

ملخصات الدروس الجغرافيا السنة السابعة أساسي

خرائط من العالم

- الأرض كوكب أزرق.
- مراكز الإعمار الكبرى ومراكز الخلاء السكاني.
- حركية سكانية متباينة في العالم.
- عالم متقدم وعالم نام.
- تنوع النطاقات المناخية والنباتية.
- تنوع أشكال التضاريس.

مشاهد حضرية ومشاهد ريفية

- المشاهد الحضرية.
- المشاهد الريفية.

1. الأرض كوكب أزرق

أستخلص:

- الأرض كوكب كروي الشكل مسطح، تبلغ مساحته 510 مليون كم².
- تحتل البحار والمحيطات ثلاثة أرباع مساحة الكرة الأرضية.
- تتوزع المحيطات والقارات بشكل متفاوت بين نصفي الكرة الأرضية: فالقارات أكثر امتدادا في النصف الشمالي والمحيطات أكثر امتدادا في النصف الجنوبي.
- تتكوّن الكرة الأرضية من 6 قارات وهي من الأكبر إلى الأصغر مساحة: آسيا وأمريكا وإفريقيا وAntarctica وأوروبا وأوقيانوسيا. ومن 5 محيطات وهي من الأكبر إلى الأصغر مساحة: المحيط الهادي والمحيط الأطلسي والمحيط الهندي والمحيط الأنتركتيكي والمحيط الأركتي.
- تصنّف البحار إلى ثلاثة أصناف وهي: البحار الخارجية مثل بحر الشمال والبحار الداخلية مثل البحر الأحمر والبحار المغلقة مثل بحر آرال.
- نعتد شبكة الإحداثيات لتحديد المواقع على سطح الأرض بواسطة تقاطع خطوط الطول وخطوط العرض.
- خطوط العرض هي: دوائر وهمية متوازية عددها 180 دائرة، 90 منها شمال خطّ الاستواء ومثلها جنوبه. ويعتبر خطّ الاستواء الدرجة صفر. أمّا خطوط الطول فهي خطوط وهمية تربط بين القطبين وعدد 360 خطا يوجد 180 منها غرب خطّ غرينيتش و180 خطّا شرقه.
- يستفيد الإنسان من شبكة الإحداثيات لتحديد المواقع على سطح الأرض.
- يستفيد الإنسان من البروج الزمنية لتحديد التوقيت الرسمي على سطح الأرض.

2. مراكز الإعمار الكبرى ومراكز الخلاء السكاني

أستخلص:

- تقع معظم مراكز الإعمار الكبرى في النصف الشمالي من الكرة الأرضية وأغلبها على طول السواحل والأنهار وهي: الصين والهند وأوروبا وشمال شرقي الولايات المتحدة الأمريكية إلى جانب جنوب شرقي البرازيل وخليج غينيا وجنوب شرقي آسيا.
- تنخفض الكثافات السكانية في بعض المناطق الأخرى من الكرة الأرضية وتسمى مناطق الخلاء السكاني وهي: الصحراء الإفريقية الكبرى وصحراء كلهاري وصحراء أستراليا والجزيرة العربية والصحاري الأمريكية إلى جانب الغابات الكثيفة بإفريقيا وكذلك المناطق القطبية الباردة وبعض المرتفعات الجبلية الوعرة كالهيمالايا.
- يقاس التوزع السكاني باعتماد الكثافة السكانية وتكون مرتفعة في مناطق الإعمار ومنخفضة أو ضعيفة في مناطق الخلاء السكاني.
- تفسر عوامل الإعمار والخلاء السكاني في جانب كبير منها بتأثير المعطيات الطبيعية المواتية أو المنفرة للسكان.

