المجال الجـــــــــغرافى

الموقع الإستراتيجي للجزائر

1 ـ الموقع الفلكي:تنحصر الجزائر بين دائرتي عرضْ19وْ37 شمالا وبين خطي طولْ12شرقا وْ9غربا
2- الموقع الجغرافي والحدود:
تقع الجزائر في الجزء الغربي من إفريقيا.تطل شمالا على البحر المتوسط أما شرقا فيحدها كل من تونس وليبيا أما غربا فتتقاسم الحدود مع المغرب الأقصى والصحراء الغربية أما جنوبا فتجاور الجزائر كل من النيجر ومالي376 وموريطانيا
3- المساحة: تقدر مساحة الجزائر ب:2381741كم أي المرتبة 11عالميا والأولى عربيا و افريقيا
4 ـ أهمية الموقع الجزائر:
الأهمية الإقليمية: ـ تتوسط الجزائر المغرب العربي فهي ـ تنتمي إلى حوض البحر المتوسط ـ تعتبر محور تبادل وتعاون مع القارة الأوربية
الأهمية القارية: ـتمثل الجزائر 8% من مساحة إفريقيا الأهمية العالمية: ـ تتوسط القارات الثلاثة ـ تعتبر همزة وصل بين إفريقيا وأوروبا ـ تحتل مكانة بارزة في العلاقات الدولية

التنوع و التباين الإقليمي في الجزائر

1الاقاليم التضاريسية الكبرى في الجزائر
I/الإقليم الشمالي:حديث التكوين ويمثل 16%من مساحة الجزائر (381741 كلم^2)، ويتكون من:
ا)الجبـــــــــال: *سلسلة الأطلس التلي:هي جبال حديثة التكوين أهمها: جبال جرجرة ، الونشريس ، البابور ، الظهرة ، الاطلس البليدي
*سلسلة الأطلس الصحراوي:هي قديمة التكوين أهمها : جبال الأوراس ، جبال الحضنة ، أولاد نايل ، جبال عمور جبال القصور
ب) الهضـــــاب :تعرف باسم الهضاب العليا أو السهوب يمكن تقسيمها إلى :
*الهضاب العليا الشرقية: تمتد من جبال الحضنة جنوبا إلى الاطلس التلي شمالا معظمها أراضي خصبة
*الهضاب العليا الغربية : تمتد من جبال الحضنة شرقا إلى الحدود المغربية معظمها سهوب لا تصلح لزراعة ج)السهـــــول: وهي نوعان:
السهول الساحلية: هي سهول ضيقة ومنخفضة منها:-سهل عنابة ، سهل وهران ، سهل متيجة.... .
السهول الداخلية: تأخذ طابع الأحواض،مثل : ـ سهل تلمسان سهل تيارت.
الإقليم الجنوبي:يمتد جنوب الأطلس الصحراوي بمساحة مقدرة ب:2 مليون كلم ^{2}
ا)الجبـــــــــال: عبارة عن هضبة صخرية وهي جبال قديمة التكوين ذات منشئ بركاني ، توجد بها أعلى قمة بالجزائر قمة *تاهات أتاكور2918م*
ب) العـــــــروق :هي عبارة عن كثبان رملية متحركة أكبرها العرق الشرقي الكبير
ج)الحمـــــادات: هي مساحات شاسعة من الصخور على شكل صفائح أكبرها حمادة تادميت
د)الـــــــرق : هي مناطق كثيرة الحصى قليلة الإرتفاع وتعرف بالسهول الصحراوية مثل سهل تنزروفت ه)الأوديـــــة : تجري في الصحراء أودية تعرف بالأودية الكاذبة تجري عند سقوط المطر أهمها واد الجَدي ، الساورا .
و)الـــواحـــــات : هي مساحات خضراء داخل الصحراء القاحلة غنية بنباتاتها ونخيلها ، أهمها واحات بسكرة

