



وزارة التربية

التوجيه الفي العام للاجتماعيات

نموذج الإجابة

العام الدراسي : ٢٠١٦/٢٠١٥
الزمن : ساعتان وربع
عدد الأوراق : (٧)

امتحان نهاية الفترة الدراسية الرابعة لمادة قضايا البيئة والتنمية المعاصرة
للسنة الثانية عشر / القسم الأدبي

أجب عن أربعة أسئلة فقط على أن يكون السؤال الأول منها (إجبارياً)

السؤال الأول: (اجباري) ويكون من (أ- ب- ج- د) : (مجموع درجات السؤال الأول ٣ درجة فقط)
(كل نقطة نصف درجة)

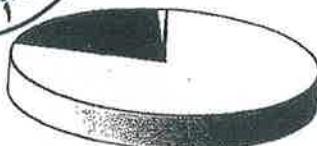
(١) أكمل العبارات التالية بما يناسبها فيما درست :



موقع رق الاحتفايات

أ. سعود المونس

www.884s.com



التلتوث العدمي ص ١١٤

١- درجة من درجات التلوث التي ينهر فيها النظام الإيكولوجي ويصبح غير قادر على العطاء يسمى موقع رق الاحتفايات

٢- الجزء المظلل في الدائرة البيانية يمثل النسبة المئوية لغاز يحيط بالكرة الأرضية يسمى الأكسجين ص ١١٤



٣- المفاعل النووي في الاتحاد السوفيتي (سابقا) الذي انتقلت ملوثاته الإشعاعية إلى أوروبا الشرقيّة

ووالغربيّة يسمى تشرنيبل ص ١٢١

٤- الإحصاءات السكانية التي تمثل المواليد والوفيات والهجرة وتعد من مصادر

تسمى الإحصاءات الحيوية ص ١٣٥

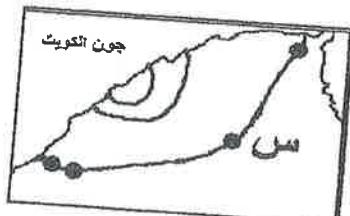
٥- التركيب السكاني الذي يصنف السكان إلى ذكور وإناث يسمى التركيب النوعي ص ١٣٨

٦- مدينة في دولة الكويت قامت وازدهرت على استخراج وتصدير النفط تسمى الأحمدية ص ١٤٥

٧- عالم ألماني أسس الجغرافية السياسية يسمى Kant ص ١٥٥

٨- الحرف (س) في الخريطة المقابلة يمثل إحدى بوابات سور الثالث

لمدينة الكويت تسمى بوابة الشعب ص ١٤٨



تابع السؤال الأول : (اجبارى)

(ب) اكتب المفاهيم أو المصطلحات الدالة على العبارات التالية :

فرع من فروع الجغرافيا البشرية التي تهتم بالدراسة العلمية للسكان من نمو وتوزيع وتركيب وهجرة وتوضيح التباين المكاني فيها .

عدد الأفراد في مساحة محددة من الأرض داخل المدينة أو الوحدة الإدارية .

مياه البحر التي تقوم ناقلات النفط بضخها في صهاريجها لكي تقوم هذه المياه بعملية توازن الناقلة حتى تأتي إلى مصدر شحن النفط . منهج بحث في الجغرافيا السياسية يقوم على دراسة المجتمع البشري في الدولة أكثر من التركيز على الدولة نفسها أو الإقليم السياسي .

إحدى نظم المعلومات التي تتعامل مع المعلومات المكانية من حيث الإدخال والتخزين والإدارة والاستعادة والتحليل، والإخراج لتقديم أفضل الحلول المكانية لدعم متذبذبي القرار.

١- **(جغرافية السكان)**

ص ١٣٥

٢- **(الكثافة السكانية)**

ص ١٤٠

٣- **(مياه التوازن)**

ص ١١٨

٤- **(المنهج الوظيفي أو الملامنة السياسية)**

ص ١٥٦

٥- **(نظم المعلومات الجغرافية)**

ص ١٦٠

(ج) ضع خطأ تحت العنصر المناسب من بين الخيارات التي تلي كل عبارة

١- السبب الرئيسي في ظهور أعراض التلوث المائي في نهر الراين : ص ١٢٢

أ- النفايات الصناعية ب- **المبيدات الحشرية** ج- الأسمدة الفوسفاتية د- مخلفات النفط

