

דولة إسرائيل
وزارة التربية والتعليم
إدارة التنسيق والرقابة
قسم تعليم الكبار

תיכונות
ככה עולים כיתה בחיים

نوع الامتحان: إنهاء
موعد الامتحان: صيف 2018
رقم الامتحان: 771502
مستوى الامتحان: وحدتان تعليميتان

تطبيقات الحاسوب - وحدتان تعليميتان

تعليمات للممتحن

أ. مدة الامتحان: ثلاث ساعات ونصف.
ب. مبنى النموذج وتوزيع العلامات، في هذا النموذج ستة فصول:

23 درجة.	معرفة معالجة النصوص	الفصل الأول:
10 درجات	مسطرة الرسم	الفصل الثاني:
15 درجة.	معرفة الإنترنت	الفصل الثالث:
10 درجات	بريد إلكتروني	الفصل الرابع:
27 درجة	جدول بيانات حسابية	الفصل الخامس:
15 درجة.	تحضير عرض تقديمي	الفصل السادس:

100
درجة.

المجموع:

ت. مواد يسمح باستعمالها: يجري الامتحان مع مواد مفتوحة.
ث. تعليمات خاصة: عند الانتهاء من الامتحان عليكم تسليم نموذج الامتحان والوسيلة التي حفظتم عليها الملقات (القرص / الديسك أون كي) إلى المراقب. لا تنسوا أن تسجلوا اسمكم ورقم هويتكم على الوسيلة التي حفظتم عليها الملفات (الديسك أو الديسك أون كي).
• إقرؤوا التعليمات جيداً قبل تنفيذ المهمة.
ج. املؤوا التفاصيل التالية:

פרטי הנבחן:	פרטי מרכז ההשכלה:
מספר הנבחן ברשימה:	שם המוסד:
שם נבחן:	קוד מוסד:
שם משפחה פרטי	מקום בחינה:
מס' ת"ז:	

נتمنى لكم النجاح!

שם המעריך:

ציון הבחינה:

تعليمات

الفصل الأول (معالجة نصوص):

[توزيع الدرجات: السؤالان 1، 4 - 3 درجات لكل سؤال. السؤال 2- 9 درجات. السؤال 3- 8 درجات. المجموع- 23 درجة]

1. . إطلعوا النصّ التالي واحفظوه باسم رسالة:

الاحترار العالميّ

تلخيص موسى بن موسى

التاريخ:

الاحترار العالميّ هو مصطلح يستخدم لوصف الارتفاع في معدّل درجات حرارة سطح الكرة الأرضيّة مع مرور السنين.

الموافقة شبه العامّة على الادّعاء بأنّ الاحترار العالميّ هو نتيجة لانطلاق اصطناعيّ كبير لغازات الدفيئة، قادت إلى الضغط على السياسيّين في العالم لاتخاذ خطوات لسنّ قوانين تقلّص استعمال أو انطلاق هذا الغاز.

الأعمال التي أُخذت من أجل المنع والتقليص:

1. تحديد كمّيّة الغازات التي تنطلق من المصانع.
2. تقليص كمّيّات الفضلات والتدوير.
3. زراعة أشجار في المنطقة التي قطعت منها الأشجار.
4. التوفير في الطاقة وفي استعمال المكيفات.

فيما يلي المبالغ بالملايين التي استثمرتها وزارات الحكومة المختلفة في مشاريع لتقليص انطلاق غازات الدفيئة:

اسم المشروع	وزارة الطاقة والمياه	وزارة حماية البيئة	وزارة الصناعة والتجارة
التقنين لزيادة النجاعة الفعّالة	7		
تقليص انطلاق غازات الدفيئة		114	
دعم استطلاعات الرأي	8	21	
تركيب تكنولوجيات حديثة			40

