



Hello!

الفصل الثالث : الموارد البشرية



الموارد البشرية

تعريف الموارد البشرية :

- هي كل جهد بشري يستهدف إيجاد منفعة ما او زيادتها سواء كان جهداً عملياً او ذهنياً او فنياً او إرشادياً أو تربوياً أو إدارياً أو تنظيمياً أو غيرها مما يقوم به الانسان ويحقق له منفعة خاصة به او للمجتمع كله .
- هي التي تحول الموارد الطبيعية الى موارد اقتصادية ذات منفعة .
- الانسان هو الغاية من إيجاد المنفعة وأيضاً هو الوسيلة لذلك . فهو ينتج الموارد الاقتصادية من الموارد الطبيعية لاستخدامها في انتاج السلع والخدمات التي يستهلكها .

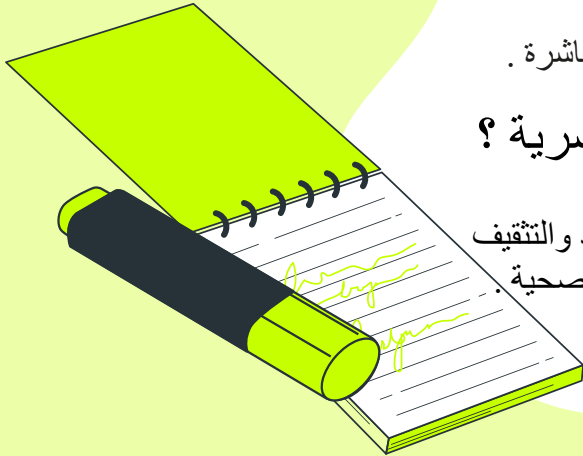


➤ متى تعتبر الموارد البشرية موارد اقتصادية؟

عندما تحقق منفعة بطريقة مباشرة أو غير مباشرة .

➤ ماهي احتياجات الموارد البشرية؟

التعليم والتدريب خارج واثناء الخدمة والإرشاد والتنقيف واكتساب الخبرة ، وأيضا التغذية والرعاية الصحية .





اعداد السكان في العالم

ما الذي يؤثر على اعداد السكان ؟

- تقلبات المناخ
- الظواهر الطبيعية المختلفة
- المجاعات
- الأوبئة
- الحروب

لذا تشير اغلب المصادر إلى أن اعداد السكان في العالم كانت ثابتة لعدة ملايين من السنين تتزايد وتتناقص بنسبة قليلة ، إلا أنه مع بداية عام ١٦٥٠م برأت اعداد سكان العالم التي كانت في ذلك العام حوالي ٥٥٠ مليون نسمة في التزايد السريع إلى ان وصلت ٧٢٥ مليون نسمة في عام ١٧٥٠م ، ومن المتوقع ان تصل إلى ٦,٢ بليون نسمة مع بداية القرن الحادي والعشرين





طبيعة المشكلة الاقتصادية

أن مع تزايد اعداد السكان أدى الى الخوف والاشفاق على كفاية الموارد المتاحة لإنتاج كميات الطعام وغيره من السلع المطلوبة لإعالتهم .

سبب زيادة السكان في أمريكا ؟

لم تكن هذه الزيادة السريعة والكبيرة في اعداد السكان متوازية ومتزامنة بين قارات العالم . فلقد بدأت في أوروبا وآسيا بدرجة اكبر من غيرها من القارات
اما في امريكا فلقد بدأت الزيادة المطردة في اعداد السكان بعد عام ١٨٥٠ م .
وأن اغلب هذه الزيادة كانت بسبب الهجرة من أوروبا الى أمريكا بأعداد غفيره في أواخر القرن الثامن عشر .

زيادة اعداد السكان في أفريقيا :

بالنسبة لأفريقيا كانت اعداد السكان شبه ثابتة الى تضاعفت اكثر من ست مرات في خلال ١٩ عام

سبب زيادة السكان في استراليا ونيوزلندا؟

واعداد السكان في استراليا ونيوزلندا قد بدأت في التزايد في نفس الوقت التي تزايد فيه افريقيا أي بعد ان كانت مسقرة وذلك بسبب هجرة الاوربيين لها

النظرية السكانية الانتقالية

توضح نظرية السكانية الانتقالية التزايد المطرد في اعداد سكان العالم

تقسم هذه النظرية تطور اعداد سكان العالم الى ثلاث مراحل وهي :

- المرحلة البدائية
- المرحلة الانتقالية
- المرحلة الأستقرارية



المرحلة البدائية :