المناخ و المياه في الجزائر

1 ـ العوامل المؤثرة في المناخ:ـ الموقع الفلكي ـ إتساع مساحة الجزائر، وإطلالها على البحر المتوسط.ـ منطقة الضغط المرتفع الأزوري ـ امتداد التضاريس ـ الرياح الحارة الجنوبية
2- الأقاليم المناخية بالجزائر:
أ/ـ مناخ البحر المتوسط: يسود الشريط الساحلي، ويتميز بشتاء دافئ وممطر وصيف حار وجاف
ب/ـ المناخ القاري: ويسمى الانتقالي، يسود الهضاب العليا، ويتميز بشتاء بارد، وقليل المطر، وصيف حار وجاف،
ج/ـ المناخ الصحراوي: يسود الجنوب، شديد الحرارة صيفاً، ونادر الأمطار شتاءً
3- توزيع الحرارة و التساقط:
ا)الحرارة: *يتأثر توزيع الحرارة بعاملي التضاريس والقرب والبعد عن البحر.
ب)التساقط: *تتسبب الرياح الشمالية في سقوط الأمطار على الشمال. أما في الغرب فتقل عبسبب الحواجز الجبلية في المغرب الأقصى وشبه الجزيرة الابيرية
4- المياه في الجزائر:
ا/ الأودية الشمالية: تنبع من الأطلس التلي وتصب في البحر الأبيض المتوسط مثل وادي الشلف،وادي سيق ، وادي الصومام .....
ب/ الأودية الداخلية: تنبع من سلسلتي الأطلس التلي والأطلس الصحراوي وتصب في الأحواض والشطوط أبرزها واد بوسعادة ، وادي الطويل،واد المسيلة،
ج/ الأودية الصحراوية: تجري في الصحراء بعد تساقط الأمطار الفجائية ، أبرزها: واد تمنراست، وادي القصوب ..
5- المظهر الهيدروغرافي:يقصد به خريطة التوزيع الجغرافي للمجاري المائية باختلاف أنواعها في مكان معين.
ـ المظهر الهيدروغرافي بالجزائر:يتميز المظهر الهيدروغرافي في الجزائر بالتذبذب كتذبذب المناخ، فقد تكون جارفة في الموسم الممطر لكن تجف في الموسم الجاف بفعل التبخر وندرة الأم

قالمة الجزائر
WWW.DZPEN.COM

6- الغطاء النباتي:

أ/ إقليم البحر المتوسط: يتميز بغطاء نباتي كثيف لارتفاع كمية التساقط، ومن أهم نباتاته: أشجار الفلين، الصنوبر، الأرز...

ب/ إقليم السهوب: يتميز بقلة الغطاء النبات بسبب قلة التساقط، ومن أهم النباتات: الشيح، الحلفاء، الديس ...

ج/ إقليم الصحراء: يكاد يختفي فيه النبات بسبب ندرة الأمطار، باستثناء بعض النباتات الشوكية، وأشجار النخيل

7- العلاقة بين و الشبكة الهيدروغرافية و الغطاء النباتي:

يؤثر المناخ على تنوع و كثافة الغطاء النباتي، كما يؤثر على جريان و تدافق الأودية في الجزائر فمثلا في الإقليم التلي يكون الغطاء النباتي كثيفا إضافة لوجود أودية دائمة الجريان بفعل ارتفاع كمية التساقط في حين يتناقص الغطاء النباتي و تدافق الأودية في إقليم الجنوب

السكان و التنمية في الجزائر

السكان في الجزائر

1 - تعريف النمو الديمغرافي: هو الزيادة الطبيعية لعدد السكان في منطقة معينة .

2- مراحل تعمير الجزائر:

أ - المرحلة الأولى (في العصر القديم) :يعود تعمير الجزائر إلى أكثر من 500الف سنة ثم توالت عليها الهجرات الخارجية من الفينيقيين والرومان والوندال والبيزنطيين.

ب -المرحلة الثانية (في العصر الوسيط) :تميزت بوصول الجنس العربي خلال الفتح الإسلامي و العثمانيين

ج - المرحلة الثالثة (في العصر الحديث) :بدأت مع الإستعمار الفرنسي الذي شجع عملية الإستيطان

3– مراحل تطور (نمو) عدد السكان في الجزائر:

أ/ - محلة التراجع: (1851-1872) : التراجع بسبب الإبادة الجماعية التي مارسها الاستعمار و انتشار الأمراض والأوبئة والمجاعة.

