

**مذكرة (تحيا مصر) في الدراسات الاجتماعية
الصف الثالث الإعدادي**

الفصل الدراسي الثاني 2016 / 2017

إعداد الأستاذ / وليد نصرى

الجزء الأول (ملخص شرح الجغرافيا)

الوحدة الأولى (الموارد والأنشطة الاقتصادية في العالم)

الدرس الأول (النشاط الزراعي وموارده في العالم)

الإنسان قديما

• سعى الإنسان إلى إشباع حاجاته الضرورية من (طعام - شراب - مأوى)	الأنشطة البدائية
• مارس الإنسان قديما الأنشطة البدائية	
• قلة العدد - قسوة البيئة - عدم توافر الإمكانيات العلمية	السبب
• الصيد - الرعي - تربية الحيوان	مثال الأنشطة
• زاد عدد السكان - زاد تطور الأنشطة الاقتصادية وتنوعها (مثل النشاط الصناعي)	مرور الوقت

النشاط الزراعي

• منذ 5000 عام عرف الإنسان الزراعة والاستقرار في الأرض الخصبة على ضفاف الأنهار	البداية
• مصدر رئيسي لغذاء الإنسان	أهمية النشاط
• تربية الحيوان ترتبط بالزراعة	الزراعي الاقتصادية
• يعد مصدرا مهما للمواد الخام الزراعية اللازمة لبعض الصناعات	
• محاصيل الألياف (قطن - كتان - جوت) تستخدم في (صناعة المنسوجات)	الصناعات القائمة
• قصب السكر (صناعة السكر)	على الزراعة
• المطاط (صناعة إطارات السيارات)	

أنواع الزراعة

أولاً : الزراعة البسيطة (البدائية)

• عدد قليل في مناطق صغيرة ومنعزلة	عدد السكان العاملين بها
• في المناطق الحارة مثل (هوامش الغابات الاستوائية - بعض مناطق حشائش السافانا)	أماكن الزراعة
• استخدام أدوات بدائية بسيطة	الخصائص
• ضيق المساحات المزروعة وتباعدها عن بعضها	
• توفير احتياج السكان من الغذاء (دون فائض للتصدير)	الهدف منها
• ايام - الذرة - الموز - الكسافا	اهم المحاصيل

ثانيًا : أنواع الزراعة المتقدمة (الراقية)

الزراعة الكثيفة

المقصود بها	• زراعة الأرض بشكل مكثف (أكثر من مرة في السنة)
الهدف منها	• سد احتياج السكان في المناطق الكثافة العالية للسكان (استهلاك محلي فقط)
أماكن الزراعة	• في المناطق الحارة والمعتدلة • في المناطق ذات الكثافة السكانية العالية
الخصائص	• تحتاج أيدي عاملة وفيرة بسبب (بذور الحبوب - الري - تنقية الحشائش) • يصعب استخدام الآلات بسبب (ضيق مساحة الحقول الزراعية) • تتميز بزراعة أكثر من محصول في السنة
أهم المحاصيل	• القمح * الأرز * القطن

الزراعة التجارية والعلمية (الزراعة الواسعة)

الهدف منها	• الإنتاج التجاري الضخم
أماكن الزراعة	• الولايات المتحدة (في مناطق زراعة القمح ونطاق القطن) • جنوب شرق آسيا (مزارع المطاط والشاي) • أوروبا (مناطق زراعة القمح)
الخصائص	• تتم في مزارع واسعة • تستخدم الآلات الحديثة والطرق العلمية • قلة الأيدي العاملة وقلة التكاليف
أهم المحاصيل	• القمح * المطاط * القطن * الشاي

الموارد الزراعية في العالم

المحاصيل الغذائية (الحبوب الغذائية)

القمح

الأهمية	• الغذاء الرئيسي لمعظم شعوب العالم • يستخدم في انتاج المكرونات والحلويات	*يصنع منه الخبز
الإنتاج العالمي	حوالي 670 مليون طن	
اهم القارات والدول المنتجة	• آسيا (الأولى) * اهم الدول : الصين (الأولى 121 مليون طن) * الهند (الثانية 95) • أمريكا الشمالية الثانية - (اهم الدول الولايات المتحدة - كندا) • قارة أوروبا (اهم الدول فرنسا - روسيا) • قارة أفريقيا (اهم الدول مصر) • قارة أستراليا	

الذرة

الأهمية	• يعتبر من الحبوب الغذائية المهمة للإنسان	* يستخدم علف للماشية
الإنتاج العالمي	870 مليون طن سنويا (2012) - ينتج في معظم قارات العالم	
اهم القارات والدول المنتجة	• أمريكا الشمالية (الأولى) (الولايات المتحدة) 312 مليون طن • تستخدم الذرة علف للماشية * تصدر جزء منه • آسيا (الثانية) 289 مليون طن	

المحاصيل السكرية

قصب السكر

الأهمية	محصول أساسي لإنتاج السكر	
شروط الزراعة	يحتاج درجة حرارة عالية	* كميه مياه وفيرة
مناطق الإنتاج في العالم	• في المناطق المدارية في معظم قارات العالم • ماعدا أوروبا بسبب (وقوعها في المنطقة المعتدلة) (عدم توافر شروط الزراعة)	
اهم الدول المنتجة	البرازيل (الأولى) 721 م ط * الهند (الثانية) 348 م ط * الصين (الثالثة) 124	

البنجر

الأهمية	• ثاني محصول في انتاج السكر
شروط الزراعة	• درجة حرارة معتدلة • تربة زراعية ملائمة
اهم القارات والدول المنتجة	• أوروبا (فرنسا) • أمريكا الشمالية (الولايات المتحدة) • أفريقيا (مصر)

الإنتاج العالمي من السكر

اهم الدول	• البرازيل - الهند - الصين
-----------	----------------------------

المحاصيل النسيجية (الألياف الطبيعية)

القطن

الأهمية	• من اهم المحاصيل المدارية لإنتاج الخيوط التي تستخدم في صناعة الملابس والمنسوجات • مصدر لاستخراج زيت بذرة القطن * تستخدم مخلفاته علف للحيوان
الإنتاج العالمي	• 26 مليون طن (2012)
اهم القارات والدول المنتجة	• آسيا (الأولى) 17.2 م طن ثلثي الإنتاج العالمي (الصين - الهند) • أمريكا الشمالية (الثانية) 3.8 م طن من الإنتاج (الولايات المتحدة - المكسيك) • أمريكا الجنوبية (الثالثة) 2 م طن • أفريقيا (الرابعة) 1.6 م طن من الإنتاج (مصر - السودان)
ملاحظة	• أجود أنواع القطن في مصر والسودان بسبب (قطن طول التيلة)

محاصيل ذات طبيعة خاصة

المطاط الطبيعي

الأهمية	• يدخل في صناعات كثيرة منها (إطارات السيارات)
اهم القارات والدول المنتجة	• آسيا (الأولى) (تايلاند) * أفريقيا (الثانية)
استخراجه	• يستخرج من عصارة أشجار استوائية

