

## قسم التاريخ والحضارة الفرقة : الثانية المادة : الجغرافية الاقتصادية

نموذج اجابة لامتحان الفصل الدراسي الثاني (( تخلفات )) للعام الجامعى 2012-2013 م

تاريخ الامتحان - السبت 2013/5/18 م - د/مسعدالسيد احمد بحيرى

(الزمن 3 ساعات )  
( 10 درجات )

أجب عن الأسئلة الآتية  
السؤال الأول :

أ - أكتب مذكرات جغرافية عن :

### 1 - السمات التى تتسم بها الزراعة المعاشية الكثيفة.

تتسم الزراعة المعاشية الكثيفة بالعديد من السمات ومنها:

- أن أغلب العمل يدوي من خلال أعضاء الأسر التي يعمل معظم أفرادها بالزراعة، وفي بعض المواسم قد تستخدم الحيوانات الموجودة لدى الحائزين في العمل الزراعي مثل الجاموس أو الثيران، أو التي تقوم ببعض الأعمال الزراعية مثل الحرث أو الري، ولا تستخدم الميكنة في غالبية الأراضي الزراعية نتيجة لنقص رأس المال لشراء التجهيزات اللازمة للميكنة من ناحية، وتقزم قطع الحيازات الزراعية من ناحية أخرى
- تتسم القطع الزراعية بصغرها وتقزمها البالغ وفقاً للمقاييس الغربية، ويضاف لهذا التقزم والتبعثر الحيازي، كما أن الطرق التي تتخلل المناطق الزراعية المختلفة ضيقة للغاية، لدرجة أنه يمكننا القول أن نسبة الأراضي الزراعية المستغلة من إجمالي المساحة مرتفعة للغاية، طالما لا توجد فواقد كبيرة من الأرض التي تضيع في المنافع المختلفة
- تتمثل المناطق الرئيسية لهذا النمط من الزراعة في المناطق الفيضية التي ترتبط بالأنهار والمناطق المروية التي تتسم بانخفاض منسوبها، بالإضافة للمناطق الرطبة في العروض الوسطى

### 2 - الخصائص التى تتميز بها الموارد المعدنية عن غيرها من الموارد الاخرى.

وتتميز الموارد المعدنية بالكثير من الخصائص التي تجعلها تختلف عن كثير من الموارد الأخرى، وإن كانت

تتشابه مع بعضها في عدم التكافؤ في التوزيع ، ومن أهم هذه الخصائص:

- المعادن مورد غير متجدد فهي مورد قابل للنفاد ، حيث يعجز الإنسان عن تعويض المنجم المعدني عما يستخرج منه، وعليه أن يبحث وينقب عن المعادن في مناطق جديدة، بعكس الموارد الزراعية أو الغابية التي يمكن تنميتها والحفاظ عليها، وهذا يجعل المجتمعات القائمة عليها مجتمعات مؤقتة في الغالب
- يتميز توزيع المعادن بالتبعثر في أماكن محددة جداً على سطح الأرض، إذا ما قورن بتوزيع الموارد الأخرى، فمثلاً مناجم النيكل الشهيرة في منطقة سدبري بكندا ومساحتها بضعة كيلومترات مربعة تنتج ثلث الإنتاج العالمي، وهذه الخاصية للموارد المعدنية تجعل منها مورداً احتكاريّاً
- عدم ارتباط توزيع المعادن بعوامل معينة، فالتعدين يقوم في مناطق متنوعة منها الجبلي ومنها السهلي وفي مناطق متباينة المناخ يقع بعضها في المناطق الباردة وبعضها في المناطق المدارية، ويقوم بعضها في مناطق مطيرة وأخرى

جافة، كما قد يقوم التعدين في مناطق مزدحمة بالسكان ، أو في مناطق خالية من السكان، وفي مناطق متقدمة حضارياً وأخرى متخلفة<sup>0</sup>

توجد المعادن في باطن الأرض، وتتطلب عمليات التعدين رأس مال كبير لكثرة المراحل التي يمر بها الإنتاج المعدني، وتمتلك الشركات التابعة للدول المتقدمة المال والتكنولوجيا اللازمة لهذه العملية، أما الدول الفقيرة والنامية فهي في حاجة لرأس المال الذي تحتاجه، لذا غالباً ما تقوم الشركات الأجنبية بالبحث والتنقيب عن المعادن في الدول النامية، وفقاً لنظام متفق عليه مثل استخراج البترول في غالبية دول العالم العربي<sup>0</sup>

يعد التعدين صناعة حديثة وغير مستقرة، فهو صناعة حديثة؛ لأن عمره لا يزيد عن 150 سنة على عكس مظاهر النشاط الاقتصادي الأخرى، وهو صناعة غير مستقرة؛ لأن نفاذ المعدن في منطقة من المناطق يعني هجرة العمال منها إلى مناطق أخرى<sup>0</sup>

