سما
SAMA

مذكرات سما
الاختبار القصير

قضايا البيئة والتنمية المعاصرة

إجابة

12
أدبي

الصف الثاني عشر

المرحلة الثانوية - أدبي



الفصل الدراسي الأول
2027 - 2026

www.samakw.com
samakw_net
60084568 /50855008/97442417
حولي مجمع بيروت الدور الأول

القصير الأول على درس مفهوم البيئة

- العام الذي اعلنت فيه الجمعية العامة للأمم المتحدة يوم عالمي للبيئة هو عام 1972
- نحتفل بيوم البيئة العالمي يوم 5 حزيران \ يونيو
- المدينة التي عقد فيها مؤتمر عن البيئة والإنسانية تسمى إستكهولم
- اليوم الذي صدقت فيه الجمعية العامة علي قرار تأسيس برنامج الامم المتحدة للبيئة هو يوم 5 حزيران \يونيو
- شعار يوم البيئة العالمي عام ٢٠٠٨ هو فلنكسر العادة نحو اقتصاد اقل اعتماد على الكربون
- العام الذي اعلن فيه عن يوم للبيئة العربية هو عام ١٩٨٧
- نحتفل بيوم البيئة العربية يوم ١٤ اكتوبر
- يسمي النظام الايكولوجي بـ إعالة الحياة

- عرف البيئة : هو الوسط الذي يعيش فيه الإنسان ويستمد منه مقومات حياه ويمارس فيه نشاطاته
- عرف البعد الايكولوجي : البيئة التي توجد فيها الحياة ويتواجد فيها الانسان ويقوم بنشاطاته المختلفة
- عرف البعد الاقتصادي والاجتماعي : البيئة التي توجد بها المراكز الصناعية والمشاريع الزراعية والمراكز البشرية
- عرف البعد القيمي : الجوانب الادارية والقانونية التي تدير شئون الانسان من الجوانب الاجتماعية والاقتصادية
- عرف النظام الايكولوجي : مجموعة من العناصر الحية وغير الحية تتفاعل مع بعضها البعض في نظام متجانس يسمى إعالة الحياة
- عرف الاستنزاف : استغلال غير منظم

- علل خصصت الامم المتحدة يوم للبيئة
  - لتعزيز الوعي البيئي على المستوى العالمي
- علل تحديد يوم للبيئة العربية
  - تفعيل الوعي الجماهيري على المستوى العربي
- علل عقد المؤتمر العربي الاول للبيئة
  ١ـ تنمية التعاون العربي في مجال شئون البيئة
  ٢ـ تحديد المشكلات البيئية الرئيسية
  ٣ـ تفعيل الوعي الجماهيري على المستوى العربي

- عدد ابعاد البيئة الاساسية

١- البعد الأيكلوجي

٢- البعد الاقتصادي والاجتماعي

٣- البعد القيمي

- ارسم مخطط سهمي يوضح أبعاد البيئة الاساسية



- عدد مكونات النظام الايكولوجي مع ذكر امثلة

١- العناصر الحية المنتجة النباتات

٢- العناصر الحية المستهلكة الحيوانات

٣- العناصر الحية المحللة البكتريا والفطريات

٤- العناصر غير الحية الماء والهواء

- اكتب عن الاتزان والاختلال في النظم البيئية

١- يتسم الكون بالدقة والاتزان والمرونة

٢- الاتزان يأتي من حسن استغلال الانسان للموارد

٣- كلما زاد النظام البيئي تعقد كلما زاد استقرار

- عدد مصادر الاختلال في النظم البيئية

١- إضافة عنصر أو اكثر الى النظام الايكولوجي التلوث

٢- زيادة عنصر أو اكثر من عناصر النظام الايكولوجي ثاني اكسيد الكربون

٣- نقصان عنصر أو اكثر من عناصر النظام البيئي الأوزون

٤- سوء استخدام التكنولوجيا الأسمدة الكيماوية

- ما النتائج المترتبة على زيادة نسبة غاز ثاني أكسيد الكربون في الهواء

١- اختلال التوازن بين عناصر النظام البيئي

٢- زيادة درجة حرارة الارض

٣- تدهور القدرة البيولوجية لعناصر النظام الأيكلوجي

- ما النتائج المترتبة على نقص كمية الأوزون في طبقات الجو العليا

- نتائج بيئية واقتصادية واجتماعية خطيرة

القصير الثاني على درس أقسام البيئة

- تنقسم البيئة الي **البيئة الطبيعية – البيئة المشيده**
- من امثلة البيئة الطبيعية **الصحراء – البحار – التضاريس**
- من امثلة البيئة المشيدة **المدارس - المناطق السكنية - الطرق**

