بسم الله الرحمان الرحيم

BEM 2023 FI JIBEK

أفضل ملخص للسنة الرابعة متوسط

جغرافيا

المقطع الأول و الثاني و الثالث

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com · نجاح 213

1 - موقع الجزائر و أهميته

1 / الموقع و المساحة :

أ / الموقع الفلكي : تنحصر الجزائر بين درجتي عرض 19و 37 شمالا ،وبين خطي طول 12 شرقا و 9 غربا

ب / الموقع الجغرافي : تقع الجزائر في الجزء الغربي من شمال إفريقيا ،تشرف شمالا على البحر الأبيض المتوسط بشريط ساحلي طوله 1200 كلم ،وتحدها تونس وليبيا شرقا ، والمغرب والصحراء الغربية غربا ،والنيجر ومالي وموريتانيا جنوبا

ج / المساحة : تبلغ مساحة الجزائر 2.381.741 كلم² ، وترتب بذلك في المرتبة العاشرة عالميا، وفي الرتبة الأولى عربيا وإفريقيا

2 / أهمية الموقع : تمتاز الجزائر بموقع جغرفي هام و ممتاز إقليميا و قاريا و عالميا

أ / الأهمية الإقليمية :

- تتوسط الجزائر دول المغرب العربي .
- تشر على البحر الأبيض المتوسط .
- تعتبر محورا للتبادل التجاري مع دول أوروبا .

ب / الأهمية القارية :

- تمثل الجزائر 8 % من مساحة إفريقيا ، وتعتبر بوابتها الشمالية
- تمكن دول الساحل الإفريقي مثل :مالي ،والنيجر عبر طريق الوحدة الإفريقية من الوصول إلى موانئ البحر الأبيض المتوسط و موانئ العالم

ج / الأهمية العالمية :

- تتوسط الجزائر قارات آسيا وإفريقيا وأوربا
- تعتبر ملتقى الطرق التجارية العالمية البرية والبحرية و الجوي

2 - التنوع و التباين الإقليمي في الجزائر

1 / الأقاليم التضاريسية الكبرى في الجزائر : تضم الجزائر إقليمين متباينين هما الإقليم الشمالي ذي البنية الحديثة التكوين يشغل 16 % من مساحتها ، والإقليم الجنوبي ذي البنية القديمة التكوين يشغل 84% .

أ / الإقليم الشمالي : *جبال الأطلس التلي : سلسلة موازية للبحر الأبيض المتوسط من جبالها :تلمسان- الونشريس- الظهرة جرجرة(قمة لالة خديجة 2308 م)

*جبال الأطلس الصحراوي من جبالها القصور-عمور- الأوراس (قمة الشيليا 2328 م)

*الهضاب العليا : إقليم تتخلله الشطوط كشط الحضنة والشط الشرقي والشط الغربي

*سهول ساحلية ضيقة كسهل وهران وعنابة ومتيجة ،وسهول داخلية أكثر اتساعا وارتفاعا كسهل معسكر وسيدي بلعباس

ب / الإقليم الجنوبي : - المنخفض الشمالي الشرقي : وهوحوض واسع من الكثبان الرملية (العروق)غني بالمياه الجوفية، تشغله بعض الشطوط كشط ملغيغ أخفض مكان في الجزائر 35 - مترا عن سطح البحر.

-الصحراء الشمالية الغربية : هي هضبة صخرية تعرف بالحمادة (مساحة من الصخور الجيرية الرملية على شكل صفائح) بالإضافة إلى العروق

-الصحراء الجنوبية : تشغلها المرتفعات و هي جبال الهقار البركانية بها قمة تاهات 2918 مترا، والسهول يغطيها الرق والرق (تكوينات من الحصى) والعروق كعرق إيقدي و الشاش

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

3 - التنوع المناخى فى الجزائر

3 / الأقاليم المناخية : يسود الجزائر ثلاثة أقاليم مناخية على النحو التالي :

أ) مناخ البحر الأبيض المتوسط : يسود المنطقة المنحصرة بين البحر الأبيض المتوسط والأطلس التلي ، ويتميز بشتائه المعتدل والممطر وصيفه الحار والجاف ومداد الحراري المنخفض

ب) المناخ القاري : يسود المنطقة المنحصرة بين الأطلسين التلي والصحراوي ويتميز بشتائه البارد والممطر وصيفه الحار والجاف واتساع مداه الحراري

ج) المناخ الصحراوي: يسود جنوب الجزائر (الصحراء) ويمتاز بحرارته وجفافه معظم أيام السنة

4 / خصائص مناخ الجزائر :

- تأثر الحرارة والتساقط بعاملي القرب والبعد عن البحر والتضاريس
- تذبذب تساقط المطر
- تناقص كميات الأمطار كلما اتجهنا من الشمال نحو الجنوب ومن الشرق إلى الغرب
- تزايد الحرارة كلما اتجهنا من الشمال إلى الجنوب ومن الشرق إلى الغرب
- وجود ثلاث مناطق الرطبة في التل (مابين 400 – 1000 ملم)وشبه الجافة في المنطقة الداخلية (200 – 400 ملم والجافة الصحراوية (أقل من 200 ملم)
- تؤثر في المناخ العديد من العوامل وهى الموقع الفلكي-الموقع الجغرافي – امتداد التضاريس– هبوب الرياح الحارة -منطقة الضغط المرتفع الأزوري

4 - المجاري المائية في الجزائر

1 / تعريف المظهر الهيدروغرافي : هو شبكة توزيع المياه السطحية و الجوفية في دولة معينة.

