

## الموضوع الأول

تتوقف موارد المياه في الوطن العربي على عدة عوامل تؤثر كمية هذه المياه ، بين هذه العوامل ، ثم ابحث في المجاري الساحلية والداخلية ، مبينا أهمية المياه الجوفية وأقسامها ، موضحا الموارد غير التقليدية ومصادرها

العوامل المؤثرة على موارد المياه في الوطن العربي : • الأحوال المناخية • الخصائص الجيولوجية والصخرية

### المجاري المائية الساحلية

• المنبع : تنبع من سفوح الجبال الساحلية

• المصب : تصب في البحر - المحيط

• الميزات : قصيرة شديدة الانحدار (علل) لقرب منابعها من البحر

• أنظمة الجريان : • جريان دائم : يفيض وقت هطول الأمطار ويشح وقت فصل الجفاف مثل :

(كبير شمالي-كبير جنوبي - العوجا) في بلاد الشام ، (خور بركة) في القرن الأفريقي ، (المجردة- أم الربيع - الملوية) المغرب العربي

• جريان موسمي : يفيض وقت هطول الأمطار ويجف في فصل الجفاف مثل (رابغ - فاطمة )

شبه الجزيرة العربية (قنديل) بلاد الشام (بي الكبير) ليبيا (بورقرق - السوس) المغرب العربي

### المجاري المائية الداخلية

• المنبع : تنبع من الجبال والهضاب الداخلية

• المصب : منخفضات داخلية - بحر

• الميزات : طويلة - قليلة الانحدار

• أنظمة الجريان : • أودية جافة : تجري فيها المياه عقب سقوط الأمطار ولها أهمية كبيرة (علل) لتواجد الواحات في قيعانها -

تستخدم كطرق مواصلات - يسهل الوصول فيها للمياه الجوفية مثل (حوران) العراق - (المياه) بلاد الشام

(الباطن - الدواسر) شبه الجزيرة العربية (درعه) المغرب العربي

المياه الجوفية : أقسامها :

١- مياه جوفية غير متجددة مورثة من عصور جيولوجية سابقة كالموجودة في الصحراء الكبرى وشبه الجزيرة العربية

٢- مياه جوفية متجددة ناتجة عن التسرب الدائم من مياه الأنهار ومياه الأمطار في شمالي الوطن العربي وجنوبه

أهميتها الإستراتيجية للوطن العربي : بسبب ظروفه المناخية الجافة وشبه الجافة ، فقره بموارد المياه السطحية وتناقصها المستمر

أسباب تناقص المياه الجوفية : استهلاكها بشكل كبير لاينا سب مع تغذيتها السنوية واستنزاف بعضها الآخر بشكل عشوائي

### المياه غير التقليدية

تعريفها : هي الموارد المائية التي تتوافر نتيجة معالجة تقنية للمياه غير صالحة للاستعمال لتصبح صالحة للاستعمال

سبب قيامها : ندرة المياه الجوفية والسطحية في بعض الأقاليم الجغرافية أو كونها لا تكفي الحاجة الملحة للسكان

مصادرها ١- تدوير المياه • مياه التربة : حيث يتم تدويرها وإعادة استخدامها في الري لكنها ذات نوعية غير جيدة

لتلوئها بالمواد التي انحلت بها كالأتربة والأسمدة الكيماوية - تصلح لبعض الزراعات

• مياه الصرف الصحي : يتم معالجتها للحد من تلوثها حفاظا على البيئة تستعمل لبعض الزراعات

٢- تحلية مياه البحر والمياه القارية : وهي تمثل أحيانا الحل الوحيد لمشكلة العجز المائي الكبير ورغم تكلفتها المرتفعة

إلا أن الأبحاث مستمرة للوصول إلى طرق اقل كلفة وخطط لتخزينها جوفيا ضمن الطبقات الصخرية المناسبة لها

من أهم الدول / قطر - الجزائر - تونس - سلطنة عمان /

٣- حصاد المياه : تتمثل في حصاد المياه من أسطح المنازل ومن الجريان السطحية كما في سورية واليمن ويستفاد منها في ري المزروعات

٤- مشاريع الاستمطار : تتمثل بإنزال المطر الصناعي

## الموضوع الثاني

على الرغم من تنوع الموارد المائية في الوطن العربي إلا أن الظروف المناخية وسوء استثمار الموارد المائية ساهم في وجود أزمة مائية تعاني منها معظم الدول العربية ، ابحث في المشكلات التقنية والمشكلات السياسية التي يعاني منها الوطن العربي ، وموضحاً أهم الحلول لهذه المشاكل .

أولاً: المشكلات التقنية والإدارية: هناك صعوبات تواجه عدم القدرة على المحافظة على الموارد المائية أهمها:

- ١- دورات الجفاف التي يتعرض لها الوطن العربي بحكم موقعه مثال المجاعات بسبب الجفاف في السودان وموريتانيا فالسودان تحول من مصدر للحوم إلى مستورد لها
- ٢- التزايد المستمر في الطلب على الماء بسبب النمو الديموغرافي - اتساع المدن ومناطق الري وظهور صناعات جديدة
- ٣- استنزاف المياه وهدرها وتلوثها بسبب انعدام الرقابة على طرق استغلال المياه في الوطن العربي

### أهم المشكلات التقنية والإدارية فهي:

- ١- مشكلة الهدر والملح : حيث يؤدي الإفراط في الري إلى تدهور التربة وبالتالي زيادة الأملاح الواصلة للتربة ونتيجة التبخر الشديد يتراكم الملح في طبقات التربة السطحية مثال الجزء الشمالي من الدلتا - أراضي دجلة والفرات وشط العرب
- ٢- مشكلة الاستنزاف: إن استنزاف المياه الجوفية بسبب إقامة مشاريع ري تضخ المزيد من الماء للحصول على إنتاجية مرتفعة وزيادة الأرباح يؤدي إلى تملح الطبقات المائية المستثمرة بمياه مجاورة غير صالحة كمياه البحر أو السبخات مثال دول الخليج العربي - الساحل السوري
- ٣- مشكلة تلوث المياه: تتلوث المياه بالطرق التالية:

• تتلوث المياه عن طريق تصريف مياه الصرف الصحي إلى الأنهار دون معالجتها مثال وادي السبب قرب فاس  
• تتلوث نتيجة تصريف النفايات الصناعية الكيماوية والغذائية التي تسمم الأنهار وترفع محتواها الكيماوي والعضوي/نهر دياربي/

• تتلوث المياه نتيجة المخصبات والمبيدات المستعملة في الزراعة بقصد تكثيفها ورفع إنتاجيتها وتلوث المياه الجوفية والسطحية

ثانياً: المشكلات السياسية: وتتمثل بما يلي :

- ١- النزاع والاختلاف بين دول تشكو من نقص المياه وأخرى ذات مياه وفيرة
- ٢- انعدام خطة عربية لاستثمار المياه والحفاظ عليها كدول الخليج التي تتفق أموال كبيرة على تحلية مياه البحر بينما تترك مياه شط العرب تضيق منها دون استغلال
- ٣- تحكم دول أجنبية في منابع المصادر المائية مثال دجلة - الفرات - النيل
- ٤- الكيان الصهيوني الذي يهدد الدول المجاورة ويغتصب الموارد المائية العربية

### الحل الأمثل لمشكلة المياه في الوطن العربي

هو التعاون العربي الذي يكفل الاستخدام الأكثر ترشيداً للموارد الموجودة ويكفل التوزيع الأكثر عدالة بين الدول العربية والبحث الأكثر تنسيقاً عن موارد مائية إضافية والموقف الموحد الأكثر ثباتاً أمام الأطماع الأجنبية .

السيطرة على الموارد المائية في المجال الزراعي واستثمارها وفق الطرق الحديثة في الري والاستفادة من مياه الأمطار قد المستطاع . نشر الوعي في المجتمع من أجل المحافظة على المياه واستخدامها بشكل عقلاني وواعي .