الشاي

الأهمية	• نبات دائم الخضرة مشروب أساسي (موطنه شرق اسيا)
شروط الزراعة	• تربة خصبة خفيفة - مناخ حار - هواء رطب - مطر غزير
اهم الدول المنتجة	• (الصين) اكبر دول العالم في الإنتاج

الدرس الثاني(الرعي والثروة الحيوانية والسمكية في العالم)

النشاط الرعوي	- يرتبط بمناطق الحشائش في العالم (الحشائش الطويلة (السافانا) الحشائش القصيرة (الاستبس)
---------------	--

أنواع النشاط الرعوي في العالم

الرعي البدائي (التقليدي)

التعريف	رعى يمارسه سكان المناطق الصحراوية في مساحات واسعة في قارات العالم
مناطق التركيز	
قارة آسيا	- الصحارى الحارة (شبه الجزيرة العربية – بادية الشام) - الصحارى المعتدلة (دول وسط آسيا) - صحارى التندرا الباردة (يربى عليها حيوان الرنة)
قارة إفريقيا	الصحارى الحارة شمال إفريقيا
قارة أوروبا	صحارى التندرا الباردة (يربى عليها حيوان الرنة)
ملحوظة	- قلة عدد القائمين بحرفة الرعي البدائي في شبه الجزيرة العربية وبادية الشام - بسبب تدفق البترول أدى إلى (توطين البدو) - قلة عدد القائمين بحرفة الرعي البدائي في دول وسط آسيا - بسبب انتشار التعليم بين القبائل - تغير النشاط إلى العمل بالصناعة والزراعة والخدمات

الرعي التجاري

التعريف	رعى يمارس في مناطق الحشائش في العالم (السافانا – الاستبس)
الخصائص	- يعتمد على الأساليب العلمية الحديثة - التخصص الحيواني (البان – لحوم) - كل نوع حيوان له مزارع خاصة به
مناطق التركيز	- أمريكا الشمالية (منطقة البراري في الولايات المتحدة) - أمريكا الجنوبية (أهم الدول الأرجنتين) - قارة أستراليا

الموارد الحيوانية في العالم

أهمية الموارد الحيوانية

- هي المصدر الرئيسي لإنتاج اللحوم والألبان والجلود والصوف وغيرها

الثروة الحيوانية

الأبقار

الأهمية

- مصدر غذائي رئيسي لغالبية سكان العالم
- يدخل بنسبة كبيرة في التجارة الدولية

التوزيع في العالم

الترتيب	القارة	كمية الإنتاج (بالمليون)
1	آسيا (الهند)	521
2	أمريكا الجنوبية	348
3	إفريقيا	298

الأغنام

الأهمية

- تربي من أجل اللحوم - الصوف

ملاحظة

- تربي الأغنام في مناطق الرعي التجاري بالمراعي الواسعة

التوزيع والتركيز في العالم

الترتيب	الدولة	كمية الإنتاج (بالمليون)	ملاحظات
1	الصين	187	بسبب توافر الحشائش
2	الهند	75	
3	أستراليا	74.7	

حيوانات أخرى

الأنواع

- الجاموس - الأبل - الماعز

الإنتاج الحيواني في العالم

المنتجات الحيوانية

اللحوم الحمراء

• 8 ٪ منها يدخل في التجارة العالمية	الإنتاج العالمي
• المنتج الرئيسي للحيوان	الأهمية
• الصين الأولى عالميا (معظمها لحوم خنازير) • الولايات المتحدة الثانية	الدولة المنتجة
• زيادة استهلاك اللحوم بسبب ارتفاع مستوى المعيشة	ملاحظة

إنتاج الألبان في العالم

• المنتج الثاني للثروة الحيوانية بعد اللحوم	الأهمية
• الهند (الأولى) * الولايات المتحدة (الثانية)	الدول
• تنتج مصر 6 مليون طن سنويا (لا يكفي حاجة السكان بسبب زيادة السكان والاستهلاك)	ملاحظة

إنتاج الأصواف في العالم

• يعد صوف الأغنام مادة خام لصناعة نسيج الصوف	الأهمية
• أستراليا السبب (أصواف أغنام المارينو الشهيرة) • الصين	الدول

إنتاج الجلود

• تقوم عليه صناعات	الأهمية
• دبغ الجلود * تصنيع منتجات جلدية متعددة	

تربية الدواجن

• (تربي في جميع دول العالم)	الإنتاج العالمي
• تساهم منتجات اللحم الأبيض - البيض في سد احتياج الإنسان من الغذاء	الأهمية
• الولايات المتحدة (الأولى) - الصين (الثانية)	الدول

الأسماك

الأهمية

- تمثل غذاء رئيسي لكثير من سكان العالم
- خاصة في المناطق الساحلية على البحار والمحيطات

إنتاج الأسماك في العالم

مياه مالحة

- (المحيطات - البحار - البحيرات المالحة) نصف الإنتاج

المزارع السمكية

- انتشرت في السنوات العشر الأخيرة في دول العالم (ثلث الإنتاج)

مياه عذبة

- (الأنهار - البحيرات العذبة) باقي الإنتاج

العوامل التي تساعد على حرفة الصيد وتربية الأسماك

العوامل الطبيعية	العوامل البشرية
• ضخالة المياه الساحلية وغناها بالمواد الغذائية	• توافر الخبرات الفنية والعلمية في تطوير أدوات الصيد
• التقاء التيارات البحرية الدفينة مع الباردة	• توافر الخبرات الفنية والعلمية في صناعة السفن والثلاجات
• توافر الموانئ لرسو السفن	• التوسع في تربية الأسماك على أسس علمية

مناطق الصيد

سواحل القارات توفر العوامل الطبيعية والبشرية	• سواحل شمال وغرب أوروبا • سواحل أمريكا الشمالية • سواحل أمريكا الجنوبية
--	--

الدول المنتجة والمصدرة

الدول المنتجة	• الصين (ثلث الإنتاج العالمي) مصادر الصيد (المحيط الهادي - الأنهار - المزارع السمكية) • إندونيسيا * الولايات المتحدة (بسبب طول السواحل على البحار والمحيطات - تقدم وسائل الصيد)
أهم الدول المصدرة	• الصين • النرويج • * تايلاند
ملاحظة	• توجد أنواع أخرى مثل القشريات (الجمبري) • الحيتان الاستفادة من لحومها وشحومها • * الرخويات (السبيط)

الدرس الثالث (النشاط التعدين في العالم)

التعدين	- استخراج المعادن ومصادر الطاقة من باطن الأرض أو بالقرب من سطحها - الدول المتقدمة تستهلك 85 ٪ من معادن العالم (بها خمس سكان العالم) - السبب (التقدم الصناعي للدول المتقدمة)
النشاط التعديني	- يرتبط النشاط التعديني بوفرة المعادن وتكون قريبة من المراكز الصناعية - يتم نقل المعادن من المناجم إلى المصانع
مراحل النشاط التعدين	- عمليات الكشف والبحث عن الخامات - تجهيز المنجم لعملية التعدين (مد الخطوط الحديدية والطرق - إنشاء مساكن للعاملين) - مرحلة الإنتاج والتوزيع