2 / مميزات أودية الجزائر :

* قصيرة ما عدا واد شلف 700 م عدم انتظام جريانها
* قليلة العمق وضيقة (غير صالحة للملاحة)
* تختلف من حيث المصب
* سيولها جارفة شتاءا و جافة صيفا.

3 / أنواع الأودية في الجزائر :

أ / شمالية تصب في البحر : تنبع من الأطلس التلي ما عدا واد شلف تتميز بوفرة مياهها حيث أقيمت عليها سدود لإستغلالها في الصناعة والفلاحة وتوليد الكهرباء والشرب منها : واد شلف, سيق, الهبرة, الصومام ,سيبوس , التافنة.

ب / داخلية تصب في الشطوط و الأحواض : تنبع من الأطلسين منها : واد بوسعادة - واد جدي - القصب , واد الجلفة

ج / صحراوية تغوص في الرمال (الأودية الكاذبة) : منها واد الناموس - العطار - الميزاب - الأبيض - تاغيت

4 / أهميتها :

* توليد الطاقة الكهربائية
* المساهمة في التنمية الزراعية
* تخصيب التربة
* الثروة السمكية
* تزويد السدود بالمياه .

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

5 - الغطاء النباتي و التربة في الجزائر

1 / تعريف الغطاء النباتي : غطاء طبيعي يكسو سطح القشرة الأرضية ينمو دون تدخل الإنسان(غابات و أحراش)

*** ملاحظة :** تغطي الغابات 4.1 مليون هكتار أي 1,7 % من المساحة الكلية وهذا لا يحقق التوازن الطبيعي ويتدرج الغطاء النباتي حسب : التربة - المناخ - التضاريس - المياه.

2 / الأقاليم النباتية في الجزائر :

أ / إقليم البحر المتوسط : يتميز بغطاء كثيف خاصة في الشرق بسبب غزارة الأمطار ووجود التربة الفيضية من نباتاته : غابات الصنوبر الحلبي و البحري , الفلين , البلوط , العرعار

ب / إقليم السهوب : يتميز بقلة الغطاء النباتي لقلة الأمطار و ارتفاع درجة الحرارة و قلة خصوبة التربة (تربة خشنة وملحية حول الشطوط) من نباتاته :الشجيرات القصيرة. الشيح و الحلفاء و حشائش الإستبس(إقليم رعوي)

ج / الإقليم الصحراوي : غطاء نباتي شبه منعدم باستثناء الواحات و تتميز نباتاته ب : سرعة الظهور و الإختفاء* جذورها طولية * أوراقها صمغية شوكية و ضيقة منها : أشجار النخيل , الصبار , نباتات شوكية و عطرية.

6 - تأثير المناخ على الشبكة الهيدروغرافية و الغطاء النباتي

1 / تأثير المناخ على الشبكة الهيدروغرافية : يتلقى شمال الجزائر كميات معتبرة من الأمطار تساهم في جريان الأودية أمثال واد الشلف وواد الصومام ..وفيضانها في فصل التساقط وجفافها في فصل الجفاف ، ونمو غابات الصنوبر والفلين، وتتناقص كمية الأمطار في منطقة الهضاب العليا فتقل الأودية وتختفي الغابات الكثيفة وتحل محلها الأحراش والحشائش الرعوية كالحلفاء والشيح ، ويتميز إقليم الجتوب بحرارتها المرتفعة وندرة أمطاره فتختفي الأودية والغطاء النباتي عدا النباتات الشوكية كالنخيل المقاومة للحرارة المعتمدة على المياه الجوفية لذلك يتدرج الغطاء النباتي وتتناقص الأودية من الشمال إلى الجنوب تبعا للتباين المناخي وتأثيرات التساقط والحرارة

2) تأثير التباين المناخي على الشبكة الغطاء النباتي :

يساهم التباين المناخي بين الشمال والجنوب في تباين الغطاء النباتي حيث تنمو غابات الصنوبر والفلين والأرز والعرعار بكثافة في الإقليم الشمالي بسبب وفرة التساقط ، ولما تتناقص كمية الأمطار في منطقة الهضاب العليا تختفي الغابات الكثيفة وتحل محلها الأحراش والحشائش الرعوية