### الموضوع الثالث

تتضافر العوامل الطبيعية والبشرية في نشوء التربة وتدهورها في الوطن العربي، ابحاث في أهمية التربة في  
وطن العربي، مبينا صفاتها، ومشكلات التربة البشرية، موضعا مشكلة التصحر، وأهم الحلول لهذه المشكلة.  
أهمية التربة: أهميتها أكبر من أي شيء يقام فوقها لأن عمليات تكوينها تستغرق ردها طويلا من الزمن

#### صفات التربة في الوطن العربي

- 1- متنوعة في خواصها الفيزيائية والكيميائية
- 2- غير ناضجة وقليلة العمق
- 3- فقيرة بالمواد العضوية والمخصبات
- 4- توجد فيها طبقات صلبة كلسية وجبسية

#### مشكلات التربة في الوطن العربي

مشكلات بشرية (زراعة جاهلة - رعي جائر - قطع الأشجار - الزحف العمراني)

مشكلات طبيعية (التصحر) وهو غزو الصحراء للأراضي الزراعية

#### مظاهر التصحر

- 1- هجرة الكثبان الرملية: حيث تغزو المناطق المعمورة
- 2- انجراف التربة: بسبب عدم حماية التربة واجتثاث الغابات والرعي الفوضوي مثل المناطق السفحية والداخلية
- 3- تملح التربة: وهو ارتفاع نسبة الأملاح في التربة كما في أودية الأنهار والدادات والسباح
- 4- استنزاف التربة: بسبب قلة استعمال السماد العضوي وعدم إتباع الدورات الزراعية
- 5- تلوث التربة: الناجم عن استعمال المبيدات بشكل غير مدروس
- 6- التوسع العمراني: حيث يكون على حساب الأراضي الزراعية

#### الآثار الناجمة عن تدهور الأراضي (التصحر)

- 1- خروج مساحات واسعة من الأراضي البعلية والمروية من الاستثمار
- 2- تراجع الإنتاج الزراعي والحيواني
- 3- انخفاض الدخل والناتج الإجمالي لدخل الفرد السنوي
- 4- التأثير على الأمن الغذائي العربي حيث إن الفجوة الغذائية في اتساع مستمر

#### أساليب مكافحة التصحر

- 1- إحداث مؤسسات أهمها (أكساد) تهتم بمراقبة الأراضي المعرضة للتصحر ومعالجة أسبابه - حماية التربة وتقييم الانجرافات وتحديد المناطق المعرضة للتعرية
- 2- إقامة حملات تشجير في المناطق الجافة وشبه الرطبة /تشجير سفوح جبال الأطلس- تشجير جبل قاسيون /
- 3- بناء المدرجات الجبلية أي زراعتها للحد من الانجراف وتوجيه جريان السيول
- 4- الفلاحة بشكل يوازي خطوط الكنتور (التسوية)
- 5- من أهم المشاريع لتأهيل المناطق المتدهورة مشروع تأهيل موقع / صبحا / في الأردن

## الموضوع الرابع

يتوزع السكان في الوطن العربي بشكل غير متوازن جغرافيا، كما يمتاز السكان بمجموعة من الخصائص .  
بين خصائص سكان الوطن العربي ، مبينا أنماط التوزيع الجغرافي للسكان ، موضحا العوامل البشرية والطبيعية  
المؤثرة على توزيع السكان في الوطن العربي .

### خصائص السكان في الوطن العربي

- ١- ارتفاع معدلات النمو السكاني
  - ٢- الزيادة المستمرة والكبيرة لحجم السكان
  - ٣- التوزيع غير المتوازن للسكان جغرافيا
  - ٤- الفتوة الديمغرافية للتركيب العمري
- أنماط التوزيع الجغرافي للسكان في الوطن العربي

- ١- النمط الخطي الموازي للسواحل البحرية: أكثر الأنماط انتشارا يمتد على السواحل العربية البحرية (علل)  
لوجود الظروف الطبيعية المناسبة مثل / الحرارة المعتدلة - أمطار كافية - ارض زراعية /
- ٢- النمط الخطي المتعامد مع السواحل البحرية: يرتبط ارتباط وثيق بالأنهار الكبرى /دجلة - الفرات - النيل /  
لأنه نشأت في أوديتها وسهولها الفيضية حياة مستقرة منذ القدم حيث الماء والتربة ويمتد في امتدادات طولية متعامدة على  
السواحل العربية
- ٣- نمط التوزيع المساحي: يتوزع السكان فيه على شكل مساحات واسعة شبيهة متصلة مثال / السودان /
- ٤- نمط التوزيع المبعثر: يتوزع السكان على شكل رقع أو تجمعات سكانية مبعثرة / الواحات في الصحاري العربية/  
العوامل الطبيعية المؤثرة في توزيع السكان
- ١- التربة الخصبة: مثال السهول الفيضية /دجلة - الفرات - النيل /
- ٢- المناخ المعتدل: مثال السهول الساحلية حيث المناخ المعتدل والأمطار الوفيرة
- ٣- التضاريس: كالمناطق الجبلية التي جذبت السكان إليها هربا من الاضطهاد وطلباً للحماية والأمان  
كمرتفعات القبائل في الجزائر التي أصبحت ملجأً للثائرين على الفرنسيين
- ٤- الموارد الطبيعية: كالنفط والغاز والثروات المعدنية خاصة في شرقي شبه الجزيرة العربية حيث استخدمت عائدات النفط  
في تطوير المدن القائمة وإنشاء مدن جديدة ذات جذب سكاني كبير  
/شرقي السعودية - الكويت - قطر - الإمارات /  
العوامل البشرية المؤثرة في توزيع السكان
- ١- طرق المواصلات: • إن الموقع الجغرافي المميز للوطن العربي جعله معبرا لقوافل التجارة القادمة من جهات عديدة هذا  
أدى إلى قيام مدن المحطات على حواف الصحراء وعلى طول الطرق التجارية كدمشق - حلب - بغداد  
• كما إن تطور طرق المواصلات ووسائلها ساهم في نمو وإنشاء مدن عربية كقناة السويس
- ٢- العوامل الاجتماعية: • المناطق التي تتركز فيها الملكيات الزراعية الواسعة هي مناطق قليلة السكان  
لأن زراعتها تتطلب عدد قليل من الفلاحين  
• المناطق التي تسود فيها الملكيات الصغيرة ويكون الفلاحين مالكين لأرضهم تكون المنطقة كثيفة السكان
- ٣- العوامل الإدارية: • تتمثل بوجود المركز الإداري الذي يساعد على تزايد السكان كونه مركزا لتجمع  
المؤسسات الحكومية والخدمات في حين تكون الخدمات محدودة في القرى والمراكز الأصغر  
• لذا يفضل سكان المناطق الحضرية الاستقرار في عاصمة الدولة أولا ثم عاصمة المحافظة والمركز ثم المدن  
الصغيرة تليها القرى

## الموضوع الخامس

الهجرة ظاهرة جغرافية في الحراك السكاني ولها تأثير في الحركة الديمغرافية وفي التحولات الاقتصادية والاجتماعية، ابحث في الهجرة الداخلية والخارجية، مبينا اسباب وأشكال وأثار كل منها .

تعريف الهجرة : هي انتقال السكان من مكان إلى آخر بصورة دائمة أو مؤقتة

أنواع الهجرة: تقسم إلى ١- هجرة داخلية ٢- هجرة خارجية

أولاً: الهجرة الداخلية

أسبابها:

- ١- البحث عن عمل أو الحصول على عمل أفضل في المدن
- ٢- قلة فرص العمل في الريف وانتشار البطالة
- ٣- وجود فرص تشغيل ومجالات عمل في المدن
- ٤- نقص المياه في المناطق الريفية من أجل الزراعة

آثارها:

١- الهجرة من الريف إلى المدينة: وقد تزايدت بسبب التطور السريع في المدن في كافة مجالات الحياة وعجز الأرياف عن مواكبة نموها الطبيعي وعن تحسين أوضاعها

٢- الهجرة من الريف إلى الريف: ترتبط بتطور الزراعة وسوق العمل كما في مصر في الدلتا

٤- الهجرة من المدينة إلى المدينة: من المدينة الصغيرة إلى الكبيرة وتتمثل في العواصم العربية وما جاورها من مدن

آثارها: في المدينة: = مشكلة تضخم المدن

• أزمة السكن والإيجارات

• أزمة النقل وعجز الخدمات

في الريف : • نقص الأيدي العاملة

• تراجع الإنتاج الزراعي

• تناقص أعداد الذكور

ثانياً: الهجرة الخارجية : أقسامها:

١- الهجرة بين أقطار الوطن العربي: وهي إما:

• هجرة طوعية : بحثاً عن عمل أفضل نحو الدول النفطية ونميز بين دول مصدرة للقوة العاملة والكفاءات وتمثلها كافة الدول العربية عدا الخليج ودول مستقبلية لهذه الكفاءات أهمها دول الخليج العربي

• هجرة قسرية كتهجير أهالي فلسطين و العراق

٢- الهجرة إلى خارج الوطن العربي : تتمثل بهجرة الكفاءات إلى أمريكا وأوروبا وهي أخطر الهجرات بعد أن انحصرت بهجرة طلاب العلم وأصحاب الكفاءات العلمية بعد الشروط التي وضعتها دول المهجر على هذا النوع من الهجرة والوطن العربي بحاجة للكفاءات في تطور العلم والتقنية

٢- الهجرة إلى الوطن العربي : تتمثل في الهجرة من آسيا وأفريقيا وأوروبا وهجرة اليهود إلى فلسطين للاستيطان

آثار الهجرة:

١- آثار ديمغرافية : زيادة حجم السكان ومعدلات نموهم - ارتفاع نسبة الأعمار المنتجة - ارتفاع نسبة الذكور للإناث

٢- آثار اقتصادية : ■ ايجابية : تساهم الأيدي العاملة في تطوير وتنمية الاقتصاد القومي للدول المستقبلية تشكل تحويلات المغربيين رافد مهم للاقتصاد الوطني للدولة المرسله ويعدل عجزها التجاري

■ سلبية : تتمثل في معاناة الدول المصدرة من نقص الأيدي العاملة والكفاءات العلمية والمهنية

## الموضوع السادس

يعد القرن العشرين قرباً للتحضر في الوطن العربي بفضل تطور وسائل النقل ونمو التجارة الدولية التي أدت إلى نشوء العديد من المدن الجديدة  
تعريف المدينة مختلف من دولة إلى أخرى في الوطن العربي :

