

الثالث الثانوي الأدبي		جغرافية	
		المدرّس : حسن منلا	
السؤال الأول :		حلل الأسئلة الآتية ثم اختر الإجابة الصحيحة من الإجابات الأربعة الواردة لكل سؤال . ١٠٠ د	
١ . تتكون هالة المذنب من :			
A . أحماض أمينية .	B . غبار وغازات متسامية .	C . غبار .	D . غازات متجمدة .
٢ . من البيانات البشرية المطلوب جمعها عند استخدام تقنية GIS لإقامة مطمر صحي للنفايات :			
A . جدول بأعداد السكان .	B . خريطة المياه الوفية في المنطقة .	C . صورة فضائية توضح مواضع الفوالق .	D . خريطة أنواع الترب .
٣ . ليس من العوامل المؤثرة على شكل المراكز العمرانية ومخططاتها :			
A . التضاريس .	B . طرق المواصلات .	C . المناخ .	D . السواحل .
٤ . ارتبط قيام المدن بعوامل طبيعية وبشرية كثيرة منها :			
A . المخطط التنظيمي والمناخ .	B . التضاريس والمياه .	C . طرق المواصلات وطبيعة التضاريس .	D . البحار والأنهار .
٥ . تنشأ المدينة الأيقونة حسب رأي (دوكسياديس) عن نمو وتطور :			
A . القرى الزراعية	B . المدن التجارية	C . الأقاليم الحضرية	D . المدن الساحلية
٦ . المجال الذي توجد فيه الحياة متداخلاً مع باقي الأغلفة:			
A . الغلاف الحيوي	B . الغلاف الجوي	C . الغلاف الصخري	D . الغلاف المائي
٧ . من مكونات GIS :			
A . التخطيط الإقليمي	B . الصور الفضائية والجوية	C . استعمالات الأراضي	D . الزراعة
٨ . معيار تصنيف المدن على أساس الحجم هو :			
A . المساحة	B . عدد المباني	C . الامتداد الطولي	D . عدد السكان
٩ . توجد الأحماض الأمينية في المذنب ضمن :			
A . النواة	B . الذيل الأيوني	C . الذيل الغباري	D . الهالة
١٠ . يتألف من القشرة الأرضية والجزء الصلب من الغطاء :			
A . الغلاف الحيوي	B . الغلاف المائي	C . الغلاف الجوي	D . الغلاف الصخري
السؤال الثاني :		حلل الأسئلة الآتية ثم اختر الحرف الذي يدل على الإجابة الصحيحة (صح مع العبارة المرفقة أو خطأ مع التصحيح المرفق) . ٤٠ د	
١١ . يبدأ ذيل المذنب بالظهور عند خروجه من سحابة أورت :			
A . خطأ، يتشكل ذيل المذنب عند اقترابه من الشمس بسبب تسامي مادته الأصلية	B . صح، للمذنب طويل المدار ذيل يظهر لحظة خروجه من مصدره في سحابة أورت		

12. إن نظام GIS يتخذ القرار السليم الذي يحدد طريقة الاستثمار الأمثل للمكان :

A. خطأ، إن نظام GIS هو نظام تحديد المواقع العالمي  
B. خطأ، يساعدنا GIS في دراسة الظواهر المكانية وعرض النماذج المتوقعة لتسهيل اتخاذ القرار المناسب

السؤال الثالث : حلل النص ثم ظلل الحرف الذي يدل على الإجابة الصحيحة للأسئلة ( ١٣-١٤-١٥-١٦ ) . ٨٠ د

تقع مدينة بيروت عاصمة لبنان على ساحل البحر المتوسط في خليج سان جورج المحمي من الرياح مما جعلها ميناء طبيعي هام جداً لشرق المتوسط يشهد حركة تجارية نشطة طيلة العام ، من أهم معالمها السياحية (صخرة الروشة) الشهيرة التي نتجت عن حت الأمواج للصخور مشكلة قوساً مجرياً إلى جانبه مسلة تزيّن ساحل المدينة وتجذب السيّاح مما استقطب الكثير من المستثمرين لإقامة مشاريع سياحية في المنطقة أمنت فرص عمل لكثيرين مما ساهم بتحسّن مستوى المعيشة .

١٣ . تصنف مدينة بيروت على أساس الموقع إلى :

A . مدن السواحل B . المدن التجارية C . المدن السياحية D . مدن الجبلية

١٤ . تصنف بيروت على أساس الوظيفة بأنها مدينة :

A . إدارية وتجارية وسياحية B . إدارية وصناعية C . علاجية وتجارية D . إدارية وتجارية

١٥ . تشكّلت صخرة الروشة بتفاعل عناصر الغلاف :

A . الجوي فقط B . المائي فقط . C . المائي مع الصخري D . الصخري مع الحيوي

١٦ . الغلاف الذي تأثر إيجاباً بوجود صخرة الروشة :

A . المائي B . الحيوي C . الصخري D . الجوي

السؤال الرابع : اختر الترتيب الصحيح الذي يوضح مراحل عمل GIS لحل مشكلة تلوث مياه البحر في إحدى الدول

١٧ .

A . جمع البيانات عن مصادر التلوث . تأسيس قاعدة البيانات لتحويلها إلى خرائط رقمية . مقاطعة البيانات للوصول إلى سبب التلوث . توجيه النتائج لإيجاد الحلول والحل الأمثل .	B . جمع البيانات عن مصادر التلوث . مقاطعة البيانات للوصول إلى سبب التلوث . تأسيس قاعدة البيانات لتحويلها إلى خرائط رقمية . توجيه النتائج لإيجاد الحلول .	C . تأسيس قاعدة البيانات . مقاطعة البيانات للوصول إلى سبب التلوث . جمع البيانات عن مصادر التلوث . توجيه النتائج لإيجاد الحلول .	D . توجيه النتائج لإيجاد الحلول . جمع البيانات عن مصادر التلوث . تأسيس قاعدة البيانات لتحويلها إلى خرائط رقمية . مقاطعة البيانات للوصول إلى سبب التلوث .
--	---	--	---

السؤال الخامس :	اقرأ وحلل العبارات التالية واختر التفسير العلمي الصحيح لكل منها .	٦٠ د
١٨ . تأخذ بعض المراكز العمرانية شكلاً مركباً بين الشعاعي والشطرنجي .		
A . بسبب ضيق مساحتها وامتدادها على طول الساحل	B . بسبب وضعها في مراحل متلاحقة ولأن أبنية المخالفات تسبق التنظيم فضلاً عن اختلاف طبوغرافية المدينة .	
١٩ . انجذاب بعض المذنبات إلى مجموعتنا الشمسية بينما تنفلت أخرى خارجها .		
A . بسبب اختلاف حجمها وطول ذيلها ومصدرها .	B . بسبب تعرض المجموعة الشمسية لقوى تجاذب وتنافر مع غيرها من مكونات المجرة	

### انتهت الأسئلة

