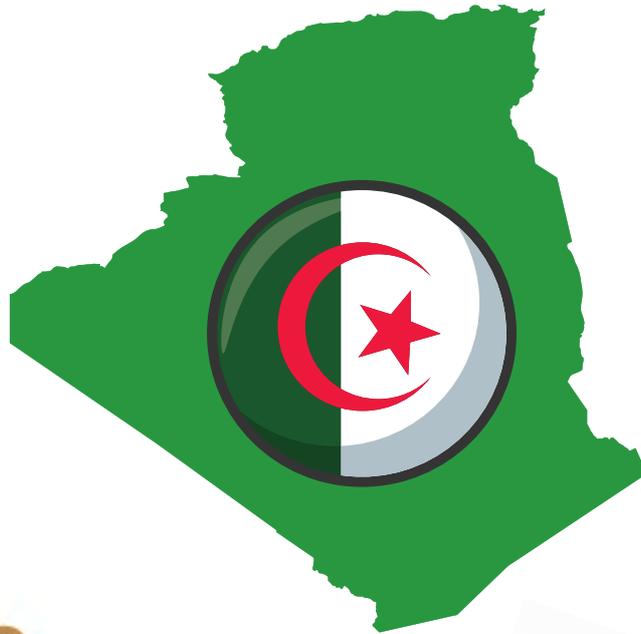


**المقطع الثاني : السكان و التنمية**

**مذكرات مادة الجغرافيا**

**للسنة الرابعة متوسط**

**2023 - 2022**



**من إعداد الأستاذ :  
بوجداد هشام**

## المقطع الثاني : السكان والتنمية



**الكفاءة الختامية: يدرس المظاهر السكانية في الجزائر مبرزا جهود التنمية وأهمية الاستغلال العقلاني للموارد الطبيعية**

**الوضعية الإنطلاقية الأم:** خلال حصة عرضت على احدى القنوات الجزائرية، تناولت موضوع الحركة الديمغرافية في الجزائر والتي من خلالها تم التطرق الى علاقة هذه الأخيرة بالتنمية الاقتصادية، اذ اختلف الحاضرون حول تأثير نمو السكان على القطاعات الاقتصادية بين اليجابية والسلبية حسب خصائص الحركة الديمغرافية، مما أثار فيك الفضول للبحث عن الحركة الديمغرافية و انعكاساتها على القطاعات الاقتصادية.

1

### الوضعية التعلمية الأولى : الواقع الديمغرافي في الجزائر

**الوضعية المشكلة الجزئية:** خلال شهر أكتوبر قامت ولاية البليدة بالبدء في عملية احصاء شامل للسكان، فتساءلت عن الهدف من هذه العملية بعد ان قال لك أخوك بأن عدد السكان في الجزائر يختلف من منطقة لأخرى و يخضع لمجموعة من العوامل، فأردت البحث في الموضوع.

#### 1 - نمو السكان في الجزائر :

أ - مرحلة التراجع 1851 - 1872 : تراجع عدد السكان بسبب المقاومة الشعبية و المجاعة و الأمراض و السياسة الاستعمارية.

ب - مرحلة النمو البطيء 1872 - 1960 : بسبب مشاركة الجزائريين في الحريين العاميتين و المجازر الفرنسية و الثورة التحريرية الكبرى.

ج - مرحلة النمو السريع منذ 1960 : ارتفع عدد السكان بسبب الأمن، تحسن الظروف المعيشية و الصحية.

#### 2 - توزيع السكان في الجزائر :

أ - مناطق مكتظة : الاقليم التلي و المدن الساحلية و الكبرى ( اقليم التل ).

ب - مناطق معتدلة السكان : تشمل الهضاب العليا و المدن ( اقليم السهوب ).

ج - مناطق نادرة السكان : الصحراء ما عدا الواحات و المدن.

