

ملخص دروس الجغرافية للسنة 1 اعدادي

www.tata.fr.ma

hassan1.tata@yahoo.fr

=====

3 - الأرض في الكون

مقدمة: يضم الكون عدة نجوم و كواكب لا يمكن مشاهدة البعض منها إلا في الليل و تنتمي الأرض إلى المجموعة الشمسية.

1 - الكون فضاء شاسع مليء بالنجوم و الكواكب:

* يتشكل الكون من ملايين النجوم المنتظمة في عدة مجموعات تدعى بالمجرات، و من بينها مجرة اللبنة التي تنتمي إليها مجموعتنا الشمسية.

* تتكون المجموعة الشمسية التي ننتمي إليها من الشمس و تسعة كواكب

سيارة يمثلها الجدول " ص: 93 "

2 - يؤدي دوران الأرض إلى عدة ظواهر طبيعية:

* تقوم الأرض بدورتين في نفس الوقت:

أ - دوران الأرض حول نفسها:

يتسبب دوران الأرض حول نفسها في تعاقب الليل و النهار و انقسام الأرض

إلى عدة نطاقات زمنية " كل منطقة زمنية تساوي 15 خط طول و تمثل ساعة

زمنية " و كلما اتجهنا شرقا بمنطقة زمنية نصيف ساعة واحدة بينما ننقص

ساعة كلما اتجهنا غربا بمنطقة زمنية.

ب - دوران الأرض حول الشمس:

يتسبب دوران الأرض حول الشمس في تعاقب الفصول

" رسم دوران الأرض حول الشمس "

ج- دوران القمر حول الأرض:

يدور القمر حول الأرض مشكلا 8 منازل:

(هلال أول ، تربيع أول ، أهدب أول ، بدر ، أهدب ثاني ، تربيع ثاني ، هلال ثاني ،

محاق .)

4 - الأرض كوكب في تحول مستمر

مقدمة: تتعرض الأرض بين وقت وآخر لتغيرات في شكلها نتيجة حركات باطنية كالزلازل و البراكين أو سطحية كالانجراف

1 - يتغير شكل الأرض بعد تعرضها للعوامل الباطنية أو السطحية :

* تتكون الأرض في داخلها من 3 طبقات داخلية هي : النواة و المعطف و القشرة

السطحية و هي التي تتسبب في الزلازل و البراكين

* تنتشر الزلازل و البراكين في منطقة الضعف من القشرة الأرضية الممتدة بين

القارات

* و قد يتعرض سطح الأرض لعوامل التعرية و التجوية

2 - تساهم الأنهار والإنسان في تعرية سطح الأرض :

- * يتشكل السيل الجبلي من عدة عناصر هي: حوض التجمع و قناة الجريان و مخروط الإنصباب
- * و يتكون الوادي النهري من عدة أجزاء هي: المجرى الأكبر و المجرى الأصغر و الضفتين ثم السفحين
- * يمكن أن يكون الإنسان عاملا سلبيا في الطبيعة عن طريق اجتثاث الغابات أو الإستغلال المنجمي حيث يساعد على التعرية .
- * و يمكن أن يكون عاملا ايجابيا بواسطة التشجير أو مقاومة التعرية بالزراعة حسب خطوط التسوية.

خاتمة :

رغم الظواهر الطبيعية التي تؤدي إلى تغيير سطح الأرض يظل دور الإنسان مهم في الحفاظ على ترازنها



5 - اليابس و الماء

مقدمة: يتكون سطح الكرة الأرضية من يابس و ماء ، و قد يتلخصان في ما يعرف بالقارات و المحيطات. بأشكالهما

1 - يختلف توزيع اليابس و الماء على سطح الأرض :

- * تبلغ نسبة اليابس %29 و نسبة الماء %71
- * يتشكل اليابس من 6 قارات هي : آسيا 44 Km^2 أمريكا 24 Km^2 + 18 Km^2 إفريقيا 30 Km^2 القارة القطبية الجنوبية 14 Km^2 أوروبا 10 Km^2 أستراليا 9 Km^2
- * تتكون المحيطات من: المحيط الهادي 180 Km^2 المحيط الأطلنطي 106 Km^2 المحيط الهندي 75 Km^2 المحيط المتجمد الشمالي 15 Km^2
- * يتكون سطح الأرض من عدة أشكال من التضاريس القارية " رسم الشكل "

2 - يتكون الغلاف المائي من عدة عناصر :