تتميز بالتذبذب في مستويات المعيشة للأفراد والجماعات بين الفنية والأخرى فبقدر ما يجدون فيها العيش السهل عندما تجود عليهم الأحوال المناخية بالأمطار فتتزايد اعدادهم ، تجور عليهم من وقت لأخر الجفاف والمجاعات والأوبئة والزلازل والصواعق والفيضانات فتزداد اعداد الوفيات .
لذا تتميز هذه المرحلة بكثرة أعداد المواليد وأعداد الوفيات مما ينتج عنه ثبات ركود اعداد السكان خلال فتره معينه من الزمن .
يفسر الفترة الطويلة التي عاشها الانسان قبل عام ١٦٥٠م حيث كانت اعداد السكان لا تكاد تتزايد ولا تنقص بقدر ملحوظ وبعد ذلك العام اخذت أوروبا بأهداب العلم الحديث مما وفر لها السيطرة على كثير من جوانب الطبيعة من درء للفيضانات ومكافحه للأمراض والأوبئة ومكناها من زيادة إنتاجها الزراعي وغيره من السلع والخدمات مما ادى الى ازدياد اعداد المواليد او المحافظة على اعدادها العالمية كما كانت في المرحلة البدائية وقلل اعداد الوفيات.

المرحلة الانتقالية

وهي التي تتميز بارتفاع اعداد المواليد وانخفاض اعداد الوفيات .
فإن متوسط عمر الفرد في المرحلة الانتقالية يزداد عما كان عليه في
المرحلة البدائية وذلك نتيجة لارتفاع مستوى الدخل واستمراره مصادرة
الى حد كبير ولتوفر الغذاء والرعاية الصحية بقدر اكبر بكثير مقارنة مع
المرحلة البدائية .

الدول النامية :

تمر اغلب الدول النامية حاليا بهذه المرحلة مما يجعل اعداد سكانها تزداد
بصوره مطرده مما جعلها مسؤولة عما يسمى بالانفجار السكان

المرحلة الاستقرارية

هي مرحلة ثبات اعداد السكان او انخفاضهم ولكن لأسباب عكس التي تنتج عنها الركود في اعداد السكان في المرحلة البدائية .
ففي مرحلة الاستقرار السكاني فإن اعداد المواليد تقل نتيجة لانخفاض الخصوبة وذلك لارتفاع سن الزواج عما تكون عليه في المرحلتين البدائية والانتقالية ولتحديد النسل بطفل او طفلين على الأكثر لكل أسره .

لذا اعداد الوفيات تقل نتيجة لارتفاع مستوى الرعاية الصحية منذ مرحلة الطفولة وحتى مرحلة الشيخوخة مما يؤدي أيضا الى زيادة متوسط عمر الفرد .

حيث ان تزيد اعداد الوفيات عن اعداد المواليد في بعض الأعوام خاصة في الدول الإسكندنافية ومن خطورة هذه الوضع ان نسبه الشيوخ قد تفوق نسبه الشباب في المجتمع مما يقلل حجم القوى البشرية العاملة .

بسبب قلة القوى البشرية العاملة قد بدأت الدول بالاستعانة بالأيدي العاملة الوافدة من اقطار أخرى وخاصة تكون من دول نامية لسد العجز في هذا المورد الحيوي بالنسبة للمصانع والمزارع وغيرها من النشاطات الاقتصادية .

وقد وصل الحد لدرجه العجز في صناديق التقاعد لكثيره التزاماتها للمتقاعدين المتزايدين عددا ولانخفاض اعداد الذين يغذونها بما يستقطع من مرتباتهم لهذا الغرض .

ونستخلص من اعداد السكان في العالم انها تعتمد على
ظروف التي تؤثر على كل من معدلات المواليد
ومعدلات الوفيات

في المرحلة الانتقالية :

معدلات المواليد **اكبر من** معدلات الوفيات **فإن** اعداد السكان ستزداد
معدلات المواليد **اقل من** معدلات الوفيات **فإن** اعداد السكان ستقل

في المرحلتين البدائية والاستقرارية :

معدلات المواليد **تساوي** معدلات الوفيات **فإن** اعداد السكان ثابتة ولكن
الأسباب مختلفة بل وعكسيه

ولهذا المراحل الثلاثة علاقه وثيقه **بالدخـل الوطني والفردى** ففي
مرحلة البدائية فان الدخل قليل جدا ثم يرتفع في المرحلة الانتقالية
ويزداد اكثر في المرحلة الاستقرارية .



الدول النامية:

تمر الدول النامية بالمرحلة الانتقالية وتسهم بالنصيب الأوفر في زيادة اعداد السكان حالياً وفي المستقبل القريب، وذلك للعوامل التالية:

01 التطور والتقدم التقني في مجال الإنتاج الزراعي

الذي أدى إلى رفع مستويات المعيشة والغذاء وقلل المجاعات الطاحنة مما زاد أعداد المواليد ومعدلات تكاثرهم.