الموارد المعدنية

عدد المعادن	2000 نوع - المتعرف عليه والمستغل (200 نوع فقط)
-------------	--

الحديد

تجارة الحديد عالميا

الأهمية	اهم المعادن المستخدمة في الصناعات (صناعة الحديد والصلب)
الدول المنتجة	الصين - أستراليا
الدول المصدرة	دول نامية (موزيتانيا)
الدول المستوردة	دول متقدمة (اليابان - بريطانيا)
ملاحظة	30 ٪ من إنتاج الحديد يدخل في التجارة بسبب (انتشار صناعة الحديد والصلب)

اهم الدول المنتجة للحديد

الترتيب	الدولة	الإنتاج (مليون طن)
1	الصين	1320
2	أستراليا	530
3	البرازيل	398

النحاس

الأهمية	يستخدم في صناعات كثيرة مثل (الأسلاك والأدوات الكهربائية)
الإنتاج العالمي	18 مليون طن (2013)

اهم الدول المنتجة للنحاس

الترتيب	القارة	الانتاج (مليون طن)
1	أمريكا الجنوبية (شيلي)	5.7
2	الصين (آسيا)	1.7

البوكسيت (خام الألومنيوم)

الأهمية	• الخام الرئيسي لمعدن الألومنيوم
---------	----------------------------------

اهم الدول المنتجة للبوكسيت

الترتيب	الدولة	الإنتاج (مليون طن)
1	أستراليا	77
2	الصين	47
3	البرازيل	34.2

تجارة البوكسيت عالميا

الدول المصنعة للألمنيوم	• الأولى عالميا (الولايات المتحدة) رغم قلة البوكسيت فيها - تقوم باستيراده • (كندا - أستراليا - اليابان)
مقومات صناعة الألمنيوم	• وفرة الطاقة الكهربائية • خبره علمية وفنية متطورة • أسواق محلية وخارجية تستوعب الإنتاج
ملاحظة	• الدول النامية تصدر البوكسيت لأنها لا تملك مقومات الصناعة • الدول الغنية تستورد البوكسيت لأنها تتوافر بها مقومات صناعة الألمنيوم
معادن أخرى	• الفوسفات * المنجنيز

مصادر الطاقة في العالم (القوى المحركة)

مصادر الطاقة	- من الموارد الطبيعية التي لا غنى عنها في الصناعات - هي القوى المحركة لحياة الإنسان في جميع المجالات
الطاقة النظيفة	- طاقة الرياح – الأمواج – الشمسية - لجات اليها الدول المتقدمة لأنها طاقة نظيفة لا ينتج عنها تلوث للبيئة

الفحم

التكوين	- تكون الفحم من بقايا أشجار كانت موجودة منذ ملايين السنين - جفت وانضمرت تحت التكوينات الصخرية - تحولت نتيجة الحرارة والضغط إلى مادة كربونية سوداء (الفحم الحجري)
الأهمية قديما	- كان عماد الصناعة في الثورة الصناعية في أوروبا في أواخر القرن 18 - المصدر الرئيسي للطاقة المستخدمة في العالم حتى القرن 20
الاستخدام حاليا	- مصدر رئيسي في الصناعة في الدول الكبرى - يستخدم في توليد الكهرباء
الإنتاج العالمي	8 مليار طن (2013)

أنواع الفحم

النوع	الخصائص
البيتوميني	أكثر الأنواع انتشار واستخدام في الصناعة
الانثراسيت	أجود أنواع الفحم وأقلها وجودا في الطبيعة
اللجنيت	أقل أنواع الفحم جودة وأكثرها وفرة في العالم

أهم الدول المنتجة للفحم

الترتيب	الدولة	النسبة من الإنتاج العالمي
1	الصين	47 %
2	الولايات المتحدة	11 %
3	الهند	8 %

إنتاج الفحم في قارات العالم

القارة	ملاحظات
آسيا - أوروبا	• أكثر من (ثلاث أرباع) الإنتاج العالمي
أمريكا الشمالية	• تلي القارتين في الإنتاج

البتترول

أصل الكلمة	• كلمة بترول تعني زيت الصخر (باليونانية)
التكوين	• نتيجة تحلل كائنات عضوية كانت تعيش في البحار • تجمعت بكميات كبيرة وغطتها رواسب طينية • تحللت ثم تحولت إلى بترول
أهمية البترول	• أهم مصادر الطاقة (يتم تكريره ويشق منه) (البنزين - السولار) • ترتبط به التنمية الاقتصادية والاجتماعية • * ترتبط به العلاقات السياسية • زيادة الطلب عليه يؤدي إلى ارتفاع الأسعار دائما • يعتبر من الموارد القابلة للنفاذ
الإنتاج العالمي	• 4.1 مليار طن في (2013)

أهم الدول المنتجة للبتترول

الترتيب	الدولة	الإنتاج
1	• السعودية	• 13 ٪ من الإنتاج العالمي
2	• روسيا	•
3	• الولايات المتحدة	•

الغاز الطبيعي

التعريف	• الغاز الطبيعي يوجد في مسام صخرية - أو في حقول البترول (يعلو البترول بسبب خف وزنه)
الأهمية	• يمثل 25 ٪ من مصادر الوقود في العالم
المميزات	• من مصادر الطاقة الرخيصة * النظيفة للبيئة * سهل النقل
استخدام الغاز في العالم	• توسع العالم في استخدامه كبديل لمصادر الطاقة الأخرى • توليد الطاقة الكهربائية * وقود للسيارات * الاستخدام المنزلي * الصناعات
الإنتاج العالمي	• 34 تريليون قدم مكعب (2013)
اهم القارات المنتجة	• قارة أوروبا الأولى (ثلث الإنتاج العالمي)
اهم الدول في الإنتاج	• الولايات المتحدة (الأولى) • ينتج الغاز الطبيعي بكميات ضخمة في دول العالم خاصة الدول المنتجة للبترول

ملاحظات

- دول الخليج (المطلة على الخليج العربي) تسهم بنحو 47 ٪ من التجارة العالمية من البترول والغاز الطبيعي
- يشكل البترول والغاز الطبيعي 55 ٪ من الطاقة المستخدمة في العالم
- يستخدم كل من الفحم والبترول والغاز الطبيعي في إنتاج الكهرباء الحرارية

مصادر أخرى للطاقة

الطاقة النووية	• ناتجة من محطات نووية سلمية • قارة أوروبا (الأولى) * قارة أمريكا الشمالية (الثانية)
طاقة الرياح	• فرنسا - هولندا - بريطانيا - الولايات المتحدة • مصر - المغرب (خمس دول عربية)
الطاقة الشمسية	• تستخدم لتوليد الطاقة الكهربائية • أقيمت محطات شمسية في الدول المتقدمة
طاقة الأمواج وحركة المد والجزر	• تستخدم لتوليد الطاقة الكهرومائية (المائية) في الدول المتقدمة مثل • (بريطانيا - فرنسا - اليابان)

الدرس الرابع (النشاط الصناعي في العالم)