♦ هناك دول تُعرف المدينة على أساس عدد السكان مثال / السعودية - موريتانيا - السودان / حيث تعتبر كل تجمع سكاني يبلغ / ٥٠٠٠ / نسمة يعتبر مدينة أما الكويت تحدد العدد / ١٠٠٠٠ / نسمة ليصبح مدينة

♦ هناك دول تُعرف المدينة على أساس الوظيفة الإدارية مثال (العراق) حيث يعد كل من مراكز النواحي والأقضية والمحافظات مدناً تصانيف المدن العربية

أولاً : التصنيف على أساس الموضوع :

١- مدن الجبال : • توجد المدن عند أعالي الجبال أو الهضاب مثل صنعاء

• توجد المدن عند أقدام الجبال مثال مراكش عند أقدام جبال أطلس

• توجد المدن في مقدمات الجبال وعند المعابر الجبلية بين كتلتين جبليتين

• تعد الجبال من العقبات في بناء المدن والاتصال بينها تضاريسياً واقتصادياً

• تطور شكل مدن الجبال /علل/ بسبب الانفتاح التجاري العالمي وتطور المواصلات واستقرار الأمن

٢- مدن السواحل : • (علل) نشوء مدن السواحل: رغبة الإنسان في ركوب البحر للاتصال بباقي الشعوب والحاجة الملحة لتصريف

المنتجات ومقايضتها بمنتجات أخرى تحتاجها هذه المدن

• تم إنشاء مدن الموانئ مثال جدة في السعودية ذات الشكل الطولي والانتشار الأفقي الكبير على ساحل الأحمر

٣- مدن الأنهار : • تعد الأنهار شرايين الحياة

• قامت مدن على ضفاف الأنهار مثل بغداد

• قامت مدن عند مصبات الأنهار مثل مدينة رشيد في مصر

• قامت مدن عند تلاقي الأنهار مثل الخرطوم السودانية

• قامت مدن عند المعابر النهرية حيث يضيق النهر ويسهل العبور كمدينة الجيزة في مصر

ثانياً : التصنيف على أساس الشكل :

١- المدن الشعاعية : • تتخذ المدينة هنا شكل حلقات متباعدة حول نقطة مركزية

♦ تخرج من النقطة المركزية طرق شعاعية على شكل شبكة مواصلات تجميه يسهل عن طريقها الوصول إلى جميع أطراف المدينة مثال مدينة صفاقس التونسية

٢- المدن الطولية : • تنشأ المدن وتنمو بشكل طولي أو شريطي على طول نهر - طريق مواصلات - ساحل بحري

• نشوء المدن الطولية : بسبب وجود ظاهرة طبوغرافية كالجبال أو الهضاب تعوق من الامتداد العرضي للمدينة

• أهم المدن : القاهرة امتداد طولي يوازي نهر النيل - دمشق الذي وقف جبل قاسيون عائقاً في توسعها مدينة العقبة موازية لخليج العقبة

- ٣- المدن الشبكية ( الشطرنجية ) • تتخذ المدينة شكلا شبكيا  
 • يتم تقسيم ارض المدينة إلى أجزاء أو أشكال هندسية مربعات - مستطيلات - أشكال رباعية  
 • فوائد هذه البنية : ١- توفر شكل بسيطاً وجميلاً يسهل ترقيم المساكن والمؤسسات  
 ٢- سهولة وسرعة توزيع الخدمات والتجهيزات  
 ٣- يسهل تخطيط المدينة وطرق المواصلات بدقة ومسافة قصيرة كمدينة دبي

الثالث : التصنيف على أساس الحجم : (أبسط التصنيفات )

- ١- المدن الصغيرة : • هي مدينة صغيرة تتميز عن الوحدات الصغرى (القرى) وعن الوحدات الكبرى (المدن)  
 • تتمتع المدينة بموقع حضري يسيطر على المنطقة الريفية ويستقطبها إدارياً واقتصادياً  
 • تمارس المدينة الصغيرة التجارة الداخلية البسيطة كمدينة دوما السورية  
 ٢- المدن العظمى : (الكبرى) • يتنوع فيها النشاط الاقتصادي من تجارة - خدمات - صناعات متعددة مثال العواصم العربية  
 • التوسع العمراني لها باتجاه الأطراف أدى إلى اندماج مدينتين في مدينة واحدة أو اندماج المدينة  
 مع الضواحي المحيطة بها كمدينة القاهرة (١٥) مليون نسمة

وظيفة المدينة العربية :

توجه القرى العربية إلى أن تكون أحادية الوظيفة ( الزراعة )

بسبب قلة عدد سكان القرية واتساع مساحة الأراضي الزراعية والموروث الثقافي لسكانها والتمسك بالأرض وانتقال المهنة من الآباء إلى الأبناء  
 تنوع وظائف المدن العربية / عل /

بسبب تعقيدات الحياة في المدينة والحجم الكبير من السكان في المدن وكثافتهم المرتفعة وتباين حياة هؤلاء السكان وعدم تجانسهم  
 كله أدى إلى تنوع الاقتصاد وتنوع الوظيفة الإدارية

وظائف المدن العربية :

- ١- مدينة صناعية: تعتمد في معاشها بالمقام الأول على الصناعة كحرفة رئيسية لسكانها . مدينة عدرا السورية - مجمع الجبيل
- ٢- مدينة تجارية: تعتمد على التجارة والخدمات في وارداتها التجارية كمدينة دبي
- ٣- مدينة سياسية: تكون عاصمة الدولة مثال جميع العواصم العربية
- ٤- مدينة ثقافية: تكون مركزاً للنمو الفكري في الدولة كمدينة بيروت
- ٥- مدينة صحية ترفيهية: تكون وظيفتها الأساسية تقديم الخدمات الترفيهية والسياحية و الصحية كمدينة شرم الشيخ في مصر
- ٦- مدينة متعددة الأغراض : من سمات المدن الكبرى كمدينة القاهرة - الدار البيضاء  
 مشكلات المدينة العربية

- ١- مشكلة السكن العشوائي: • سببها التزايد السريع في عدد سكان المدن والهجرة إليها  
 • وهي تحيط بالمدن على شكل أحزمة تسمى أحزمة البؤس  
 • حيث تحولت حقول زراعية قرب المدن كالقاهرة ودمشق إلى مناطق سكن عشوائي  
 غير كاملة المواصفات بعد أن كانت تمد المدن بالخضار والفواكه  
 • توفر هذه المساكن بيئة مناسبة للأمراض البيئية والعضوية والنفسية والاجتماعية

مكتبة النور  
 قرطاجية - كتابة وتصوير مستندات  
 جوال ٠٩٣١٨٥٨١٢٩

٢- مشكلة مياه الشرب : سببها :  $\blacklozenge$  النمو الحضري المتزايد وزيادة الطلب على الماء

$\blacklozenge$  تلوث المياه من مخلفات الصناعة والسكان

٣- مشكلة النقل وآثاره :  $\blacksquare$  يؤدي الازدحام النقل إلى التوتر والضوضاء وضياح ساعات العمل وتدني إنتاجيته المطلوبة في المدن

$\blacksquare$  تنفث وسائل النقل مجموعة ملوثات في الجو تقدر بالآلاف الأطنان من أهمها ، أول أكسيد الكربون -

٤- مشكلة الصرف الصحي: أنواعها:  $\bullet$  شبكات عامة حديثة للصرف

$\bullet$  أحواض الترسيب والآبار

$\bullet$  حفر الصرف الصحي

٥- مشكلة النفايات :  $\blacklozenge$  هناك نفايات / سكنية - تجارية - صناعية - خدمية /

$\blacklozenge$  تعتبر النفايات مصدر للأمراض خاصة في المناطق الرطبة وفي موسم الأمطار / علل /

لأنها تساعد على توالد الذباب والبعوض والقوارض

$\blacklozenge$  تزيد مخلفات المناطق الصناعية من الأمراض / علل / لاحتوائها على الأبخرة والمواد الكيماوية الضارة بالتربة والهواء ومصادر الماء

٦- مشكلة المياه السطحية:  $\blacksquare$  إن تجمع المياه السطحية وركودها يخلق مشكلة صحية وبيئية للمدن العربية / علل /

نتيجة غياب شبكة تحتية لصرف مياه الأمطار

$\blacksquare$  تنتشر هذه المشكلة خاصة في المناطق الفقيرة والمناطق غير صالحة للسكن في الأصل حيث تؤدي الأمطار الغزيرة والمفاجئة إلى سيول تجرف معها البيوت والسيارات كمدينة جدة السعودية

٧- مشكلة الصناعة وآثارها :  $\bullet$  تؤدي الصناعة إلى تلوث الهواء بمركبات غازية كما في دول النفط

$\bullet$  كما تؤدي إلى تلوث البيئة بالضوضاء وتلوث الماء والتربة

$\bullet$  تؤدي مخلفات عمليات التصنيع إلى تدمير التربة

$\bullet$  لا توجد قوانين عربية ملزمة تحكم التصرف في مخلفات الصناعة التي ترمى إلى المياه

( الحل الأمثل لمشكلات المدينة العربية )

الحل يتمثل بالتخطيط العمراني الذي يمكنه وحده ضبط الأزمات وحركة السكان والعمران بشكل يحافظ على صحة الإنسان وسلامته ويحافظ على جمال وحيوية ونشاط المدينة



