سلسلةُ أُوليمبوس

رياضيّات للصّف الحادي عشر

משבצת

رياضيّات

3 وحدات تعليميّة

الصّفّ الحادي عشر ♦ الجزء الثّالث

أوراق مُساعدة للطّالب للطّباعة مع مكانٍ للكتابة

جميع الجداول والرُّسومات مِنَ الكتاب

- عُنقودُ الاقتصاد والمال
- اِمتحانات مراجعة للبجروت

الوحدة 1 : دراسة العمليّات والظّواهر الّتي تتصرّف بشكلٍ أُسّيٍّ في السّياق الاقتصاديّ والماليّ

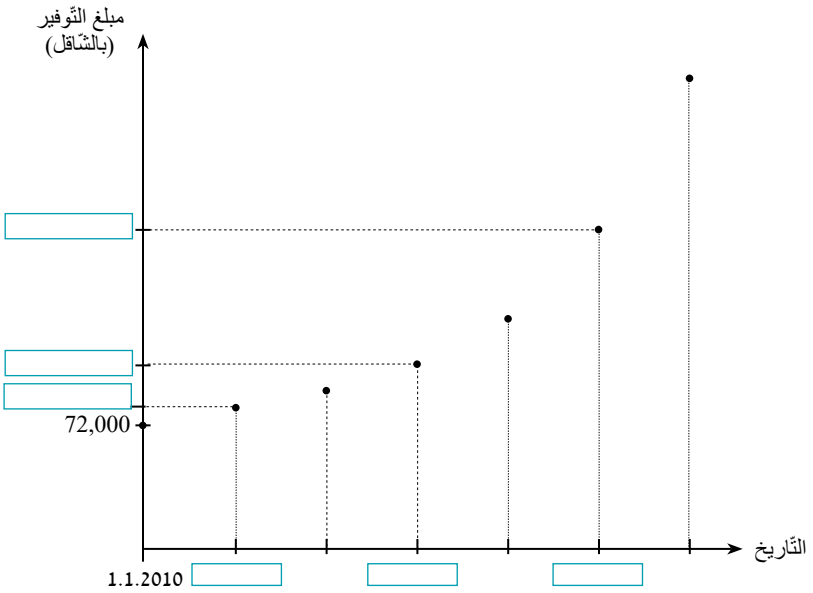
الصّفحة 13 , تمرين (13)

(أ)

المبلغ / اِسم الولد	اِبتدائيّ (بالشّاقل)	بعد أسبوع منذ بدء التّوفير (بالشّاقل)	بعد أسبوعَيْن منذ بدء التّوفير (بالشّاقل)	بعد ثلاثة أسابيع منذ بدء التّوفير (بالشّاقل)
رايق				
زاهي				

الصّفحة 38 , تمرين (9)

(ب)



الصّفحة 43 , تمرين (1)

(أ)

	سعر السّيّارة اليوم (بالشّاقل)	السّعر بعد سنة واحدة (بالشّاقل)	السّعر بعد سنتَيْن (بالشّاقل)	السّعر بعد 3 سنوات (بالشّاقل)
السّيّارة أ				
السّيّارة ب				
الفرق بين السّعرَين (بالشّاقل)				

© כל הזכויות שמורות לגבי יקואל – שבצת – מתמטיקה לתלמידי 3 יח"ל – כיתה יא – תוכנית חדשה

الصّفحة 44 , تمرين (2)

(أ)

الرّبح (بالشّاقل) / السّنة	2010	2011	2012	2013
فرع "الحمضيّات"				
فرع "البنفسجيّات"				

الصّفحة 44 , تمرين (3)

(ب)

	السّعر في شهر 1 (بالشّاقل)	السّعر في شهر 2 (بالشّاقل)	السّعر في شهر 3 (بالشّاقل)	السّعر في شهر 4 (بالشّاقل)	السّعر في شهر 5 (بالشّاقل)
سيّارة أ		89,884			
سيّارة ب	98,250	94,320			

© כל הזכויות שמורות **לגבי יקואל** – שבצת – מתמטיקה לתלמידי 3 יח"ל – כיתה יא – תוכנית חדשה

الوحدة 2 : الإحصاء

الصّفحة 55 , تمرين (5)

(أ)