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

السكان فى الجزائر

1 / التعمير في الجزائر :

* **المرحلة 1 :** عاش أول إنسان منذ 500 ألف سنة

هجرات خارجية (فينيقيين , رومان ,وندال وبيزنطيين)

* **المرحلة 2 :** الفتح الإسلامي(دخول العرب) ثم الأتراك العثمانيين

* **المرحلة 3 :** مجيء المستوطنين للجزائر

2/ مراحل نمو السكان في الجزائر : ثلاث مراحل هي:

أ / مرحلة التراجع (1851 - 1872 م) بسبب :

الإبادة الجماعية للسكان - إنتشار الأمراض و الأوبئة

ب / مرحلة النمو البطيء (1872 - 1962 م) بسبب:

- مشاركة الجزائريين في الحربين العالميتين
- الثورة التحريرية (مليون ونصف مليون شهيد)
- سياسة التهجير (إلى كاليدونيا الجديدة.)

ج / مرحلة النمو السريع (1962 - 2006 م): بسبب

- تحسن المستوى المعيشي
- تطور الخدمات الصحية
- قلة الحروب وانتشار الأمن .

3 / الحركة الديمغرافية في الجزائر: تراجعت الزيادة الطبيعية بداية من 2004 م من 3.04 % إلى 1.6 % وذلك للأسباب التالية :

* زيادة الوعي عند العائلات (تنظيم النسل)
* إنتشار وسائل تنظيم النسل
* ارتفاع نسبة التعلم
* النزوح الريفي وفضله في توعية العائلات

1 / تركيب السكان :

أ /حسب السن :المجتمع الجزائري فتي(19-0 سنة 48 %) - (20-60 سنة 45,5 %)(فوق 60 سنة 6,5 %)

ب / حسب الجنس : من الولادة إلى الثلاثين نسب متقاربة للجنسين وبعد الثلاثينات نجد الإناث أكثر من الذكور للأسباب التالية :

* الهجرة الذكور للخارج
* الأفات الإجتماعية (التدخين و المخدرات)
* تعرض الذكور للأخطار (حوادث المرور- العمل- الجيش.)

ج / حسب النشاط : - الفلاحة 17.16% - الصناعة 28.23 % - الخدمات 54.61% حيث يفضل معظم العمال قطاع الخدمات للأسباب التالية :

* نمو الهياكل الإدارية و الخدماتية
* نمو المدن و حاجتها لليد العاملة .

5 / توزيع السكان في الجزائر : تقدر الكثافة السكانية 18 ن/كلم ² الواحد حسب إحصائيات 2022 وهي كثافة عامة غير حقيقية , حيث نجد 3 مناطق للكثافة وهي :

- **الشريط الساحلي:** أكثر من 300 ن/كلم 2
- **المنطقة التلية والسهبية :** مابين10 - 100ن/كلم
- **منطقة الجنوب :**أقل من 10 ن / كلم²

* **ملاحظة :** ترتفع الكثافة في الطرق المعبدة والسكك الحديدية,الواحات والمناطق الصناعية.وبعض المرتفعات

6 / العوامل المتحكمة في توزيع السكان :

* **الطبيعية :** تفضيل المناطق السهلية الخصبة , توفر المياه, المناخ المعتدل
* **التاريخية والسياسية :** العاصمةالسياسية والإستعمار
* **الإقتصادية :** المناطق الصناعية , الزراعية, الخدمات ,مناطق الثروات الطبيعية.

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

النزوح الريفي و المدن في الجزائر

تقدر نسبة سكان المدن في الجزائر ب **59 %** حيث يتركزون كالتالي : **44 %** بالوسط , **37 %** الشمال الشرقي و **31 %** الشمال الغربي

1 / سبب ارتفاع سكان المدن (التمدن) :

* موقع المدن في الجزء الشمالي(اعتدال المناخ)
* توفر نشاطات صناعية وخدماتية.
* توسع المدن الصغيرة بسبب الزيادة الطبيعية
* النزوح الريفي .

أ / تعريف الزيادة الطبيعية : هي الفرق بين نسبة الولادات و نسبة الوفيات خلال السنة.

2 / تعريف النزوح الريفي :هو هجرة داخلية للسكان من الريف إلى المدينة من أجل تحسين الأوضاع المعيشية ومر ب 3 مراحل وهي :

المرحلة 1 (1954 - 1962 م) :سبب النزوح تدمير الأرياف من طرف فرنسا - الإبادة الجماعية للسكان .

المرحلة 2 (1962 - 1970 م) : سبب النزوح تدهور الأوضاع في الأرياف

المرحلة 3 (1970 - إلى يومنا) : سبب النزوح هو أن التنمية مست المدن دون الأرياف - العشرية السوداء

3 / مشاكل المدن :

* عجز الحكومة عن تلبية حاجيات السكان
* انتشار الآفات الإجتماعية
* أزمة البطالة والسكن
* إكتظاظ المرافق العامة
* ظهور البيوت القصديرية وانتشار التلوث .