02 التطور والتقدم التقني في مجال الطب

الذي أدى إلى انخفاض الأوبئة الفتاكة والتي كانت تجتاح العالم وقتل عشرات الألوف وخاصة في الدول النامية، كالمطاعون

04 انتشار التعليم العام وارتفاع المستوى الثقافي

عبر المدارس ووسائل النشر الجماعي كالمذياع والرأي والصحف أدى إلى الاهتمام بالنواحي الصحية وضرورة الوقاية والعلاج، مما أدى إلى انخفاض أعداد الوفيات.

03 استخدام التقنية في الإنتاج الصناعي

قد أسهم كذلك في إنتاج المزيد من وسائل العيش المريحة وزاد دخل الفرد، مما أثر تأثيراً غير مباشراً في ازدياد أعداد المواليد وانخفاض أعداد الوفيات.

تؤدي العوامل السابقة إلى تزايد معدلات تكاثر السكان وخاصة في الدول النامية التي أخذت بأهداب العلم مؤخراً

بالإضافة الى معدلات المواليد والوفيات هناك عامل ثالث يؤثر على إعادة توزيع السكان وهو **الهجرة**: وهناك نوعان الهجرة الداخلية والهجرة الخارجية.

فقد خفّت حدة الهجرات الجماعية عبر الأقطار أو القارات نتيجة للقيود الكثيرة التي فرضتها الدول المستقبلية للمهاجرين لأسباب اقتصادية أو سياسية أو أمنية أو اجتماعية، ومن أخطر أنواع الهجرة هجرة الموارد البشرية المؤهلة أو ما يسمى بهجرة الأدمغة من الدول النامية إلى الدول المتقدمة اقتصادياً، الأمر الذي أفقد الأولى أهم مورد تحتاجه للنهضة والنمو.

وقد تكون العوامل الطاردة في الدول التي تهاجر منها الموارد البشرية أقوى من العوامل الجاذبة في الدول التي تهاجر إليها الموارد البشرية في كثير من الحالات.



كما أن الدول النامية بصفة خاصة تعاني من نوع آخر من الهجرة

وهي الهجرة الداخلية :

والتي تتجه من الريف إلى المدن في القطر نفسه، وقد تكون هذه الهجرة نافعة وضرورية لزيادة إنتاجية العمال وسد عجز العمالة ورفع عائداتها ودخلها.

أيضاً أدت هذه الهجرة الداخلية إلى انخفاض الإنتاج الزراعي بينما لم تزيد المدن إلا تردياً في أوضاعها بانتشار السكن العشوائي وازدياد معدلات الجريمة وتلوث البيئة وزيادة الضغط على الخدمات العامة، أيضاً يفقد الريف كثيراً من قياداته وينتقل جزءاً من رأس المال المستثمر، ففي المحصلة النهائية فإن الأوضاع تتردى في الريف وفي المدن معاً نتيجة لهذا النوع من الهجرة مما يقلل مستوى الرفاهية في المجتمع، وقد تتخذ الحكومات في الدول النامية كثيراً من الإجراءات القانونية والإدارية لوقف الهجرة من الريف إلى المدن ولكن الإجراءات الاقتصادية تكون أكثر نجاحاً لأن سبب مثل هذا النوع من الهجرة أصلاً اقتصادياً، وذلك لأن الحافز لها غالباً ما يكون انخفاض إنتاجية الفرد في الريف لانخفاض الاستثمارات فيه وارتفاع إنتاجية المدن نتيجة لتركيز الاستثمارات فيها.





أعداد السكان و الطلب على الموارد:

- طلب على الموارد مشتق من الطلب على السلع و الخدمات و هناك عوامل تؤثر على الطلب منها: السعر، العادات و التقاليد، الذوق، الدخل و الثروات... وبما أن الطلب الكلي على السلع و الخدمات و من ثم على الموارد الاقتصادية التي تستخدم في إنتاجها يساوي مجموع ما يطلبه الأفراد فإن أعداد السكان تعتبر المحدد الأساسي للطلب على الموارد الاقتصادية.