حجم الغرفة	3 غرف	4 غرف	5 غرف
عدد الشّقق			
سعر الشّقّة (شاقل)	700,000	820,000	990,000

الصّفحة 55 , تمرين (6)

(أ)

المنتجات	قلم رصاص	دفتر	قلم حبر	دوسيّة
السّعر (بالشّاقل)		x	7	12
عدد المنتجات		40	34	10

الصّفحة 63 , تمرين (1)

(أ)

عدد الشّقق	0	1	2	3
عدد العائلات (تكراريّة)	3	13	14	10
تكراريّة متراكمة				

الصّفحة 63 , تمرين (2)

(أ)

سعر الحلوى (بالشّاقل)	6	8	12	15	27
عدد قطع الحلوى (تكراريّة)	45	25	20	40	20
تكراريّة متراكمة					

© כל הזכויות שמורות **לגבי יקואל** – שבצת – מתמטיקה לתלמידי 3 יח"ל – כיתה יא – תוכנית חדשה

الصّفحة 63 , تمرين (3)

(أ)

الدّخل اليوميّ (بالشّاقل)	2,000	5,000	7,000	10,000	15,000
عدد الفروع (تكراريّة)	3	5	4	6	2
تكراريّة متراكمة					

الصّفحة 64 , تمرين (4)

(أ)

نوع التّذكرة	حجز قبل نصف سنة من موعد الرّحلة	حجز قبل شهر من موعد الرّحلة	حجز قبل يومَيْن من موعد الرّحلة	حجز لقسم رجال الأعمال
سعر التّذكرة (بالشّاقل)	1,200	1,800	2,400	4,000
عدد التّذاكر (تكراريّة)				
تكراريّة متراكمة				

الصّفحة 64 , تمرين (5)

(ج)

سعر الاستئجار (بالشّاقل)	3,200	3,800	4,300	4,900	5,100	6,000
عدد الشّقق (تكراريّة)		55	82	115	123	
تكراريّة متراكمة	65					500

الصّفحة 65 , تمرين (6)

(د)

سعر الكتاب (بالشّاقل)	35	45	50	55	60
عدد الكتب (تكراريّة)					
تكراريّة متراكمة	24	67	105	131	168

© כל הזכויות שמורות **לגבי יקואל** – שבצת – מתמטיקה לתלמידי 3 יח"ל – כיתה יא – תוכנית חדשה

الصّفحة 65 , تمرين (7)

(ج)

سعر كيس الطّحين (بالشّاقل)	8.9	9.5	10	12.6	14
عدد الأكياس (تكراريّة)	22	18		45	
تكراريّة متراكمة			86		160

الصّفحة 65 , تمرين (8)

(ب)

سعر لوح الشّوكولاتة (بالشّاقل)	8	12	17	22	30
كمّيّة (تكراريّة)					
تكراريّة متراكمة					150

الصّفحة 66 , تمرين (9)

(ج)

الرّاتب (بالشّاقل)	5,200	6,100	6,800	8,000	8,300
عدد العمّال (تكراريّة)					
تكراريّة متراكمة					

(هـ) **وسيط** الرّواتب في المصنع _____ (**أعلى / يساوي / أقلّ**) من **معدّل** الرّواتب في المصنع.

© כל הזכויות שמורות **לגבי יקואל** – שבצת – מתמטיקה לתלמידי 3 יח"ל – כיתה יא – תוכנית חדשה

الصّفحة 66 , تمرين (10)

(د)

طراز الهاتف	أساسيّ	متوسّط	فاخر
السّعر (بالشّاقل)	1,800	2,200	2,800
عدد الهواتف (تكراريّة)			
تكراريّة متراكمة			20

الصّفحة 67 , تمرين (11)

(أ)

سعر السّيّارة (بالشّاقل)	77,000	85,000	92,000	100,000	104,000
عدد السّيّارات (تكراريّة)	18	14	12		7
تكراريّة متراكمة				57	

الصّفحة 67 , تمرين (12)

(و)

سعر الحاسوب (بالشّاقل)	3,300	3,700	4,100	5,500	5,900
عدد الحواسيب (تكراريّة)					
تكراريّة متراكمة	30	58	82	110	125

الصّفحة 68 , تمرين (13)

(د)

