

מדינת ישראל	דولة إسرائيل
משרד החינוך	وزارة التربية والتعليم
מינהל תיאום ובקרה	إدارة التنسيق والرقابة
האגף לחינוך מבוגרים	قسم تعليم الكبار
רמת הבחינה: גמר	مستوى الامتحان: إنهاء
מועד הבחינה: קיץ תשע"ו, 2016	מועד الامتحان: صيف 2016
מספר השאלון: 771501	رقم الامتحان: 771501

ה מ ח ש ב ו י י מ י ו – יחידת לימוד אחת הוראות לנבחן	الحاسوب وتطبيقاته – وحدة تعليمية واحدة تعليمات للممتحن
---	---

א. משך הבחינה:	שעתיים וחצי	א- מועד الامتحان:	שاعتان ونصف
ב. מבנה השאלון ומפתח ההערכה: בשאלון זה חמישה פרקים:		ב- מניי الامتحان وتوزيع الدرجات: يتألف الامتحان من خمسة فصول:	
פרק ראשון: הכרת מעבד התמלילים	35 נקודות	الفصل الأول: طباعة رسالة وتصميمها	35 درجة
פרק שני: סרגל הצייר	10 נקודות	الفصل الثاني: جدول	10 درجات
פרק שלישי: הכרת אינטרנט	15 נקודות	الفصل الثالث: مسطرة الرسام	15 درجة
פרק רביעי: דואר אלקטרוני	15 נקודות	الفصل الرابع: البريد الالكتروني	15 درجة
פרק חמישי: גיליון אלקטרוני	25 נקודות	الفصل الخامس: جدول بيانات حسابية	25 درجة
סה"כ	100 נקודות	المجموع	100 درجة
ג. הבחינה נערכת עם חומר פתוח.		ג- يجري الامتحان مع مواد مفتوحة	
ד. הנחיות מיוחדות:		ד- تعليمات خاصة:	
<ul style="list-style-type: none"> • בתום הבחינה יש להגיש למשגיח את טופס הבחינה ואת המזיה בו נשמרו הקבלים (דיסק/ דיסק – און – קי), כששמך ומס' תעודת הזהות שלך רשומים על גביו. • عند الانتهاء من الامتحان عليك تسليم نموذج الامتحان والوسيلة التي حفظت عليها الملفات (القرص / الديسك أون كي) إلى المراقب. لا تنس أن تسجل اسمك ورقم هويتك على الديسك أو الديسك أون كي. • קרא היטב את ההוראות לפני ביצוע המטלה. אקרא التعليمات جيداً قبل تنفيذ المهمة. ה. ההנחיות בשאלון זה מנוסחות בלשון זכר, אך מכוונות לנבחנים ולנבחנות כאחד. ה- التعليمات في هذا الامتحان مكتوبة بصيغة المذكر وهي موجهة للممتحنات والممتحنين على حدّ سواء. 			

1. מלא את הפרטים הבאים:	פרטי מרכז ההשכלה:
מספר נבחן: _____	שם המוסד: _____
שם נבחן: _____	שם היישוב: _____
שם משפחה פרטי	פרטי המעריך: _____
מס' ת"ז: <input type="text"/>	שם המעריך: _____
הדבק מדבקת נבחן	הדבק מדבקת שאלון
ألصق هنا لاصقة الممتحن	ألصق هنا لاصقة الامتحان

שם המעריך: _____

ציון הבחינה: _____

نتمنى لك النجاح! בהצלחה!