#### 3 - العوامل المتحكمة في توزيع السكان :

- عامل طبيعي : المناخ و التضاريس
- عامل سياسي : الأمن و الاستقرار
- عامل اقتصادي : المناطق الصناعية و مرافق خدمات
- عامل تاريخي : اماكن استقرار الاجداد

#### 4 - تركيب السكان :

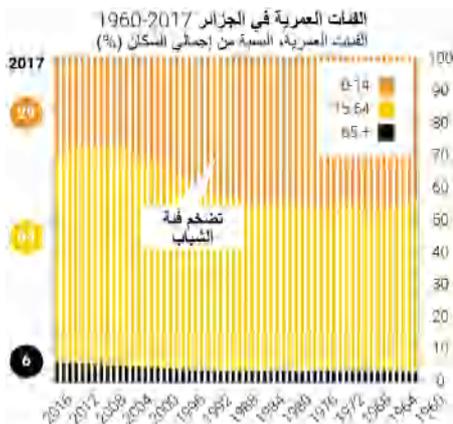
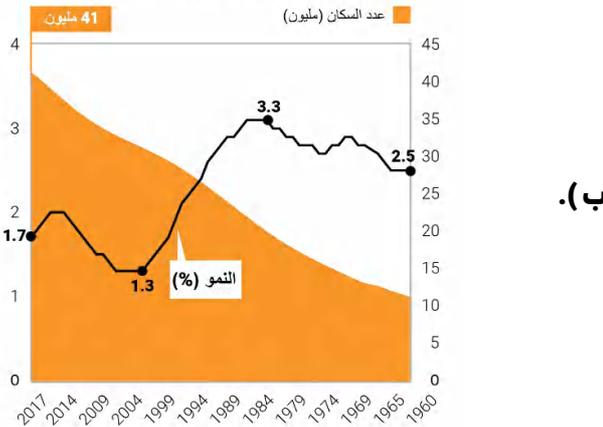
- حسب السن : مجتمع فتي بسبب ارتفاع نسبة الشباب في المجتمع.
- حسب النشاط : يشغل قطاع الخدمات اكبر نسبة لبيد العاملة، ثم الصناعة و الزراعة.

**وضعية ادماج جزئي:** أثر النمو السريع للسكان في الجزائر على التنمية الاقتصادية. **التعليمة:** فيما تتمثل مشاكل النمو الديمغرافي في الجزائر.

**حل وضعية ادماج جزئي:** البطالة - أزمة السكن - الآفات الاجتماعية - البيوت القصدية - التلوث البيئي - مشكل الأمن الغذائي - النزوح الريفي .....



النمو السكاني في الجزائر 1960-2017





## الوضعية المشككة الجزئية :

خلال حوار جرى على مسمع منك حول موضوع التنمية الاقتصادية في الجزائر و أهم ما جاء فيه أنه بالرغم من الامكانيات الطبيعية التي تزخر بها الجزائر إلا أنها لم تتمكن من تحقيق الأمن الغذائي ، فأردت البحث في الموضوع.

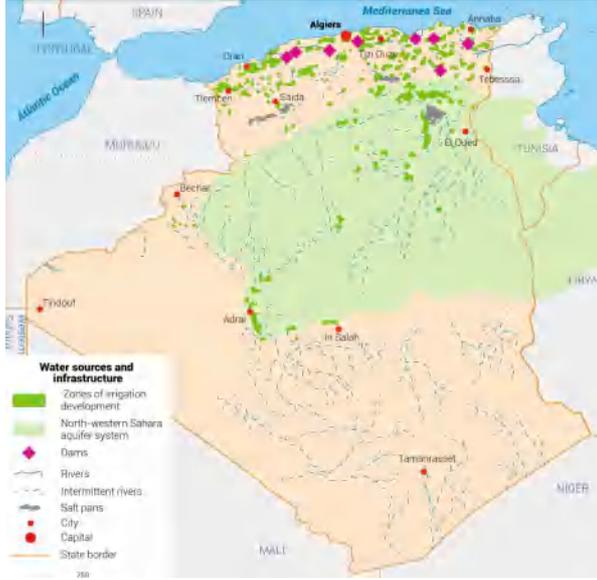
# الجزائر..