4 / الحلول :

* إعادة هيكلة الأرياف
* نقل الإستثمارات الصناعية نحو الأرياف
* اللامركزية في الإدارة
* إنجاز شبكة طرق لفك العزلة.

5 / المستوى المعيشي : يقاس بمؤشرات إقتصادية إجتماعية و ثقافية كالدخل الفردي الذي ارتفع من 1600 دولار سنة 1993 م إلى 1930 دولار 2003 م

- الرعاية الصحية و معدل الحصول على الماء الشروب 87%

نشاط تقويمي

س 1 / من خلال الهرم السكاني للجزائرص 44 على ماذا يدل اتساع قاعدة الهرم ؟

س 2 / هات تعريفا للمصطلحات التالية :

الزيادة الطبيعية- الكثافة السكانية العامة -النزوح الريفي

الإجابة :

يبين اتساع قاعدة الهرم السكاني وضيق قمتهه أن أغلب سكان الجزائر صغار السن ،ويمكن للدولة الاستثمار في فئة الشباب لسد حاجيات القطاعات الاقتصادية من اليد العاملة ،وتعد هذه الفئة الضمان الوحيد لمستقبل التنمية

ج 2 / تعريف المصطلحات التالية :

الزيادة الطبيعية :هي الفرق بين عدد أو نسبة المواليد والوفيات خلال السنة

الكثافة السكانية العامة :هي عدد السكان في كلم 2 الواحد وتحسب بقسمة عدد السكان على المساحة

النزوح الريفي :هي انتقال السكان من الريف إلى المدينة والعيش فيها بصفة دائمة

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

الأنشطة الإقتصادية في الجزائر

1 / الزراعة

1 / إمكانيات الجزائر الزراعية : تتوفر الجزائر على إمكانيات زراعية مثل :

أ / الأراضي الصالحة للزراعة : تبلغ الأرض الصالحة للزراعة ب 8,4 ملايين هكتارا أي 3,4 % من مساحة البلاد حسب إحصاء 2018 م

ب / التربة : التربة الخصبة على السواحل، وفي الأحواض الداخلية، وتتناقص خصوبتها بالاتجاه نحو الجنوب

ج / المياه : يتلقى التراب الوطني كمية أمطار سنوية تقارب 14 مليار م3 يتركزسقوطها في القسم الشمالي ، ويندر سقوطها في الجنوب

د / القوة العاملة : نسبتها ب 21.8 % سنة2008

و / تنوع الأقاليم المناخية : المتوسطي – القاري – الصحراوي .

2 / مظاهر التنمية الزراعية : لأجل الاستغلال الأمثل للموارد الطبيعية والبشرية طبقت الدولة التنظيمات التالية :

- **قانون التسيير الذاتي** : 23 مارس 1963 تحت عنوان الأرض تعود لأصحابها
- **قانون الثورة الزراعية** : 8 نوفمبر 1971 بعنوان الأرض لمن يخدمها
- **قانون استصلاح الأراضي** :13 أوت 1983 بعنوان الأرض لمن يستصلحها
- **قانون المستثمرات الفلاحية** : 8 ديسمبر 1987

3 / الأمن الغذائي : هو قدرة الدولة على توفير الغذاء لسكانها إنتاجا و استيرادا , حيث تستورد الجزائر 50 % من الحبوب 60 % حليب 90% زيوت فالجزائر لم تحقق الإكتفاء الذاتي بسبب مشاكل الزراعة

4 / الإكتفاء الذاتي : هو قدرة الدولة على توفير الغذاء دون الحاجة للإستيراد.

5 / أهمية الزراعة :

* توفير مناصب الشغل والقضاء على البطالة
* رفع الدخل الوطني
* حماية التربة من الإنجراف و التصحر
* دعم القطاع الصناعي بالمواد الأولية
* توفير مختلف المنتوجات الغذائية.

2 / الصناعة

1 / تعريف الصناعة : نشاط إقتصادي يقوم على تحويل المواد الأولية إلى مواد مصنعة و نصف مصنعة.

2 / الإمكانيات الصناعية في الجزائر :

أ / الموارد غير المتجددة : هي الثروات الطبيعية القابلة للزوال بمرور الزمن بسبب الإستغلال المفرط و تتمثل :

1 / الطاقة :

* **البترول :** احتياطه2 مليار طن, المرتبة 17 عالميا و 6عربيا,يتواجد بحاسي مسعود و عين أميناس
* **الغاز الطبيعي :** إحتياطه 3650 مليار م 3 المرتبة 5 عالميا 3 عربيا من حيث التصديريوجد بحاسي رمل
* **الفحم :** يتركز بالقنادسة ببشار غير مستغل لاحتوائه على الكبريت
* **الطاقة النووية :** مفاعلين نووين بدرارية وعين وسارة (الجلفة) تستغل في الطب والصناعة والبحث العلمي وانتاج الكهرباء

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

2 / المعادن :

* **الحديد الخام** : المرتبة 3عربيا في الإنتاج 14 مليون طن الونزة,بوخضرة,بني صاف غار جبيلات

* **الزنك و الرصاص و النحاس** : يتركز في سكيكدة (سيدي لكبير)عنابة(عين بربار)منجم العابد

* **الفوسفات :** مادة هامة للزراعة يتركز بجبل العنق (تبسة)احتياطه 1 مليار طن و انتاجه 1 مليون طن.

