

ثانوية
سليمان الفارسي
بين

الصف الثاني عشر أدبي

WWW.KweduFiles.Com
طالبة
الجغرافيا

العام الدراسي

2018/2017

الفصل الدراسي الأول

أسئلة اختبارات

وإجاباتها النموذجية



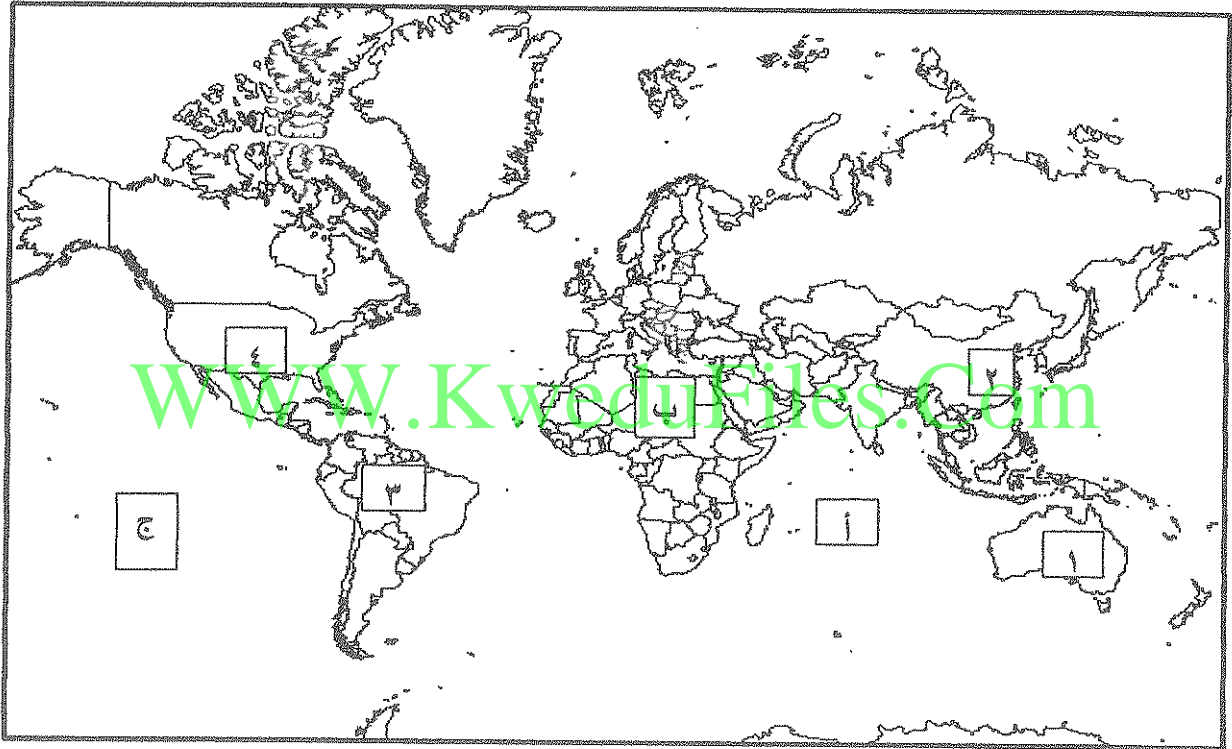
امتحان نهاية الفترة الدراسية الأولى
العام الدراسي: ٢٠١٦ - ٢٠١٧ م
الزمن : ساعتان
عدد الأوراق : (٧)
(قضايا البيئة والتنمية المعاصرة)
للصف الثاني عشر الأدبي

وزارة التربية
التوجيه الفني العام للاجتماعيات



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

السؤال الأول : (إجباري) و يتكون من (أ- ب- ج- د)
/الاحظ خريطة العالم التي أمامك ثم أكتب الرقم أو الحرف الدال على العبارات التالية :-



* الدولة التي بها خزان مياه يقل فيه مستوى الماء بنسبة ٥.٥ متر سنويا مما يعرض هذه الدولة لمشكلة ندرة المياه يمثلها الرقم

* القارة الأقل من حيث توفر المياه النقية يمثلها الحرف

* حقول خليج المكسيك النفطية يمثلها الرقم

* المحيط الهادي يمثل على الخريطة الحرف

تابع السؤال الاول : (إجباري)

ب/ أكتب المفاهيم أو المصطلحات الدالة على العبارات التالية :

الوسط أو الإطار الذي يعيش فيه الإنسان و يستمد منه عناصر و مقومات الحياة الأساسية و يمارس فيه نشاطاته المختلفة .	.....	١
البيئة التي توجد بها المراكز الصناعية و المرتكزات المادية الأساسية و المشاريع الزراعية بالإضافة إلى المراكز البشرية.	.....	٢
وحدة حرارية يحصل عليها الجسم من الطعام بعناصره المختلفة وهي تعادل كمية الطاقة اللازمة لرفع درجة حرارة كيلوجرام واحد من الماء درجة مئوية واحدة .	.....	٣
زيادة نسبة المياه للمحاصيل والمزروعات .	.....	٤
تحقيق الاحتياجات الاقتصادية والبيئية للأجيال الحالية والمقبلة، والتي تلبي متطلبات الأجيال الحالية دون أن يكون ذلك على حساب الأجيال القادمة .	.....	٥
الطاقة التي لها صفة التجدد التلقائي و لا ينتج عن استخدامها أي تلوث بيئي .	.....	٦

ج/ ضع خطأ تحت الخيار الصحيح من بين الخيارات التي تلي كل عبارة :



١- اليوم الذي يمثله الشعار في الصورة المقابلة :

أ- البيئة العربي ب - البيئة العالمي

ج- المياه العربي د - المياه العالمي



٢- الجزء المظلل من داخل القارة في الخريطة المقابلة يمثل حزام :

أ- الجوع ب - التلوث ج - التصحر د - المياه

٣- الدولة التي قدرت أرقام برنامج الأمم المتحدة الإنمائي أن دخل ٨٨.٨% من جميع الأسر المعيشية دون خط الفقر :

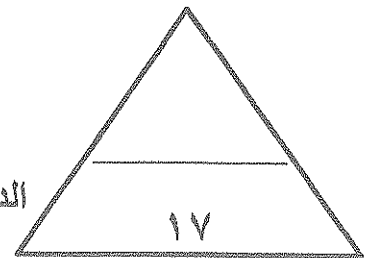
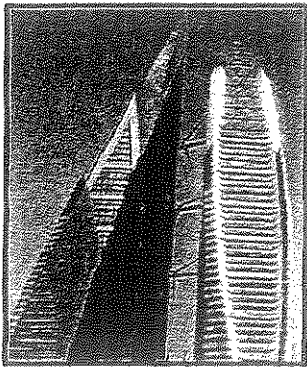
أ- السودان ب- النيجر ج - منغوليا د - بوليفيا

تابع السؤال الأول (إجباري)

- ٤- الفرق بين الإنتاج المحلي وصافي الواردات لمختلف السلع الغذائية :
- أ - الأمن الغذائي ب- الأمراض الغذائية ج - سوء التغذية د- الفجوة الغذائية
- ٥- تقع المناطق الجافة وشبه الجافة بين دائرتي عرض :
- أ - ١٠ - ٣٠ شمالا وجنوبا ب - ١٠ - ٤٠ شمالا وجنوبا
- ج - ١٠ - ٥٠ شمالا وجنوبا د - ١٠ - ٦٠ شمالا وجنوبا
- ٦- نسبة الطاقة الناضبة من حجم الطاقة المستخدمة عالميا لعام ٢٠٠٦ م :
- أ - ٦٣% ب - ٧٣% ج - ٨٣% د - ٩٣%

د/ أكمل العبارات التالية بما يناسبها فيما درست :

- ١- مجموعة من العناصر الحية و الغير حية تتفاعل مع بعضها ضمن وحدة بيئية متجانسة ونظام متوازن دقيق يسمى
- ٢- الحملة التي أطلقتها منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة عام ١٩٧٧م من أجل بناء التضامن لإنهاء الجوع في العالم تسمى.....
- ٣- جميع المصادر التي يمكن الحصول منها على المياه وهي مياه الأنهار ومياه الأمطار والمياه الجوفية و المياه المحلاة من مياه البحار تسمى
- ٤- أسم العالم الذي أشار إلى أن التصحر هو افتقار للنظام الأيكولوجي للأرض بفعل تأثير الإنسان
- ٥- محاولة الجمع بين زراعة المحاصيل وتربية الحيوانات تسمى
- ٦- المعدن الأكثر استخداما للحصول على الطاقة النووية يسمى
- ٧- قدرت نسبة حجم طاقة الكتلة الحيوية من جملة الطاقة المنتجة بالولايات المتحدة الأمريكية %.....
- ٨- الصورة المقابلة توضح مركز تجارى عالمي يوجد بدولة تسمى



الدرجة بالحروف

السؤال الثاني (اختياري) و يتكون من (أ - ب - ج)

أ / إقرأ الفقرة التالية ثم أجب عما يليها من أسئلة :

((تؤكد الحقائق أهمية الأمن المائي فإنه لا أمن عسكري لأمة من الأمم خارج أمنها الاقتصادي و قمة الأمن الاقتصادي هو الأمن الغذائي و عصب الأمن الغذائي و منتجه هي المياه و قامت دول الخليج العربية بعدة طرق لكي تحقق أمنها المائي منها على سبيل المثال تطوير تقنية تحلية مياه البحر وذلك بسبب ندرة المياه العذبة فيها))
(١) عرف ما تحته خط :

(٢) كيف تحقق دول الخليج العربية أمنها المائي ؟

ب / قارن بين كل مما يلي :

أوجه المقارنة	طاقة الفحم	طاقة النووية
المشكلات التي تواجه استخدام الطاقة	*	*
	*	*

ج/ علل ما يلي:

١ - للمحيطات دور مهم وحيوي في الحفاظ على الأنظمة البيئية العالمية .

٢ - زيادة انتشار استخدام مشتقات البترول سريعا على مستوى العالم .

٣ - زيادة تملح التربة في الأراضي الجافة .

قيمة الواردات الغذائية لدول مجلس التعاون ما بين عامي ١٩٨١ - ٢٠٠٣م (مليون دولار)

الرقم	الدولة / السنة	١٩٨١م	٢٠٠٣م
١	الإمارات	٨٢٧	٢٤٥٤
٢	البحرين	١٦٥	٢٩٨
٣	السعودية	٤٤١٣	٣٩٨٨
٤	عمان	٢٣٧	٥٦٧
٥	قطر	١٨٦	٣٠٦
٦	الكويت	٨٥٩	٩٩٨

السؤال الثالث (إختياري) و يتكون من أ- ب - ج
(أ) لاحظ الجدول المقابل ثم اجب عن الأسئلة التالية :

- ١- استخلص من الجدول الدولة التي تناقصت قيمة وارداتها الغذائية عام ٢٠٠٣م مقارنة بالعام ١٩٨١م
*الدولة:.....
- ٢- حول قيمة الواردات الغذائية لعام ١٩٨١م للدول التالية (البحرين - قطر - عمان) الى أعمدة بيانية

ب/ برهن على صحة العبارات التالية :

- ١- يرتبط الأمن الغذائي ارتباطا شديدا بالأمن المائي .

WWW.KweduFiles.Com

- ٢- مشكلة الطاقة من أهم القضايا التي يواجهها الإنسان في العصر الحاضر .

ج/ عرف المفاهيم التالية :

- ١- مشكلة سوء التغذية :

٢- التصحر :

٣- الرعي الجائر :

٤- الغاز الحر :

٥- تغويز النفايات :

الدرجة بالحروف

السؤال الرابع اختياري و يتكون من (أ - ب - ج)

أ / لاحظ الجدول الذي امامك ثم اجب عن الأسئلة التالية :

١ - استنتج النسبة المئوية لاحتياطي الغاز لدول الأوبك

الغير عربية : %.....

٢ - علل منافسة الغاز للنفط كمصدر للطاقة في الوقت الحالي .

..... *

٣ - ارسم دائرة بيانية توضح نسبة إنتاج الدول العربية لاحتياط

الغاز عام ٢٠٠٦ م .

الحجم	احتياطي الغاز عام ٢٠٠٦ م
%٢٩.٤	الدول العربية
؟	دول الأوبك الغير عربية
%٤.٣	أمريكا الشمالية
%٣١.٤	الكومنولث
%١٣.١	باقي دول العالم
%١٠٠	المجموع

ب / عدد لكل من :-

١ - الخطوات والإجراءات لضبط وتقليل الاستخدام الرعوي في المناطق الرعوية للحد من التصحر .

..... *

..... *

..... *

٢ - النتائج المترتبة على ارتفاع مستوى دخل الفرد في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية.

..... *

WWW.KweduFiles.Com

..... *

..... *

ج / افرق بين كل مما يلي :-

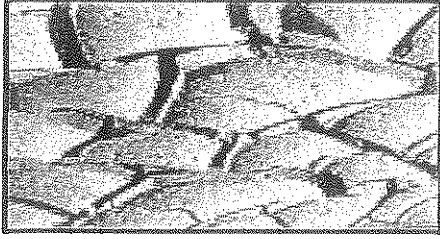
البيئة المشيدة	البيئة الطبيعية
.....
الوعي البيئي	التخطيط البيئي
.....
الانجراف المائي	الانجراف الريحي
.....

١٣

الدرجة بالحروف

السؤال الخامس (اختياري) و يتكون من (أ- ب - ج)

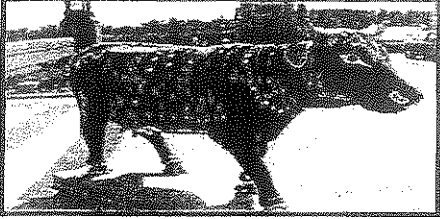
أ/ لاحظ الصور التي أمامك ثم اجب عما هو مطلوب منك ما بين القوسين:



١- تصحر شديد جدا (اشرح) .

.....
.....
.....

٢- أثار السلوكيات الغذائية وقلة الوعي الغذائي (فسر) .



.....
.....
.....

٣- اهتمام دول الخليج العربية بزراعة هذا النوع من الأشجار (علل) .



.....*
.....*
.....*
.....*

ب/ اذكر العلاقة بين كل مما يلي :

١- العوامل البشرية ومشكلة التصحر في دولة الكويت

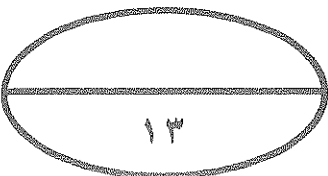
.....*
.....*
.....*

٢- الاعتماد على استخدام البترول وزيادة المشكلات التي تواجه العالم ،

.....*
.....*

ج/ قارن بين كل من حسب المعطيات في الجدول الآتي:-

وجه المقارنة		
اسم الشعار	.....	.....
سنة التأسيس	.....	.....
المقر	مدينة روما	مدينة روما
الأهداف**



الدرجة بالحروف

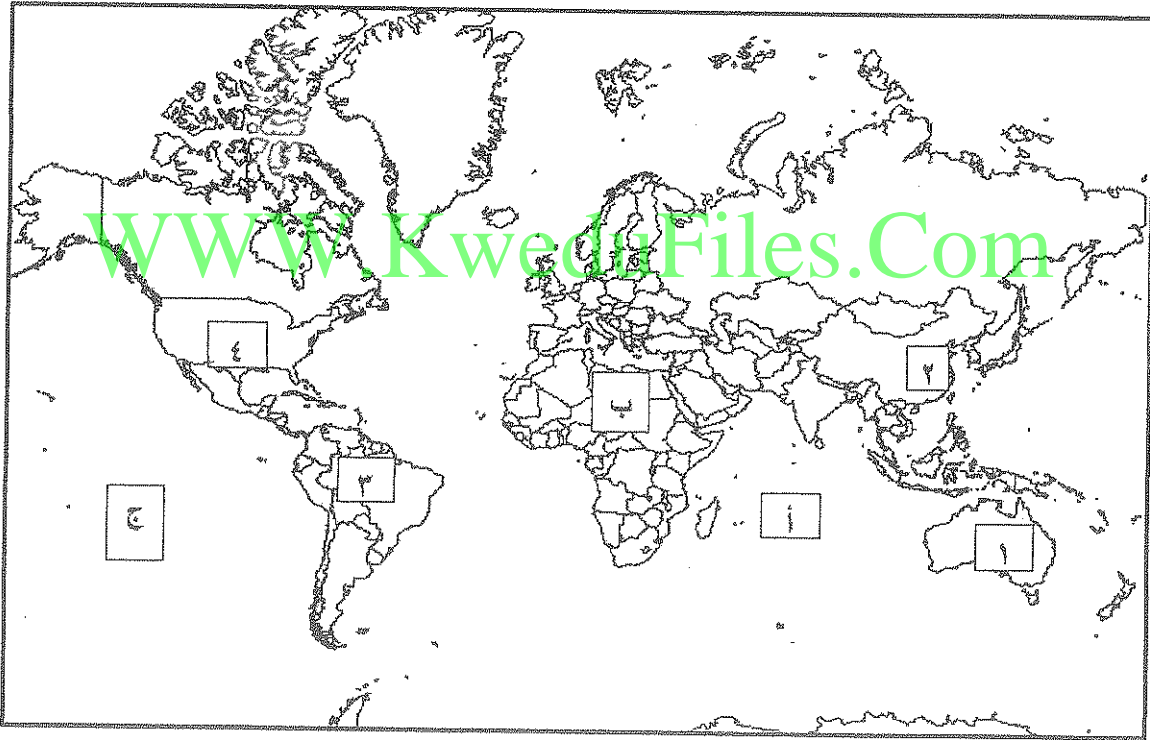
العام الدراسي: ٢٠١٦ - ٢٠١٧ م
الزمن : ساعتان
عدد الأوراق : (٨)

امتحان نهاية الفترة الدراسية الأولى
(قضايا البيئة والتنمية المعاصرة)
للفص الثاني عشر الأدبي

وزارة التربية
التوجيه الفني العام للاجتماعيات

الإجابة النموذجية

أجب عن أربعة أسئلة فقط على أن يكون السؤال الأول منها (إجباريا)
السؤال الأول : (إجباري) و يتكون من (أ- ب- ج- د)
ألاحظ خريطة العالم التي أمامك ثم أكتب الرقم أو الحرف الدال على العبارات التالية :



درجة واحدة لكل إجابة صحيحة

١- الدولة التي بها خزان مياه يقل فيه مستوى الماء بنسبة ١.٥ متر سنويا مما يعرض هذه الدولة لمشكلة

ص ٦٠

ندرة المياه يمثلها الرقم ٢.....

ص ٦٠

٢- القارة الأقل من حيث توفر المياه النقية يمثلها الحرف ب.....

ص ٩٧

٣- حقول خليج المكسيك النفطية يمثلها الرقم ٤.....

ص ٨١

٤- المحيط الهادي يمثل على الخريطة الحرف ج.....



تابع السؤال الأول : (إجباري)

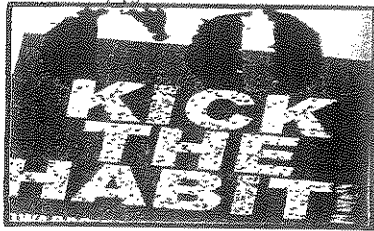
ب/ أكتب المفاهيم أو المصطلحات أداله على العبارات التالية :

درجة لكل نقطة

الوسط أو الإطار الذي يعيش فيه الإنسان و يستمد منه عناصر و مقومات الحياة الأساسية و يمارس فيه نشاطاته المختلفة .	البيئة ص ١٤	١
البيئة التي توجد بها المراكز الصناعية و المرتكزات المادية الأساسية و المشاريع الزراعية بالإضافة إلى المراكز البشرية.	البعد الاقتصادي و الاجتماعي ص ١٤	٢
وحدة حرارية يحصل عليها الجسم من الطعام بعنصره المختلفة و هي تعادل كميته الطاقة اللازمة لرفع درجة حرارة كيلوجرام واحد من الماء درجة مئوية واحدة.	السعر الحراري أو الكالوري ص ٣١	٣
زيادة نسبة المياه للمحاصيل والمزروعات .	تغذق التربة ص ٧٣	٤
تحقيق الاحتياجات الاقتصادية و البيئية للأجيال الحالية و المقبلة، والتي تلبي متطلبات الأجيال الحالية دون أن يكون ذلك على حساب الأجيال القادمة .	التنمية المستدامة ص ٢١	٥
الطاقة التي لها صفة التجدد التلقائي و لا ينتج عن استخدامها أي تلوث للبيئة .	الطاقة البديلة أو المتجددة ص ١٠١	٦

ج/ ضع خطأ تحت الخيار الصحيح من بين الخيارات التي تلي كل عبارة :

نصف درجة لكل نقطة



ص ١٣

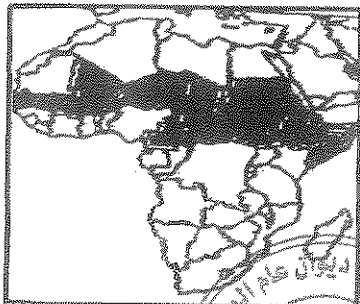
١- اليوم الذي يمثله الشعار في الصورة المقابلة :

أ- البيئة العربي

ب- البيئة العالمي

ج- المياه العربي

د- المياه العالمي



٢- الجزء المظلل من داخل القارة في الخريطة المقابلة يمثل حزام : ص ٣٢

أ- الجوع

ب- التلوث

ج- التصحر

د- المياه

٣- الدولة التي قدرت أرقام برنامج الأمم المتحدة الإنمائي أن

دخل ٨٨.٨% من جميع الأسر المعيشية دون خط الفقر : ص ٣٠

أ- السودان

ب- النيجر

ج- منغوليا

د- بوليفيا

تابع السؤال الأول (إجباري)

٤- الفرق بين الإنتاج المحلي و صافي الواردات لمختلف السلع الغذائية : ص ٣٣

أ - الأمن الغذائي ب- الأمراض الغذائية ج - سوء التغذية د- الفجوة الغذائية

٥- تقع المناطق الجافة وشبه الجافة بين دائرتي عرض : ص ٨١
أ- ١ - ٣. شمالا وجنوبا ب- ١ - ٤. شمالا وجنوبا

ج- ١١- ٥١. شمالا وجنوبا د - ١ - ٦. شمالا وجنوبا

٦- نسبة الطاقة الناضبة من حجم الطاقة المستخدمة عالميا لعام ٢٠٠٢ م : ص ٩٦

أ- ٦٣% ب- ٧٣% ج- ٨٣% د- ٩٣%

نصف درجة لكل نقطة

د/ أكمل العبارات التالية بما يناسبها فيما درست :-

١- مجموعة من العناصر الحية و الغير حية تتفاعل مع بعضها ضمن وحدة بيئية متجانسة ونظام متوازن

دقيق يسمى الأيكولوجي (نظام إعاله الحياتم) ص ١٤

٢- الحملة التي أطلقتها منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة عام ١٩٧٧م من أجل بناء التضامن لإنهاء الجوع

في العالم تسمى تليفيود ص ٤٨

٣- جميع المصادر التي يمكن الحصول منها على المياه وهي مياه الأنهار و مياه الأمطار و المياه الجوفية

و المياه المحلاة من مياه البحار تسمى الموارد المائية ص ٦٣

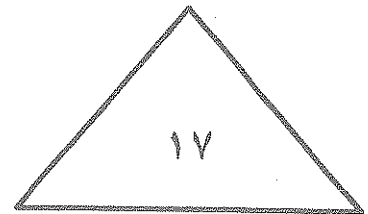
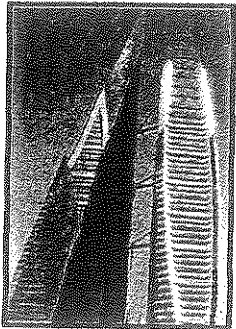
٤- أسم العالم الذي أشار إلى أن التصحر هو افتقار للنظام الأيكولوجي للأرض بفعل تأثير الإنسان دريج ص ٧١

٥- محاولة الجمع بين زراعة المحاصيل وتربية الحيوانات تسمى الزراعة المختلطة ص ٨٨

٦- المعدن الأكثر استخداما للحصول على الطاقة النووية يسمى اليورانيوم ص ١٠٠

٧- قدرت نسبة حجم طاقة الكتلة الحيوية من جملة الطاقة المنتجة بالولايات المتحدة الأمريكية ٣% ص ١٠٨

٨- الصورة المقابلة توضح مركز تجارى عالمي يوجد بدولة تسمى مملكة البحرين ص ١٠٦



السؤال الثاني (اختياري) و يتكون من (أ - ب - ج)

أ / أقرأ الفقرة التالية ثم أجب عما يليها من أسئلة:

((تؤكد الحقائق أهمية الأمن المائي فإنه لا أمن عسكري لأمة من الأمم خارج أمنها الاقتصادي و قمة الأمن الاقتصادي هو الأمن الغذائي و عصب الأمن الغذائي و منتجها هي المياه و قامت دول الخليج العربية بعدة طرق لكي تحقق أمنها المائي منها على سبيل المثال تطوير تقنية تحلية مياه البحر وذلك بسبب ندرة المياه العذبة فيها))
(أ) عرف ما تحته خط

ص ٦٦ درجة واحدة

يعنى تأمين الحد الأدنى من الموارد المائية اللازمة لجميع برامج التنمية الزراعية و الصناعية حالياً و مستقبلاً بما فيها الاستخدامات الحضرية المختلفة .

ص ٦٧ يكتفى بربع نقاط درجتان

(٢) كيف تحقق دول الخليج العربية أمنها المائي .
*تأمين الموارد المائية المتجددة عن طريق تنمية تقنيات معالجة مياه الصرف الصحي و استخدامها بنسبة ١٠٠% سواء في التنمية الزراعية و الصناعية أو في تغذية المخزون الجوفي للمياه * تطوير تقنية تحلية المياه * العمل على تقليل الفاقد من المياه وخاصة استبدال الري بالغمر بالري بالتنقيط أو الري المحوري * ترشيد الاستهلاك اليومي للمياه ووضع نظم إرشادية *دراسة إمكانية التكامل الإقليمي في مجال المياه من خلال مشاريع استيراد المياه من الدول المجاورة

ب / قارن بين كل مما يلي :-

أوجه المقارنة	طاقة الفحم ص ٩٨	الطاقة النووية ص ١٠٠
المشكلات التي تواجه استغلال الطاقة (مخاطر)	* أكثر مصادر الطاقة الناضبة تلويثاً للبيئة * إتلاف مساحات واسعة من الأراضي الصالحة للزراعة بفعل حفر مناجم الفحم .	* احتمال حدوث تسرب إشعاعي أو انفجار بالمفاعل النووي يؤدي إلى انتشار سحابة من الإشعاعات الملوثة (حادثة تشيرنوبل) * التكلفة الكبيرة و صعوبة التخلص من النفايات النووية المشعة * يؤدي التخلص من مياه التبريد من محطات الطاقة الكهرونووية إلى البحار والمحيطات إلى التلوث الإشعاعي الشديد حيث تنتقل العناصر المشعة من المياه إلى الأسماك و منها إلى الإنسان * استنزاف أسلحة الرصاص

ج/ علل ما يلي:

١- للمحيطات دور مهم وحيوي في الحفاظ على الأنظمة البيئية العالمية . (يكتفى بنقطتين درجتان) ص ٢٠

* وسيلة من وسائل النقل والطاقة * توفر جزءاً كبيراً من غذاء العالم (البروتين) * سامرير إرامته الحياة النباتية والحيوانية لها دور فعال في التأثير على المناخ العالمي

٢- زيادة انتشار استخدام مشتقات البترول سريعاً على مستوى العالم . (يكتفى بنقطتين درجتان) ص ٩٧

* كمية الطاقة الناتجة من البترول كبيرة * سهولة نقل البترول من مناطق الإنتاج إلى مناطق الاستهلاك * زيادة تملح التربة في الأراضي الجافة .

(درجتان) ص ٧٣

١٣

* الأنشطة البشرية

استعمال مياه الري التي تحتوى على أملاح بنسب متفاوتة

لاسه عمليات البخر تبخر كميات الأمطار السابقة مما يجعل السطح

تتركز حركه الطح



قيمة الواردات الغذائية لدول مجلس التعاون ما بين عامي ١٩٨١ - ٢٠٠٣م (مليونا دولارا)			
الرقم	الدولة / السنة	١٩٨١م	٢٠٠٣م
١	الإمارات	٨٢٧	٢٤٥٤
٢	البحرين	١٦٥	٢٩٨
٣	السعودية	٤٤١٣	٣٩٨٨
٤	عمان	٢٣٧	٥٦٧
٥	قطر	١٨٦	٣.٦
٦	الكويت	٨٥٩	٩٩٨

السؤال الثالث (إختياري) و يتكون من أ- ب - ج

(أ) لاحظ الجدول المقابل ثم اجب عن الأسئلة التالية : ص ٤٤

١- استخلص من الجدول الدولة التي تناقصت قيمة وارداتها

الغذائية عام ٢٠٠٣م مقارنة بالعام ١٩٨١م

*الدولة : ... المملكة العربية السعودية

٢- حول قيمة الواردات الغذائية لعام ١٩٨١

للدول التالية (البحرين - قطر - عمان) الى اعمدة بيانية



نصف درجة لكل نقطة

ب/ برهن على صحة العبارات التالية :-

١- يرتبط الأمن الغذائي ارتباطا شديدا بالأمن المائي . يكتفي بثلاث نقاط ص ٥٨

*- يأتي ما بين ٣٠% - ٤٠% من إنتاج الأغذية في العالم من مجموع الأراضي المروية التي تشكل ١٦% من

مجموع الأراضي الزراعية في العالم .

*- يأتي نحو ٢% من مجموع الإنتاج السمكي من المياه العذبة في العالم .

*- تبلغ الاحتياجات الحالية من مياه الشرب للحيوانات في مزارع التسمين على مستوى العالم ٦ مليارات لتر يوميا و

تسهم هذه الحيوانات بربع قيمة الإنتاج الغذائي في العالم .

٢- مشكلة الطاقة من أهم القضايا التي يواجهها الإنسان في العصر الحاضر ص ٩٤ - ٩٥

*تعد الطاقة من العناصر الأساسية للتنمية في مختلف مجالاتها مما يجعل توافرها بشكل دائم أمرا حتميا من أجل

استمرارية التنمية في العالم .

*التطور الصناعي و الاقتصادي أدى إلى زيادة سريعة في معدلات الاستهلاك العالمي للطاقة .

* أنواع الطاقة المستخدمة في الوقت الحاضر معرضة للنضوب مما يهدد الأمن الطاقي العالمي .

* اغلب أنواع الطاقة المستخدمة حاليا ملوثة للبيئة .

* هناك علاقة وثيقة بين مستقبل الطاقة والأمن الغذائي و المائي خاصة في البيئات الجافة و شبه الجافة .

