

ورقة دراسة (للوحدة الرابعة) الرجاء اعتماد ورقة الدراسة بدلاً عن الكتاب

المبحث : الدراسات الاجتماعية
الصف: الرابع الوحدة الرابعة: البيئة والمواد والسكان



الدرس الأول : الزراعة

الزراعة : فلاحه الأرض وإنتاج المحاصيل وتربية المواشي

أنواع الزراعة

الزراعة البعلية (المطرية)	هي الزراعة التي تعتمد على المطر في الزراعة
الزراعة المروية (السقي)	هي الزراعة التي تعتمد على الري في الزراعة

تعد تربية الماشية والدواجن والأسماك، من الأنشطة الزراعية التي توفر الغذاء. وبسبب زيادة الطلب على الأسماك لجأ الإنسان إلى تربية الأسماك في مزارع خاصة .

أهمية الزراعة :

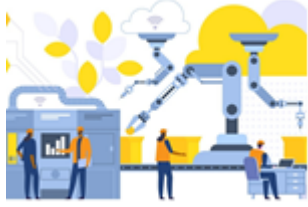
1-	مصدر أساسي للعديد من المواد الغذائية
2-	نظام حياة وأسلوب معيشة
3-	مصدر دخل للأفراد

الزراعة في الأردن :

- 1- المحاصيل الحقلية : القمح والفل
- 2- الخضار: البندورة والبطاطا .
- 3- الاشجار المثمرة : الحمضيات والزيتون

مشكلات قطاع الزراعة :

1-	قلة الموارد المائية وتذبذب سقوط الأمطار
2-	تناقص الأراضي الزراعية بسبب الزحف العمراني



الدرس الثاني : الصناعة

الصناعة : عملية تحويل للمواد الخام تهدف إلى زيادة قيمتها أو زيادة الاستفادة منها في حياة الانسان

أنواع الصناعة	التعريف	مثال
1- الصناعة التحويلية	هي الصناعات التي تعمل على <u>تغيير / تحويل</u> شكل المادة الخام لتصبح أكثر فائدة للإنسان	صناعة المواد الغذائية –الدواء
2- الصناعة الاستخراجية	هي الصناعة التي تعتمد على <u>إستخراج</u> الموارد الطبيعية من باطن الأرض	النفط – الغاز
3- الصناعة الرقمية	هي الصناعات التي تعتمد على <u>التكنولوجيا</u> الرقمية الحديثة	الحواسيب- الهواتف النقالة - الانترنت

أهمية الصناعة :

1-	سد احتياجات الانسان
2-	توفير فرص العمل
3-	تطوير الأنشطة الاقتصادية الأخرى

مشكلات قطاع الصناعة:

1-	ارتفاع تكاليف الوقود والكهرباء
2-	نقص الأيدي العاملة الماهرة

الدرس الثالث : الطاقة



مصادر الطاقة		
مصادر الطاقة المتجددة	مصادر الطاقة غير المتجددة	
هي الطاقة المولدة من مصادر طبيعية مستمرة	هي الطاقة الناتجة عن الوقود الأحفوري	التعريف
1- مستمرة 2- لا تنضب 3- صديقة للبيئة	1- كمياتها محدودة 2- غير متجددة 3- قابلة للنضوب 4- ملوثة للبيئة	المميزات
الشمس – الرياح – الماء	النفط – الغاز – الفحم الحجري	مثال

*****كيف نسهم في المحافظة على البيئة:**

- 1- نستعمل مصادر الطاقة المتجددة النظيفة
- 2- نتوجه الى استعمال السيارات العاملة بالكهرباء
- 3- ننتقل في وسائل النقل العام
- 4- ترشيد الاستهلاك