3. حركية سكانية متباينة في العالم

أستخلص:

تتفاوت نسب التزايد الطبيعي للسكان في العالم ويمكن أن نميّز بين ثلاث مجموعات من البلدان مجموعة ذات نمو سريع (أكثر من 2%) وتشمل أغلب بلدان القارة الإفريقية ونسبة هامة من بلدان آسيا، ومجموعة ذات نمو متوسط وتشمل أقلية من أقطار القارة الإفريقية (تونس مثلا) ومن أقطار آسيا (الصين مثلا) ونسبة كبيرة من أقطار أمريكا الوسطى والجنوبية. ومجموعة ثالثة ذات نمو ضعيف (دون 1%) وتشمل أقطار أوروبا وأمريكا الشمالية بالإضافة إلى أستراليا واليابان.

تتميّز أقطار المجموعتين الأولى والثانية بنسب ولادات مرتفعة ونسب وفيات منخفضة مما يؤدي إلى ارتفاع نسبة الشبان فيها فهي مجتمعات فتية عموما.

أما أقطار المجموعة الثالثة فهي تتميّز بضعف نسبة الولادات والوفيات معا ويشهد بعضها أحيانا نموا سلبيا بسبب تفوق نسبة الوفيات على نسبة الولادات وهو ما يؤدي إلى تقلص عدد الشبان وتزايد عدد الشيوخ، فهي مجتمعات هرمية عموما.

تتنوع الأدفاق الهجرية وتختلف أسبابها وانعكاساتها أهمها هجرة العمال وهجرة الأدمغة.

تنطلق هجرة العمال أساسا من أقطار إفريقيا وآسيا الجنوبية وأمريكا اللاتينية باتجاه أقطار أوروبا الغربية وأمريكا الشمالية وأستراليا. بينما تنطلق هجرة الأدمغة من أقطار آسيا الجنوبية والشرقية وأوروبا الشرقية وبعض أقطار إفريقيا

وأمریکا اللاتینیة فی اتجاه أوروبا الغربیة وخاصة أمریکا الشمالیة.

تعود أسباب الهجرة إلى عوامل طبیعیة وتاریخیة وخاصة اقتصادیة تتعلق بالبحث عن العمل أو تحسين ظروف العیش.

تتباين انعکاسات الهجرة الديمغرافية والاقتصادية سواء بالنسبة لبلدان الانطلاق أو بلدان الاستقبال وأهمها:

• ديمغرافيا: تراجع نسبة الفئات الشابة في بلدان الانطلاق والحد من ظاهرة التهرم السكاني في بلدان الاستقبال.

• اقتصادي: افتقار بلدان الانطلاق لجزء هام من نشيطيها وإطاراتها المختصة مقابل استفادتها من تحويلات مالية هامة تنعش اقتصادياتها. في مقابل ذلك تستفيد بلدان الاستقبال من يد عاملة منخفضة الأجر وكفاءات علمية عالية (الأدمغة) في مختلف الاختصاصات تسهم في تعزيز قدراتها الاقتصادية.

4. عالم متقدّم وعالم نام

أستخلص:

- ينقسم العالم اليوم إلى مجالات متباينة في الثروة ودرجة التقدّم وتعتمد مؤشرات ومقاييس عديدة لتحديد ذلك، منها الدخل الفردي والقدرة على الاستجابة للحاجيات الأساسية للسكان كالصحّة والتغذية والتعليم.
- يستعمل مؤشر التنمية البشرية لتحديد درجة التقدّم على المستوى الاقتصادي والاجتماعي وهو يؤلف بين مقاييس أمل الحياة عند الولادة ونسب التمدرس والأمية ونصيب الفرد من الدخل الوطني الخام.
- تقع أغلب البلدان المتقدمة والغنيّة في النصف الشمالي من الكرة الأرضية (أوروبا وأمريكا الشمالية واليابان) في حين تقع الدول الفقيرة والنامية في النصف الجنوبي من الكرة الأرضية خاصة في إفريقيا وآسيا وأمريكا الجنوبية.
- تتميز البلدان المتقدمة بارتفاع الدخل الفردي والقدرة العالية على الاستجابة للحاجيات الأساسية، عكس البلدان النامية حيث ينخفض الدخل الفردي وتضعف القدرة على الاستجابة للحاجيات الأساسية.
- يمكن أن نميّز داخل العالم المتقدم بين بلدان متقدمة غنيّة جدا مثل الولايات المتحدة الأمريكية واليابان وبلدان متقدمة ومتوسطة الثروة مثل اليونان والبرتغال.