- * تتكون التضاريس البحرية من عدة أشكال: هضبة قارية، حافة قارية، الذروة المحيطية (جبال تحت بحرية)، سهول محيطية، الغور البحري.
- * يتسبب تحرك مياه البحار و المحيطات في حدوث عدة ظواهر مائية منها :
 - المد و الجزر
 - الموجة البحرية
 - التيارات البحرية الباردة أو الدافئة
 - التيارات البحرية نوعان:

المحيط الهندي

المحيط الأطلنطي

المحيط الهادي

المحيطات

6 - الغلاف الجوي

مقدمة: يتكون الغلاف المحيط بالكرة الأرضية من غازات متنوعة تساهم أساسا في وجود الحياة على كوكبنا

1 - الغلاف الجوي هو الهواء المحيط بالأرض :

* الهواء عديم اللون و الطعم و الرائحة، و من مميزاته الشفافية و الحركة ، و يشكل المناخ و الطقس

* يتشكل الهواء من غازات متنوعة يمثلها الجدول: (ص107)

* يتكون الغلاف الجوي من طبقات أساسية هي : طبقة التروبوسفير ، الستراتوسفير ، الميزوسفير ، الإينوسفير

* تختلف الحرارة من منطقة لأخرى و من فترة لأخرى، و تقاس درجات الحرارة بالدرجات المئوية (سيلسيوس) °C كما يعتبر المدى الحراري فرقا بين الحرارة الدنيا و العليا

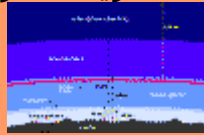
* و تتشكل النطاقات المناخية من : منطقة حارة، منطقة معتدلة شمالية، منطقة معتدلة جنوبية، منطقة متجمدة شمالية، و منطقة متجمدة جنوبية

* تختلف كميات التساقطات من منطقة لأخرى و من شهر لآخر ، و تقاس كميات التساقطات ب: mm بواسطة الممطار

2 - يعتبر الضغط الجوي و الرياح من عناصر المناخ و الطقس :

* الضغط الجوي هو الثقل الذي يحدثه الهواء على سطح الأرض، و يتم قياسه بالمليبار(mb) أو الهكتوباسكال (hPa) و هو إما منخفض B أو مرتفع A و ينتقل الهواء من الضغط الجوي المرتفع إلى الضغط الجوي المنخفض وهو ما يمثل الرياح التي تقاس سرعتها بالأنيمومتر.

* يتشكل سطح الأرض من 3 مناطق مناخية كبرى هي: المنطقة القطبية الباردة، المنطقة المعتدلة، و المنطقة ما بين المدارية الحارة.



8 – التدريب على تمثيل البنية السكانية و الكثافة السكانية

مقدمة: يتميز السكان في منطقة معينة باختلاف على مستوى الجنس و فئات الأعمار ، و قدرتهم على العمل و الإنتاج ، فما هي البنية السكانية ، و الكثافة السكانية

1 – تعريف البنية السكانية و طريقة تمثيلها بواسطة الهرم:

أ – تعريف مفهوم البنية السكانية:

* يقصد بها تكوين السكان من حيث فئات الأعمار(أطفال ، شباب، شيوخ) و الجنس (ذكور، إناث) و من حيث قدرتهم على العمل و الإنتاج(نشيطون ، غير نشيطين) و يتم تمثيل البنية السكانية بواسطة هرم الأعمار الذي يتخذ 3 أشكال رئيسية: هرم في حالة نمو ، هرم متقلص ، هرم مستقر .

ب – التدريب على تمثيل بنية السكان

* تحويل جدول البنية السكانية في المغرب سنة 2000 صفحة 124

2 – تختلف الكثافة السكانية في العالم حسب المناطق :

أ – الكثافة السكانية:

* يقصد بها عدد السكان في منطقة معينة مقسوم على مساحة المنطقة و نرمز لها ب hab/km^2 لكنها لا تعكس التوزيع الحقيقي للسكان بحيث نجدها تختلف من جهة إلى أخرى في داخل البلد الواحد (تونس) و ذلك حسب الظروف الطبيعية و الإقتصادية و التاريخية للمنطقة.