ثروات هائلة واقتصاد هزيل



- **تعريف التنمية:** هي النهوض بمختلف القطاعات الاقتصادية باستخدام الامكانيات المتاحة.
- **تعريف الزراعة:** هي نشاط الانسان في الأرض لانتاج غلات حيوانية و نباتية.

## 1 - الامكانيات الزراعية :



خريطة المياه الجوفية

- **الأراضي الصالحة للزراعة:** تقدر الأراضي الصالحة للزراعة بأكثر من 8 مليون هكتار، أي 3.4% من المساحة الكلية، منها 7.5 مليون هكتار قابلة للحراثة و625 ألف هكتار تصلها شبكة الري.
- **التربة الخصبة:** تتوفر التربة الخصبة بالسهول الساحلية و الأحواض الداخلية وتتميز تربة السهوب بقلة الخصوبة والتعرض للتصحر والانجراف.
- **المياه السطحية و الجوفية:** تتلقى الجزائر 14 مليار متر مكعب من الأمطار يستغل منها 1.5 مليار م3. أما المياه الجوفية فيستغل منها 70% شمالا و 25% جنوبا.
- **تنوع الاقاليم المناخية:** تتدرج من الجنوب الى الشمال من المناخ الى المعتدل، ما يسمح بتنوع الانتاج الزراعي على مدار السنة.
- **اليد العاملة:** يعتبر المجتمع الجزائري مجتمع فتي اذ يمكن استغلال طاقاته في ممارسة النشاط الزراعي.

## 2 - استراتيجية الدولة في التنمية الزراعية :

### أ - استراتيجية التنمية الزراعية : ( التنظيمات الزراعية ) :



سد بني هارون

- **قانون التسيير الذاتي:** 23 مارس 1963 وفيها يسير الفلاحون الأراضي التي تركها المعمرين تحت شعار الأرض تعود لأصحابها.
- **الثورة الزراعية:** 8 نوفمبر 1971 حيث تم توزيع الأراضي على الفلاحين وتدعيمهم بقروض ومواشي وذلك تحت شعار الأرض لمن يخدمها.
- **قانون استصلاح الأراضي:** 13 اوت 1983 وفيه تصحح الأرض ملك للفلاح جاء تحت شعار الأرض لمن يستصلحها.
- **قانون المستثمرات الفلاحية:** 8 ديسمبر 1987 و فيه يستفيد الفلاح من الأرض مع بقاء ملكيتها للدولة.

### ب - جهود الدولة في التنمية الزراعية :



الزراعة الصحراوية

- **تطوير الزراعة الصحراوية:** تشجيع الزراعة الصحراوية.
- **التحكم في مخزون المياه:** بناء أكثر من 112 سد مائي.
- **تمويل القطاع الزراعي:** تقديم قروض للفلاحين.
- **تنمية الموارد الغابية (التشجير):** انجاز السد الأخضر.
- **تطبيق المخطط الوطني للتنمية الفلاحية و الريفية (السكن الريفي.....).**

## 3 - الإنتاج الزراعي :



الثروة الحيوانية و النباتية

- **الحبوب:** تتركز خاصة بالسهول وهي تشغل 46% من الأراضي المزروعة ومردودها ضعيف (13ق/هكتار) وهذا بسبب تذبذب الأمطار.
- **الخضر الجافة:** بالمناطق التلية زراعة معاشية مردودها ضعيف.
- **الاشجار المثمرة:** تغطي 6.7% من المساحة الزراعية وتشمل: **الزيتون:** يوجد معظمه بمنطقة القبائل حوالي 24.6 مليون شجرة، **الحمضيات:** توجد بالساحل وخاصة بالبيدة ومعسكر، **النخيل:** يتركز معظمه بالجنوب الشرقي ومن أشهر أنواع التمور "دقلة نور" وهي تصدر للخارج.
- **المحاصيل الزراعية الصناعية:** الطماطم والتبغ... و تنتشر بالسهول الساحلية.
- **الثروة الحيوانية:** تشمل الأغنام بالسهوب والأبقار في التل والإبل في الجنوب.
- **الصيد البحري:** ي قدر طول سواحلنا بأكثر من 1200 كلم مما يساهم الثروة السمكية.