ب/ - مرحلة النمو البطيء (1872-1960) : البطء بسبب مشاركة الجزائريين في الحربين العالميتين

ج/ - مرحلة النمو السريع (1960- 2006) : تميزت بالزيادة االكبيرة بسبب: تحسن المستوى المعيشي، تطور الرعاية الصحية،

4 - الحركة الديموغرافية:تتميز الجزائر بفتوة ديموغرافية إلا أنها عرفت وتراجع في السنوات الأخيرة أي تراجع في المواليد والوفيات ويرجع ذلك التخطيط العائلي وارتفاع نسبة التعلم

5- تركيب السكان: بلغ عدد سكان الجزائر حوالي 41.3 مليون / ن (2017) .

أ/ حسب فئة الأعمار: الشباب،الأقل(36.68%) الكهول من سنة (54.40 %) ثم الشيوخ (08.91 %).

ب/ حسب النشاط الاقتصادي: قطاع الخدمات: 61% بناء و أشغال عمومية 17.5% قطاع الصناعة: 13% قطاع الزراعة: 08%

6- توزيعهم الجغرافي: تقدر الكثافة السكانية في الجزائر حوالي 17 ن/كلم^2

المنطقة الساحلية: نسبة الكثافة السكانية من(100الى 200) ن /كلم^2،

المنطقة السهبية: نسبة الكثافة السكانية من(10الى 100) ن /كلم^2،

المنطقة الصحراوية: نسبة الكثافة السكانية لا تتعدى 01 ن /كلم^2

7 - العوامل المتحكمة في توزيع السكان: أ/ عوامل طبيعية: المناخ، التضاريس، السهول، التربة الخصبة ...

ب/عوامل إقتصادية: كالمراكز الصناعية و الأراضي الزراعية... (توفر مناصب الشغل)

1- النزوح الريفي: أ/ تعريفه: هو الانتقال من الريف إلى المدينة بحثاً عن ظروف معيشية أحسن.

ب/ مراحله –

المرحلة الأولى (1954– 1962): تضاعف عدد سكان المدن بسبب تدمير الاستعمار للأرياف، ونزوح السكان نحو المدن.

-المرحلة الثانية(1962-1970): تواصل النزوح الريفي بسبب قلة المرافق الضرورية في الريف

-المرحلة الثالثة: (من 1970 إلى اليوم) : العامل الأمني في التسعينيات الذي زاد من النزوح الريفي.

ج - أسباب ظاهرة النزوح الريفي: - صعوبة العيش في الأرياف لعدم توفر الظروف الملائمة.- إنعدام فرص العمل.

- عدم توفر الأمن في الريف خاصة في التسعينات.- تركز النشاط الصناعي و التجاري في المدن و إنعدامه في الأرياف.

د- نتائجه: - عجز الدولة على توفير حاجيات السكان في المدن. - ظهور الأحياء القصديرية على أطراف المدن.

- التوسع العمراني على حساب الأراضي الزراعية.

2 - المستوى المعيشي: يشهد المستوى المعيشي في الجزائر تحسنا من سنة إلى أخرى ،وهذا ما توضحه المؤشرات الاجتماعية و الاقتصادية

النشاط الإقتصادي في الجزائر

1 - الإمكانيات الطبيعية:

- الأراضي الزراعية : 3.4 % من المساحة - التربة : السهول الساحلية والأحواض خصبة وفقيرة بالجنوب

- المياه : تتلقى الجزائر 14 مليار م مكعب من الأمطار وتستقل المياه الجوفية .

- الظروف المناخية : تذبذب الأمطار وتكون الصقيع والتعرض للرياح الجافة الحارة .

2 - الإمكانيات المادية: تعمل الدولة على النهوض بالقطاع الزراعي من خلال : تقديم القروض للفلاحين - تقديم مختلف الألات الحديثة للفلاحين - بناء معاهد متخصصة في القطاع الزراعي .

قلم الجزائر
WWW.DZPEN.COM

4- الإمكانيات البشرية : عمدت الدولة على تشجيع إستقرار سكان الأرياف بتوفير متطلبات العيش و التشجيع الشباب على العمل في قطاع الزراعة .

