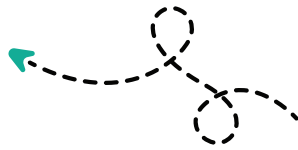


مدرستي معكم خطوة بخطوة للنجاح والتفوق



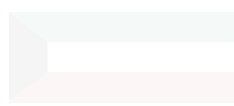
مدرستي

الكويتية

حمل التطبيق



مدرستي



الكويتية

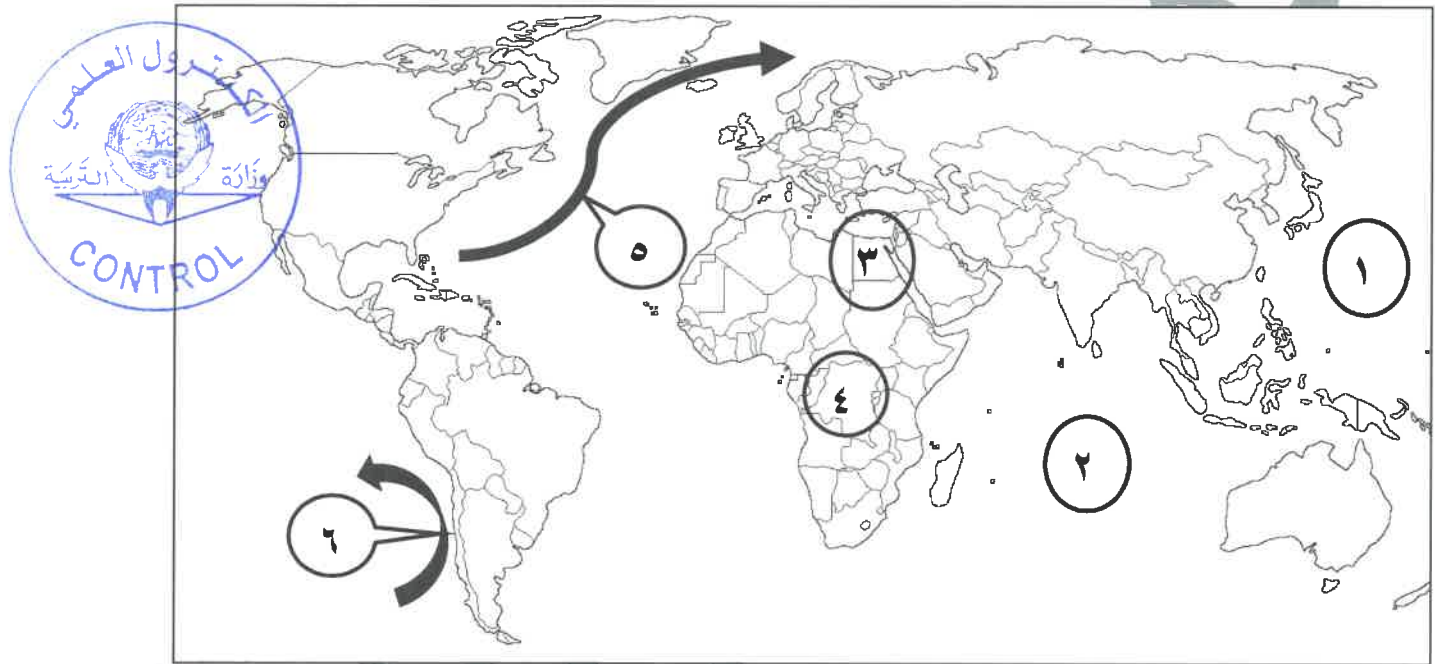


اضغط هنا

أجب عن جميع الأسئلة التالية

السؤال الأول: الموضوعي يتكون من (أ - ب - ج - د)

(أ) لاحظ خريطة العالم التي أمامك ثم اكتب الرقم الدال على العبارات التالية : (١×٣=٣ درجات)



- تيار بيرو البارد يمثل على الخريطة السهم الذي يحمل الرقم ٦ ص ١٢٣
- المحيط الهادي يمثل على الخريطة الرقم ١ ص ١٢٦
- دولة أفريقية عضو في لجنة الاسكوا يمثلها على الخريطة الرقم ٣ ص ١٣٦

(ب) صنف الدول التالية وفق معدلات الزيادة السكانية الطبيعية فيها: (١×٤=٤ درجات) ص ١٣٧