**تعريف الصناعة :** هي تحويل المادة الأولية الى مادة قابلة للاستعمال.

## 1 - الإمكانيات الصناعية:

### أ - الطاقة :

- **البتترول :** اكتشف سنة 1956 م يتواجد بصفة خاصة في حوض حاسي مسعود وعين امناس.
- **الغاز الطبيعي :** تحتل الجزائر المرتبة العشرة عالميا والأولى عربيا. ( يتم نقل المحروقات نحو مراكز التكرير وموانئ التصدير عبر 7 أنابيب للبتترول و 5 للغاز وترتبط أوروبا عبر 3 خطوط عبر تونس إلى إيطاليا و الجزائر إلى اسبانيا) .
- **الفحم :** يتركز في منجم القنادسة ظروف استخراجه صعبة.
- **الطاقة الكهربائية :** 90% حرارية و 10% مائية.
- **الطاقة النووية :** مفاعلين نوويين غير مستغلين (درارية وعين وسارة).
- **الطاقة الشمسية :** هي طاقة متجددة تستغل في ضخ المياه و إنتاج الكهرباء و إنارة الطرق الصحراوية ...

### ب - المعادن :

- **الحديد الخام :** الجزائر ثالث دولة عربيا إنتاجا له يستخرج من ( الونـزة - بوخـزة-تمزيرت-بني صاف غار جبلبات )
- **الزنك والرصاص :** يتركز في سكيكدة ، عنابه ، سطيف ، وتوجد معادن أخرى كالححاس والفوسفات ....
- **الذهب و اليورانيوم :** يتركز في الهقار ، برج باجي مختار ....

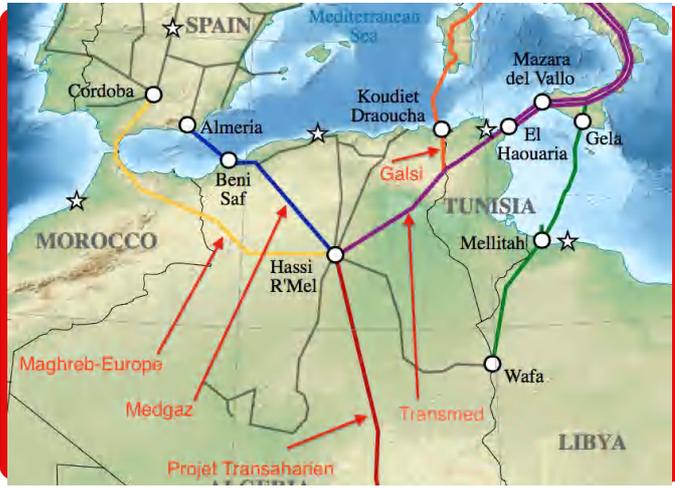
## 2 - جهود الدولة في التنمية الصناعية:

### أ- الصناعة الثقيلة : وهي الصناعة التي تستخدم هياكل ضخمة وأهمها:

1. **صناعة الحديد والصلب :** أهم مراكزها مصنع الحجار بعنابة ، وهران ، الجزائر.....
2. **الصناعة الميكانيكية :** تدعم القطاعات الأخرى بالوسائل ومن أهمها مصنع بلعباس للعتاد الفلاحي وأيضا مصنع رويبة.
3. **تكرير البترول و تمييع الغاز :** هناك عدة مصانع مثل مصنع حاسي مسعود ، الجزائر، سكيكدة، ارزو..
4. **الصناعة البتر وكيماوية :** صناعة الأسمدة والبلاستيك المبيدات وتتركز خاصة في عنابه، سكيكدة، سطيف.