. لا ينفي هذا التصنيف وجود نسبة ضعيفة من السكان في البلدان الغنيّة تعاني من الفقر والبطالة والتهميش، ونسبة ضعيفة من الأغنياء في بلدان الجنوب الفقيرة تحظى بالممتلكات الشاسعة وتتمتع بنفوذ اقتصادي واجتماعي هام.

5. تنوع النطاقات المناخية والنباتية

أستخلص:

المناخ هو مجموع الظروف الجوية السائدة في مكان ما على سطح الأرض وتشمل هذه الظروف عدّة عناصر مثل التساقط والحرارة والسحب والإشعاع والرطوبة والرياح.

تختلف المناخات على سطح الأرض حسب النطاقات المناخية نتيجة عدّة عوامل أبرزها الموقع بالنسبة لخطّ الاستواء وما يرتبط به من اختلاف حدّة الإشعاع الشمسي من نطاق إلى آخر.

تتعامد أشعة الشمس مع سطح الأرض في المنطقة البيمدارية فتكوّن زاوية قائمة مع سطح الأرض. وبذلك يتكون النطاق المناخي الحار.

تصل أشعة الشمس إلى المناطق القطبية مائلة جدا وبذلك يتكون النطاق البارد.

يتسبب الميلان النسبي لأشعة الشمس في المنطقة الواقعة بين النطاق الحار والنطاق البارد في ظهور المناطق المناخي المعتدل أو نطاق العروض الوسطى.

تتبخر مياه البحار والمحيطات بفعل الحرارة فتتكوّن السحب التي تدفعها الرياح إلى سواحل القارات وتتسبّب في نزول أمطار غزيرة خاصة في المناطق الاستوائية والمناطق المدارية الرطبة وبعض مناطق النطاق المعتدل.

تظلّ المناطق التي لا تواجه الرياح البحريّة الرطبة محدودة التساقط خاصة في النطاق الصحراوي وداخل القارات وفي النطاق القطبي البارد.

- يرتبط الغطاء النباتي بخصائص مناخ الإقليم الذي ينتمي إليه.
- ترتفع الحرارة والرطوبة في المناطق الاستوائية ويكون ذلك وسطا طبيعيا ملائما لظهور الغابات الكثيفة، تتدهور هذه الغابة تدريجيا باتجاه المدارين لتفسح المجال للسافانا.
- تتدرج التشكيلات النباتية في مناطق المناخ المتوسطي من غابات الفلين والصنوبر على المرتفعات الممطرة إلى الأحرار في المناطق الأقل رطوبة إلى السباسب ثم النباتات الشوكية على أطراف الصحراء.
- تظهر الغابات النفضية على السواحل الدافئة في مناطق المناخ المعتدل في حين تنشأ غابات التيقا والمروج العشبية داخل القارات.
- يتباين الغطاء النباتي في المناطق الجبلية حسب الموقع داخل النطاقات المناخية وحسب درجة الارتفاع، ففي مناطق المناخ المعتدل يتدرج الغطاء النباتي من المروج أسفل الجبل إلى الغابات النفضية على السفوح فالغابات الصنوبرية ثم المراعي الطبيعية على القمم.
- ينعلم الغطاء النباتي في النطاق القطبي البارد باستثناء التوندرا على أطرافه صيفا.

ابتدع الإنسان على مرّ العصور تقنيات ملائمة لخصائص المناخ الذي يعيش فيه، وتمكّن من ابتكار طرق تيسر حياته وتوفّر موارد رزقه:

- أقام المدرجات لاستغلال الرطوبة الجبلية في الزراعة.
- هيأ الأحواض لمغارز الأرز في شرق وجنوب شرقي آسيا.

• حفر الأحواض وهياً الغيطان لاستغلال المائدة المائية في المناطق الصحراوية القاحلة.