## الموضوع الثامن

الزراعة في الوطن العربي نشاط بشري قديم ولا تزال رغم مشكلاتها أهم نشاط اقتصادي في الوطن العربي .  
ابحث في أهمية الزراعة . وموضحا مشكلاتها وأساليب تطويرها وما هي المشكلات الطبيعية والبشرية التي تواجه الزراعة .  
أهمية الزراعة :

- ١- تعتمد عليها التنمية الاقتصادية والاجتماعية في كثير من الدول العربية
- ٢- تسهم الزراعة في توفير المنتجات الغذائية
- ٣- تقدم المادة الأولية لكثير من الصناعات التحويلية
- ٤- توفر الزراعة فرص عمل ومعيشة لنسبة كبيرة من السكان
- ٥- نسبة العاملين في الزراعة ٣٠% من القوة العاملة العربية
- ٦- تقدم الزراعة قطع أجنبي من خلال الصادرات الزراعية
- ٧- توفر الزراعة سلع زراعية محلية تحد من حجم الواردات الزراعية من الغذاء
- ٨- تدعم الزراعة البرامج التنموية وتوفر سوقا للسلع الصناعية المنتجة محليا

## العوامل الطبيعية المؤثرة في الزراعة

- ١- المناخ ٢- التضاريس ٣- التربة ٤- المياه

## لعوامل البشرية المؤثرة في الزراعة

- ١- العوامل الاجتماعية ومنها:
  - التقدم العلمي والتقني
  - الموروث الاجتماعي والعادات
- ٢- العوامل الاقتصادية ومنها:
  - النقل والمواصلات
  - السوق
  - رأس المال
- ٣- السياسات الزراعية

## مشكلات الزراعة العربية

- ١.. محدودية الموارد المائية وضعف إدارتها
- ٢- خروج بعض الأراضي من الاستثمار الزراعي بسبب الزراعة التقليدية والرعي الجائر والتصحر
- ٣.. ضعف النقل والتسويق وقلة استخدام المكننة الزراعية الحديثة
- ٤- عدم توافر بذور محسنة ومبيدات وأسمدة بشكل كافي
- ٥.. عدم استغلال الأراضي الصالحة للزراعة وتفتت الحيازات الزراعية

## الحلول

- ١- استثمار الموارد المائية بمشاريع الري
- ٢- استصلاح الأراضي الزراعية مثل (سورية - العراق - مصر)
- ٣- تقديم القروض والبذور المحسنة للفلاحين

## الموضوع التاسع

تتصف الصناعة العربية بأنها لا تزال في مراحلها الأولى وتغلب عليها الصناعات الاستهلاكية الاستخراجية .  
بين أسباب تزايد أهمية الصناعات الاستهلاكية . وأسباب عدم تطور الصناعات الثقيلة . ثم بين مراحل التوزيع الجغرافي  
التي مرت بها الصناعة التحويلية .

أنواع الصناعة : ١- الصناعة التحويلية ٢- الصناعة الاستخراجية

أهمية الصناعات الاستهلاكية ( الغذائية - النسيجية )

- ١- توافر الخامات اللازمة لها
  - ٢- وجود الأسواق لتصريف منتجاتها
  - ٣- المستوى التقني العربي يتناسب معها
  - ٤- صغر حجم رأس المال اللازم لقيامها
- عدم تطور الصناعات الثقيلة العربية ( الكيماوية - المعادن - الهندسية )

- ١- حاجتها لمستوى تقني متطور
  - ٢- ضخامة رأس المال اللازم لإقامتها
  - ٣- عدم توافر يد عاملة مؤهلة لضعف التعليم والتدريب والبحث العلمي
  - ٤- عدم وجود أسواق لاستهلاك منتجاتها
  - ٥- الحاجة لتطوير القطاع الإداري
- الصناعة التحويلية : ( مراحل التوزيع الجغرافي للصناعة التحويلية )

المرحلة الأولى: ( مرحلة الانتشار العشوائي غير المخطط )

خصائصها : كل منطقة كانت تسعى لتأمين حاجاتها الأساسية من المواد المصنعة وتحقيق الاكتفاء الذاتي  
صعوباتها: ١- النقل والمواصلات ٢- ندرة رأس المال ٣- قلة المرونة في نقل الطاقة ٤- ضيق السوق

صفاتها: ١- ضعف الكفاءة الإنتاجية ٢- ضعف الجودة في المنتجات ٣- ارتفاع أسعار منتجاتها

المرحلة الثانية: ( مرحلة التركيز الصناعي )

تركزها : تركزت في المدن أو الأقاليم التي تمتلك مقومات لقيامها

أسباب تقدمها وقيامها : ١- تقدم وسائل النقل والمواصلات ٢- إمكانية نقل الكهرباء لمسافات طويلة ٣- نمو الأسواق الاستهلاكية

أهم المدن : ( جبيل ) السعودية - ( البريقة ) ليبيا - ( ارزيو ) الجزائر

أسباب تركزها الشديد في العواصم العربية : خاصة اذا كانت العاصمة هي الميناء / الجزائر - تونس - ليبيا - لبنان /

١- توافر السوق لكثرة عدد سكانها

٢- ارتفاع مستوى معيشتهم لوجود رؤوس الأموال فيها

٣- سهولة الحصول على العمالة اللازمة كما ونوعا

٤- جودة شبكات النقل الذي يسهل نقل المواد الأولية ويصرف المنتجات

٥- توافر الخدمات الأساسية / الكهرباء - الماء - النقل /

المرحلة الثالثة: ( التوطن الصناعي المخطط )

الأساليب لتحسين التوطن الصناعي للصناعة التحويلية

١- الأخذ بالحسبان التوزيع الجغرافي المتوازن للمنشآت نتيجة المساوي التي نجمت عن التركيز الجغرافي الشديد للصناعة التحويلية

٢- مراعاة السلطات أقاليم الدولة كافة بظرفها المختلفة

٣- الأخذ بالحسبان كل العوامل المؤثرة في التوطن الصناعي بهدف زيادة نسبة الصناعة وتوجيه التوزيع الجغرافي للصناعة

٤- الاهتمام بالبعد البيئي في توطن الصناعة

٥- إقامة المناطق الصناعية وإنشاء المدن الصناعية بهدف زيادة نسبة الصناعة وتوجيه التوزيع الجغرافي للصناعة

٦- وضع برامج واسعة لإقامة مناطق ومدن للحرفيين فيها والتي يطلق عليها خطأ اسم المناطق الصناعية

## الموضوع العاشر

لاتزال الصناعة في الدول العربية في مراحل نموها رغم ذلك توجد بعض الصناعات التي بدأت بالتطور .  
ابحث في الصناعات التالية : تكرير النفط - الصناعة المعدنية .

### صناعة تكرير النفط:

- تأتي مرحلة وسطى بين إنتاج النفط الخام واستهلاك منتجاته
- جاءت متأخرة جدا رغم إنتاج النفط منذ العقد الثالث من القرن العشرين يرجع إلى كون إنتاج النفط العربي كان تحت سيطرة الشركات الأجنبية كلها والتي عرقلت إقامة مصافي لتكرير النفط عملا بمبدأ من يمتلك المعمل التكريري يمتلك النفط
- العوامل التي شجعت إقامة مصافي لتكرير النفط العربي
- ١- أصبحت سياسة إنتاج النفط العربي تحت سيطرة الدول العربية منذ سبعينيات القرن العشرين
- ٢- رأت الدول العربية أن يكون النفط وتصنيعه هو الركيزة التي تعتمد عليها اقتصاديا
- ٣- توافر النقد الأجنبي لاستيراد التقنيات المتقدمة
- ٤- توافر الوقود الرخيص خاصة الغاز الطبيعي
- ٥- صرامة القيود البيئية المفروضة في الدول المتقدمة للتخفيف من التلوث

ضعف مساهمة الوطن العربي بصناعة تكرير النفط عالميا حيث يساهم فقط ٧% وهو ينتج ٣٠% من الإنتاج الخام

- ١- ضيق الأسواق العربية
  - ٢- القيود التي تفرضها الدول المستوردة على استيراد المنتجات النفطية المكررة
  - ٣- رغب الدول المستوردة على استيراد الخام لتكريره في بلادها
- الصناعة المعدنية
- أهمها : /صناعة الحديد والصلب/ لان لها ارتباطات أفقية ورأسية وتعتبر العمود الفقري للمدنية والحضارة في الدولة
- ١- أسباب عدم إنشاء مصانع للحديد والصلب عربيا
  - ١- عدم توافر الخام الرئيسي أو التمويل
  - ٢- ضيق الأسواق العربية
  - ٣- النقص في وسائل نقل مستلزمات هذه الصناعة
  - ٤- ضعف الكادر البشري المؤهل والضروري لهذه الصناعة
- مراحل صناعة الحديد والصلب عربيا

١- مرحلة أولى: إنشاء مصانع صلب أو لا لإنتاج حديد التسليح ومواسير الصلب اعتمادا على الخردة المحلية والمستوردة مثال: / مصر - سورية - تونس - الجزائر - السعودية /

٢- مرحلة ثانية: إنشاء مصانع الحديد والصلب التي تنتج الحديد ( الزهر - المطاوع - الصلب )

توطن مصانع الحديد والصلب عالميا: تتوطن في / الخام - الطاقة - السوق - موقع جيد للنقل /

توطن مصانع الحديد والصلب عربيا

- ١- في الأسواق مع إمكانية نقل الطاقة إليها مثال / مجمع حلوان - الإسكندرية / - / مجمع الحجار-عنايه / في الجزائر
- ٢- في أنسب الموانئ لغناها بمصادر الطاقة خاصة الغاز الطبيعي وسهولة نقله من حقوله إليها مثال: مصنع أم سعيد في قطر - مصنع الجبيل في السعودية - مصنع خور الزبير في العراق - مصنع الإسكندرية في مصر مصنع مصراته في ليبيا - مصنع الناظور في المغرب

## الموضوع الحادي عشر

تتوافر للصناعات الغذائية مقومات نجاح كبيرة في الوطن العربي في حال التخطيط الناجح . ابحث في صناعة السكر . مبيينا مشكلات الصناعة العربية وكيفية تطويرها .