سعر الشّقّة (بالشّاقل)	600,000	700,000	730,000	840,000	920,000	980,000
عدد الشّقق (تكراريّة)	10	13	12	15	8	12
تكراريّة متراكمة						

© כל הזכויות שמורות **לגבי יקואל** – שבצת – מתמטיקה לתלמידי 3 יח"ל – כיתה יא – תוכנית חדשה

الصّفحة 74 , تمرين (1)

(أ)

العلامة				
تكراريّة نسبيّة (بنسبة مئويّة)	35			20
25%	25%	25%	25%	

الصّفحة 74 , تمرين (3)

(أ)

سعر العلبة (بالشّاقل)				
تكراريّة نسبيّة (بنسب مئويّة)				
25%	25%	25%	25%	

الصّفحة 75 , تمرين (4)

(أ)

سعر السّيّارة (بالشّاقل)				
التّكراريّة النّسبيّة (بنسب مئويّة)				
25%	25%	25%	25%	

© כל הזכויות שמורות **לגבי יקואל** – שבצת – מתמטיקה לתלמידי 3 יח"ל – כיתה יא – תוכנית חדשה

الصّفحة 76 , تمرين (7)

(أ)

سعر الإيجار (بالشّاقل)				
تكراريّة نسبيّة (بنسبة مئويّة)				
25%	25%	25%	25%	

الصّفحة 76 , تمرين (9)

(أ)

سعر الحُزمة (بالشّاقل)				
تكراريّة نسبيّة (نسبة مئويّة)				
25%	25%	25%	25%	

الصّفحة 81 , تمرين (5)

(أ)

سعر السّيّارة (بالشّاقل)	80,000	96,000	102,000
عدد السّيّارات (تكراريّة)	10	10	20
تكراريّة متراكمة			

© כל הזכויות שמורות **לגבי יקואל** – שבצת – מתמטיקה לתלמידי 3 יח"ל – כיתה יא – תוכנית חדשה

الصّفحة 81 , تمرين (6)

(أ)

مبلغ الدّفع مقابل الصّيانة (بالشّاقل)	200	220	235	260	270
عدد ساكنوا الشّقق (تكراريّة)	55	180	80	102	42
تكراريّة متراكمة	55				
المكان	1–55				

الصّفحة 82 , تمرين (7)

(أ)

سعر المسار (بالشّاقل)	100	140	200	250	350	500
عدد مسارات الاشتراك (تكراريّة)	133	302	276	245	164	111
تكراريّة متراكمة	133					
المكان	1–133					

الصّفحة 88 , تمرين (8)

(ب)

سعر العلبة (بالشّاقل)										
تكراريّة نسبيّة (بنسب مئويّة)										
10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%

© כל הזכויות שמורות **לגבי יקואל** – שבצת – מתמטיקה לתלמידי 3 יח"ל – כיתה יא – תוכנית חדשה

الصّفحة 92 , تمرين (1)

(أ)

مبلغ المال (بالشّاقل)	340	350	480	520	580
عدد الطّلاب (تكراريّة)	7	5	6	10	6
تكراريّة متراكمة					

الصّفحة 92 , تمرين (2)

(أ)

السّعر (بالشّاقل)	19.9	25	29.9	40	50	60
عدد الأدوات المنزليّة (تكراريّة)	14	25	22	43	26	39
تكراريّة متراكمة						

الصّفحة 94 , تمرين (5)

(أ)

عدد الغرف في الشّقّة	3	4	5	6
عدد الشّقق (تكراريّة)	152	200	320	80
تكراريّة متراكمة				

© כל הזכויות שמורות **לגבי יקואל** – שבצת – מתמטיקה לתלמידי 3 יח"ל – כיתה יא – תוכנית חדשה

الصّفحة 94 , تمرين (7)

(أ)

طول الخيارة (بالسّنتيمتر)	5	10	15	20	25	30
عدد الخيار (تكراريّة)	35	29	62	90	39	64
تكراريّة متراكمة						

الصّفحة 95 , تمرين (9)

(أ)

المصروف (بالشّاقل)	50	100	150	200	250	300
عدد المُشترين (تكراريّة)	15	20	36	12	20	17
تكراريّة متراكمة						

الصّفحة 96 , تمرين (10)

(أ)