٢- طبقة من طبقات الغلاف الجوي تتركز فيها طبقة الأوزون بصفة خاصة : ص ١١٥

ج- **الاستراتوسفير** د- التروموسفير

أ- التروبوسفير ب- الميزوسفير

٣- منطقة كويتية تعرضت مياهها الجوفية للتلوث نتيجة لتدفق البترول من الآبار المدمرة من قبل النظام العراقي : ص ١٢٩

د- الوفرة

أ- الجراء ب- العبدلي ج- **الروضتين**

٤- دولة آسيوية فقدت أكثر من ١٠٠ ألف شخص بسبب الفيضانات والأعاصير الناتجة عن حرائق الآبار الكويتية:

د- **بنغلاديش** ص ١٢٦

أ- الهند

ب- الصين

ج- سلطنة عمان

٥- تركيب سكاني يقسم السكان إلى فئات حسب نوع النشاط الذي يمارسه الفرد : ص ١٣٩

أ- العمري ب- **الاقتصادي** ج- التعليمي

٦- العام الذي تم فيه بناء سور الأول حول مدينة الكويت القديمة : ص ١٤٨

أ- **١٧٧٠م** ب- ١٨١١م ج- ١٩٠٠م

٧- الراسمات التي تطبع الخرائط بالمقياس المطلوب وطبقاً لاحتياجات: ص ١٦٣

د- أجهزة حاسبات

أ- خادم ب- **طابعات** ج- شبكات

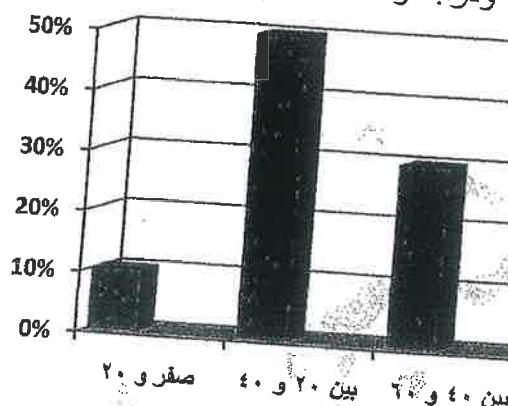


السؤال الرابع : (اختياري) ويكون من (أ - ب - ج) : (مجموع درجات السؤال ٩ درجات فقط)

(١) لاحظ الجدول المقابل ثم أجب عما يلي مستعيناً به وما درست: ص ١٤١ (١٣ درجات)
اختلاف توزيع وكثافة السكان حسب دوائر العرض على مستوى العالم

النسبة المئوية للسكان	دوائر العرض	المنطقة حسب
%٣٠	%٥٠	بين دائري عرض ٥٤٠ و ٥٢٠ ش و ج
%١٠	%٢٠	بين دائري عرض ٥٢٠ و ٥٠٠ ش و ج
		بين دائري عرض ٥٠٠ و ٤٠٠ ش و ج

- ١- حول النسب المئوية في الجدول إلى أعمدة بيانية . ص ١٤١ (درجتان / نصف درجة لرسم المحورين ودرجة ونصف لرسم الأعمدة من دون الترتيب التنازلي أو التصاعدي



- ٢- اذكر مقتراحتك لتحقيق التوازن بين النمو السكاني السريع والموارد على مستوى العالم . ص ١٤٢ (درجة)
 * تشجيع الدول النامية على اتباع السياسات والتوجيهات العالمية .
 * التخطيط السليم للاستفادة من الموارد البيئية . * حسن استغلال الموارد وحسن إدارتها .
 (ب) دلل على صحة العبارات التالية : (٣ درجات)