הוראות تعليمات

פרק ראשון (עיבוד תמלילים)/الفصل الأول (معالجة نصوص):

[ניקוד פנימי: שאלות 1, 4 – 5 נקי שאלה 2 – 15 נקי שאלה 3 – 10 נקי. סה"כ 35 נקי.]
[תوزيع الدرجات: السؤالان 1، 4 - 5 درجات لكل سؤال. السؤال 2- 15 درجة. السؤال 3- 10 درجات. المجموع-35 درجة]

1. הקלידו את הטקסט הבא ושמרו אותו תחת השם **מכתב** :

1. **اطبعوا النصّ التالي واحفظوه باسم رسالة:**

אם שותים לא נוהגים מן ישرب לא يسوق

מידע – معلومات

אחת העבירות המסוכנות ביותר בכביש היא נהיגה תחת השפעת אלכוהול. על פי נתוני אור ירוק, אוכלוסיית הצעירים (17-24) נמצאת בסיכון גבוה למעורבות בתאונות דרכים הנגרמות עקב שתיית אלכוהול. 75 נהגים צעירים שנהגו תחת השפעת אלכוהול היו מעורבים בתאונות דרכים בשנת 2012. إحدى المخالفات الخطيرة جداً التي تُرتكب على الطرقات هي القيادة تحت تأثير الكحول. بناء على معطيات جمعیة الضوء الأخضر فإنّ جمهور الشباب (17 – 24) معرضون لخطر كبير بسبب تورطهم في حوادث طرق تحدث نتيجة لشربهم الكحول. 75 سائقًا شابًا ساقوا سياراتهم تحت تأثير الكحول كانوا متورطين في حوادث طرق في سنة 2012. מידע כללי נוסף: معلومات عامة إضافية

- בשנת 2011 התרחשו 198 תאונות אלכוהול – עלייה של 21% בהשוואה לשנת 2010 .
- **في سنة 2011 حدثت 198 حوادث طرق بسبب الكحول – ارتفاع بنسبة 21% بالمقارنة مع سنة 2010.**
- 547 אנשים נפגעו בתאונות אלכוהול בשנת 2011 - עלייה של 24% בהשוואה לשנת 2010.
- 547 شخصًا أصيبوا في حوادث بسبب الكحول في سنة 2011 - ارتفاع بنسبة 24% بالمقارنة مع سنة 2010.
- 20% מהנוסעים מדווחים שנסעו ברכב עם נהג ששתה.
- 20% من المسافرين قالوا بأنهم سافروا في سيارة قادها سائق سكران.

קצת נתונים: بعض المعطيات:

מספר תאונות שנגרמו כתוצאה משימוש באלכוהול של אחד הצדדים המעורבים:
عدد حوادث الطرق التي حدثت نتيجة لاستعمال أحد السائقين المتورطين في الحادث للكحول:

שנה السنة	תאונות קלות حوادث بسيطة	תאונות קשות حوادث صعبة	תאונות קטלניות حوادث مع قتل
2008	398	42	26
2009	308	31	14
2010	214	34	10
2011	273	18	7

*נתוני הלשכה לסטטיסטיקה * معطيات المكتب المركزي للإحصاء

2. עצבו את המכתב לפי ההנחיות שלהלן כך שייראה כמו המכתב שבעמוד הבא:
2. סממו את הודעה לפי התנאים הבאים:

- עצבו כותרת ראשית "אם שותים לא נוהגים" בוורד- ארט wordart לפי בחירתכם.
- סממו את העنوان הראשי "מَنْ יִשְׁרֵב לֹא יִסּוּק" באמצעות wordart לפי בחירתכם.
- עצבו את הטקסט במסמך בסוג גופן **narkisim** וגודל גופן **13**.
- סממו את הנושא המרכזי המסמך: **narkisim** והנושא **13**.
- עצבו את הכותרות "מידע" ו"מידע כללי נוסף" ו"קצת נתונים" בהדגשה וקו תחתון.
- סממו את העיון "מعلومات" ו"معلومات عامة إضافية" ו"بعض المعطيات" بخط غامق تحته خط.
- הוסיפו את התאריך של היום ע"פ הדוגמה בראש העמוד בצד שמאל.
- אضيفوا تاريخ اليوم بحسب المثال في رأس الصفحة في الجهة اليسرى.
- עצבו גודל גופן 10 למשפט "נתוני הלשכה לסטטיסטיקה".
- סממו את הנושא המרכזי "معطيات المكتب المركزي للإحصاء".
- שנו את התבליט לתבליט אחר כרצונכם. גיירו את התבליט הנקטי לנקטי שונים לפי בחירתכם.
- הוסיפו סעיף נוסף בסוף - " בסופי השבוע נרשמת המעורבות הגבוהה ביותר של נוהגים בתאונות אלכוהול " (ראו דוגמה)
- אضيفوا بندًا إضافيًا في الآخر - "في أواخر الأسبوع يُسجل أعلى تورط للسائقين السكرانين في حوادث الطرق" (انظروا المثال).