6. تنوع أشكال التضاريس

أستخلص:

* التضاريس هي مختلف الاشكال التي تكوّن سطح الأرض: (مرتفعات / منخفضات / منبسطات / منحدرات...).

* أهمّ الاشكال التضاريسية هي: الجبال – التلال – الهضاب – السهول.

* تتميز الجبال بارتفاعها وشدة انحدارها وعمق أوديتها. أمّا التلال فإنّها أقل ارتفاعاً وأقلّ انحداراً من الجبال في حين تتميز الهضاب بالارتفاع مع انبساط السطح وعمق الأودية، أما السهول فهي أراضي منبسطة وقليلة الارتفاع وأوديتها غير عميقة.

* أهمّ الوحدات التضاريسية على سطح الأرض هي:

• **الجبال:** جبال الأنديز والروكي في قارة أمريكا وجبال الألب في أوروبا وجبال الأطلس في المغرب العربي وجبال الهيمالايا في القارة الآسيوية.

• **السهول:** سهول الميسيسيبي والأمازون في أمريكا وسهول النيل والزاير
في إفريقيا وسهول الغانج والميكونج في القارة الآسيوية وسهول الدانوب
والرون في أوروبا.

تتشكل التضاريس تحت تأثير مجموعة من العوامل:

- **العوامل الباطنية:** وهي مرتبطة بتحركات القشرة الأرضية مثل: الزلازل والبراكين.
- **العوامل الخارجية:** وهي مرتبطة بالتعرية عن طريق المياه والرياح والجليد والأمواج والإنسان والحيوان...

* تتسبب هذه العوامل في بناء أشكال التضاريس كالجبال والهضاب والسهول...أو في هدمها وإعادة بناء أشكال أخرى.

* تمكن الإنسان من التأقلم مع مختلف الأشكال التضاريسية وابتكر عدد الطرق الملائمة لها مثل تنويع الأنشطة الفلاحية حسب مستويات الارتفاع في جبال الأند البوليفية فخصص حضيض الجبال للزراعات المدارية والمناطق شديدة الارتفاع لتربية الماشية وأما المرتفعات الوسطى فقد استغلها للزراعات الكبرى البعلية كالشعير والذرة...

7. المشاهد الحضرية

أستخلص:

المدينة: تجمع سكني متميّز عن الريف بمشهد الحضري ووظائفه وتجهيزاته.

يشتمل المشهد الحضري على مكّونات المدينة التي مكنّ مشاهدتها ووصفها ودراسة تنظيمها وتفاعلاتها مع بعضها ومع محيطها الاقتصادي والاجتماعي.

تتميّز مكّونات المشهد الحضري في العالم المتقدّم عموماً بثلاث عناصر:

- النواة أو مركز المدينة: وهي حيّ الأعمال والخدمات الراقية (بنوك، شركات تأمين، مقرات اجتماعية للمؤسسات الكبرى...) ويكون في شكل عمارات شاهقة (ناطحات سحاب).
- أحياء الأقليات والفئات الفقيرة في شكل حزام يحيط بالنواة ويحوي عمارات قديمة ومتلاصقة تنقصها الصيانة والخدمات وتفتقر إلى المساحات الخضراء.
- الضواحي السكنية للفئات المتوسطة والغنيّة على أطراف المدينة وهي تتميز باستقلالية السكن (الفيلات) وبانتشار الحدائق الخاصة والمساحات الخضراء وأحواض السباحة وبانتظام شبكة طرقاتها.
- ترتبط مختلف أحياء المدينة فيما بينها ومع محيطها بوسائل نقل سريعة وعصرية ومتطورة (طرق سريعة، سكك حديدية وأرتال وقنوات نهريّة وموانئ ومطارات...)

يكون مخطط المدينة عادة شطرنجياً متميّزاً بطرقات عريضة ومتوازية ومجالات مهنيّة لمواقف السيارات ومحطات النقل الجماعي والحدائق العمومية.

