

امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول في الثقافة العلمية للصف الأول ثانوي علوم انسانية

الصف : 11 علوم انسانية	 2019 2018	وزارة التربية والتعليم العالي
تاريخ الامتحان 2018/12/26		مديرية التربية والتعليم
مجموع العلامات: 40		مدرسة
الاسم :		المبحث : ثقافة علمية

السؤال الأول : (10 علامات)

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس بوضع إشارة (x) في الجدول المخصص للإجابة:

- أي من المصادر الدوائية الآتية يعد مصدرا لأملاح اليود :
 أ – العضوية النباتية ب- العضوية الحيوانية ج- غير العضوية د- الصناعية
- ما المادة التي يتم تحفيزها عند الوخز بالإبر الصينية ؟
 أ – الأدرنالين ب- الاستروجين ج- الاندروفين د- الثيروكسين
- ما نوع التلوث الناتج عن زيادة تركيز ايون الكالسيوم في الماء عن الحد المسموح به ؟
 أ – كيميائي ب- بيولوجي ج- إشعاعي د- ضوضائي
- أي العوامل الآتية يعد من العوامل الطبيعية التي تسهم في التغير المناخي ؟
 أ – الوقود الاحفوري ب- المخلفات النووية ج- الرياح القوية د- مخلفات المنازل
- من هو مكتشف طعم الجذري في القرن الثامن عشر ؟
 أ –ادوارد جينر ب- بأول ارليخ ج- السكندر فلمنج د- بانتنج
- على ماذا يدل الرمز RX المكتوب في الوصفة الطبية ؟
 أ – عليك ترك ب- تاريخ الإنتاج ج- عليك اخذ د- تاريخ الانتهاء
- إلى أي صنف تنتمي الفطريات وفقا لوظيفتها في النظام البيئي ؟
 أ – مستهلكات أولية ب- محللات ج- مستهلكات ثانوية د- منتجات
- أي من الآتية لا تعد من العمليات التحويلية في إدارة النفايات ؟
 أ – إعادة الاستخدام ب- الطمر الآمن ج- التدوير د- التقليل من انتاج النفايات
- أي الطرق الآتية أكثر استخداما لاستخلاص الزيوت العطرية من النباتات ؟
 أ – الغلي ب- النقع في ماء ساخن ج- النقع في ماء بارد د- التقطير
- العامل الذي يلعب دورا في زيادة معدل إنتاج الفرد من النفايات في العالم ؟
 أ – مستوى دخل الفرد ب- المناخ ج- التطور الاقتصادي د- (أ + ج)

الجدول المخصص لإجابة السؤال الأول

رقم الفقرة	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
الخيارات	أ	أ	أ	أ	أ	أ	أ	أ	أ	أ
	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
	ج	ج	ج	ج	ج	ج	ج	ج	ج	ج

السؤال الثاني : 10 علامات

(أ) علل ما يلي : 1- الاهتمام الكبير في التداوي بالنباتات في المجتمع الفلسطيني ؟

2 - حدوث ظاهرة متلازمة الطفل الأزرق في فلسطين ؟

3- زيادة نسبة الملوحة في الخزان الجوفي في فلسطين ؟

4- الافراد ذوو الوعي البيئي ينتجون نفايات اقل من غيرهم ؟

5- ضرورة تحديث القوانين الخاصة بنشرات الادوية المرفقة مع الدواء ؟

(ب) اكتب المصطلح العلمي الدال على العبارات التالية 5 علامات

1 - () مادة تعطى للكائن الحي بهدف الوقاية او المعالجة

2- () المادة الكيميائية الموجودة في النبات ذات تأثير علاجي

3- () التلوث الناتج عن وجود كائنات حية ضارة بالبيئة مثل الطحالب السامة

4- () مساحة من الطبيعة تحوي كائنات حية وغير حية ترتبط معا بعلاقات بينها

5- () الزيادة التدريجية في درجة حرارة ادنى طبقات الغلاف الجوي المحيط بالأرض

السؤال الثالث : 10 علامات

(أ) قارن حسب ما هو مطلوب

وجه المقارنة	استخلاص المادة الفعالة من النبات (ماء ساخن)	استخلاص المادة الفعالة من النبات (طريقة الغلي)
شروط الاستخدام		
وجه المقارنة	النشرة الطبية	الوصفة الطبية
الجهة التي تصدرها		
وجه المقارنة	الطقس	المناخ
الفترة الزمنية للحالة الجوية		
وجه المقارنة	اكاسيد النيتروجين	اول اكسد الكربون
الأضرار الصحية		
وجه المقارنة		
معنى الرمز		

ب) ما أضرار الناتجة عن اتساع ثقب الأوزون ؟.....علامتان

ج- بلادنا تتميز ببيئة غنية وتنوع حيوي , برأيك ما هي الممارسات الحكومية الواجبة للعمل بها لوقاية (المياه – التربة – الهواء) من أخطار التلوث؟

- 1-.....
- 2-.....
- 3-.....
- 4-.....
- 5-.....
- 6-.....

السؤال الرابع : 10 علامات

تحدث عن غازات الدفينة الناتجة عن الأنشطة البشرية ؟

- 1-.....
- 2-.....
- 3-.....
- 4-.....

ب) بين كيف يمكنك التقليل من النفائات ؟

- 1-.....
- 2-.....
- 3-.....
- 4-.....

انتهت الأسئلة

مدرس المبحث : روجي دريدي

مدير المدرسة :

مكتبة الملتقى التربوي