ج/ عرف المفاهيم التالية :

لكل مفهوم درجة واحدة

١- مشكلة سوء التغذية: نقص كمية الغذاء عن الحد المطلوب من العناصر الغذائية (البنائية) و (الوقاتية) ص ٣١

٢- التصحر: هو تدهور وانخفاض في خصوبة الأراضي الزراعية المنتجة والذي يتبعه تحول هذه الأراضي الزراعية

إلى مناطق رعوية تفقد الجزء الأكبر من غطائها النباتي وتحل الحشائش والنباتات ذات القيمة الغذائية المنخفضة بدلا من

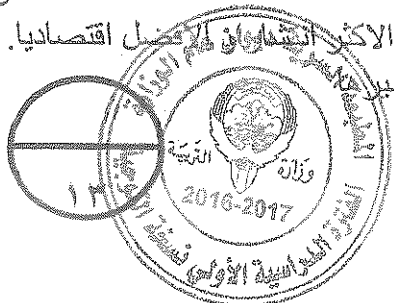
النباتات ذات القيمة الغذائية المرتفعة . ص ٧١

٣- الرعي الجائر: رعى الابل و الماعز و الغنم في الأراضي البرية بطريقة غير منظمة مما يؤدي الى تدهور الغطاء

النباتي . ص ٨٥

٤- الغاز الحر: تواجد الغاز الطبيعي في بئر منفصل فيسمى بالغاز الحر وهو الأكثر انتشارا و الأفضلية اقتصاديا . ص ٩٩

٥- تغوير النفايات: النفايات المنزلية التي تحتوي على مواد عضوية يسهل تخميرها و تحويلها إلى أسمدة . ص ١٠٧



السؤال الرابع اختياري و يتكون من (ا - ب - ج)

أ / لاحظ الجدول الذي امامك ثم اجب عن الأسئلة التالية: ص ٩٩

١ - استنتج النسبة المئوية لاحتياطي الغاز

لدول الأوبك الغير عربية : ٢١.٨%

درجة

٢ - علل منافسة الغاز للنفط كمصدر للطاقة في الوقت الحالي

درجتان

* الكفاءة العالية في الاحتراق

*قلة الغازات المنبعثة منه

٣ - ارسم دائرة بيانية توضح

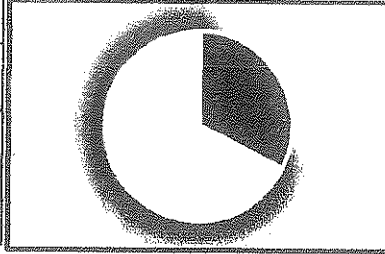
نسبة إنتاج الدول العربية لاحتياط

الغاز عام ٢٠٠٦م (درجة)

الرسم نصف درجة
وصحة الرسم نصف درجة

ب / عدد لكل من :

الحجم	احتياطي الغاز عام ٢٠٠٦م
%٢٩.٤	الدول العربية
؟	دول الأوبك الغير عربية
%٤.٣	أمريكا الشمالية
%٣١.٤	الكمونولث
%١٣.١	باقي دول العالم
%١٠٠	المجموع



كل نقطة نصف درجة

١ - خطوات وإجراءات لضبط وتقليل الاستخدام الرعوي في المناطق الرعوية للحد من التصحر. ص ٨٧
* دراسة الطاقة الاستيعابية للمراعي أو الحمولة البيئية وتحديد عدد ونوعية حيوانات الرعي المناسبة للحفاظ على قدرتها البيولوجية. * تحديد مناطق الرعي حسب قدرتها الإنتاجية ونوعية النباتات الطبيعية فيها.

* زراعة الاعلاف البديلة للنباتات الطبيعية لتخفيف الضغط الرعوي في أراضي المراعي.
* إنشاء المحميات في المناطق الرعوية مما يساعد على تجديد النباتات الدائمة والحولية.

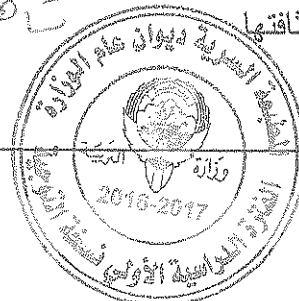
٢ - النتائج المترتبة على ارتفاع مستوى دخل الفرد في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية: ص ٤٤

* ارتفاع قدرة الفرد الشرائية. * ارتفاع قيمة استهلاك الفرد من الغذاء. * هجر الأفراد للعمل الزراعي.

درجة لكل نقطة درجة

ج / فرق بين كل مما يلي :-

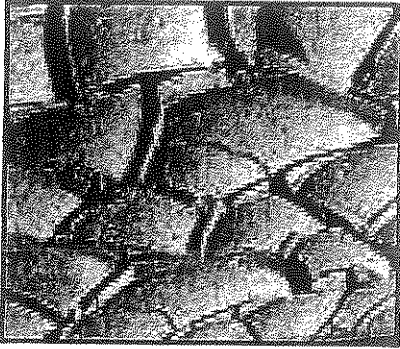
البيئة المشيدة ص ١٧	البيئة الطبيعية ص ١٧
تتكون من البنية الأساسية المادية التي شيدها الإنسان ومن النظم الاجتماعية والمؤسسات التي اقامها.	عبارة عن المظاهر الطبيعية التي لا دخل لإنسان في وجودها أو استخدامها ومن مظاهرها الصحراء / المناخ/التضاريس/الماء /الحياة النباتية والحيوانية
الوعي البيئي ص ٢٢	التخطيط البيئي ص ٢١
ادراك التأثيرات البيئية المختلفة على الكائنات الحية كالإنسان والحيوان والنبات وتأثير هذه الكائنات على البيئة نفسها وما يترتب على ذلك من نتائج تنعكس إيجابياً أو سلبياً على النظام البيئي المتصل بشكل مباشر بنوعية الحياة .	دراسة المشروعات المقترحة وتأثيراتها البيئية ، ويهدف بالدرجة الأولى الى تحقيق استغلال متوازن للعناصر البيئية دون إحداث خلل في البيئة .ويهتم بالقدرات والحمولات البيولوجية لكل عنصر من عناصر البيئة .
الانجراف المائي ص ٧٢	الانجراف الريحي ص ٧٢
ينتج عن غزارة هطول الأمطار الفجائية خلال فترة قصيرة تزيد عن ٢٠-٣٠ ملم فوق المنحدرات و في مناطق تصلب الطبقة الخارجية للتربة بسبب حركة السيارات و الآليات الثقيلة و تكس الحيوانات فتفقد التربة قدرتها على امتصاص مياه الأمطار مسببة جريان الماء على سطح التربة وعدم تسربها إلى باطن الأرض و من ثم تفكك التربة و انجرافها.	تلعب الرياح دورا كبيرا في جرف التربة السطحية وتختلف فعاليتها في التعرية تبعاً لسرعة الرياح وانحدار الأرض و خشونة سطحها و وفرة الغطاء النباتي فيها ومدى كثافتها الرربة لعنتك شدة الكبان



المرحلة الثانوية
لك صحت بيئات
الزراعية

السؤال الخامس (اختياري) و يتكون من (أ- ب - ج)

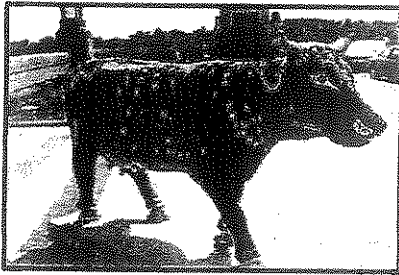
أ/ لاحظ الصور التي أمامك ثم اجب عما هو مطلوب ما بين القوسين :



ص ٧٥ درجة

١- تصحر شديد جدا . (اشرح)

في هذه المرحلة تبدأ القدرة البيولوجية لعناصر البيئة في التدهور الشديد والخطير حيث تفقد التربة قدرتها الإنتاجية و تتكون قشرة ملحية مع التربة أو أنها تتحول إلى تربة غير مسامية لا تسمح بدخول الماء كما ينز ايد عدد الكتلان الرملية



ص ٣٦ درجة

٢- اثر السلوكيات الغذائية وقلة الوعي الغذائي (فسر) .

* تلعب المعتقدات الدينية الوضعية دورا فاعلا في صنع المشكلة الغذائية ففي الهند تقدر بعض الطوائف الأبقار و بالتالي يحرمون على أنفسهم أكل لحومها وشرب لبنها

ص ٥٦ درجتان



٣- اهتمام دول الخليج العربية بزراعة هذا النوع من الأشجار.(علل)

* تتحمل المناخ الصحراوي ودرجة الحرارة المرتفعة و الجفاف

تلعب دورا هاما في زراعة المحاصيل الأخرى

* تزرع تحتها الحمضيات

* تستغل كمصدات للرياح القوية التي تسقط الحمضيات

* لثمار النخيل قيمة غذائية حيث يوجد إضافة للسكريات كميات من الفيتامينات

الذائبة في الماء * النخلة لا يسقط منها أي جزء تالف فكل أجزائها تدخل

بالصناعات الغذائية والطبية والإنشائية .

ب/ اذكر العلاقة بين كل مما يلي :

ص ٨٥-٨٦ ثلاث درجات

١- العوامل البشرية و مشكلة التصحر في دولة الكويت .

* استغلال المواد المحجرية مثل الرمال والصلبوخ و الأحجار للبناء

* استخدام المركبات و الآليات بدون ضوابط: من خلال التنقل عبر الصحراء خصوصا في فترة نصب المخيمات

الربيعية و صيد الطيور المهاجرة الربيعية مما يتسبب في تدهور الغطاء النباتي و انضغاط التربة.

* الرعي الجائر حيث رعى الابل و الماعز و الغنم في الاراضي البرية بطريقة غير منظمة و ظهور وانتشار

نباتات شوكية قليلة القيمة من الناحية الرعية.

* إقامة المخيمات بشكل غير مدروس ساهم في ازالة الغطاء النباتي الطبيعي في مناطق نصب الخيم

* الإفراط في إزالة النباتات البرية خصوصا العرفج و الرمث مما أدى إلى اندثارها .

* استخدام الأراضي للتخلص من النفايات و ردم المخلفات الصلبة بالإضافة إلى تلوث الأراضي بمخلفات الحروب التي

تعرضت لها منطقة الخليج و الكويت بصفة خاصة.

(درجتان) ص ٩٨

٢- الاعتماد على استخدام البترول و زيادة المشكلات التي تواجه العالم .

* دور البترول المتزايد في تلوث البيئة و بخاصة الهواء نتيجة الغازات و الأبخرة المتصاعدة منه كما يلعب البترول دورا

كبيرا في تلوث مياه البحار و المحيطات.

* قصر العمر الافتراضي لإنتاج النفط حيث أفضل تقدير له حوالي ١٠٠ عام فقط لذلك يخطط العالم من الآن لمواجهة

فترة ما بعد نضوب النفط لتأمين الحياة لأجيال القادمة.



امتحان نهاية الفترة الدراسية الثانية
وزارة التربية
قضايا البيئة والتنمية المعاصرة
التوجيه الفني العام للاجتماعيات للصف الثاني عشر / القسم الأدبي
العام الدراسي: ٢٠١٥-٢٠١٦ م
الزمن : ساعتان وربع
عدد الأوراق: (٨)

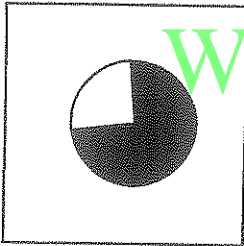
* اجب عن أربعة أسئلة فقط على أن يكون السؤال الأول منها (إجباريا):

السؤال الأول: (إجباري) ويتكون من (أ - ب - ج - د):

أ - أكمل العبارات التالية بما يناسبها فيما درست:

- ١ - المناسبة التي يحتفل فيها العالم في ٥ حزيران / يونيو من كل عام تسمى
- ٢ - الدولة الأفريقية التي يواجه ٣٥% من سكانها خطر المجاعة نتيجة الجفاف وآفة الجراد تسمى

٣- الجزء المظلل في الدائرة البيانية يمثل نسبة ما يستورده الوطن العربي لتلبية احتياجاته من مادة غذائية لعام



١٩٩٩م تسمى



٤ - المنظمة العالمية التي يمثلها الشعار المقابل تسمى

٥- العالم الذي أشار في عام ١٩٨٦م بأن التصحر هو افتقار للنظام الإيكولوجي للأرض بفعل تأثير الإنسان اسمه

٦- الدولة الآسيوية الأولى عالميا في إنتاج الفحم لعام ٢٠٠٥م تسمى

٧- العنصر الذي اكتشفه العالم "كلايروت" عام ١٧٨٩م للحصول على الطاقة النووية يسمى

٨ - أولى دول العالم التي استخدمت الطاقة الشمسية في تحلية مياه البحر عام ١٨٩٢م تسمى

تابع السؤال الأول: (إجباري)

ب- أكتب المفاهيم أو المصطلحات الدالة على العبارات التالية:

- ١- (.....) المظاهر الطبيعية التي لا دخل للإنسان في وجودها واستخدامها ومن مظاهرها الصحراء و البحار و المناخ و التضاريس و الماء و الحياة النباتية والحيوانية .
- ٢- (.....) نقص كمية الغذاء عن الحد المطلوب من العناصر الغذائية (البنائية والوقائية) .
- ٣- (.....) الفرق بين الإنتاج المحلي وصافي الواردات لمختلف السلع الغذائية .
- ٤- (.....) حالة عابرة تنتج عن أحداث مثل الجفاف والزلازل والنزاع المسلح (الحروب الأهلية) .
- ٥- (.....) القدرة على القيام بعمل ماء، وهي مصدر من مصادر الحركة المؤدية إلى تحريك وتشغيل الآلات والسيارات وجميع أنواع الأجهزة .

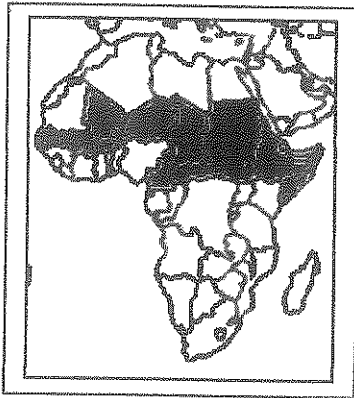
ج- ضع خطا تحت العنصر المناسب من بين الخيارات التي تلي كل عبارة:

١ - مجموعة العناصر الحية المنتجة للنظام الأيكولوجي :

- أ- الكائنات الحيوانية
ب- البكتيريا والفطريات
ج- الماء والهواء
د- الكائنات الحية النباتية

٢- مرحلة من مراحل تطور العلاقة بين الإنسان والبيئة المرتبطة بالزراعة والاستقرار :

- أ- الأولى
ب- الثانية
ج- الثالثة
د- الرابعة



٣- الجزء المظلل داخل القارة يمثل دول حزام :

- أ- التلوث
ب- الجوع
ج- التصحر
د- المياه

تابع السؤال الأول: (إجباري)

تابع / جـ ضع خطاً تحت العنصر المناسب من بين الخيارات التي تلي كل عبارة:

٤- الدولة الخليجية العربية والتي حققت في عام ١٩٨٤م اكتفاء ذاتيا في إنتاج القمح :

- أ- دولة الكويت
ب- دولة قطر
ج - المملكة العربية السعودية
د- الإمارات العربية المتحدة

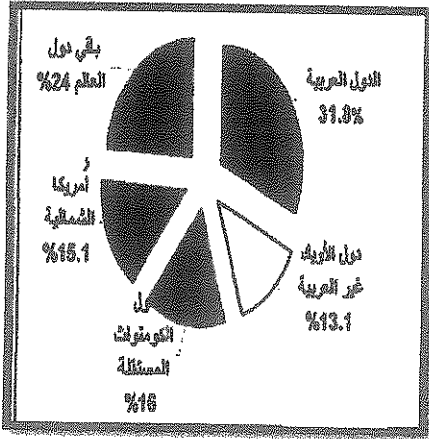
٥- أقل الأقاليم العربية من حيث الموارد المائية :

- أ-المشرق العربي
ب- الأوسط
ج-المغرب العربي
د- شبه الجزيرة العربية

٦-أحد العوامل البشرية المسببة للتصحّر:

- أ- الإفراط الرعوي
ب- جرف التربة
ج-حركة الكثبان الرملية
د- الظروف المناخية

WWW.KweduFiles.Com



٧- الدائرة البيانية التالية تمثل إنتاج مصدر طاقة لعام ٢٠٠٦م :

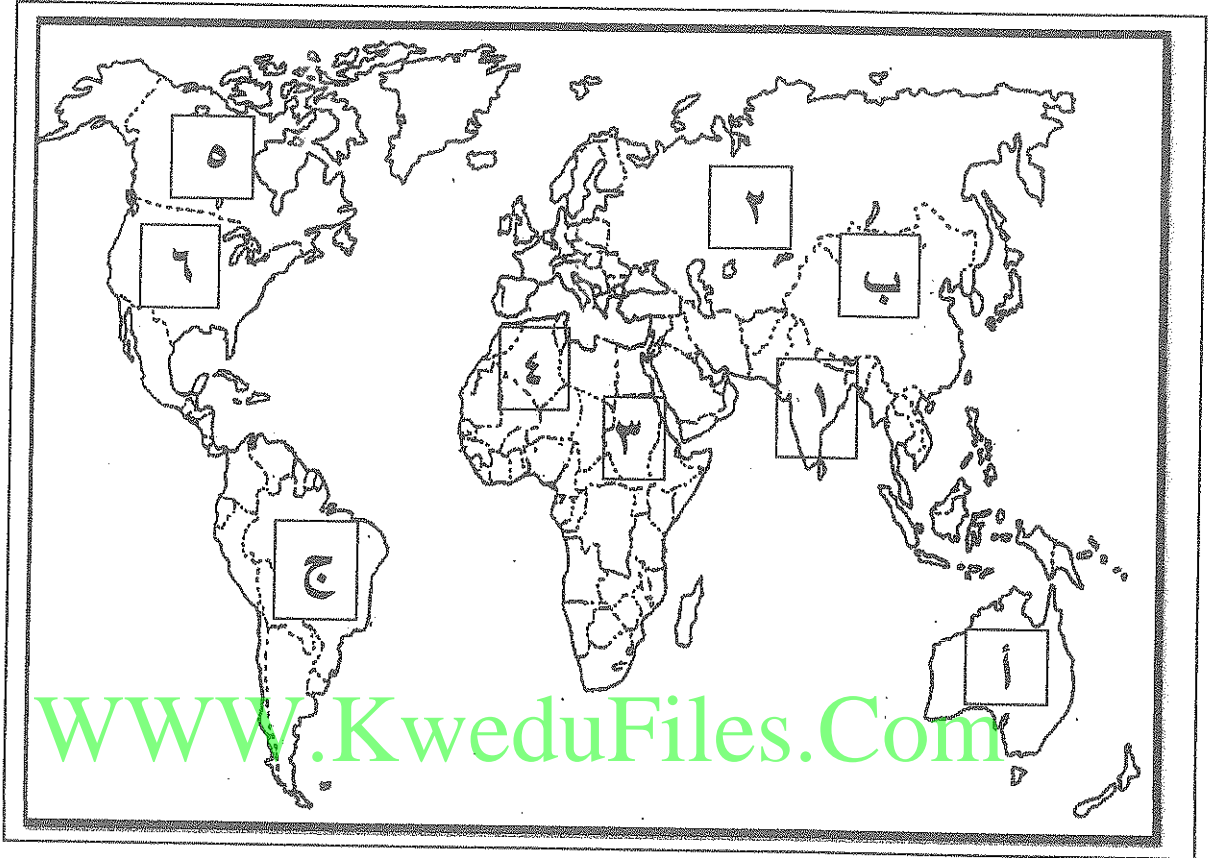
- أ- الفحم
ب- البترول
ج- الطاقة المائية
د- الطاقة النووية

٨- دولة أوروبية تعرضت لتلوث إشعاعي نتيجة لإنفجار المفاعل النووي " تشيرنوبل " عام ١٩٨٦م :

- أ- أيرلندا
ب- ألمانيا
ج- أوكرانيا
د- أرمينيا

تابع السؤال الأول: (إجباري)

د- لاحظ خريطة العالم التي أمامك ثم اكتب الرقم أو الحرف الدال على العبارات التالية:



* دولة يقع فيها المقر الرئيسي لصندوق الأمم المتحدة لرعاية الطفولة (اليونيسيف) يمثلها الرقم

.....

* دولة عربية تعاني نقصا حادا في الأغذية في الفترة ما بين ١٩٩٩-٢٠٠١م بسبب النزاعات الأهلية

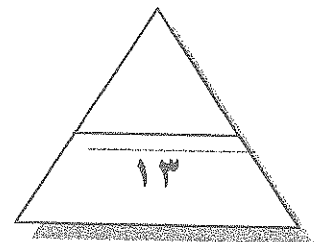
يمثلها الرقم.....

* ثاني قارات العالم الأقل من حيث توفير المياه النقية يمثلها الحرف

* دولة آسيوية يقل مستوى الماء فيها من ١-٣ متر سنويا يمثلها الرقم.....

* دولة أنشئت فيها أول محطة لتوليد الكهرباء بالطاقة النووية في العالم عام ١٩٥٤م يمثلها

الرقم.....



اختر ثلاثة أسئلة فقط كاملة من الأسئلة الأربعة الاختيارية التالية:

السؤال الثاني: (اختياري) (ويتكون من أ- ب- ج) :

أ- لاحظ الدائرة البيانية والتي تمثل نسبة إنتاج الطاقة المتجددة لعام ٢٠٠٥م ثم اجب عما يلي مستعينا بها وما درست :

١- حول المصادر الثلاثة الأولى في نسبة إنتاج الطاقة المتجددة لأعمدة بيانية.



٢- عرف: مصادر الطاقة المتجددة.

٣- فرق بين مميزات كل من:

طاقة الرياح	الطاقة الشمسية
.....**

ب- علل لما يلي:

١- تعرض الإنتاج الغذائي في معظم الدول النامية لنسبة كبيرة من الفاقد.

.....*

.....*

٢- جرف وتدهور الطبقة السطحية للتربة.

.....*

.....*



ج- عرف لكل مما يلي :

١- أمن غذائي :

٢- نهر دولي :



السؤال الثالث: (اختياري) ويتكون من أ- ب- جـ)
أقارن بين كل من طبقا للجدول التالي:

المعيار		
سنة التأسيس**
المقر**
الأهداف**

ب- علل لما يلي :

١- أهمية التوسع في زراعة أشجار النخيل في دول مجلس التعاون الخليجي.

.....*

.....*

.....*

٢- ظهور مشكلة الماء في الوطن العربي.

.....*

.....*

.....*

٣- الانتشار السريع لاستخدام مشتقات البترول على مستوى العالم.

.....*

.....*

جـ فرق بين كل من:

تملح التربة	تغدق التربة
.....**

السؤال الخامس: (اختياري) (ويتكون من أ- ب- ج) :

أ- اقرأ الآية الكريمة التالية ثم اجب عما يلي مستعينا بها ومما درست:

١- استخرج المشكلة العالمية التي تشير إليها الآية الكريمة .

٢- ارسم دائرة بيانية واحدة تحدد فيها نسبة المياه المالحة والعذبة في العالم

٣- ما مقترحاتك لتحقيق الأمن المائي في دول مجلس التعاون الخليجي.

بسم الله الرحمن الرحيم

﴿ وَاللَّهُ أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً

فَأَحْيَا بِهِ الْأَرْضَ بَعْدَ مَوْتِهَا إِنَّ

فِي ذَلِكَ لَآيَةً لِّقَوْمٍ يَسْمَعُونَ ﴿٦٥﴾

صدق الله العظيم

سورة النحل (الآية 65)

WWW.KweduFiles.Com

ب- اقرأ الفقرة التالية ثم اجب عما يليها مستعينا بالنص ومما درست :

(للبيئة تأثيرا واضحا على الإنسان حيث تعتبر مشكلة استنزاف الموارد من المشكلات البيئية الملحة في وقتنا الحاضر والتي تحتاج لصيانة هذه الموارد بوضع استراتيجيات متوازنة مع النمو السكاني وعن طريق التخطيط البيئي العلمي ونشر الوعي البيئي لدى السكان بأجهزة الإعلام المختلفة).

١- عرف ما تحته خط ..

٢- ما الخطوات التي يمكن تحقيق الإستراتيجية المقترحة لصيانة الموارد؟

ج - عرف لكل مما يلي:

١- أفلاج :

٢- تغوير النفايات :

انتهت الأسئلة مع تمنياتنا لكم بالتوفيق ...





امتحان نهاية الفترة الدراسية الثانية العام الدراسي: ٢٠١٥/٢٠١٦ م
وزارة التربية
فضايا البيئة والتنمية المعاصرة الزمن : ساعتان وربع
التوجيه الفني العام للاجتماعيات للصف الثاني عشر / القسم الأدبي عدد الأوراق: (٨)

(نموذج الإجابة)

* اجب عن أربعة أسئلة فقط على أن يكون السؤال الأول منها (إجباريا):

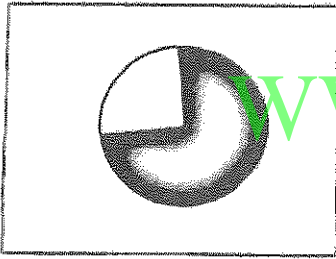
السؤال الأول: (إجباري) ويتكون من (أ - ب - ج - د):

١ - أكمل العبارات التالية بما يناسبها فيما درست: (مجموع درجات السؤال الأول ١٣ درجة فقط) (و لكل نقطة نصف درجة)

١ - المناسبة التي يحتفل فيها العالم في ٥ حزيران/ يونيو من كل عام تسمى يوم البيئة العالمي . ص ١٣

٢ - الدولة الأفريقية التي يواجه ٣٥% من سكانها خطر المجاعة نتيجة الجفاف وأفة الجراد تسمى النيجر . ص ٤٠

٣ - الجزء المظلل في الدائرة البيانية يمثل نسبة ما يستورده الوطن العربي



لتلبية احتياجاته من مادة غذائية أهمها القمح . ص ٤٢



٤ - المنظمة العالمية التي يمثلها الشعار المقابل تسمى منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة أو الفاو . ص ٤٨



٥ - العالم الذي أشار في عام ١٩٨٦م بأن التصحر هو افتقار للنظام الإيكولوجي للأرض بفعل تأثير الإنسان

اسمه درنج أو drenge . ص ٧١

٦ - الدولة الآسيوية الأولى عالميا في إنتاج الفحم لعام ٢٠٠٥م تسمى الصين . ص ٩٦

٧ - العنصر الذي اكتشفه العالم "كلايروت" عام ١٧٨٩م للحصول على الطاقة النووية يسمى اليورانيوم . ص ١٠٠

٨ - أولى دول العالم التي استخدمت الطاقة الشمسية في تحلية مياه البحر عام ١٨٩٢م تسمى شيلي . ص ١٠٢

تابع السؤال الأول: (اجباري)

ب- اكتب المفاهيم أو المصطلحات الدالة على العبارات التالية:

- ١- (البيئة الطبيعية) المظاهر الطبيعية التي لا تدخل للإنسان في وجودها واستخدامها ومن مظاهرها الصحراء و البحار و المناخ و التضاريس و الماء والحياة النباتية والحيوانية. ص ١٧
- ٢- (مشكلة سوء التغذية) نقص كمية الغذاء عن الحد المطلوب من العناصر الغذائية (البنائية والوقائية). ص ٣١
- ٣- (الفجوة الغذائية) الفرق بين الإنتاج المحلي وصافي الواردات لمختلف السلع الغذائية. ص ٣٣
- ٤- (جوع مؤقت) حالة عبثة تنتج عن أحداث مثل الجفاف والزلازل والنزاع المسلح (الحروب الأهلية). ص ٥١
- ٥- (الطاقة) القدرة على القيام بعمل ما، وهي مصدر من مصادر الحركة المؤدية إلى تحريك وتشغيل الآلات و السيارات وجميع أنواع الأجهزة. ص ٩٣ .

ج- ضع خطا تحت العنصر المناسب من بين الخيارات التي تلي كل عبارة:

١ - مجموعة العناصر الحية المنتجة للنظام الأيكولوجي: ص ١٤

أ- الكائنات الحيوانية

ب- البكتيريا والفطريات

WWW.KweduFiles.Com

د- الكائنات الحية النباتية

ج- الماء والهواء

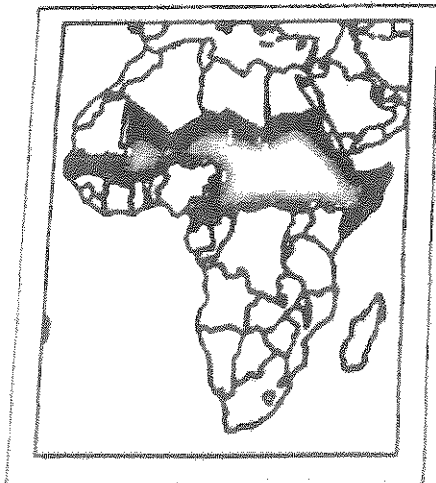
٢- مرحلة من مراحل تطور العلاقة بين الإنسان والبيئة المرتبطة بالزراعة والاستقرار: ص ١٨

ب- الثانية

أ- الأولى

د- الرابعة

ج- الثالثة



١- الجزء المظلل داخل القارة يمثل دول حزام: ص ٣٢

ب- الجوع

أ- التلوث

د- المياه

ج- التصحر

تابع السؤال الأول: (اجباري)

تابع / جـ ضع خطاً تحت العنصر المناسب من بين الخيارات التي تلي كل عبارة:

٤- الدولة الخليجية العربية والتي حققت في عام ١٩٨٤م اكتفاء ذاتيا في إنتاج القمح:ص ٤٥

ب- دولة قطر

أ- دولة الكويت

د- الإمارات العربية المتحدة

ج - المملكة العربية السعودية



٥- أقل الأقاليم العربية من حيث الموارد المائية : ص ٦٣

ب- الأوسط

أ-المشرق العربي

د- شبه الجزيرة العربية

ج-المغرب العربي

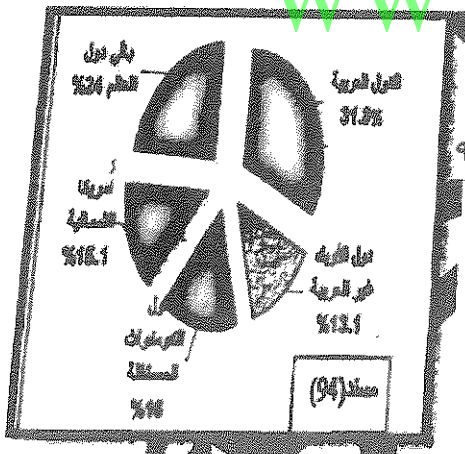
٦-أحد العوامل البشرية المسببة للتصحّر:ص ٧٧

ب- جرف التربة

أ- الإفراط الرعوي

د- الظروف المناخية

ج-حركة الكتلان الرملية



٧-الدائرة البيانية التالية تمثل إنتاج مصدر طاقة غير متجدد لعام ٢٠٠٦م:ص ٩٨

ب- البترول

أ- الفحم

د- الطاقة النووية

ج- الطاقة المائية

٨ - دولة أوروبية تعرضت لتلوث إشعاعي نتيجة لانفجار المفاعل النووي " تشيرنوبل " عام ١٩٨٦م:ص ١٠٠

ب- ألمانيا

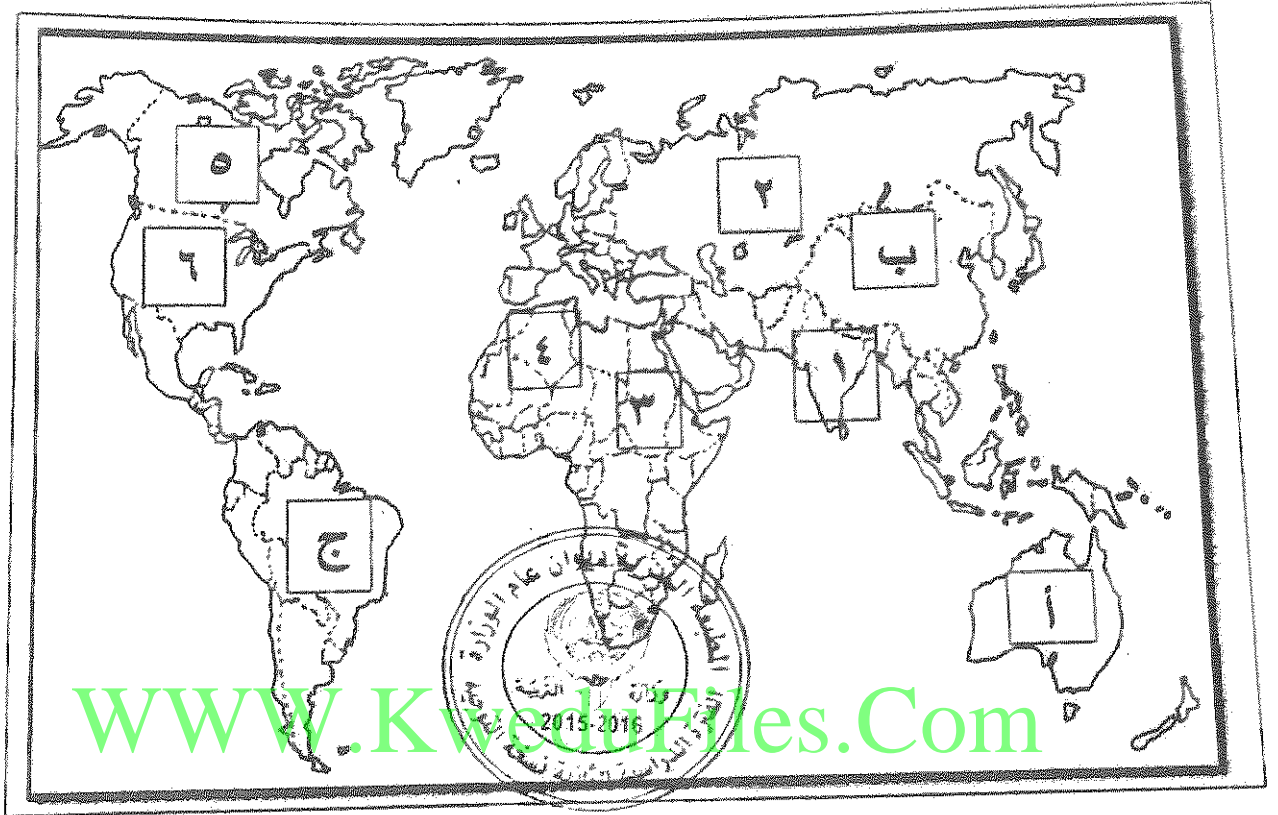
أ- أيرلندا

د- أرمينيا

ج- أوكرانيا

تابع السؤال الأول: (اجباري)

د- لاحظ خريطة العالم التي أمامك ثم اكتب الرقم أو الحرف الدال على العبارات التالية:



* دولة يقع فيها المقر الرئيسي لصندوق الأمم المتحدة لرعاية الطفولة (اليونيسيف) يمثلها الرقم
٦.....ص ٤٠

* دولة عربية تعاني نقصا حادا في الأغذية في الفترة ما بين ١٩٩٩-٢٠٠١م بسبب النزاعات الأهلية
يمثلها الرقم.....٣.....ص ٥٣

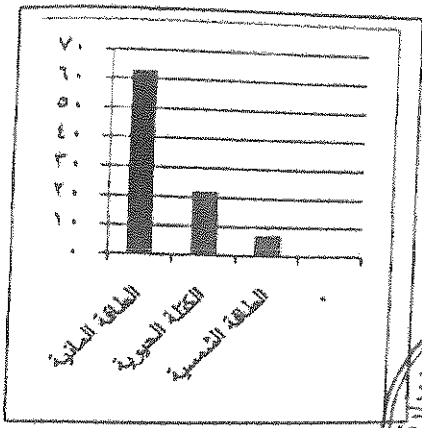
* ثاني قارات العالم الأقل من حيث توفير المياه النقية يمثلها الحرفب.....ص ٦٠

* دولة آسيوية يقل مستوى الماء فيها من ١-٣ متر سنويا يمثلها الرقم.....أ.....ص ٦٠

دولة أنشئت فيها أول محطة لتوليد الكهرباء بالطاقة النووية في العالم عام ١٩٥٤م يمثلها
رقم.....٢.....ص ١٠٠

اختر ثلاثة أسئلة فقط كاملة من الأسئلة الأربعة الاختيارية التالية:

السؤال الثاني: (اختياري) (ويتكون من أ- ب- ج): (مجموع درجات السؤال ٩ درجات فقط)



ألاحظ الدائرة البيئية والتي تمثل نسبة إنتاج الطاقة المتجددة لعام

٢٠٠٥م ثم اجب عما يلي مستعينا بها ومما درست: (٣ درجات فقط)

١- حول المصادر الثلاثة الأولى في نسبة إنتاج الطاقة المتجددة لأعمدة بيانية.