تتميز المعادن عن غيرها من الموارد بإمكان استخدامها مرة أخرى، وذلك بإعادتها إلى أفران الصهر لإعادة تشكيلها والانتفاع بها من جديد<sup>0</sup>

**ب - بماذا نفسر: تعدد نظم الزراعة وأنماطها في العالم :** بسبب التباين في الخصائص المكانية والظروف الطبيعية من مكان إلى آخر والتفاوت في توزيع السكان على مستوى العالم ، والزيادة المضطربة في اعداد السكان وتباين معدلاتها ، اضافة الى تضافر العديد من العوامل مثل التصنيع والتحضر والتجارة والتحسينات النقلية والتكنولوجيات الزراعية الحديثة .

**د - أذكر {تعداد فقط} : . مناهج البحث والدراسة في الجغرافية الاقتصادية**

تنقسم الجغرافية الاقتصادية بتعدد مناهجها وادوات بحثها على النحو التالي :

المنهج التجريبي ( الاستقرائي ) ، - المنهج المعياري ( الاستنتاجي ) ، - المنهج السلوكي

( اتخاذ القرار ) - المنهج السببي التأثيري ، منهج التحليل المكاني ، منهج النظم ، المنهج الاقليمي ، المنهج الاصولي -

المنهج المحصولي - المنهج الحرفي ، المنهج التطوري، المنهج التركيبي.

**السؤال الثاني :** ( 10 درجات )

{ تعدد العوامل الجغرافية المؤثرة في النشاط الاقتصادي ، كما إنها تتفاعل مع بعضها ؛

مما يؤثر على الاوضاع الاقتصادية}.. أشرح ذلك موضحاً..؟

**أ - أصناف الصناعة وفقاً لطبيعة منتجاتها .**

يمكن أن تصنف الصناعة وفقاً لطبيعة منتجاتها إلى:

④ صناعات أساسية(أولية): وتنتج هذه الصناعات مواد خام تدخل في الصناعات الأخرى، أي أن هذه الصناعات تمثل مواد خام لصناعات أخرى، فصناعة الحديد والصلب تعد من الصناعات الأساسية؛ لأن منتجاتها تدخل في بعض الصناعات الأخرى مثل صناعة الماكينات التي يمكن أن تدخل في صناعات أخرى.

④ صناعة استهلاكية: وتتضمن الصناعات الموجهة للمستهلك النهائي، مثل صناعة الأغذية وصناعة القهوة وصناعة

الشاوي وصناعة أجهزة الراديو وصناعة التليفزيون.

## ب - تأثير مظاهر السطح على الأنشطة الاقتصادية .

تلعب مظاهر السطح دورها في التأثير على الأنشطة الاقتصادية التي يمارسها السكان في المناطق والبيئات المختلفة، فعندما تسود السهول تزداد كثافة السكان كما هو الحال في مصر وغيرها من الدول التي لديها سهول فيضية مثل: الهند والصين وبنجلاديش، ويرتبط بهذه السهول سيادة النشاط الزراعي على غيره من الأنشطة، ويحدث العكس عندما تسود المناطق الجبلية صعبة الاختراق، فإن الكثافة السكانية تكون جد محدودة خصوصاً إذا وقعت هذه الجبال في نطاقات جافة، وكان من الصعب الوصول إلى جهاتها المرتفعة كما هو الحال في بعض مناطق شرق وجنوب المغرب، ويتيح ارتفاع بعض المناطق ووقوعها في مواجهة الرياح السائدة تمتعها بكميات كبيرة من التساقطات، وبالتالي إمكانية استغلالها في الزراعة وتربية الحيوان كما هو الحال في جبال الريف في المغرب، لكن المناطق الداخلية تكون مناطق ظل مطر، لا تتلقى إلا كميات محدودة من المياه، كما يرتبط بالمناخ أنماط اقتصادية معينة مثل ارتباط المنتجعات السياحية ورياضة التزلج على الجليد ببعض المناطق ذات البرودة التي تتراكم فوقها الثلوج

وإذا كان السطح في منطقة من المناطق شديد الانحدار وعظيم الارتفاع، فإنه بذلك يطرد العديد من الأنشطة الاقتصادية، حيث يتعرض لعمليات التعرية أو عمليات جرف السيول لتكويناته السطحية، وبالتالي يصبح بلا تربة وصعب الاستغلال، كما أن إنشاء شبكات الطرق والسكك الحديدية يصبح محدود القيمة كما هو الحال في خطوط سكك حديد المغرب التي توقفت عند مراكش، ولم تمتد إلى الجنوب منها لصعوبة اختراق سلسلة جبال أطلس تلك السلسلة الوعرة شديدة الارتفاع، والعكس إذا كانت المنطقة مرتفعة وانحدارها هين، حيث من الممكن أن تسمح بقيام بعض الأنشطة مثل الزراعة والرعي والسياحة

وإذا كان الإنسان قد استطاع التغلب على بعض المحددات التي حددتها له التضاريس، مثل قيامه بزراعة المناطق الجبلية العالية، فالكثير من مناطق المغرب تشهد زراعة العديد من المحاصيل الزراعية على الرغم من ارتفاعها الشاهق، متمتعة بما يوفره لها هذا الارتفاع من تعديل في درجات حرارتها، فإذا كان أمامنا منطقتان تقعان على نفس دائرة العرض فمن المنطقي أن تتساوى درجات الحرارة بهما، حيث تعد من العوامل المؤثرة في إنتاج المحاصيل، ومن ثم فإن الظروف مهيئة لزراعة نفس المحاصيل، فلكل محصول درجات حرارة تناسبه، لكن وجود إحدهما في منطقة منخفضة والأخرى في منطقة مرتفعة، سوف يعدل الصورة المحصولية في المنطقتين

## ج - دور توزيع السكان وتركيبهم وخصائصهم الاقتصادية والاجتماعية في النشاط الاقتصادي.

تتعدد المظاهر التي يؤثر بها السكان والقوة العاملة في الأنشطة الاقتصادية المختلفة، فالسكان أديارهم متعددة، فهم المنتجون، كما أن السكان هم المستهلكون للإنتاج الزراعي وغيره من مظاهر الإنتاج مع الكائنات الحية الأخرى، وهناك ارتباط وثيق بين السكان وأوضاعهم وخصائصهم وبين التنمية والتقدم الذي تشهده بعض مناطق العالم، ويؤثر توزيع السكان وتركيبهم وخصائصهم الاقتصادية والاجتماعية وعاداتهم وتقاليدهم على النشاط الاقتصادي، فعلى سبيل المثال أدت زيادة كثافة السكان في بعض مناطق العالم مثل مصر وجنوب شرق آسيا إلى توجيه التركيب المحصولي ونظام الزراعة بتلك المناطق، حيث تسودها الزراعة المعاشية ويسودها التكثيف الزراعي من أجل الاستفادة من جملة الأراضي الصالحة للزراعة، كما يعد الضغط السكاني من العوامل التي تؤدي إلى تفتيت الملكية الزراعية، كما أن الضغط السكاني في بعض المناطق الزراعية انعكس على زيادة معدلات البطالة في القطاع الزراعي بأشكالها المختلفة، في ظل وجود فائض كبير في قوة العمل لا تحتاجه الأراضي الزراعية بها

وتؤثر الخصائص الاقتصادية لأي إقليم تأثيراً مباشراً على أنماط التوزيع السكاني بطريقة تفوق مؤثرات العناصر الطبيعية، وتحدد هذه الخصائص مستوى ونوع الاستجابة البشرية لتلك العناصر في مكان وزمان محددين، وفي إطار ما تمنحه الشخصية الطبيعية للبيئة، ومعنى ذلك أن أعداد السكان تتحدد في ضوء الترابط بين الموارد الاقتصادية من جهة والعناصر الطبيعية للبيئة من جهة أخرى، ويبدو ذلك في نمط الحياة في البيئات المختلفة، كما يعد فهم طبيعة النظام الاقتصادي السائد خطوة مهمة في فهم حجم وتوزيع السكان في البيئات الجغرافية<sup>0</sup>

كما يؤثر مستوى دخل السكان في الطلب على بعض السلع والخدمات، حيث يتم زيادة الطلب على السلع الكمالية والترفيهية عندما يرتفع الدخل، أما في حالة انخفاض الدخل، فإن السكان يفكرون في كفاية المتطلبات الأساسية لهم من الطعام والشراب أولاً، كما ينعكس ارتفاع دخل السكان على امتلاك وسائل النقل والتوجه لقضاء العطلات والذهاب إلى المناطق الترفيهية<sup>0</sup>

كما يلعب التركيب العمري للسكان تأثيره في النشاط الاقتصادي، سواء من حيث تأثيره على نسبة السكان داخل قوة أو خارجها، وما لذلك من انعكاس على معدل الإعالة، أو تأثيره على تركيب قوة العمل، هل تسودها الفئات الشابة التي لديها القدرة على تعظيم العائد، أو الفئات الكبيرة في السن التي تسود بعض مناطق العالم التي تشهد هجرات كبيرة للفئات الشابة بها، الأمر الذي انعكس على ما يمكن أن نسميها شيخوخة الأنشطة الاقتصادية، كما تؤثر كثافة السكان على ضغطهم على المكان وعلى ما يمكن أن نطلق عليه الطاقة الاستيعابية للمكان، فإذا انخفضت كثافة السكان في المكان أحدثت مشكلة، فالسكان هم عماد التنمية ومحركها، وإذا ارتفعت الكثافة عن حدود الطاقة الاستيعابية للمكان أحدثت مشكلات عديدة، والدليل على ذلك ما أحدثه ارتفاع الكثافة من انخفاض نصيب الفرد من الأراضي الزراعية والنمو العمراني<sup>0</sup>

