סמסטר א', מועד ב', תשס"ב
תאריך הבחינה: 19.03.2002
מספר קורס: 0365-1102

מספר התלמיד_____

בחינה במבוא להסתברות

המורים: פרופ' דוד גילת, פרופ' בוריס צירלסון

משך הבחינה: 3 שעות.
מותר להשתמש בדף סכום אישי, ובמחשב כיס.
השאלון מורכב מ-19 שאלות המבוססות על 4 סוגיות. רצוי לענות על כולן.
לכל שאלה ניתנות 4 תשובות שאחת ורק אחת מהן נכונה.
סימון התשובה הנכונה במקום המתאים בטבלה שבתחתית עמוד זה מזכה ב-6 נקודות זכות. סימון תשובה לא נכונה נושא שתי נקודות חובה.
הנבחן רשאי לסמן יותר מתשובה אחת באותה שאלה, אך רצוי להימנע מניחושים.

דוגמה:

	X				X		X
		X				X	X
			X		X		X
				X		X	X
0	-2	6	-2	-2	-4	4	0

סה"כ הנקודות האפשרי הוא 114.
לעזרתך מצורפת רשימת נוסחאות וטבלת ההתפלגות הנורמלית.

בהצלחה!

	1	2	3	4
א		X	X	
ב				
ג	X			
ד				X

	5	6	7	8	9
א			X		
ב				X	
ג	X				X
ד		X			

	10	11	12	13	14	15
א	X					
ב				X		X
ג					X	
ד		X	X			

	16	17	18	19
א	X			
ב				
ג		X	X	
ד				X