ص ١٠١ (درجتان) (لكل عمود نصف درجة والرسم نصف درجة)

٢- عرف مصادر الطاقة المتجددة ص ١٠١ (درجة فقط)



*الطاقة التي لها صفة التجدد التلقائي ولا ينتج عن استخدام

للبيئة مثل الطاقة الشمسية والمائية والرياح والكتلة الحيوية

٣- فرق بين مميزات كل من: (درجة)

طاقة الرياح ص ١٠٦	الطاقة الشمسية ص ١٠٢
* طاقة محلية ودائمة . * لاينتج عن استخدامها أي ملوثات	* الوجود الدائم كمصدر للطاقة.
* يمكن استغلال المساحات التي تقام عليها الطواحين في الزراعة أو الرعي (نصف درجة) (ويكتفي بنقطة واحدة)	* نظيفة الاستخدام لاينتج عن استخدامها أي نفايات ملوثة.
	(نصف درجة) (ويكتفي بنقطة واحدة)

بدعل لما يلي: (٣ درجات)

١ اعرض الإنتاج الغذائي في معظم الدول النامية لنسبة كبيرة من الفاقد ص ٣٥ (درجتان) (ويكتفي بنقطتين)

*بسبب تعرض العديد من المحاصيل للأفات الزراعية بسبب قلة الرقابة وقلة الوعي الزراعي.

*انتشار الكوارث البيئية كغزو الجراد على المزارع * تعرض الثروة الحيوانية بسبب غياب الرعاية البيطرية للأمراض الحيوانية التي تؤدي لتدهور الإنتاج الحيواني.

*طبيعة آفة الجراد المدمرة حيث يلتهم جزء صغير من سرب متوسط الحجم في يوم واحد نفس كمية الطعام التي يتناولها ٢٥٠٠ فرد.

٢ جرف وتدهور الطبقة السطحية للتربة . *الانجراف الريحي * الانجراف المائي ص ٧٢ (درجة) (لكل نقطة نصف درجة)

ج - عرف لكل مما يلي : : (درجتان لكل منها درجة)

١- أمن غذائي : قدرة المجتمع على توفير المواد الغذائية بأنواعها المختلفة وبالكميات المناسبة التي تحقق الحد الأدنى اللازم للسكان في جميع الأوقات ص ٤٨.

٢- نهر دولي : إذا كان حوض النهر يمر في أقاليم دول مختلفة، وتباشر كل دولة سيادتها على ما يمر في أقاليمها مع مراعاة مصالح الدول التي يمر بها النهر ص ٦١.

السؤال الثالث: (اختياري) (ويتكون من أ- ب- ج) : (مجموع درجات السؤال ٩ درجات فقط)
أقارن بين كل من طبقا للجدول التالي: ص ٨٤ (٣ درجات فقط)

المعيار		
سنة التأسيس	١٩٦٣ م (نصف درجة)	١٩٧٠ م (نصف درجة)
المقر	روما (نصف درجة)	الخرطوم (نصف درجة)
الأهداف	* تقديم المعونة الغذائية لإنقاذ الأرواح أثناء الأزمات الإنسانية * تحسين التغذية في الأسكن الفقيرة * مساعدة المجتمعات الفقيرة على تحقيق الاعتماد الذاتي. (نصف درجة) (ويكتفي بنقطة واحدة)	* تنمية الموارد الطبيعية والبشرية في القطاع الزراعي وتحسين ومعالجة المياه واستغلالها. (نصف درجة)



ب- علل لما يلي : (٤ درجات)

١- أهمية التوسع في زراعة أشجار النخيل في دول مجلس التعاون الخليجي. ص ٥٦ (درجة ونصف)

* تتحمل المناخ الصحراوي حيث درجة الحرارة المرتفعة والجفاف * يتراوح عمر النخلة ما بين ١٠٠-١٥٠ سنة
* تلعب دورا مهما في زراعة المحاصيل الأخرى حيث تزرع الحمضيات تحت أشجار النخيل لحمايتها من أشعة الشمس
* مصدات للرياح القوية. * ثمار النخيل قيمة غذائية حيث يحتوى على السكريات والفيتامينات الذائبة في الماء
* أجزاء النخلة مفيدة تدخل في كافة الصناعات الغذائية والإنشائية والطبية. (ويكتفي بثلاث نقاط)

٢- ظهور مشكلة الماء في الوطن العربي. ص ٦٣ (درجة ونصف) (ويكتفي بثلاث نقاط)

* الموقع الجغرافي لمعظم الدول العربية حيث تنتشر الصحارى التي يسدر فيها سقوط المطر .
* افتقاره لانهار داخلية كبيرة مما يجعل أنهارها التي تتبع أعاليها من منابع خارج أراضيها تقع تحت سيطرة دول خارجية مثل تركيا التي تتحكم في روافد نهري دجلة والفرات وهناك عشرة دول غير عربية تتحكم في منابع النيل كاثيوبيا وكينيا.
* انخفاض معدلات الأمطار السنوية في معظم الأراضي من ٤٠٠-١٠٠٠ ملم .
* تراجع المخزون الاستراتيجي للمياه الجوفية بسبب الاستهلاك المستمر والسحب الزائد.
* أسباب اجتماعية واقتصادية مثل : (النمو السكاني- التوسع الحضري- التوسع في التصنيع والزراعة- سلوكيات استهلاك المياه).

٣- الانتشار السريع لاستخدام مشتقات البترول على مستوى العالم. ص ٩٧ (درجة ويكتفي بنقطتين)
* كمية الطاقة الناتجة من البترول كبيرة. * سهولة نقل البترول من مناطق الإنتاج إلى مناطق الاستهلاك
* البترول من العناصر الأساسية في كثير من الصناعات الكيماوية.

ج - فرق بين كل من: (درجتان لكل منها درجة)

تغذي التربة ص ٧٣	تملح التربة ص ٧٣
* زيادة نسبة المياه للمحاصيل والمزروعات.	* زيادة نسبة الأملاح بالطبقة السطحية للتربة وقد يكون طبيعيا أو بفعل الأنشطة البشرية.

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

أ- لاحظ الجدول التالي لمتوسطات درجات الحرارة صيفا في دول مجلس التعاون الخليجي لعام ٢٠٠٠م ثم اجب عما يلي مستعينا به ومما درست: (٣ درجات فقط) ص ٤٤

١- رتب الدول الأربع الأولى ترتيبا تنازليا حسب متوسط درجة الحرارة .

* الكويت - السعودية - قطر - الإمارات . (درجتان) (لكل نصف درجة)

٢- حدد العوامل الطبيعية المسببة لمشكلة الغذاء في دول مجلس التعاون الخليجي. (درجة ويكتفي بنقطتين)

* موارد المياه * التربة * تحرك الرمال * درجة الحرارة .

بما مقترحاتك نحو كل مما يلي: (درجتان فقط)

١- تحقيق الأمن المائي في العالم. ص ٦٦ (درجة ويكتفي بنقطتين)

* إدخال التكنولوجيا الحديثة وتحسين أنظمة الري . * تفعيل الدور الإعلامي للدولة .

* عقد المؤتمرات ووضع البرامج والخطط وسن القوانين المتعلقة بالمياه تحت إشراف الحكومات والمنظمات العالمية .

* توعية السكان بطرق الاستخدام الصحيحة للمياه من خلال إنشاء جمعيات ومؤسسات ترفع هذا الشعار .

٢ ضبط حركة الكثبان الرملية. ص ٨٨ (درجة ويكتفي بنقطتين)

* الطرق الميكانيكية: من خلال عمل حواجز أو أسوار عمودية باستخدام مواد مختلفة (صفائح حديد أو خشب أو طابوق)

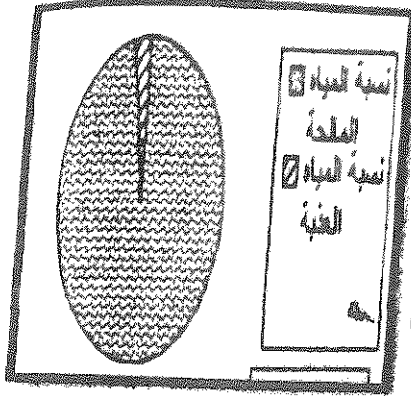
* الطرق الكيميائية: كالمشتقات النفطية من خلال رشها على الكثبان للحد من حركتها.

* الطرق البيولوجية: من خلال زراعة الكثبان أو زراعة مصدات من الأشجار الطويلة (التحريج) لتمنع زحف الرمال.

ج- فرق بين كل من: (٤ درجات لكل منها درجة)

تصحّر معتدل ص ٧٤	تصحّر شديد ص ٧٤
* تدهور وانخفاض القدرة البيولوجية لعناصر البيئة ويبدأ معها نشاط واضح وكبير لعمليات التعرية وجرف التربة بفعل الرياح أو المياه وتظهر الكثبان الرملية وتزداد ملوحة التربة يصاحبها انخفاض في الإنتاج النباتي إلى ٣٥%.	* مرحلة متقدمة من التصحر وتمتاز بتحول النباتات المفيدة إلى نباتات ضارة بالبيئة * وتزداد التعرية وجرف غطاء التربة والملوحة بشكل يصعب معه الإنتاج الزراعي.
طاقة أحفورية ص ٩٥	طاقة مائية (كهرومائية) ص ١٠٣
* الطاقة المحفوظة داخل مكامن خاصة في جوف الأرض كالبتروول والغاز والفحم والمعادن المشعة التي لها مردود ضار وخطير على البيئة والإنسان .	* تتم عن استخدام قوة اندفاع الماء من المساقط المائية الطبيعية أو الاصطناعية (السدود) في تحريك المولدات (التربينات) لتوليد الكهرباء بالإضافة لاستخدام قوة حركة الأمواج والمد والجزر للحصول على الطاقة الكهربائية.

السؤال الخامس: (اختياري) (ويتكون من أ- ب- ج) : (مجموع درجات السؤال ٩ درجات فقط)



أقرأ الآية الكريمة التالية ثم اجب عما يلي مستعينا بها ومما درست:

١- استخرج المشكلة العالمية التي تشير إليها الآية الكريمة .

* الماء أو ندرة المياه (درجة) ص ٥٨

٢- ارسم دائرة بيانية واحدة تحدد فيها نسبة المياه المالحة والعذبة في العالم

* (نسبة المياه المالحة ٩٧% والعذبة ٣%) (درجة) (لكل نسبة نصف درجة)

٣- ما مقترحاتك لتحقيق الأمن المائي في دول مجلس التعاون الخليجي ص ٦٧

* تأمين الموارد المائية المتجددة عن طريق تنمية تقنيات معالجة مياه الصرف الصحي واستخدامها بنسبة ١٠٠% سواء في التنمية الزراعية والصناعية أوفى تغذية المخزون الجوفي للمياه. (درجتان ويكتفي بنقطتين)
* تطوير تقنية تحليه المياه.



* العمل على تقليل الفاقد من المياه وخاصة استبدال الري بالغمر بالري بالتنقيط أو الري المموجي.
* ترشيد الاستهلاك اليومي للمياه ووضع نظم إرشادية.

* دراسة إمكانية التكامل الإقليمي في مجال المياه من خلال مشاريع استيراد المياه من الدول المجاورة.

ب- اقرأ الفقرة التالية ثم اجب عما يليها من أسئلة مستعينا بالنص ومما درست: (٣ درجات فقط)

(للبينة تأثيرا واضحا على الإنسان حيث تعتبر مشكلة استنزاف الموارد من المشكلات البيئية الملحة في وقتنا الحاضر والتي تحتاج لصيانة هذه الموارد بوضع استراتيجيات متوازنة مع النمو السكاني وعن طريق التخطيط البيئي العلمي ونشر الوعي البيئي لدى السكان بأجهزة الإعلام المختلفة).

١- عرف ما تحته خط :

* الوعي البيئي : إدراك التأثيرات البيئية المختلفة على الكائنات الحية كالإنسان والحيوان والنبات وتأثير هذه الكائنات على البيئة نفسها وما يترتب من نتائج ايجابية أو سلبية على النظام البيئي المتصل بنوعية الحياة .ص ٢٢ (درجة)

٢- ما الخطوات التي يمكن تحقيق الإستراتيجية المقترحة لصيانة الموارد؟ ص ٢١ (درجتان)

* إيجاد توازن بين النمو السكاني والنمو الاقتصادي وما يتطلبه من زيادة الطلب على العناصر البيئية المختلفة.
* توفير مستلزمات السكان المتزايدة دون إحداث ضرر على العناصر البيئية والنظام الايكولوجي.

ج - عرف لكل مما يلي: (درجتان لكل منها درجة)

١- أفلاج : قناة مائية لها مصدر من فجوة في مكان مرتفع في طبقة صخرية ومنها تمتد قناة مسافة أميال عديدة حتى تصل إلى أرض قابلة للزراعة. ص ٦٤

٢ - تغويز النفايات: عملية استخدام النفايات المنزلية التي تحتوي على مواد عضوية يسهل تخميرها بواسطة البكتيريا في إنتاج غاز الميثان. ص ١٠٧



وزارة التربية

التوجيه الفني العام للاجتماعيات

المادة : جغرافيا

الزمن : ساعتان و ربع

عدد الأوراق : (٨)

امتحان نهاية الفترة الدراسية الثانية لمادة الجغرافيا (قضايا البيئة و التنمية المعاصرة

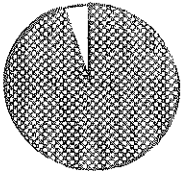
للفيف الثاني عشر الأدبي / العام الدراسي : ٢٠١٤ / ٢٠١٥ م

اجب عن أربعة فقط من الأسئلة التالية على أن يكون السؤال الأول (إجباريا) من بينها

السؤال الأول : ((إجباري)) ويتكون من (أ - ب - ج - د)

((أ)) : أكمل العبارات التالية بما يناسبها:

- ١ - الوسط أو الإطار الذي يعيش فيه الإنسان و يستمد منه عناصر و مقومات الحياة الأساسية و يمارس فيه نشاطاته المختلفة يسمى
- ٢ - العالم الذي أشار بأن التصحر هو التدهور البيولوجي في الغابات المدارية المطيرة في افريقية و تحويلها إلى حشائش السافانا اسمه
- ٣ - أول مبنى في العالم يتم فيه تعليق تربيينات لتوليد الكهرباء من الرياح بين برجين تجاريين يسمى
- ٤ - الدولة التي يواجه ٣٥ % من سكانها خطر المجاعة نتيجة الجفاف و آفة الجراد تسمى
- ٥ - الجزء المظلل في الدائرة المقابلة يمثل نسبة نوع من أنواع المياه في العالم تسمى
- ٦ - قناة مائية لها مصدر من فجوة في مكان مرتفع في طبقة صخرية تمتد لمسافة أميال حتى تصل إلى الأراضي القابلة للزراعة تسمى
- ٧ - القدرة على القيام بعمل ما يسمى
- ٨ - الصورة المقابلة تمثل شعار منظمة دولية ناشطة في مجال الأمن الغذائي اسمها



تابع السؤال الأول (إجباري) :
((ب)) : اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل التي تلي كل عبارة و ضع خطأ تحتها:

١ - أعلنت الجمعية العامة للأمم المتحدة عام ١٩٧٢ م يوم ٥ / حزيران (يونيو) يوماً عالمياً للبيئة في مؤتمر اسمه :

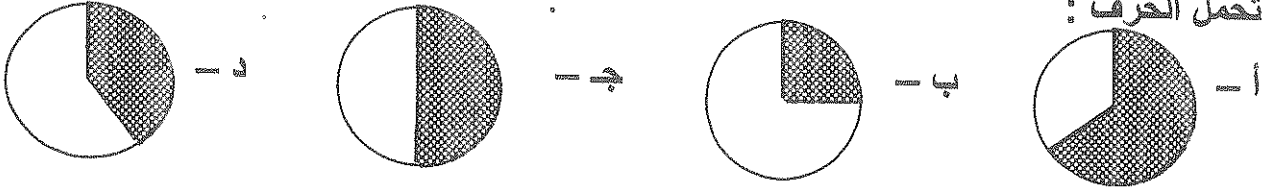
أ - استكهولم ب - القاهرة ج - واشنطن د - باريس

٢ - الطاقة التي استخدمتها شيلي في تحليه مياه البحر عام ١٨٩٢ م هي :

أ - النووية ب - المائية ج - الشمسية د - الريحية

٣ - نسبة احتياجات العرب من القمح لعام ١٩٩٩ م يمثلها الجزء المظلل من الدائرة البيانية التي

تحمل الحرف :



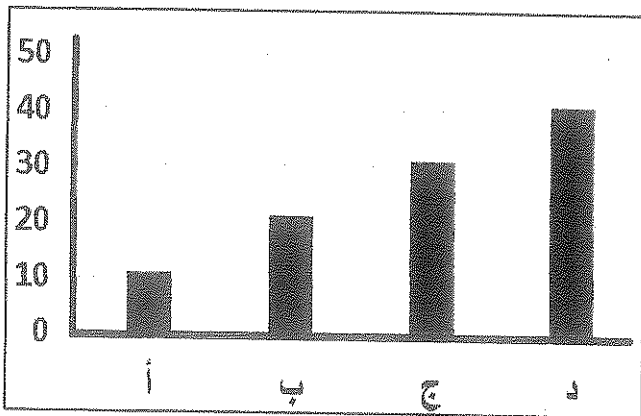
٤ - القارة التي توجد فيها أكبر نسبة مئوية من أراضي المناطق الجافة من إجمالي مساحتها هي :

أ - أوروبا ب - استراليا ج - أمريكا الشمالية د - أمريكا الجنوبية

٥ - حُفر أول بئر للغاز الطبيعي في العالم عام :

أ - ١٦٢٠ م ب - ١٧٢٠ م ج - ١٨٢٠ م د - ١٩٢٠ م

٦ - العمود البياني لنسبة إنتاج الطاقة الكهرومائية بالدول العربية في الشكل التالي يمثل الحرف :



٧ - العالم الذي اكتشف معدن اليورانيوم المشع للحصول على الطاقة النووية اسمه :

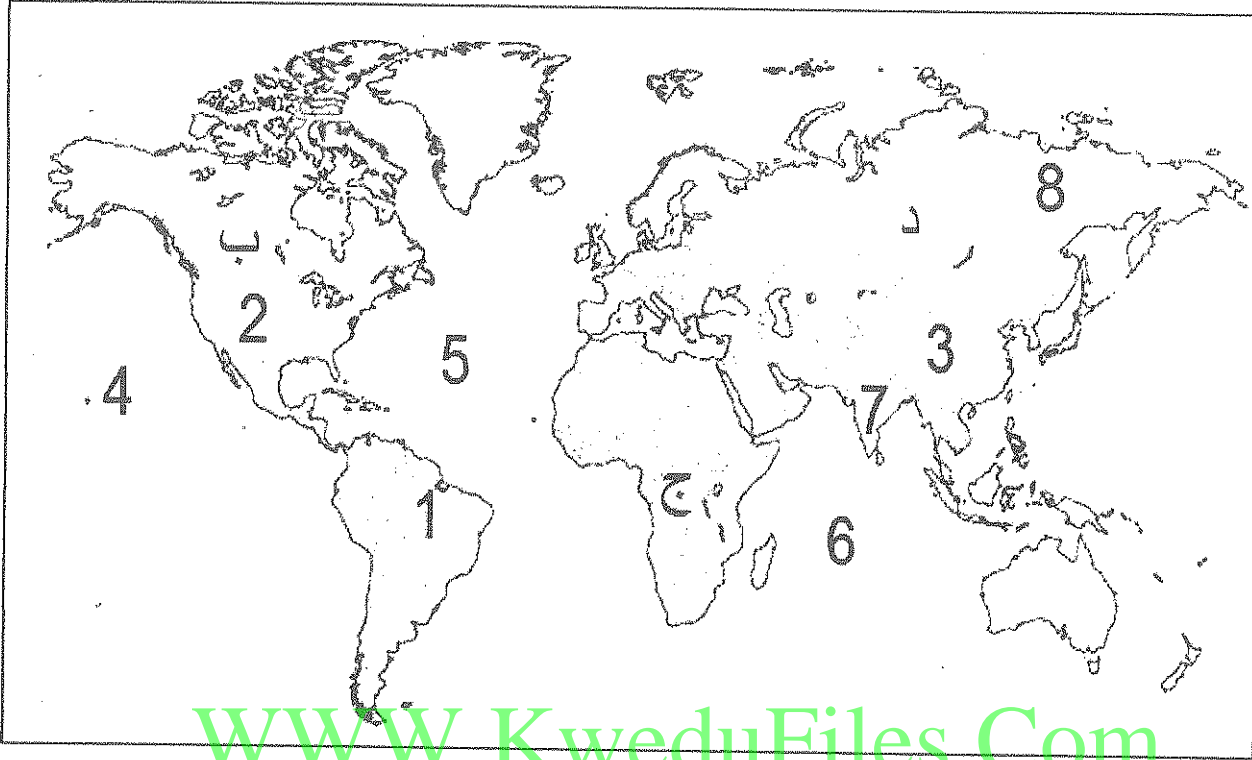
أ - لاكور ب - كلايروت ج - راب د - درنج

٨ - تمتد دول حزام الجوع الإفريقي بين دائرتي عرض :

أ - ٨ - ١٨ شمالاً ب - ١٨ - ٢٨ شمالاً ج - ٢٨ - ٣٨ شمالاً د - ٣٨ - ٤٨ شمالاً

تابع السؤال الأول (إجباري) :

((ج)) لاحظ الخريطة التي أمامك ثم استعن بالمدلولات التي عليها لإكمال العبارات أدناه :



WWW.KweduFiles.Com

- ❖ المحيط الأطلنطي (الأطلسي) يمثله على الخريطة الرقم
- ❖ الدولة الآسيوية التي صنعت معتقداتها الدينية مشكلة غذائية فيها يمثلها على الخريطة الرقم
- ❖ الدولة التي تستخدم الايثانول (الكحول الايثيلي) كوقود للسيارات يمثلها على الخريطة الرقم
- ❖ الدولة الأولى في إنتاج الفحم عام ٢٠٠٥ م يمثلها على الخريطة الرقم
- ❖ الدولة التي يقع فيها المقر الرئيسي لصندوق الأمم المتحدة لرعاية الطفولة (اليونيسيف) يمثلها على الخريطة الرقم
- ❖ القارة الأولى الأقل من حيث توفير المياه النقية لسكانها (٢٠٠١ م) يمثلها على الخريطة الحرف

تابع السؤال الأول (إجباري) :

((د)) : أكمل المعادلات الجغرافية التالية بما يناسبها :-

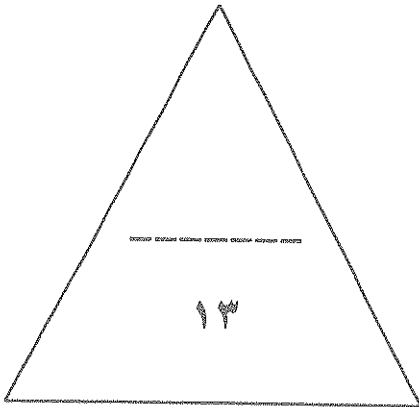
أبعاد البيئة الأساسية = ١- البعد الأيكولوجي + + البعد الإجتماعي

مجموعة الغذاء الأساسية = ٢- + البروتينات + الفيتامينات والأملاح المعدنية

العوامل الطبيعية المسببة للتصحّر = ٣- جرف التربة + حركة الكثبان الرملية +

مصادر المياه في دول مجلس التعاون الخليجي = ٤- المياه الجوفية + + المياه المحلاة ومياه الصرف الصحي

WWW.KweduFiles.Com



درجة السؤال الاول :

السؤال الثاني : ((اختياري)) ويتكون من (أ - ب - ج)
((أ)) : اقرأ الآية القرآنية التالية ، ثم اجب عن ما يليها من اسئلة :-
قال الله تعالى : (وَهَؤُلَاءِ إِلَيْكَ يَجْعَلُ النَّخْلَ نَسَافٍ عَلَيْكَ رُطْبًا جَنِينًا) سورة مريم ٢٥

١ - عدد فوائد زراعة أشجار النخيل ؟

٢ - ما سبل تحقيق الأمن الغذائي خليجياً ؟

((ب)) : علل لما يلي :-

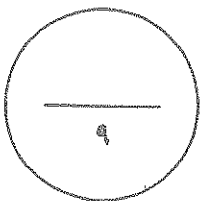
١ - ارتباط الثورة الصناعية بالتوث

٢ - محدودية استغلال الطاقة الكهرومائية بالرغم من مميزاتها .

((ج)) : عرف المفاهيم التالية :-

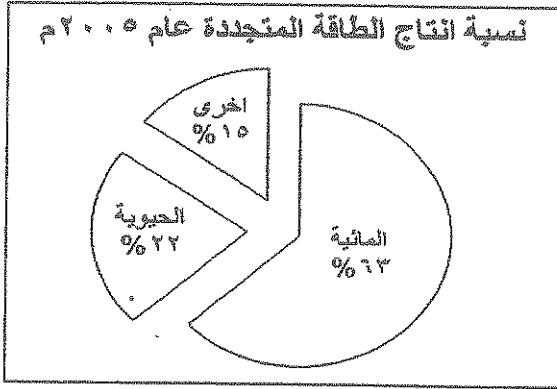
١ - تغويز النفايات :

٢ - تغذق التربة :



درجة السؤال الثاني :

السؤال الثالث : ((اختياري)) ويتكون من (أ - ب - ج)
((أ)) : ادرس الدائرة البيانية التي امامك ثم اجب عما يليها من اسئلة :-



١ - ما مميزات الطاقة البديلة (المتجددة) ؟

.....
.....

٢ - حول نسبة إنتاج الطاقة المتجددة لعام ٢٠٠٥ م إلى أعمدة بيانية في المربع التالي .

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

WWW.KweduFiles.Com

((ب)) : فرق بين كل مما يلي :-

الجوع الموقت	الجوع المزمن
.....
البيئة المشيدة	البيئة الطبيعية
.....

((ج)) : اكتب اثنين فيما يلي :-

١ - الاجراءات المتبعة للحد من ظاهرة التصحر في المناطق الزراعية المروية و المطرية .

.....
.....

٢ - سبل تحقيق الأمن المائي في العالم .

.....
.....



درجة السؤال الثالث :

السؤال الرابع : ((اختياري)) ويتكون من (أ - ب - ج)

((أ)) : اقرأ الفقرة التالية ، ثم اجب عما يليها من اسئلة :-

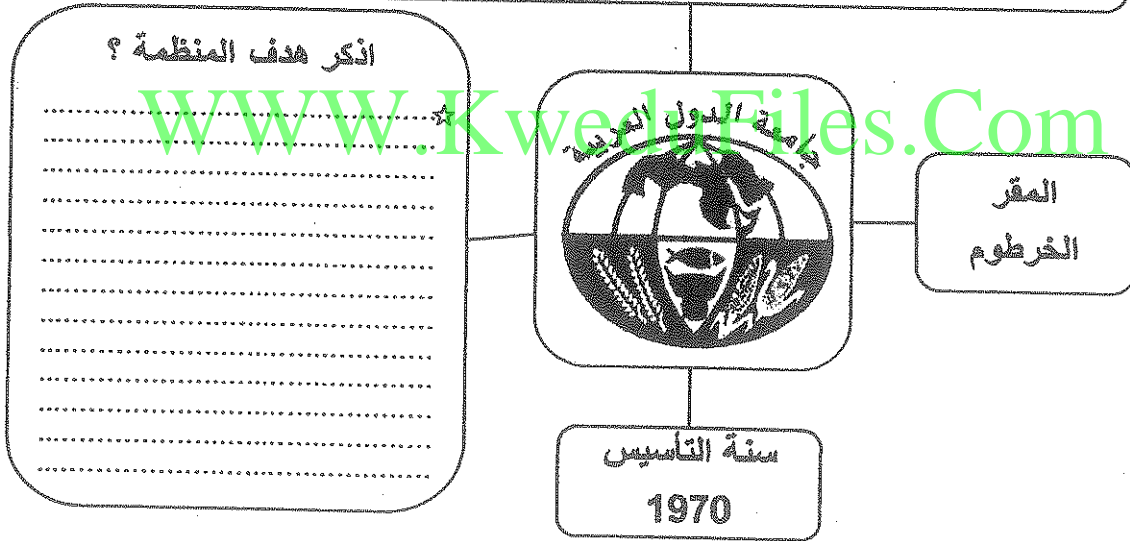
(تتشابه البيئة الطبيعية و الأنشطة البشرية و العادات و التقاليد في دولة الكويت مع بقية دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية الى حد كبير لذا فإن مظاهر مشكلة التصحر و أسباب حدوثها في هذه الدول قد تكون متشابهة الى حد كبير) .

١ - عرف ما تحته خط ؟

٢ - اذكر العوامل البشرية المسببة للتصحر في دولة الكويت ؟

((ب)) : لاحظ شعار المنظمة أدناه ثم اجب عما يلي :-

ما اسم المنظمة التي يرمز اليها الشعار ؟



((ج)) : ما النتائج المترتبة على ما يلي :-

١ - ارتفاع مستوى دخل الفرد كأحد العوامل الاقتصادية المسببة لمشكلة الغذاء في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية .

٢ - إضافة عنصر أو أكثر إلى النظام الايكولوجي .

٣ - انتشار المفاعلات النووية في العالم .

