**تحضير درس الأمن الغذائي والهجرة في الصين واليابان في مادة الجغرافيا للسنة الثانية متوسط  
الميدان الثاني : السكان والتنمية  
الوضعية التعلمية الجزئية رقم 03: الأمن الغذائي والهجرة في الصين واليابان  
مركب الكفاءة الثالثة : الأمن الغذائي والهجرة في الصين و اليابان  
  
1- مفهوم الأمن الغدائي : هو قدرة الدولة على توفير الغذاء لشعبها إنتاجا وإستيرادا.  
  
2- الأمن الغدائي في الصين و اليابان  
أ- الصين :**

**إعتمدت الدولة على :  
- زراعة الأرز الذجين ذو المحصول المضاعف  
- الإعتماد على المرأة في الإنتاج الزراعي.  
- إستخدام الزراعة المائية في إنتاج المحاصيل.  
- زراعة القمح حيث تعد الصين الأولى في إنتاجه.  
  
ب- اليابان : رغم قلة المساحات الزراعية إلا أن اليابان إعتمدت على :  
- الإستثمار الزراعي في الخارج.  
- زراعة المدرجات ( الأرز ).  
- إستخدام التقنيات الحديثة في المجال الزراعي لتحقيق إنتاج أكبر.  
- إستعمال المكننة ( الآلة ) بدلا من العمل اليدوي.  
  
3- الهجرة في الصين و اليابان  
أ- الصين : في النصف الأول من ق 19 عرفت الصين هجرة أعداد هائلة بسب سوء الأوضاع والحروب بإتجاه سواحل ماليزيا ومع التحول الإقتصادي والإجتماعي للدولة, القائم على الإنفتاح على العالم شجع الصينين على الهجرة إلى الخارج حيث قدر عدد المهاجرين سنة 2012 ب 50 مليون نسمة ويشكل المهاجرين الصينيين مصدر ثروة للصين .  
  
ب- اليابان : يقدر عدد اليابانيين المهاجرين ب 2.6 مليون شخص هاجرو ما بين 1868 - 1912 بحثا عن حياة أفضل . وقد شجعت الحكومة في العهد الميجي الفلاحيين والعمال إلى الهجرة إلى الخارج ,حيث قدر عدد المهاجرين في الو.م.أ حوالي 1.2 مليون .  
  
- حرر فقرة من 5 تتناول فيها دور العلم والتكنولوجيا في تحقيق الأمن الغذائي  
- يتمثل دور العلم والتكنولوجيا في زيادة الإنتاج الغذائي على نحو مستدام . وضمان الإمداد بأغذية صحية مغذية . متاحة وبأسعار معقولة . بالإضافة إلى إنتاج الغذاء على أقل المساحات وباستعمال أقل للمياه و الطاقة وغيرها من المدخلات . كما تساعدنا على الإنتاج بأقل ضرر لشكن على البيئة.**