- ١- تعتبر البحيرات البترولية في دولة الكويت من الكوارث البيئية المؤثرة على التربية . ص ١٢٧ (درجة) (يكفي ببنقطتين)
 * تلوث التربية بالمواد البترولية . * تعرض المحاصيل الزراعية والنباتات البرية والمراعي الطبيعية للتلوث .
 * تعرض الحيوانات للتسمم نتيجة لزيادة تركيز المواد الهيدروكرابونية . * انتشار برك وبحيرات الوحل والرواسب والكتبان الرملية حول حقول البترول . * اختلاط البترول المسكوب على الأرض بالماء والرمل وبثورات ملحية .
 * إعادة البيئة الصحراوية الهشة إلى حالتها الطبيعية يحتاج سنوات طويلة .
 ٢- وجود قاعدة بيانات جغرافية يرفع من كفاءة العمل ويسهل الخدمات المقدمة من المدينة . ص ١٨٠ (درجتان) (يكفي ببنقطتين)
 * توسيع الوقت المستخدم في البحث عن المعلومات واستخدامها . * سرعة تحديد المشاكل بدقة عالية .
 * تطلع جميع الأقسام على مصدر موحد للمعلومات مما يساعده بالتكامل بين الجهات العاملة .
 * جمعية المعلومات تحت سيطرة المدينة . * تخفيف ضغوط العمل وبيث الثقة في العاملين .
 * التتبع الكامل للشكوى والأعطال وتاريخها مما يدعم اتخاذ القرارات الملائمة .

(ج) عرف كل مما يلى : (٣ درجات)

- ١- انفجار سكاني : تزايد السكان بشكل سريع جداً عن طريق معدلات نمو سكانية مرتفعة جداً لا تتناسب مع معدلات التنمية الاقتصادية . ص ١٤١
 ٢- تخوم: الأقاليم أو المناطق الحاجزة أو الفاصلية بين الأمم والقوميات والدول . ص ١٥٦
 ٣- أيزو: منظمة عالمية للمقاييس والمواصفات وتدخل في جميع المجالات التي تتطلب الجودة والتوعية . ص ١٧٦

السؤال الخامس (اختيارى) : ويكون من (أ - ب - ج) : (مجموع درجات السؤال ٩ درجات فقط)
(أ) قارن بين كل من طبقاً للجدول : (٣ درجات)

المعيار	سنة التأسيس والنشأة	منظمة السلام الأخضر ص ١٢٥	الأسكوا ص ١٣٦
الأهداف	١٩٧١ م (نصف درجة)	١٩٧٣ م (نصف درجة)	* دعم التعاون الاقتصادي والاجتماعي . * تحقيق التكامل الإقليمي . * توحيد السياسات القطاعية . (درجة) (يكتفى بنقطتين)

(ب) عدد مميزات كل ممالي : (٣ درجات)

- ١- العمران الحضري (المدينة) . ص ١٤٤ (درجتان) (يكتفى باربع نقاط)
 * أكبر المناطق العمرانية من حيث المساحة وعدد السكان . * تعدد الوظائف والخدمات . * تنوع الأنشطة الاقتصادية بها . * شوارعها أكثر اتساعاً وامتداداً وتنظيمها . * تضخم وارتفاع الوحدات السكنية أو العمران الرأسى (ناطحات السحاب) . * يعتمد سكانها على الصناعة أو التجارة أو السياحة أو الأنشطة الخدمية .
 * قد تقارب المدن وتشكل تجمعاً مدنياً أكبر يعرف بالمدينة الكبرى .

- ٢- الخرائط أو المعلومات الجغرافية . ص ١٧٧ (درجة) (يكتفى بنقطتين)
 * المعلومات الجغرافية متغيرة وليس ثابتة .
 * التقارير الجغرافية .
 * الصورة الورقية للمعلومة الجغرافية .

(ج) اقترح علاجاً للمشكلات التالية : (٣ درجات)

التلوث الهوائي	التلوث الضوضائي .
ص ١١٧ (درجة ونصف) (يكتفى بثلاث نقاط) * استخدام مصادر الطاقة البديلة (المتقدمة) . * التوسيع في زراعة الأشجار . * تدوير النفايات . * استخدام مصادر الوقود قليلة التلوث . * وضع أجهزة لعوادم المركبات لتتنفس الهواء . * الفحص الدوري لعوادم السيارات وفرض قوانين . * تخطيط المواصلات .	ص ١٢٠ (درجة ونصي) (يكتفى بثلاث نقاط) * الصيانة المستمرة لآلات المصانع . * مراقبة المصانع وتحديد ساعات العمل . * إصدار التشريعات الالزامية ومتتابعة تطبيقها خاصة المتعلقة بوسائل النقل . * زراعة الأشجار التي تساعد في الحد من الضوضاء . * إبعاد المدارس والمستشفيات عن مصادر الضوضاء . * إبعاد المطارات ومحطات السكك الحديدية عن المناطق السكنية .

انتهت الأسئلة

