

גבי יקואל
רחל בלומנקרנץ

אתאטיקה לכיתה ח

חלק א'

דפי עזר לתלמיד
להדפסה עם מקום לכתיבה

כל הטבלאות והסרטוטים מהספר

עמ' 25 , שאלה (1)

(א)

מספר קבוצה	ליעד	דלית	סך הכול סוכריות בקבוצה	סך הכול מצטבר (של סוכריות)
1	3	4	7	7
2	3	4	7	14

עמ' 25 , שאלה (2)

(א)

מספר קבוצה	סמדר	יוסי	סך הכול סוכריות בקבוצה	סך הכול מצטבר (של סוכריות)
1	3	5	8	8
2	3	5	8	16

עמ' 44 , שאלה (2)

(א)

b · c	a · d	
		סעיף (i)
		סעיף (ii)

עמ' 44 , שאלה (3)

(א)

b · c	a · d	
		סעיף (i)
		סעיף (ii)

עמ' 54 , משימה : עובדים ומרוויחים

(ב)

מספר שעות עבודה	0	2	$2\frac{1}{2}$	5	8	n
שכר (בש"ח)						

עמ' 56 , משימה : מהירויות

(א)

זמן (בשעות)	0	2	4.5	6	6.5
דרך (בק"מ)					

עמ' 59 , שאלה (8)

(ב)

כמות (בק"ג)	0	$2\frac{1}{2}$	3	
מחיר (בש"ח)				360

עמ' 62 , שאלה (18)

(א)

אורך צלע AB (בס"מ)	1		4		8	
אורך צלע BC (בס"מ)		2		5		10

עמ' 80 , שאלה (1)

(ב)

x	0	10	20	30	40
y					

עמ' 83 , שאלה (5)

(ד)

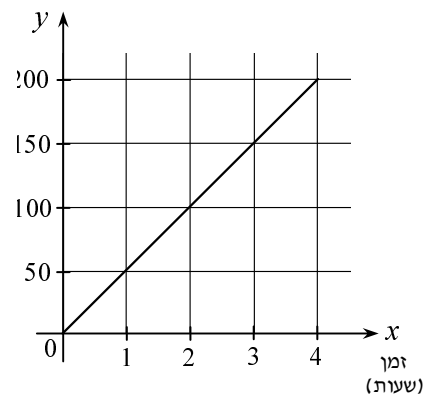
כמות הקמח (בק"ג)	0	8	40	44
מספר קופסאות				

עמ' 88 , משימה : שיפוע

(א)

זמן (בשעות)	דרך (בק"מ)
1	
2	
3	
3.5	
4	

(ב)



עמ' 91 , משימה : שיפוע שלילי

(א)

x	-3	0	4
y			

x	-2	0	3
y			

עמ' 96 , שאלה (9)

(א)

x	0	-1	$\frac{1}{2}$		
y	0	10	-5		

עמ' 97 , שאלה (10)

(א)

x	2	4	6	
y	5	10		20

עמ' 100 , משימה: קווים

(א)

x	-4	0	3
y			

x	-5	0	4
y			

x	-3	0	4
y			

עמ' 102 , משימה: מקבילים

(ב)

x	0	
y		0

x	0	
y		0

x	0	
y		0

עמ' 106 , שאלה (16)

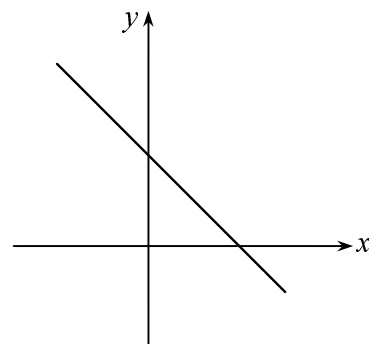
(ב)

x	-3	1
y		

x	-3	1
y		

x	-3	1
y		

עמ' 123 , שאלה (32)

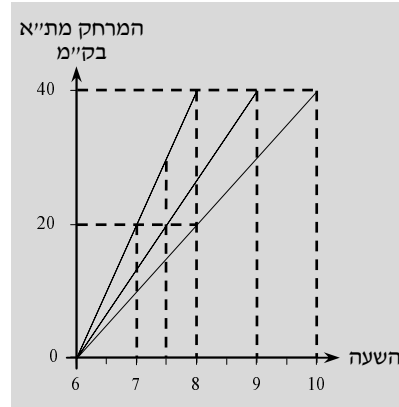


עמ' 150 , שאלה (6)