مقومات الصناعة المتطورة

المقومات البشرية	المقومات الطبيعية
- توافر الأيدي العاملة الماهرة - التطور العلمي - توافر الأسواق - توافر رأس المال - السياسية الحكومية المساندة للصناعة	- توافر المواد الخام (معدنية - زراعية - حيوانية) - توافر مصادر الطاقة - الموقع المتميز

الأقاليم (المراكز) الصناعية في العالم

إقليم غرب ووسط أوروبا الصناعي

الأهمية	- يوجد في الإقليم مراكز صناعية عديدة في الدول التالية - بريطانيا - فرنسا - ألمانيا
السبب	- الوحدة الاقتصادية الأوروبية أدت إلى التكامل في الجوانب (الاقتصادية - الصناعية) - وحماية الصناعة جمركيا - تدعيم الصناعة من جانب هيئة الاتحاد الأوروبي - تتوفر بها مقومات الصناعة (البشرية - الطبيعية)

إقليم شمال شرق الولايات المتحدة الصناعي

الأهمية	- أكبر الأقاليم الصناعية في العالم الجديد - يمتد الإقليم في شمال شرق الولايات المتحدة - اتسع الإقليم ليشمل البحيرات العظمى و يتكامل مع المناطق الصناعية في كندا - تطورت الصناعة في الإقليم بشكل كبير بسبب توافر المقومات الصناعية
أهم الصناعات	- صناعات هندسية متطورة * صناعات الكترونية * صناعة السيارات - صناعات الأدوات الكهربائية - صناعات خفيفة (غذائية - نسيجية)

إقليم روسيا وأوكرانيا الصناعي

الامتداد	يمتد في شكل متباعد في كل من روسيا وأوكرانيا
أهم المراكز الصناعية	إقليم موسكو * إقليم الأورال

إقليم شرق آسيا الصناعي

أهم المناطق الصناعية	• الجزيرة اليابانية (هانشو) * كوريا * مناطق صناعية في الصين
----------------------	---

مراكز صناعية حديثة

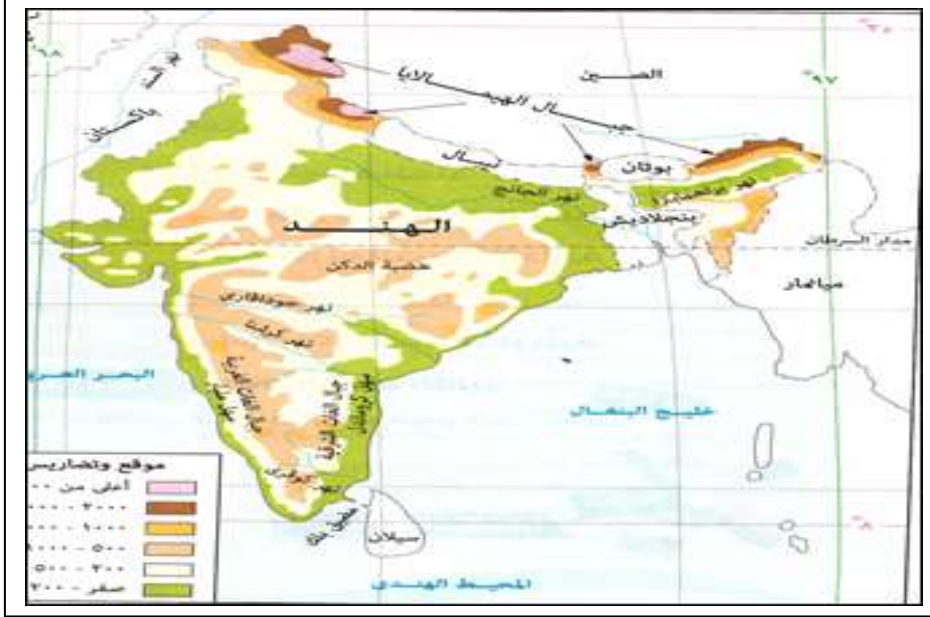
الموقع	الدول
جنوب شرق آسيا	• ماليزيا - سنغافورة - إندونيسيا - تايلاند
آسيا	• دول الخليج العربي (الصناعات البترولية)
قارة أمريكا الشمالية	• كندا * المكسيك
القارة الاوقيانوسية	• أستراليا
أمريكا الجنوبية	• البرازيل * الأرجنتين * شيلي

الصناعة مقياس تطور الشعوب

أهمية الصناعة	• هو قمة الأنشطة الاقتصادية (تطورت الصناعة سريعا)
الصناعات الحديثة	• تعد مقياس لتطور الشعوب وازدهار اقتصادها
الاختلاف	• تختلف الصناعات بين دول العالم من حيث • نوعية الصناعة (خفيفة - ثقيلة) * مدى التركيز * الجودة
الدليل	• الدول المتقدمة هي التي تطورت فيها الصناعة • تنتشر فيها الصناعة بها بشكل مدهل
أسباب التقدم	• استخدام الأساليب الحديثة في الصناعة • تطبيق الأبحاث والتجارب العلمية في الاختراع • تطوير المنتجات الصناعية بشكل مستمر
الدول النامية	• بعض الدول النامية بدأت تتجه للصناعات المتطورة • مثل (الصين - جنوب أفريقيا - مصر)

الوحدة الثانية (نماذج للدول النامية والمتقدمة)

الدرس الأول : جمهورية الهند (قارة آسيا)



المساحة	• 3.2 مليون كم مربع
الشكل العام	• على شكل مثلث رأسه في الجنوب • شبه جزيرة تحيط بها المياه من جميع الجهات ماعدا الشمال
دولة بنجلادش	• تقع معظمها داخل حدود دولة الهند

الموقع الفلكي

دوائر العرض	• من دائرة 8 - 35 شمال دائرة الاستواء
خطوط الطول	• من خط طول 68 - 97 خط طول شرقا

الموقع الجغرافي

الاتجاهات	الحدود والدول	الاتجاهات	الحدود والدول
الشمال	• نيبال - الصين - بوتان	الشرق والجنوب الشرقي	• خليج البنغال
الشمال الشرقي	• ميانمار	الغرب والجنوب الغربي	• البحر العربي
الشمال الغربي	• باكستان		

تضاريس جمهورية الهند

التضاريس	الشرح
الجبال	• جبال الهيمالايا (في الشمال) *سلاسل جبال الغات الغربية و الشرقية
الهضاب	• الدكن (تمتد في شكل مثلث متقطع بالانهار)
السهول الفيضية	• الشمال (سهول نهر الجانج) • الجنوب (سهول انهار صغيرة مثل نهر كوفرى)
السهول الساحلية	• سهول كروماندل (على خليج البنغال) في الشرق • سهول ملبار (على البحر العربي والمحيط الهندي) في الغرب

المناخ

الحرارة	• متوسط درجة الحرارة السنوى تزيد على 30 درجة مئوية • يقل متوسط درجات الحرارة كلما اتجهنا نحو الشمال
المطر	• امطار موسيمية في الجنوب (في فصل الصيف) • تقل الامطار كلما اتجهنا إلى الشمال