- مدغشقر - فرنسا - اليابان - نيكاراغوا

معدلات مرتفعة جدا (٣,٠٪) فأكثر	معدلات تنخفض بشكل كبير تصل إلى ما دون (٠,١٪)
- مدغشقر - نيكاراغوا	- فرنسا - اليابان

تابع / السؤال الأول الموضوعي :

(ج) أكمل العبارات التالية بما يناسبها مما درست: (١×٥=٥ درجات)

١- درجة التلوث التي لا يتأثر بها توازن النظام الأيكولوجي تسمى التلوث المقبول ص ١١٣

٢- نهر ظهرت عليه أعراض التلوث المائي الناتجة من المبيدات الحشرية اسمه الراين ص ١٢٢

٣- العام الميلادي الذي تأسست به المنظمة التي يمثلها الشعار المقابل ١٩٧١م. ص ١٢٥

٤- الخبير البريطاني الذي كلفته حكومة الكويت بوضع المخطط الهيكلي الثاني عام ١٩٧٠م اسمه كولن بوكانن ص ١٥٠

٥- نظام التشغيل الذي يُعتبر أشهر برامج تشغيل الخادم والأجهزة يسمى ويندوز ص ١٢٣

(د) ضع خطأً تحت الخيار الصحيح من بين الخيارات التي تلي كل عبارة فيما يلي: (١×٥=٥ درجات)



١- حقل الصابرية النفطية يمثل على خريطة دولة الكويت المقابلة الرمز: ص ١٢٤

أ- ★

ب- ●

ج- ×

د- ■

٢- الدافع الاقتصادي الذي قامت عليه مدينة الأقصر جنوب مصر: ص ١٤٥

أ- تصدير النفط

ب- صناعة النسيج

ج- سياحة الآثار

د- إدارة الأعمال

٣- منهج يدرس الوحدة السياسية من حيث العناصر التي تكونها كالحجم والشكل والمناخ والموارد: ص ١٥٦

أ- الإقليمي

ب- الوظيفي

ج- جونز

د- الجيوبوليتيك

٤- عدد بوابات سور الكويت الثالث: ص ١٤٨

أ- ٣ بوابات

ب- ٥ بوابات

ج- ٨ بوابات

د- ١١ بوابة

٥- وصلات بين الخادم وبين الأجهزة تقوم بإتاحة فرصة التبادل المعلوماتي بين الأجهزة والحاسب: ص ١٦٣

أ- الخادم

ب- نظام التشغيل

ج- الشبكات

د- البيانات التفصيلية

وزارة التربية



وزارة

التوجيه الفني العام للإجتماعيات



السؤال الثاني: المقال يتكون من (أ - ب - ج)

(أ) اقرأ الفقرة التالية ثم أجب عما يليها من أسئلة : (٣ درجات)

تتعدد المميزات التي تجنيها المؤسسات والجهات المختلفة في الدولة من إنشاء نظم المعلومات الجغرافية فهي تتيح مصدراً واسعاً للمعلومات والبيانات التفصيلية للمناطق الجغرافية، وتستخدم في مجالات عديدة ومتنوعة كتطبيقات النظم الدفاعية، ومراقبة البيئة والقياسات البيئية وفي مجالات الرعاية الصحية، فهي توفر لمتخذ القرار البيانات المطلوبة والاستعلامات التي يحتاجها لصنع قراره في الوقت المطلوب بالصورة الحديثة الواضحة.

١- عرّف ما تحته خط. ص ١٦٠ درجة واحدة

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

٢- عدد مجالات استخدام نظم المعلومات الجغرافية. ص ١٦٧ درجتان - يكتفى بنقطتين

- تطبيقات النظم الدفاعية.
- مراقبة البيئة والقياسات البيئية.
- الرعاية الصحية.
- إدارة وتشغيل المرافق العامة (الهواتف والكهرباء والمياه والصرف الصحي والطرق والمواصلات).
- التطبيقات العمرانية (إدارة وصيانة المدن واستخدامات الأراضي والتخطيط العمراني).