3. עצבו את הטבלה לפי: 3. סממו את הטבלה לפי التعليمات التالية:

- הוסיפו עמודת "סה"כ" בסוף הטבלה והקלידו את הנתונים - לפי הדוגמה.
- אضيفوا عمودًا "المجموع" في آخر الجدول وسجلوا المعطيات - بحسب المثال.
- שנו רוחב עמודות כך שהטקסט יכנס בשורה אחת - לפי הדוגמה.
- גיירו את עמודות האعمدة بحيث يدخل النص في سطر واحد - بحسب المثال.
- עצבו טקסט ממורכז בכול הטבלה. - סממו את הנושא המרכזי בכול הטבלה. - סממו את הנושא המרכזי בכול הטבלה. - סממו את הנושא המרכזי בכול הטבלה.
- עצבו שורת כותרת מודגשת ובצללית בצבע כתום.
- סממו את העיון: بحيث يكون غامقًا مع تظليل بلون برتقالي.
- עצבו צללית בצבע צהוב לעמודת "סה"כ" החדשה.
- סממו את עמוד "المجموع" الجديد بتظليل أصفر.
- עצבו צללית בצבע תכלת לשאר הטבלה. - סממו את הנושא המרכזי בכול הטבלה. - סממו את הנושא המרכזי בכול הטבלה.
- עצבו רוחב של שורה וחצי לטבלה. - تباعد الأسطر للجدول: سطر ونصف

4. חפשו תמונה מתאימה באינטרנט או באוסף התמונות של וורד. הוסיפו אותה למסמך מתחת לכותרת (ראו מיקום בדוגמה).

4. אبحثوا عن صورة ملائمة في الإنترنت أو في مجموعة صور وورد. أضيفوها إلى المستند على تحت العنوان. (انظروا الموقع في المثال).

שמרו את המסמך תחת השם "מכתב 2". אحتفظوا بالمستند باسم "رسالة 2"

הנן בייטרוב לא ביימוף



معلومات -

إحدى المخالفات الخطيرة جدًا التي تُرتكب على الطرقات هي السياقة تحت تأثير الكحول. بناء على معطيات جمعية الضوء الأخضر فإنّ جمهور الشباب (17 – 24) معرّضون لخطر كبير بسبب تورّطهم في حوادث طرق تحدث نتيجة لشربهم الكحول. 75 سائقًا شابًا ساقوا سياراتهم تحت تأثير الكحول كانوا متورّطين في حوادث طرق في سنة 2012.

معلومات عامة إضافية:

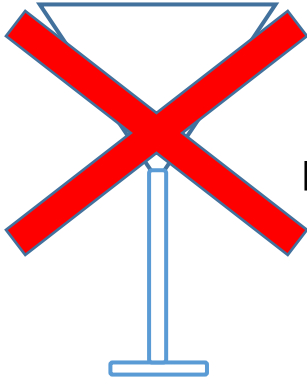
- ❖ في سنة 2011 حدثت 198 حوادث طرق بسبب الكحول – ارتفاع بنسبة 21% بالمقارنة مع سنة 2010.
- ❖ 547 شخصًا أصيبوا في حوادث بسبب الكحول في سنة 2011 - ارتفاع بنسبة 24% بالمقارنة مع سنة 2010.
- ❖ 20% من المسافرين قالوا بأنّهم سافروا في سيارة قادها سائق سكران.
- ❖ في أواخر الأسبوع يُسجّل أعلى تورّط للسائقين السكرانيين في حوادث الطرق.