السؤال الخامس : ((اختياري)) ويتكون من (ا - ب - ج)
((أ)) : ادرس الجدول التالي ثم اجب عن الاسئلة أدناه :-

١- حول نسب الإشعاع الشمسي إلى دائرة بيانية داخل المربع التالي :

النسبة المئوية	توزيع الإشعاع الشمسي
٣٠%	تنعكس إلى الفضاء الخارجي
٥٥%	تمتصها الأرض
٢٠%	الدفء والحفاظ على مظاهر الحياة (الغلاف الجوي)

٢ - ما معوقات استخدام الطاقة الشمسية ؟

((ب)) : دلل على صحة العبارات التالية :-

١ - تتكبد الدول المتأثرة بظاهرة التصحر خسائر مادية كبيرة .

٢ - يواجه العالم عدة مشكلات من تزايد الاعتماد على استخدام البترول .

((ج)) : اقرأ العبارة التالية ، ثم اجب عما يليها من اسئلة :-

(ارتباط الأمن الغذائي ارتباطا شديدا بالأمن المائي)

١ - برهن على صحة العبارة السابقة .

٢ - فرق بين الأمن الغذائي و الأمن المائي من حيث المفهوم .



درجة السؤال الخامس :

انتهت الاسئلة



وزارة التربية

التوجيه الفني العام للاجتماعيات

المادة : جغرافيا

الزمن : ساعتان و ربع

عدد الأوراق : (٨)

امتحان نهاية الفترة الدراسية الثانية لمادة الجغرافيا (قضايا البيئة و التنمية المعاصرة

للفيف الثاني عشر الأدبي / العام الدراسي : ٢٠١٤ / ٢٠١٥ م

اجب عن أربعة فقط من الأسئلة التالية على أن يكون السؤال الأول (إجباريا) من بينها

السؤال الأول : ((إجباري)) ويتكون من (أ - ب - ج - د)

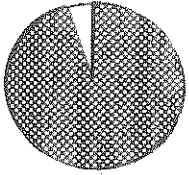
((أ)) : أكمل العبارات التالية بما يناسبها:

١ - الوسط أو الإطار الذي يعيش فيه الإنسان و يستمد منه عناصر و مقومات الحياة الأساسية و يمارس فيه نشاطاته المختلفة يسمى

٢ - العالم الذي أشار بأن التصحر هو التدهور البيولوجي في الغابات المدارية المطيرة في افريقية و تحويلها إلى حشائش السافانا اسمه

٣ - أول مبنى في العالم يتم فيه تعليق تربيينات لتوليد الكهرباء من الرياح بين برجين تجاريين يسمى

٤ - الدولة التي يواجه ٣٥ % من سكانها خطر المجاعة نتيجة الجفاف و آفة الجراد تسمى



٥ - الجزء المظلل في الدائرة المقابلة يمثل نسبة نوع من أنواع المياه في العالم تسمى

٦ - قناة مائية لها مصدر من فجوة في مكان مرتفع في طبقة صخرية تمتد لمسافة أميال حتى تصل إلى الأراضي القابلة للزراعة تسمى



٧ - القدرة على القيام بعمل ما يسمى

٨ - الصورة المقابلة تمثل شعار منظمة دولية ناشطة في مجال الأمن الغذائي اسمها

تابع السؤال الأول (إجباري) :
((ب)) : اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل التي تلي كل عبارة وضع خطأ تحتها:

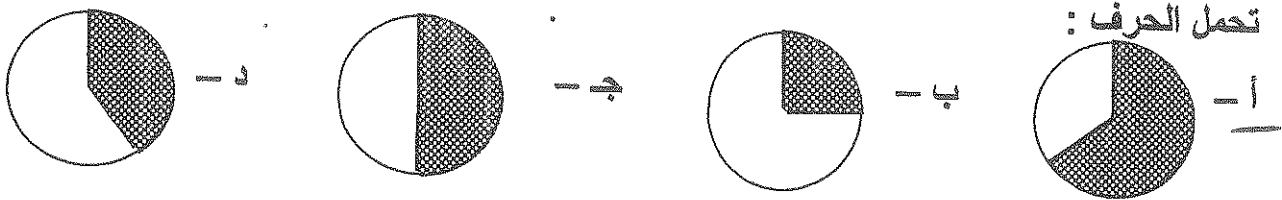
١ - أعلنت الجمعية العامة للأمم المتحدة عام ١٩٧٢ م يوم ٥ / حزيران (يونيو) يوماً عالمياً للبيئة في مؤتمر اسمه :

أ - استكهولم ب - القاهرة ج - واشنطن د - باريس

٢ - الطاقة التي استخدمتها شيلي في تحليه مياه البحر عام ١٨٩٢ م هي :

أ - النووية ب - المائية ج - الشمسية د - الريحية

٣ - نسبة احتياجات العرب من القمح لعام ١٩٩٩ م يُمثلها الجزء المظلل من الدائرة البيانية التي



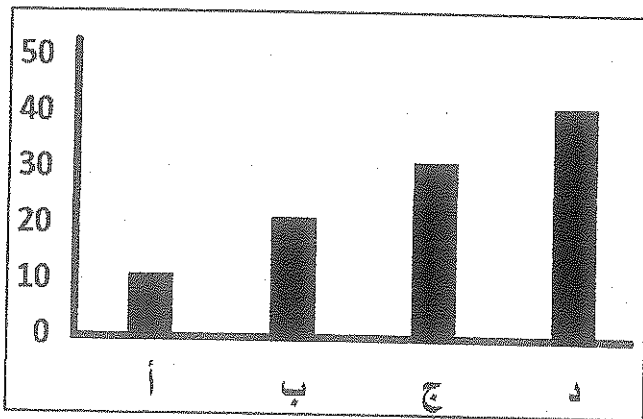
٤ - القارة التي توجد فيها أكبر نسبة مئوية من أراضي المناطق الجافة من إجمالي مساحتها هي :

أ - أوروبا ب - استراليا ج - أمريكا الشمالية د - أمريكا الجنوبية

٥ - حُفر أول بئر للغاز الطبيعي في العالم عام:

أ - ١٦٢٠ م ب - ١٧٢٠ م ج - ١٨٢٠ م د - ١٩٢٠ م

٦ - العמוד البياني لنسبة إنتاج الطاقة الكهرومائية بالدول العربية في الشكل التالي يمثل الحرف :



٧ - العالم الذي اكتشف معدن اليورانيوم المشع للحصول على الطاقة النووية اسمه :

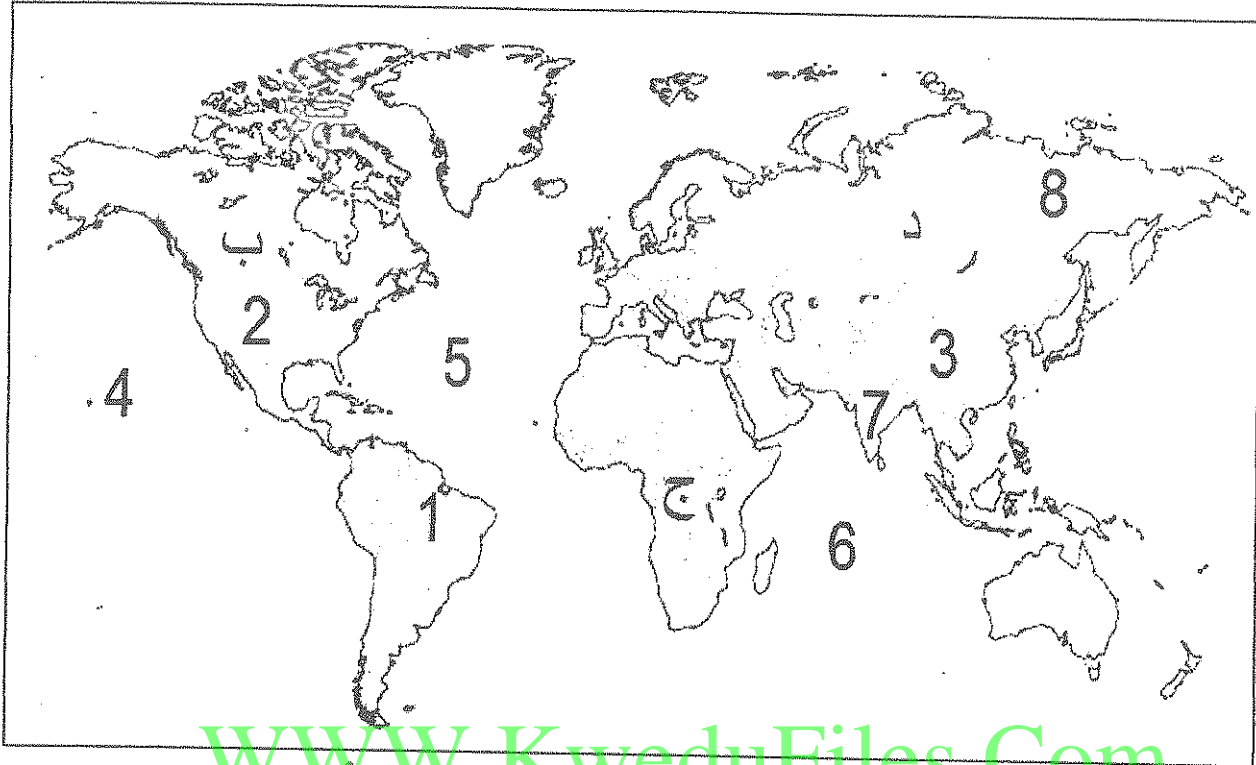
أ - لاكور ب - كلابروت ج - راب د - درنج

٨ - تمتد دول حزام الجوع الإفريقي بين دائرتي عرض :

أ - ٨ - ١٨ شمالاً ب - ١٨ - ٢٨ شمالاً ج - ٢٨ - ٣٨ شمالاً د - ٣٨ - ٤٨ شمالاً

تابع السؤال الأول (إجباري) :

(ج) لاحظ الخريطة التي أمامك ثم استعن بالمدلولات التي عليها لإكمال العبارات أدناه :



WWW.KweduFiles.Com

- ❖ المحيط الأطلنطي (الأطلسي) يمثله على الخريطة الرقم
- ❖ الدولة الآسيوية التي صنعت معتقداتها الدينية مشكلة غذائية فيها يمثلها على الخريطة الرقم (٧)
- ❖ الدولة التي تستخدم الايثانول (الكحول الايثلي) كوقود للسيارات يمثلها على الخريطة الرقم (١)
- ❖ الدولة الأولى في إنتاج الفحم عام ٢٠٠٥ م يمثلها على الخريطة الرقم (٣) ..
- ❖ الدولة التي يقع فيها المقر الرئيسي لصندوق الأمم المتحدة لرعاية الطفولة (اليونيسيف) يمثلها على الخريطة الرقم (٢) ..
- ❖ القارة الأولى الأقل من حيث توفير المياه النقية لسكانها (٢٠٠١م) يمثلها على الخريطة الحرف (ج)

تابع السؤال الأول (إجباري) :

((د)) : أكمل المعادلات الجغرافية التالية بما يناسبها :-

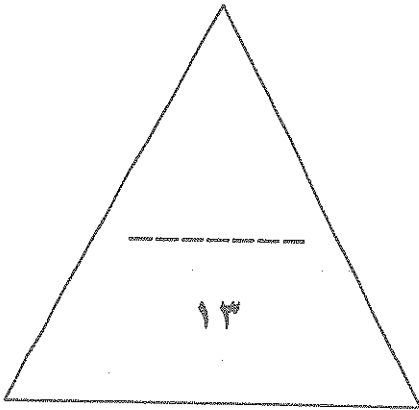
أبعاد البيئة الأساسية = البعد البيئي + البعد الاجتماعي + البعد الأيكولوجي

مجموعة الغذاء الأساسية = البروتينات + الفيتامينات والأملاح المعدنية

العوامل الطبيعية المسببة للتصحّر = جرف التربة + حركة الكتلان الرملية + الظروف المناخية

مصادر المياه في دول مجلس التعاون الخليجي = المياه الجوفية + مياه الأمطار + المياه المحلاة ومياه الصرف الصحي

WWW.KweduFiles.Com



درجة السؤال الاول :

السؤال الثاني : ((اختياري)) ويتكون من (أ - ب - ج)
((أ)) : اقرأ الآية القرآنية التالية ، ثم اجب عن ما يليها من اسئلة :-

قال الله تعالى : (وَهَٰؤُلَاءِ إِلَيْكَ بِجُذُعِ النَّخْلَةِ تُسَاقِطُ عَلَيْكَ رَطْبًا جَنِيًّا) سورة مريم ٢٥

١ - عدد فوائد زراعة أشجار النخيل ؟

فوائد للرياح

لها قيمة غذائية عالية

٢ - ما سبل تحقيق الأمن الغذائي خليجياً ؟

تعزيز الإنتاج الزراعي والبحري

تطوير الإنتاج

تعزيز التصدير الزراعي

((ب)) : علل لما يلي :-

١ - ارتباط الثورة الصناعية بالتلوث

نفاذ البصيص

التلوث البيئي

٢ - محدودية استغلال الطاقة الكهرومائية بالرغم من مميزاتها .

بجهد كبير

مخاطر من وجود نفايات

((ج)) : عرف المفاهيم التالية :-

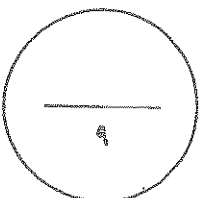
١ - تغويز النفايات :

انتاج غازات الحماض من النفايات

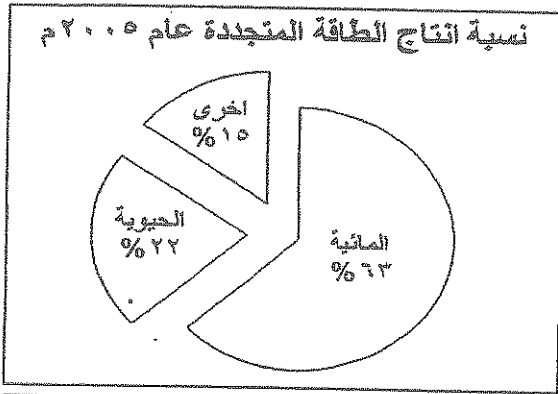
المنزوعة حرارته لتخصيب التربة

٢ - تغدق التربة :

زيادة نسبة الحماض في التربة

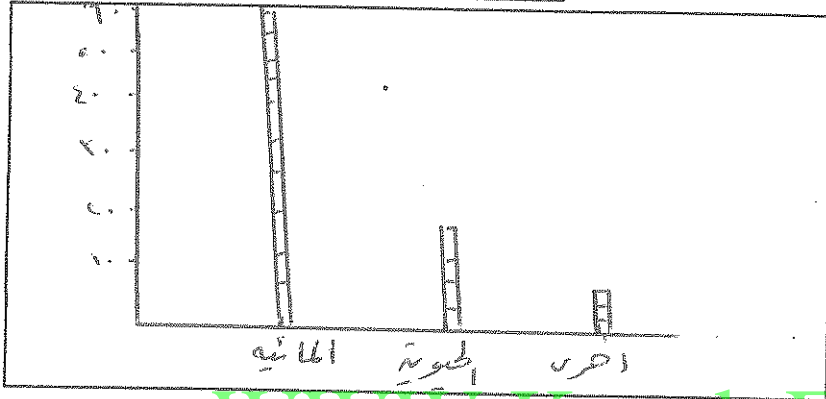


السؤال الثالث : ((اختياري)) ويتكون من (أ - ب - ج)
 ((أ)) : ادرس الدائرة البيانية التي امامك ثم اجب عما يليها من اسئلة :-



١ - ما مميزات الطاقة البديلة (المتجددة) ؟
 - لها مميزات كثيرة
 - لا تلوث البيئة

٢ - حول نسبة إنتاج الطاقة المتجددة لعام ٢٠٠٥ م إلى أعمدة بيانية في المربع التالي .



WWW.KweduFiles.Com

((ب)) : فرق بين كل مما يلي :-

الجوع المؤقت	الجوع المزمّن
حالة عابرة تنتج عن نقص الغذاء...	حالة خطيرة تحدث عندما...
تنتج عن انخفاض...	تنتج عن نقص...
المستوى...	المستوى...
البيئة المشيدة	البيئة الطبيعية
تنتج عن...	تنتج عن...
تنتج عن...	تنتج عن...
تنتج عن...	تنتج عن...

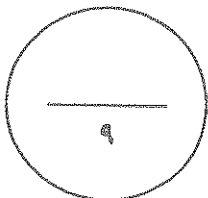
((ج)) : اكتب اثنين فيما يلي :-

١ - الاجراءات المتبعة للحد من ظاهرة التصحر في المناطق الزراعية المروية و المطرية .

- وقف الري الجاف
 - استخدام مياه الري

٢ - سبل تحقيق الأمن المائي في العالم .

- تعبئة السدود
 - تعديل...



درجة السؤال الثالث :

السؤال الرابع : ((اختياري)) ويتكون من (ا - ب - ج)

((أ)) : اقرأ الفقرة التالية ، ثم اجب عما يليها من اسئلة :-

(تتشابه البيئة الطبيعية و الأنشطة البشرية و العادات و التقاليد في دولة الكويت مع بقية دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية الى حد كبير لذا فإن مظاهر مشكلة التصحر و أسباب حدوثها في هذه الدول قد تكون متشابهة الى حد كبير) .

١ - عرف ما تحته خط ؟
التصحر : انخفاض نسبة الرطوبة في التربة الزراعية المنتجة

٢ - اذكر العوامل البشرية المسببة للتصحر في دولة الكويت ؟

النظرة الرعوية
على التربة وتفتتها

((ب)) : لاحظ شعار المنظمة أدناه ثم اجب عما يلي :-

ما اسم المنظمة التي يرمز اليها الشعار ؟
المنظمة العربية للتربية

اذكر هدف المنظمة ؟
التربية
والثقافة
والعلوم
والصحة



المقر
الخرطوم

سنة التأسيس
1970

((ج)) : ما النتائج المترتبة على ما يلي :-

١ - ارتفاع مستوى دخل الفرد كأحد العوامل الاقتصادية المسببة لمشكلة الغذاء في دول مجلس

التعاون لدول الخليج العربية
ارتفاع نسبة البطالة

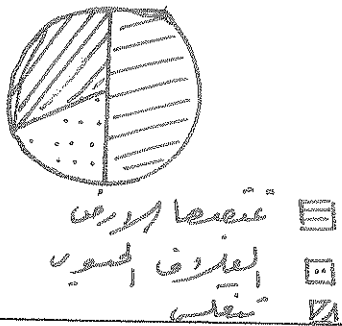
٢ - إضافة عنصر أو أكثر الى النظام الايكولوجي
تدهور التربة والسموم والحد من التنوع البيولوجي

٣ - انتشار المفاعلات النووية في العالم
تلوث التربة بالمعادن الثقيلة

السؤال الخامس : ((اختياري)) ويتكون من (أ - ب - ج)
 ((أ)) : ادرس الجدول التالي ثم اجب عن الاسئلة أدناه :-

١- حول نسب الإشعاع الشمسي إلى دائرة بيانية داخل الصرعب التالي :

النسبة المئوية	توزيع الإشعاع الشمسي
٣٠%	تعكس الى الفضاء الخارجي
٥٠%	تمتصها الارض
٢٠%	الدفء والحفاظ على مظاهر الحياة (الغلاف الجوي)



٢ - ما معوقات استخدام الطاقة الشمسية ؟

..... ارتفاع التكلفة
 انخفاض الإنتاجية

((ب)) : دال على صحة العبارات التالية :-

١ - تتكبد الدول المتأثرة بظاهرة التصحر خسائر مادية كبيرة .

..... خطأ ، لأن الدول المتأثرة بظاهرة التصحر خسائر مادية كبيرة .
 خطأ ، لأن التصحر ليس له تأثيرات اقتصادية كبيرة .

٢ - يواجه العالم عدة مشكلات من تزايد الاعتماد على استخدام البترول .

..... التلوث
 قلة الموارد المتجددة

((ج)) : اقرأ العبارة التالية ، ثم اجب عما يليها من اسئلة :-

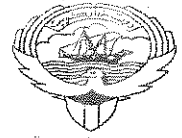
(ارتباط الأمن الغذائي ارتباطاً شديداً بالأمن المائي)

١ - برهن على صحة العبارة السابقة .

..... الماء من أهم الموارد الطبيعية التي لا يمكن الاستغناء عنها في الحياة البشرية .
 الماء من أهم الموارد الطبيعية التي لا يمكن الاستغناء عنها في الحياة البشرية .

٢ - فربق بين الأمن الغذائي و الأمن المائي من حيث المفهوم .

..... توفير المياه للغذاء .
 تأمين الحد الأدنى من المياه للحياة البشرية .



وزارة التربية

التوجيه الفني العام للاجتماعيات

المادة : جغرافيا

الزمن : ساعتان و ربع

عدد الاوراق : (٩)

امتحان نهاية الفترة الدراسية الثانية لمادة الجغرافيا (قضايا البيئة والتنمية المعاصرة)

للفصل الثاني عشر الأدبي / العام الدراسي : ٢٠١٣ / ٢٠١٤ م

أجب عن أربعة فقط من الأسئلة التالية على أن يكون السؤال الأول (إجباري) من بينها

السؤال الأول : ((إجباري)) ويتكون من (أ - ب - ج - د)

((أ)) : أكمل العبارات التالية بما يناسبها:

- ١ - القارة الأقل من حيث توفر المياه النقية لسكانها عام (٢٠٠١ م) تسمى
- ٢ - العالم الذي أشار بأن التصحر هو انتشار الظروف الصحراوية في المناطق الجافة و شبه الجافة والرطوبة بسبب الأنشطة البشرية اسمه
- ٣ - الطاقة التي استخدمت منذ آلاف السنين في تحريك السفن الشراعية و طحن الحبوب و ضخ المياه باستخدام الطواحين تسمى
- ٤ - المحصول الزراعي الذي حققت المملكة العربية السعودية اكتفاء ذاتيا في إنتاجه في موسم ١٩٨٤ م يسمى
- ٥ - الدولة التي استخدمت الإيثانول (الكحول الإيثيلي) كوقود للسيارات تسمى
- ٦ - الثورة التي شهدتها أوربا الغربية خلال المرحلة الرابعة من مراحل تطور العلاقة بين الإنسان والبيئة و التي استخدمت فيها التكنولوجيا الحديثة تسمى
- ٧ - يطلق على طاقة الكتلة الحيوية المستمدة من الكائنات الحية النباتية أو الحيوانية اسم الطاقة
- ٨ - المدينة التي يقع بها مقر مجلس التعاون لدول الخليج العربية تسمى

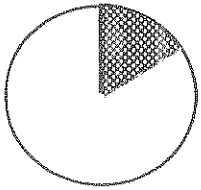
"تابع" السؤال الأول : (الإجابى) :

((ب)) : أكتب المصطلح الجغرافى الدال على كل مما يلى :

١	.....	- البيئة التي توجد بها المراكز الصناعية و المرتكزات المادية الأساسية والمشاريع الزراعية بالإضافة إلى المراكز البشرية .
٢	.....	- زيادة نسبة الأملاح بالطبقة السطحية للتربة و قد يكون طبيعيا أو بفعل الأنشطة البشرية .
٣	.....	- نقص كمية الغذاء عن الحد الأدنى المقبول .
٤	.....	- إدراك التأثيرات البيئية المختلفة على الكائنات الحية كالإنسان و الحيوان و النبات و تأثير الكائنات على البيئة نفسها .
٥	.....	- الطاقة الناتجة أثناء انشطار و اندماج النواة الذرية .
٦	.....	- قناة مائية لها مصدر من فجوة في مكان مرتفع في طبقة صخرية ومنها تمتد قناة مسافة أميال حتى تصل إلى ارض قابلة للزراعة .

((ج)) : اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل التي تلى كل عبارة و ضع خطأ تحتها :

١ - الجزء المظلل في الدائرة البيانية المقابلة يمثل نسبة التوزيع الجغرافي للموارد المائية العربية في إقليم يسمى :



- أ - الإقليم الأوسط
ب - إقليم المشرق العربي
ج - إقليم المغرب العربي
د - إقليم شبه الجزيرة العربية

٢ - أقدم مصادر الطاقة الناضبة استخداما يسمى :

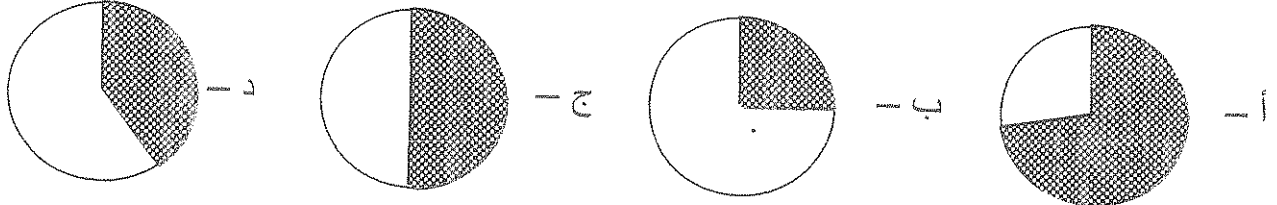
- أ - البترول
ب - الفحم
ج - الغاز الطبيعي
د - اليورانيوم

٣ - المدينة التي يقع بها مقر منظمة برنامج الأغذية العالمي تسمى :

- أ - نيويورك
ب - طوكيو
ج - الخرطوم
د - روما

تابع " السؤال الأول : (الإجابى) :

٤ - قيمة احتياجات العرب من السكر لعام ١٩٩٩ م يمثلها الجزء المظلل من الدائرة البيانية التي تحمل الحرف :



٥ - الدولة الخليجية التي تحتل المركز الأول في نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي لعام ٢٠٠٦م:

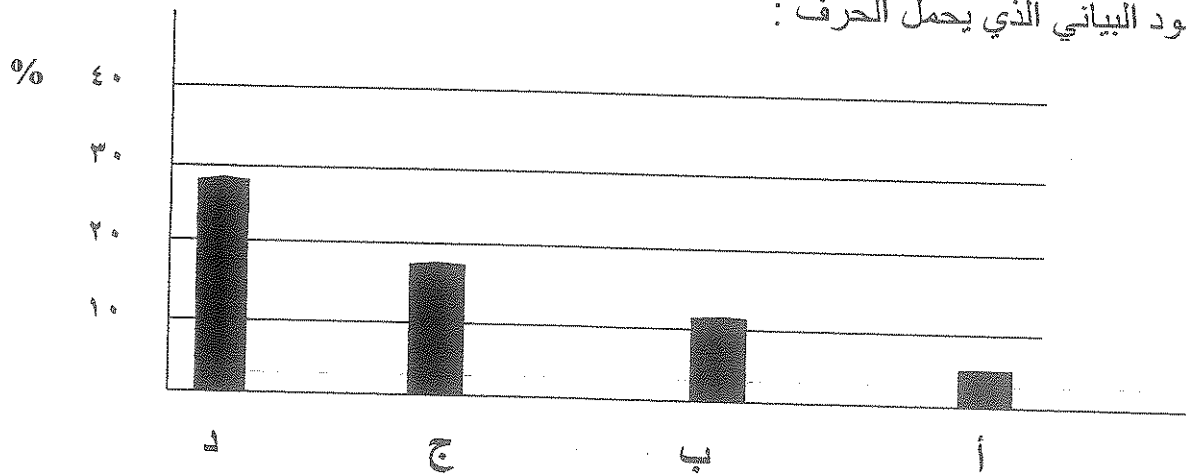
أ - الكويت ب - السعودية ج - الإمارات د - قطر

٦ - أعلنت الجمعية العامة للأمم المتحدة عام ١٩٧٢ م يوم ٥ حزيران / يونيو يوماً عالمياً :

أ - للطاقة ب - للبيئة ج - للنقل د - للغذاء

WWW.KweduFiles.Com

٧ - نسبة احتياطي الدول العربية للغاز الطبيعي من حجم الاحتياطي العالمي لعام ٢٠٠٦ م يمثلها العمود البياني الذي يحمل الحرف :

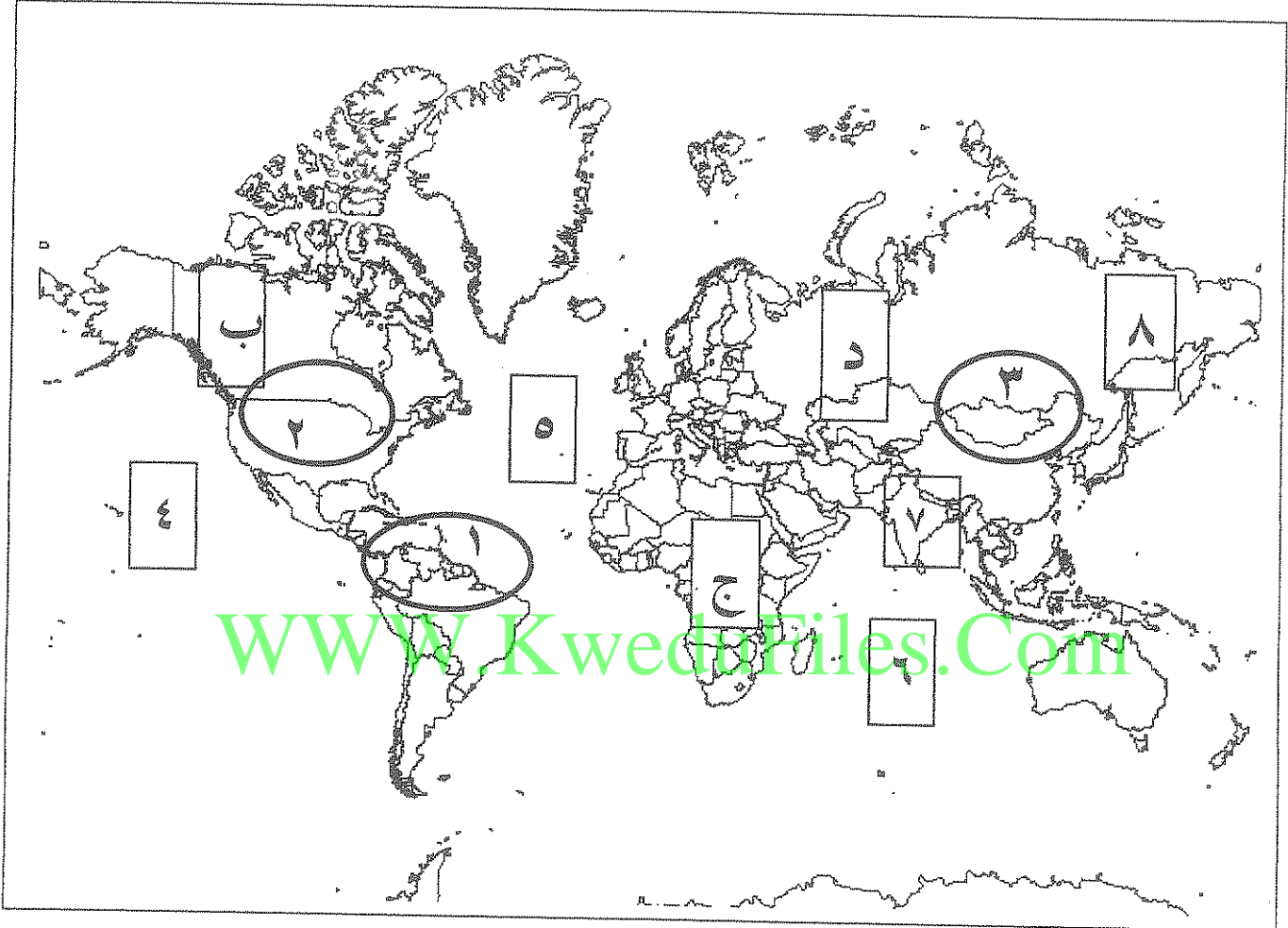


٨ - مجموعة الغذاء الأساسية التي تعمل عناصرها الغذائية على بناء خلايا جسم الإنسان تسمى :

أ - البروتينات ب - الكربوهيدرات ج - الفيتامينات د - أملاح معدنية

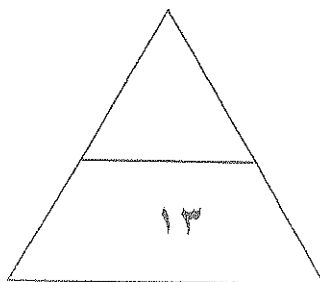
"تابع" السؤال الأول : (الإجباري) :

((د)) : لاحظ الخريطة التي أمامك ثم اجب عما يليها من أسئلة :



WWW.KwedaFiles.Com

- ١ - المحيط الهادي يمثل على الخريطة الرقم
- ٢ - الدولة الآسيوية التي لعبت المعتقدات الدينية الوضعية دورا فاعلا في صنع المشكلات الغذائية يمثلها على الخريطة الرقم
- ٣ - الدولة التي يعاني ٣٥ % من سكانها من خطر المجاعة نتيجة الجفاف و آفة الجراد توجد في القارة التي تحمل الحرف
- ٤ - حقول فنزويلا المنتجة للبتروال تمثلها على الخريطة الدائرة التي تحمل الرقم



السؤال الثاني : ((اختياري)) ويتكون من (أ - ب - ج) :

((أ)) : فرق بين كل مما يلي

الأمن الغذائي	الأمن المائي
.....
.....
.....
.....
البيئة المشيدة	البيئة الطبيعية
.....
.....
.....
.....