ب / الموارد المتجددة : و هي مصادر طاقوية نقية دائمة و متجددة و تتمثل في :

* **الطاقة الشمسية** : 4 مناطق مشمسة في الساحل و 10في الهضاب العليا و 86 في الصحراء تستغل في توليد الكهرباء و ضخ المياه * وإنارة الطرق و المنازل الصحراوية

* **الطاقة الهوائية :** قليلة التكاليف تستغل لإنتاج الكهرباء و طحن القمح و عصر الزيتون.

* **الطاقة الكهربائية : 90** %حرارية 10 % قوة مائية.

3 / إستراتيجية التنمية الصناعية في الجزائر :

اعتمدت الجزائر بعد الإستقلال على أولوية الصناعة الثقيلة للأسباب التالية : تثمين المواد الأولية واستغلالها محليا(تأميم المناجم 1966 - المحروقات 1971 م) * وضع أسس الصناعات المصنعة * توفير الوسائل و الآلات و تموين القطاعات الأخرى.

- و بعد التسعينات انتهجت الجزائر سياسة الشراكة و الخوصصة و بناء المؤسسات الصغيرة و المتوسطة.

4 / مراحل التصنيع في الجزائر :

أ / المرحلة 1 : توجيه الإستثمارات نحو الوحدات الكبرى تحت وصاية الدولة

ب / المرحلة 2 : توجيه الإستثمارات نحو الوحدات الصغيرة والمتوسطة نتيجة المبادرة الخاصة(لا تتطلب أموال طائلة ولا تكنولوجيا عالية

5 / الصناعات في الجزائر :

* **الصناعة الحديثة :** و تنقسم إلى قسمين :

أ / الصناعة الثقيلة:

* **صناعة الحديد و الصلب** :تتركز في مركب الحجار بعنابة , جيجل , القبة, وهران, تيارت

* **الصناعة الميكانيكية :** مصانع الجرارات والمحركات وآلات الأشغال العمومية بقسنطينة - صناعة الحافلات والشاحنات برويبة.

* **الصناعة البترولية :** وتتمثل في تكرير البترول و تمييع الغاز من المراكز : أرزيو, سكيكدة حاسي مسعود

* **الصناعة البتروكيماوية :** مثل صناعة الأسمدة و البلاستيك و المبيدات ,تتركز في عنابة و سكيكدة

ب / الصناعة الخفيفة :

* **الصناعة الغذائية :** وتتمثل في العجائن و المشروبات , مشتقات الحليب, مواد دسمة ,يوجد حوالي 169 وحدة

***صناعة النسيج و الجلود :** تتركز في جيجل , معسكر,الجلفة,سطيف,سيدي بلعباس و تشمل صناعة الخيوط, الأقمشة والملابس الجاهزة, الأحذية , المعاطف

* **الصناعة الإلكترونية :** تمتاز بالجودة وتشمل مصنع ENIEبسيدي بلعباس لصناعة التلفزة والراديو ENIEM بتيزي وزو لصناعة الأجهزة الكهرومنزلية - كوندور وايريس * إضافة إلى صناعات جديدة مثل : الصناعة الصيدلانية (صيدال) والتغليف والورق

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

3 / النقل و المواصلات

1 / تعريف النقل : هو عملية نقل و تحويل السلع و الأفراد من منطقة إلى أخرى عن طريق وسائل مختلفة.

2 / أهمية النقل والمواصلات :

* توفير مناصب الشغل * تنشيط التبادل التجاري * فك العزلة عن المناطق النائية * توطيد العلاقات بين الدول * تحقيق التكامل بين القطاعات الإقتصادية.

3 / أنواع النقل : أ / بري :

*** الطرقات المعبدة** وطولها 104 ألف كلم 25 % , وطنية أهمها :طريق الوحدة الإفريقية 2344 (كلم) تساهم ب 80% من النقل البري

*** السكك الحديدية :** طولها 4200 كلم منها 215 كلم مكهربة تساهم ب 17 %من حركة النقل وأهم الخطوط : عنابة - الجزائر- وهران * الجزائر - بشار- تندوف * الجزائر- تيزي وزو * الجزائر – قسنطينة .