بعض المعطيات:

عدد حوادث الطرق التي حدثت نتيجة لاستعمال أحد السائقين المتورّطين في الحادث للكحول:

السنة	حوادث بسيطة	حوادث صعبة	حوادث مع قتلى	المجموع
2008	398	42	26	466
2009	308	31	14	353
2010	214	34	10	258
2011	273	18	7	298

* معطيات المكتب المركزي للإحصاء



פרק שני (סרגל הצייר): الفصل الثاني (مسطرة الرسّام)

[ניקוד פנימי: שאלה 1 – 3 נקודות. שאלה 2 – 7 נקודות. סה"כ 10 נק']
[תوزيع الدرجات: السؤال 1 – 3 درجات. السؤال 2 – 7 درجات. المجموع 10 درجات]

פתחו את סרגל הצייר בתוכנת וורד. افتحوا مسطرة الرسّام في برمجية الورد.
עצבו לפי הפרוט: صمّموا بحسب التفصيل التالي:

1. עצבו כותרת "אל תיתן לאלכוהול לנהוג במקומך" ב- WordArt.
1. صمّموا العنوان "لا تدغ الكحول تسوق مكانك" بواسطة WordArt.
2. עצבו את הציור בעזרת צורות. מבנה הכוס בקו תכלת וצורת ה"X" במילוי אדום.
2. صمّموا الرسمة بواسطة الأشكال. مبنى الكأس بخط باللون السماوي وإشارة الـ "X" مع تعبئة باللون الأحمر.

שמרו את המסמך תחת השם "צייר". **احفظوا المستند باسم "رسام"**.

פרק שלישי (אינטרנט): الفصل الثالث (انترنت):

[ניקוד פנימי: 5 נק' לשאלה. סה"כ 15 נק'] [תوزيع الدرجات: لكل سؤال 5 درجات. المجموع 15 درجة]

1. חפשו אתרים בהם ניתן לקבל מידע על החוק נהיגה בשיכרות.
1. ابحثوا عن مواقع يمكنكم فيها الحصول على معلومات حول قانون السياقة في حالة السُّكر.
א. העתיקו כתובות של שניים מהאתרים שמצאתם למסמך וורד.
א. انسخوا عناوين لموقعين من المواقع التي وجدتموها إلى مستند وورد.
ב. היכנסו לאחד מהאתרים והעתיקו מהאתר טקסט עם מידע על החוק לאותו מסמך וורד.
ב. زوروا أحد هذين الموقعين وانسخوا من الموقع معلومات عن القانون إلى مستند الورد نفسه.
2. היכנסו לאתר "הרשות הלאומית לבטיחות בדרכים". רשמו מה היה מספר ההרוגים בתאונות דרכים בשנת 2015 במסמך וורד (הנתון נמצא מצד שמאל).
2. زوروا موقع "السلطة الوطنية للأمان على الطرق". اكتبوا في مستند الورد عدد ضحايا حوادث الطرق في سنة 2015 (المعطى موجود على اليسار)
1. אתרו כתבות באינטרנט העוסקות בתאונות דרכים כתוצאה משתיית אלכוהול.
1. اتركوا כתבות באינטרנט העוסקות בתאונות דרכים כתוצאה משתיית אלכוהול.
היכנסו לאחד מהם והעתיקו את הפסקה הראשונה למסמך הוורד.
3. جدوا تقارير في الإنترنت تتحدث عن حوادث الطرق الناجمة عن شرب الكحول. افتحوا أحد هذه التقارير وانسخوا منه الفقرة الأولى إلى مستند الورد.