### صناعة السكر

أقسامها: ١- استخلاص السكر من محاصيل سكرية تزرع عربيا

٢- استيراد الكر الخام وتكريره عربيا لتغطية حاجة السوق الداخلي أو لإعادة التصدير

توزع مصانئها : يوجد ( ٥٤ ) مصنع في الوطن العربي كما يلي :  
المغرب ( ١٣ ) مصنع - مصر ( ١٠ ) - السودان ( ٢ ) - الجزائر ( ٣ ) - تونس ( ٥ )  
لبنان ( ٤ ) - العراق ( ٥ ) - سورية ( ٧ )

توطنها ( تركزها ) :

١- استخلاص السكر من القصب والشوندر السكري تتوطن في مناطق إنتاج الخام (علل) لكون خاماتها سريعة التلف وفاقدة للوزن

٢- مصانع تكرير السكر الخام المستورد: تتوطن في الأسواق الكبيرة (علل) نظرا لارتفاع قيمة المادة المستخدمة وارتفاع تكاليف النقل وقلة نسبة الفقد

المنتجات الجانبية لصناعة السكر من القصب الكري والشوندر

- ١- يستخرج منها الكحول الطبي وخميرة البيرة وبعض العطور
  - ٢- تستخدم بقايا القصب في صناعة الورق وصناعة الخشب الحبيبي كبديل عن الخشب الطبيعي
  - ٣- يستخدم كوقود في المصانع لتخفيف الضغط على النفط
- نقاط الضعف في الصناعة العربية ( مشكلاتها )

- ١- ضعف في المستوى التقني والعلمي
- ٢- غياب صناعة معدات الإنتاج وأدواته
- ٣- ضعف صناعة صهر وتكرير المعادن
- ٤- افتقارها للتجديد التكنولوجي والابتكار والتأهيل المستمر
- ٥- وجود طاقات معطلة عن الإنتاج في القطاع الصناعي التحويلي على المستوى القطري ( علل ) بسبب :  
١- عدم توافر الخامات

٢- ضيق السوق القطرية

٣- مشكلات وقيود إدارية

٤- قلة الابتكار وعدم وجود إستراتيجية عربية منسقة للتصنيع

٥- عدم تحقيق تكامل صناعي على المستوى القومي

٦- المصانع العربية ليست بحجم اقتصادي أمثل لضيق السوق القطري

كيف نخطط لصناعة عربية مطورة ومنافسة : يجب التركيز على

١- الاهتمام بمحور الاتجاه الوظيفي : إلهي يركز على تنمية قطاعات الأنشطة الاقتصادية المختلفة مثل الصناعة والتعدين والزراعة والتجارة والخدمات إضافة للتعليم والصحة والأمن

٢- الاهتمام بمحور الاتجاه المكاني ( الإقليمي ) الذي يركز على توزيع الأنشطة والخدمات الاقتصادية والاجتماعية بشكل عادل ومناسب على جميع أقاليم الوطن العربي

## الموضوع الثاني عشر

السياحة حاجة اجتماعية أساسية في الوطن العربي والعالم لما لها من أبعاد اقتصادية واجتماعية وسياسية وإعلامية وتربوية وثقافية. ابحاث في أهمية السياحة العربية. مبينا أهم الدول بالسياحة. وموضحا العوامل البشرية والطبيعية المؤثرة على السياحة العربية. أهمية السياحة في الدخل القومي للوطن العربي

- ١- مورد أساسي للدخل القومي العربي
- ٢- تساهم في تأمين فرص عمل وتوسيع القاعدة الإنتاجية
- ٣- تعد السياحة صناعة وتجارة معا بضاعتها الخدمات وأسواقها الناس
- ٤- تعمل على نمو الاقتصاد بما تستثمره في مجال تقديم الخدمات من فنادق ومطاعم وبنية تحتية
- ٥- تعمل على زيادة أوجه النشاط الزراعي والصناعي والتجاري وتنشيط القطاع المالي والمصرفي
- ٦- عامل كسب مهم للعملة الصعبة
- ٧- تشكل قسما من الناتج القومي وتساعد على تسديد عجز الميزانية مثل مصر، لبنان، الأردن، تونس، المغرب، سورية

أهم الدول بالسياحة عربيا

- ١- السعودية: الأولى من حيث الإيرادات السياحية بسبب الرسوم التي تتقاضاها في موسمي الحج والعمرة
- ٢- مصر: الثانية لاحتوائها على كنوز تاريخية ثمينة من عصور ما قبل التاريخ وحتى العصور الإسلامية المتأخرة إضافة للسياحة الشتوية في خليجي العقبة والسويس وساحل البحر الأحمر
- ٣- لبنان: الثالثة لتنوع تضاريسه وخدماته السياحية وشعبه المضياف
- ٤- المغرب: لتمتعه بسهول أطلمية ومتوسطة وجبال الأطلس الشاهقة الارتفاع
- ٥- تونس: تحتل المرتبة الثانية عالميا في سياحة العلاج بالماء

مقومات السياحة في الوطن العربي

### أولا: المقومات الطبيعية

- ١- الموقع: سواء فلكي أو جغرافي فقد ساهم امتداد الوطن العربي الكبير في إمكانية توافر المواقع السياحية التي تصلح لكل الفصول خاصة صيفا وشتاء وموقع الوطن العربي المتوسط يعد جسر اتصال بين قارات العالم القديم
- ٢- المناخ: عامل جذب مهم للسياحة يؤثر في راحة الإنسان ومزاجه فمناخ البحر المتوسط والمناطق الجبلية تجذب السياح صيفا والمناخ المداري والصحراوي يجذب السياح شتاء مما يجعل السائح يختار المناخ المفضل لديه
- ٣- التضاريس: من حيث تنوعها وتباينها من جبال وهضاب وسهول وأودية وبحيرات بأنواعها

### ثانيا: المقومات البشرية:

- ١- التراث الحضاري • الوطن العربي يعد الموطن الأول للإنسان ومهد الديانات السماوية الثلاث • مستقرا للحضارات منذ عصور ما قبل التاريخ مرورا بفجر الحضارات ومرحلتها المختلفة • غني بالآثار والمواقع التاريخية والأماكن المقدسة • يشمل التراث على الفولكلور العربي الذي يعرف السائح بعبادات وتقاليد الشعوب العربية عن طريق الغناء والرقص والأكلات والأزياء

٢- المعالم العمرانية: الأسوار - الأبراج - القلاع - الحصون مثال دمشق - القاهرة

٣- الاستثمارات السياحية: تسهم في تشجيع السياحة الداخلية والخارجية لكنها ما تزال محدودة بسبب صغر حجمها وعدم قدرتها على تلبية الطلب المتزايد ولا يكتب لها النجاح إذا ما اقترنت بنجاح العنصر البشري

٤- اليد العاملة: الخطوات التي قامت بها الدول العربية لتطوير وتأهيل الأطر البشرية (اليد العاملة)

نشر التعليم الفندقية وإدخاله ضمن مناهج التعليم - إيجاد معاهد ومراكز خاصة للتأهيل والتدريب السياحي والفندقي عقد دورات تدريبية متعاقبة للعاملين في المجال السياحي - المعاملة الحسنة

٥- الأمن والاستقرار السياسي: فالعلاقات السياسية العربية تؤثر سلبا أو إيجابا فيزداد حجم السياحة وتنشط السياحة عندما تكون العلاقات السياسية جيدة بين الدول المصدرة والمستقبلة للسياح والعكس صحيح كما يؤثر اضطراب الأوضاع الداخلية والحروب سلبا على السياحة مثال حرب / ٥٦ - ٦٧ - ٧٣ - ٨٢ - ٢٠٠٦ / أزمة الخليج على العراق ودول الخليج

### الموضوع الثالث عشر

عُرفت مصر طوال تاريخها بأنها مقصد للسانحين والجوالة وظلت كذلك طوال تاريخها الوسيط والحديث .

ابحث في مقومات السياحة في مصر . مبينا أنواع السياح في مصر .