ب / جوي : تملك الجزائر 55 مطار 12 , مطار دولي 63 ,طائرة و أهم المطارات : هواري بومدين

ج / النقل البحري : تمتلك الجزائر أسطول يتكون من 74قطعة5 منها لنقل البترول و 7 للمواد الكيماوية و 9 لنقل الغاز السائل كما تملك 12 ميناء منها : أرزيو و سكيكدة و بجاية لنقل المحروقات و الجزائر و عنابة لنقل الأشخاص و البضائع.

4 / تحديث شبكة المواصلات : انجاز الطريق السيار شرق غرب 1300 كلم * سكك حديدية بالهضاب العليا * توسيع مطار هواري بومدين * مشروع 7 طرق سريعة 1700 كلم * إنجاز طريق عابر للصحراء * صيانة 25 ألف كلم من الطرقات * ميناء جنجن بجيجل

4 / النقل و المواصلات

1 / التجارة الخارجية : هي عملية تصدير و استيراد بين البلدان لتصريف فائض الإنتاج أو تغطية العجز في بعض السلع .

2 / أهمية التجارة : تصريف المنتجات نحو الأسواق الدولية * تزويد السوق الوطنية بالمواد الإستهلاكية * توفير مناصب الشغل * ضمان إستمرارية المؤسسات

3 / صادرات وواردات الجزائر :

أ / الصادرات : المحروقات (97 %) - تجهيزات فلاحية وصناعية - مواد أولية – معادن - حلفاء وتمور

ب / الواردات : مواد غذائية - مواد نصف مصنعة - مواد أولية - تجهيزات صناعية.

ملاحظة : نلاحظ من خلال الصادرات أن الجزائر تعتمد بشكل كبير على المحروقات وهذا خطر كبير على إقتصادها بإعتبار المحروقات موارد غير متجددة بالإضافة إلى تذبذب أسعارها في الأسواق و هذا ما قد يسبب أزمة إقتصادية لذا يجب على الدولة الجزائرية إيجاد بديل متجدد كالطاقة الشمسية باعتبار الصحراء الجزائرية تغطي 2 م/ كلم 2 لتضمن استمرار الإقتصاد

4 / الميزان التجاري : هو الفرق بين قيمة الصادرات و قيمة الواردات خلال سنة واحدة و يكون رابح أو خاسر أو متوازن.

5 / المتغيرات الإقتصادية : بداية من سنة 1989 م قامت الجزائر بإجراءات منها : تحرير التجارة الخارجية من الإحتكار* التخلي عن النظام الإشتراكي (الموجه) وتبني النظام الرأسمالي الحر* تحويل المؤسسات العمومية إلى شركات مساهمة. * فتح مجال الإستثمار الأجنبي * إنشاء بورصة الجزائر

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

مشاكل التنمية الإقتصادية في الجزنر

1 / التنمية المستدامة : هي تطوير وسائل الإنتاج والإستغلال الأمثل للموارد لضمان حق الأجيال القادمة و الحفاظ على البيئة .

2 / مشاكل التنمية :

* الأخطار الطبيعية على الزراعة
* إعتماد الإقتصاد الوطني على المحروقات (97 %)
* ضعف الهياكل القاعدية والتأطير في كل المجالات
* الزحف العمراني على حساب الأراضي الزراعية
* نقص الإستثمار الداخلي و الخارجي
* إرتفاع المديونية الخارجية ممّا سبب ضعف القدرة الشرائية.
* تفاقم حدة البطالة

3 / الحلول المقترحة لتحقيق التنمية المستدامة :

* الإستغلال العقلاني للموارد الطبيعية
* استخدام الطاقة المتجددة النقية
* توسيع الزراعة الصحراوية واستغلال المياه الجوفية
* إعادة تدوير النفايات المنزلية والصناعية
* تشجيع الإستثمار الأجنبي والوطني
*تشجيع البحث العلمي و التوضيف على أساس الشهادة

نشاط تقويمي

استنتج أهمية القطاع الزراعي في الاقتصاد الوطني

الإجابة

- المساهمة في توفير فرص العمل
- توفير المنتجات الغذائية
- المساهمة في الدخل الوطني
- إمداد بعض الصناعات بالمواد الأولية
- المساهمة في تحقيق الأمن الغذائي

نشاط تقويمي

أنجز فقرة تبين فيها مشاكل الزراعة الجزائرية ؟

الفقرة

تغطي المساحة الإجمالية المستعملة في النشاطات الزراعية في الجزائر 47 مليون هكتار، وتقدر مساحة الإنتاج ب 1.4مليون هكتار من أصل 8,4 مليون هكتار، إذ تعتبر المساحة المستغلة ضئيلة جدا فالي ماذا يعود ذلك؟

تطرح الظروف المناخية صعوبات جمة منها تذبذب الأمطار وتكون الصقيع، إضافة إلى الرياح الجافة والحارة الجنوبية التي عملت على تقليص المساحات الزراعية، كما يعتبر النزوح الريفي وإهمال الأراضي وهروب اليد العاملة إلى القطاعات الأخرى ومشكل التصحر والانجراف والجفاف...إحدى المشاكل الأخرى التي تعاني منها الزراعة الجزائرية

تحقيق الاكتفاء الذاتي والقضاء على أشكال التبعية ضرورة تفرضها السيادة الوطنية لذلك تسعى الجزائر إلى انتهاج شتى السبل والحلول للنهوض بهذا القطاع.