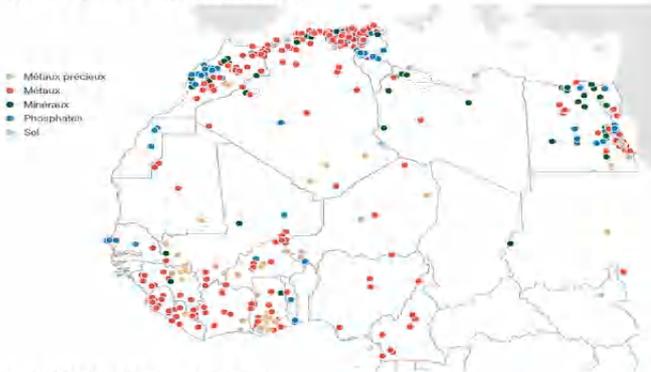
### ب - الصناعة الخفيفة : وتتمثل خاصة في:

1. **الصناعة النسيجية والجلدية :** تشهد حيوية كبيرة بعد إقبال الخواص على الاستثمار فيها.
2. **الصناعة الالكترونية :** تمتاز بالجودة والمنافسة صناعة الأجهزة الكهرومنزلية وتتركز في تيزي وزو ، سيدي بلعباس ، معسكر
3. **الصناعة الغذائية :** مثل صناعة السكر والعجائن الزيوت الحليب.
4. **صناعات أخرى :** الصيدلانية والورق...
5. **الصناعة التقليدية :** مثل الخزف والفخار و الزرابي والحلي...
6. **إعادة تأهيل المناطق الصناعية :** حيث خصصت الدولة 7.2 مليار دج لتطوير الصناعة و أنماط التسيير والشروع في إنشاء 3 مدن صناعية مثل مشروع بلارة بجيجل.



## أنابيب البترول و الغاز

## MÉTAUX ET MINÉRAUX



Source : USGS, Mineral Resources Data System  
Extrait : OCDE (2014), Un atlas du Sahara-Sahel : Géographie, économie et insécurité, Éditions OCDE, Paris  
© 2014, Secrétariat du Club du Sahel et de l'Afrique de l'Ouest (CSAO/OCDE)

## خريطة المعادن



## خريطة الصناعة في الجزائر

## 1 التجارة الخارجية :

## 1- تعريفها :

- هي عملية التصدير والاستيراد وهي رئة الاقتصاد الوطني لأنها:
- تضمن تصريف المنتجات الوطنية نحو الأسواق الدولية.
- تزويد السوق الوطنية بالمواد الاستهلاكية والتجهيزية.
- توفير مناصب الشغل واستمرارية المؤسسات الإنتاجية.

## 2- المبادلات التجارية :

أ- الصادرات : المحروقات - تجهيزات فلاحية وصناعية - مواد أولية ....

ب- الواردات : مواد استهلاكية وغذائية - تجهيزات صناعية - مواد نصف مصنعة - أدوية ....

## 3- الميزان التجاري :

هو الفرق بين قيمة الصادرات والواردات خلال سنة معينة ، يكون رابح أو خاسر أو متوازن.

## 4- المتغيرات الاقتصادية :

1- النظام الاشتراكي (1962 - 1990) : اعتمدت الجزائر بعد الاستقلال مباشرة النظام الاشتراكي وهذا للتخلص من رواسب الاستعمار وقد أمتت الدولة كل الثروات والمؤسسات واحتكرت التجارة الخارجية

2- النظام الرأسمالي (1990 - يومنا هذا) : تخلت الجزائر عن النهج الاشتراكي في التسعينات وذلك بسبب انهيار أسعار النفط حيث عجزت الدولة عن توفير السلع الاستهلاكية مما أدى بها إلى تبني النظام الرأسمالي (الحر) ومن الاجراءات التي انتهجتها: تحرير التجارة الخارجية - تحويل المؤسسات إلى شركات مساهمة - تشجيع الاستثمار الخاص والأجنبي

## 2 المواطنين :

## 1- شبكة النقل :

- الطرق البرية : بلغ طولها 105.000 كلم 25% منها طرق وطنية وهي كثيفة في الشمال .
- السكك الحديدية : يبلغ طولها 4200 كم وتغطي 17% من حركة النقل البري تربط بين المدن والموانئ
- النقل الجوي : يتكون الأسطول الجوي من حوالي 70 طائرة و 55 مطارا منها 12 مطار دولي.
- النقل البحري : يتكون الأسطول البحري من حوالي 77 سفينة منها 5 ناقلات بترول و غاز ، تستعمل 12 ميناء.