مقومات السياحة في مصر

١- اكتشاف آثار الفراعنة ٢- آثار دينية وحضارية ٣- تمتعها بموقع جغرافي وسط العالم ٤- مناخها المعتدل صيفا وشتاء

٥- سهولها السهلة وشواطئها الغنية بالشعب المرجانية الفريدة

أنواع السياحة في مصر

١- السياحة الثقافية والأثرية: أقدم أنواع السياحة وتظل السياحة الثقافية هي المقوم السياحي غير المتكرر أو

المتشابه أو القابل للمنافسة ( علل) نظرا لما تمتلكه مصر من آثار ففيها ثلث الآثار المعروفة في العالم اجمع

٢- السياحة الترفيهية ٣- سياحة الشواطئ ٤- السياحة الدينية ٥- السياحة العلاجية ٦- السياحة البيئية

٧- السياحة الرياضية ٨- السياحة الصحراوية ٩- سياحة اليخوت والسياحة البحرية

١٠- سياحة المهرجانات والفعاليات الترفيهية والثقافية ١١- سياحة المؤتمرات والمعارض

١٢- سياحة مراكز الغوص: خاصة في شرم الشيخ وهي من اكبر مراكز الغوص في العالم وتعتبر شرم الشيخ أحد أهم المراكز الرئيسية لجذب السياحة الدولية والداخلية بسبب ما تتمتع به من إمكانات بيئية وطبيعية فريدة ومتنوعة وكونها مصيفا ومشتى عالميا لمحبي الصيد والسياحة والغوص تحت الماء

ما هي سياحة بيوت الإجازات ولماذا انتعشت في مصر

هي نمط من السياحة يتيح لغير المصريين حق الانتفاع بوحدات صغيرة للإقامة في المناطق السياحية مثل :

سيدي عبد الرحمن - الغردقة - البحر الأحمر - مرسى مطروح

انتعشت من اجل تحقيق المزيد من التنشيط والجذب السياحي في مصر

سياحة المؤتمرات: بلغ عدد الأحداث التي انعقدت في مركز القاهرة الدولي حوالي /٦٦٥/ حدثا منها (١٣٢) مؤتمر دولي ومحلي (٢٣٥) معرض - (٢٩٨) حفلة ومناسبة وشهدت مصر عام /٢٠٠٨م) انتعاشا كبيرا لسياحة المؤتمرات لأنه انعقد على أرضها

أكثر من مؤتمر عالمي أبرزها ( المؤتمر القومي للسكان - مؤتمر القمة الأفريقية )

سياحة المهرجانات : من أهم واحداث وسائل الجذب السياحي سواء / رياضية - ترفيهية - فنية / من أهمها :

مهرجان القاهرة الدولي للأغنية - مهرجان السينما الدولي - مهرجان السياحة والتسوق - المهرجان السنوي لصيد الأسماك للهواة مهرجان الإسكندرية الدولي لأغنية البحر المتوسط - بطولة شرم الشيخ الدولية للبولينج

## الموضوع الرابع عشر

تلعب التجارة دور مهم لبعض الدول العربية الحديثة في سمات التجارة الخارجية، مبينا التكامل الاقتصادي وعراقيله، وكيف نخطط للتجارة الخارجية، مقترحا حلول براك.

### بأنا: التجارة الخارجية

(سماتها)

- 1- تزايد نسبة الصادرات في الناتج المحلي الإجمالي للدول العربية (٣٨% - ٥٧%) أي نصف إنتاج الدول العربية
- 2- يعتمد الوطن العربي على التجارة الخارجية بشكل كبير بسبب طبيعة الشخصية الجغرافية للوطن العربي
- 3- يهمن قطاع النفط على معظم النشاط الإنتاجي وتعاضم دوره في الحياة الاقتصادية والاجتماعية لوفرت.
- 4- لا توجد قاعدة صناعية متكاملة عربيا بسبب ضيق السوق وعدم كفاية عناصر الإنتاج وقلته وتماتله
- 5- تركز طلب الدول العربية على السلع الغذائية الصناعية نتيجة قلة الإنتاج الزراعي والصناعي
- 6- هذا أدى لخلق التبعية الغذائية وهي اعتماد الدول العربية على الاستيراد لسد حاجاتها الغذائية

### التخطيط للتجارة الخارجية في الوطن العربي

- 1- توسيع قاعدة الصادرات وتنويعها
- 2- تنشيط دور الصادرات غير التقليدية ليضمن رصيد من العملات الصعبة لتغطية نفقة الاستيراد والتقليل من السلع الكمالية
- 3- تنويع منافذ الاستيراد والتصدير وتوزيعها على أكبر عدد من الدول ألا يؤثر على النوع والمواصفات
- 4- ضرورة التنسيق وزيادة التبادل التجاري بين الدول العربية بتحريره من القيود والاهتمام بزيادة حركة النقل
- 5- توسيع قاعدة السوق العربية المشتركة والانتقال إلى الوحدة الاقتصادية العربية
- 6- استثمار الموارد غي المستثمرة بشك سليم
- 7- استثمار الموارد الطبيعية المتفاوتة بين الدول بشراكة عربية
- 8- قيام تعاون وتكامل اقتصادي عربي ناجح بالاعتماد على ميزات القرب الجغرافي

### التكامل الاقتصادي والتعاون الاقتصادي العربي ضرورة للجميع :

(التعاون الاقتصادي) : هو اتفاق بين قطرين أو أكثر على تسهيل وتيسير العلاقات الاقتصادية بينهما دون أن يترتب على ذلك

اية تغييرات هيكلية في بنية الاقتصاد للأطراف

(التكامل الاقتصادي) : يهدف إلى تحقيق تغييرات هيكلية في الاقتصاد حيث يترتب عليه إلغاء القيود على انتقال السلع وعناصر الإنتاج وتوحيد وتنسيق السياسات الاقتصادية والاجتماعية

### (إبرز وسائل التكامل الاقتصادي العربي)

هو إستراتيجية العمل العربي المشترك التي تتضمن إقامة مشروعات استثمارية على درجة عالية من التنسيق والتخطيط المشترك وتهدف الإستراتيجية إلى تحقيق التنسيق المشترك بين الخطط التنموية للأقطار العربية

### (عراقيل التكامل الاقتصادي العربي)

- 1- استمرار التبعية للقوى الخارجية : يظهر في
  - اعتماد الاقتصاد العربي على الخارج بدرجة كبيرة خاصة في مجال السلع الغذائية مثل القمح
  - ارتفاع نسبة مساهمة القطاع الأولي في الناتج المحلي الإجمالي
  - انخفاض نسبة مساهمة الصناعة التحويلية
  - اعتماد الدول العربية على الخارج لاستيراد مستلزماتها من السلع الاستهلاكية والاستثمارية
  - الصعيد المالي تتصف الدول العربية بارتفاع مديونيتها من الأسواق المالية الدولية مع احتفاظها بمدخراتها في الأسواق
- 2- ضعف الإدارة السياسية للأنظمة العربية : تتجلى مظاهر الضعف في
  - تغليب المصالح القطرية والعلاقات الثنائية على الالتزامات القومية العربية
  - ضعف التنسيق بين الأجهزة والمنظمات العربية المتخصصة

## الموضوع الخامس عشر

تتنوع مصادر المياه في سورية وهي تؤثر بشكل كبير في أشكال استثمار التربة وتوزيع السكان في سورية  
أبحاث في استعمالات المياه في سورية : مبينا خصائص التربة السورية . وموضحا مشكلات التربة والحلول .  
استعمالات المياه في سورية

- ١- الزراعة : تتصدر قائمة الاستعمالات بالمياه نحو ٨٩% بسبب :
    - ١- أنواع المحاصيل التي تستهلك الكثير من المياه مثل القمح والقطن
    - ٢- استخدام طرق ري غير فعالة يؤدي إلى هدر المياه
    - ٣- طريقة الري بالإغراق تستهلك ماء أكثر بنسبة ٣٠-٤٠% مقارنة بالري بالتنقيط
  - ٢- الاستعمالات المنزلية : تأتي بعد الزراعة باستعمال المياه
  - ٣- الصناعة : رقد تزايد الطلب فيها على المياه بسبب ما يشهده القطر من تطور صناعي قدر استهلاكها ٤%
- التربة في سورية ومشكلاتها
- ١- تغطي التربة حوالي ٩٣% من مساحة سورية
  - ٢- تفتقر للعناصر المعدنية خاصة الأزوت والفوسفور
- أنواعها : التربة الفيضية - التربة المتوسطية - التربة الجبلية - التربة الجافة  
مشكلاتها : ( التصحر )
- ١- يهدد مساحات كبيرة تعادل ٥٩% من المساحة العامة
  - ٢- يهدد المناطق الشرقية والشمالية الشرقية والبادية
  - ٣- يهدد المناطق التي لاتصلح للزراعة البعلية وأمطارها أقل عن ١٥٠ مم سنويا
- ٢- أسباب التصحر :

- ١- الانجراف الريحي : في المناطق الساحلية الجبلية بسبب الأمطار الغزيرة والعواصف المطرية المتكررة والمنحدرات الطويلة والشديدة والغطاء النباتي المقتت
  - ٢ - الانجراف الريحي : من أهم مسببات تدهور التربة وأكثرها ضررا في البادية السورية ومناطق الجزيرة
  - ٣ - التملح : ينتشر في المناطق المروية في المنطقة الجافة أي المنطقة الشرقية من القطر لارتفاع قيم السطوع الشمسي ومعدلات التبخر مثال وادي الثرات
  - ٤- أسباب ثقافية واقتصادية واجتماعية ومؤسسية متداخلة : تؤثر بشكل مباشر أو غير مباشر في حدوث الخلل في التوازن البيئي الذي يؤدي إلى تدهور الموارد الطبيعية
- ٣- نتائج التصحر :