تتميّز مكونات المشهد الحضري في العالم النامي عموماً بـ:

- النواة المركزية للمدينة أو حيّ الأعمال ويكون في شكل عمارات شاهقة تضم الفنادق الضخمة والخدمات الراقية إضافة إلى المساحات التجارية الكبرى، كما يستغل حيّ الأعمال لسكنى بعض الفئات الثريّة.
- الأحياء الفقيرة والقصديرية: تجاور مركز المدينة مباشرة وتختص بأكواخها البائسة ومنازل الصفيح والخشب وتشقّها أزقة ترابية ضيقة وملتوية تتخللها قنوات مفتوحة لصرف المياه وتفتقر لأبسط المرافق والتجهيزات الصحيّة والعصريّة، وهي مقر سكن الفئات الفقيرة والمهمشة.

الضواحي: وهي عبارة عن أحياء طرفية بمعزل عن الأحياء القصديرية وتأوي السكن الراقى (منازل فخمة) وهي ترتبط بمركز المدينة بواسطة وسائل نقل عصرية وسريعة (طرقات سيارة، أرتال).

تفضل الفئات المهمشة، الاستقرار حذو مركز المدينة لتعاطي المهن والخدمات البسيطة مما يعكس حدّة التفاوت الاجتماعي والمجالي للمشهد الحضري في العالم النامي.

8. المشاهد الريفية

أستخلص:

- المجال الريفي هو وسط طبيعي متأثر بتدخل الإنسان و متميز أساسا بأنشطته الفلاحية.
- يشتمل المشهد الريفي على عدة مكونات يمكن مشاهدتها ووصفها ودراسة تنظيمها وتفاعلاتها مع بعضها ومع محيطها الطبيعي والبشري.
- أهم مكونات المشهد الريفي هي:
 - المستغلات: في شكل حقول مفتوحة أو مسيجة، صغيرة أو شاسعة ذات شكل هندسي أو غير منتظم.
 - التجهيزات: الطرقات المعبدة أو المسالك الترابية، التجهيز الكهربائي، تجهيزات الري، منشآت الضيعة كالبناءات والمخازن والاسطبلات والمستودعات.
 - السكن: متجمع في شكل قرى أو مشتت في شكل منازل متباعدة.
 - الأنشطة غير الفلاحية: كالمدارس ومراكز الصحة الأساسية والدكاكين التجارية.
- يتميز المشهد الريفي في الزراعة السقوية بعدة خصائص أهمها:
 - نوعية المستغلات المسيجة أو في شكل أحواض في الغالب.
 - الزراعة الجاهدة: حيث تستغل الأرض كامل السنة وتعطي أكثر من محصول بفضل كثافة اليد العاملة.
 - وفرة الموارد المائية السطحية كالأنهار والأودية أو الجوفية كالأبار والعيون.

- كثافة تجهيزات الريّ: كالسدود والقنوات وآلات السقي.
- تجمع السكن في شكل قرى ذات كثافات سكانية عالية في بعض المناطق كجنوب شرقي آسيا وبعض الواحات وعلى ضفاف الأنهار الكبرى.

- يتميز المشهد الريفي في الزراعة البعلية بعدة خصائص أهمها:
 - امتداد المستغلات حيث تغلب الحقول المفتوحة في أشكال هندسية منتظمة.
 - سيطرة الزراعات الكبرى كزراعة الحبوب أساسا.
 - أهمية تجهيزات الضيعة حيث تتوفر المخازن الكبرى والمستودعات والاسطبلات.
 - استخدام مكثف للآلات كالجرارات وآلات البذر والحاصدات مع قلّة اليد العاملة خاصة في بلدان العالم المتقدم.
 - تشتت السكن في شكل ضيعات متباعدة ومنعزلة في أغلب الأحيان كما هو الحال بمنطقة السهول الكبرى الأمريكية.
- طرأت على المشاهد الريفية اليوم بعض التغيرات بسبب هجرة بعض الصناعات أو الأنشطة الخدمية كالسياحة نحو الأرياف حيث انتشرت بعض ملامح المشهد الحضري.
- يختصّ المشهد الريفي عموما بصفته المؤقتة والمتغيرة حسب الفصول والمواسم وحسب نوعية الزراعات.