## 2- أهمية النقل :

- نقل الموارد الأولية من مناطق الاستخراج إلى مراكز التصنيع.
- تمكين المنتجين من تسويق منتجاتهم.
- فك العزلة عن المناطق النائية.
- تحقيق التكامل بين القطاعات الاقتصادية.
- توفير مناصب الشغل.

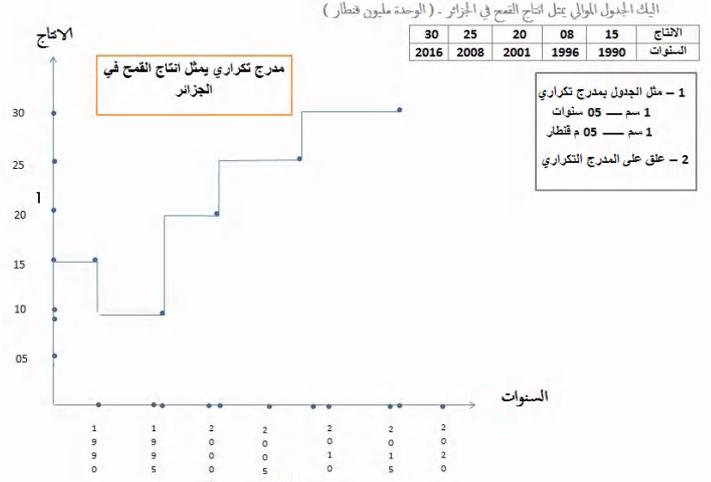
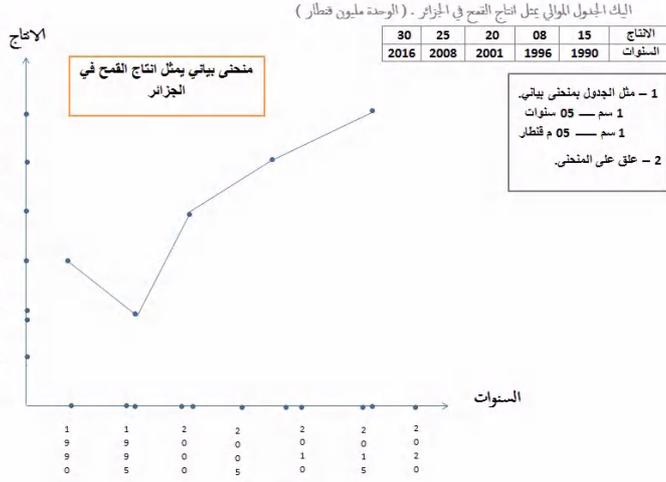
## 3- مشاريع مستقبلية في ميدان النقل :

- تحديث المنشآت القاعدية و اتمام الطريق السيار غرب شرق.
- انشاء طريق عابر للصحراء وصيانة الطرق و الموانئ.
- انجاز مشروع السكك الحديدية للهضاب العليا.
- توسيع ميناء جنن توسيع مطار هواري بومدين.
- إنشاء 7 طرق سريعة.