النبات الطبيعي

النبات	الموقع
الغابات الموسمية	• السواحل الغربية * السواحل الشرقية
الحشائش القصيرة	• توجد في معظم هضبة الدكن

السكان

عدد السكان	• ما يزيد عن 17% من سكان العالم • ثانى دول العالم بعد الصين فى عدد السكان
توزيع السكان	
التركز	• السهول الساحلية والسهول الفيضية حيث المدن الرئيسية مثل • نيودلهى (العاصمة) * بومباى
المشكلة السكانية	
الأسباب	• زيادة اعداد المواليد
الحل	• السياسية التنموية فى جميع المجالات • اهم السياسات (الاهتمام بالتعليم وتطوير البحث العلمى) • ادى الى تطور الزراعة والصناعة

الموارد والأنشطة الاقتصادية

الموارد	الخصائص
الزراعية	- توجد أراضي كثيرة تعتمد على الأمطار والأنهار - المحاصيل الزراعية (حبوب غذائية - محاصيل سكرية - محاصيل نسيجية - زيتية) - زاد الإنتاج الزراعي خلال السنوات الأخيرة - من أكبر الدول في إنتاج (القمح - الأرز - قصب السكر - القطن - الشاي)
الثروة الحيوانية	- توجد بها ثروة حيوانية كبيرة (بسبب كثرة المراعي) - توجد بها أعداد ضخمة وكبيرة من الجاموس - الأغنام - الأبقار (220 مليون رأس) - تحريم الديانة الهندوسية أكل الأبقار (أصبحت قيمتها الاقتصادية محدودة)
الثروة السمكية	- من الدول الرئيسية المنتجة للأسماك لأنها - تطل على خلجان بجبهات ساحليه طويلة
مصادر الطاقة	- الفحم (ثالث دول العالم في إنتاجه) أساس صناعة الحديد والصلب - توجد المناجم في هضبة الدكن - فقيرة في مصادر الطاقة (البترول) - لجأت إلى الطاقة النووية والكهربية
الصناعة	- بسبب توافر مقومات الصناعة شهدت الهند تطور كبير - الحديد والصلب - السيارات - الإلكترونيات - المنسوجات - الصناعات الغذائية - الكيماوية

أهم مدن الهند

المدينة	الشهرة	الأهمية
نيودلهي	العاصمة السياسية	بها الجامعات - المراكز الصناعية - المعالم التاريخية
بومباي	العاصمة التجارية	- أهم مدن على الساحل الغربي - أكبر الموانئ - أكبر المدن الصناعية في الهند
حيدر اباد	تقع بهضبة الدكن	- بها العديد من المراكز الإسلامية - أكبر مراكز الصناعات اليدوية - تجمع بين الفن المعماري والمدنية الحديثة

العلاقات المصرية الهندية

• شهدت الهند تطور في الأنشطة الاقتصادية والتكنولوجيا	التطور
• ترتبط مع مصر في مختلف المجالات السياسية والاقتصادية والثقافية والعلمية	العلاقة مع مصر
• القطن - الأسمدة الخام والمصنعة - الجلود - الفوسفات	تصدر مصر إلى الهند
• غزل القطن - السمسم - الشاي - التوابل - قطع غيار وسائل النقل	تستورد مصر من الهند

الدرس الثاني : جمهورية البرازيل الاتحادية (قارة أمريكا الجنوبية)



المساحة	• أكثر من 8.5 مليون كم مربع
الشكل العام	• نصف مساحة أمريكا الجنوبية • أكبر دول القارة في المساحة والسكان

الموقع الفلكي

دوائر العرض	• من دائرة 5 شمالا - 33 جنوب دائرة الاستواء
خطوط الطول	• من خط طول 35 - 74 خط طول غربا
ملحوظة	• مدار الجدي يمر في الجنوب - دائرة الاستواء تمر في الشمال

الموقع الجغرافي

الاتجاهات	الدول والحدود
الشمال	• جيانا - فنزويلا - سورينام - جوايانا
الجنوب	• الأرجنتين - أورجواي - بارجواي
الغرب	• بيرو - بوليفيا
الشرق والشمال الشرقي	• المحيط الأطلنطي

تضاريس جمهورية البرازيل الاتحادية

التضاريس	الموقع
الهضاب	• هضبة البرازيل في (الجنوب) * هضاب في الشمال
السهول الفيضية	• سهول نهر الامازون
السهول الساحلية	• سهول ضيقة تطل على المحيط الاطلنطي (بسبب اقتراب الهضاب من الساحل)

المناخ

المناخ	الموقع
مناخ استوائي	• حرارة شديدة طول العام • حوض نهر الامزون * السهل الساحلي الشمالي
المناخ المداري الحار	• هضبة البرازيل - السهول الشرقية
المناخ المعتدل الرطب	• اقصى جنوب شرق البرازيل
ملحوظة	• الموقع الفلكي للبرازيل جعل معظمها يقع في المناطق الاستوائية والمدارية

النبات الطبيعي

النبات	الموقع
الغابات الاستوائية	• حوض نهر الامزون (اكبر الغابات في العالم)
حشائش السافانا	• تنمو فوق هضبة البرازيل
الحشائش المعتدلة	• تنمو في الاطراف الجنوبية

السكان

عدد السكان	• 203 مليون نسمة (2014) * نصف سكان امريكا الجنوبية
قلة السكان	• مساحة الدولة الكبيرة لا تتناسب مع عدد السكان • بها مناطق شبه خالية من السكان (سهول الامازون)
عناصر السكان	• البرازيل تعد خليط من معظم الاجناس • الهنود الحمر (السكان الاصليون للبلاد) • العناصر السود (اصول افريقية) * عناصر اوروبية
مناطق التركيز السكاني	• الساحل الجنوبي الشرقي حيث المدن الرئيسية • ريو دي جانيرو (العاصمة القديمة) * ساو باولو • انشئت عدة مدن لاعادة توزيع السكان نحو الداخل اهمها
اهم الدول الداخلية	• برازيليا (العاصمة) لتعمير هضبة البرازيل • ميناؤوس (مناوس) (على نهر الامازون)

الموارد والأنشطة الاقتصادية

الموارد	الخصائص
الزراعية	- الأراضي الزراعية 2٪ من المساحة * - توجد معظمها في جنوب البلاد - يعمل بالزراعة أكثر من 25 ٪ القوى العاملة - الإنتاج الزراعي متعدد ومتنوع - أولى دول العالم إنتاجا (البن - قصب السكر)
قطع الأشجار	يتم قطع أشجار الغابات الاستوائية والمدارية (تصنيع أخشابها)
الرعي	الرعي حرفة أساسية بسبب - وجود المراعي الدائمة التي تغطي مساحات واسعة خاصة (شمال هضبة البرازيل) - نتيجة وجود المراعي الغنية أصبحت تمتلك ثروة حيوانية كبيرة ومتنوعة - جعل البرازيل من الدول الرئيسية المنتجة والمصدرة للحوم
الثروة السمكية	- من الدول المنتجة للأسماك لأنها - امتلاكها سواحل طويلة على (المحيط الأطلنطي - البحر الكاريبي) - وجود نهر الأمازون
الثروة المعدنية	- بها ثروة معدنية كبيرة تقوم عليها نشاط التعدين - الحديد - البوكسيت - المنجنيز
الصناعة قديما	الصناعات الغذائية - المنسوجات - الصناعة الكيماوية
الصناعة حديثا	تطورت الصناعة نتيجة توافر مقومات الصناعة واهم الصناعات
اهم الصناعات	الحديد والصلب - السيارات - الطائرات - الآلات الكهربائية - والإسمنت
مناطق تركيز الصناعة	الجنوب الشرقي قرب (ساو بالو - ريو دي جانيرو)

