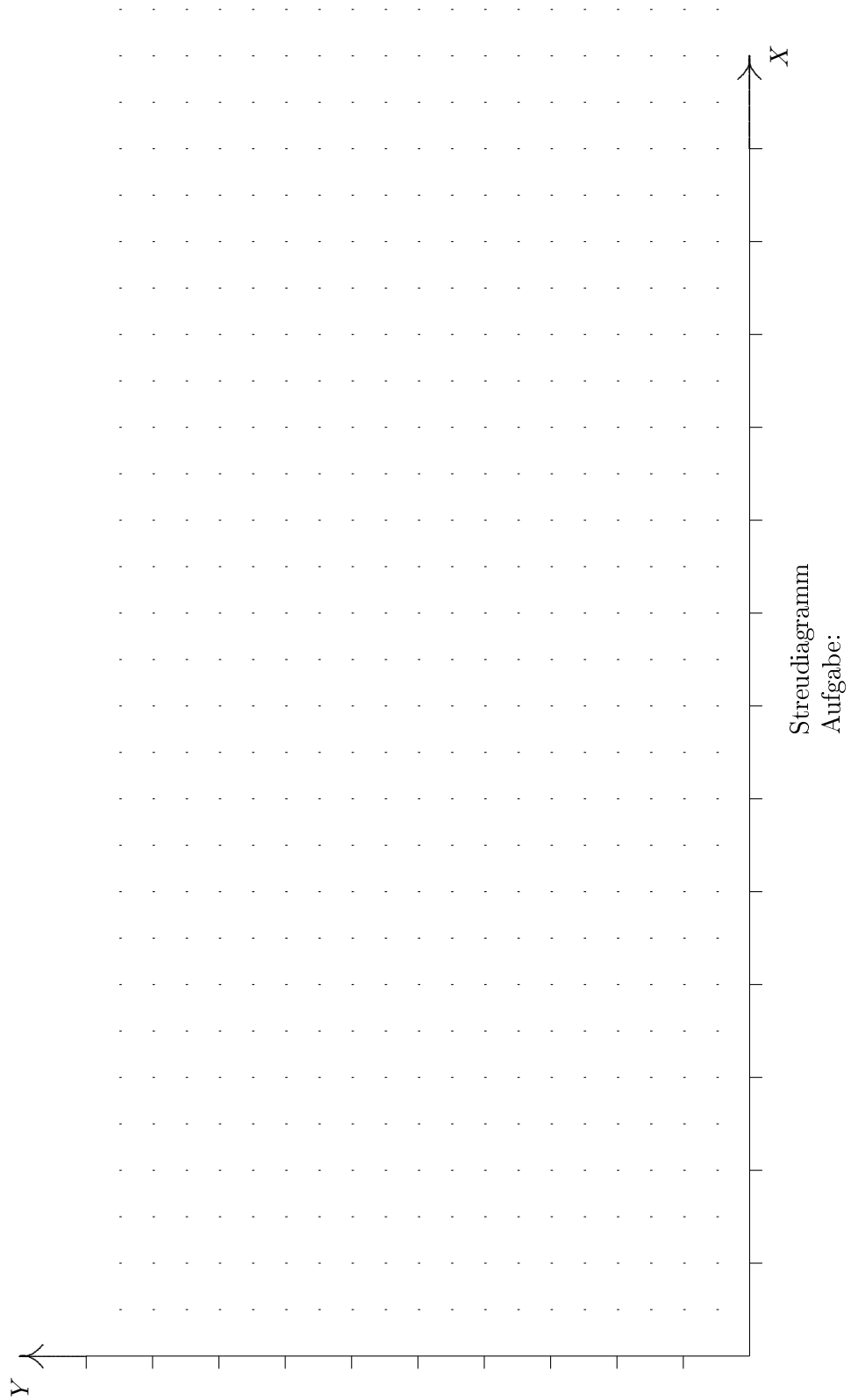
Name: *Andrey Behrens*, WI – Matrikel: *111296*













Beschreibung	$i$	$x_i$	$y_i$	$x_i^2$	$y_i^2$	$x_i y_i$	Berechenbarkeit	Rang
	1						$B$	$R$
	2							
	3							
	4							
	5							
	6							
	7							
	8							
	9							
	10							
	$\Sigma$							
Mittelwert								
Varianz								
Standardabweichung								

Arbeitsblatt Regressionsanalyse  
Aufgabe:

Gruppe/Klassenmitte	Struktur y				Summe $x_i$
$x_i$	$y_1$	$y_2$	$y_3$	$y_4$	
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
Summe $y_i$	$N =$				

Arbeitsblatt zweidim-Häufigkeitsverteilung (Korrelationstabelle)  
Aufgabe:

Gruppe/K- mitte $x_i$	Struktur y										Summe $x_i$
	$y_1$	$y_2$	$y_3$	$y_4$	$y_5$	$y_6$	$y_7$	$y_8$	$y_9$	$y_{10}$	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
Summe $y_i$											$N =$

Arbeitsblatt Korrelationstabelle metrischer Werte  
Aufgabe:

$n$	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Summe	Mittelwert $\frac{\text{Summe}}{n}$			
	1	$x$													
	2	$y$													
Produkt $xy$															

Arbeitsblatt Wertetabelle  
Aufgabe:



Nr	X	Y Einschätzung	$R(X)$ Rang X	$R(Y)$ Rang Y	$d = R(X) - R(Y)$ Differenz	$d^2$
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
$\Sigma$	-	-				

Arbeitsblatt Rangzahl und Rangdifferenzen  
Aufgabe: