

المختصر المفيد

تلخيص جغرافيا



الصف الاول الثانوى

ترم ثان
اعداد الاستاذ السيد بحيرى:

01144107698

نمو وتركيب السكان

السكان هم المحور الأساسي والهدف الرئيسي لكافة أوجه التنمية ، لذلك لابد أن يكون لدينا بيانات دقيقة عن السكان .

مصادر البيانات السكانية

التعدادات السكانية	* هي عبارة عن عمليات جمع وحصر شامل للمعلومات المرتبطة بالسكان من حيث عددهم وتوزيعهم والأوضاع الاقتصادية والاجتماعية لهم في منطقة معينة وفي فترة زمنية محددة .
احصاء حيوى	تسجيلات المواليد والوفيات وحالات الزواج والطلاق وغيرها ، وقد بدأت عام 1901 م .

اولا نمو السكان

بلغ عدد سكان جمهورية مصر العربية 90 مليون نسمة ، طبقاً لتقديرات عام 2015 م .

* أسباب زيادة عدد السكان في مصر : كيف يحدث النمو السكاني ؟

أ : الزيادة الطبيعية : - ويقصد بها زيادة عدد السكان نتيجة ارتفاع معدلات المواليد وانخفاض معدلات الوفيات

معدلات المواليد مرتفع بسبب ارتفاع نسبة الزواج المبكر - الامية - وارتفاع نسبة الفقر
معدلات الوفيات ا كانت مرتفعه استمرت في الانخفاض لتصل إلى 6.1 في الألف عام 2012 وهو بمعدل منخفض على المستوى العالمى بسبب تحسن الرعاية الصحية الاهتمام ببرامج المراه صحتها

معدلات الزيادة الطبيعية : - = معدل المواليد - معدل الوفيات

ثانياً : الزيادة غير الطبيعية :

-ويقصد بها الزيادة فى أعداد السكان نتيجة الهجرة
وهي تلعب دوراً مهماً فى تغيير حجم سكان الدولة أو محافظات ومراكز العمران بها

أولاً : الهجرة الداخلية :

انتقال السكان من منطقة لأخرى داخل حدود الدولة بهدف العمل أو الإقامة أو التعليم

- يهاجر سكان مصر من المحافظات الطاردة للسكان إلى المحافظات الجاذبة .

مناطق الجذب	محافظات القاهرة والجيزة والقليوبية (القاهرة الكبرى) - محافظة الإسكندرية - محافظ قناة السويس - المناطق والمدن السياحية بسيناء ومحافظة البحر الأحمر .
المناطق الطاردة	محافظة المنوفية - محافظات جنوب الصعيد

** كما تلاحظ فهناك : 1- تيار هجرة إلى القاهرة ويأتى من معظم محافظات مصر عدا محافظات القناة .

2- تيار من الهجرة الوافدة إلى الإسكندرية من جنوب الصعيد وغرب وشمال الدلتا .

3- تيار من الدلتا إلى مدن القناة وشبه جزيرة سيناء .

4- تيار من جنوب الصعيد إلى مدن القناة والبحر الأحمر .

وتتمثل أسباب الهجرة الداخلية فى وجود عوامل طرد وعوامل جذب :

عوامل الجذب	1: توافر فرص العمل 2- ارتفاع الأجور. 3- ارتفاع مستوى المعيشة
عوامل الطرد	4- توافر الخدمات الصحية والاجتماعية 5- تركيز الإدارة والحكم 2- انخفاض الأجور . 3- تدهور مستوى الخدمات الاجتماعية والصحية والن - قلة الوحدات السكانية . 5- صغر مساحة الملكيات الزراعية .

النتائج المترتبة على الهجرة الداخلية :

1- ارتفاع معدل النمو السكاني وارتفاع نسبة الذكور إلى الإناث بالمحافظات المستقبلية للهجرة .

2- ظهور عديد من المشكلات فى المدن مثل الازدحام والعشوائيات .

3- وفرة الأيدي العاملة بالمحافظات الجاذبة ونقص العمالة خاصة الزراعية فى المحافظات الطاردة .

ثانياً : الهجرة الخارجية :

انتقال السكان من دولة إلى أخرى بهدف العمل أو الإقامة مثل هجرة المصريين إلى الدول العربية للعمل .

- الهجرة الصافية = الهجره النازحه - الوافده

قد تكون فى صالح الدولة إذا كان القادمون أكثر من النازحين .

أسباب الهجرة الخارجية : 1- انخفاض مستوى المعيشة وانتشار البطالة 2- الرغبة فى تحسين مستوى المعيشة

3- عدم توظيف القدرات العلمية ممايؤدى الي هجرتها الي دول قادرة علي توظيفها

بدأت تصبح الهجرة الخارجية كظاهرة منذ منتصف السبعينات عند هجرة المصريين للعمل فى دول الخليج

التركيب السكاني

يعد التركيب السكاني من أبرز الخصائص السكانية لأي مجتمع ، ويتمثل التركيب السكاني فيما يلي :

أ- التركيب النوعى :- يقصد به تقسيم السكان حسب النوع (إناث وذكور) إلى إجمالي عدد السكان .

- فنجد أن نسبة الذكور أكبر من نسبة الإناث فقد بلغت نسبة الذكور تبعاً لتقدير عام 2012 م نحو 51.2 % وهذه

النسبة قد تقل أو تزيد فهي تقل فى المحافظات الطاردة للسكان ، و تزداد فى محافظات أخرى مثل البحر الأحمر

ب- التركيب العمري :- تقسيم السكان حسب الفئة العمرية بم تفسر أهمية التركيب

العمرى ؟

1- معرفة القدرة الإنتاجية والحيوية للمجتمع

2- تفيد المخطون فى بناء خططهم الاقتصادية والاجتماعية فى المستقبل

الهرم السكاني : احد الاشكال البيانية لتمثيل السكان لفئات العمرية والتركيب النوعى

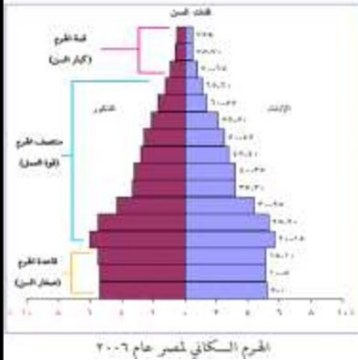
تحليل الهرم السكاني لمصر

- قاعدة الهرم تتكون من الصغار أقل من 15 سنة ، وتصل نسبتهم 31,7%

ما النتائج المترتبة علي زيادة فئة صغار السن ؟

زيادة نسبة الاعالة وما تتطلبه هذه الفئة من متطلبات حياتية واجتماعية وتعليمية

- منتصف الهرم يمثل قوة العمل ، من 15 إلى أقل من 65 سنة وهم 62.1 % .



ما النتائج المترتبة على زيادة الفئه من 15 الى اقل من 65 سنة؟

(اعلى فئه فى الهرم السكانى وفرة قوة بشرية واقتصادية فى المجتمع)
- وفى قمة الهرم كبار السن والذين تبلغ أعمارهم أكثر من 65 سنة وتصل نسبتهم إلى 6.2 % من جملة عدد السكان وزيادة هذه الفئه تعنى زيادة نسبة الإعالة

جـ التركيب الإقتصادي :- ويقصد به تقسيم السكان حسب الأنشطة الإقتصادية أو الحالة التعليمية .
أولاً : الأنشطة الإقتصادية: يقدر عدد المشتغلين (15 سنة فأكثر) بالأنشطة المختلفة 23.3 مليون
- أكثر الأنشطة انتشاراً يتمثل فى النشاط الزراعى ، وهذا يدل على أهمية الزراعة بالنسبة للإقتصاد المصرى
ثانياً : الحالة التعليمية أعلى نسبة بالتعليم المتوسط ، و- أقلها من الحاصلين على تعليم أعلى من الجامعى ،
توزيع السكان يتركز 98.2% من السكان فى الوادى والدلتا على مساحه اقل من 5 %

يتركز 1.8 % من السكان على مساحه 95 % وهى الصحارى

العوامل المؤثرة فى توزيع السكان : **أولاً : العوامل الطبيعية :**

تعدد العوامل الطبيعية التى تؤثر فى توزيع السكان ومن أهمها :

- 1- **الموارد المائية** - من أهم وأكثر العوامل تأثيراً فى توزيع وتركز السكان فيتكثرون بجوار المياه
- 2- **التربة الخصبة** يتركز السكان فى جنوب ووسط الدلتا لخصوبه التربه بينما تقل فى هوامش الدلتا لفقرا التربه
- 3- **المناخ** يؤثر خاصة الحراره والمطر فى توزيع السكان فيتكثرون فى المناطق المعتدله ويقل فى الصحارى
- 4- **التضاريس** بم تفسر : يتركز السكان فى مناطق السهول خاصة الفيضية بسبب سهوله مد الطرق وإنشاء المدن و الزراعة وغيرها من الأنشطة ويندر السكان فى المناطق الجبلية الوعرة .

ثانياً : العوامل البشرية :

1- **النشاط الإقتصادي** تركز السكان فى المناطق الزراعية مثل **الوادى والدلتا** والمدن الصناعية مثل 6 أكتوبر والمناطق

السياحية مثل الشواطى فى **سيناء والبحر الاحمر** ومناطق التعدين مثل رأس غارب على خليج السويس

1- **النقل :** مثل منطقه قناه السويس التى حفرت فبنيت حولها المدن مثل بورسعيد والاسماعيليه

2- **الظروف السياسيه :** حيث هاجر اهل القنال منها ايام نكسه 1967 وعادت بعد انتصار 1973

الكثافة السكانية : هى عدد السكان على الوحدة المساحية

1- **الكثافه العامه** وهى عدد السكان على المساحه ولا تعكس الكثافه الحقيقيه لوجود مساحات خاليه

2- **الكثافه الحقيقيه** عدد السكان على المساحه المعموره فعليا وهى تختلف من مكان لآخر حيث :

1- كثافه مرتفعه جدا مثل القاهره

3- كثافه متوسطه مثل الاسكندريه والقليوبيه وسوهاج

5- منخفضه جدا مثل محافظات الحدود **ملحوظة** بمصر 43% حضر والريف 57% من السكان

المشكلات السكانية تعاني مصر من مشكله سكانية نشأت كنتيجة طبيعية للتزايد السكاني الكبير تبعاً لارتفاع معدل

المواليد وانخفاض معدل الوفيات ، وهذا التزايد السكاني السريع يفوق كل معدلات التنمية الاقتصادية والاجتماعية ،

وهو بهذا يهدد خطط التنمية المستقبلية .

ابعاد المشكله السكانية :

البعد الأول	عدم التوازن بين عدد السكان والموارد والخدمات المتاحة ، أى ان معدلات التنمية لا تتماشى مع معدلات الزيادة السكانية
البعد الثاني	مثل سوء توزيع السكان مما أدى إلى تزايد العبء والضغط على الخدمات فى المدن وظهرت مشك جديدة تشمل تدهور المرافق وتلوث البيئة وزحف المباني على الأراضي الزراعية المحدودة وانتش العشوائيات
البعد الثالث	توزيع العمري لهؤلاء السكان : نسبة السكان تحت سن الـ 15 عاماً (حوالى 35% من عدد السكا وهى فئه غير منتجة وتحتاج إلى العديد من الخدمات مما يؤدي إلى زيادة الإعالة ،
البعد الرابع	ويتمثل ذلك فى ارتفاع نسبة الأمية وارتفاع معدلات البطالة والفقير بصورة كبيرة

ما نتائج المشكله السكانية :

نقص الغذاء	الزيادة السكانية تؤدي إلى زيادة الطلب على السلع الاستهلاكية خاصة الغذائية ولا تفي المحاصيل الغذائية والثروة الحيوانية بحاجات السكان ، لذلك لجأت الدولة إلى استيراد المحاصيل الغذائية
------------	--

نقص نصيب الفرد فى المياه العذبة	يبلغ نصيب الفرد من المياه نحو 750 متراً مكعباً سنوياً ، وهو أقل من حد الفقر المائي مما يؤثر على كثير من الأنشطة الاقتصادية ، أهمها الزراعة واستصلاح الأراضي .
مشاكل اخرى مثل	ن أ- الفقر : حيث 40 % من السكان تحت مستوى الفقر بمصر (3076) جنيه سنوياً تم ب- العشوائيات : من اندحام المدن والهجرة الداخلية فتدهور الخدمات ولها مردود سئى فى الاقتصاد والناحية الامنيه المناطق العشوائيه هي تجمعات عمرانيه حول المدن غير مخططة وليس لها خدمات

المشكلات الاجتماعية

مشكلة الاميه	تعانى مصر من انتشار الجهل والامية ، حيث تبلغ نسبة الامية فى الفئات أكثر من 10 30,1 % وتزيد فى الاناث عن الذكور وفى الريف 37.5 % عن المدن بسبب سياده الزراعة وانخفاض الدخل وقلة الخدمات وعمله الاطفال بم تنفس :- أسباب انتشار الامية 1- الفقر وانخفاض مستوى المعيشة . 2- استخدام الأطفال كأيد عاملة . وسائل مواجهة مشكلة الامية : وسع في برامج محو الامية - تكليف الخريجين بالعمل في هذا المجال بشكل تطوعي قبل الالتحاق بالوظائف-، تطوير العملية التعليمية - التوسع في إنشاء المدارس .
البطالة	ظاهرة عالمية ذات آثار اقتصادية واجتماعية تعمل الدول المتقدمة و النامية على مواجهتها. س بم تفسر ظهور البطالة فى الدول النامية ؟ 1- قصور النمو الاقتصادي عن ملاحقة النمو السكاني . 2- عجز المدخرات المحلية عن تمويل الاستثمارات اللازمة لتوفير فرص العمل ومعدل البطالة بمصر 12.5 % س ما هي مقترحاتك لحل مشكلة البطالة فى مصر ؟ 1- التركيز على التعليم المهني و الحرفي في ضوء متطلبات سوق العمل . 2- توجيه الاستثمار نحو المشروعات التي تستوعب أكبر عدد من العاطلين . 3- تحفيز مؤسسات المجتمع المدني في دعم المشروعات الصغيرة ..
الإدمان وتعاطي المخدرات	- هذه المشكلة مرتبطة بالبطالة والفقر ، وقد زادت زيادة كبيرة فى السنوات الأخيرة ويرتبط بالإدمان العديد من الجرائم مما يمثل مشكلة حقيقية لابد من مواجهتها وذلك من خلال: مواجهتها وذلك من خلال: 1- نشر الوعي بين الشباب عن الأضرار الصحية والاجتماعية لتعاطي المخدرات ، وذلك من خلال وسائل الإعلام المتنوعة . 2- التنمية الاقتصادية وتوفير فرص عمل للشباب للحد من مشكلة البطالة 3- تفعيل قوانين تجريم جلب المخدرات والاتجار بها وتعاطيها . 4- تشديد الرقابة على الموائى بشكل مستمر . 5- محاربة الامية والجهل وكذلك الاعتقادات الخاطئة عن المخدرات .
يقصد بالبطالة	عدد المتعطلين القادرين على العمل ولا يستفاد منهم فى إنتاج السلع أو الخدمات ، ويتم حساب معدل البطالة من خلال المعادلة التالية : سيناريوهات مقترحة لحل المشكلة السكانية :

للتغلب على المشكلة بآثارها الاقتصادية والاجتماعية لابد من السير فى اتجاهين هما : تنظيم الأسرة ، والتنمية الاقتصادية . وأن تركز السياسة الشاملة على مواجهة الأبعاد الأربعة المتعلقة بالمشكلة السكانية ،

ويمكن اقتراح السيناريوهات التالية لحل المشكلة :

1- التوسع فى مجالات التنمية لمناطق بعيدة عن التركز والإزدحام السكانى ، مثل الواحات وسيناء

01144107698

السيد بحيرى

- 2- البحث عن مصادر جديدة للمياه وتحسين وسائل الري وتحديثها ، والتوسع فى استصلاح الأراضى للزراعة لسد الفجوة الغذائية بزيادة الإنتاج الزراعى وتقليل الإعتماد على الإستيراد
- 3- تطوير التعليم خاصة الفنى لتوفير الكفاءات اللازمة لتطوير الصناعة .
- 4- اتباع برامج فعالة للتنمية البشرية فى محو الأمية والتعليم والصحة لمرادوها المباشر على السكان
- 5- تحسين العلاقة مع الدول الخارجية خاصة الدول العربية والتي تضم الملايين من العاملين المصريين

=====

الوحده الثانيه الأنشطة الإقتصادية **أولاً الزراعة**

تعد الزراعة من أهم الأنشطة التى يمارسها عدد كبير من سكان مصر ، حيث تزيد نسبتهم على 29% وتساهم الزراعة بنحو 13.5% من جملة الناتج المحلى الإجمالى لعام 2011

العوامل المؤثرة فى الزراعة فى مصر

1- **التربة** : تتنوع التربة ما بين :

تربة طينية	الوادى والدلتا ومنخفض الفيوم ، وتتميز بتجانسها وتتكون معظمها من الطمي النيلي
تربة رمليه	فى بطون الأودية الصحراوية وفى الواحات وشمال سيناء والساحل الشمالى ، وهى تربة خفيفة تتسرب فيها المياه بسرعة وتفتقر للمادة العضوية ، ويؤثر ذلك على تنوع المحاصيل الزراعية .

2- **موارد المياه** :

مياه نهر النيل	تعتمد عليه الزراعة بنسبة 99% تقريباً ، خاصة بعد تحول نظام الري من نظام الري الحوضى إلى الري الدائم
المياه الجوفية	المصر الثانى الذى تعتمد عليه الزراعة فى مصر
الأمطار	1- ساحل البحر المتوسط فى سيناء الصحراء الغربية سواء بطريق مباشرة أو من خلال حفر الآبار الضحلة للحصول على مياه الد المتسربة من السطح

3- **المناخ** :

1- **درجة الحرارة** : المناطق الحارة فى الجنوب: حيث توجد بها محاصيل المناطق الحارة مثل قصب السكر والذرة .
* المناطق المعتدلة فى الشمال : حيث توجد محاصيل المناطق معتدلة المناخ مثل بنجر السكر والشعير

1- **الرياح** : تؤثر الرياح على المحاصيل الزراعية ، خاصة عندما تهب رياح حارة فإنها تضر بالمحاصيل الحقلية بما تحمله من أتربة ورمال وتؤدى إلى سقوط البراعم والأزهار .

4- **نظام الري** : تحول نظام الري الحوضى فى بداية القرن 19 إلى رى دائم ، حيث اهتم محمد على بزراعة المحاصيل الصيفية ، واقامت عديد من مشروعات الري لتنظيم مياه الري وتمثل فى :

الترع	ات مانية اصطناعية تشق لتوصيل مياه النهر إلى الأراضى الزراعية .ومن أمثلتها ترعة براهيمية فى وادي النيل والإسماعيلية فى شرق الدلتا والنوبارية فى غرب الدلتا
القناطر	حواجز مانية لها بوابات تنشأ فى مجرى النهر وتعمل على رفع منسوب المياه أمامها لتصب فى الترع المتفرعة
خزان أسوان والسد العالى	أنشئ خزان أسوان عام 1902م ، السد العالى فأنشئ عام 1960 م ، وتم تشغيله عام 1971 ، ويقع إلى الجنوب من خزان أسوان بنا 6.5 كم ويخزن المياه تخزيناً دائماً فى بحيرة السد .

- **نظام الصرف** : بدأ الإهتمام بتحسين الصرف الزراعى عام 1933 م ،

مما ادى الى تزايد أعداد المصارف وأطوالها ، و محطات الصرف . وخاصة فى الدلتا .
ومن أهم المصارف : بحر البقر فى شرق الدلتا . وزفتى فى وسط الدلتا و إيتاى البارود فى غرب الدلتا .

وهناك سياسات حكوميه للنهوض بالزراعه حيث

- 1- تحديد المساحات المطلوبه بالمحاصيل الاستراتيجيه
- 2- تنظيم الضرائب ودعم المزارعين
- 3- متابعه مشاريع الري والصرف

3- العمالة الزراعية : تعد الأيدي العاملة أساس قيام النشاط الزراعى بمراحله المختلفة ، وقد لوحظ أن نسبة العاملين فى الزراعة فى تناقص مستمر وهى 29%) بسبب هجرتهم من الريف الى المدن للعمل بالصناعة .
المساحة الزراعية فى مصر تبلغ مساحة الأراضى الزراعية عام 2011 م نحو 8.6 مليون فدان ، وتتوزع هذه المساحة فى أراضى الوادى والدلتا ومنخفض الفيوم ، وفى الواحات بالصحراء الغربية ، وفى الساحل الشمالى .
المساحة الزراعية هى مساحة الأرض الفعلية .
المساحة المحصولية : فيقصد بها اجمالى مساحة المحاصيل فى كل المواسم الزراعية خلال السنة ، فإذا زرع الفدان فى السنة مرتين تصبح المساحة فدانين .. وهكذا .

أهم المحاصيل الزراعية فى مصر

- 1- **القمح :** محصول شتوى - غذاء رئيسى المساحة المنزرعه 3.4 م.بف والانتاج 9.5 م.ب.ولا يكفى ويزرع فى الوادى والدلتا والواحات والساحل الشمالى واهم المحافظات (بحيره - شرقيه - والاولى فى الانتاج الدقهليه
- 2- **الأرز** محصول صيفى وهو المركز الثانى فى الغذاء والانتاج 5.7 م.ب.ومصر الاولى عربيه وتصدره ويزرع بالدلتا
- 3- **القمح :** محصول مدارى صيفى ومصدر السكر والانتاج 16 م.ب.فى الوجه القبلى
- 4- **البنجر** محصول سكرى شتوى ويتركز فى الوجه البحرى فى كقر الشيخ
- 5- **القطن** محصول صيفى نقدى وهو طويل التيله والانتاج 255 الف طن والانتاج قل كثيرا ويصدر جزء ويصنع جزء واهم المحافظات بحيره - شرقيه - ربى سويف

- تقوم الدولة بالعديد من الجهود المستمرة لزيادة المساحة المزروعة من القمح ،

- 1- زيادة رقعة المساحة المزروعة قمحاً .
- 2- استنباط أصناف جديدة من القمح تعطى إنتاجاً أكبر وتقاوم الأمراض النباتية .
- 3- استصلاح أراض جديدة فى هوامش الدلتا وفى الصحارى المصرية .

- بم تفسر قلة إنتاج مصر من القطن فى السنوات الاخيرة ؟

- بسبب إتجاه السياسة الحكومية نحو التوسع فى زراعة المحاصيل الغذائية .

محاصيل أخرى

- **الذرة الشامية** (- الفول والشعير - كما تنتج الخضروات والفاكهة والحمضيات وغيرها الكثير .

أهم مشكلات الزراعة فى مصر:

- 1- تفتت الملكية الزراعية ، فنحو 60% من الأراضى الزراعية مقسم إلى حيازات زراعية لأقل من 5 أفدنة للحيازة
- 2- العمالة الزراعية غير المدربة على استخدام الأساليب التكنولوجية الحديثة فى الزراعة .
- 3- النمو العمرانى على حساب الرقعة الزراعية ، وما يصاحبه من تبوير للأراضى الزراعية وتناقص مساحتها
- 4- التصحر الذى تتعرض له الأراضى الزراعية خاصة فى هوامش الوادى والدلتا ، وكذلك فى الواحات .
- 5- إزالة التربة واستخدامها فى صناعة الطوب الأحمر فيما يخالف القانون .
- 6- انتشار الآفات مما يؤدي إلى انخفاض إنتاجية الأراضى الزراعية واستخدام الوسائل القديمة فى عمليات الزراعة .

دليل تتعدد جهود الدولة فى مجال التنمية الزراعية

- 1- استصلاح الأراضى بهوامش الدلتا ومناطق الواحات وشمال سيناء والساحل الشمالى .
- 2- استنباط سلالات جيدة من المحاصيل الرئيسية مثل : القمح ، والأرز ، والقطن ؛ لزيادة إنتاجية الفدان .
- 3- مساعدة المزارعين من خلال منح القروض ومدعم بالأسمدة والأعلاف وتوريد محاصيلهم بأسعار مناسبة
- 4- التوعية والإرشاد الزراعى ودعم نقابة الفلاحين . 5- الإهتمام بمشروعات الرى والصرف وحفر الآبار .

ثانياً: الثروة الحيوانية فى مصر * توجد أنواع رئيسة من الحيوانات تعتمد على الغذاء من الحقول أو الحظائر .

دليل ترتبط الثروة الحيوانية فى مصر بالزراعة ، * كثيراً ما يربى الفلاح الحيوانات بهدف العمل فى الحقل ،

وإن كان الأمر قد تغير أخيراً بعد التوسع فى الميكنة الزراعية ، وإحلال الآلة محل الحيوانات .

دليل - انخفاض أعداد الثروة الحيوانية فى مصر بشكل عام ؟

- 1- نقص المساحات المزروعة بالأعلاف مثل البرسيم .
- 2- استخدام المزارعين للحيوانات فى الحقل مما يؤدي إلى إجهادها وضعفها .
- 3- انتشار الأمراض التى تفتك بالثروة الحيوانية مثل الحمى القلاعية وجنون البقر .
- 4- قلة الإمكانيات البيطرية
- 5- ارتفاع أسعار الأعلاف المصنعة محلياً .

ثالثاً: الثروة السمكية

- وقد بلغ إنتاج الأسماك فى مصر عام 2014 نحو 1.48 مليون طن وينتج من :
مصايد البحار والبحيرات الشمالية والبحيرات الداخلية ونهر النيل وفرعيه والترع ، ويبلغ انتاجها نحو 350 ألف طن ،
بينما ينتج من المزارع السمكية نحو 1.13م فدان .
وجدير بالذكر أنه رغم الإنتاج الكبير لمصر من الأسماك إلا أنها تستورد أنواعاً عديدة من الأسماك لسد حاجة السكان

أولاً : الثروات المعدنية :

الاهمية	الانتاج	
الاهمية	الانتاج	
الحديد	4 ملايين طن	مناجمه وأكثرها جودة وأكثرها استغلال هى الواحات البحرية - مناجم البحر الاحمر غير مستغلة رغم جودتها بسبب ويرجع ذلك بعدها ووعورة التضاريس وتباعد المناجم ، مما جعل من الصعب استغلالها
المنجنيز	140 الف طن	بدأ فى جبل علبه فى منطقة أم بجمة فى سيناء ، كما يوجد فى جبل علبه ، يُصدر معظمه إلى الخارج ، ويستخدم الباقي محلياً فى صناعة الحديد والصلب ويبلغ الاحتياطي 10 مليون طن
الكروم		جبل علبه - وادي العلاقي
الذهب		استغل الفراعنة خامات الذهب من مناجمه بجبال البحر الاحمر بالصحراء الشرقية ، ويستغل حالياً من مناجم السكرى .
الاهمية	الانتاج	
الفوسفات		المرتبة الخامسة عالمياً حقل سفاجة- القصير أقدم المناجم (الحمراءوين لتركيز الفوسفات وتحويله إلى سويفر فوسفات - منطقة السباعية والمحاميد لوجه القبلى قرب إسنا، ويُنقل الإنتاج إلى كفر الزيات وأبوزعبل وأسيوط صانع الأسمدة - حقل أبو طرطور ويعد أكبر حقول الفوسفات فى مصر ، ويعد الاحتياطي بأكثر من 700 مليون طن .
الجبس		جد فى الساحل الشمالى الغربى لمصر و حمام فرعون و وادى غرندل فى سيناء وعلى ساحل البحر الأحمر. - ويستغل أساساً من مناجم رأس ملعب فى سيناء ، ومن شمال الإسماعيلية
ملح الطعام		ملاحات المنتشرة على ساحل البحر المتوسط والبحر الأحمر وخليج السويس ومنها ملاحه إدكو وملاحه شرق بورفؤاد وبحيرة قارون. تخرج بطريقة التبخير الصيفى ؛ حيث يترسب ملح الطعام (كلوريد الصوديوم)
رمال الزجاج	400 ألف طن	سيناء وفى الصحراء الشرقية و وادى النظرون بالصحراء الغربية

ثانياً : مصادر الطاقة

وجه المقارنه	الانتاج و اهم المناجم
الفحم	جبل المغارة ، وجبل حلال و وادى الجدى- وقد توقف الإنتاج عام 1967م ، ثم بدأ التشغيل عام 1980 بعد تحرير سيناء
البترو	منطقة خليج السويس ومن أهم الحقول البحرية حقلى مرجان بحرى وبلاعيم بحرى ومن أهم الحقول البرية حقول سدر وعسل وأبورديس على جانبي خليج السويس . وتوجد بالصحراء الغربية ، حقول البترول ومن أهمها حقل قارون وأبى الغراديق ورزاق •بلغ إنتاج البترول عام 2014 م نحو 34.7 مليون طن ينقل البترول فى مصر من السويس إلى الإسكندرية بواسطة خط سوميد بطول 200 كم ليصل إلى ميناء سيدى كريب
الغاز الطبيعى	49 بليون متر مكعب ، و الاحتياطي ب 1,1 مليار متر مكعب - حقل أبى ماضى وحقل الوسط شمال الدلتا ، وكذلك حقل أبى قير ، وتنتج نحو 20% من جملة الإنتاج - حقل أبى الغراديق وحقل أبو سنان وبدر الدين بالصحراء الغربية

يستخدم الغاز الطبيعي كمصدر للطاقة النظيفة، وكمادة خام في الصناعات البتروكيمياوية، هذا وقد أدخل حالياً في كثير من المنازل كبديل للبتوجاز، كما يستخدم أيضاً كوقود للسيارات

تنمية الثروة المعدنية في مصر

توجد في مصر العديد من الثروات المعدنية ، والتي تساعد على دعم الصناعة وتقدمها مما قد يسهم في تحقيق التنمية الإقتصادية في البلاد حال استغلالها استغلالاً لا يعود بالنفع على المجتمع .

جهود الدولة لتنمية الثروة المعدنية :

- 1- البحث والتنقيب عن معادن جديدة .
 - 2- تنمية الإنتاج في مناطق الإنتاج الحالية .
 - 3- ادخال الأساليب العلمية والتكنولوجية المتقدمة في التنقيب والإستخراج ، وبصفة خاصة في قطاع استخراج البترول ، وهو الذى تعتمد عليه مصر كثيراً في دعم الإقتصاد المصرى
- عرفت مصر الصناعة منذ نهاية القرن الـ 19 فى عهد محمد على ، ومنذ ذلك التاريخ وحتى الوقت الحاضر شهدت الصناعة تطورات عدة ما بين تدهور ونهضة ، متأثرة فى ذلك بالأوضاع السياسية المحيطة ، وبعض العوامل الأخرى ، حيث تتطلب الصناعة توافر عدد من المقومات .

مقومات الصناعة

- 1- طبيعية : (الخام وهو زراعى - حيوانى - معدنى) - الطاقه وهى متجدده وغير متجدده)
 - 2- بشرية (ايدى عامله - نقل - المال وهو ثابت ومتداول - السوق
- أهم الصناعات ☺ (الغذائيه - البترولييه والورق - مواد البناء - الهندسيه والكهربيه - الاخشاب والجلود - الغزل)

معيقات الصناعة

- 1- نقص بعض المواد الخام ومستلزمات الصناعة .
- 2- صعوبة منافسة المنتجات الصناعية العالمية سواء من حيث الجودة أو الأسعار .
- 3- ضعف الأسواق المحلية بسبب التضخم ، وانخفاض الأجور وانخفاض مستوى المعيشة .
- 4- سياسات الإغراق التى تمارسها بعض الدول الخارجية كالصين .واستيراد الالات
- 5- نقص العمالة الماهرة وهجرة العديد منها إلى الخارج وقلة مراكز التدريب المهنى .

جهود الدولة للنهوض بالصناعة :

- 1- ادخال صناعات حديثة مثل الإلكترونيات وتجميع السيارات والبتروكيمياويات وغيرها .
- 2- رفع الجمارك على الواردات من الصناعات الأجنبية ، والتي تنافس الصناعات المصرية .
- 3- تشجيع الإستثمار فى المجالات الصناعية وتوفير التسهيلات لها .
- 4- التوسع فى برامج التعليم والتدريب لتوفير العمالة الماهرة المطلوبة فى المشروعات التنموية .
- 5- تشجيع العاملين بالصناعة من خلال رفع الأجور وزيادة الحوافز .

أنواع النقل والمواصلات فى مصر

- أ- الطرق البرية : تمتد فوق الأراضي المصرية شبكة من الطرق البرية المرصوفة وغير المرصوفة من أهمها :- طريق القاهرة -الإسكندرية ؛ طريق القاهرة - أسيوط الغربى ؛ طريق القاهرة - السويس تعد السيارات الوسيلة الوحيدة لنقل الركاب والضائع والسلع المختلفة بين مناطق البلاد
- ب- السكك الحديدية : - تعد مصر من أقدم الدول التى استخدمت السكك الحديدية ، منذ خط القاهره /الاسكندريه - وتمت الخطوط الحديدية للربط بين مدن الدلتا والوادي .

2- النقل المائى :

- أ- النقل النهري ويشمل النقل خلال نهر النيل وفرع رشيد ودمياط والترع الرئيسية مثل ترعة الإبراهيمية وبحر يوسف تشكل الطرق المائية خاصة نهر النيل إضافة للطرق البرية والسكك الحديدية وسائل النقل الصعوبات التى تواجه النقل النهري :- - وعلى الرغم من ذلك فهناك صعوبات ترتبط بالنقل النهري منها : (البطء وانخفاض منسوب المياه فى بعض الفترات ، وعدم توفر موانئ نهريه حديثة للسفن)

ب- النقل البحرى : قناة السويس

تعد من أهم الممرات الملاحية العالمية ، حيث تعبرها السفن وناقلات النفط من دول العالم المختلفة ، وتتميز كطريق ملاحى باستقامتها فى معظم امتدادها ، وتعد قناة السويس مصدر للدخل القومى لمصر خاصة بعد حفر القناه الجديده فزادت بنسبه 259%

رغم طول سواحل مصر فإن عدد الموانئ المصرية قليل جدا ويرجع ذلك إلى :-
؛ ويرجع ذلك إلى أن معظم هذه السواحل بعيدة عن العمران بالوادي والدلتا إلى جانب عدم صلاحية سواحل كثيرة ،
ومن أهم الموانئ ما يلي :

ميناء الإسكندرية :- تتعامل مع أكثر من نصف تجارة مصر الخارجية .
ميناء بورسعيد :- وهما الميناء الخارجى ، حيث يقع شرق مدخل القناة الشمالى ، والميناء الداخلى ويقع جنوب بورسعيد .

ميناء السويس :يقع على الطرف الجنوبى بقناة السويس ، ويعد من أهم الموانئ بالنسبة لحركة الركاب والبضائع على البحر الأحمر . انشئ ميناء السويس الحديث شمال غرب الميناء القديم .
ميناء سفاجا : هو ميناء تجارى وتعدينى .

3- النقل الجوى :

أصبح النقل الجوى بمثابة الشريان الرئيسى للحياة الإقتصادية فى العصر الحديث ،
وركييزة للتجارة الدولية ، وعنصر جذب للنشاط السياحى مصر .
وقد ساعد على ذلك الموقع الجغرافى المتميز لمصر ، مما جعلها نقطة التقاء لكثير من الخطوط الجوية العالمية .
ومن المطارات الدولية مطار القاهرة وشرم الشيخ والإسكندرية . والمحلية مرسى مطروح والخارجة .

** مستقبل النقل فى مصر :

- امتداد مترو الأنفاق للوصول إلى أطراف مدينة القاهرة والمدن الجديدة .
- تعميق قناة السويس وتطويرها .
- تطوير الموانئ القديمة وإنشاء موانئ حديثة .
- تطوير السكك الحديدية وتجديدها .
- مشروع تحت الدراسة لعمل جسر مائى ما بين مصر والسعودية جنوب خليج العقبة .

التجارة الخارجية

- 1- النمو السريع لأعداد السكان مما يضطر الدولة إلى استيراد منتجات عديدة من الخارج لسد حاجة السكان .
 - 2- وجود منتجات لا يمكن زراعتها فى مصر بسبب عدم ملائمة الظروف المناخية .
- العوامل السياسية وتتمثل فى تغيير قوانين الاستيراد والتصدير وعلاقة مصر بالدول الأخرى ، وغير ذلك من ظروف سياسية عادة ما تتميز بالتغير .

الصادرات والواردات المصرية

تزيد قيمة الواردات المصرية عن قيمة صادراتها . حيث يقدر ما تستورده مصر من الخارج بنحو 65 مليار دولار ،
بينما لا يصدر بأكثر من 22 مليار دولار ، وقد انعكس ذلك على الميزان التجارى الذى سجل عجزاً مستمراً .

- أهم الدول التجارية مع مصر

- 1- السوق الأوروبية وهى الأهم
- الدول الاسيوية والأفريقية
- 2- الولايات المتحدة
- 4- الدول العربية المركز الاخير
- أهم الصادرات (الفوسفات - الغاز - الملابس - ادوات منزليه - الخضر)
- الواردات (قمح - زيت نباتى - الات - لحوم)

الشراكة المصرية العربية وطرق تنميتها

- اتفاقيات ثنائية ، وليس وفقاً لقرارات استراتيجية تتخذها المنظمات العربية للتنسيق الكامل بين الدول العربية وبعضها البعض . تعتمد على درجة تحسن العلاقات السياسية بين الدول العربية وبعضها البعض ،

يصعب تقنينها ووضع أهداف بعيدة المدى لها بسبب

- التغيرات التى تتعرض لها المنطقة

- استمرار الهيمنة الإقتصادية الغربية على معظم الدول العربية خاصة البترولية .

طرق تنمية الشراكة المصرية العربية :-

تبذل مصر جهداً كبيراً فى تحسين علاقتها مع الدول العربية وعقد الاتفاقيات المختلفة معها من خلال :-

- 1- تشجيع المستثمرين العرب فى شتى المجالات الاقتصادية
 - 2- العمالة المصرية تقوم بدورها فى التنمية الاقتصادية والعمرانية فى الكثير من الدول العربية
- مستقبل التجارة الخارجية فى مصر** وأهم مشكلاتها :- **(به عجز تجارى)**

الميزان التجارى للبلاد فى الوقت الحاضر ليس فى صالح مصر يرجع ذلك إلى :-

- 1- زيادة قيمة الواردات بشكل مستمر
 - 2 - انخفاض نسبة الصادرات
- لكن مع ذلك ننتظر** مستقبلاً زيادة التبادل التجارى مع الدول العربية وكذلك الدول الأفريقية حيث

- 1- عقدت العديد من الاتفاقيات مع الكثير من هذه الدول
- 2- التوسع الصناعي في مصر والذي يتوقع معه أن تزيد حركة التجارة الخارجية السياحه
- تعد السياحة مصدراً رئيسياً من مصادر الدخل القومي مصر بما توفره من فرص عمل للمواطنين وعملة صعبة وتعد مصر من الدول السياحية ذات الأهمية فى العالم .

مقومات الجذب السياحى

- 1- الموقع الجغرافى :- المناخ – النيل – البيئة الطبيعية) المقومات الطبيعية
- 1- النقل :- التراث الحضارى – تسهيلات سياحيه – تنوع اجتماعى) المقومات البشرية
- 1- ساحل مصر الشمالى : - ويمتد من الإسكندرية حتى السلوم غرباً ، وتوجد به عشرات القرى السياحية ، ومن أهم مناطقه : العلمين ، وسيدى عبد الرحمن ، ومرسى مطروح - ويجذب هذا النطاق السياحة العربية .
- 2- سيناء : 1- تتميز بمقومات طبيعية شديدة التنوع ما بين بيئة ساحلية وجبلية و صحراوية .
- 2- تتميز سواحل خليج العقبة بكثرة الشواطئ الرملية وبالمناخ الدافئ شتاءً والشمس الساطعه خاصة فى شرم الشيخ
- 3- توجد فى سيناء العديد من الآثار القديمة مثل : دير سانت كاترين ، وقلعة صلاح الدين ، غيرها .
- 3- القاهرة الكبرى : - ومن أهم معالمها السياحية أهرامات الجيزة ، وقلعة صلاح الدين ، والأزهر الشريف
- 4- الوجه القبلى : - وتوجد به آثار تاريخية من الفرعونية حتى الإسلامية وتنتشر فى معظم مدنه وقراه ، ومن أهمها معابد و آثار الأقصر ومعبد أبى سمبل جنوب أسوان ، و آثار تونا الجبل والأشمونيين فى المنيا
- هذا ويوجد بالفيوم الكثير من المعالم الأثرية مثل : آثار ميدوم ، وعين السيلين ، بجانب منطقة بحيرة قارون
- 5- ساحل البحر الأحمر : - تميزه بتنوع البيئات من بيئة ساحلية تمتد أمامها مياه صافية زرقاء ، وشعاب مرجانية غاطسة تمتد بامتداد الساحل وسهول رملية

- 2- ظهر جبلى تقطعه أودية عديدة تمثل مسالك وطرق إلى داخل الصحراء ،
- 6- واحات مصر بالصحراء الغربية حيث تتوفر العيون المائية الكبريتية والمعدنية مثل معبد هيبس بالخارجة ، ومقابر المزرقة ، ومقبرة شندى بالداخلة - وتنتشر الكثبان الرملية وسياحه السفارى
- جهود الدولة لتنمية السياحة : 1 - انشاء وزارة للثقافة وللآثار لدعم وتنمية المشروعات الكبرى

- 2- التوسع فى إنشاء الفنادق بدرجاتها المختلفة .
- 3- تحسين الطرق ووسائل النقل سواء كان نهرياً أو جويأ
- 3- تطوير القرى السياحية والمنتجعات
- 4- التوسع فى إنشاء المطارات بالمناطق السياحية
- 5- توعية المواطنين وارشادهم بكيفية التعامل مع السائحين .
- 6- إنشاء كليات ومعاهد السياحة لتوفير الكوادر العلمية والكفاءات فى العمل السياحى .
- ** التحديات التى تواجه الإقتصاد المصرى : انخفاض مستوى التقنيات بشكل عام فى كل المجالات الإنتاجية .
- ب- الديون : ويقصد بها الديون الخارجية التى زادت على 36 مليار دولار . هذا إلى جانب ما يزيد على 200 مليار جنيه دوين داخلية على الدولة تجاه السكان وهى فى ازدياد مضطرد .
- ج- عدم الإستقرار فى الأوضاع السياسية بالمنطقة ككل وفى مصر خاصة ، مما ينعكس سلباً على الإقتصاد بجانب عودة العديد من العاملين بالدول العربية إلى البلاد مما يضيف عبئاً جديداً على اقتصاديات البلاد .
- ** كيفية النهوض بالإقتصاد المصرى :
- 1- العمل بأقصى سرعة على استقرار الأوضاع السياسية فى البلاد مع استقرار الأوضاع الأمنية .
- 2- الإهتمام بالثروات المعدنية ومصادر الطاقة ، والبحث عن موارد جديدة
- 3- الإهتمام بالزراعة من خلال تحديد المناطق الصالحة للزراعة واستصلاح أراض جديدة
- 4- البحث عن مصادر مياه جديدة فى المناطق الصحراوية والساحل الشمالى ، وتشجيع حفر الآبار .
- 5- دعم السياحة وتشجيعها وإزالة المعونات أمامها وتطوير المناطق السياحية .
- 6- التعاون مع دول حوض النيل وتفعيل الاتفاقات الخاصة بتقسيم مياه النيل .
- 7- الإهتمام بالعمالة المصرية بالخارج وحل مشاكلهم ، وذلك من خلال السفارات المصرية بها .
- 8- الإهتمام بالتعليم خاصة التعليم الفنى ودعم البحث العلمى .