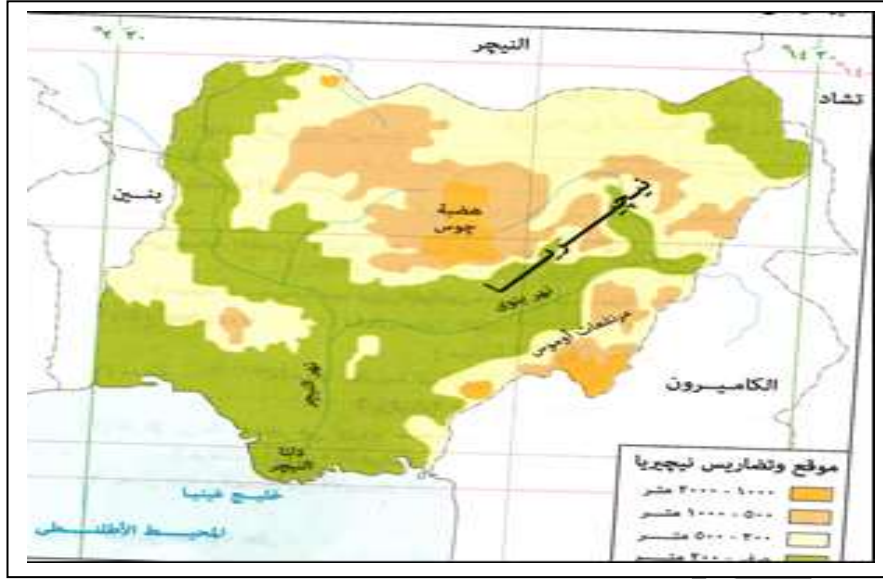
اهم مدن البرازيل

برازيليا	العاصمة الجديدة (اهم المدن)
ريو دي جانيرو	العاصمة القديمة (اجمل مدن العالم)
ساو باولو	- اهم الموانئ - تقع على المحيط الأطلنطي - تشتهر بالمباني الضخمة - الشواطئ الرملية الواسعة

العلاقات المصرية البرازيلية

العلاقات	العلاقات بين مصر والبرازيل قديمة ترجع إلى القرن 19
تصدر مصر للبرازيل	الأقطان - المواد الغذائية - الأثاث - المنسوجات - الأسمدة
تستورد مصر من البرازيل	الحبوب (الزيتية) - السكر - المعادن (الحديد) - اللحوم - البن

الدرس الثالث : جمهورية نيجيريا الاتحادية (قارة أفريقيا)



المساحة	• 924 ألف كم مربع
الشكل العام	• استقلت عن بريطانيا وأصبحت دولة اتحادية تضم 12 ولاية تبعا للقبائل • بدأت القبائل تتداخل مع بعضها

الموقع الفلكي

دوائر العرض	• من دائرة 4 - 14 شمال دائرة الاستواء
خطوط الطول	• من خط طول 30 2 - 30 14 شرقا

الموقع الجغرافي (غرب قارة أفريقيا)

الاتجاهات	الدول والحدود	الاتجاهات	الدول والحدود
الشمال	• النيجر	الغرب	• بنين
الجنوب	• المحيط الأطلسي - خليج غينيا	الشرق	• تشاد - الكامرون

تضاريس جمهورية نيجيريا الاتحادية

التضاريس	الخصائص
الهضاب	• هضبة جوس اكتر من (1700 متر) وسط السهول الشمالية
التلال	• ارض مرتفعة تلى السهول الساحلية تزداد ارتفاعا فى (الشمال الغربى)
السهول الفيضية	• تصل ارتفاعها الى 700 متر فوق مستوى سطح البحر (تسمى السهول الشمالية) • كونتها الانهار مثل (نهر النيجر) تعتمد نيجريا عليه فى الزراعة
السهول الساحلية	• سهول منخفضة على خليج غينيا فى الجنوب • ينتهى عندها نهر النيجر فى دلتا واسعة

المناخ

المناخ	الموقع
مناخ استوائى	• الاطراف الجنوبية • حرارة مرتفعة مطر طول العام
مناخ مدارى	• معظم نيجيريا • حرارة مرتفعة - مطر صيفا

النبات الطبيعي

النبات	الموقع
الغابات الاستوائية - المدارية	• الجزء الجنوبى لنيجيريا
حشائش السافانا	• شمال الغابات المدارية

السكان

عدد السكان	• 178 مليون نسمة (2014) • اكبر دولة افريقية فى عدد السكان
مناطق التركيز السكاني	• الغرب (بسبب وجود اكبر الولايات فى عدد السكان) • السهول الشماليه وهضبه جوس (بسبب الاراضى الزراعية والمراعى ومناطق التعدين)
مناطق قليلة السكان	• دلتا النيجر بسبب (كثافة الغابات - الظروف المناخية القاسية)

الموارد والأنشطة الاقتصادية

اقتصاد نامى ويعتمد على الزراعة بالرغم من توافر الموارد والثروات المعدنية

الموارد	الخصائص
الموارد الزراعية	• أكثر من نصف المساحة صالحة للزراعة • المساحة المستغلة 15 % فقط • الإقليم الغربي أهم مناطق نيجيريا فى الإنتاج الزراعي
أهم المحاصيل الزراعية	
الزراعة فى الجنوب	• المطاط (أولى دول أفريقيا فى الإنتاج) • الأرز (ثاني دولة أفريقية بعد مصر فى إنتاجه) يزرع بدلتا نهر النيجر
الزراعة فى الوسط والشمال	• الذرة الشامية – الرفيعة – الكاكاو – الفول السوداني – زيت النخيل

قطع الأخشاب	• تغطي الغابات ثلث مساحة نيجيريا (تعد مصدر للأخشاب)
الرعي	• أعداد كبيرة من الأبقار – الأغنام – الماعز بسبب (مراعى حشائش السافانا)
الثروة السمكية	• تنتج كميات كبيرة من الأسماك بسبب أنها لها : • ساحل طويل على خليج غينيا • بها أنهار وبحيرات بالداخل

الثروة المعدنية	
القصدير	• يستخرج من هضبة جوس
الفحم	• يستخرج من المنطقة الشرقية
البترول	• يستخرج من المنطقة القريبة من الساحل فى الجنوب الشرقي • إنتاج كميات كبيرة 3% من الإنتاج العالمي
الصناعة	• الصناعة بها ليست متطورة برغم من امتلاكها لثروات موارد كثيرة

