الدرس الأول نمو السكان و ظاهرة الانفجار الديمغرافي

*مفهوم الديمغرافيا كلمة إغريقية الأصل .هي مجال الدراسة في علم السكان .

1-التعرف على نمو السكان و تحليل الظاهرة

شهدت الزيادة السكانية في العالم مراحل تطور كبيرة , إذ أن عدد سكان العالم في تزايد مستمر و دائم حيث بلغ عددهم سنة 1950 م 2.497 مليار نسمة, ليتضاعف عدة مرات ليبلغ 6.267 مليار سنة 2000 م , ومن المتوقع أن يصل إلى 8 مليار نسمة سنة 2022 م . وهذا ما يسمى بالانتقالية الديمغرافية

ا-المرحلة ما قبل الأولى نسبة الوفيات مساوية تقريبا للولادات ,مما يجعل الزيادة الطبيعية جد ضئيلة و هذا راجع للحروب و غياب الاستقرار والأمراض و المجاعات .

ب-المرحلة الأولى وهي بداية الانتقالية الديمغرافية حيث تنخفض الوفيات بينما تبقى نسبة الولادات مستقرة نتيجة تحسن في المعيشة و الخدمات الصحية وتكون الزيادة الطبيعية مرتفعة خاصة في الدول النامية .

ج-المرحلة الثانية تراجع في الولادات والوفيات وبالتالي انخفاض في الزيادة الطبيعية ويعود ذلك إلى التقليل من الإنجاب خاصة في الدول المتقدمة وإتباع بعض الدول سياسة تنظيم النسل ويسمى بالكبح الديمغرافي.

2-تحديد مناطق التركز السكاني و العوامل المتحكمة فيه

ا-مناطق التركز السكاني

يتوزّع سكّان العالم بشكل متباين يمكن تلخيصه فيما يلي

1-مناطق عالية الكثافة

-شرق وجنوب أسيا : (الصين، الهند، أندونيسيا، البنغلاديش، باكستان) وتضم قرابة 54 % من سكان العالم .

-أوربا : خاصة القسم الغربي و الأوسط منها (مناطق التركز الصناعي في كل من بريطانيا، ألمانيا، شمال فرنسا، إيطاليا ، أوكرانيا، روسيا) وتضم 10 % من سكان العالم .

- شرق الولايات المتحدة حيث الميغالوبوليس (تجمع المدن الكبرى) تضم قرابة 6 %من سكان العالم و جنوب شرق كندا.

2-مناطق متوسطة الكثافة

-شمال المغرب العربي : كمصر , نيجيريا والجزائر .
-جنوب شرق استراليا .
-أمريكا الجنوبية : البرازيل و الأرجنتين والمكسيك وتضم حوالي 519 مليون نسمة.

3-مناطق ضعيفة السكان -تشكل مساحات واسعة من العالم كالصحاري وأعالي الجبال والغابات الكثيفة (المنطقة الاستوائية) .

ب-العوامل المتحكمة في توزيع السكان

1-العوامل الطبيعية -**المناخ** : المناطق ذات المناخ المعتدل تكون جاذبة للسكان.
-**طبيعة السطح (التضاريس)** : تعتبر المناطق السهلية المناطق المفضلة للاستيطان .
-**المناطق الساحلية** : نظرا لخصوبة أراضيها .

www.dzexams.com

2-العوامل الاقتصادية المناطق الصناعية تجذب السكان والتي تشهد فيها المبادلات التجارية نشاطا كبيرا كالموانئ .

3-العوامل التاريخية -الحروب والنزاعات .
-الهجرات الفردية والجماعية التي تمت عبر التاريخ وأدت لتعمير مناطق دون أخرى .

الدرس 02 الإفراط في استغلال الموارد الطبيعية

01 –استقراء خريطة توزيع الموارد الطبيعية :

ا-الموارد المتجددة

المياه مصدرها من الأمطار والثلوج تتوزع بشكل غير متساوي على الأرض تبعا للسطح والمناخ , وهي تتوزع كالأتي :

-مناطق كثيرة المياه (كندا ، روسيا ، استراليا ، أمريكا الجنوبية...)
-مناطق متوسطة المياه(الو م أ ، أوروبا الغربية ، إفريقيا الجنوبية..)
-مناطق نادرة المياه (العالم العربي، الشمال الشرقي لإفريقيا، البيرو في أمريكا الجنوبية ..

ب-الموارد الغير المتجددة

هي موارد قابلة للنفاذ تختلف وفرتها من دولة لأخرى حسب الظروف الجيولوجية للسطح , فهي تتوزع كالأتي :

-**الفحم** أكبر الاحتياطات (75 %) في روسيا الصين و الولايات المتحدة و أوروبا أي في النصف الشمالي من الكرة الأرضية
-**النفط** الشرق الأوسط 50% من الاحتياطي العالمي .
-**الغاز** : روسيا الشرق الأوسط 45% من الاحتياطي العالمي.
-**المعادن**: البرازيل السويد إفريقيا و اندونيسيا.

الدرس 03 اختلال التوازن بين النمو السكاني واستغلال الموارد من جهة و تراجع احتياط الموارد من جهة أخرى

1-الاختلال بين النمو السكاني و الإفراط في استغلال الموارد وتراجع احتياطها

-تضاعف تعداد سكان العالم منذ بداية القرن 20 فمن 1.5 مليار نسمة سنة 1910 م إلى 6.7 مليار نسمة في 2007 م , في حين الاحتياطات من ثرواتها في تناقص بفعل الاستغلال العشوائي لهذه الثروات

-حيث معدلات استهلاك الموارد الطبيعية الحالي يستنزف موارد كوكب الأرض أكثر من 20% وهذا يهدد الحياة البشرية .

-الزيادة المستمرة في استهلاك الوقود الملوث من النفط والغاز والفحم للاستهلاك الصناعي والفردي والذي ارتفع بنسبة 700 % بين 1961 م وسنة 2000 م .

-البيئات الطبيعية قد انخفضت بنسبة 33 % بسبب الإفراط في الاستهلاك في السنوات الثلاثين الماضية،

-يتم استنزاف ثروات الأرض دون اعتبار لحق الأجيال القادمة في هذه الثروات التي لا يمكن إعادة إنتاجها،

-استهلاك الموارد المائية يتضاعف كل 20 سنة .فمن المتوقع أن يشهد 47 %من سكان العالم نقصاً حاداً في المياه بحلول سنة 2030 م.

www.dzexams.com