- ١- خروج مئات الهكتارات من الأراضي الزراعية عن نطاق الاستثمار الزراعي بسبب زحف الكثبان الرملية (قدرت خسارة الإنتاج العلفي بحوالي ٨,٥ مليار ليرة سورية)
  - ٢- انخفاض مساحة الأراضي القابلة للزراعة بمقدار ٧,٢ مل. هـ خرجت من الاستثمار لصالح قطاع المروج والمراعي
  - ٣- خروج ١٢٥ ألف هـ من الاستثمار في حوض الفرات بسبب التملح وقدرت الخسارة بسبب التملح ٥,٥ مليار ليرة من
  - ٤- انخفاض العائد المالي لزراعة والأشجار المثمرة بنسبة ٤٠-٦٠% في منطقة بحيرة قطينة
  - ٥- تدهور الحياة البرية واختفاء عدد من الحيوانات والطيور البرية نتيجة التدهور في البيئات الخاصة بها والصيد العشوائي
- ٤- الحلول :

- ١- التوسع الأفقي في الأراضي الزراعية ووقف امتداد الصحراء
- ٢- التوسع الرأسي ويتمثل في زيادة إنتاجية الهكتار
- ٣- إتباع طريقة زراعة المدرجات في المناطق الجبلية
- ٤- الإكثار من الأشجار في مناطق البادية لوقف زحف الكثبان الرملية
- ٥- إقامة الجمعيات التعاونية ونشر الثقافة الزراعية لدى المزارع ومد يد المساعدة له في جميع الظروف
- ٦- القيام بمشاريع حديثة للتخلص من ظاهرة التملح في مناطقها



## الموضوع الخامس عشر

تعتبر الهجرة في سورية أقل العوامل الديمغرافية في إحداث تغيرات في عدد سكان سورية. إلا أنها ظاهرة اجتماعية كانت وما تزال موجودة في سورية. ابحث في الهجرة الخارجية مبينا أسبابها واتجاهها ونتائجها السلبية والإيجابية. موضحا المحافظات السورية الطاردة والجاذبة للسكان.

الهجرة : نوعان : هجرة خارجية - هجرة داخلية

### أولاً : الهجرة الخارجية

- 1- هجرة قديمة • تعود إلى أواخر القرن التاسع عشر ومطلع القرن العشرين  
• أواخر حكم العثمانيين حقبة عسيرة اقتصادياً بسبب ركود الصناعة وتردي الزراعة  
• أتجه تيار الهجرة نحو الأمريكتين ومصر ثم أوروبا بشكل أقل  
• انحصرت الهجرة بالريفيين الفقراء الذين يبحثون عن فرص عمل وحياة أفضل
- 2- هجرة حديثة = بدأت تظهر ملامحها منذ عام 1953م  
• اصطفاوية بسبب الشروط والعراقيل التي وضعتها الدول المستقبلية على المهاجرين  
• تمثلت بهجرة الشباب بقصد الدراسة وهذا مهد الطريق لهجرة الأدمغة نحو الدول الغربية  
• من نتائجها نقص في الكفاءات العلمية في وقت نحن بأمس الحاجة إليها
- 3- هجرة اليد العاملة والكفاءات الفنية إلى دول الخليج العربي  
• بدأت في السبعينيات من القرن العشرين بما عرف بالطفرة النفطية  
• يستقطب هذا النوع من الهجرة الكفاءات الفنية وهجرة المدرسين  
• نتائجها الإيجابية تنجم عن التحويلات المادية التي تشكل رافد مهم لدعم الاقتصاد الوطني  
• نتائجها السلبية حرمان الدول من كفاءاتها وتشكل خلل ديمغرافي في نسبة النوع لأنها تقتصر على الذكور
- 4- هجرة التجار وأصحاب الأموال :  
• سببها الاضطرابات السياسية التي تشهدها سورية والمنطقة  
• وموقع سورية يمثل منطقة صراعات اقتصادية وسياسية عالمية  
• نتج عنها فوضى اقتصادية أدت إلى هجرة التجار وأصحاب الأموال  
• وقد تنبّهت سورية لها وشجعت أصحاب رؤوس الأموال السوريين للعودة والمساهمة في إعمار سورية
- 5- الهجرة إلى سورية من دول الجوار : سببها الأحداث السياسية والعسكرية مثل هجرة الفلسطينيين أعوام 48-67 وهجرة العراقيين 2003 وقد شكلت ضغط على الاقتصاد السوري

### ثانياً : الهجرة الداخلية

أسبابها : • تطور أشكال التنمية والتطورات الاقتصادية والاجتماعية والسياسية  
• حالة الاستقرار الأمني السائدة في المجتمع  
• عوامل الجذب والطرود التي تحكم هذه الظاهرة

#### 1- الهجرة من الريف إلى المدينة

- بدايتها : • اتسعت واشتدت خلال عقدي الستينات والسبعينات من القرن العشرين  
أسباب تراجعها : 1- تطور الريف ونشر شبكات المرافق وخدمات البنية التحتية فيه  
2- التنمية المتوازنة جغرافياً وإدارياً وتوزيع مشروعات التنمية بتوازن بين المحافظات

#### 2- المحافظات الجاذبة للسكان حسب تعداد 2004م

( ريف دمشق ) أسباب جذبها للسكان :

- 1- كونها قريبة من العاصمة التي تتوضع فيها الوزارات والإدارات الحكومية
- 2- الارتفاع الكبير في أسعار العقارات الأمر الذي يفوق قدرة المهاجرين
- 3- معاناة السكان الأصليين من ارتفاع الأسعار مما دفعهم لبيع بيوتهم وشراء أرخص منها في ريف دمشق
- 4- سهولة الانتقال من ريف دمشق إلى العاصمة وبالعكس
- 5- إنشاء العديد من الجامعات الخاصة والمشاريع الاستثمارية في ريف دمشق

( اللاذقية ) أسباب جذبها للسكان :

- 1- تطور قطاعي التجارة والسياحة مقصد السائحين من الداخل والخارج
- 2- وجود مرفأ اللاذقية وما شهدته المدينة من تطورات خدمية وتعليمية بإحداث جامعة تشرين
- 3- زيادة تمركز المنشآت الاقتصادية من 9,5% - 6,4%

( الرقة ) أسباب جذبها للسكان :

- 1- كونها تشهد تطورات اقتصادية واجتماعية خاص المجال الزراعي
- 2- إقامة سد الفرات والتوسع في استصلاح الأراضي
- 3- نشر شبكات وقنوات الري وامتلاكها فرص عمل حكومية

3- المحافظات الطاردة للسكان في سورية : وهي كالتالي

( دمشق - حلب - ادلب - حماه - الحسكة - درعا - دير الزور - طرطوس - القنيطرة - السويداء - حمص )  
مثال / ادلب / أكثر المحافظات طرداً للسكان بعد دمشق بسبب انخفاض المساحة المروية من إجمالي المساحة القابلة للزراعة وموجات الجفاف .

## الموضوع السادس عشر

لقد رسمت العوامل البشرية والطبيعية خارطة التوزيع الجغرافي للسكان في سورية. ابحث في محاور توزيع السكان في سورية. مبينا ما هو التمدن وأسبابه ونتائجه. وكيف يمكن إنماء المدن السورية المحاور الرئيسية للتوزيع الجغرافي لسكان سورية

أولاً: المحور الساحلي ○ محاذي للساحل يتركز فيه حوالي ٨,٧% من سكان سورية

○ مساحته صغيرة تقارب ٢,٢ من مساحة القطر

○ يتمثل بمدن اللاذقية - طرطوس - جبلة - بانياس

ثانياً: المحور الداخلي • يتركز فيه تقريباً ٧٤% من سكان سورية

• يضم أكبر المدن ( حلب - حماه - حمص - ادلب - درعا - دمشق )

• يتركز تقريباً ٤٥% من السكان في ثلاث محافظات حلب - دمشق - ريف دمشق

• أسباب تركيز السكان في هذه المدن وارتفاع معدلات نموها الاقتصادي والاجتماعي والسكاني

١- الظروف الطبيعية من توافر مياه الأنهار والتربة الخصبة

٢- الظروف التاريخية البشرية مثل ضمان أمن طريق الحج السلطاني زمن العثمانيين فيها

٣- ضمان أمن الطرق الداخلية للتجارة الدولية

٤- توافر الأمن والاستقرار النسبي لها

ثالثاً: محور منطقة الجزيرة • يتركز فيه ١٧% من سكان سورية

• يتمثل بالمدن الواقعة على ضفاف الفرات والخابور (الرقاة- دير الزور - الحسكة )

• مساحته كبيرة تجاوزت ٤٠% من مساحة سورية

• تتباعد المدن عن بعضها في هذا المحور

ما التمدن - ما نتائجه-أسبابه

التمدن : هو تزايد نسبة سكان المدن

الانتشار : تنتشر المدن المتمدة على شكل قوس شمالي وغربي سورية ويسكنها ٥٣,٥% تقريباً بعد أن كانت ٣٧% من السكان أي أن خمس سكان سورية أصبحوا من سكان المدن بعد أن كانوا من سكان الريف والبدو