معدل الزيادة في اعداد
السكان و المستوى التقني
المستخدم الذي يزيد من
العرض الاقتصادي المستخدم

اعتمادا على

زيادة الطلب على الموارد
تحويلها من (موارد طبيعية
الى موارد اقتصادية)

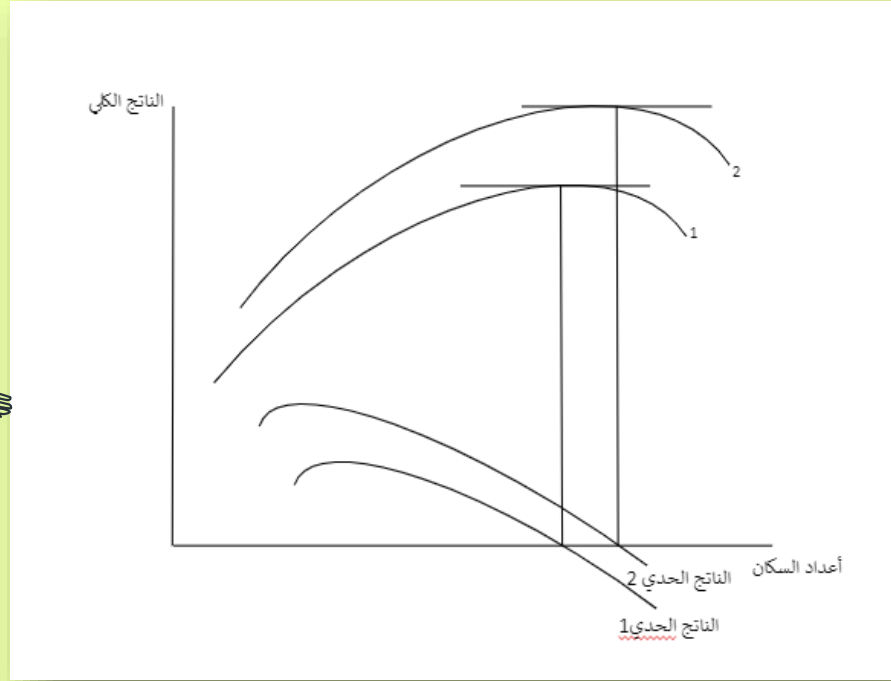
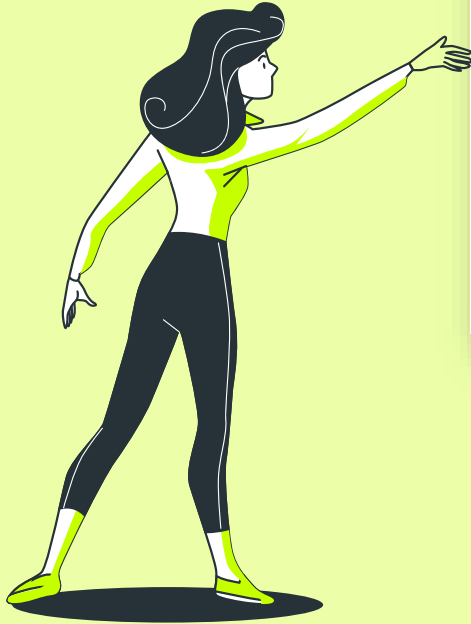
يؤدي الى

زيادة السكان يؤدي الى
زيادة الطلب على السلع
والخدمات .

اتجهت دراسات عديدة التي تبحث في العلاقة بين أعداد السكان والطلب على الموارد بناء على: الموارد الطبيعية الموجودة برقعة معينة، ومن الصعوبات الموجودة ان الموارد الطبيعية تختلف من رقعة الى أخرى بكثافات معينة و بطرق استخدامات عديدة، فمثلا بعض الأراضي صالحة للزراعة و البعض منها تكون كثيفة طاقة و معادن. بالإضافة إلى ذلك نوعية السكان أي الموارد البشرية الموجودين في تلك الرقعة تختلف في مستوى تعليمها و تربيها و من ثم انتاجها.

ويمكن القول ان رقعة معينة من الأرض تستطيع أن تعول عدد معين من السكان بمستوى لائق من العيش. وبالتالي الوضع الذي تكفي فيه الأرض حاجات سكانها يسمى **بالحجم الأمثل للسكان**، و الوضع الذي **تزيد** فيه أعداد السكان عن أعدادهم في الوضع الأمثل يسمى **بالاكتظاظ السكاني** مما يجعله مكان طاردا و تزداد الهجرة منه، و أخيرا الوضع الذي تكون فيه أعداد السكان **اقل** من أعدادهم في الوضع الأمثل يسمى **بقليل السكان** مما يجعله مكان جاذب للهجرة.





العلاقة بين اعداد السكان والانتاج

اعداد السكان وطلب على الموارد

معايير تحديد العلاقة بين الموارد ذات الأصل الطبيعي وأعداد السكان:

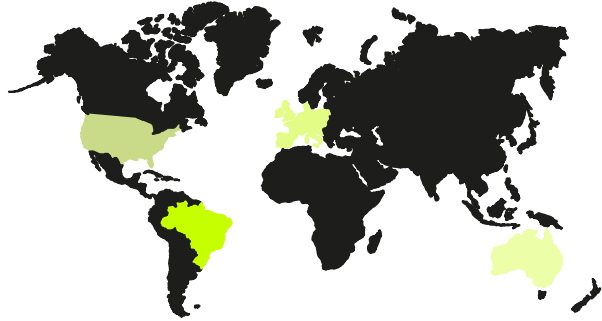
١- الكثافة الحسابية (السكانية):

تقيس الكثافة الحسابية متوسط اعداد السكان في الكيلومتر المربع من مساحة القطر الكلية وتسمى أيضا الكثافة السكانية

القانون: الكثافة الحسابية = عدد السكان \ مساحة القطر

العيوب:

- ١- عدم دقة المعيار في التعبير عن الموارد المتاحة للفرد وذلك لا حجم الموارد ونوعيتها لا يعتمد على المساحة فقط.
- ٢- عدم كفاية هذا المعيار للمقارنة بين الموارد المتاحة في ذات القطر على فترات زمنية مختلفة وذلك لان مساحة القطر ثابتة الا ان غلة الأرض قد تختلف من وقت لآخر.
- ٣- تغير المعيار بتغير المستوى التقني ومستوى العلم والمعرفة.



٢- الكثافة الزراعية:

هي تحدد عدد الافراد في الكيلومتر المربع من الأرض المزروعة

القانون: الكثافة الزراعية = عدد السكان \ المساحة المزروعة
العيوب:

- ١-يعتمد على القطاع الزراعي فقط.
- ٢-إنتاجية الأرض الزراعية مختلفة باختلاف الأقطار ولا تعتمد على المساحة فقط.

وهناك معيار اخر يتعلق بالقطاع الزراعي وهو النسبة المئوية لعدد المزارعين من مجموع السكان ويحسب المعيار كالتالي: نسبة المزارعين لمجموع السكان = عدد المزارعين \ عدد السكان $\times 100$
كلما **ارتفعت** النسبة كانت إنتاجية المزارع **منخفضة** .
كلما كانت نسبة السكان الذين يعملون لإطعام الآخرين **مرتفعة** كانت إنتاجية القطاعات الأخرى **منخفضة** وذلك لان **ارتفاع** نسبة المزارعين لمجموع السكان لا تدل على ان اغلب العمل مستخدم في الزراعة فحسب بل فإن اغلب الموارد الأخرى أيضا مستخدمة في هذا القطاع.

٣- الكثافة الاقتصادية:

تستخدم لتفادي جوانب القصور المرتبطة بالكثافة الحسابية (السكانية) والتي تأخذ في الاعتبار كل مساحة القطر فمن الأفضل استخدام مجموع المساحة المستغلة في جميع القطاعات الاقتصادية وهي الزراعة والصناعة والخدمات أي مجموع المساحات المستغلة اقتصاديا للحصول على الكثافة الاقتصادية.

القانون: الكثافة الاقتصادية = عدد السكان / مجموع المساحات المستغلة اقتصاديا
العيوب:

١- عدم اعتماد الإنتاجية في القطاعات الاقتصادية المختلفة على مساحات الأراضي المستخدمة.

٢- صعوبة الحصول على البيانات اللازمة لحساب هذي الكثافة بدقة وذلك لأنها تتطلب الحصول على جميع المساحات المزروعة والمصانع ومرافقها والأراضي مستخدمة للسكن والترفيه والخدمات، وكما ان بعض الأنشطة الاقتصادية تتداخل فيما يتعلق باستخدامها للأرض مما تزيد عملية الحصول على البيانات اللازمة بالدقة المطلوبة صعوبة وتعقيدا.

٤- نصيب الفرد من الدخل الوطني

ويتحدد بالحصول على قيمة منتجات القطاعات الاقتصادية المختلفة لكي نحصل على الدخل الوطني ثم نقسمه على عدد السكان للحصول على نصيب الفرد من إجمالي ذلك الدخل مع الأخذ بالاعتبار مساهمة جميع الموارد الاقتصادية .

$$\text{- نصيب الفرد من الدخل الوطني} = \frac{\text{الدخل الوطني}}{\text{عدد السكان}}$$

- عيوب هذا المعيار: لا يعطي فكرة واضحة عن توزيع الدخل الوطني لأنه يقيس متوسط نصيب الفرد القومي، والذي قد يكون اقل نصيب فئة قليلة من السكان ، يعني قد يكون اغلب السكان لا يتحصلون على هذا المتوسط واقلهم يتحصلون على اعلى منه