((ب)) : اقرأ الفقرة التالية ثم أجب عن الأسئلة التي تليها :

(لعب الموقع الجغرافي دورا في نشوء مشكلة المياه في دول الوطن العربي ، و ذلك بسبب وقوع ٨٠ % من مجموع مساحة الوطن العربي في المناطق الجافة و شبه الجافة مما أدى إلى معاناة هذه الدول من النقص الشديد في الموارد المائية) .

١ - عرف ما تحته خط .

•

٢ - عدد أسباب مشكلة الماء في الوطن العربي .

•

•

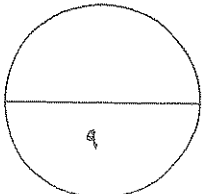
((ج)) : لاحظ الجدول الذي أمامك ثم أجب عما يليه من أسئلة :

الحجم	احتياطي البترول في العالم
؟	الدول العربية
٢٢ %	دول الأوبك غير العربية
٩ %	دول الكومنولث
٣ %	دول أمريكا الشمالية
٨ %	باقي دول العالم

١ - استخراج النسبة المئوية لاحتياطي البترول للدول العربية .

*

٢ - ارسم في المربع التالي دائرة بيانية توضح نسبة احتياطي البترول لدول الأوبك غير العربية فقط ، ثم ظل هذه النسبة .



السؤال الثالث : ((اختياري)) ويتكون من (أ - ب - ج) :

((أ)) : علل لما يلي :

١ - انتشار استخدام مشتقات البترول سريعا على مستوى العالم .

-
-

٢ - للعوامل البشرية دورا هاما في ظهور مشكلة التصحر في دولة الكويت .

-
-

عدد سكان دول مجلس التعاون
لدول الخليج العربية عام ٢٠٠٦ م

الدولة	عدد السكان (بالمليون)
الكويت	٣
السعودية	٢٥
عمان	٢,٢
الامارات	٥

((ب)) : ادرس الجدول الذي أمامك ثم اجب عما يليه من أسئلة :

١ - استخرج حقيقة من الجدول .

-

٢ - رتب تصاعديا دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية حسب عدد السكان .

-

WWW.KweduFiles.Com

٣ - حول عدد سكان دول

مجلس التعاون لدول الخليج العربية

إلى رسم بياني (أعمدة بيانية)

في المربع المقابل .

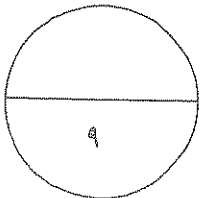
((ج)) : ما السبل الملائمة لتحقيق كل من :

١ - ضبط و تقنين الاستخدام الرعوي في المناطق الرعوية للحد من مشكلة التصحر .

-
-
-



٢ - الأمن الغذائي في العالم .

-
-
-



السؤال الرابع : ((اختياري)) ويتكون من (أ - ب - ج) :

((أ)) : قارن بين المنظمتين الواردين حسب المعطيات في الجدول الآتي :

		شعار المنظمة	١ -
..... •	..... •	اسم المنظمة	٢ -
١٩٤٦ م	١٩٧٠ م	سنة التأسيس	٣ -
..... •	..... •	المقر	٤ -
..... •	..... •	الأهداف	٥ -

((ب)) : ما النتائج المترتبة على كل مما يلي :

WWW.KweduFiles.Com

١ - حالة التصحر الشديد على النبات و التربة .

..... •

٢ - نقصان أحد عناصر النظام البيئي .

..... •

((ج)) : اقرأ الفقرة التالية ثم اجب عن الأسئلة التي تليها :

(تعتبر طاقة الرياح من أقدم مصادر الطاقة التي عرفها الإنسان و التي هي في الأساس طاقة شمسية تحولت إلى طاقة ميكانيكية)

١ - دال على صدق العبارة التي تحتها خط .

..... •

٢ - ما اسم العالم الدانمركي الذي استطاع توليد الكهرباء بواسطة الطواحين الهوائية .

..... •

٣ - أكمل الجدول الآتي :

عيوب الطاقة الكهرو ربحية	مميزات الطاقة الكهرو ربحية
..... • •
..... • •

السؤال الخامس : ((اختياري)) ويتكون من (أ - ب - ج) :

((أ)) : دال على صدق العبارات التالية :

١ - يواجه العالم عدة مخاطر نتيجة انتشار المفاعلات النووية .

-
-

٢ - يعتبر التملح في الأراضي المروية من أخطر حالات التصحر .

-
-

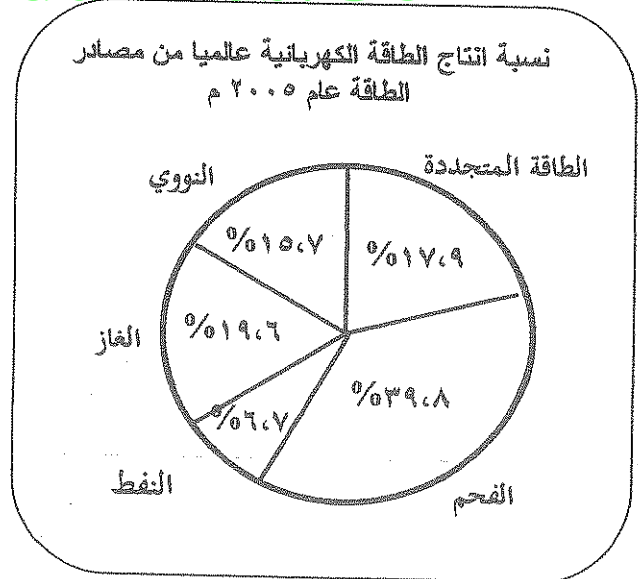
٣ - ارتباط الأمن الغذائي ارتباطا شديدا بالأمن المائي .

-
-

((ب)) : ادرس الدائرة البيانية التي أمامك ثم أجب عما يليها من أسئلة :

١ - حول نسبة إنتاج الطاقة الكهربائية عالميا من الطاقة المتجددة و النفط و الغاز الطبيعي إلى جدول.

WWW.KweduFiles.Com



٢ - عدد العناصر التي تعتمد عليها الطاقة الكهرومائية الناتجة من المد و الجزر .

-
-

((ج)) : اكتب اثنين لكل مما يلي :

١ - خطوات تحقيق الإستراتيجية المقترحة لصيانة الموارد .

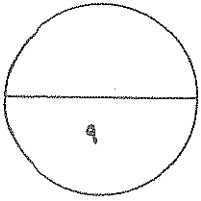
-
-

٢ - العوامل البشرية المسببة لمشكلة التصحر .

-
-

٣ - مظاهر مشكلة الغذاء في العالم .

-
-



WWW.KweduFiles.Com

انتهت الأسئلة



وزارة التربية

التوجيه الفني العام للاجتماعيات

المادة : جغرافيا

الزمن : ساعتان و ربع

عدد الاوراق : (٩)

امتحان نهاية الفترة الدراسية الثانية لمادة الجغرافيا (قضايا البيئة والتنمية المعاصرة)

للسنة الثانية عشر الأدبي / العام الدراسي : ٢٠١٣ / ٢٠١٤ م

أجب عن أربعة فقط من الأسئلة التالية على أن يكون السؤال الأول (إجباري) من بينها

السؤال الأول : ((إجباري)) ويتكون من (أ - ب - ج - د)

((أ)) : أكمل العبارات التالية بما يناسبها:

١ - القارة الأقل من حيث توفر المياه النقية لسكانها عام (٢٠٠١ م) تسمى
أفريقيا

٢ - العالم الذي أشار بأن التصحر هو انتشار الظروف الصحراوية في المناطق الجافة و شبه الجافة والرطوبة بسبب الأنشطة البشرية اسمه
WWW.KweduFiles.Com

٣ - الطاقة التي استخدمت منذ آلاف السنين في تحريك السفن الشراعية و طحن الحبوب و ضخ المياه باستخدام الطواحين تسمى
الرياح

٤ - المحصول الزراعي الذي حققت المملكة العربية السعودية اكتفاء ذاتيا في إنتاجه في موسم ١٩٨٤م يسمى
القمح

٥ - الدولة التي استخدمت الإيثانول (الكحول الإيثيلي) كوقود للسيارات تسمى
البرازيل

٦ - الثورة التي شهدتها أوروبا الغربية خلال المرحلة الرابعة من مراحل تطور العلاقة بين الإنسان والبيئة و التي استخدمت فيها التكنولوجيا الحديثة تسمى
الثورة الصناعية

٧ - يطلق على طاقة الكتلة الحيوية المستمدة من الكائنات الحية النباتية أو الحيوانية اسم الطاقة
المسولوية

٨ - المدينة التي يقع بها مقر مجلس التعاون لدول الخليج العربية تسمى
الرياض

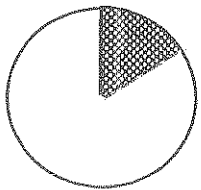
"تابع" السؤال الأول : (الإجابة) :

((ب)) : أكتب المصطلح الجغرافي الدال على كل مما يلي :

١	البيئية (البيئية)	- البيئة التي توجد بها المراكز الصناعية و المرتكزات المادية الأساسية والمشاريع الزراعية بالإضافة إلى المراكز البشرية .
٢	على البيئة	- زيادة نسبة الأملاح بالطبقة السطحية للتربة و قد يكون طبيعياً أو بفعل الأنشطة البشرية .
٣	سخطه الجوع	- نقص كمية الغذاء عن الحد الأدنى المقبول .
٤	البيئية (البيئية)	- إدراك التأثيرات البيئية المختلفة على الكائنات الحية كالإنسان و الحيوان و النبات و تأثير الكائنات على البيئة نفسها .
٥	الطاقة الناتجة (الطاقة)	- الطاقة الناتجة أثناء انشطار و اندماج النواة الذرية .
٦	البيئية (البيئية)	- قناة مائية لها مصدر من فجوة في مكان مرتفع في طبقة صخرية ومنها تمتد قناة مسافة أميال حتى تصل إلى أرض قليلة للزراعة .

((ج)) : اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل التي تلي كل عبارة و ضع خطأ تحتها :

١ - الجزء المظلل في الدائرة البيانية المقابلة يمثل نسبة التوزيع الجغرافي للموارد المائية العربية في إقليم يسمى :



- أ - الإقليم الأوسط
ب - إقليم المشرق العربي
ج - إقليم المغرب العربي
د - إقليم شبه الجزيرة العربية

٢ - أقدم مصادر الطاقة الناضبة استخداماً يسمى :

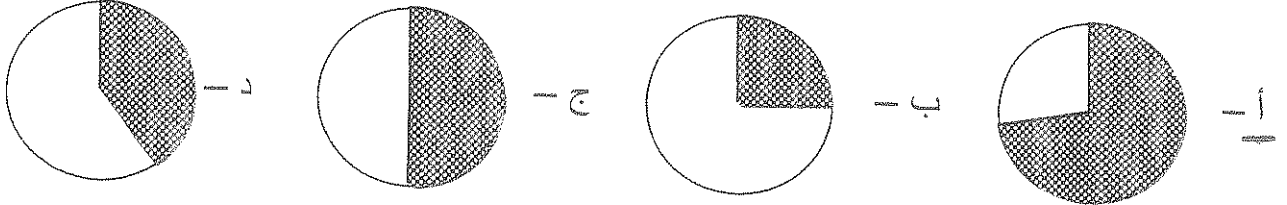
- أ - البترول
ب - الفحم
ج - الغاز الطبيعي
د - اليورانيوم

٣ - المدينة التي يقع بها مقر منظمة برنامج الأغذية العالمي تسمى :

- أ - نيويورك
ب - طوكيو
ج - الخرطوم
د - روما

تابع " السؤال الأول : (الإجابى) :

٤ - قيمة احتياجات العرب من السكر لعام ١٩٩٩ م يمثلها الجزء المظلل من الدائرة البيانية التي تحمل الحرف :



٥ - الدولة الخليجية التي تحتل المركز الأول في نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي لعام ٢٠٠٦م:

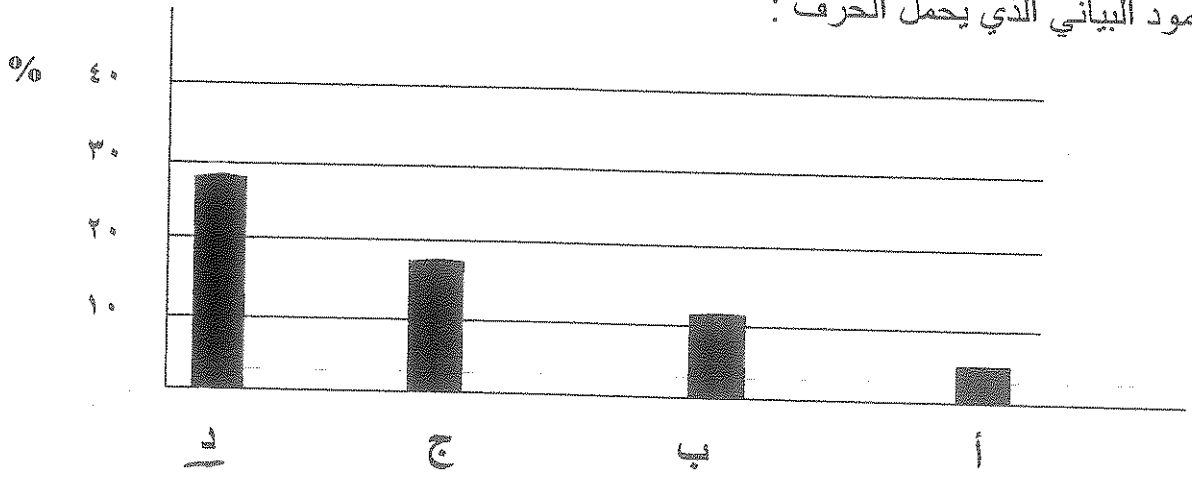
أ - الكويت ب - السعودية ج - الإمارات د - قطر

٦ - أعلنت الجمعية العامة للأمم المتحدة عام ١٩٧٢ م يوم ٥ حزيران / يونيو يوما عالميا :

أ - للطاقة ب - للبيئة ج - للنقل د - للغذاء

WWW.KweduFiles.Com

٧ - نسبة احتياطي الدول العربية للغاز الطبيعي من حجم الاحتياطي العالمي لعام ٢٠٠٦ م يمثلها العمود البياني الذي يحمل الحرف :

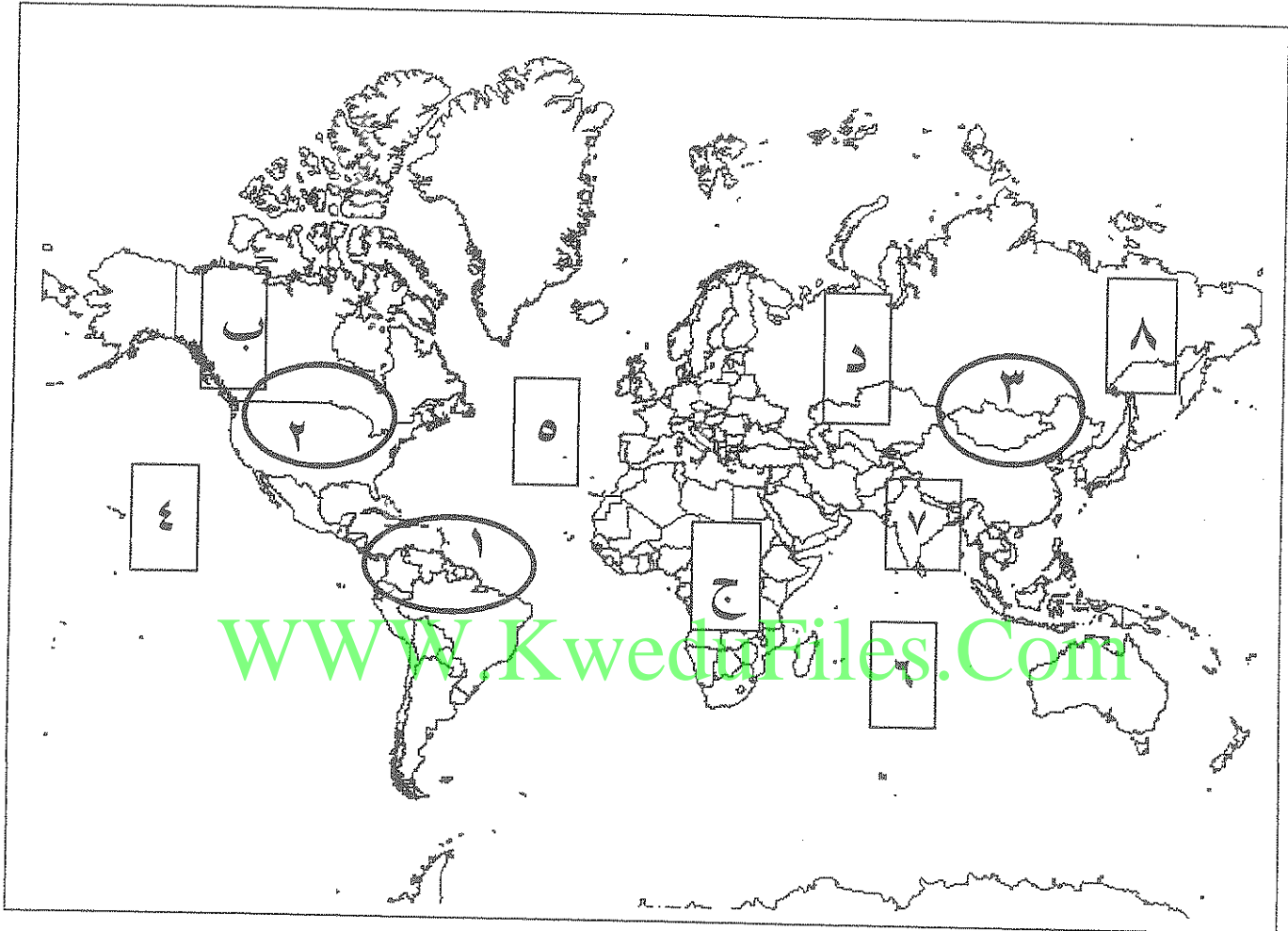


٨ - مجموعة الغذاء الأساسية التي تعمل عناصرها الغذائية على بناء خلايا جسم الإنسان تسمى :

أ - البروتينات ب - الكربوهيدرات ج - الفيتامينات د - أملاح معدنية

"تابع" السؤال الأول : (الإجابى) :

((د)) : لاحظ الخريطة التي أمامك ثم اجب عما يليها من أسئلة :

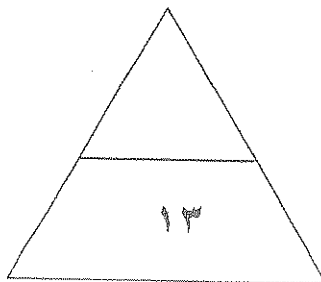


١ - المحيط الهادي يمثله على الخريطة الرقم (٤).....

٢ - الدولة الآسيوية التي لعبت المعتقدات الدينية الوضعية دورا فاعلا في صنع المشكلات الغذائية يمثلها على الخريطة الرقم (٧).....

٣ - الدولة التي يعاني ٣٥ % من سكانها من خطر المجاعة نتيجة الجفاف و آفة الجراد توجد في القارة التي تحمل الحرف (ج).....

٤ - حقول فنزويلا المنتجة للبترول تمثلها على الخريطة الدائرة التي تحمل الرقم (١٣).....



٤

السؤال الثاني : ((اختياري)) ويتكون من (أ - ب - ج) :

((أ)) : فرق بين كل مما يلي

الأمن الغذائي	الأمن المائي
قدرة المجتمع على توفير الموارد	تأمين الحد الأدنى من الموارد المائية
الغذاء بأنواعها وبكميات مناسبة	لجميع برامج التنمية الزراعية والصناعية
	حالياً ومستقبلاً
البيئة المشيدة	البيئة الطبيعية
النشأة بواسطة الحادويين	المظاهر الجيولوجية التي تسودها
سندها البشري	من وجودها
الآثار والدراسة	التي لها أثرها على البيئة

((ب)) : اقرأ الفقرة التالية ثم أجب عن الأسئلة التي تليها :

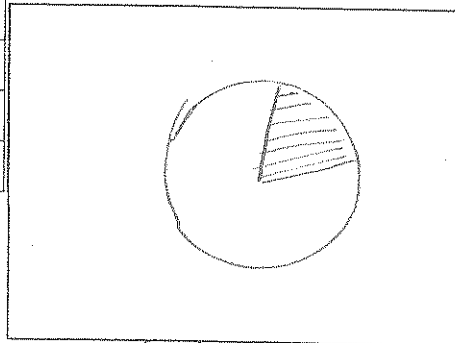
(لعب الموقع الجغرافي دوراً في نشوء مشكلة المياه في دول الوطن العربي ، وذلك بسبب وقوع ٨٠ % من مجموع مساحة الوطن العربي في المناطق الجافة وشبه الجافة مما أدى إلى معاناة هذه الدول من النقص الشديد في الموارد المائية) .

- ١ - عرف ما تحته خط .
المصادر التي يمكن الحصول منها على المياه
- ٢ - عدد أسباب مشكلة الماء في الوطن العربي .
الموقع الجغرافي
الأسباب الاجتماعية والصناعية
التي تسودها

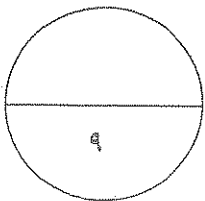
((ج)) : لاحظ الجدول الذي أمامك ثم أجب عما يليه من أسئلة :

الحجم	احتياطي البترول في العالم
؟	الدول العربية
٢٢ %	دول الأوبك غير العربية
٩ %	دول الكومنولث
٣ %	دول أمريكا الشمالية
٨ %	باقي دول العالم

١ - استخراج النسبة المئوية لاحتياطي البترول للدول العربية ،
* ١٠٠ : ٥٧ : ١



٢ - ارسم في المربع التالي دائرة بيانية توضح نسبة احتياطي البترول لدول الأوبك غير العربية فقط ، ثم ظل هذه النسبة .



السؤال الثالث : ((اختياري)) ويتكون من (أ - ب - ج) :

((أ)) : علل لما يلي :

١ - انتشار استخدام مشتقات البترول سريعا على مستوى العالم .

- سهولة نقله /
- رخصته /
- رخصته /
- رخصته /

٢ - للعوامل البشرية دورا هاما في ظهور مشكلة التصحر في دولة الكويت .

-
-

((ب)) : ادرس الجدول الذي أمامك ثم اجب عما يليه من أسئلة :

عدد سكان دول مجلس التعاون
لدول الخليج العربية عام ٢٠٠٦ م

الدولة	عدد السكان (بالمليون)
الكويت	٣
السعودية	٢٥
عمان	٢,٢
الامارات	٥

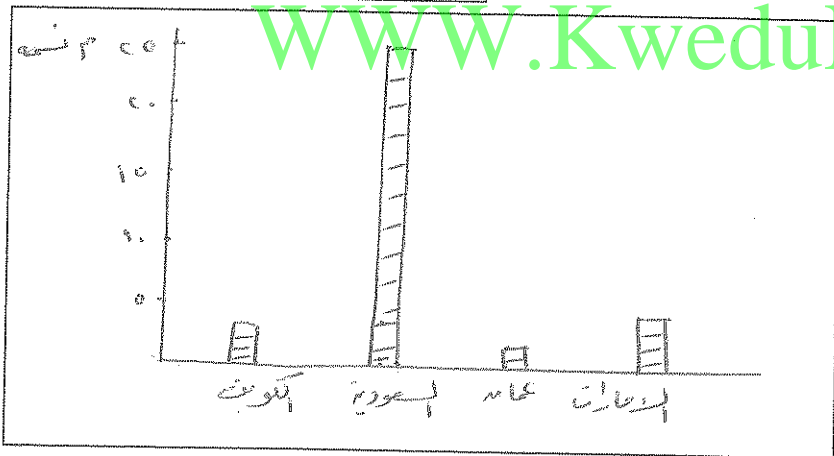
١ - استخراج حقيقة من الجدول .

- الموارد الطبيعية /
- الرعي الجائر /
- الرعي الجائر /
- الرعي الجائر /

٢ - رتب تصاعديا دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية

- حسب عدد السكان /
- حسب عدد السكان /
- حسب عدد السكان /
- حسب عدد السكان /

WWW.KweduFiles.Com



٣ - حول عدد سكان دول

مجلس التعاون لدول الخليج العربية

إلى رسم بياني (أعمدة بيانية)

في المربع المقابل .

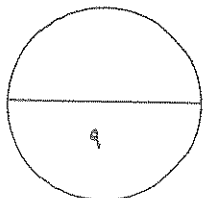
((ج)) : ما السبل الملائمة لتحقيق كل من :

١ - ضبط و تقنين الاستخدام الرعوي في المناطق الرعوية للحد من مشكلة التصحر .

- إنشاء المحميات /
- زراعة النباتات /
- استخدام مداخل الرعي /



٢ - الأمن الغذائي في العالم .

- زيادة الإنتاج الزراعي /
- زيادة الإنتاج الزراعي /
- زيادة الإنتاج الزراعي /
- زيادة الإنتاج الزراعي /



السؤال الرابع : ((اختياري)) ويتكون من (أ - ب - ج) :

((أ)) : قارن بين المنظمتين الواردين حسب المعطيات في الجدول الآتي :

		شعار المنظمة	١ -
..... العنيفة	..... المنظمة العربية للتنمية	اسم المنظمة	٢ -
..... ١٩٤٦ م	..... ١٩٧٠ م	سنة التأسيس	٣ -
..... تطويره	..... المحرم	المقر	٤ -
..... حماية جهود الأفعال	..... تنمية الموارد الطبيعية	الأهداف	٥ -

((ب)) : ما النتائج المترتبة على كل مما يلي :

WWW.KweduFiles.Com

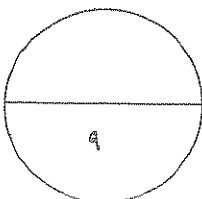
- حالة التصحر الشديد على التبات و التربة .
.....
.....
.....
- نقصان أحد عناصر النظام البيئي .
.....
.....

((ج)) : اقرأ الفقرة التالية ثم اجب عن الأسئلة التي تليها :

(تعتبر طاقة الرياح من أقدم مصادر الطاقة التي عرفها الإنسان و التي هي في الأساس طاقة شمسية تحولت إلى طاقة ميكانيكية)

- دلل على صدق العبارة التي تحتها خط .
.....
.....
- ما اسم العالم الدانمركي الذي استطاع توليد الكهرباء بواسطة الطواحين الهوائية .
.....
.....
- أكمل الجدول الآتي :

عيوب الطاقة الكهرو ربحية	مميزات الطاقة الكهرو ربحية
.....



السؤال الخامس : ((اختياري)) ويتكون من (أ - ب - ج) :

((أ)) : دال على صدق العبارات التالية :

١ - يواجه العالم عدة مخاطر نتيجة انتشار المفاعلات النووية .

- البيوت الزجاجية
- تلوث المياه

٢ - يعتبر التملح في الأراضي المروية من أخطر حالات التصحر .

- التآكل التربة
- زيادة نسبة الملوحة
- انخفاض الإنتاج

٣ - ارتباط الأمن الغذائي ارتباطاً شديداً بالأمن المائي .

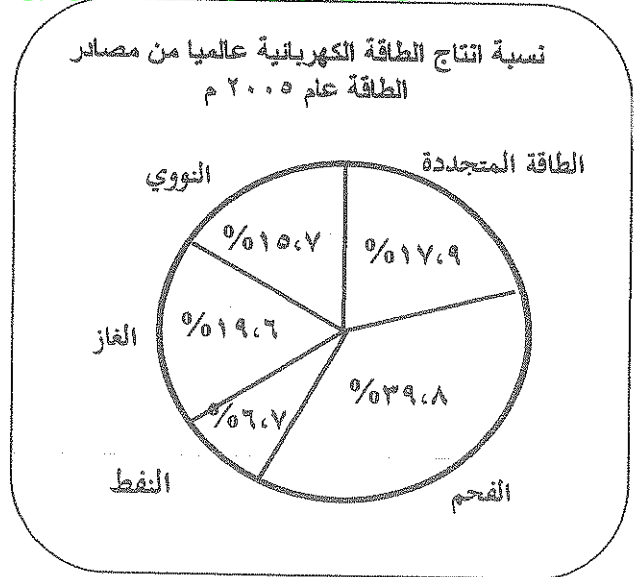
- من الإنتاج السنوي من المياه العذبة
- في مصر ١.١٦ مليار لتر من المياه العذبة
- في مصر ١.٤ مليار لتر من المياه العذبة

((ب)) : ادرس الدائرة البيانية التي أمامك ثم أجب عما يليها من أسئلة :

١ - حول نسبة إنتاج الطاقة الكهربائية عالمياً من الطاقة المتجددة و النفط و الغاز الطبيعي إلى جدول .

WWW.KweduFiles.Com

النسبة	نوع الطاقة
١١٧,٩	المتجددة
٦٦,٧	النفط
١١٩,٦	الغاز الطبيعي



٢ - عدد العناصر التي تعتمد عليها الطاقة الكهرومائية الناتجة من المد و الجزر .

- الضغوط منسوب المياه
- حجم المياه المتحرك

(ج) : اكتب اثنين لكل مما يلي :

١ - خطوات تحقيق الإستراتيجية المقترحة لصيانة الموارد
• التوازن بين الموارد الكان والاعتماد

• توفير مستلزمات السكان

٢ - العوامل البشرية المسببة لمشكلة التصحر .

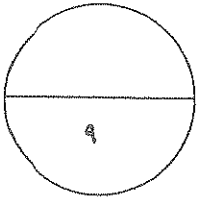
• الإفراط في الرعي

• إزالة الغابات

٣ - مظاهر مشكلة الغذاء في العالم .

• حدوث الإفراط في الغذاء

• زيادة الجوع

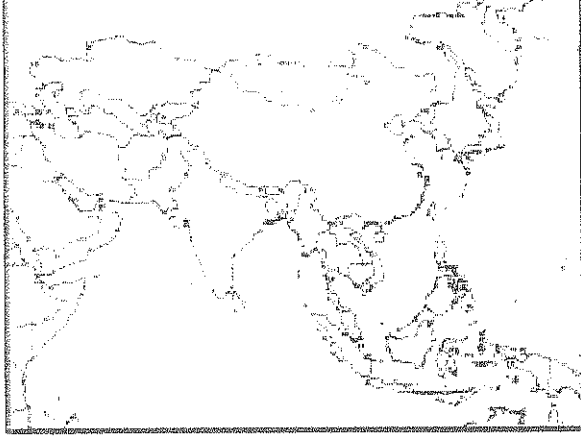


WWW.KweduFiles.Com

انتهت الأسئلة

وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة الفروانية التعليمية
التوجيه الفني للاجتماعيات
امتحان الفترة الدراسية الأولى ٢٠١٥/٢٠١٦ م
الصف الثاني عشر أدبي
عدد الصفحات: ٥
مقرر: قضايا البيئة والتنمية المعاصرة
الزمن: ساعة واحدة

السؤال الأول: ويتكون من (أ - ب - ج)



(أ) أكمل العبارات التالية بما يناسبها:-

١ - يطلق على الدولة المظللة على الخريطة المقابلة والتي لا تزال تكابد قسوة الجوع ويعاني ٤٢٪ من السكان من نقص الغذاء اسم.....