أسباب التمدن ( حتى لو لم تأت إلى المدينة فقد تأتي المدينة إليك )

١- تحول البلدات الريفية إلى مدن :

• إن المدينة في سورية هي كل تجمع سكاني تجاوز عدد سكانه ٢٠ ألف نسمة

• معظم البلدات السورية تكون قريبة من المدن الكبرى ( دمشق - حلب )

• تحولت نحو ٢٧ بلدة سورية إلى مدن بسبب نموها السكاني الطبيعي والهجرة إليها

• هذه البلدات تحولت إلى مدن مباشرة بعد بلوغها العتبة القانونية للتحول ٢٠ ألف نسمة

• هذا يعني أن نحو ٥٤٠ ألف نسمة تحول تصنيفهم من ريفيين إلى مدنيين وهذا التحول لا زال مستمر

• في حالة نادرة تسمى البلدة بالمدينة لدى إحداث منطقة إدارية جديدة وتسمية مركز لها

٢- هجرة سكان الريف إلى المدن

♥ بسبب تركيز فرص الدراسة والمال والأعمال والتسوق في المدن ( دمشق - حلب )

♥ كان معدل الزيادة السكانية الطبيعية في المدن نحو ٢٠٠ ألف نسمة سنوياً

♥ إن عملية التحول الإداري من بلدات إلى مدن هي الآلية الأساسية في سيرونة التمدن حالياً

نتائج التمدن : ١- زيادة الضغط على الخدمات / ماء - كهرباء - غذاء / في المدن

٢- التضخم السكاني في المدن السورية ( الانفجار السكاني )

٣- مشكلات المواصلات والمرور والتلوث بأنواعه المختلفة

٤- تخلف الريف وإهمال الزراعة وتأخرها

إنماء ( تطور ) المدن السورية :

١- وضع مخططات عمرانية للحد من السكن العشوائي

٢- زيادة الاهتمام بمشاريع الصرف الصحي ومياه الشرب وتوزيع الكهرباء وإدارة النفايات وقضايا النقل والمرور

### الموضوع السابع عشر

تعد دمشق واحة على حافة البادية السورية كما تعتبر هي هبة نهر بردى . ابحاث في موقع مدينة دمشق مبينا مشكلاتها وتحدياتها . ثم وضع الحلول المناسبة .

( دراسة حالة مدينة دمشق )

أهمية موقعها الجغرافي : تمثل دمشق نقطة التقاء أهم محورين للحركة التاريخية والتجارية في إقليم بلاد الشام هما :

١- المحور الأول الطولي : ♥ يسير على طول أقدم المرتفعات الشرقية في بلاد الشام ♥ يبدأ من أسيا الصغرى شمالا حتى الجزيرة العربية جنوبا

٢- المحور الثاني العرضي : ♥ يتوسط موقع بلاد الشام

♥ يحتل أهم فتحة جبلية فيه هي فتحة ( بيروت - دمشق )

♥ هذه الفتحة تسهل الاتصال بين الساحل عن طريق والداخل ممر ظهر البيدر - سرغايا

مشكلات مدينة دمشق وتحدياتها

١- مشكلات عمرانية واجتماعية واقتصادية وبيئية بسبب التوسع غير المنظم لمدينة دمشق

٢- مشكلات أعاققت التطور الحضاري لدمشق خاصة أحيائها العشوائية

٣- تغير المنظومة البيئية لحوضه دمشق نتيجة اختلال التوازن بين المتطلبات البشرية من مياه نظيفة وغذاء

٤- توسع العمران وتزايد السكان زادت المتطلبات البشرية من إمكانات حوضه دمشق من الماء والغذاء

٥- تدهور الغوطة وتحول أراضيها إلى البناء

٦- التغيير في المنظومة المائية لمدينة دمشق من شبكة نهريه مكشوفة إلى استجرار المياه النظيفة الصالحة للشرب

بأنابيب إلى المدن والبلدات و ثم طرحها بشبكة الصرف الصحي

٧- مشكلة عزل منظومة الشبكة المائية الطبيعية عن المنظومة الجغرافية لحوضه دمشق

٨- الشبكة المائية القديمة معرضة للتفكك فتغيرت وظيفة بعضها لتصبح جزء من شبكة الصرف الصحي وبعضها سققت

لتصبح جزء من شبكة المواصلات وبعضها يعمل حتى الآن يجب المحافظة عليه

( التحديات )

١- معوقات التنمية العمرانية كمناطق السكن العشوائي

٢- الأزمة المرورية وتلوث الهواء وتلوث وشح مياه الشرب

٣- تحديات تحقيق تنمية مستدامة لمدينة دمشق

( الحلول )

١- إجراء عمل تخطيطي لدمشق مرتبط بالتخطيط على مستوى القطر لأنها جاذبة للسكان من كل المحافظات

٢- إجراء تنمية عمرانية واجتماعية واقتصادية وسياسية على مستوى القطر كله

٣- انتقاء عدد من المدن الديناميكية ودعمها بالخدمات والفعاليات تسمح لها أن تصبح أقطاب جاذبة

٤- إيجاد منطقة واقية للمدينة والغوطة قادرة على استيعاب السكان الوافدين وإلا سيفدون إلى دمشق

### الموضوع الثامن عشر

نادراً ما يملك بلد من مقومات السياحة مثل سورية . ابحث في مقومات السياحة في سورية .  
مبيناً الأهمية الاقتصادية للسياحة . وموضحاً أهم مشكلات السياحة وأساليب حلها .  
الأهمية الاقتصادية للسياحة في سورية

- ١- تعد صناعة السياحة من الموارد الاقتصادية المهمة
- ٢- لها آثار إيجابية على حياة العاملين بها وعلى المجتمع عامة
- ٣- وسيلة لإدخال العملة الصعبة دون تصدير مقابل لها وتنعش الاقتصاد المحلي
- ٤- تحرض الطاب والإنتاج في قطاعات مهمة كالزراعة والصناعة والخدمات
- ٥- تؤدي إلى تطور المرافق والبنية التحتية والاتصالات بما ينعكس على حياة سكان المنطقة
- ٦- تستفيد منها أجهزة الإدارة المحلية في تطوير مناطقها وتوفير فرص عمل لسكانها المحليين (فنادق-خدمات سياحية)
- ٧- تستفيد منها جميع المهن مما يجعلها صناعة تنافسية بين الدول
- ٨- تؤثر على الدورة الاقتصادية للدولة من خلال إيجاد نشاط اجتماعي اقتصادي متفاعل بين السياح والمواطنين
- ٩- تدر مردود كبير يضاهي الصناعة أو التجارة أو النفط

### مقومات السياحة في سورية

- ١- الطبيعة الخلابة - الجغرافية المتنوعة - المناخ المتنوع
- ٢- تنوع الفصول ومظاهر الحياة الطبيعية والاجتماعية
- ٣- المخزون الهائل من المواقع الأثرية تحوي نحو ٣٠٠٠ موقع أثري
- ٤- سورية الأغنى عالمياً بموجوداتها الأثرية والتاريخية والدينية
- ٥- البعد القومي الذي يتحلى به أبناء سورية وكرم الضيافة
- ٦- ووجود أطر مؤهلة ومنشآت سياحية حديثة
- ٧- تمتع سورية بخصائص متميزة من حيث دوافع السفر مثل قدوم السياح العرب للاصطياف والتسوق وزيارة الأقارب - قدوم

### مشكلات السياحة في سورية

- ١- ضعف التخطيط والتنسيق بين الوزارات والإدارات ذات الصلة بالمسألة السياحية
- ٢- عدم وضع نشاط السياحة في سلم أولويات التنمية الاقتصادية والاجتماعية
- ٣- ضعف الموارد المالية المتخصصة للترويج السياحي وعدم كفايتها
- ٤- قدم بعض التشريعات المعمول بها منذ عام ١٩٥٧م
- ٥- ضعف دور الأدلاء السياحيين وضعف مستواهم في العمل السياحي
- ٦- النقص في الوعي السياحي لدى المواطنين
- ٧- قصر الموسم السياحي ( فصل الصيف ) وكثرة الضرائب والرسوم
- ٨- التوزيع الجغرافي غير المتوازن للفنادق وانخفاض مستوى الخدمات التي تقدم للسياح
- ٩- مشكلة لصوص الآثار والعبث بالمواقع الأثرية والطبيعية

### أساليب تطوير السياحة من قبل الدولة في سورية

- ١- الدعم الحكومي لصناعة السياحة والتشجيع عليها
- ٢- تقديم التسهيلات للقطاع السياحي وزيادة الإنفاق المالي عليه
- ٣- إنشاء وزارة السياحة تشرف على القطاع السياحي بشكل مباشر
- ٤- إقامة المنشآت السياحية والمعرض والمهرجانات
- ٥- إصدار نشرات تُعرف بنهضة القطر وتطوره عن طريق السياحة
- ٦- توعية المواطنين على أهمية السياحة ومنشآت حديثة تتناسب مع تطور السياحة

تم بحمد الله تعالى