الصناعة	• الصناعة بها ليست متطورة برغم من امتلاكها لثروات موارد كثيرة
أهم الصناعات	• الغزل والنسيج – تكرير البترول – الصناعات الكيماوية – الصناعات الغذائية

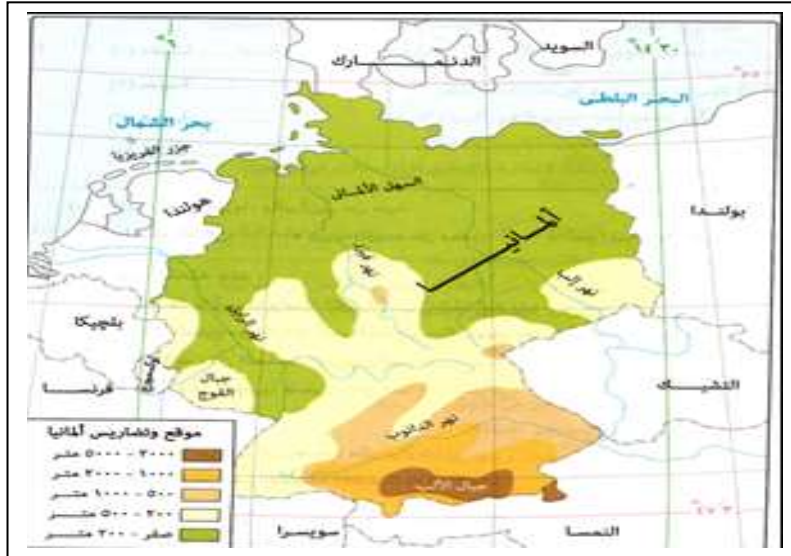
أهم مدن نيجيريا

المدنية	الأهمية
ابوجا	• العاصمة الجديدة (مدينة داخلية حديثة)
لاجوس	• العاصمة القديمة وأكبر المدن وأكثرها تكديس بالسكان * تعتبر العاصمة الاقتصادية للبلاد
ايبادان	• تأتي بعد لاجوس في الأهمية * تعد مركز للتجارة والتعليم والمواصلات

العلاقات المصرية النيجيرية

تصدر مصر الى نيجيريا	• الأسمدة - المعدات الثقيلة - الأسلاك النحاسية - الإطارات - المحولات الكهربائية - مواسير الألومنيوم
تستورد مصر من نيجيريا	• السلع الزراعية أهمها (الحبوب الزيتية)

الدرس الرابع (جمهورية ألمانيا (قارة أوروبا) دول متقدمة



• 357 ألف كم مربع

• تقع غرب قارة أوروبا

المساحة

الموقع الفلكي

• من دائرة 30 47 : 55 شمال دائرة الاستواء

• من خط طول 6 - 30 14 شرقا

دوائر العرض

خطوط الطول

الموقع الجغرافي

الاتجاهات	الدول والحدود	الاتجاهات	الدول والحدود
الشمال	• بحر الشمال - الدنمارك - البحر البلطى	الغرب	فرنسا - بلجيكا - هولندا - لوكسمبروج
الجنوب	• النمسا - سويسرا	الشرق	• بولندا - التشيك

تضاريس جمهورية ألمانيا

التضاريس	الخصائص
السهل الألماني الشمالي	- أكبر الأقاليم التضاريسية في ألمانيا (جزء من السهل الأوروبي العظيم) سهل خصب - يبدأ من الشمال بالسهول الساحلية - يجرى به انهار (الراين - الالب) تصب في بحر الشمال - تنتشر المستنقعات في الشمال قرب الساحل
المرتفعات الوسطى	- هضاب متقطعة تفصل بينها سهول خصبة تجرى بها انهار تتجه نحو الشمال - تغطي الغابات الصنوبر أجزاء كثيرة من الهضبة - حاذية للسياحة بسبب كثرة التلال والينابيع المائية
جبال الألب في الجنوب	- جزء من جبال الالب الأوروبية تقطعها الأودية - توجد بها أعلى القمم الجبلية بألمانيا ويكسوها الجليد - تنمو على منحدراتها الغابات الصنوبرية (المخروطية) والنفضية

المناخ

المناخ	الخصائص
مناخ غرب أوروبا	في الشمال - مطر طول العام بسبب (المحيط الاطلنطي - بحر الشمال)
	الصيف (معتدل الحرارة وترتفع الحرارة نحو الشرق)
	الشتاء (تنخفض الحرارة الى اقل من الصفر وخاصة في الداخل - فوق المرتفعات)

النبات الطبيعي

النبات	الموقع
الغابات	- تغطي ثلث مساحة ألمانيا - الغابات النفضية * الغابات الصنوبرية (المخروطية) - توجد في مناطق الجبال والهضاب * تعتبر مصدر للاخشاب
الحشائش	- توجد في السهل الساحلي انكمشت بسبب - احلال الزراعة * التوسع العمراني

السكان

عدد السكان	• 81 مليون نسمة (2014) * اكبر دولة اوروبا فى عدد السكان
مناطق التركيز السكاني	
المناطق الصناعية الكبرى - المدن الكبرى	• بسبب توفر فرص العمل فى الشركات والمصانع العالمية
الاودية على جوانب الانهار	• بسبب قيام الزراعة

الموارد والأنشطة الاقتصادية

- الأنشطة الاقتصادية فى المانيا متعددة - وصلت إلى مركز متقدم

النشاط	الخصائص
الزراعة	• نشاط اقتصادي هام يعمل به 3% من الأيدي العاملة تعتمد على التكنولوجيا الحديثة • ينتشر فى السهل الشمالي والأودية النهرية • اهم المحاصيل (القمح - الشعير - بنجر السكر)
الإنتاج الحيواني	• الماشية - الخنازير - الأغنام (لإنتاج اللحوم والألبان) • ترعى فى مناطق الحشائش * تربي فى حظائر بأساليب علمية

الصناعة	• العمود الفقري لاقتصاد المانيا يعمل بها ثلث القوى العاملة • توسعت الصناعة بعد الحرب العالمية الثانية
السبب	• توفر قوماء الصناعة * تدفق الاستثمارات * توفر المراكز العلمية المتقدمة
اهم الصناعات	• الحديد والصلب - السيارات - السفن - المنسوجات - الصناعات الإلكترونية والكهربية

اهم مدن المانيا

المدينة	الأهمية
برلين	• العاصمة السياسية (عدد السكان 3.4 مليون نسمة)
هامبروج	• اهم الموانئ (قريبة من بحر الشمال)
ميونخ	• عاصمة إقليم بافاريا جنوبا (ثالث اكبر المدن سكانا) • يوجد بها عدد من الشركات والمصانع العالمية

العلاقات المصرية الألمانية

تصدر مصر إلى ألمانيا	• البترول - الغاز الطبيعي - الملابس
تستورد مصر من ألمانيا	• صناعات كيمياوية - الآلات - السيارات
العلاقات العلمية	• هيئة التبادل العلمي - الجامعة الألمانية في مصر - معهد الآثار الألماني
العلاقات الاقتصادية	• تمويل محطات توليد الكهرباء من الرياح في مصر

