## Computational Statistics Computer Lab 4 (Group 7)

Question 1: Computations with Metropolis–Hastings (Solved by )			
Answer:			
(1.a)			
######################################			
(1.b)			
######################################			
(1.c)			
*#####################################			
***************************************			
(1.d)			
######################################			
(1.e)			
######################################			
(1.f)			
######################################			
Question 2: Gibbs sampling (Solved by )			
Answer:			
(2.a)			
######################################			
(2.b)			
######################################			

(2.c)		
###########################	2.c ]	************
(2.d)		
**************************************	2.d ]	#######################################
(2.e)		
########## [	2.e ]	***********

## Appendix: Code for this report

######################################	Init code for question 1 ###################################
#################################	[ 1.a ] ###################################
#######################################	[ 1.b ] ###################################
#######################################	[ 1.c ] ###################################
#######################################	[ 1.d ] ###################################
#######################################	[ 1.e ] ###################################
#######################################	[ 1.f ] ###################################
######################################	Init code for question 1 ###################################
#######################################	[ 2.a ] ###################################
#######################################	[2.b] ####################################
#######################################	[ 2.c ] ###################################
#######################################	[ 2.d ] ###################################
#######################################	[ 2.e ] ###################################