2. صمّموا الرسالة حسب التوجيهات التالية بحيث تبدو بالضبط مثل الرسالة في الصفحة التالية:
- صمّموا العنوان: "الاحترار العالمي" بحيث يكون متوسطًا، غامقًا ونوع الخط "Narkisim" والخط بحجم 16.
 - صمّموا تحت العنوان نصّ اسم الكاتب والتاريخ: بحيث يكون متوسطًا، ونوع الخط "Narkisim" والخط بحجم 14.
 - أضيفوا التاريخ بحسب التصميم الذي في المثال بعد "التاريخ: ".
 - صمّموا بقية النصّ في المستند بحيث يكون نوع الخط "Narkisim" والخط بحجم 13.
 - صمّموا خطأً تحت العنواين "الأعمال التي أُخذت.." و"فيما يلي المبالغ بالملايين...". (انظروا المثال)
 - *غيّروا التسلسل العدديّ إلى تعداد نقطيّ آخر بحسب رغبتكم.
 - أضيفوا بندًا إضافيًا بين البند 3 و 4 - "تحسين عزل المباني" (انظروا المثال).
 - صمّموا المستند كله بحيث يكون تباعد الأسطر – سطر ونصف باستثناء الجدول.

3. صمّموا الجدول حسب التعليمات التالية:

- أضيفوا سطرًا بين السطر 3 و 4: "تأهيلات في مجال البناء الأخضر"، وسجّلوا المعطيات – بحسب المثال.
- صمّموا النصّ في كلّ الجدول بحيث يكون متوسطًا.
- صمّموا صفّ العنوان: بحيث يكون متوسطًا، غامقًا مع تظليل بلون برتقاليّ.
- صمّموا العمود الأوّل بتظليل أخضر.
- صمّموا حدًا سميكًا لإطار الجدول.
- **احفظوا المستند باسم "رسالة 1".**

4. إبحثوا عن صورة ملائمة في الإنترنت أو في مجموعة صور وورد، وأضيفوها إلى المستند على يسار التعداد النقطيّ (انظروا الموقع في المثال).

احفظوا المستند باسم "رسالة 2"

الاحترار العالمي

تلخيص: موسى بن موسى

التاريخ: 18-04-2018

الاحترار العالمي هو مصطلح يستخدم لوصف الارتفاع في معدل درجات حرارة سطح الكرة الأرضية مع مرور السنين.

الموافقة شبه العامة على الادعاء بأن الاحترار العالمي هو نتيجة لانطلاق اصطناعي كبير لغازات الدفيئة، قادت إلى الضغط على السياسيين في العالم لاتخاذ خطوات لسنّ قوانين تقلص استعمال أو انطلاق هذا الغاز.

الأعمال التي أُخذت من أجل المنع والتقليص:

✚ تحديد كمّية الغازات التي تنطلق من المصانع.

✚ تقليص كمّيات الفضلات والتدوير.

✚ زراعة أشجار في المنطقة التي قطعت منها الأشجار.

✚ تحسين عزل المباني.

✚ التوفير في الطاقة وفي استعمال المكيفات.

فيما يلي المبالغ بالملايين التي استثمرتها وزارات الحكومة المختلفة في مشاريع لتقليص انطلاق

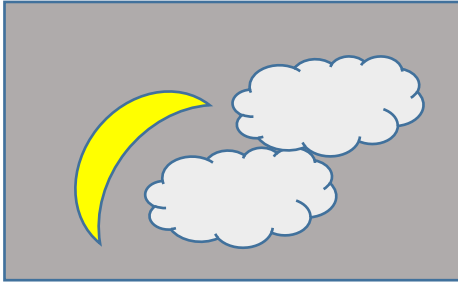
غازات الدفيئة:

اسم المشروع	وزارة الطاقة والمياه	وزارة حماية البيئة	وزارة الصناعة والتجارة
التقنين لزيادة النجاعة الفعّالة	7		
تقليص انطلاق غازات الدفيئة		114	
دعم استطلاعات الرأي	8	21	
تأهيلات في مجال البناء الأخضر		9	2
تركيب تكنولوجيات حديثة			40

الفصل الثاني (مسطرة الإضافة):

[توزيع الدرجات: السؤال 1 – 3 درجات. السؤال 2 – 7 درجات. المجموع 10 درجات]
صمّموا المطلوب في مستند وورد بواسطة عروة / مسطرة "إضافة".