ب – التدريب على تمثيل الكثافة السكانية على خريطة:

* الإعتداد على النشاط الرابع في كتاب التلميذ:

1. البحث على الكثافات السكانية :
2. تلوين المناطق الأربعة على خريطة صماء

9 - أنشطة السكان : الفلاحة

مقدمة: تعتبر الفلاحة من الأنشطة الإقتصادية الحيوية للإنسان، و هي متنوعة من منطقة لأخرى في العالم حسب اختلاف المقومات

1- ترتبط الفلاحة بحياة الإنسان ، و تعتمد على مقومات أساسية:

أ - تلعب الفلاحة دورا هاما في حياة الإنسان:

* الفلاحة نشاط اقتصادي يقوم على الزراعة و تربية المواشي و الدواجن، و تدخل ضمن القطاع الإقتصادي الأول ، و تشغل حوالي 45% من السكان النشيطين على المستوى العالمي، و تتمثل أهمية الفلاحة في توفير الغذاء و الشغل و تنشيط القطاعات الإقتصادية الأخرى.

ب - تركز الفلاحة على مقومات أساسية :

* تتمثل هذه المقومات الأساسية في المقومات الطبيعية و البشرية :
(الخطاطة ص 129)

2 - تختلف الأنشطة الفلاحية في العالم حسب المناطق :

أ - تنقسم الفلاحة إلى نوعين :

* يتشكل النشاط الفلاحي من صنفين مختلفين : فمنا ما هو : تقليدي يعتمد على الوسائل البسيطة، و منه ما هو : عصري يعتمد على الوسائل و التقنيات الحديثة مما يؤدي إلى اختلاف في المردودية حيث ترتفع في العصري لتتخف في التقليدي.

ب - يتوزع النشاط الفلاحي حسب عدد السكان و الأراضي الصالحة للزراعة:

* يلاحظ من المبيانات أن أعلى كميات الإنتاج الفلاحي تتمركز خاصة في الهند و الصين و تنضاف إليها أوروبا و أمريكا نظرا لعاملين رئيسيين : ارتفاع عدد السكان، و تواجد الأراضي الصالحة للزراعة.

- أنشطة السكان : الصناعة

مقدمة:

الصناعة نشاط اقتصادي يقوم على تحويل المواد الأولية إلى مواد قابلة للإستهلاك و هي إما تقليدية أو عصرية

1 - تعتمد الصناعات على مقومات أساسية:

* تقوم الصناعة على التطور التقني بحيث يحتاج آلات مختلفة قد تصل إلى الإنسان الآلي و ذلك لتحويل المواد الأولية إلى منتوجات قابلة للإستهلاك أو الإستعمال كما تستخدم الصناعة مصادر الطاقة المختلفة، إضافة إلى الأبحاث و الإكتشافات العلمية

* (الخطاطة ص 134)

2 - ينقسم النشاط الصناعي إلى نوعين مختلفين:

أ - **الصناعات التقليدية** : أنشطة تعتمد على آلات يدوية بسيطة في معامل صغيرة و برأس مال ضعيف مما يجعل الإنتاجية ضعيفة.

ب - **الصناعات العصرية** : أنشطة تعتمد على التكنولوجيا العالية داخل معامل كبرى و برأس مال كبير مما جعل الإنتاجية مرتفعة.

* جدول الصناعات الرئيسية و بعض فروعها (ص 135)

* و تتوزع الصناعة بشكل متفاوت إذ تتركز الصناعات خاصة في أوروبا و أمريكا الشمالية و شرق آسيا لتكون نسبتها ضعيفة في ما عدا ذلك.

11 - أنشطة السكان : التجارة و الخدمات

مقدمة:

الصناعة التجارة نشاط اقتصادي يقوم أساسا عل الربط بين الممنتج و المستهلك، و تمتاز بتشغيل عدد كبير من السكان في العالم ، و تختلف أهميتها حسب مقوماتها.

1 - تمتاز التجارة و الخدمات بأهميتها في الإقتصاد :

* ترجع أهمية التجارة و المبادلات إلى كونها تربط بين المنتجين (فلاحين و حرفيين أو رجال صناعة) و المستهلكين عن طريق البيع و الشراء و ذلك في مراحلها المختلفة : جملة، نصف الجملة - تقسيط

* أما الخدمات فتتمثل في ما توفره الإدارات و البنوك و المستشفيات و المدارس... حمامات (الخطاطة ص 138)

2 - ينقسم النشاط التجاري و الخدماتي إلى نوعين مختلفين:

أ - التجارة الداخلية : و هي مجموع المبادلات التي تجري داخل البلد الواحد بين منطقة و أخرى .

ب - التجارة الخارجية : هي مجموع المبادلات التي تتم بين بلد و آخر معتمدة على الصادرات و الواردات.

* و يتخذ الميزان التجاري الخارجي ثلاث وضعيات: متوازنا، إيجابيا (فائضا) أو سلبيا (عاجزا) .

* و تتكون الخدمات من صنفين: مهيكلة و غير مهيكلة