كما تؤثر العلاقة بين السكان والموارد الاقتصادية على نصيب الفرد من هذه الموارد، فإذا زاد السكان بدرجة لا تتناسب مع زيادة الموارد، فإن ذلك يحدث ذلك ضغطاً على هذه الموارد وعلى نصيب الفرد منها، فعلى سبيل المثال حين تنخفض نسبة السكان مقابل ارتفاع نسبة الأرض في المكان يرتفع نصيب الفرد من الأرض والعكس، وقد انعكست العلاقة غير المتوازنة بين السكان والموارد الغذائية على تدني نصيب الفرد من الغذاء وإلى انتشار حالات نقص التغذية والمجاعات في الكثير من دول العالم، لاسيما الدول النامية<sup>0</sup>

ويؤثر نوع القوى العاملة على الأنشطة الاقتصادية، ففي بعض المناطق مثل أفريقيا تقوم المرأة بالكثير من الأعمال الزراعية إما لمساعدة الرجل، أو لهجرته إلى المدن المجاورة أو إلى الخارج من أجل الحصول على دخل مناسب لرفع المستوى المعيشي لأسرته، وقد اصطلح على تسمية زيادة مشاركة الإناث في الزراعة في بعض مناطق العالم بتأنيث الزراعة<sup>0</sup>

وتعكس الخصائص التعليمية للسكان قدرتهم على المساهمة في أنشطة معينة من الأنشطة الاقتصادية، وكذلك إمكانية استخدامهم للأساليب العلمية الحديثة في الأنشطة التي يعملون بها، لكن هذا في الواقع لم يتحقق في غالبية الدول النامية، حيث يشهد السكان انخفاضاً في المستوى التعليمي لهم في ظل وجود أولويات لدى هذه الدول غير التعليم، ففي الوقت الذي أعلنت فيه بعض دول العالم أنها خالية من الأميين وتحاول هذه الدول أن تقضي على الأمية التكنولوجية بها، ما زالت دول العالم الثالث تنن من الأمية وتبعاتها التي تعد ألد أعداء التنمية<sup>0</sup>

وتؤثر خصائص المجتمع في الإنتاج الزراعي، وتتسع هذه الخصائص لتشمل الدين والأعراف والعادات الاجتماعية التي تحكم الإنتاج والاستهلاك، والفلسفة الإنتاجية السائدة ونمط الغذاء والعادات الغذائية ومستوى الدخل ومستوى المعيشة، فاختيار زراعة المحاصيل يعكس العديد من العوامل الأخرى بجانب الموائمة مع الظروف البيئية من مناخ وتربة ومياه،

ويدخل في العوامل الأخرى الممارسات الزراعية والثقافة والعادات والتقاليد والأديان، كما أن ضغط السكان الزائد يجعل المزارعين يتوجهون لزراعة محاصيل تواجه الحاجات المعاشية لهم0 وهذه العادات والتقاليد المنتشرة في المجتمعات الزراعية لها قوة القانون، كما أن ضآلة العائد من الإنتاج الزراعي أدى إلى هجرة الشباب، فأصبح الشيوخ في الريف هم الذين يمارسون الزراعة، ولذلك انخفضت معدلات الإنتاج، لأنهم توارثوا حرفة الزراعة أباً عن جد، وبسبب انخفاض عائد الأرض الزراعية يقل دخل المزارع، وتكون النتيجة عدم مقدرته على استخدام الميكنة، وبالتالي فهو يمارس العمليات الزراعية المختلفة بالأساليب التقليدية المتوارثة، كما أن جهل معظم المشتغلين بالزراعة لا يسمح لهم بالتطوير والتحديث فيها0

#### د - أذكر {تعداد فقط} : . الأقاليم الصناعية الكبرى فى العالم.

الأقاليم الصناعية الكبرى فى العالم هي

إقليم شمال شرق الولايات المتحدة وإقليم جنوب البحيرات العظمى. 

إقليم شمال غرب أوروبا. 

إقليم شرق الاتحاد السوفيتي وأوكرانيا. 

إقليم اليابان وكوريا الجنوبية. 

مع خالص الأمنيات بالتوفيق

أ.د.م /مسعد بحيرى