1. صمّموا العنوان "هواء نظيف = أكسجين نظيف" بواسطة WordArt.



2. صمّموا الرسم بواسطة الأشكال. مستطيل كخلفية بلون رماديّ،

وغيوم بلون أبيض وقمر أصفر.

حاولوا أن تحافظوا على مواقع الأشكال حسب المثال.

إحفظوا المستند باسم "رسام".

الفصل الثالث (إنترنت): [توزيع الدرجات: لكل سؤال 5 درجات. المجموع 15 درجة]

1. إبحثوا عن مواقع توجد فيها معلومات عن التدوير.

انسخوا عناوين لموقعين من المواقع التي وجدتموها إلى مستند وورد.

2. إبحثوا عن مواقع فيها يمكنكم أن تجدوا فيها معلومات عن تدوير القناني البلاستيكية، زوروا أحد

هذه المواقع، وانسخوا من الموقع نصًّا إلى مستند الورد نفسه.

3. زوروا موقع "اتحاد التدوير في إسرائيل". انسخوا اللوغو (عنوان الموقع) إلى مستند

الورد نفسه.

إحفظوا مستند الورد باسم "إنترنت".

الفصل الرابع (بريد إلكتروني): [10 درجات – توزّع بالتساوي على الأسئلة]

افتحوا مستندًا جديدًا بالـ WORD ثمّ أجبوا عن الأسئلة التالية:

1. ما هو البريد السبام (spam).

2. على أي زر يجب أن نضغط عندما نريد الردّ على بريد وارد (وصل إلى صندوق البريد)؟

3. سجّلوا ترتيب العمليات التي يجب القيام بها من أجل إرسال بريد إلى شخصين رئيسيين ونسخة

إلى شخص ثالث؟

إحفظوا المستند باسم "بريد".

الفصل الخامس (ورقة معطيات):

[التوزيع الداخلي للدرجات: الأسئلة 2 – 6 ، 5 درجات لكل سؤال؛ السؤال 1 – درجتان. المجموع 27

درجة]

إبنوا الجدول التالي بواسطة إكسل (Excel). صمّموا الجدول على الترتيب. العناوين،

تغميق، حدود الجدول، تظليل).

	G	F	E	D	C	B	A		
								1	
	כמות איסוף בטונות לפי ערים - 2017								2
								3	
		בדיקה	סה"כ	בטריות	נייר	בקבוקי פלסטיק	בקבוקי זכוכית		4
			1000	8200	5500	4000	תל אביב	5	
			700	6200	5000	3000	ירושלים	6	
			500	6500	4000	3500	באר שבע	7	
			900	6200	4500	3500	חיפה	8	
			300	3500	3500	2500	טבריה	9	
							סה"כ	10	
							מינימום	11	
							מקסימום	12	
								13	

1. إحسبوا بواسطة دالة ملائمة عمود المجموع الكليّ (العمود F).
2. إحسبوا بواسطة دالة ملائمة صفوف المجموع الكليّ، الحدّ الأعلى والحدّ الأدنى (الصفوف 10،11،12)
3. إبنوا مخطط أعمدة يظهر مجموع كمّيّة التجميع بحسب المدن (العمود F).
4. إفحصوا بواسطة دالة IF في العمود G: إذا كان مجموع كمّيّة التجميع أكبر من 15,000 اكتبوا "حقّق الهدف" وإلّا يبقّى فارغًا.
5. غيّرُوا اسم ورقة المعطيات إلى – "تدوير" انسخوا الورقة (بحيث تصبح هناك ورقتنا معطيات اثنتان).
6. في ورقة المعطيات الثانية اختاروا المدن التي فيها كتب في العمود G "حقّق الهدف". نفّذوا العمليّة بواسطة الانتقاء التلقائيّ.
إحفظوا الملف باسم "إكسل"

الفصل السادس (تحضير عرض تقديمي)

[15 درجة. توزيع الدرجات: سؤال رقم 1 – درجة واحدة. بقية الأسئلة لكل سؤال - درجتان]

افتحوا برمجية الـ PowerPoint وابنوا عرضاً تقديمياً حسب التعليمات.