1 - مفهوم التنمية الاقتصادية:هي عملية تطوير الاقتصاد من حيث الوسائل والأساليب
2 - إستراتيجية التنمية الزراعية:
أ/:التنظيمات الزراعية:
*قانون التسيير الذاتي:23مارس 1963وفيها يسير الفلاحون الأراضي التي تركها المعمرون
*الثورة الزراعية:8نوفمبر 1971حيث تم توزيع الأراضي على الفلاحين وتدعيمهم بقروض ومواشي
*قانون استصلاح الأراضي:13اوت 1983 وفيه تصبح الأرض ملك للفلاح الذي استصلحها
*قانون المستثمرات الفلاحية:8ديسمبر1987وفيه يستفيد الفلاح من الأرض مع بقاء ملكيتها للدولة
*المخطط الوطني لتنمية الفلاحة الريفية:وهو مشروع اعتمدته الدولة لتطوير الزراعة وذالك بمساعدة الفلاحين و بناء السدود واستصلاح الأراضي الزراعية
3 - الإنتاج الزراعي:
*الحبوب :تتركز خاصة بالسهول *الزيتون:يوجد معظمه بمنطقة القبائل *الحمضيات:توجد بالساحل وخاصة بالبليدة *النخيل :يتركز معظمه بالجنوب الشرقي *المحاصيل الزراعية الصناعية:مثل الطماطم والتبغ وهي تنتشر بالسهول الساحلية و الأحواض الداخلية
*الثروة الحيوانية: الأغنام بالسهوب والأبقار في التل والإبل في الجنوب
الصيد البحري:دعمت بلادنا القطاع بالأجهزة الحديثة إلا أن الإنتاج يبقى ضعيف جدا
الاكتفاء الذاتي: لم تحقق بلادنا الاكتفاء الغذائي بعد فهي تستورد 50٪من احتياجاتنا من الحبوب
1 - تعريف الصناعة :هي تحويل المواد الأولية (المواد الخام) إلى مواد مصنعة أو نصف مصنعة .
2 - الإمكانيات الصناعية:
موارد الطاقة (الغير متجددة):
البترول: 77.12 مليون طن، الإحتياط 2 مليار طن يتواجد بعين أميناس و حاسي مسعود الغاز الطبيعي: إنتاجه 151 مليون م الإحتياط 3650 مليار م الفحم: يوجد بالقنادسة ببشار الحديد: إنتاجه 1.4 مليون طن أهم مناجمه الونزة الفوسفات: إنتاجه878 ألف طن (الكويف و جبل العنق) الزنك و الرصاص: يتواجد بسكيكدة
الموارد المتجددة:
الطاقة الشمسية: على 04 مراكز في الشريط الساحلي و10 في الهضاب العليا و 86 بالصحراء الطاقة الهوائية: قليلة التكليف الطاقة النووية: بدرارية و عين وسارة
3 - أنواعها:
الصناعة الثقيلة: صناعة الحديد و الصلب: مركب الحجار بعنابة و وهران الصناعة الميكانيكية: مصنع بلعباس للعتاد الفلاحي و رويبة للجرارات تكرير البترول: مصنع حاسي مسعود و سكيكدة تمييع الغاز: أرزو و سكيكدة
الصناعة البيتروكمياوية: تحويل المحروقات إلىبلاستيك و مطاط (عنابة و سكيكدة)
الصناعة الخفيفة: الصناعة الغذائية: الحليب و العجائن سطيف و مستغانم الصناعة النسيجية و الجلدية: تحويل الجلود إلى ألبسة و أحذية
الصناعة الإلكترونية: الأجهزة الكهرومنزلية تيزي وزوو سيدي بلعباس الصناعة التقليدية: أواني و حلي (تتواجد 92 مؤسسة)
4 - إعادةالنهوض بقطاع الصناعي: إهتمت الدولة بذلك من خلال: - تأميم الثروات الطبيعية - تقديم الدعم للشركات
5 - أهمية الصناعة :- تساهم في تطوير الإقتصاد الوطني و توفير مناصب الشغل . - توفير حاجيات المواطنين .
/ أنواع النقل في الجزائر: ينقسم إل ثلاثة أنواع:
أ/ النقل البري : وهو نوعين : الطرق البرية: يبلغ طولها 104 ألف كلم وتتركز في الشمال
السكك الحديدية: يبلغ طولها 4200 كلم ، وهي تربط أهم مدن الشمال
ب/ النقل البحري : يوجد 12 ميناءً كبيراً ويضم الأسطول البحري 74 باخرة
ج/ النقل الجوي: تملك الجزائر 55 مطاراً منها 12 مطاراً دولياً، و 63 طائرة لنقل المسافرين،
2/ أهمية النقل والمواصلات:
*/ تسويق المنتجات الصناعية والزراعية - فك العزلة عن المناطق النائية / نقل المسافرين
3/ جهود الدولة في الميدان (تحديث شبكة المواصلات):مشروع الميترو بالعاصمة (تم إنجازه)- مشاريع الترامواي (تم إنجاز العديد منها) الطريق السيار شرق غرب (تم إنجازه)
4/ تعريف التجارة: هي نشاط اقتصادي يعتمد على البيع والشراء بغرض الربح.
5/ أهم صادرات وواردات الجزائر:
أ/ الصادرات: تتمثل خاصة في المحروقات (البترول والغاز الطبيعي) بنسبة تفوق 92%
ب/ الواردات: تأتي المواد الاستهلاكية والغذائية في مقدمة واردات ومن أكثرها: الحبوب 23% ، الحليب 22% ، التجهيزات الصناعية 36%
6/ التبادل التجاري: تصدر الجزائر المحروقات خاصة للولايات المتحدة الأمريكية، ودول الإتحاد الأوربي وتستورد بالخصوص من فرنسا، ألمانيا، الولايات المتحدة الأمريكية
7/ الميزان التجاري: هو الفرق بين قيمة الصادرات وقيمة الواردات خلال السنة،
8 - المتغيرات الإقتصادية:
- اعتمدت بلادنا بعد الاستقلال مباشرة النظام الاشتراكي وقد أممت الدولة كل الثروات والمؤسسات و تخلت بلادنا عن النهج الاشتراكي في التسعينات وذالك بسب انهيار أسعار النفط