שמרו את מסמך וורד תחת השם "אינטרנט". **احفظوا مستند الورد باسم "إنترنت"**.

פרק רביעי (דואר אלקטרוני): الفصل الرابع (البريد الإلكتروني): [15 נק' / درجة]

1. הקלידו במסמך וורד כיצד תשלחו מייל למכותב ראשי ולשני מכותבים בהעתקים.
1. اكتبوا على مستند وورد كيف ترسلون رسالة إلى شخص رئيسي مع نسخ لشخصين آخرين.
2. בעת קבלת דואר עם סימן קריאה אדום – 2. عند وصول بريد من علامة تعجب حمراء –
הקלידו את התשובות הנכונות באותו מסמך וורד (שתי תשובות).
2. اكتبوا الإجابات الصحيحة على مستند الورد نفسه (إجابتين)
3. א. רצוי למחוק את המייל.
א. من المحبذ حذف هذا البريد الإلكتروني.
ב. סימן אזהרה מפני וירוס.
ב. إشارة تنبيه إلى وجود فيروس.
ג. רצוי לפתוח את המייל בהקדם.
ג. من المحبذ فتح هذا البريد في أسرع وقت.
ד. השולח רצה לסמן לנו שההודעה חשובה.
ד. يريد المرسل أن يقول لنا بأن الرسالة مهمة.

שמרו את הקובץ תחת השם "דואר" **احفظوا المستند باسم "بريد"**

פרק חמישי (גיליון נתונים) הפصل الخامس (ورقة معطيات):

[25 נק'. כל שאלה 5 נק'. לכל שאל 5 درجات المجموع 25 درجة]

בנו את הטבלה הבאה ב - Excel. ابن الجدول التالي بواسطة إكسل (Excel).

	G	F	E	D	C	B	A		
								1	
	מעורבות נהגים בתאונות קלות עקב שיכרות לפי יום בשבוע								2
								3	
	ממוצע	סה"כ	2011	2010	2009	2008	יום	4	
			28	27	36	49	א	5	
			28	15	23	32	ב	6	
			35	23	23	40	ג	7	
			24	16	41	40	ד	8	
			35	20	32	47	ה	9	
			78	63	72	95	ו	10	
			69	51	90	104	שבת	11	
							סה"כ	12	
							מקסימום	13	
								14	

- עצבו את הטבלה בהתאמה: 1. סממו את הנתונים על התבנית:
 כותרת – ממורכזת, גודל 14, הדגשה וצללית. העنوان – מתوسط, بحجم 14, غامق مع تظليل.
 כותרת ונתוני טבלה עם צללית. عنوان الجدول ومعطياته مع تظليل
 כל הטבלה בגודל גופן 12. الجدول كله بخط بحجم 12.
 גבולות טבלה. حدود الجدول.
 - חשבו ע"י פונקציה מתאימה את עמודות "סה"כ" ו"ממוצע" (עמודות F, G).
 - אחסבו באמצעות דאטה מלאמה עמודי "הממוצע" ו"המعدل" (העמודים F, G).
 - חשבו ע"י פונקציה מתאימה את שורות סה"כ והמקסימום (שורות 12, 13).
 - אחסבו באמצעות דאטה מלאמה صفי הממוצע والحد الأعلى (الصفين 12, 13).
 - בנו תרשים עמודות המראה את סה"כ התאונות לפי ימים (עמודה F).
 - אבנו מخطط אעמדה يظهر مجموع الحوادث بحسب الأيام (العمود F).
 - שנו את שם הגיליון ל – תאונות בשיכרות.
 - גייירו את שם ورقة المعطيات إلى – حوادث بسبب السكر.
- שמרו את הקובץ תחת השם "אקסל". احفظوا الملف باسم "اكسل"

בהצלחה!

نتمنى لك النجاح!