(ب) ما مقترحاتك لعلاج المشكلات التالية: (٤ درجات)

مشكلة التلوث الضوضائي ص ١٢٠	مشكلة التلوث الهوائي ص ١١٧
<ul style="list-style-type: none"> - الصيانة المستمرة للمعدات والمصانع. - مراقبة المصانع وتحديد ساعات العمل. - إصدار التشريعات اللازمة ومتابعة 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. 	<ul style="list-style-type: none"> - استخدام مصادر الطاقة البديلة (المتجددة). - التوسع في زراعة الأشجار على جوانب الطرق وحول المدن لدورها الفعال في تنقية الهواء. - تدوير النفايات. - تخطيط المواصلات. - استخدام مصادر الوقود قليلة التلوث. - وضع أجهزة لعوادم المركبات لتنقية الهواء. - الفحص الدوري لعوادم السيارات وفرض القوانين الحازمة.

(ج) اكتب اثنين لكل مما يلي : (٦ درجات)

١- فئات التركيب الزواجي حسب نوع الارتباط بين الجنسين. ص ١٣٩ درجتان - يكتفى بنقطتين

- الفئة الأولى هي فئة (العزاب - غير المتزوجين).
- الفئة الثانية هي (فئة المتزوجين).
- الفئة الثالثة هي فئة (المطلقات).
- الفئة الرابعة هي فئة (الأرملة).

٢- مميزات العمران الريفي (القرية) . ص ٢٤٤ درجتان - يكتفى بنقطتين

- أصغر من المدينة حجماً وعددًا من حيث السكان والخدمات التي تقدم في كل منها.
- يعتمد سكانها على الزراعة أو الرعي.
- منتشرة في جميع المناطق الزراعية على مستوى العالم.
- تقدم القليل من الخدمات التخصصية لسكانها.
- تكون الوحدات السكنية منفردة وارتفاعها لا يتعدى الطابق أو الطابقين.

٣- ما تقوم به الجغرافيا السياسية بمعناها الشامل. ص ١٥٥ درجتان - يكتفى بنقطتين

- دراسة الدولة كظاهرة سياسية في خريطة العالم السياسية.
- دراسة العلاقات المحلية والخارجية للدولة.
- تحليل وتفسير العناصر الرئيسة لقوتها استناداً لما تملكه من إمكانيات وقدرات بشرية وطبيعية.



السؤال الثالث: المقالى يتكون من (أ - ب - ج)

(أ) لاحظ الشكل المقابل ثم أجب عما يليه من أسئلة: (٤ درجات)

١- أكمل اسم الغاز الناقص على الشكل. ص ١١٤ - درجة واحدة

- النيتروجين

٢- عَرَف "الغلاف الجوى" : ص ١١٤ - درجة واحدة

- طبقة تتكون من عدة غازات تحيط بالكرة الأرضية.

٣- حول النسب المئوية للغازات التالية

(بخار الماء + الأوكسجين) إلى جدول من تصميمك.

(درجة واحدة لتصميم الجدول + نصف درجة لكل عنصر = درجتان)

الغاز	النسبة
الأوكسجين	٢١٪
غازات أخرى وبخار الماء	

(ب) ما النتائج المترتبة على كل من : (٤ درجات)

١- ظاهرة التسخين الشامل للأرض. ص ١١٥ - يكتفى بنقطتين درجتان

- تغير مناخي قد يصيب الأنظمة الزراعية في العالم بالشلل. - ارتفاع مستويات سطح البحر خلال القرن القادم.

- غمر المناطق الساحلية التي قد تكون مناطق ذات كثافة زراعية أو صناعية أو بشرية.

٢- حدوث الانفجار السكاني في بعض دول العالم. ص ١٤١ درجتان

- سرعة تدهور واستنزاف البيئة إذا لم يصاحبها تخطيط واستغلال مدروس على مر السنين.

- ضغطاً شديداً على مواردها.

- مشكلات بيئية واجتماعية واقتصادية.

(ج) عَرَف المفاهيم والمصطلحات التالية : (٥ درجات)

١- التلوث المائي : إحداث خلل وتلف في نوعية المياه ونظامها الأيكولوجي، بحيث تصبح غير صالحة لاستخداماتها

الأساسية. ص ١١٧

٢- تركيب السكان الديني : تقسيم السكان حسب نوع الديانة التي يعتنقها كل فرد. ص ١٣٩

٣- الكثافة السكانية : عدد الافراد في مساحة محددة من الأرض داخل المدينة أو الوحدة الادارية. ص ١٤٠

٤- الكوت : تعني القلعة أو الحصن المربع الشكل وحوله البيوت وتقع بالقرب من البحر أو النهر أو على البحيرة. ص ١٤٦

٥- الأيزو : منظمة عالمية للمقاييس والمواصفات وتدخل في جميع المجالات التي تتطلب الجودة والنوعية . ص ١٧٦



السؤال الرابع: المقال يتكون من (أ - ب - ج)

(أ) لاحظ الصورة المقابلة ثم أجب عن الأسئلة التالية : (٣ درجات)

١- اكتب عنواناً مناسباً للصورة المقابلة. ص ١٤٩ - درجة واحدة

- هدم السور الثالث عام ١٩٥٧م /النمو العمراني لمدينة الكويت وكل ما يراه المصحح مناسباً.