٢ - التنمية التي تمكن من المحافظة على مخزون رأس المال من جيل لآخر من أجل تحقيق الرفاهية الاجتماعية تسمى

٣ - المحصول الزراعي الذي يعتبر الغذاء الرئيسي للسكان في جنوب شرق آسيا مما يؤدي إلى انتشار مساحته الزراعية على حساب محاصيل أخرى يسمى

٤ - مشكلة عالمية تعني انخفاض حصة الفرد من المياه لتصل إلى ١٠٠٠ متر مكعب سنويا تسمى

(ب) ضع خطا تحت البديل المناسب من بين البدائل التي تلي كل عبارة مما يلي:-

١ - دولة غير عربية تتحكم في أعالي روافد نهري دجلة والفرات هي:

- أثيوبيا - باكستان - تركيا - إيران

٢ - تحتفل جامعة الدول العربية في ٥ يونيو من كل عام بمناسبة هي:

- يوم البيئة العالمي - يوم المياه العالمي - يوم الأغذية العالمي - يوم البيئة العربي

٣ - قناة مائية لها مصدر من فجوة في مكان مرتفع في طبقة صخرية، ومنها تمتد قناة مسافة أميال عديدة حتى تصل إلى أرض قابلة للزراعة تسمى:

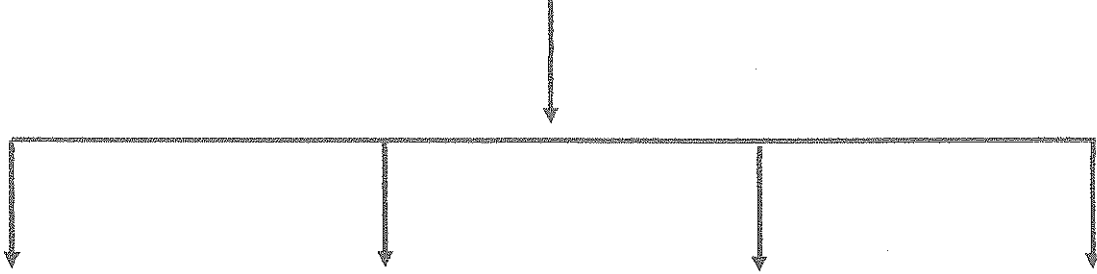
- نهر - فلج - عين - بئر

٤ - الدولة العربية الخليجية الأولى في قيمة الواردات الغذائية لسنة ٢٠٠٣ م تسمى:

- السعودية - الامارات - الكويت - عمان

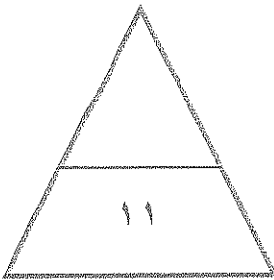
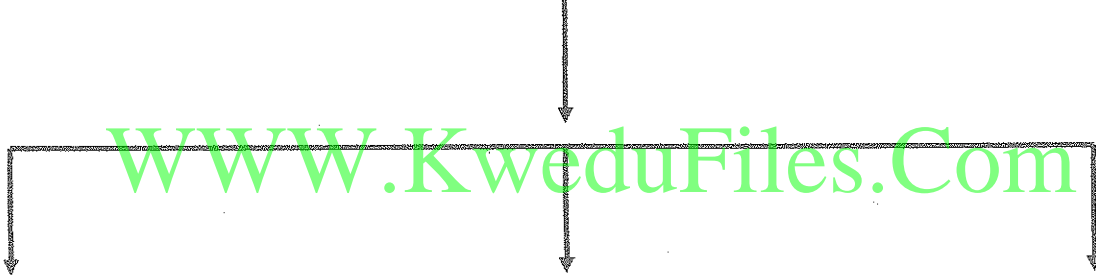
ج) أكمل المخططات السهمية التالية:

١ - مصادر الاختلال في النظم البيئية

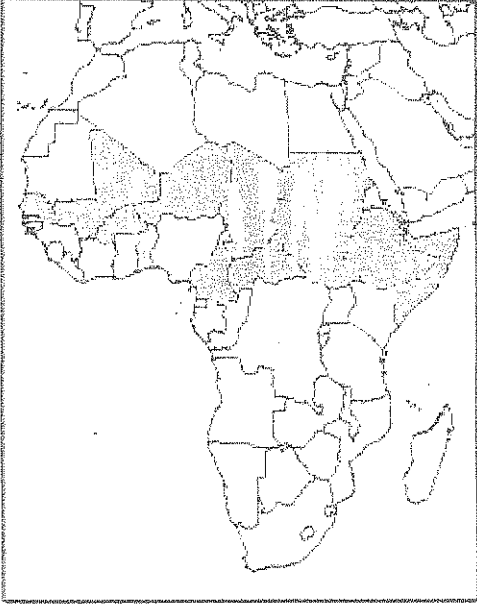


النفايات الصلبة

٢ - أسباب تعرض المحاصيل إلى الآفات الزراعية



السؤال الثاني: ويتكون من (أ - ب)



(أ) لاحظ الخريطة المقابلة واستعن فيها في الإجابة:-

١ - يطلق على الدول المظللة في الخريطة المقابلة
بدول

٢ - موقع هذه الدول بالنسبة لدائرتي عرض
.....

٣ - دلل على صحة العبارة التالية:
" وجود مشكلة الغذاء في العالم."

..... *

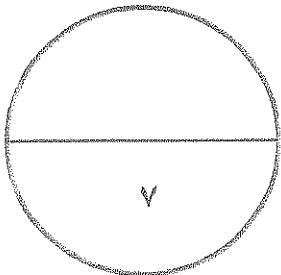
..... *

..... *

WWW.KweduFiles.Com

ب) فرق بين كل من حسب الجدول التالي:-

البيئة المشيدة	البيئة الطبيعية
.....
الجوع الموقت	الجوع المزمن
.....



السؤال الثالث: ويتكون من (أ - ب)

أ) إقرأ الفقرة التالية ثم أجب عن الأسئلة التي تليها:-

“المياه تلعب دورا كبيرا في حياة الإنسان والتجمعات البشرية وتتوزع المياه في العالم على النحو التالي: ٩٧٪ نسبة المياه المالحة و ٣٪ نسبة المياه العذبة، والدول العربية من المناطق التي تعاني من النقص الشديد في الموارد المائية بسبب الموقع الجغرافي.”

١ - عرف ما تحته خط.

.....

.....

٢ - كيف يمكن تحقيق الأمن المائي في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية؟

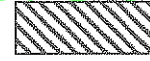
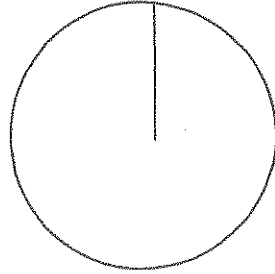
.....*

.....*

.....*

٣ - حول النسب الواردة في الفقرة الى دائرة بيانية

WWW.KweduFiles.Com



مياه مالحة



مياه عذبة

ب) ما مقترحاتك لكل من:-

١ - زيادة الوعي البيئي للسكان.

.....*

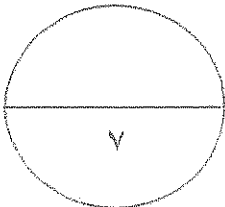
.....*

٢ - تحقيق الأمن الغذائي في العالم.

.....*

.....*

.....*



السؤال الرابع: ويتكون من (أ - ب)

أ) لاحظ الجدول التالي ثم استعن به في الإجابة:-

تطور نصيب الفرد من الناتج المحلي الاجمالي في دول مجلس التعاون في عامي ٢٠٠٠ و ٢٠٠٦ م
(القيمة بالآلاف دولار أمريكي)

الدولة	نصيب الفرد عام ٢٠٠٠ م	نصيب الفرد عام ٢٠٠٦ م
الامارات	%١٩	%٣٣
البحرين	%١٢	%٢١
السعودية	%٨	%١٥
عمان	%٧	%١٤
قطر	%٣١	%٦٣
الكويت	%١٤	%٣١

١ - اكتب حقيقة تستخلصها من الجدول:

..... *

٢ - استخراج من الجدول الثلاث دول الأولى في نصيب الفرد عام ٢٠٠٠ م:

- ١ -
- ٢ -
- ٣ -

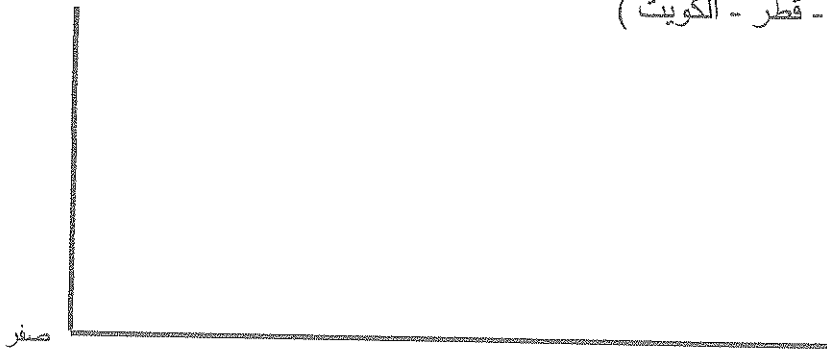
WWW.KweduFiles.Com

٣ - ما النتائج التي ترتبت على ارتفاع مستوى دخل الفرد في دول مجلس التعاون الخليجي؟

..... *

..... *

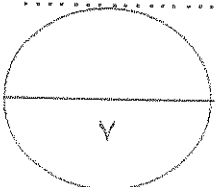
٤ - حول إلى (أعمدة بيانية) نصيب الفرد من الناتج المحلي الاجمالي عام ٢٠٠٦ م في الدول التالية:
(الامارات - السعودية - قطر - الكويت)



ب) فسر المفاهيم التالية:

١ - البيئة:

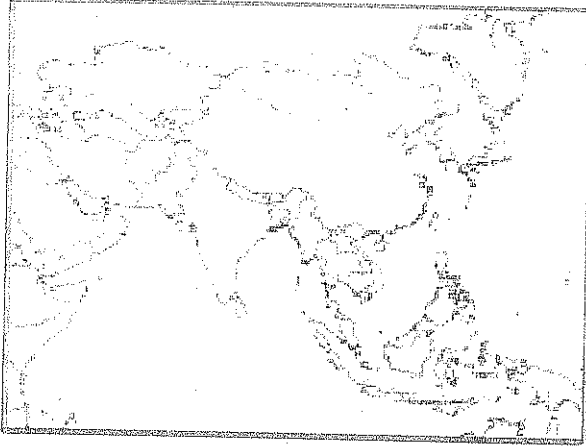
٢ - استنزاف الموارد:



وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة الفروانية التعليمية الصف الثاني عشر أدبي عدد الصفحات: ٥
التوجيه الفني للاجتماعيات مقرر: قضايا البيئة والتنمية المعاصرة الزمن: ساعة واحدة

نموذج الاجابة

السؤال الأول: ويتكون من (أ - ب - ج)



أ) أكمل العبارات التالية بما يناسبها:- (٤ درجات)

١ - يطلق على الدولة المظلة على الخريطة المقابلة والتي لا تزال تكابد قسوة الجوع ويعاني ٤٢٪ من السكان من نقص الغذاء اسم (منغوليا) ص ٥١

٢ - التنمية التي تمكن من المحافظة على مخزون رأس المال من جيل لآخر من أجل تحقيق الرفاهية الاجتماعية تسمى (المستديمة) ص ٢١

٣ - المحصول الزراعي الذي يعتبر الغذاء الرئيسي للسكان في جنوب شرق آسيا مما يؤدي إلى انتشار مساحته الزراعية على حساب محاصيل أخرى يسمى (الأرز) ص ٣١

٤ - مشكلة عالمية تعني انخفاض حصة الفرد من المياه لتصل إلى ١٠٠٠ متر مكعب سنويا تسمى (ندرة المياه) ص ٥٨

ب) ضع خطا تحت البديل المناسب من بين البدائل التي تلي كل عبارة مما يلي:- (٤ درجات)

١ - دولة غير عربية تتحكم في أعالي روافد نهري دجلة والفرات هي: ص ٦٣
- أثيوبيا - باكستان - تركيا - إيران

٢ - تحتفل جامعة الدول العربية في ٥ يونيو من كل عام بمناسبة هي: ص ١٣
- يوم البيئة العالمي - يوم المياه العالمي - يوم الأغذية العالمي - يوم البيئة العربي

٣ - قناة مائية لها مصدر من فجوة في مكان مرتفع في طبقة صخرية، ومنها تمتد قناة مسافة أميال عديدة حتى تصل إلى أرض قابلة للزراعة تسمى: ص ٦٤
- نهر - فلج - عين - بئر

٤ - الدولة العربية الخليجية الأولى في قيمة الواردات الغذائية لسنة ٢٠٠٣ م تسمى: ص ٤٤
- السعودية - الإمارات - الكويت - عمان

ج) أكمل المخططات السهمية التالية: (٣ درجات)

١ - مصادر الاختلال في النظم البيئية ص ١٥ - ١٦ (لكل نقطة نصف درجة)



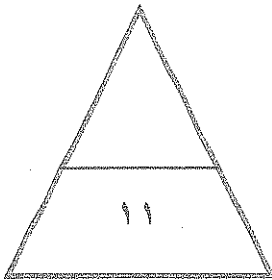
غاز ثاني أكسيد الكربون النفائيات الصلبة نقص كمية الأوزون سوء استخدام التكنولوجيا

٢ - أسباب تعرض المحاصيل إلى الآفات الزراعية ص ٣٥ (لكل نقطة نصف درجة)



WWW.KweduFiles.Com

قلة الرقابة الوعي الزراعي الكوارث البيئية (غزو الجراد)



السؤال الثاني: ويتكون من (أ - ب)

أ) لاحظ الخريطة المقابلة واستعن فيها في الإجابة:- (٣ درجات) ص ٣٢ - ٣٣



١ - يطلق على الدول المظللة في الخريطة المقابلة بدول حزام الجوع الأفريقي (نصف درجة)

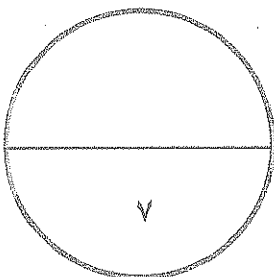
٢ - موقع هذه الدول بالنسبة لدائرتي عرض بين دائرتي عرض ٨ - ١٨ شمالاً (درجة)

٣ - دال على صحة العبارة التالية:
" وجود مشكلة الغذاء في العالم. " (درجة ونصف)
(يكتفى بثلاث نقاط)

- * استمرار انتشار الكثير من الأمراض الغذائية.
- * تكرار حدوث المجاعات في كثير من الدول النامية.
- * تزايد حجم وقيمة الموارد الغذائية المستوردة.
- * النمو المطرد للبعد السياسي للغذاء في العالم.

ب) فرق بين كل من حسب الجدول التالي:- (٤ درجات)

البيئة الطبيعية ص ١٧	البيئة المشيدة ص ١٧
عبارة عن المظاهر الطبيعية التي لا دخل للإنسان في وجودها أو استخدامها	تتكون من البنية الأساسية المادية التي شيدها الإنسان ومن النظم الاجتماعية والمؤسسات التي أقامها
الجوع المزمن ص ٥١	الجوع المؤقت ص ٥١
عندما لا يتمكن الناس من الحصول على ما يكفي من الغذاء لفترة طويلة بسبب الفقر الناتج من المشاكل الاقتصادية	حالة عابرة تنتج عن أحداث مثل الجفاف و الزلازل والنزاع المسلح



السؤال الثالث: ويتكون من (أ - ب)

أ) إقرأ الفقرة التالية ثم أجب عن الأسئلة التي تليها:- (٤ درجات)

“ المياه تلعب دورا كبيرا في حياة الإنسان والتجمعات البشرية وتتوزع المياه في العالم على النحو التالي: ٩٧٪ نسبة المياه المالحة و ٣٪ نسبة المياه العذبة، والدول العربية من المناطق التي تعاني من النقص الشديد في الموارد المائية بسبب الموقع الجغرافي.”

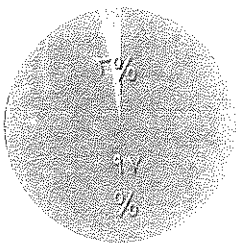
١ - عرف ما تحته خط. (درجة واحدة) ص ٦٣
الموارد المائية: جميع المصادر التي يمكن الحصول منها على المياه وهي مياه الأنهار ومياه الأمطار والمياه الجوفية والمياه المحلاة من مياه البحار.

٢ - كيف يمكن تحقيق الأمن المائي في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية؟ (درجتان) ص ٦٧
(يكتفى بنقطتان)

- * تأمين الموارد المائية المتجددة عن طريق تنمية تقنيات معالجة مياه الصرف الصحي واستخدامها بنسبة ١٠٠٪ سواء في التنمية الزراعية والصناعية أو في تغذية المخزون الجوفي للمياه.
- * تطوير تقنية تحلية المياه.
- * العمل على تقليل الفاقد من المياه، وخاصة استبدال الري بالغمر بالري بالتنقيط أو الري المحوري.
- * ترشيد الاستهلاك اليومي للمياه.
- * دراسة امكانية التكامل الإقليمي في مجال المياه من خلال مشاريع استيراد المياه من الدول المجاورة.

٣ - حول النسب الواردة في الفقرة الى دائرة بيانية (درجة واحدة) ص ٥٨

المياه العذبة المياه المالحة



ب) ما مقترحاتك لكل من:- (٣ درجات)

- ١ - زيادة الوعي البيئي للسكان. (درجة واحدة) (يكتفى بنقطتان) ص ٢٢
* دور أجهزة الإعلام في مجال التوعية البيئية.
* دور المدرسة والجامعة والأسرة والمؤسسات العلمية والاجتماعية
* دور الأندية والجمعيات في نشر الوعي البيئي
- ٢ - تحقيق الأمن الغذائي في العالم. (درجتان) (يكتفى بأربع نقاط) ص ٤٩ - ٥٠
* زيادة المنتجات الزراعية * زيادة الانتاج الحيواني * زيادة المنتجات البحرية
* إقامة الصناعات الزراعية * إقامة وتحسين البنية التحتية

السؤال الرابع: ويتكون من (أ - ب)

أ) لاحظ الجدول التالي ثم استعن به في الإجابة:- (٥ درجات) ص ٤٤

تطور نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي في دول مجلس التعاون في عامي ٢٠٠٠ و ٢٠٠٦ م (القيمة بالآلاف دولار أمريكي)

الدولة	نصيب الفرد عام ٢٠٠٠ م	نصيب الفرد عام ٢٠٠٦ م
الامارات	١٩%	٣٣%
البحرين	١٢%	٢١%
السعودية	٨%	١٥%
عمان	٧%	١٤%
قطر	٣١%	٦٣%
الكويت	١٤%	٣١%

١ - اكتب حقيقة تستخلصها من الجدول:

- أي حقيقة يراها المصحح مناسبة. (نصف درجة)

٢ - استخرج من الجدول الثلاث دول الأولى في نصيب الفرد عام ٢٠٠٠ م: (درجة ونصف)

١ - قطر

٢ - الامارات

٣ - الكويت

٣ - ما النتائج التي ترتبت على ارتفاع مستوى دخل الفرد في دول مجلس التعاون الخليجي؟ (درجة واحدة)
(يكتفى)

WWW.KweduFiles.Com

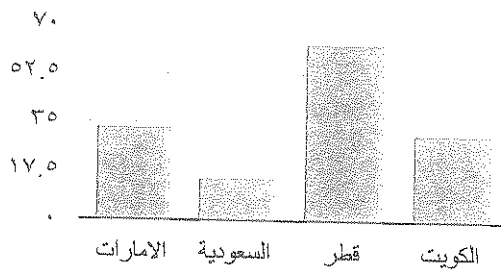
(بنقطتان)

* ارتفاع قيمة استهلاك الفرد من الغذاء

* ارتفاع قدرة الفرد الشرائية

* هجرة الأفراد للعمل الزراعي

٤ - حول إلى (أعمدة بيانية) نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي عام ٢٠٠٦ م في الدول التالية:
(الامارات - السعودية - قطر - الكويت) (درجتان، لكل عمود نصف درجة)

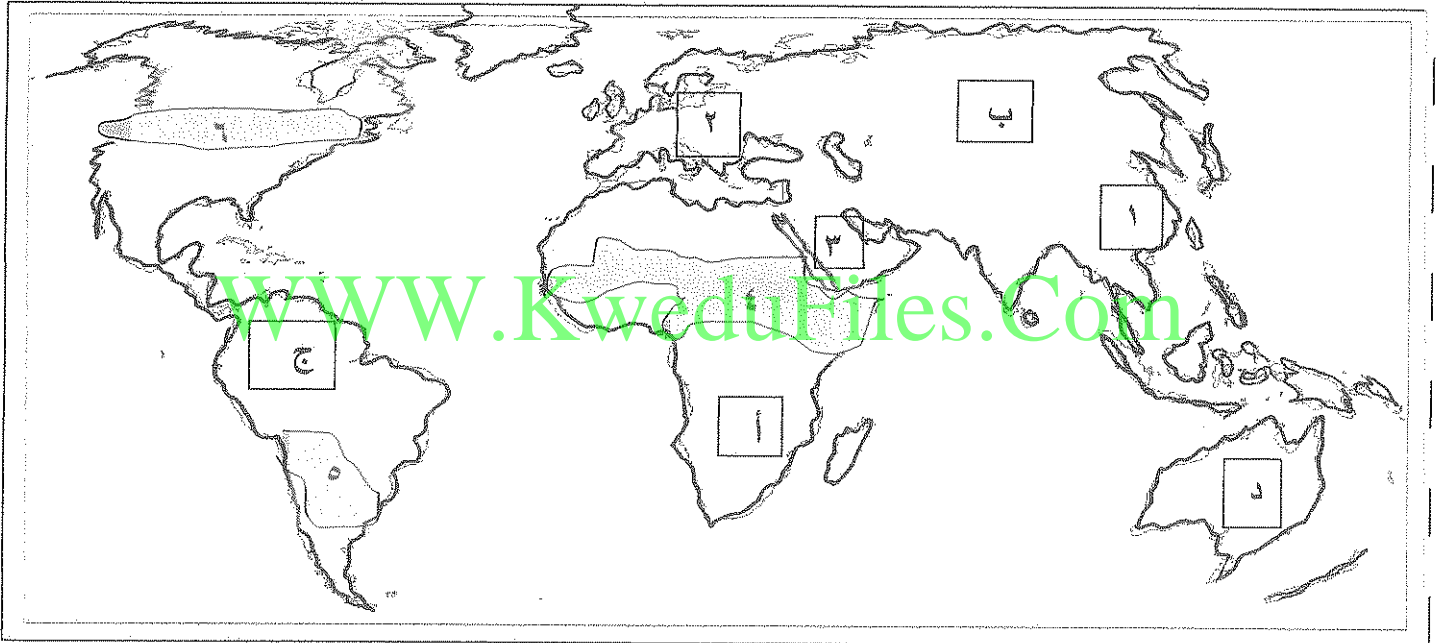


ب) فسر المفاهيم التالية: (درجتان)

١ - البيئة: هي الوسط أو الإطار الذي يعيش فيه الانسان ويعتمد منه عناصر ومقومات الحياة الأساسية، ويمارس فيه نشاطاته المختلفة.

ص ١٤

٢ - استنزاف الموارد: يعني تقليل قيمة الموارد البيئية الطبيعية. ص ٢٠

السؤال الأول : يتكون من (أ - ب - ج) :**(أ) - لاحظ خريطة العالم الآتية ثم اجب عن الأسئلة التي تليها :**

١- الدولة الخليجية التي حققت الاكتفاء الذاتي في إنتاج القمح لموسم ١٩٨٤ يمثلها على الخريطة الرقم

٢- منطقة حزام الجوع الافريقي يمثلها على الخريطة الرقم

٣- القارة التي تحتل المركز الثاني من حيث توفير المياه النقية عام ٢٠٠٢ يمثلها الحرف

(ب) - اكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة :

١- قناة مائية لها مصدر من فجوه في مكان مرتفع في طبقة صخرية تمتد الى مناطق زراعية تسمى

١- حملة اطلقتها الامم المتحدة عام ١٩٧٧ من اجل بناء التضامن لإنهاء الجوع في العالم تسمى

٢- عدم قدرة الانسان الحصول على ما يكفيه من الغذاء لفترة طويلة بسبب الفقر الناتج عن المشاكل الاقتصادية يسمى

٤- الفرق بين الانتاج المحلي وصافي الواردات لمختلف السلع الغذائية تسمى

(ج) - ضع خط تحت الإجابة الصحيحة من بين البدائل التالية :

١- ارتبطت الثورة الصناعية التي شهدتها أوروبا الغربية في مرحله من مراحل تطور العلاقة بين الانسان

والبيئة هي المرحلة :

الأولى	الثانية
الثالثة	الرابعة

WWW.KweduFiles.Com

٢- احدي مجموعات الغذاء الاساسية وتشمل الاملاح المعدنية وتقي جسم

الانسان من الامراض هي :

كربوهيدرات	بروتينات
فيتامينات	النشويات

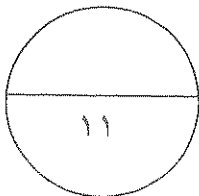
٢- الدولة التي لا يزال نحو ٧٥% من سكانها تحت خط الفقر لنقص في المواد الغذائية

بسبب الكوارث الطبيعية هي :

بوليفيا	النيجر
جواتيمالا	السودان

٤- أعلنت الجمعية العامة للأمم المتحدة يوم ٥ يونيو عام ١٩٧٢ للاحتفال بيوم :

البيئة العالمي	البيئة العربي
المياه	التخصير



السؤال الثاني يتكون من (أ - ب - ج) :

(أ) قارن بين كل من برنامج الاغذية العالمي والهيئة العربية للاستثمار والانماء الزراعي حسب الجدول الآتي :

اسم المنظمة	برنامج الاغذية العالمي	الهيئة العربية للاستثمار والانماء الزراعي
المقر
الهدف**

(ب) علل لما يأتي تعليلا جغرافيا :

١- يرتبط الأمن الغذائي ارتباطا شديدا بالأمن المائي.

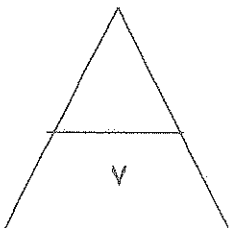
.....*

.....*

WWW.KweduFiles.Com

٢- يتعرض الانتاج الغذائي في معظم الدول النامية لنسبه كبيرة من الفاقد الغذائي .

(ج) اذكر اهم مصادر الاختلال في النظم البيئية .



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

(أ) اقرأ العبارة التالية ثم اجب عن الاسئلة التي تليها :

(إن مشكلة الغذاء لا تنحصر في الوضع الغذائي المتدني في كثير من الدول وانما في مستقبل الوضع الغذائي السكاني)

١- عرف ما تحته خط .

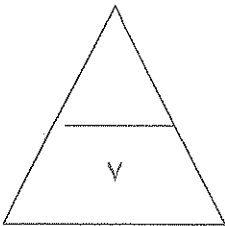
٢- ما مقترحاتك لتحقيق الامن الغذائي خليجيا .

(ب) فرق بين كل من :

البيئة المشيدة	البيئة الطبيعية
.....
الامن المائي	الامن الغذائي
.....

(ج) حول الجدول الاتي الذي يمثل التوزيع الجغرافي للموارد المائية العربية الى اعمدة بيانية .

إقليم شبه الجزيرة العربية	إقليم المغرب العربي	إقليم المشرق العربي	الإقليم الأوسط
% ٤,٨	% ١٩,٧	% ٣٧	% ٣٨,٥



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

(أ) اكمل الجدول التالي حسب المطلوب منك .

سبل تحقيق الامن المائي في الوطن العربي	سبل تحقيق الامن الغذائي في العالم
.....**
.....**

(ب) علل لما يأتي تعليلا جغرافيا .

١- اهمية زراعة اشجار النخيل في دول الخليج العربي .

.....*

.....*

WWW.KweduFiles.Com

٢- للمحيطات دور هام وحيوي للحفاظ على الانظمة البيئية العالمية .

.....*

.....*

(ج) اكتب فيما يلي :

١- استراتيجيات حماية البيئة وادارتها .

.....*

.....*

.....*

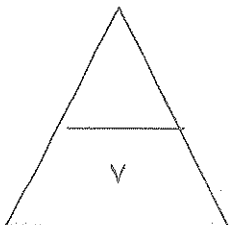
٢- اسباب مشكلة الماء في العالم .

.....*

.....*

.....*

انتهت الأسئلة

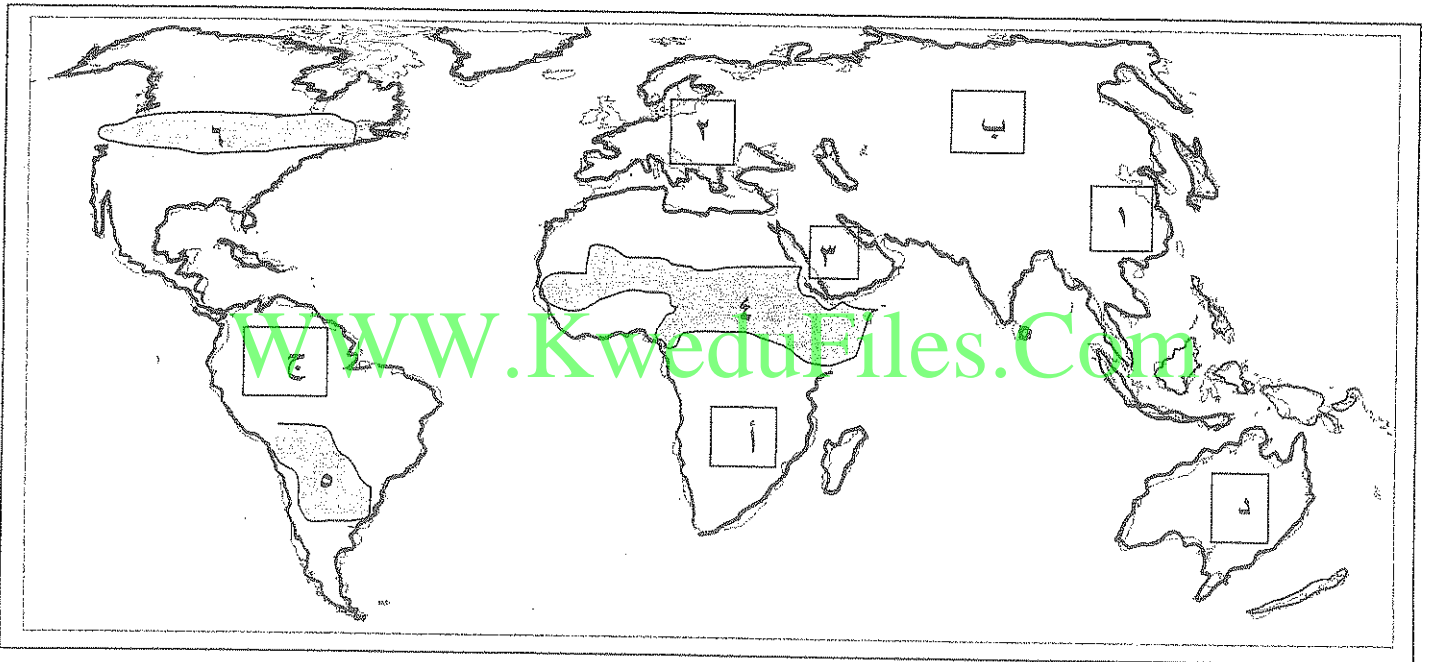


نموذج اجابة

(درجة واحدة لكل اجابة صحيحة)

السؤال الأول : يتكون من (أ - ب - ج) :

(أ) - لاحظ خريطة العالم الآتية ثم اجب عن الأسئلة التي تليها :



١- الدولة الخليجية التي حققت الاكتفاء الذاتي في انتاج القمح لموسم ١٩٨٤ يمثلها على الخريطة

الرقم ٣ ص ٤٥

٢- منطقة حزام الجوع الافريقي يمثلها على الخريطة الرقم ٤ ص ٣٢

٣- القارة التي تحتل المركز الثاني من حيث توفير المياه النقية عام ٢٠٠٢ يمثلها الحرف

..... ب ص ٦٠

(ب) - أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة :

- ١- قناة مائية لها مصدر من فجوه في مكان مرتفع في طبقة صخرية تمتد الى مناطق زراعية تسمى الفلج ص ٦٤
- ٢- حملة اطلقتها الامم المتحدة عام ١٩٧٧ من اجل بناء التضامن لإنهاء الجوع في العالم تسمى تليفود ص ٤٨
- ٣- عدم قدرة الانسان الحصول على ما يكفيه من الغذاء لفترة طويلة بسبب الفقر الناتج عن المشاكل الاقتصادية يسمى الجوع المزمن ص ٥١
- ٤- الفرق بين الإنتاج المحلي وصافي الواردات لمختلف السلع الغذائية تسمى الفجوة الغذائية ص ٣٣

(ج) - ضع خط تحت الإجابة الصحيحة من بين البدائل التالية :

- ١- ارتبطت الثورة الصناعية التي شهدتها اوربا الغربية في مرحلة من مراحل تطور العلاقة بين الانسان والبيئة هي المرحلة : ص ١٩

الأولى	الثانية
الثالثة	الرابعة

كربوهيدرات	بروتينات
<u>فيتامينات</u>	النشويات

- ٢- احدي مجموعات الغذاء الاساسية وتشمل الاملاح المعدنية وتقي جسم الانسان من الامراض هي : ص ٣١

بوليفيا	النيجر
<u>جواتيمالا</u>	السودان

- ٣- الدولة التي لا يزال نحو ٧٥% من سكانها تحت خط الفقر لنقص في المواد الغذائية بسبب الكوارث الطبيعية هي : ص ٤٠

<u>البيئة العالمي</u>	البيئة العربي
المياه	التخصير

- ٤- أعلنت الجمعية العامة للأمم المتحدة يوم ٥ يونيو عام ١٩٧٢ يوم ل : ص ١٣

السؤال الثاني يتكون من (أ - ب - ج)

(أ) قارن بين كل من برنامج الاغذية العالمي والهيئة العربية للاستثمار والانماء الزراعي حسب الجدول الآتي :

٤٨ ص (٣ درجات)

اسم المنظمة	برنامج الاغذية العالمي	الهيئة العربية للاستثمار والانماء الزراعي
المقر	مدينة روما (نصف درجة)	الخرطوم (نصف درجة)
الهدف	- تقديم المعونه الغذائية لانقاذ الارواح أثناء الازمات الانسانية . - تحسين التغذية في الاماكن الفقيرة - مساعدة المجتمعات الفقيرة على تحقيق الاعتماد الذاتي . <u>يكتفي بنقطة</u> (درجة واحدة)	- تحقيق الامن الغذائي العربي من خلال تبني الطرق والتقنيات الحديثة لاستزراع الاراضي الخصبة . (درجة واحدة)

(ب) - علل لما يأتي تعليلا جغرافيا : (درجتان)

WWW.Kwedufiles.Com

١- يرتبط الأمن الغذائي ارتباطا شديدا بالأمن المائي . ص ٥٨ يكتفي بنقطتين

- يأتي ما بين ٣٠ - ٤٠ % من انتاج الاغذية في العالم من مجموع الأراضي المروية

- يأتي نحو ٢% من مجموع الانتاج السمكي من المياه العذبة في العالم .

