مفاهيم الصف التاسع [مختصرة]

- **البيئة :** الإطار الذي يعيش فيه الإنسان ويتفاعل مع عناصر البيئة الأخرى
- **البيئة الطبيعية :** كل ما يحيط بالإنسان من مكونات حية وغير حية ليس للإنسان أي دخل في وجودها
- **الموقع الفلكي :** موقع الدولة بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض وهي شبكة خطوط وهمية تقسم الأرض
- **الموقع الجغرافي :** هو موقع الدولة بالنسبة لليابس والماء والدول التي تحيط بها
- **التضاريس :** ملامح سطح الأرض
- **الأقاليم المناخية** : مساحة جغرافية ذات خصائص مناخية مختلفة عن غيرها
- **الدرنات** : النباتات التي تخزن المياه والمواد الغذائية في جذورها
- **البيئة البشرية** : البيئة التي نتجت عن تفاعل الإنسان مع البيئة وعدلها لتلبية حاجاته
- **البيئة الاجتماعية**: البيئة التي تشمل العلاقات بين الأفراد والمجموعات البشرية والمؤسسات الاجتماعية
- **الغلات النقدية:** محاصيل زراعية تزرع بغرض البيع في الأسواق أو التصدير
- **قبائل الوندال** : قبائل جرمانية قديمة عرفت بهجراتها وغزوها لأجزاء من أوروبا وشمال أفريقيا.
- **الكوارث الطبيعية**:حدث مفاجئ يكون بإنذار مسبق أو بدون يؤثر على الناس مسببا خسائر بالأرواح والممتلكات
- **التوازن البيئي** : الحالة التي توجد فيها مكونات البيئة في توازن يسمح له بالاستمرار والتطور
- **التلوث البيئي**:إدخال مواد ضارة إلى البيئة تؤدي إلى تغيرات سلبية على الكائنات الحية والنظام البيئي
- **التلوث الهوائي** :حدوث تغير في تركيب الهواء عن طريق الغازات أو الأدخنة أو الرماد أو الأتربة
- **التلوث المائي** : كل تغير في طبيعة الماء وخواصه الطبيعية بحيث يصبح غير صالح للكائنات الحية
- **تلوث التربة :** خلل ذو طبيعة فيزيائية أو كيميائية أو حيوية يؤدي إلى عدم الاتزان بين مكونات التربة
- **التلوث الضوضائي** : هو خليط متنافر من الأصوات ذات استمرارية غير مرغوب فيها
- **التلوث الإشعاعي:** دخول مواد مشعة ضارة في الهواء أو الماء أو التربة يجعلها خطيرة على الكائنات الحية
- **الاحتباس الحراري :** ارتفاع درجة حرارة الأرض على المدى الطويل بسبب ارتفاع ثاني أكسيد الكربون والميثان
- **التصحر** : زحف الرمال على المناطق الزراعية والمدن
- **العمل التطوعي** : الجهد المبذول الذي يقدمه الإنسان بنفس راضية للمساهمة في خدمة الآخرين دون مقابل