أنظروا أمثلة على الشرائح على الصفحة التالية.

1. إختاروا خلفية للعرض التقديمي حسب رغبتكم.

2. الشريحة الأولى -شريحة العنوان -

أ. اكتبوا العنوان: احتزار الكرة الأرضية.

ب. اكتبوا عنواناً ثانوياً يحتوي على اسمكم ورقم هويتكم.

ت. صمّموا للعنوان نوع الخط، لون الخط، وحجم الخط.

3. أضيفوا حاشية سفلية مع ترقيم الشرائح والتاريخ.

4. الشريحة الثانية-

أ. إختاروا شريحة من نوع عنوان ومضمون.

أكتبوا النص التالي، وصمّموا (نوع الخط، لونه وحجمه) بحسب الشريحة الأولى:

العنوان: "الأعمال التي أتخذت من أجل المنع والتقليص:"

مضمون بالتعداد النقطي (توصية – يمكن نسخ النص):

✚ تحديد كمّية الغازات التي تنطلق من المصانع.

✚ تقليص كمّيات الفضلات والتدوير.

✚ زراعة أشجار في المنطقة التي قطعت منها الأشجار.

✚ التوفير في الطاقة وفي استعمال المكيفات.

ب. إختاروا نوع التعداد النقطي حسب رغبتكم

5. الشريحة الثالثة -

أضيفوا شريحة من نوع عنوان ومضمون.

عنوان الشريحة: "مخطط تجميع القناني – حيّ كريات موشي".

إبنوا مخططاً في الشريحة بناء على الجدول التالي:

	الصندوق 1	الصندوق 2	الصندوق 3
2012	4.3	2.4	2
2013	2.5	4.4	2
2014	3.5	1.8	3
2015	4.5	2.8	5

6. الشريحة الرابعة-

أ. أضيفوا زرّ ربط يربط مع الشريحة الأولى.
ب. أضيفوا النصّ التالي قبل الزرّ: "للعودة إلى الشريحة الأولى اضغط هنا"، كما في المثال.

7. كوّنوا رسماً متحرّكاً في التنقّل بين الشرائح.

8. إختاروا شريحة حسب رغبتكم. كوّنوا رسماً متحرّكاً داخل الشريحة.

إحفظوا العرض التقديميّ باسم "عرض تقديمي"

التعليمات التي بداخل العرض التقديمي جاءت لمساعدتكم على حلّ السؤال. لا حاجة إلى كتابتها في العرض التقديمي.

2

כותרת ותבליטים לפי הדוגמה. בחרו סוג תבליט.

פעולות שננקטות למניעה ולצמצום:

- הגבלת כמות פליטת הגזים הנפלטים ממפעלים.
- הפחתת כמויות הפסולת ומיחזור.
- נטיעת עצים באזור בו נכרתו עצים.
- היסכון באנרגיה ושימוש במזגנים

18 אפריל 18 2

1

הוסיפו כותרת ראשית וכותרת תחתונה ועצבו סוג/גודל/צבע גופן

התחממות כדור הארץ

פלוני אלמוני
ת.ז. 123456789

כותרת תחתונה – מספור + תאריך

18 אפריל 18 1

4

כדי לחזור לשקף הראשון לחץ כאן

לחצן קישור

18 אפריל 18 4

3

כותרת

תרשים איסוף בקבוקים – שכונת קריית משה

שנה	מיכל 1	מיכל 2	מיכל 3
2012	4	2	2
2013	2	4	2
2014	3	2	3
2015	4	3	5

הוספת תרשים

18 אפריל 18 3

בהצלחה!

نتمنى لكم النجاح!