لذلك يجب أن تصحب هذا المعيار معايير أخرى تكون أكثر دقة في التعبير عن توزيع الدخل كنصيب الفرد من اسرة المستشفيات وغيره ؛ لأن هنالك حد أعلى لما يتحصله الفرد من هذه السلع والخدمات ، بينما لا يوجد حد لما يتحصل عليه الفرد من الدخل

● وهذه المعايير تصلح للمقارنة بين الأقطار المختلفة وبين فترات زمنية مختلفة للقطر نفسه بدرجة كبيرة من الدقة ؛ فبدلاً من الاعتماد على الدخل فحسب فهذه المعايير تعكس نوعية الحياة بالنسبة للفرد والمجتمع

• نصيب الفرد من الدخل الوطني في أقطار مختارة عام ١٩٩٤م

القطر	نصيب الفرد من الدخل الوطني
• الدول النامية الأقل دخلاً - رواندا	80
• الدول الصناعية - سويسرا	37930

وسبب هذي المفارقات **الارتفاع** في مستوى التقدم التقني والمعرفي والاستقرار في سويسرا
وبعكس ذلك في رواندا بالإضافة **للحروب الأهلية**

نصيب الفرد من الدخل الوطني

الفرق في نصيب الفرد من الدخل الوطني في الدول النامية ذات الدخول القليلة والدول الصناعية التي قد يصل في بعض الحالات الى اكثر من ٤٠٠ ضعف ، بل ان هذا الفرق قد يتزايد بمرور الزمن لأن النصيب الفرد من الدخل الوطني في الدول الصناعية يتزايد بمعدل اكبر من تزايد في الدول النامية

ومن أهم الأسباب :

- ١/ نوعية الموارد الطبيعية وسهولة تحويلها الى موارد اقتصادية
- ٢/ ارتفاع إنتاجية الموارد البشرية
- ٣/ مستويات التقنية الرفيعة
- ٤/ الاستقرار السياسي

بالإضافة الى شروط التبادل التجاري بين هاتين المجموعتين التي تميل دائما لمصلحة الدول الصناعية

زيادة السكان في الدول النامية قليلة الدخل بمعدل أعلى نسبياً من الدول الصناعية يزيد من القلق على الوضع الاقتصادي بالنسبة للفرد في الدول النامية قليلة الدخل

معدل النمو في السكان والدخل الوطني في بعض دول العالم خلال الأعوام ١٩٨٠-١٩٩٤

الدول حسب درجة النمو الاقتصادي		١٩٨٠-١٩٩٠ م		١٩٩٠-١٩٩٤ م	
الدول النامية قليلة الدخل	السكان	الدخل	السكان	الدول الصناعية	الدخل
٢,١	١,٨	٣,١	١,٨	٠,٦	٣,٤
٢,٤	٠,٧	٢,٤	٠,٧	١,٩	١,٩

- كانت الزيادة في متوسط اعداد السكان اكبر من الدول الصناعية ولكن في المقابل كان متوسط الناتج اكبر ايضاً ؛ مما حسن نصيب الفرد فيها نسبياً
- ومن هنا يتضح ان علّة الدول النامية قليلة الدخل لا تكمن في زيادة اعداد سكانها لأنه بالرغم من تزايدهم فقد ازداد نصيب الفرد من الدخل الوطني
- بينما تكمن علل الدول النامية:
كيفية زيادة المنفعة من مواردها الطبيعية وذلك في زيادة إنتاجية مواردها البشرية وبتنميتها وتطويرها بالتعليم والتدريب والتثقيف وبحسن الادارة

القوى العاملة

مجموع السكان في العالم يمثل الموارد البشرية الطبيعية، والقوى العاملة تمثل الموارد البشرية الاقتصادية.
*إذاً يتناسب حجم القوى العاملة طردياً مع عدد السكان في العالم.

سن العمل:

في الغالب يبدأ من ١٥ سنة وينتهي عند ٦٥ سنة، لكن في أغلب الدول النامية قد يبدأ من ٨ سنوات للأسر الفقيرة.

وذلك لعدة اسباب منها:

- حاجتهم للحصول على راتب يزيد دخل الأسرة والحصول على الخبرة في الوقت ذاته.
- عدد المقاعد المتوافرة في المدارس في الدول النامية يقل كثيراً عن أعداد الأطفال الذين يبلغون سن الدراسة؛ وهذا ما يفسر نقشي الأمية في هذه الدول.

قياس حجم العمل:

يقاس بعدد الساعات إذ أن قيمة عمل الإنسان تعتمد كثيراً على الزمن المتاح.