## خريطة النقل في الجزائر

## وظيفة ادماج جزئي : تهيأان بيانية ( دائرة نسبية - منحني بياني - أعمدة - هدرجان )

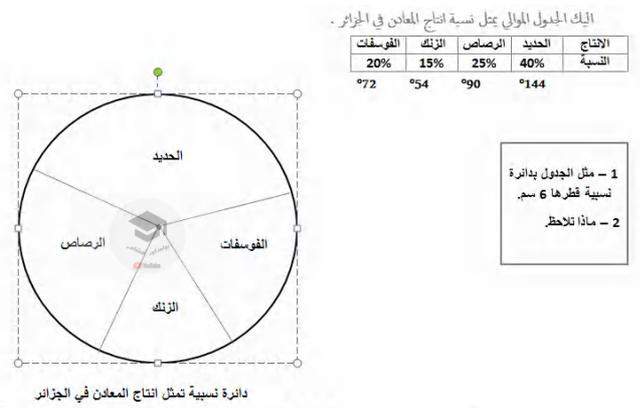
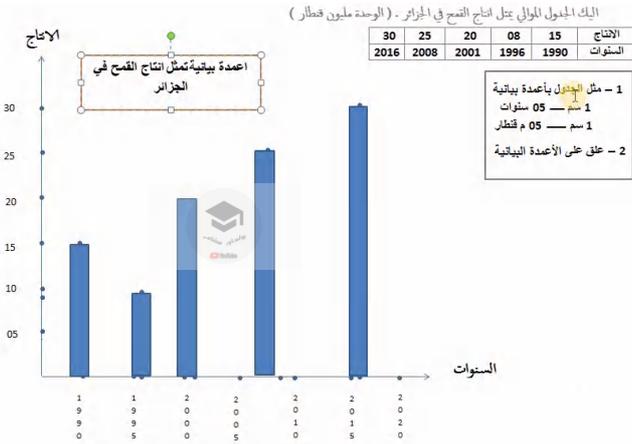


### خطوان انجاز منحني بياني :

- وضع مقياس ان لم يتم تحديده.
- رسم شكل المنحني. ( الافقي خاص بالسنوات، الاشهر، الأيام ... العمودي مخصص للانتاج ، عدد السكان ... )
- تحديد معطيات الجدول على المنحني.
- تحديد النقاط الخاصة بالانتاج و السنوات .
- الربط بين النقاط لتشكيل المنحني
- وضع عنوان للمنحني.

### خطوان انجاز منحني مدرج تكراري :

- وضع مقياس ان لم يتم تحديده.
- رسم شكل المنحني. ( الافقي خاص بالسنوات، الاشهر، الأيام ... العمودي مخصص للانتاج ، عدد السكان ... )
- تحديد معطيات الجدول على المنحني.
- تحديد النقاط الخاصة بالانتاج و السنوات .
- الربط بين النقاط على شكل تدرجات لتشكيل المدرج
- وضع عنوان للمدرج التكراري.



### خطوان انجاز أعمدة بيانية :

- وضع مقياس ان لم يتم تحديده.
- رسم شكل المنحني. ( الافقي خاص بالسنوات، الاشهر، الأيام ... العمودي مخصص للانتاج ، عدد السكان ... )
- تحديد معطيات الجدول على المنحني.
- تحديد النقاط الخاصة بالانتاج و السنوات .
- رسم الأعمدة كما هو موضح في الشكل .
- وضع عنوان للأعمدة البيانية.

### خطوان انجاز منحني بياني :

- وضع مقياس ان لم يتم تحديده.
- رسم الدائرة النسبية.
- تحويل النسب المئوية الى زوايا ( النسبة  $\times 3.6 =$  الزاوية ).
- رسم نصف قطر دائرة .
- الربط بين قيس كل زاوية و منتصف الدائرة.
- وضع عنوان للدائرة النسبية.

### التعليق على الرسومات البيانية :

ما يلاحظ على الرسم البياني من ارتفاع للانتاج او انخفاضه ، تزايد عدد السكان أو تناقصهم ، الإهتمام بمنتوج و اهمال آخر ....

## الوضعية التعليمية الثالثة : مشاكل التنمية الاقتصادية

**الوضعية المشكلية الجزئية:** خلال حديثك في المنزل عن الامكانيات التي تزخر بها الجزائر ، قال لك أخوك أنه بالرغم من الامكانيات الموجودة إلا أنه لم يتم تحقيق التنمية الاقتصادية بسبب عدة عراقيل طبيعية و بشرية، فأردت البحث عن هذه العراقيل و اقتراح حلول مناسبة لها .