- عرف البيئة الطبيعية: **المظاهر الطبيعية التي لا دخل للإنسان في وجودها أو استخدامها**
- عرف البيئة المشيدة: **البنية الأساسية المادية التي شيدها الانسان من نظم اجتماعية ومؤسسات**

- قارن بين البيئة الطبيعية والبيئة المشدة من حيث التعريف وأمثلة

وجه المقارنة	البيئة الطبيعية	البيئة المشيدة
التعريف	**المظاهر الطبيعية التي لا دخل للإنسان في وجودها أو استخدامها**	**البنية الأساسية المادية التي شيدها الانسان من نظم اجتماعية ومؤسسات**
الأمثلة	**الصحراء – البحار – التضاريس**	**المدارس - المناطق السكنية - الطرق**





القصير الثالث على درس تطور العلاقة بين الإنسان والبيئة

- اعتمد الانسان في غذائه في المرحلة الاولى على **الثمار – الاوراق**
- تسمى المرحلة الاولى باسم مرحلة **جمع الغذاء**
- تحول الانسان في المرحلة الثانية من الاعتماد الكامل على النبات الى مرحلة **صيد الحيوانات**
- تسمى المرحلة الثانية باسم **صيد الحيوانات او اكتشاف النار**
- تسمى المرحلة الثالثة باسم **الزراعة والاستقرار**
- تسمى المرحلة الرابعة باسم **الثورة الصناعية**
- قامت الثورة الصناعية في **أوروبا الغربية**

- **ما النتائج المترتبة علي تلوث البيئة علي الانسان**

١- يؤثر على صحة الانسان

٢- زيادة الامراض التي تصيب الانسان

٣- ينخفض او يتعطل الانتاج

- **عدد مراحل تطور العلاقة بين الانسان والبيئة**

- المرحلة الاولى جمع الغذاء

- المرحلة الثانية اكتشاف النار وصيد الحيوانات

- المرحلة الثالثة الزراعة والاستقرار

- المرحلة الرابعة الثورة الصناعية

- **اكتب عن المرحلة الثانية في العلاقة بين الانسان والبيئة**

١- زيادة النشاط البشري وزيادة المتطلبات

٢- صيد الحيوانات وطور اساليب الصيد

٣- اكتشاف النار

- **عدد خصائص المرحلة الثالثة في العلاقة بين الانسان والبيئة**

١ - الزراعة والاستقرار واستغلال مياه الانهار

٢- أنشاء السدود والقنوات وطور اساليب الري والحصاد

٣- بدأت التغيرات البيئية بالظهور بشكل واضح

٤- بدأت النفايات الطبيعية بالظهور

- اكتب عن المرحلة الرابعة في العلاقة بين الانسان والبيئة

١- استخدام التكنولوجيا لتحويل الموارد الطبيعية الى سلع وخدمات

٢- ظهور نفايات غريبة عن النظم البيئية الطبيعية

٣- ظهور مشكلة التلوث

- علل قلة تأثير الانسان على البيئة في المرحلة الاولي

١- ضيق نشاطه

٢- قلة متطلباته

- علل زيادة تأثير الانسان على البيئة في المرحلة الثانية

١- زيادة النشاط البشري

٢- زيادة المتطلبات الأساسية للإنسان

- علل لم تمثل النفايات مشكلة في المرحلة الثالثة

١- كانت النفايات طبيعية

٢- استطاعت البيئة التعامل مع النفايات بفعل الكائنات الحية الدقيقة