أنواع العمالة:



ولكل نوع عدد محدود تتنافس عليه القطاعات الاقتصادية المختلفة ويتم تخصيص كل نوع من أنواع العمالة على أساس العرض والطلب.

العرض والطلب على العمل في الأجل القصير:

حالة التوظيف الكامل:

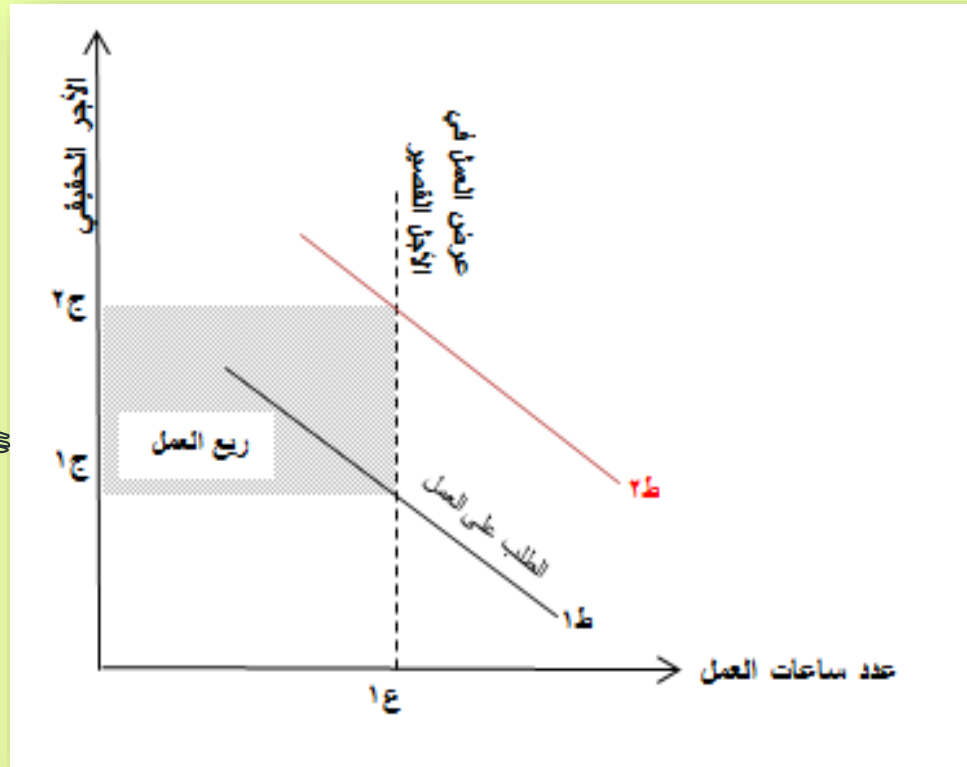
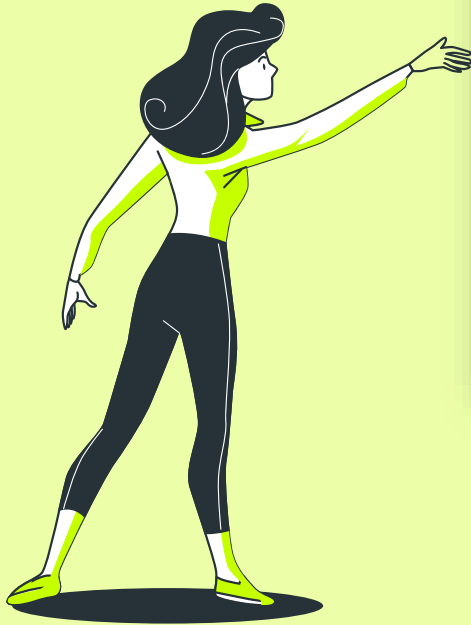
- منحني عرض العمل خط رأسي وغير مرن بالنسبة للأجور
- لا يمكن زيادة الكمية المعروضة من ساعات العمل إلا عن طريق الهجرة.
- ريع العمل: زيادة في الأجور ناتجة عن زيادة الطلب وثبات عرضه

حالة عدم التوظيف الكامل:

عرض العمل يتأثر طردياً بالأجر الحقيقي مع الأخذ بالاعتبار العوامل التالية:

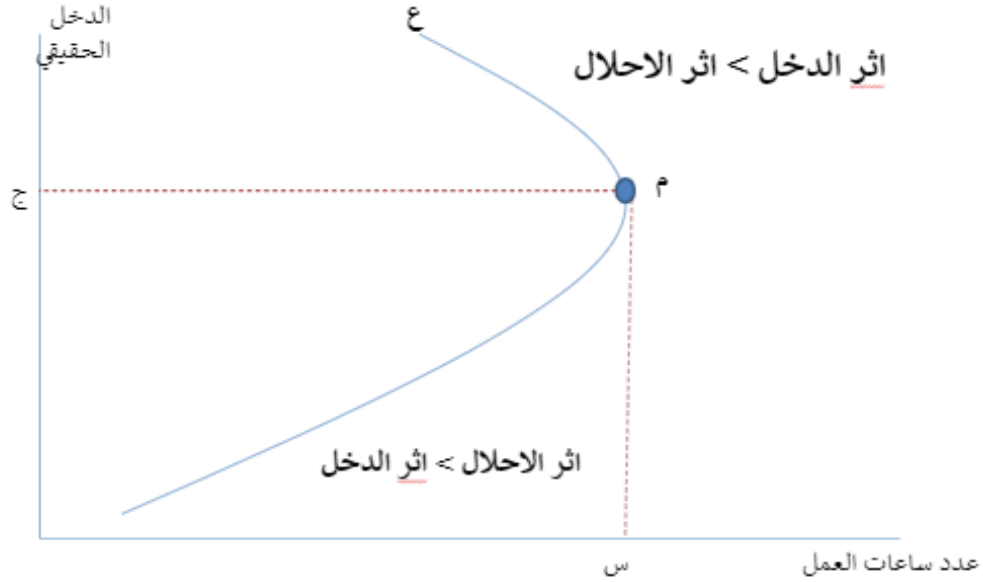
١. أعداد السكان
٢. نسبة القوى العاملة إلى إجمالي السكان
٣. عدد ساعات العمل
٤. نوعية وكمية الجهد المبذول ومستوى المهارات





العرض والطلب على العمل في الأجل القصير

منحنى عرض العمل في الاجل الطويل



منحنى عرض العمل في الاجل الطويل

١١ عرض العمل يتناسب **طرديا** مع الاجر الحقيقي
١٢ عند اجر متدني يكون الحافز لمزيد من العمل اقوى من الحافز لمزيد من الراحة.

اثر الاحلال : يستبدل ساعات الراحة بالمزيد من ساعات العمل
١٣ الا انه عندما يصل الى الاجر الحقيقي حد يجعل العامل يحس بأنه اصبح لديه دخلا كافيا

١٤ بعد النقطة قد يكون حافزا لتقليل ساعات العمل ليزيد ساعات الفراغ

اثر الدخل : وصل حدا يفضل بعده المزيد من الراحة على المزيد من العمل

١٥ منحنى العرض بعد النقطة (م) ينحني الى الخلف ويسمى **منحنى العرض المنكفى الى الخلف**

نسبة القوى العاملة الى
اجمالي السكان:



. كلما تقدمت الدول اقتصاديا **زادت** فيها نسبة
القوى العاملة لإجمالي السكان . لماذا ؟

لأن النمو الاقتصادي يزيد من فرص العمل



توزيع العمل بين الصناعة والزراعة في الدول النامية والمتقدمة :

الدول الصناعية او المتقدمة :

نسبة العاملين في القطاع الصناعي **اكبر** من نسبتهم في القطاع الزراعي
كلما تقدمت الدولة **انخفض** حجم العمل المطلوب في القطاع الزراعي
لماذا ؟

لأن مستوى التقنية المستخدمة سيرتفع

الدول النامية :

فإن القطاع الزراعي يستحوذ على نصيب الاسد من القوى العاملة .

في الدول النامية لا تنتج ما يكفيها من الطعام بالرغم من توظيف اغلب مواردها لإنتاج الغذاء (القطاع الزراعي) ؟

تفسير الظاهرة :

النظرية التي ترا ان الانتاجية الحدية للعامل الزراعي في هذه الدول **سالبه**
اي ان **ازدياد** العمل مع ثبات رأس المال والارض والمستوى التقني يؤدي الى
تناقص الغلة .

التركيز على تنمية القطاع الزراعي في هذه الدول وزياده انتاجية العمال فيه
جعل اعداد السكان تتزايد وتتراكم في هذا القطاع او تهاجر من الريف الى
المدينة لتعمل في مجال الخدمات والصناعة .

ما هو الحل لاستيعاب اعداد السكان المتراكمة في القطاع الزراعي؟

١. زياده فرص العمالة في القطاعات الاخرى خاصه
القطاع الصناعي

٢. تنمية الموارد البشرية بهدف رفع كفاءه ومهاره العامل

من خلال :

التعليم والتدريب والرعايه الصحيه والاجتماعيه .



Thanks!

سارة العنزان روان المقيط

شذى ابوحسين موضي الشريمي

الاء آل صقر لمياء الخطاف

رحاب آل مبارك لينا الغفيلي