(א)

-10	<	-5	<	-2	<	0	<	3	<	7	
											כפל ב- 2
											כפל ב- -2

עמ' 165 , לקראת ריצת מרתון



(א)

עמ' 166 , טריאתלון

שחייה	קטיה	ברכה	שוש
זמן (בדקות)		25	

(א)

רכיבה על אופניים	קטיה	ברכה	שוש
זמן (בדקות)			

(ב)

עמ' 167 , טריאתלון

ריצה	קטיה	ברכה	שוש
זמן (בדקות)			

(ג)

טריאתלון	קטיה	ברכה	שוש
זמן (בדקות)			

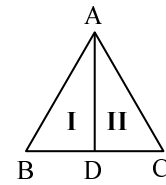
(ד)

עמ' 170 , חיסכון בדלק - הרחבה

(ב)

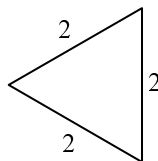
16	14	12	10	6	3	2	1	0	ליטר דלק
									מרחק נסיעה של שיר (בק"מ)
									מרחק נסיעה של רותם (בק"מ)

עמ' 172 , משימה : האם קיימת חפיפה ?

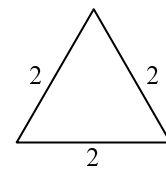


עמ' 174 , שאלה (1)

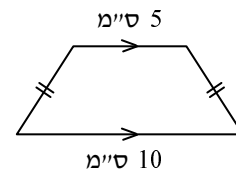
משולש ב



משולש א (א)

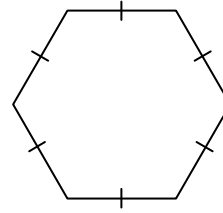


עמ' 175 , שאלה (4)

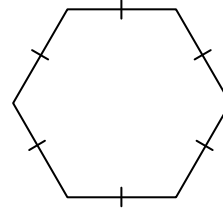


עמ' 175 , שאלה (5)

(א)

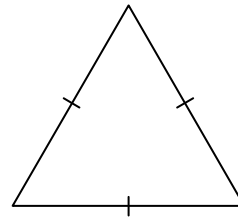


(ב)

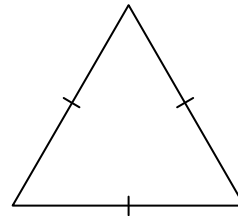


עמ' 175 , שאלה (6)

(א)

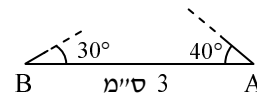


(ב)

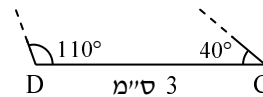


עמ' 187 , משימה : מסרטטים משולשים, שאלה (1)

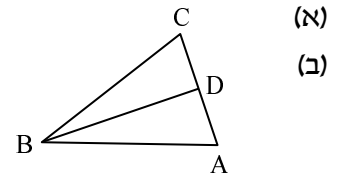
(א)



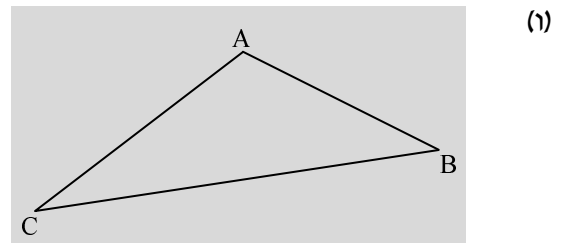
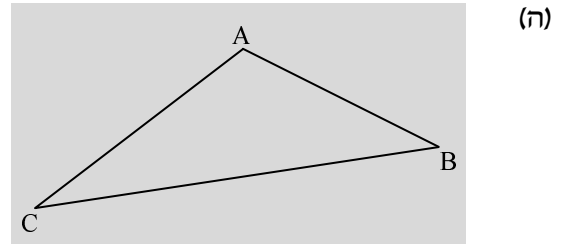
עמ' 187 , משימה : מסרטטים משולשים, שאלה (3)