قلم الجزائر
WWW.DZPEN.COM

1 ـ مفهوم التنمية المستدامة: هي القدرة على تلبية إحتياجات الحاضر دون المساس بقدرة الأجيال المقبلة على تلبية إحتياجاتها الخاصة
2 ـ مشاكل التنمية في الجزائر:
ـ تفاقم حدة البطالة ـ تدهور المداخيل و القدرة الشرائية ـ الجفاف و تأثيره على القطاع الزراعي ـ ضعف القاعدة الفلاحية و الصناعية
3 ـ الحلول لمشاكل التنمية: ـ توفير مناصب الشغل للتخفيف من حدة البطالة ـ تطوير شبكة المواصلات لفك العزلة
ـ القضاء على مشكل الأمية و ذلك بتخصيص ميزانية لذلك ـ القضاء على التبعية الإقتصادية و الثقافية

السكان و البيئة

المخاطر الطبيعية الكبرى في الجزائر

التعريف	الأسباب	الأثار
هي هزات تنتاب الكرة الأرضية أو جزء منها مخلفة دمارا كبيرا وهلعا بين الناس.	تصنف ضمن المناطق الزلزالية النشيطة بسبب وقوعها في الحزام الناري للعالم أي في منطقة الانكسارات المتعاكسة التي تفصل الصفيحتين الأوروبية و الإفريقية	ـ ألاف القتلى والجرحى والمعوقين والمفقودين ـ تحطم جزئي أوكلي للمباني ـ اثأر نفسية خطيرة وخاصة لدي الأطفال يصعب معالجتها
هي ظاهرة طبيعية تحدث في شكل طغيان الماء على اليابسة	* التساقط الكثيف(الأعاصير) * الزلازل والبراكين * البناءات قرب الأنهار والأودية	ـ خسائر بشرية: قتلى /جرحى/مفقودين ـ خسائر عمرانية:تحطم كلي أو جزئي للبنيات ـ خسائر اقتصادية:تأثر البنية الاقتصادية للزراعة
ـهي التهام النيران للألاف من الهكتارات الغابية	ـ بشرية * الإهمال(رمي السجائر- عيدان الكبريت) * التعمد:الحرق ألعمدي لتوسيع الأراضي الزراعية ـطبيعية: * ارتفاع درجات الحرارة*	* إتلاف مساحات شاسعة من الغطاء النباتي * تعريض التربة للانجراف والتصحر ـ إرتفاع درجات الحرارة
هو تحول الأراضي الخصبة إلى أراضي صحراوية بسبب الجفاف المتواصل وقلة الأمطار	طبيعية: ـ الجفاف المتواصل ـ الرياح والأمطار(التعرية) بشرية: ـ الرعي غير المنظم. ـ توسيع زراعة الحبوب.	ـ إتلاف التربة و المحاصيل الزراعية ـ ردم السدود ـ تلوث المياه