### 1 - مشاكل التنمية الاقتصادية :

#### أ - مشاكل طبيعية :

- التقلبات المناخية ، (تذبذب التساقط ، الصقيع ، الاحتباس الحراري).
- التصحر ، الانجراف ، الفيضانات ، الحرائق ...

#### ب - مشاكل بشرية :

- نقص العتاد الفلاحي.
- قلة اليد العاملة المؤهلة.
- الزحف العمراني على حساب الاراضي العمرانية.
- النزوح الريفي.
- صعوبات التسويق.
- المديونية و عدم التحكم في التكنولوجيا.
- الاعتماد على المحروقات في الصادرات.
- انعدام الامن الغذائي



### 2 - حلول مشاكل التنمية الاقتصادية :

- استصلاح الاراضي و بناء السدود.
- تحديث العتاد الفلاحي.
- تنمية المناطق الريفية.
- تقديم الدعم المالي و الفني للفلاحين و الصناع.
- تشجيع البحث العلمي.
- تشجيع الاستثمار المحلي و الأجنبي.
- بناء المعاهد لتكوين اليد العاملة.
- تنويع العلاقات التجارية خارج المحروقات.
- الاستغلال العقلاني للموارد.
- تنظيم النسل للتوافق مع النمو الاقتصادي.
- الاستفادة من تجارب الدول الاخرى.



### 3 - التنمية المستدامة :

#### أ - تعريفها :

قدرة الدولة على تلبية الاحتياجات الأساسية للمواطنين، مع أخذ مصلحة الأجيال القادمة بعين الاعتبار.

#### ب - أهدافها :

- القضاء على الفقر و الجوع
- الحة الجيدة و التعليم الجيد و الرفاهية
- العمل اللائق و الاقتصاد المزدهر
- المساواة و الصناعة و الابتكار
- تحقيق الأمن و التضامن و حماية البيئة



## • **وضعية ادماج جزئي :**

تعتبر السياحة من أهم مصادر الدخل الوطني .

## • **التعليمة :**

انجز تقريرا مختصرا عن احدى المشاريع السياحية الناجحة في الجزائر.



**القرية السياحية  
"روسيكادا"  
أضخم مشروع  
سياحي وطني**

• 132 ألف متر مربع

• فندقاً كبيراً يضم  
108 غرف، إضافة  
إلى 6 شقق  
كبيرة، و165 شقة  
من طنق 3 غرف  
وحظيرة للسيارات  
تتسع لـ 127 مركبة.

• مركز تجاري  
• قاعة للحفلات  
• قاعة سينما  
• 5 مطاعم

• مسرح في الهواء  
الطالق يتسع لـ  
1500 مقعد

• وقاعات للألعاب  
ومسبح مغطى

• محلات تجارية  
• مرافق رياضية  
مختلفة

• 10 فيلات فاخرة  
ومدرج

• حظيرة كبيرة  
للألعاب المائية.

## وضعية ادراس كلي : " ... مشروع تنمية مستدامة ... "

**الأعمال المستدامة :** هي الأعمال التجارية التي لها تأثير إيجابي على المجتمع من حيث الجوانب البيئية والاجتماعية والاقتصادية. يساعد دمج قضايا الاستدامة في صميم أعمالها واستراتيجيتها على حماية "حقها في العمل" - عن طريق تقليل التكاليف ، والحد من المخاطر القانونية والتنظيمية - وتحديد فرص السوق الجديدة. يجب أن يحقق العمل المسؤول بالفعل التوازن الممكن الأكثر انسجامًا بين هذه الأبعاد الثلاثة بحيث يجمع بين ثلاثة أهداف: الازدهار الاقتصادي والعدالة الاجتماعية وجودة البيئة.

### التوليفة :

- أنجز تقريراً مفصلاً عن إحدى المشاريع التنموية الناجحة بمنطقتك و التي تخدم التنمية المستدامة.
- و ان لم توجد اقترح مشروعاً تنموياً مستداماً يتلائم مع البيئة التي تعيش فيها.



الأستاذ بولهداود هشام

قيادة التاريخ و الجغرافيا و التربية المدنية للتعليم المتوسط



www.ledunet.com