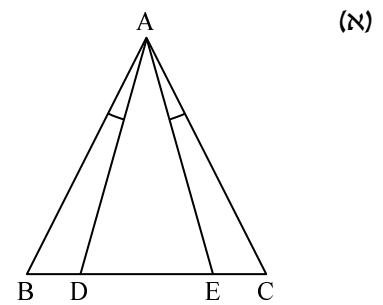
עמ' 193 , שאלה (16)



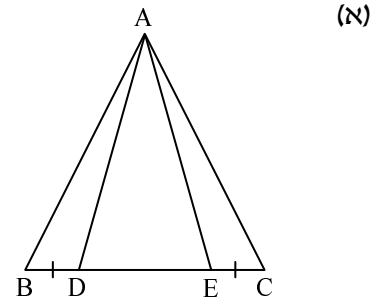
עמ' 224 , ירושת קרקע



עמ' 233 , שאלה (22)





עמ' 233 , שאלה (23)



עמ' 245 , שאלה (34)

ייצוג באחוזים	ייצוג בשבר עשרוני	ייצוג בשבר פשוט / מעורב	
70%			(א)
	0.4		(ב)
		$\frac{1}{5}$	(ג)
	0.37		(ד)
48%			(ה)
	0.875		(ו)
		$1\frac{3}{8}$	(ז)
1.5%			(ח)
180%			(ט)
	1.6		(י)

עמ' 262 , שאלה (1)

	50 של 50% הם 50	100 של 75% הם 70	90 של 30% הם 28
60 של 25% הם 15	80 מהווה 40% מתוך 200	200 של 70% הם 150	600 של 25% הם 160
60 של 5% הם 14	70 של 10% הם 7	25 מתוך 500 הם 15%	810 של 10% הם 81
50 מתוך 40 מהווים 40%	100 של 1% הם 1	1 של 1% הם 1	100 של 100% הם 100
80 של 12.5% הם 18	100 של 12.5% הם 12.5	8 מהווה 2% מתוך 400	60 של 200% הם 120
80 של 80% הם 64	40 של 300% הם 1200	700 של 7% הם 110	300 של 10% הם 30
			

עמ' 263 , שאלה (2)

1		2	
		3	4
5	6		
	7		

(א)

עמ' 263 , שאלה (3)

עמ' 264 , ערך תזונתי

ערך תזונתי בגרמים לחטיף שמשקלו 30 גרם	ערך תזונתי בגרמים לחטיף שמשקלו 100 גרם	
	19	חלבון
	29	פחמימות
6		שומן בלתי רווי
2.1		שומן רווי
	11	סיבים תזונתיים

(א)

עמ' 367 , שאלה (7)

מספר תלמידים	מספר בנים	מספר בנות	כיתה
36		20	ח 1
27		15	ח 2

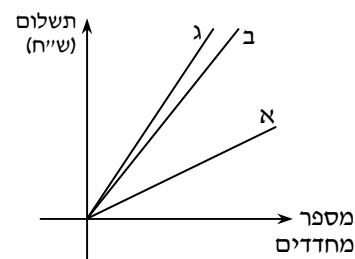
(א)

עמ' 384 , שאלה (4)

x	y
2	
4	18
7	
12	

(ה)

עמ' 385 , שאלה (7)



(ה)

(i)

עמ' 393 , שאלה (1)

פונקציה עולה / יורדת / קבועה	חישוב השיפוע	הנקודות	סעיף
		$B(10,56)$, $A(2,16)$	(א)
		$D(48,8)$, $C(-12,8)$	(ב)
		$F(14,1)$, $E(2,-5)$	(ג)
		$H(3,-14)$, $G(-3,-8)$	(ד)

עמ' 395 , שאלה (8)

x	y
2	
9	
20	81

x	y
1	
5	-11
7	

x	y
1	
3	12
5	

גבי יקואל

מ שבצת

www.mishbetzet.co.il

טלפון: 04-8200929

ספרי לימוד וספרי מבחני מתכונת במתמטיקה

לכל הכיתות ♦ לכל השאלונים ♦ לכל הרמות