© כל הזכויות שמורות **לגבי יקואל** – שבצת – מתמטיקה לתלמידי 3 יח"ל – כיתה יא – תוכנית חדשה

الصّفحة 108 , تمرين (14)

(د)

سعر الكتاب الواحد (بالشّاقل)	10	20	30	40	50
عدد الكتب				6	

الصّفحة 111 , تمرين (20)

(ج)

	اِقتصاديّة	ثقافيّة	ترفيهيّة	إيجار شقّة
المبلغ الشّهريّ الّذي تدفعه شيرين (بالشّاقل)				

© כל הזכויות שמורות **לגבי יקואל** – שבצת – מתמטיקה לתלמידי 3 יח"ל – כיתה יא – תוכנית חדשה

أسئلة ومهامّ في التّنوّر
وفقًا لتحديثات "مفمار" الرّياضيّات

الصّفحة 127 , تمرين (4)

(أ)

نوع الخدمة	سعر الخدمة	عدد الزّبائن الّذين حصلوا على الخدمة	مُجمَل الدّخل من نوع الخدمة
إضافة إلى الشّعر	300	32	
قصّ شعر للرّجال	70	17	
صبغة للشّعر	250	19	
تسريح الشّعر بمجفّف الشّعر	60	20	

الصّفحة 135 , تمرين (17)

(ب)

	a سم	b سم	c سم
أ	70	50	
ب	80		50
ج		80	70
د	54		40

© כל הזכויות שמורות **לגבי יקואל** – שבצת – מתמטיקה לתלמידי 3 יח"ל – כיתה יא – תוכנית חדשה

اِمتحانات على نمط اِمتحانات البجروت

الصّفحة 151 , تمرين (1)

(ب)

اِسم حُزمة الاستجمام	استجمام قصير	نهاية أسبوع	رحلة قصيرة	رحلة طويلة
عدد الأيّام	2	3	4	5
عدد حزم الاستجمام الّتي بيعت (تكراريّة)				

الصّفحة 161 , تمرين (5)

(ب)

	بائعون	عمّال تعبئة	خبّازون	مديرون
راتب (بالشّاقل)	6,600	8,000	11,000	12,500
عدد العمّال				

الصّفحة 165 , تمرين (5)

(ج)

سعر التّذكرة (بالشّاقل)	0	45	50	60
عدد زائري الموقع				

© כל הזכויות שמורות **לגבי יקואל** – שבצת – מתמטיקה לתלמידי 3 יח"ל – כיתה יא – תוכנית חדשה

الصّفحة 185 , تمرين (5)

(ج)

الحدث	حفلة	مسرحيّة	محاضرة
سعر التّذكرة (بالشّاقل)	x	104	81
عدد الموظّفين			

الصّفحة 189 , تمرين (5)

(هـ)

الحجم	صغير	متوسّط	كبير	كبير جدًّا
سعر (بالشّاقل)	0.5	0.8	1	1.5
عدد البيض				

الصّفحة 195 , تمرين (1)

(ب)

© כל הזכויות שמורות **לגבי יקואל** – שבצת – מתמטיקה לתלמידי 3 יח"ל – כיתה יא – תוכנית חדשה

اِمتحانات على نمط اِمتحانات البجروت

الصّفحة 220 , تمرين (5)

(ب)

	قلم رصاص	مسطرة	ممحاة	قلم حبر
سعر المنتج (بالشّاقل)	2	4	5	8
عدد المنتجات				

الصّفحة 224 , تمرين (5)

(ج)

القسم	إدارة	تسويق	إنتاج
الرّاتب (بالشّاقل)	24,000	x	10,000
عدد العاملين			

© כל הזכויות שמורות **לגבי יקואל** – שבצת – מתמטיקה לתלמידי 3 יח"ל – כיתה יא – תוכנית חדשה

سلسلةُ أُوليمبوس

رياضيّات للصّفّ الحادي عشر

משבצת

www.mishbetzet.co.il

هاتف 04-8200929

كُتُبٌ تعليميّة وكُتُبُ نماذج امتحاناتٍ في الرّياضيّات

لكلّ الصّفوف ♦ لكلّ نماذج البجروت ♦ لكلّ المستويات

0 3820010170 8
382-10170 דאנאקוד