هو مخلوقات صغيرة تتحرك في شكل أسراب و يتكون كل سرب من 50 مليون جرادة تقضي على كل ماهو أخضر	ب ـ أنواعه: * الجراد المحلي: يتركز في(مستغانم/الشلف/عين الدفلى/بومرداس * الجراد المغربي:يتركز في المناطق الداخلية من تلمسان غربا مرورا بالمدية في الوسط إلى أم البواقي في الشرق * الجراد المهاجر(الجوال):هو اخطر الأنواع التي تصيب الجزائر ومناطق تكاثره توجد في شبه الجزيرة العربية وغرب إفريقيا....وقد تعرضت الجزائر منذ القدم إلى اليوم إلى حوالي 15 اجتياح.	ـ إتلاف الغطاء النباتي و المحاصيل الزراعية ـ إنتشار المجاعة ـ أرتفاع أسعار المواد الغذائية

الإجراءات الوقائية من المخاطر الطبيعية

الظاهرة	الإجراءات الوقائية

قلم الجزائر
WWW.DZPEN.COM

الزلازل	ـ إنشاء بنايات مضادة للزلازل تخفف من الخسائر البشرية والمادية ـ دراسة معمقة للخريطة السيسموتكتونية للتنبأ بمكان وزمان تقريبي لوقوع الزلازل ـ تقديم المساعدة و الإنقاض أثناء الزلازل
الفيضانات	ـ عدم تعمير المناطق المعرضة لهذا الخطر ـ تشجير المناطق المهددة لهذه الظاهرة ـ انجاز مشاريع صرف المياه في شكل قنوات حماية تحيط بالمناطق والمدن التي تقع في أسفل مرتفعات المهددة بالفيضانات
الحرائق	ـ القيام بحملات التوعية ـ شق ممرات داخل الغابات لتسهيل التدخل ومنع انتشار الحريق. المراقبة المستمرة ـ حفر الآبار
التصحر	ـ إنشاء المدرجات ـ التشجير المكثف ـ معالجة التربة وحمايتها من الملوحة والتعرية
الجراد	ـ إنشاء مراكز لمراقبة الجراد. ـ القضاء على الجراد في أماكن تكاثره. ـ الاستفادة من خبرات الدول في مواجهة الجراد.

خطة تسيير أزمة ناتجة عن كارثة طبيعية

	قبل الحدوث	أثناء الحدوث	بعد الحدوث
الزلازل	ـ الاستعداد النفسي للهزات الأرضية ولا تستغرب حدوثها. ـ تصميم المنازل لتكون مقاومة للزلازل ـتجنب وضع الأشياء في الأماكن المرتفعة ـ تدريب الأفراد على كيفية قطع التيار الكهربائي عند الشعور بالهزة ـ تسجيل الأرقام الخاصة بالمستشفيات والحماية المدنية	ـ التصرف بهدوء كالاختباء تحت المكتب او الطاولة أوبالقرب من الأعمدة الخرسانية ـالخروج إلى الأماكن المكشوفة ـ الابتعاد عن النوافذ الزجاجية تجنبا لتناثرها ـتجنب استعمال المصاعد خشية انقطاع التيار الكهربائي	ـ تأكد من سلامة تمديدات الكهرباء والغاز قبل الدخول للمكان (بيت،مرسة،معمل) وعدم تشغيلها يضمن لك السلامة ـعند مشاهدة آثار تصدعات راجع أقرب مكتب هندسي للكشف عليها والتأكد من سلامتها