نشاط تقويمي

ماهي الإجراءات التي يجب أن تتخذها الجزائر لتحقيق الإكتفاء الذاتي .

الإجابة :

- لبلوغ الأمن الغذائي يجب :
- تجنب البناء في الأراضي الزراعية
- الاعتماد على الوسائل الحديثة في المجال الزراعي
- بناء السدود لتجنب هدر المياه مواجهة فترات الجفاف
- تشجيع الإنتاج المحلي
- تقديم الدعم للمنتجين وتشجيعهم

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

نشاط تقويمي

التعليمة 01 : عرف الإكتفاء الذاتي و أذكر أسباب عدم بلوغ الاكتفاء الذاتي في المجال الزراعي ؟

الإجابة :

الإكتفاء الذاتي : هو قدرة الدولة على توفير حاجيات السكان من مواد زراعية ومنتجات اعتمادا على إمكاناتها الذاتية دون اللجوء إلى الاستيراد

أسباب عدم بلوغ الاكتفاء الذاتي في المجال الزراعي؟

- الإ عتماد على الطرق التقليدية
- ضعق العتاد الفلاحي
- التقلبات المناخية
- الصقيع
- نقص التكوين والتأهيل لدي الفلاحين

التعليمة 02 : إشرح المصطلحات التالية :

تمييع الغاز - الصناعة - الخدمات - التذبذب - الميزان التجاري .

شرح مصطلحات:

- **تمييع الغاز :** تحويله من حالة غازية إلى حالة سائلة
- **الصناعة** :هي عملية تحويل المواد الأولية إلى منتجات تباع في الأسواق .
- **الخدمات :** تعني كل نشاط يؤدي إلى إنتاج غير مادي أي معنوي مثل النقل والتعليم والمواصلات والصحة.
- **الميزان التجاري :** يقصد به الفرق بين قيمتي الصادرات والواردات خلال سنة معينة ، ولمعرفة حالاته تسجل الملاحظات على قيمتي الصادرات والواردات ثم تعلل وتستنتج حالته -

التذبذب :عدم انتظام سقوط الأمطار.

نشاط تقويمي

إن لموقع الجزائر و تضاريسها ومناخها خصائصها مما جعل الشبكة الهيدروغرافية تتميز بتنوع الأودية

التعليمة 03 :

- أذكر مميزات الأودية في الجزائر
- حدد طبيعة العلاقة القائمة بين التساقط و المجاري المائية (الشبكة الهيدروغرافية)

الإجابة : 1 / مميزات الأودية في الجزائر :

- التذبذب وعدم الانتظام في تصريف المياه تفيض شتاء بفعل غزارة الأمطار يجف معظمها صيفا بسبب لجفاف
- قصر طولها وتعرجاتها لتشعب التضاريس وفرة مياهها شمالا وقلة تدفقها جنوبا
- غير صالحة للملاحة و تركز أغلبها في القسم الشمالي
- حدد طبيعة العلاقة القائمة بين التساقط و المجاري المائية (الشبكة الهيدروغرافية)

2 / أغلب المجاري المائية (الأودية) في الجزائر تعتمد على تساقط الأمطار و بالتالي جريانها متوقف على مدى تساقط الأمطار و تجف عند توقف الامطار عن التساقط يطلق على بعضها إسم الأودية الكاذبة لأنها تنشط في مدة صغيرة و تتوقف في نفس الوقت

التعليمة 03: صنف مظاهر السطح التالية في الخانة المناسبة : - جبال لالة خديجة - الحمادة - الأودية الكاذبة - سهل متيجة - جبال القصور - شط ملغيغ

تضاريس سطح الشمال	تضاريس سطح الجنوب
- جبال لالة خديجة - سهل متيجة - جبال القصور	- الحمادة - الأودية الكاذبة - شط ملغيغ .

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

المخاطر الطبيعية الكبرى في الجزائر

1 / التصحر:

أ / تعريفه : هو زحف الرمال نحو المناطق شبه الجافة وتحولها إلى مناطق صحراوية ،ويهدد المناطق السهبية في الجزائر

ب / أسباب حدوثه :

- الجفاف المتواصل لفترة زمنية طويلة
- الرعي المركز في منطقة معينة يقضي على النبات
- الرياح التي تعمل على نقل الرمال والتعرية.
- هجرة السكان إلى المدن وإهمال للأراضي الزراعية

ج / أثاره :

- تدهور الحياة النباتية والحيوانية
- تقلص المساحات الزراعية
- التأثير على الإنتاج الزراعي

2 / الانجراف :