- تبلغ الاحتياجات الحالية من مياه الشرب للحيوانات في مزارع التسمين على مستوى العالم ٦٠ مليار لتر يوميا وتسهم الحيوانات بربع قيمة الانتاج الغذائي في العالم

٢- يتعرض الانتاج الغذائي في معظم الدول النامية لنسبه كبيرة من الفاقد الغذائي . ص ٣٥ يكتفي بنقطتين

- لان المحاصيل تتعرض للأفات الزراعية بسبب قلة الرقابة وقله الوعي الزراعي

- انتشار الكوارث البيئية كالجراد - تتعرض الثروة الحيوانية لغيباب العناية البيطرية مما يعرضها للأمراض

(ج) - اذكر اهم مصادر الاختلال في النظم البيئية . ص ١٥ (درجتان) يكتفي بنقطتين

٢- زيادة عنصر أو أكثر من عناصر النظام الإيكولوجي

١- إضافة عنصر أو أكثر الى النظام الإيكولوجي

٤- سوء استخدام التكنولوجيا .

٣- نقصان واحد أو أكثر من عناصر النظام البيئي

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

(أ) - اقرا العبارة التالية ثم اجب عن الاسئلة التي تليها :

(إن مشكلة الغذاء لا تنحصر في الوضع الغذائي المتدني في كثير من الدول وانما في مستقبل الوضع الغذائي السكاني)

١- عرف ما تحته خط . ص ٣١ (درجة واحدة)

مشكلة الغذاء : حدوث نقص واضح في كميته الغذاء ونوعيته عن المعدلات المقبولة التي يمكن أن تحقق الحد الأدنى من السرعات الحرارية اللازمة للفرد .

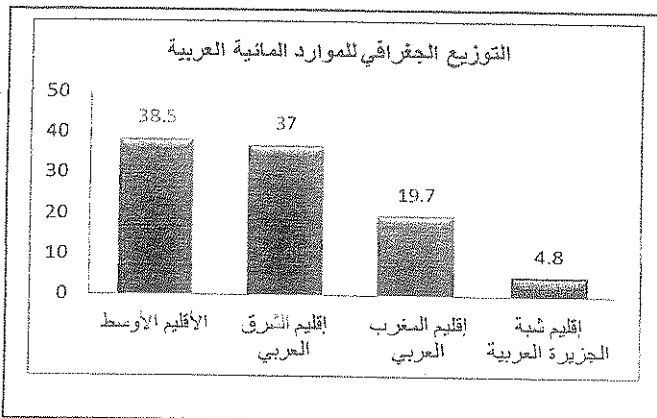
٢- ما مقترحاتك لتحقيق الامن الغذائي خليجيا ص ٥٥ . (درجتان) يكفى بنقطتين

- تأمين الموارد المائية المتجددة وخاصة المياه المعالجة واستخدامها في المشروعات الزراعية
- تطوير التقنيات الزراعية في دول المجلس بما يتفق مع طبيعة التربة والظروف المناخية وتطوير البذور المناسبة للبيئة
- تطوير القدرات والمهارات الوطنية الخليجية في مجال الزراعة واستخدام نظم الزراعة المتنوعة مثل الزراعة بدون تربة والزراعة المحمية
- تنوع مصادر الغذاء مثل تنمية الإنتاج الحيواني بأنواعه والإنتاج السمكي لتحقيق الاكتفاء الذاتي
- تنشيط تبادل السلع الغذائية بين دول المجلس . - ضبط وترشيد السلوكيات الغذائية
- دعم المراكز البحثية المتعلقة بالدراسات حول سبل الامن المائي والغذائي في دول المجلس
- تطوير نظم التكامل الاقليمي مع دول الجوار في مجال التكامل الغذائي والمائي
- الاهتمام بزراعة بعض المحاصيل التي تناسب بيئة الخليج العربي وخاصة النخيل .

(ب) - فرق بين كل من : (درجتان)

البيئة الطبيعية ص ١٧	البيئة المشيدة ص ١٧
هي عبارة عن المظاهر الطبيعية التي لا دخل للإنسان في وجودها .	تتكون من البنية الأساسية المادية التي شيدها الإنسان ومن النظم الاجتماعية والمؤسسات التي أقامها .
الامن الغذائي ص ٤٨	الامن المائي ص ٦٦
قدرة المجتمع على توفير المواد الغذائية بأنواعها المختلفة وبالكميات المناسبة التي تحقق الحد الأدنى اللازم للسكان في جميع الاوقات .	يعني تأمين الحد الأدنى من الموارد المائية اللازمة لجميع برامج التنمية الزراعية والصناعية حاليا ومستقبلا بما فيها الاستخدام الحضرية المختلفة .

(ج) - حول الجدول الاتي الذي يمثل التوزيع الجغرافي للموارد المائية العربية الى اعمدة بيانية . ص ٦٣ (درجتان)



الاقليم الاوسط	الاقليم المشرق العربي	الاقليم المغرب العربي	الاقليم شبه الجزيرة العربية
38,5 %	37 %	19,7 %	4,8 %

الرسم البياني درجة

رسم الأعمدة درجة

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

(أ) - اكمل الجدول التالي حسب المطلوب منك . (درجتان)

سبل تحقيق الامن الغذائي في العالم ص ٤٩ - ٥٠	سبل تحقيق الامن المائي في الوطن العربي ص ٦٦ - ٦٧
١- زيادة المنتجات الزراعية . ٢- زيادة الإنتاج الحيواني ومشتقاته ٣- زيادة المنتجات البحرية ٤- زيادة المنتجات الغذائية ٥- إقامة صناعات زراعية باستخدام احدث التقنيات الزراعية . ٦- إقامة وتحسين البنية التحتية من شبكات الطرق وموصلات ومنشآت تخزين متطورة . يكتفى بنقطتين	١- إقناع الدول التي تتحكم في منابع الأنهار الممتدة في الوطن العربي باحترام قواعد القانون الدولي حول المياه المشتركة ٢- التمسك بالحقوق العربية بالنسبة للأنهار الداخلية التي تتعرض للأطماع اليهودية ٣- التطور التكنولوجي في مجال إنتاج المياه ومعالجة الصرف الصحي ومياه الصرف الزراعي وإعادة استخدامها ٤- إنشاء بنوك المعلومات المائية في دول الوطن العربي ودعم مراكز البحث العربية المتخصصة ٥- حشد الجهود والكفاءات من اجل توفير الأمن المائي والغذائي للأجيال العربية القادمة ٦- تطوير تقنيات تحليه مياه البحر وتقنية تخزين المخزون الاستراتيجي لمياه الآبار الجوفية والخزانات الأرضية . ٧- تنمية سلوكيات استهلاك المياه لدى المواطنين . يكتفى بنقطتين

WWW.KweduFiles.Com

(ب) - علل لما ياتي تعليلا جغرافيا . (درجتان)

١- اهمية زراعة اشجار النخيل في دول الخليج العربي . ص ٥٦ **يكتفى بنقطتين**

- تلعب دورا مهما في زراعة المحاصيل الأخرى خاصا الحمضيات . - تستخدم كمصدات للرياح

- قيمتها الاقتصادية حيث جميع اجزاء النخلة ذات فائدة فتدخل في الصناعات الغذائية والانشائية والطبية

- تحتوي على فوائد غذائية كبيرة - تتحمل المناخ الصحراوي حيث درجة الحرارة المرتفعة والجفاف .

- اقدم شجرة فاكهه في العالم - ذكرت في القرآن والكتب السماوية

٢- للمحيطات دور هام وحيوي للحفاظ على الانظمة البيئية العالمية . ص ٢٠ **يكتفى بنقطتين**

- وسيله من وسائل النقل والطاقة - يوفر جزء من غذاء العالم (البروتين)

- يساعد في ادامة الحياه النباتية والحيوانية - له دور فعال في التأثير على المناخ العالمي

١- استراتيجيات حماية البيئة وادارتها . ص ٢٣ (درجة ونصف) يكتفى ب ٣ نقاط

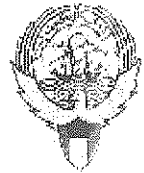
- ١- البيئة نظام متكامل ذو حدود فيزيوجرافية واي خلل في اي عنصر يؤثر عل النظام البيئي ككل
- ٢- إن الحفاظ على نوعية بيئية سليمة وحمايتها يعتبر ضرورة أساسية لاستمرارية نشاط البشرية والتنمية .
- ٣- لا يعتبر التلوث التهديد الوحيد للبيئة وذلك لان عملية البيئة عملية شاملة
- ٤- حماية البيئة هي عملية ذات أبعاد اقتصادية ويجب اعتبار تكاليف حماية البيئة من ضمن خطة التنمية الشاملة
- ٥- معظم المشاكل البيئية تنجم عن عدم التقييم البيئي السليم لذا يجب التحفظ في اتخاذ أي قرار يخص حماية البيئة
- ٦- إن للبيئة مشاكلها وأبعادها المحلية والإقليمية والدولية لذا يجب الاهتمام بها عند التخطيط لاي برامج تنموية
- ٧- من المقومات الرئيسية لعملية إدارة وحماية البيئة العنصر البشري الوعي والقادر على استيعاب التكنولوجيا الحديثة واستخدامها في اغراض حماية البيئة وتنميتها.

٢- أسباب مشكلة الماء في العالم . ص ٦١ (درجة ونصف) يكتفى ب ٣ نقاط

- التزايد المستمر في عدد سكان العالم
- انخفاض أرصدة المياه العذبة في العالم
- استنزاف مصادر المياه الجوفية وتلويثها
- الإسراف في استعمال المياه وخاصة في بعض الزراعات كالأرز
- الاعتماد على أساليب الري التقليدية المعروفة بالنخر والتي تؤدي الى التملح التربة
- التوزيع غير المتوازن للمياه العذبة في العالم - الإسراف في قطع أشجار الغابات والذي يقلل من فرص سقوط الأمطار
- عدم احترام القوانين المائية الدولية في مناطق النزاع المائي حول الانهار الدولية

انتهت الأسئلة

مع تمنياتنا لكم بالنجاح والتوفيق



وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة الجهاد التعليمية
التوجيه الفني للاجتماعيات

اختبار الفترة الدراسية الأولى
للسنة الثانية عشر الإلبي
العام الدراسي (٢٠١٥-٢٠١٦ م)

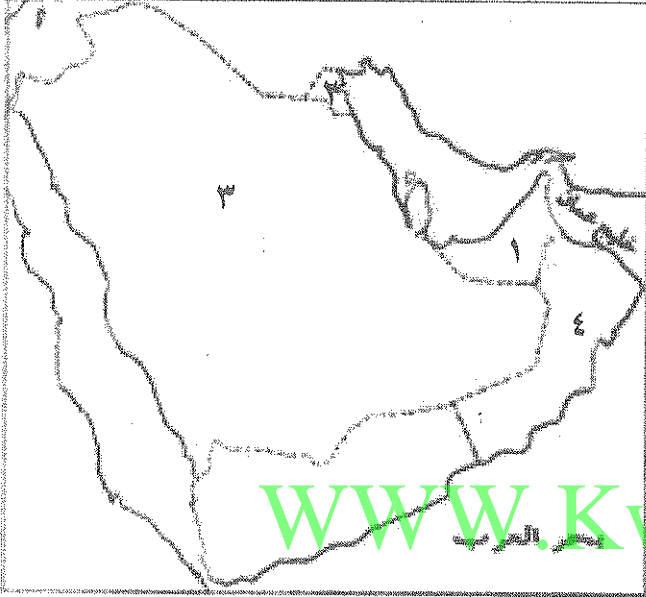
المجال الدراسي :
قضايا البيئة والتنمية المعاصرة
الزمن : ساعة كاملة
عدد الأوراق : (٥)

اجب عن جميع الأسئلة التالية :-

أولا :- الأسئلة الموضوعية :-

السؤال الأول الموضوعي :- ويتكون من (أ - ب - ج - د - هـ - و)

(أ) لاحظ خريطة دول مجلس التعاون الخليجي التالية ثم نفذ المطلوب فيما يليها :



١ - الدولة التي وصل معدل القمامة للفرد نحو ١,٥ كجم يوميا عام ١٩٨٢ م تحمل الرقم

٢ - الدولة التي يوجد بها مقر مجلس التعاون الخليجي تحمل الرقم

٣ - اكبر دول مجلس التعاون الخليجي من حيث معدل المطر السنوي عام ٢٠٠٠ م تحمل الرقم

٤ - اكبر دول مجلس التعاون الخليجي من حيث نسبة الوافدين الي جملة السكان عام ٢٠٠٦ م تحمل الرقم

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

- ١- (.....) الفرق بين الإنتاج المحلي وصافي الواردات لمختلف السلع الغذائية .
- ٢- (.....) قناة مائية لها مصدر من فجوة في مكان مرتفع في طبقة صخرية تمتد لمسافة أميال .
- ٣- (.....) وحدة حرارية يحصل عليها الجسم من الطعام بعناصره المختلفة .
- ٤- (.....) دراسة المشروعات المقترحة وتأثيراتها على البيئة .
- ٥- (.....) الاعتماد الكبير على استيراد الغذاء والخوف من عدم ضمان استمرار توافره .

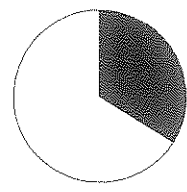
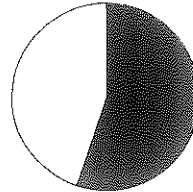
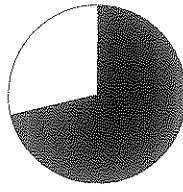
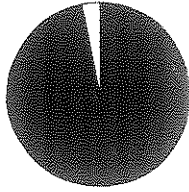
(ج) اختر لكل عبارة من القائمة (أ) ما يرتبط بها من القائمة (ب) بوضع الرقم في المكان المناسب :-

القائمة (أ)	الرقم المناسب	القائمة (ب)
١- مجموعة العناصر الغذائية اللازمة لوقاية الانسان من الامراض .	(.....)	- الكربوهيدرات
٢- مجموعة العناصر الغذائية اللازمة لتزويد الانسان بالطاقة .	(.....)	- البروتينات .
	(.....)	- الفيتامينات والأملاح .

اختبار الفترة الدراسية الأولى - للصف الثاني عشر الأدبي (مادة قضايا البيئة والتنمية المعاصرة) ٢٠١٥ - ٢٠١٦ م

(د) ضع خطأ تحت العنصر المناسب من بين الخيارات التي تلي كل عبارة :-

١- نسبة سكان الوطن العربي الذين يعيشون تحت خط الفقر يمثلها الجزء المظلل من الدائرة البيانية التي تحمل الحرف

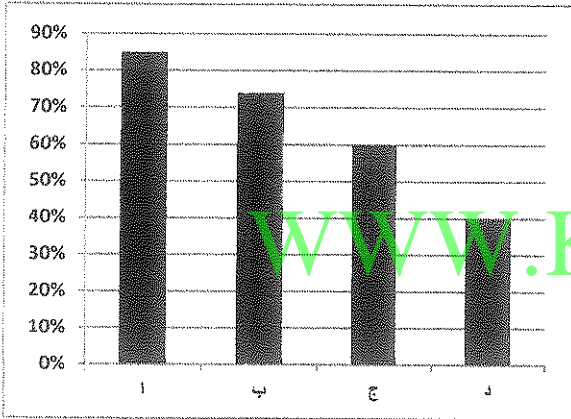


(أ - ب - ج - د)

٢- تحتفل منظمة الأمم المتحدة في ٢٢ مارس من كل عام بمناسبة

(يوم الغذاء العالمي - يوم البيئة العالمي - يوم المياه العالمي - يوم الطفل العالمي)

٣- نسبة احتياجات العرب من السكر عام ١٩٩٩ م يمثلها على الرسم البياني الحرف



(أ - ب - ج - د)

٤- النهر الذي يفقد نحو ٩٤ % من مياهه سنويا

(النيل - الفرات - الاردن - النيجر)

٥- اقل قارات العالم من حيث توفير المياه النقية لسكانها

(أوروبا - آسيا - أفريقيا - استراليا)

(هـ) أكمل المخطط السهمي التالي :-

مكونات النظام الايكولوجي

عناصر حية مستهلكة

عناصر غير حية



(و) أكمل العبارات التالية بما يناسبها فيما درست :-

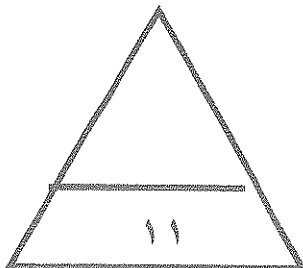
١- مقر المنظمة التي يمثلها الشعار في الشكل المقابل مدينة تسمى

٢- الدولة التي يقل فيها معدل المياه من ١ : ٣ متر سنويا تسمى

٣- الحملة التي أطلقتها منظمة الأغذية والزراعة التابعة للأمم المتحدة عام ١٩٧٧ م

لإنهاء الجوع في العالم تسمى

٤- السبب في معاناة دولة النيجر من المجاعة سنة ٢٠٠٥ م هو



مجموع درجات السؤال الأول

ثانياً الأسئلة المقالية :-

السؤال الثاني: - ويتكون من (أ - ب - ج)

(أ) أقرأ الفقرة التالية ثم أجب عما يليها مستعيناً بالنص مما درست :-

((تعتبر مشكلة ندرة المياه من أهم المشكلات التي تعاني منها دول العالم نظراً للدور الهام الذي تلعبه المياه في حياة الانسان ولذلك قامت التجمعات البشرية الاولى علي ضفاف الانهار نظراً لارتباط الأمن الغذائي الشديد بالأمن المائي))

١ - عرف مشكلة ندرة المياه .

.....
.....

٢ - علل :- معاناة دول العالم من مشكلة الماء .

..... *
..... *
..... *

٣ - دلل علي ارتباط الأمن الغذائي بالأمن المائي .

..... *
..... *

(ب) ما ذا يحدث لو :-

زادت كمية غاز ثاني أكسيد الكربون في الغلاف الجوي .

..... *
..... *

(ج) اكتب فيما يلي :-

١ - مظاهر مشكلة الغذاء في العالم .

..... *
..... *
..... *

٢ - اثر الثورة الصناعية علي تطور العلاقة بين الانسان والبيئة .

..... *
..... *

السؤال الثالث :- ويتكون من (أ - ب - ج)

(أ) علل لما يأتي :-

١- تعتبر حماية الموارد الطبيعية الحية و غير الحية مسألة مهمة في الوقت الحاضر .

..... *

..... *

٢ - اهتمام دول مجلس التعاون الخليجي بزراعة النخيل ..

..... *

..... *

..... *

(ب) قارن بين كل من طبقاً للجدول التالي :-

صندوق الامم المتحدة لرعاية الطفولة	المنظمة العربية للتنمية الزراعية	المعيار
		مدينة المقر
.....	الأهداف
.....	
.....	

(ج) ما مقترحاتك نحو ما يلي :-

١- تحقيق الامن الغذائي في العالم .

..... *

..... *

..... *

٢- زيادة الوعي البيئي لدي السكان .

..... *

..... *

اختبار الفترة الدراسية الأولى - للصف الثاني عشر الأدبي (مادة قضايا البيئة والتنمية المعاصرة) ٢٠١٥-٢٠١٦ م

السؤال الرابع : ويتكون من (أ - ب - ج)

(أ) اقرأ الجدول التالي لتطور قيمة الواردات الغذائية بعض دول مجلس التعاون الخليجي ما بين عامي ١٩٧٦ - ٢٠٠٣ م بالمليون دولار ثم اجب عن الأسئلة التالية:-

الدولة	١٩٧٦ م	١٩٨١ م	٢٠٠٣ م
الامارات	٣١١	٨٢٧	٢٤٥٤
البحرين	٩٨	١٦٥	٢٩٨
الكويت	٤١٦	٨٥٩	٩٩٨

١- ما نتائج ارتفاع مستوي دخل الفرد علي مشكلة الغذاء .

.....*

.....*

٢- حول واردات دولة الكويت والبحرين الي منحني بياني مع تصميم مفتاح للرسم .

WWW.KweduFiles.Com

(ب) فرق بين كل من حسب التعريف :-

البيئة المشيدة	البيئة الطبيعية
.....
.....
.....

(ج) دال بمثال علي صحة العبارات التالية :-

١- للمعتقدات الدينية الوضعية دور فاعل في صنع مشكلات الغذاء .

.....

.....

٢- التوسع في إنتاج الوقود البيولوجي ادي الي انتشار المجاعات .

.....

.....



مجموع درجات السؤال الرابع

(نهاية الاسئلة)

انتهت الاسئلة مع تمنياتنا لكم بالتفوق،،

نموذج الإجابة



المجال الدراسي :
قضايا البيئة والتنمية المعاصرة
الزمن : ساعة كاملة
عدد الأوراق : (٥)

اختبار الفترة الدراسية الأولى
للسف الثاني عشر الادبي
العام الدراسي (٢٠١٥ - ٢٠١٦ م)

وزارة
الإدارة العامة لمنطقة الجواء التعليمية
التوجيه الفني للاجتماعيات

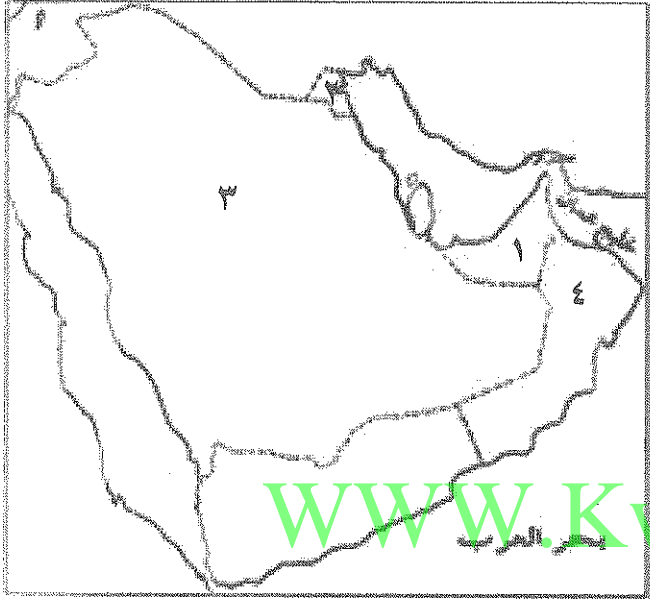
اجب عن جميع الأسئلة التالية :-

أولا :- الأسئلة الموضوعية :-

(لكل نقطة نصف درجة)

السؤال الأول الموضوعي :- ويتكون من (أ - ب - ج - د - هـ - و)

(أ) لاحظ خريطة دول مجلس التعاون الخليجي التالية ثم نفذ المطلوب فيما يليها :



١ - الدولة التي وصل معدل القمامة للفرد نحو ١,٥ كجم يوميا عام ١٩٨٢ م تحمل الرقم ٢ ص ٤٥

٢ - الدولة التي يوجد بها مقر مجلس التعاون الخليجي تحمل الرقم ٣ ص ٤٤

٣ - اكبر دول مجلس التعاون الخليجي من حيث معدل المطر السنوي عام ٢٠٠٠ م تحمل الرقم ٤ ص ٤٤

٤ - اكبر دول مجلس التعاون الخليجي من حيث نسبة الوافدين الي جملة السكان عام ٢٠٠٢ م تحمل الرقم ١ ص ٤٥

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

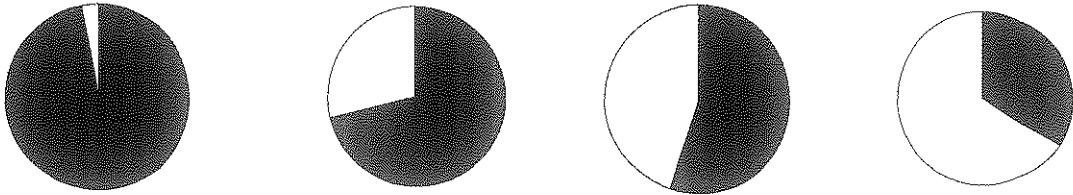
- ١ - (الفجوة الغذائية) الفرق بين الإنتاج المحلي وصافي الواردات لمختلف السلع الغذائية . ص ٣٣
- ٢ - (الإفلاج) قناة مائية لها مصدر من فجوة في مكان مرتفع في طبقة صخرية تمتد لمسافة أميال . ص ٦٤
- ٣ - (السعر الحراري أو الكالوري) وحدة حرارية يحصل عليها الجسم من الطعام بعناصره المختلفة . ص ٣١
- ٤ - (التخطيط البيئي) دراسة المشروعات المقترحة وتأثيراتها على البيئة . ص ٢١
- ٥ - (عدم توفر الأمن الغذائي) الاعتماد الكبير على استيراد الغذاء والخوف من عدم ضمان استمرار توافره . ص ٣١

(ج) اختر لكل عبارة من القائمة (أ) ما يرتبط بها من القائمة (ب) بوضع الرقم في المكان المناسب :-

القائمة (أ)	الرقم المناسب	القائمة (ب)
١ - مجموعة العناصر الغذائية اللازمة لوقاية الانسان من الامراض .	(٢)	الكربوهيدرات
٢ - مجموعة العناصر الغذائية اللازمة لتزويد الانسان بالطاقة .	(---)	البروتينات
	(١)	الفيتامينات والأملاح .

(د) ضع خطأً تحت العنصر المناسب من بين الخيارات التي تلي كل عبارة :-

١- نسبة سكان الوطن العربي الذين يعيشون تحت خط الفقر يمثلته الجزء المظلل من الدائرة البيانية التي تحمل الحرف



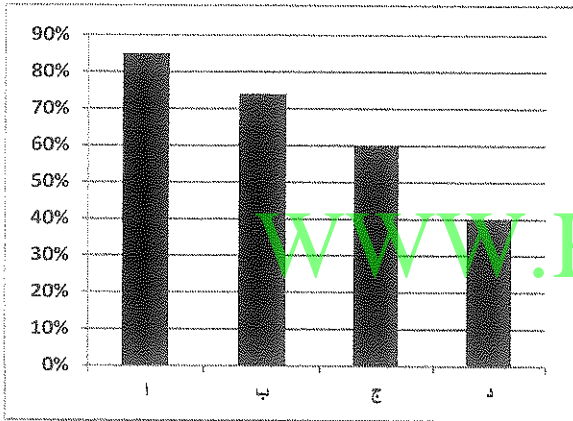
(أ - ب - ج - د) ص ٤٢

٢- تحتفل منظمة الأمم المتحدة في ٢٢ مارس من كل عام بمناسبة

(يوم الغذاء العالمي - يوم البيئة العالمي - يوم المياه العالمي - يوم الطفل العالمي)

ص ٤٢

٣- نسبة احتياجات العرب من السكر عام ١٩٩٩ م، يمثلته على الرسم البياني الحرف



(أ - ب - ج - د)

٤- النهر الذي يفقد نحو ٩٤ ٪ من مياهه سنويا

(النيل - الفرات - الأردن - النيجر)

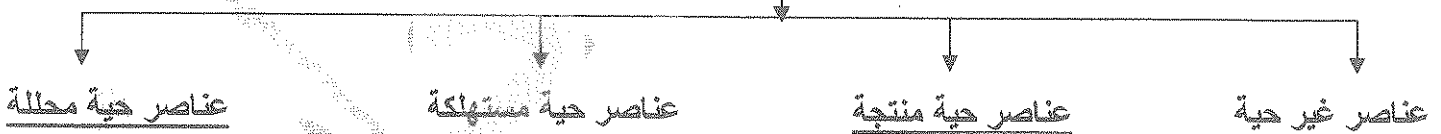
٥- أقل قارات العالم من حيث توفير المياه النقية لسكانها

(أوروبا - آسيا - أفريقيا - استراليا)

ص ١٤

(هـ) أكمل المخطط السهمي التالي :-

مكونات النظام الايكولوجي



(و) أكمل العبارات التالية بما يناسبها فيما درست :-



ص ٢٩

١- مقر المنظمة التي يمثلها الشعار في الشكل المقابل مدينة تسمى روما

ص ٦٠

٢- الدولة التي يقل فيها معدل المياه من ١ : ٣ متر سنويا تسمى الهند

ص ٤٨

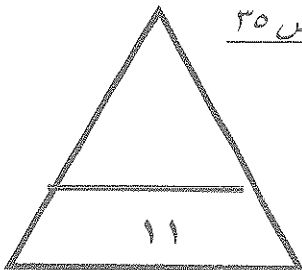
٣- الحملة التي أطلقتها منظمة الأغذية والزراعة التابعة للأمم المتحدة عام ١٩٧٧ م

لإنهاء الجوع في العالم تسمى تليفود

ص ٣٥

٤- السبب في معاناة دولة النيجر من المجاعة سنة ٢٠٠٥ م هو الجراد

(٢)



مجموع درجات السؤال الأول

ثانياً الأسئلة المقالية :-

السؤال الثاني :- ويتكون من (أ - ب - ج)

(أ) أقرأ الفقرة التالية ثم أجب عما يليها مستعيناً بالنص مما درست :-

((تعتبر مشكلة ندرة المياه من أهم المشكلات التي تعاني منها دول العالم نظراً للدور الهام الذي تلعبه المياه في حياة الإنسان ولذلك قامت التجمعات البشرية الأولى علي ضفاف الأنهار نظراً لارتباط الأمن الغذائي الشديد بالأمن المائي))

١ - عرف مشكلة ندرة المياه . (درجة - ص ٥٨)

انخفاض حصة الفرد من المياه لتصل إلى ١٠٠٠ متر مكعب سنوياً.