الدرس الخامس (الولايات المتحدة الأمريكية) قارة أمريكا الشمالية



المساحة	• 9.4 مليون كم مربع • رابع دول العالم من حيث المساحة بعد روسيا - الصين - كندا
الخصائص	• تتكون من 50 ولاية (منها ولايتان تقع خارج الموقع الفلكي والجغرافي) • ولاية الاسكا (اقصى شمال غرب أمريكا) • ولاية هاواي (مجموعة من الجزر وسط المحيط الهادي)

الموقع الفلكي

دوائر العرض	• من دائرة 25 - 49 شمال دائرة الاستواء
خطوط الطول	• من خط طول 67 - 125 غربا

الموقع الجغرافي

الاتجاهات	الدول والحدود	الاتجاهات	الدول والحدود
الشمال	• كندا	الغرب	• المحيط الهادي
الجنوب	• خليج المكسيك - المكسيك	الشرق	• المحيط الأطلسي

تضاريس الولايات المتحدة

الخصائص	التضاريس
• يتميز باستواء السطح والتعرج وظهور الخلجان • يتسع بالاتجاه جنوبا	السهم الساحلي الشرقي ساحل خليج المكسيك
• يمتد من إقليم البحيرات العظمى شمالا إلى ساحل خليج المكسيك جنوبا • يجري به نهر المسيسيبي	السهول الوسطى
• يطلق عليها جبال الأبالاش	المرتفعات الشرقية
• تمتد من الشمال إلى الجنوب ومنها جبل (كسكيد)	السلاسل الجبلية الغربية
• سلاسل جبلية أعلاها (جبال روكي) • هضاب مرتفعة أهمها هضبة (كلواردو)	نطاق المرتفعات والأحواض الجبلية الغربية
• تنوع التضاريس من الشرق إلى الغرب	ملحوظة

المناخ والنبات الطبيعي

يتنوع المناخ بسبب اتساع المساحة وتنوع التضاريس

مناخ شبة المداري الحار

الخصائص	• مطر غزير طول العام (اعاصير مدارية مدمرة)
الموقع	• الساحل الجنوبي الشرقي و دلتا المسيسيبي
النبات الطبيعي	• غابات الاقليم الصيني

مناخ السهول الوسطى (الأجزاء الوسطى)

الصفيف	• حرارة مرتفعة - تنخفض شمالا - معظم المطر صيفا يزيد شرقا ويقل غربا
النبات الطبيعي	• الغابات في اقصى الجنوب الحشائش في الوسط
ملحوظة	• تختلف من منطقة لأخرى بسبب اتساعها وامتدادها من الشمال الى الجنوب

مناخ الإقليم الجبلي والهضبي (في الغرب)

الموقع	• غرب الولايات المتحدة
الاحواض الجنوبية	• تقل الامطار بها (صحراء اريزونا) جافة حارة
المرتفعات الشمالية الغربية	• انخفاض درجة الحرارة - امطار غزيرة
النبات الطبيعي	• الحشائش *النبات الجبلي *الاعشاب الصحراوية

السكان

عدد السكان	318 مليون نسمة (2014) - أكثر من ثلثي في المدن * الثلث في المناطق الريفية
------------	---

مناطق تركيز السكان

إقليم نيوانجلاند	- في المنطقة الشمالية الشرقية 12٪ من مساحة الولايات المتحدة و يتركز فيه 50٪ من سكان الدولة بسبب - وجود المدن الكبرى مثل نيويورك * وجود المناطق الصناعية الكبرى
السهول الوسطى	- حول البحيرات العظمى * حول نهر المسيسيبي ودلتاه
المناطق الغربية	- ترتفع في المناطق قرب ساحل المحيط الهادى بسبب - وجود المناطق الصناعية والمدن الكبرى مثل (سان فرانسيسكو - لوس انجلوس) - في المناطق الزراعية الخصبة (في الوادى الاوسط)

مناطق قليلة السكان

نطاق المرتفعات والأحواض الغربية	بسبب الظروف الطبيعية الصعبة
ولاية الاسكا	بسبب شدة البرودة

الموارد والأنشطة الاقتصادية

الأنشطة الاقتصادية	متعددة بسبب (وجود الموارد الطبيعية المتعددة)
--------------------	--

الزراعة

ضخامة الإنتاج الزراعي	بسبب وجود اراضي زراعية خصبة وواسعة
الأراضي	- سهول المسيسيبي في الوسط * الجنوب الشرقي - الوادي الأوسط في كاليفورنيا * على جوانب المرتفعات
أكبر الدول إنتاجا	- بسبب الاعتماد على التكنولوجيا الحديثة في الزراعة - بسبب موارد المياه من الانهار والامطار
أهم المحاصيل	من أكبر دول العالم إنتاجا من (الذرة - القمح - القطن)

الإنتاج الحيواني

الحيوانات	• تربي أعداد كبيرة من الأبقار - الأغنام - الخنازير • لإنتاج اللحوم (تصدير جزء إلى الخارج) • لإنتاج الألبان - الجلود
-----------	---

الإنتاج السمكي

الخصائص	• توجد ثورة سمكية كبيرة بسبب • وقوعها على المحيط الهادي - الأطلنطي - البحيرات - الأنهار
---------	--

الصناعة

أولى الدول الصناعية	• بسبب توافر مقومات الصناعة • تسهم بحصص مرتفعة من الإنتاج العالمي من الصناعات التالية
أهم الصناعات	• (السيارات - الصلب - الألومنيوم) • تنتج ثلث الإنتاج العالمي من الصناعات الكهربائية والإلكترونية • تحتل المرتبة الأولى في صناعة الطيران - سفن الفضاء - الأقمار الصناعية

المناطق الصناعية

منطقة الشمال الشرقي	• نطاق المدن الصناعية الكبرى (منطقة البحيرات العظمى)
منطقة الجنوب	• بها المدن صناعية كبرى أهمها (برمنجهام)
منطقة الغرب الساحلي	• بها مدن صناعيا كبرى أهمها (سان فرانسيسكو)

اهم مدن الولايات المتحدة

المدينة	الأهمية
واشنطن	• العاصمة السياسية (تطل على المحيط الأطلنطي)
نيويورك	• ميناء هام على الأطلنطي * به مقر الأمم المتحدة
شيكاغو	• اكبر مدن السهول الوسطى وتقع على بحيرة متشجن
سان فرانسيسكو	• اكبر الموانئ على ساحل المحيط الهادي

العلاقات المصرية مع الولايات المتحدة

مجالات العلاقات	• ثقافية – علمية – اقتصادي – تكنولوجي
الاتفاقيات بين الدولتين	• اتفاق التجارة الحرة • اتفاق الكوبز
تستورد مصر من الولايات المتحدة	• منتجات التكنولوجيا الحديثة – أسلحة – طائرات

**أطيب التمنيات بالنجاح والتفوق
لجميع الطلبة والطالبات**