أ / تعريفهه : هو إنتقال التربة من المنحدرات إلى المناطق المنخفضة أو البحر و تنتشر ظاهرة الانجراف في الأطلس التلي

ب / أسباب حدوثه :

- الأمطار الغزيرة التي ينتج عنها ضياع العديد من طبقات التربة
- قيام الرياح بنقل التربة الناعمة.
- الرعي المفرط على المنحدرات و الحرائق
- حرث الأرض باتجاه المنحدر

ج / آثاره : - تدني خصوبة التربة - رفع نسبة الطمي في السدود - فقدان كمية كبيرة من مياه الأمطار - زيادة وعورة الأراضي الزراعي

3 / الزلازل :

أ / تعريفه : هي هزات تحدث في أجزاء من القشرة الأرضية

ب / النشاط الزلزالي في الجزائر : صنف شمال الجزائر ضمن المناطق الزلزالية النشيطة بسبب وقوعها بمنطقة الحزام الناري للعالم لذلك عرفت العديد من الزلازل منها زلزال الشلف عام 1980 وزلزال بومرداس 2003

ج / أثارها : القتلى والجرحى والمعوقين والمفقودين

- تحطم المباني بشكل جزئي أو كلي
- تضرر النشاط الاقتصادي
- تضرر البنية الاجتماعية والعائلية وتشرد العائلات
- الآثار النفسية لدى الأطفال كالصدمات والهلع

4 / الفيضانات :

أ / تعريفها : هي طغيان الماء على اليابسة مثل :باب الواد عام 2001 وجانت عام 2005 و إليزي عام 2006 م

ب / أسباب حدوثها :

- التساقط الكثيف الناتج عن أعاصير جوية
- الحركات الباطنية للأرض مثل الزلازل والبراكين
- قيام الإنسان بقطع الأشجار والبناء قرب المناطق المجاورة للأودية
- سد شبكات تصريف المياه.

ج / آثاره :

- الخسائر البشرية (القتلى، الجرحى، المفقودين،)
- الخسائر العمرانية
- الخسائر الاقتصادية

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

الوقاية من الأخطار الطبيعية

1 / طريقة الوقاية من الزلازل : - إقامة بنايات مضادة للزلازل - وضع نظام صحي خاص لمعالجة ظواهر الدهشة والعجز

- تجنب إقامة المشاريع في مناطق الزلازل العنيفة
- التوجه نحو الزوايا وتحت الطاولات

2 / طريقة الوقاية من الفياضانات : - التوعية بأخطار الفيضانات.

- حصر المناطق المهددة بالفيضانات
- تجنب البناء في المناطق المعرضة للفيضانات
- حماية ممرات المياه بشكل مستمر وتنظيفها
- تشجير المناطق المهددة بالفيضانات

3 / طريقة الوقاية من الحرائق : - المراقبة المستمرة للغابات - القيام بحملات التوعية

- شق الدروب وسط الغابات من أجل التدخل السريع لإطفاء نيران - تحديث وسائل التدخل كالطائرات

4 / طريقة الوقاية من التصحر : - تثبيت الكثبان الرملية بإقامة مصدات الرياح

- توسيع مساحات الحلفاء تحديد زراعة الحبوب
- القيام بعملية التشجير كمشروع السد الأخضر سنة 1974

5 / طريقة الوقاية من الإنجراف : - تنظيم الرعي التشجير المكثف صيانة الغابات - إقامة المدرجات على المنحدرات

محاكاة معالجة لخطر إفتراضي : الزلزال

1 / قبل حدوث الزلزال :

- الاستعداد النفسي للهزات الأرضية
- تصميم المنازل لتكون مقاومة للزلازل
- تدريب الأفراد على كيفية قطع التيار الكهربائي عند الشعور بالهزة - تجنب البناء عفي الأماكن التي تكون عرضة للانزلاقات الأرضية أو لتساقط الصخور من قمم الجبال أثناء حدوث الزلازل.

2 / أثناء حدوث الزلزال :

- التصرف بهدوء كالإختباء تحت المكتب إو الطاولة أوبالقرب من الأعمدة الخرسانية
- الخروج إلى الأماكن المكشوفة
- الابتعاد عن النوافذ الزجاجية تجنبا لتناثرها
- تجنب إستعمال المصاعد خشية انقطاع التيار الكهربائياغلاق مصدر الغاز الطبيعي والتيار الكهربائي لضمان عدم تسربه أو حدوث اشتعال
- الاستماع إلى تعليمات أفراد الحماية المدنية
- تجنب المرور على الجسور وأسفل الأنفاق.
- الاهتمام بالأطفال وطمئنتهم

3 / بعد حدوث الزلزال :

- تأكد من سلامة تمديدات الكهرباء والغاز قبل الدخول للمكان - عند مشاهدة آثار تصدعات راجع أقرب مكتب هندسي للكشف عليها والتأكد من سلامتها.

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com