٢- علل :- معاناة دول العالم من مشكلة الماء . (درجة ونصف - يكتفي بثلاث نقاط - ص ٦١)

١- التزايد المستمر في عدد السكان ٢- انخفاض أرصدة المياه العذبة وارتفاع تكلفة مشروعات التنمية.

٣- استنزاف مصادر المياه الجوفية أو تلوثها . ٤- الإسراف في استعمال المياه وخاصة في زراعة الأرز.

٥- الاعتماد على أساليب الري البدائية(الغسر) مما يؤدي إلى تملح التربة.

٦- التوزيع غير المتوازن للمياه العذبة في العالم . ٧- الإسراف في قطع الأشجار يقلل من سقوط المطر.

٨- عدم احترام القوانين المائية الدولية في النزاع حول الأنهار الدولية.

٣- دلل علي ارتباط الأمن الغذائي بالأمن المائي . (درجة واحدة - يكتفي بنقطتين - ص ٥٨)

- ٣٠ ٪ - ٤٠ ٪ من الغذاء يأتي من الأراضي المروية التي تشكل ١٦ ٪ من الأراضي الزراعية في العالم.

- ٢ ٪ من إنتاج الأسماك من المياه العذبة.

- يحتاج الحيوان نحو ٦٠ مليار لتر يومياً للشرب وهذه الحيوانات تسهم بنحو ٢٥ ٪ من قيمة الإنتاج الغذائي .

(ب) ماذا يحدث لو :- (درجة واحدة - يكتفي بنقطتين - ص ١٥)

زادت كمية غاز ثاني أكسيد الكربون في الغلاف الجوي .

١- إخلال التوازن البيئي . ٢- زيادة درجة الحرارة علي سطح الأرض.

٣- تدهور القدرة البيولوجية لعناصر النظام الإيكولوجي

(ج) اكتب فيما يلي :-

١ - مظاهر مشكلة الغذاء في العالم . (درجة ونصف - يكتفي بثلاث نقاط - ص ٣٢ - ٣٣)

١- استمرار انتشار الكثير من الأمراض الغذائية. ٢- تكرار حدوث المجاعات في كثير من الدول النامية.

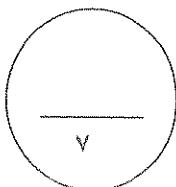
٣- تزايد حجم وقيمة الموارد الغذائية المستوردة. ٤- النمو المطرد للبعد السياسي للغذاء في العالم.

٢- اثر الثورة الصناعية علي تطور العلاقة بين الانسان والبيئة . (درجة - يكتفي بنقطتين - ص ١٩)

١ - استخدام التكنولوجيا لتحويل الموارد الطبيعية الي سلع وخدمات .

٢- انتاج مواد ونفايات غريبة علي النظم البيئية الطبيعية .

٣- ظهور المشاكل البيئية الخطيرة كمشكلة التلوث .



مجموع درجات السؤال الثاني

السؤال الثالث :- ويتكون من (أ - ب - ج)

(أ) علل لما يأتي :-

١- تعتبر حماية الموارد الطبيعية الحية و غير الحية مسألة مهمة في الوقت الحاضر .
(درجة - يكتفى بنقطتين - ص ٢٠)

١ - تعرض عناصر البيئة للاستنزاف ٢ - زيادة الوعي البيئي

٣- الدور الحيوي الذي تلعبه المواد الحية و غير الحية في التنمية المستدامة.

٤- لدور هذه الموارد في التنمية من خلال توفير المواد الخام الأساسية للصناعة والزراعة

٢ - اهتمام دول مجلس التعاون الخليجي بزراعة النخيل . . (درجة ونصف - يكتفى بثلاث - ص ٥٦)

١- أقدم أشجار الفواكه في العالم وذكرت في القرآن الكريم ٢- تتحمل المناخ الصحراوي وارتفاع الحرارة

٣- عمر النخلة طويل من ١٠٠ - ١٥٠ سنة. ٤- تزرع الحمضيات في ظل أشجار النخيل.

٥- يستخدم النخيل كمصدات للرياح. ٦- ثمار النخيل لها قيمة عالية

٧- كل أجزاء النخلة ذو فائدة تدخل في كافة الصناعات الغذائية والإنشائية والطبية.

(ب) قارن بين كل من طبقاً للجدول التالي :- (درجتان - لكل درجة ص ٤٠ - ص ٤٨)

المعيار	المنظمة العربية للتنمية الزراعية	صندوق الامم المتحدة لرعاية الطفولة
مدينة المقر	الخرطوم في السودان	نيويورك في الولايات المتحدة
الأهداف	تنمية الموارد الطبيعية و البشرية في القطاع الزراعي و تحسين وسائل استغلالها	حماية حقوق الأطفال في العالم لبقائهم وتطورهم .

(ج) ما مقترحاتك نحو ما يلي :-

١- تحقيق الامن الغذائي في العالم . . (درجة ونصف و يكتفى بثلاث نقاط - ص ٤٩)

١- زيادة المنتجات الزراعية. ٢- زيادة الإنتاج الحيواني.

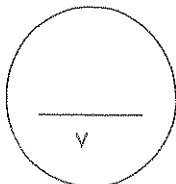
٣- زيادة المنتجات البحرية. ٤- زيادة المنتجات الغذائية: (الخشبية والغابية) .

٥- إقامة الصناعات الزراعية. ٦- إقامة وتحسين البنية التحتية.

٢ - زيادة الوعي البيئي لدي السكان . (درجة واحدة - ص ٢٢)

١- زياد دور أجهزة الإعلام ودورها في التوعية البيئية.

٢- تفعيل دور المدرسة والجامعة والأسرة والأندية في التوعية .



مجموع درجات السؤال الثالث

السؤال الرابع : ويتكون من (أ - ب - ج)

(أ) اقرأ الجدول التالي لتطور قيمة الواردات الغذائية بعض دول مجلس التعاون الخليجي ما بين عامي ١٩٧٦ - ٢٠٠٣ م بالمليون دولار ثم اجب عن الأسئلة التالية:-

الدولة	١٩٧٦ م	١٩٨١ م	٢٠٠٣ م
الامارات	٣١١	٨٢٧	٢٤٥٤
البحرين	٩٨	١٦٥	٢٩٨
الكويت	٤١٦	٨٥٩	٩٩٨

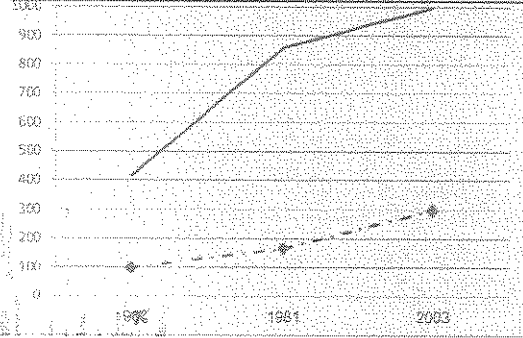
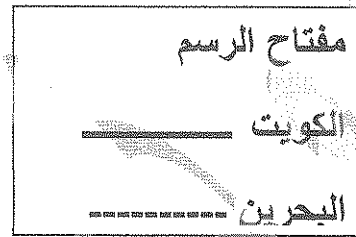
١- ما نتائج ارتفاع مستوي دخل الفرد علي مشكلة الغذاء .
(درجة واحدة - يكتفي بنقطتين - ص ٣٦)

١- ارتفاع القدرة الشرائية للفرد .

٢- زيادة استهلاك الفرد للغذاء .

٣- هجرة الأفراد للعمل الزراعي

٢- حول واردات دولة الكويت والبحرين الي منحني بياني مع تصميم مفتاح للرسم . درجتان



(ب) فرق بين كل من حسب التعريف : (درجتان - ص ١٧)

البيئة الطبيعية	البيئة المبنية
المظاهر الطبيعية التي لا دخل للإنسان في وجودها أو استخدامها.	تتكون من البيئة الأساسية المادية التي شيدها الإنسان

(ج) دلي بمثال علي صحة العبارات التالية :-

١- للمعتقدات الدينية الوضعية دور فاعل في صنع مشكلات الغذاء . (درجة - يكتفي بمثال - ص ٣٦)

١- تقديس بعض الطوائف الهندية للأبقار وتحريم أكل لحومها وشرب لبنها ..

٢- تحريم بعض القبائل الإفريقية أكل أنواع معينة من الأسماك رغم غناها بالبروتين الحيواني .

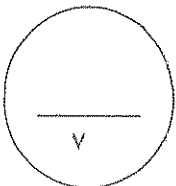
٢- التوسع في إنتاج الوقود البيولوجي ادي الي انتشار المجاعات . (درجة - يكتفي بمثال - ص ٣٧)

١- إنتاج ٥٠ لترا من الوقود البيولوجي يحتاج لنمو ٢٠٠ كجم من الذرة .

٢- ٢٠٠ كجم من الذرة تكفي لتغذية إنسان لعام كامل.

٣- ١٠ هيكتار لإنتاج المواد الغذائية تسمح بتشغيل من ٧ - ١٠ فلاحين بينما ١٠ هيكتار لإنتاج قصب السكر الموجه لإنتاج الوقود البيولوجي لا تشغل إلا عامل واحد.

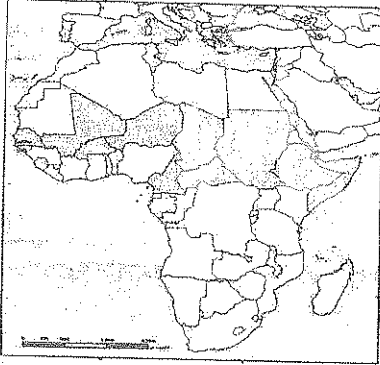
٤- أسعار المواد الغذائية التي تستعمل في إنتاج الوقود البيولوجي ترتفع بنسبة ١ % في أسعار المواد الغذائية وتضيف نحو ١٦ مليون إلى المتضررين من المجاعة في العالم.



مجموع درجات السؤال الرابع

(نهاية الاسئلة)

انتهت الاسئلة مع تمنياتنا لكم بالنجاح،،

السؤال الأول : ويتكون من (أ - ب - ج)أ) أكمل العبارات التالية بما يناسبها :-

١- يطلق على الدول المظللة على الخريطة المقابلة والتي تتعرض من حين لآخر لنوبات الجفاف اسم

٢- مجموعة من العناصر الحية وغير الحية تتفاعل مع بعضها ضمن وحدة بيئية متجانسة ونظام متوازن دقيق تسمى

٣- الحملة التي أطلقتها منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة عام ١٩٧٧م من أجل بناء التضامن لإنهاء الجوع في العالم تسمى

٤- جميع المصادر التي يمكن الحصول منها على المياه وهي مياه الأنهار والأمطار والمياه الجوفية والمياه المحلاة من البحار تسمى

ب) ضع خطأ تحت البديل المناسب من بين البدائل التي تلي كل عبارة مما يلي :-

١- الدولة الأفريقية التي يواجه ٣٥% من سكانها خطر المجاعة نتيجة الجفاف وآفة الجراد هي :-

- إثيوبيا - السودان - النيجر - تشاد

٢- تحتفل منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة في ١٦ أكتوبر من كل عام بمناسبة هي :-

- يوم البيئة العالمي - يوم الأغذية العالمي - يوم المياه العالمي - يوم البيئة العربي

٣- نقص كمية الغذاء عن الحد المطلوب من العناصر الغذائية البنائية والوقائية يسمى مشكلة :-

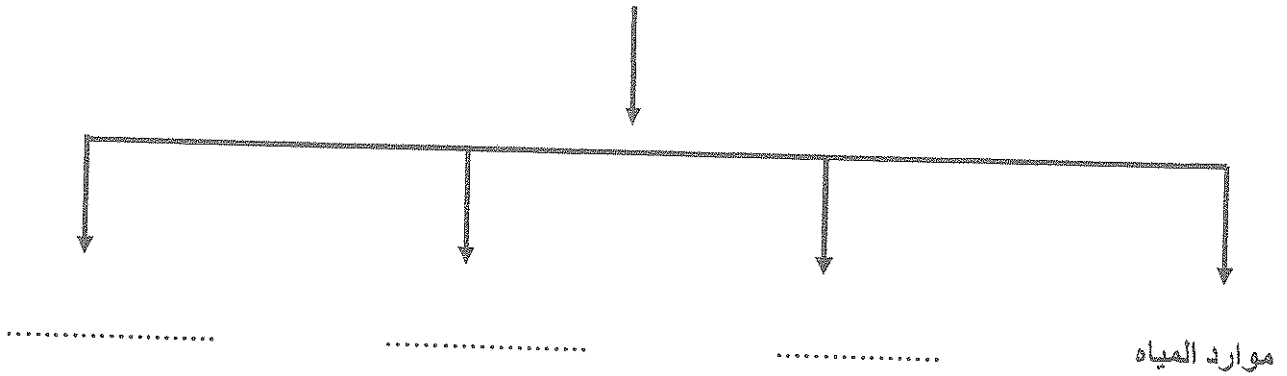
- سوء التغذية - الجوع - عدم توفر الأمن الغذائي - الغذاء

٤- ثاني أقل قارات العالم من حيث توفير المياه النقية لسكانها عام ٢٠٠١م هي :-

- أفريقيا - أمريكا الشمالية - استراليا - آسيا

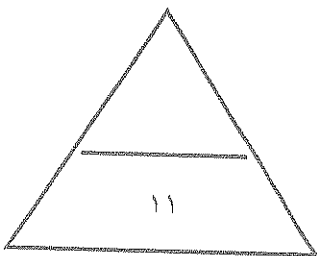
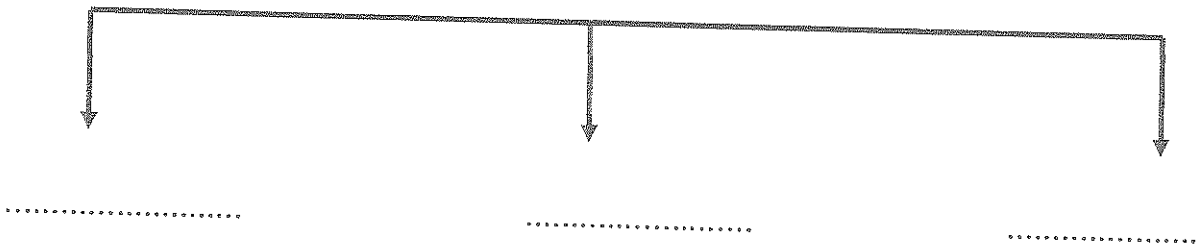
ج) أكمل المخططات السهمية التالية :-

١- العوامل الطبيعية لمشكلة الغذاء في دول مجلس التعاون الخليجي



٢- أبعاد البيئة الأساسية

WWW.KweduFiles.Com

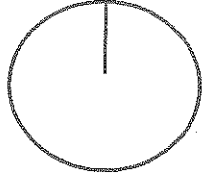


السؤال الثاني : ويتكون من (أ - ب)

أ) اقرأ الفقرة التالية ثم أجب عما يليها من أسئلة :-

" أجمع خبراء الاقتصاد والزراعة في العالم على أن الوطن العربي يواجه أزمة غذائية تتمثل في نقص الغذاء وارتفاع معدلات الفجوة الغذائية ، وتشير التقارير لاقتصادية إلى أن ٧٠% من سكان الوطن العربي يعيشون الآن تحت خط الفقر ، وأصبح المواطن العربي يعتمد على الخارج بصورة أساسية لتلبية احتياجاته الغذائية " .

١- عرف ما تحته خط .



٢- حول النسبة الواردة في الفقرة إلى دائرة بيانية .

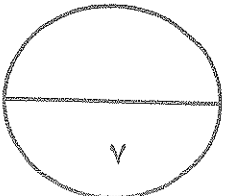
٣- كيف يمكن تحقيق الأمن الغذائي في الوطن العربي ؟

- *
- *
- *
- *

WWW.KweduFiles.Com

ب) ما الفرق بين :-

البيئة المشيدة	البيئة الطبيعية
البعد العالمي (لمشكلة الغذاء)	البعد المحلي



السؤال الثالث : ويتكون من (أ - ب)

تطور نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي في دول مجلس التعاون الخليجي في عامي ٢٠٠٠م و٢٠٠٦م (القيمة بالآلف دولار أمريكي)

الدولة	نصيب الفرد عام ٢٠٠٠م	نصيب الفرد عام ٢٠٠٦م
الإمارات	%١٩	%٣٣
البحرين	%١٢	%٢١
السعودية	%٨	%١٥
عمان	%٧	%١٤
قطر	%٣١	%٦٣
الكويت	%١٤	%٣١

أ (لاحظ الجدول التالي ثم استعن به في الإجابة :-

١- اكتب حقيقة تستخلصها من الجدول .

..... -

٢- استخراج من الجدول الثلاث دول الأولى في نصيب الفرد عام ٢٠٠٠م .

١-	٢-	٣-
----	----	----

٣- ما النتائج التي ترتبت على ارتفاع مستوى دخل الفرد في دول مجلس التعاون الخليجي ؟

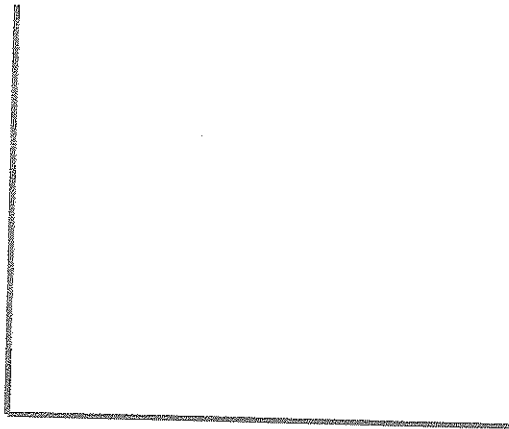
..... *

..... *
WWW.KweduFiles.Com

..... *

٤- حول إلى (أعمدة بيانية) نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي عام ٢٠٠٦م في الدول التالية :-

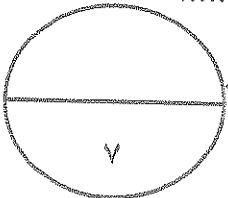
(الإمارات - السعودية - قطر - الكويت)



ب (عرف المفاهيم التالية :-

١- الجوع المؤقت :

٢- الأمن المائي :



السؤال الرابع : ويتكون من (أ - ب)

أ " تعتبر مشكلة ندرة المياه من أكبر المشاكل التي تواجه العالم ، حيث تلعب المياه دوراً كبيراً في حياة الإنسان " .

- من خلال هذه العبارة أجب عما يلي :-

١- فسر مفهوم مشكلة الماء .

.....

٢- علل لما يلي :-

- يرتبط الأمن الغذائي ارتباطاً شديداً بالأمن المائي .

..... *

..... *

ب (دال على صحة العبارات التالية :-

١- للمحيطات دور هام وحيوي في الحفاظ على الأنظمة البيئية العامة .

..... *

..... *

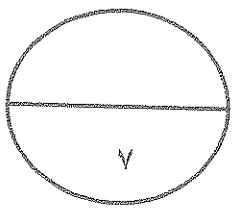
٢- لمشكلة الماء في الوطن العربي عدة أسباب .

..... *

..... *

..... *

..... *



انتهت الأسئلة ونتمنى لكم التوفيق

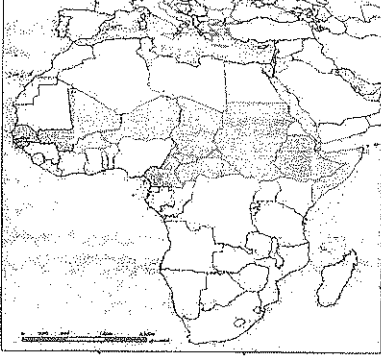
نموذج الإجابة

وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة الفروانية التعليمية
التوجيه الفني للاجتماعيات

امتحان الفترة الدراسية الأولى ٢٠١٤ / ٢٠١٥ م
الصف الثاني عشر أدبي
مقرر : قضايا البيئة والتنمية المعاصرة

عدد الصفحات (٥)
الزمن : ساعة واحدة

السؤال الأول : ويتكون من (أ - ب - ج)



(أ) أكمل العبارات التالية بما يناسبها :- (٤ درجات)

١- يطلق على الدول المظلة على الخريطة المقابلة والتي تتعرض من حين لآخر لتوبات الجفاف اسم دول حزام الجوع الأفريقي ص ٣٢

٢- مجموعة من العناصر الحية وغير الحية تتفاعل مع بعضها ضمن وحدة بيئية متجانسة ونظام متوازن دقيق تسمى النظام الايكولوجي ص ١٤

٣- الحملة التي أطلقتها منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة عام ١٩٧٧م من أجل بناء التضامن لإنهاء الجوع في العالم تسمى تليفود ص ٤٨

٤- جميع المصادر التي يمكن الحصول منها على المياه وهي مياه الأنهار والأمطار والمياه الجوفية والمياه المحلاة من البحار تسمى الموارد المائية ص ٦٣

(ب) ضع خطأً تحت البديل المناسب من بين البدائل التي تلي كل عبارة مما يلي :- (٤ درجات)

١- الدولة الأفريقية التي يواجه ٣٥% من سكانها خطر المجاعة نتيجة الجفاف وآفة الجراد هي :- ص ٤٠

- إثيوبيا - السودان - النيجر - تشاد

٢- تحتفل منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة في ١٦ أكتوبر من كل عام بمناسبة هي :- ص ٢٩

- يوم البيئة العلمي - يوم الأغذية العالمي - يوم المياه العالمي - يوم البيئة العربي

٣- نقص كمية الغذاء عن الحد المطلوب من العناصر الغذائية (البنائية) و(الوقائية) يسمى مشكلة :- ص ٣١

- سوء التغذية - الجوع - عدم توفر الأمن الغذائي - الغذاء

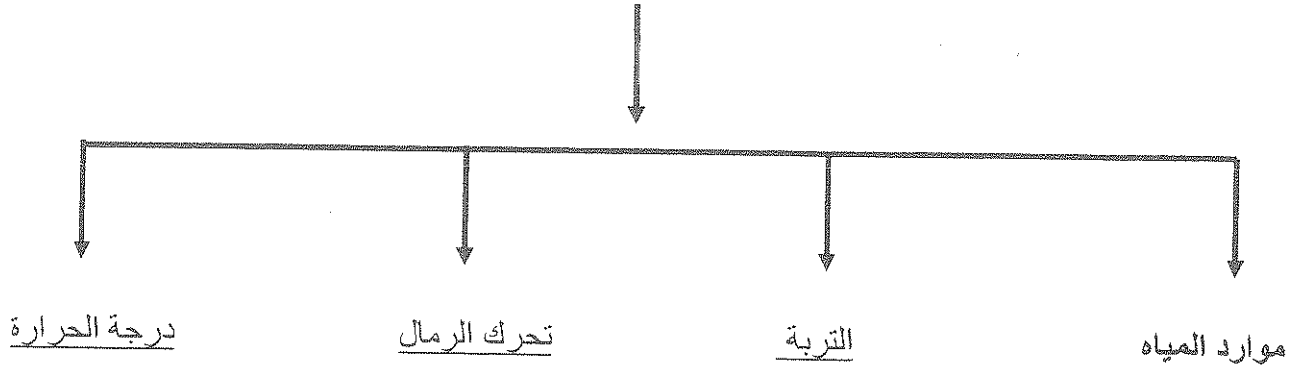
٤- ثاني أقل قارات العالم من حيث توفير المياه النقية لسكانها عام ٢٠٠١م هي :- ص ٦٠

- أفريقيا - أمريكا الشمالية - استراليا - آسيا

(٣ درجات)

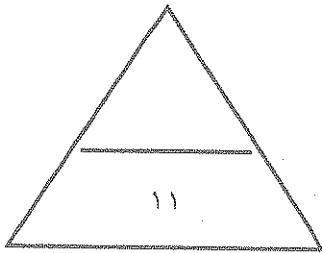
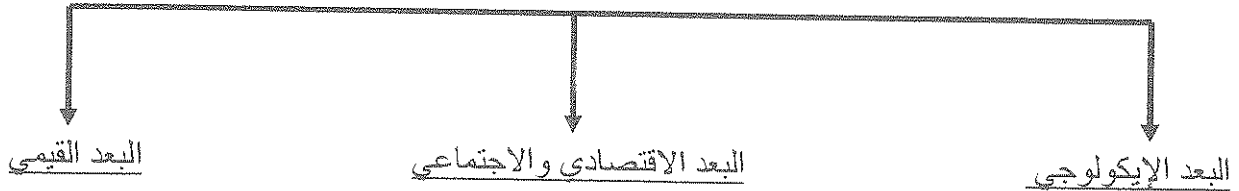
ج) أكمل المخططات السهمية التالية :

١- العوامل الطبيعية لمشكلة الغذاء في دول مجلس التعاون الخليجي ص ٤٤



٢- أبعاد البيئة الأساسية ص ١٤

WWW.KweduFiles.Com



السؤال الثاني : ويتكون من (أ - ب)

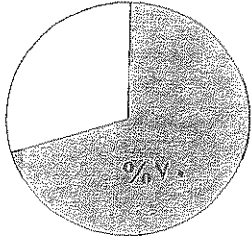
ص ٤٢

أ) اقرأ الفقرة التالية ثم أجب عما يليها من أسئلة :-

" أجمع خبراء الاقتصاد والزراعة في العالم على أن الوطن العربي يواجه أزمة غذائية تتمثل في نقص الغذاء وارتفاع معدلات الفجوة الغذائية ، وتشير التقارير لاقتصادية إلى أن ٧٠% من سكان الوطن العربي يعيشون الآن تحت خط الفقر ، وأصبح المواطن العربي يعتمد على الخارج بصورة أساسية لتلبية احتياجاته الغذائية "

١- عرف ما تحته خط :- ص ٣٣

- الفرق بين الإنتاج المحلي وصافي الواردات لمختلف السلع الغذائية . (درجة واحدة)



٢- حول النسبة الواردة في الفقرة إلى دائرة بيانية . (درجة واحدة)

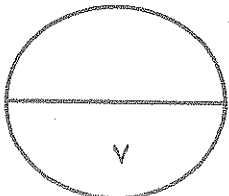
٣- كيف يمكن تحقيق الأمن الغذائي في الوطن العربي ؟ ص ٥٢

(درجتان ويكتفى بأربع نقاط)

- * تعزيز التكامل الاقتصادي الزراعي العربي من خلال تنسيق الخطط والسياسات التنموية .
- * تشجيع التمويل والاستثمار في القطاع الزراعي .
- * تعزيز التكنولوجيا الزراعية للمحاصيل ذات العلاقة بالأمن الغذائي كالحبوب .
- * تطوير وتعميق علاقات التبادل التجاري مع العالم الخارجي .
- * تطوير الإنتاج للثروة الحيوانية والسمكية والداجنة ومكافحة الأمراض والأوبئة الحيوانية .
- * تحقيق تنمية إقليمية عربية للأمن الغذائي .
- * تصنيف التربة وتقويم الأراضي واستصلاح الأراضي الرملية .
- * تعزيز التكامل الاقتصادي العربي بواسطة التنسيق بين السياسات الاقتصادية .

ب) ما الفرق بين : (٣ درجات)

ص ١٧	البيئة المشيدة	البيئة الطبيعية (درجتان)
وهي تتكون من البنية الأساسية المادية التي شيدها الإنسان ومن النظم الاجتماعية والمؤسسات التي أقامها .	عبارة عن المظاهر الطبيعية التي لا دخل للإنسان في وجودها أو استخدامها . ومن مظاهرها : الصحراء / البحار / المناخ / التضاريس الحياة النباتية والحيوانية ..	
ص ٣١	البعد العالمي (لمشكلة الغذاء)	البعد المحلي (درجة واحدة)
بُعد مرتبط بمدى مرونة الحركة التجارية الغذائية العالمية وتأمينها في زمني السلم والحرب .	بُعد مرتبط بمدى قدرة البيئة على إنتاج الغذاء بما يواكب الزيادة السكانية .	



السؤال الثالث : ويتكون من (أ - ب)

نطور نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي في دول مجلس التعاون الخليجي في عامي ٢٠٠٠ و ٢٠٠٦ م (القيمة بالآلف دولار أمريكي)		
الدولة	نصيب الفرد عام ٢٠٠٠ م	نصيب الفرد عام ٢٠٠٦ م
الإمارات	١٩%	٣٣%
البحرين	١٢%	٢١%
السعودية	٨%	١٥%
عمان	٧%	١٤%
قطر	٣١%	٦٣%
الكويت	١٤%	٣١%

أ (لاحظ الجدول التالي ثم استعن به في الإجابة :-)

١- اكتب حقيقة تستخلصها من الجدول :-

- أي حقيقة يراها المصحح مناسبة . (١/٢ درجة)

٢- استخراج من الجدول الثلاث دول الأولى في نصيب الفرد عام ٢٠٠٠ م :-

(درجة ونصف)

١- قطر	٢- الإمارات	٣- الكويت
--------	-------------	-----------

٣- ما النتائج التي ترتبت على ارتفاع مستوى دخل الفرد في دول مجلس التعاون الخليجي ؟ (درجة واحدة)

* ارتفاع قدرة الفرد الشرائية .

* ارتفاع قيمة استهلاك الفرد من الغذاء .

* هجرة الأفراد للعمل الزراعي .

٤- حول إلى (أعمدة بيانية) نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي عام ٢٠٠٦ م في الدول التالية :-

(الإمارات - السعودية - قطر - الكويت) (درجتان لكل عمود نصف درجة)

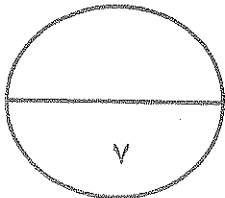


ب (عرف المفاهيم التالية :-) (درجتان)

١- الجوع المؤقت : حالة عابرة تنتج عن عدم حصول الناس على ما يكفي من الغذاء وتنتج عن أحداث مثل

الجفاف والزلازل والحروب . ص ٥١

٢- الأمن المائي : تأمين الحد الأدنى من الموارد المائية اللازمة لجميع برامج التنمية الزراعية والصناعية حالياً ومستقبلاً بما فيها الاستخدامات الحضرية المختلفة . ص ٦٦



السؤال الرابع : ويتكون من (أ - ب)

(أ) " تعتبر مشكلة ندرة المياه من أكبر المشاكل التي تواجه العالم ، حيث تلعب المياه دوراً كبيراً في حياة الإنسان " .

- من خلال هذه العبارة أجب عما يلي :-

١- فسر مفهوم مشكلة الماء :- ص ٥٨ (درجة واحدة)
- تتمثل في مشكلة ندرة المياه التي تعتبر أكبر المشاكل التي تواجه العالم ، وندرة المياه تعني انخفاض حصة الفرد من المياه لتصل اليي ١٠٠٠ متر مكعب سنويا .

٢- علل لما يلي :-

- يرتبط الأمن الغذائي ارتباطاً شديداً بالأمن المائي :- ص ٥٨ (درجتان)

* يأتي ما بين ٣٠ - ٤٠% من إنتاج الأغذية في العالم من مجموع الأراضي المروية التي تشكل ٦% من مجموع الأراضي في العالم .
* يأتي نحو ٢% من مجموع الإنتاج السمكي من المياه العذبة في العالم .
* تبلغ الاحتياجات الحالية من مياه الشرب للحيوانات في مزارع التسمين على مستوى العالم ٦٠ مليار لتر يوميا .

ب) دلل على صحة العبارات التالية :-

١- للمحيطات دور هام وحيوي في الحفاظ على الأنظمة البيئية العامة :- ص ٢٠ (درجتان)

www.KweduFiles.Com

* وسيلة من وسائل النقل والطاقة .
* توفر جزءاً كبيراً من غذاء العالم (البروتين) .
* تساعد على إدامة الحياة النباتية والحيوانية .
* لها تأثير على المناخ العالمي .

٢- لمشكلة الماء في الوطن العربي عدة أسباب :- ص ٦٣ (درجتان)

* الموقع الجغرافي لمعظم الدول العربية حيث انتشار الصحاري الواسعة .
* افتقار الوطن العربي إلى أنهار داخلية كبيرة .
* انخفاض معدلات الأمطار السنوية في معظم أراضي الوطن العربي حيث تتراوح بين ٤٠٠ - ١٠٠٠ مم .
* تراجع المخزون الإستراتيجي للمياه الجوفية في الوطن العربي بسبب الاستهلاك المستمر .
* أسباب اجتماعية واقتصادية مثل (النمو السكاني / التوسع الحضري / التوسع الصناعي والزراعة / سلوكيات استهلاك المياه) .