٢- اكتب اثنين من أهداف وضع المخطط الهيكلي الأول لمدينة الكويت عام ١٩٥٢م.

- وضع هذا المخطط لإعادة تخطيط المدينة القديمة داخل السور. ص ١٥٠ - درجتان - يكتفى بنقطتين

- التوسع والامتداد حتى الدائري الرابع.

- اعتمد المخطط على خطة الطرق نصف الدائرية حول مركز المدينة القديمة ثم تملأ المساحات المربعة الخالية في هذه

الشبكة بالمباني السكنية والمرافق العامة ومباني الخدمات بجميع أنواعها.

(ب) علل لما يلي : (٦ درجات)

١- تلوث المياه العذبة السطحية والجوفية. ص ١١٨ - درجتان - يكتفى بنقطتين

- تعرض المياه السطحية للتلوث البيولوجي أو الكيميائي. - قصور خدمات الصرف الصحي والتخلص من مخلفاته.

- التخلص من نفايات المصانع بدون معالجتها وإن عولجت فيتم ذلك بشكل جزئي.

- استخدام الأسمدة الصناعية والمبيدات الحشرية في الأراضي الزراعية.

٢- خطورة البقع البترولية على الأحياء المائية والسلسلة الغذائية في مياه الخليج العربي. ص ١٢٨ - ١٢٩ - درجتان

- هجرت الكائنات الحية عن المنطقة وما تبقى منها قد نفق.

- البقع البترولية لا تسمح بوصول الأكسجين وأشعة الشمس إلى قاع البحر.

- فتم تدمير الشعب المرجانية والتي تعتبر مأوى للكائنات البحرية وتحتاج إلى سنوات طويلة لإعادة توازنها البيئي.

٣- حدوث الهجرات الدولية. ص ١٣٧ - درجة واحدة

- بغرض العمل والإقامة المؤقتة وقد تتحول إلى إقامة دائمة حيث انه هناك دول طاردة للسكان ودول جاذبة ومستقبلة للسكان .

٤- بناء البيوت في مدينة الكويت القديمة متقاربة من بعضها. ص ١٤٨ - درجة واحدة - يكتفى بنقطة واحدة

- يوفر الظل. - يمنع العواصف الترابية. - تسمح بمرور الهواء.

(ج) فرق بين فوائد نظم المعلومات الجغرافية على مستوى كل من: (٤ درجات) ص ١٧٥ - ١٧٦

إدارة الأزمات	التشغيل والصيانة
<p>- سرعة الاستجابة للأزمات والوصول للأماكن المطلوبة.</p> <p>- الاستخدام الأمثل للموارد المتاحة لحل الأزمة.</p> <p>- تقليل حجم الخسائر والتحكم فيها.</p> <p>- إتاحة الإدارة الحازمة أثناء وبعد الأزمات</p> <p>- سرعة استرجاع الوضع الأصلي قبل الأزمة بدقة عالية.</p> <p>- يكتفى بنقطتين - درجتان</p>	<p>- البيانات الجغرافية التفصيلية عن المرافق كاملة ودقيقة وموثقة ويسهل الحصول عليها.</p> <p>- سهولة التعامل مع الحجم الكبير للبيانات والخرائط.</p> <p>- توفير الوقت والجهد اللازمين للوصول إلى المعلومة المطلوبة</p> <p>- وسرعة العمل على أسس علمية ومنع تكرار نفس العمل مرات عديدة.</p> <p>- تقدير دقيق لاحتياجات الإحلال والتجديد وأماكن الأعطال.</p> <p>- إمكانية تنفيذ برامج الصيانة الوقائية لوجود الأسس العلمية لتطبيقها.</p> <p>- تحديد الأولويات طبقاً للتقارير الناتجة من النظام.</p> <p>- يكتفى بنقطتين - درجتان</p>

انتهت الإجابة،،،