



**تهيئة الوحدات الإقليمية لجذب الإستثمارات العالمية في إطار إتفاقيات
التكامل الإقليمي والتوجهات التنموية الإستراتيجية القومية
()**

/

/.

/

/.



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



سُبْحَانَكَ اللَّهُمَّ رَبَّنَا اللَّهُمَّ جَلْسِنَا
بَدْعُ مَا نَالَهُ مَا عَمَّ مَا نَالَهُ مَا عَمَّ مَا نَالَهُ

رَبَّنَا رَبَّنَا رَبَّنَا رَبَّنَا
رَبَّنَا رَبَّنَا رَبَّنَا رَبَّنَا

شكر وتقدير

" أتوجه بجزيل الشكر وجميل العرفان الى أستاذنا القدير . . . أ. د سامي أمين عامر، لما أتاحه لنا من علم نافع وفقنا به الله عز وجل الى طريق الصواب لإتمام هذا البحث بهذه الصورة التي لاقت رضاء النفس ورضاء المطلعين"

وأوجه خالص شكري وإمتناني لكل من:

الأستاذ الدكتور عبدالله عبدالعزيز أستاذ التخطيط العمراني بكلية الهندسة، جامعة عين شمس .
والأستاذ الدكتور محمد طاهر أحمد أستاذ التنمية الإقليمية بكلية التخطيط العمراني والإقليمي، جامعة القاهرة .

لتفضلهما بتحكيم هذا البحث وإستكمال نواقصه وسد عيوبه والإضافة إليه بدراية وحكمة بالغة .

كما أتقدم بوافر الشكر لكل من أ. د راوية عجلان (أستاذ التنمية الريفية) و د. إبتهاش عبدالمعطي (مدرس التخطيط الإقليمي) لإشرافهما على البحث ومساعدتنا على إتمامه على الوجه اللائق، كذلك كل من د . راندا جلال (مدرس التخطيط الإقليمي) والمهندس حسام سمير وسائر الزملاء والزميلات بقسم التنمية الإقليمية، مع تقديم شكر خاص للمهندس أحمد عيسى أحمد خير نظم المعلومات الجغرافية .

وأخص بوافر الشكر الأخ الفاضل أ. د عنتر عبدالعال أبو قرين، أستاذ التخطيط الإقليمي والعمراني بكلية الهندسة جامعة المنيا لمساعدته الدائمة لنا وإمدادنا بالعديد من المراجع المتعلقة بمجال البحث .



إهداء

أهدي هذا العمل المتواضع إلى الروح المطمئنة . . روح أستاذي العزيز . . .
محمد طاهر الصادق، داعياً المولى عز وجل بأن يرقى هذا العمل إلى أن يصبح
علماً نافعاً يضاف إلى ميزان حسناته، وأن يسعد به كما ألفنا منه دائماً في
حياته.



ملخص البحث



Cross Border Investments

.

-

-

.

:

"

:

■

■

.

:

:

"

"

:

●



• :

"

()

:(:

):

:(

:(

):

"

"

:

•

:(

):

:(

):



:():

" " : •

:():

:

-
-
-
-
-
-



قائمة المحتويات

قائمة المحتويات

- ٧ ١-١-١ ظاهرة التكامل الإقليمي
- ٨ ٢-١-١ السلطة فوق القومية (Supra National Level)
- ٩ ٣-١-١ الوحدات الإقليمية العالمية متسارعة التنمية (Global Dynamic Regions)
- ١٠ ٤-١-١ الإستثمارات العالمية Cross Border Investments

...

Research Problem

- ١٤ ١-٣-١ الإفتراضات المتوقعة
- ١٧ ٢-٣-١ صياغة مشكلة البحث

- ١٨ ١-٤-١ المؤثرات في صياغة الفرضية البحثية
- ١٩ ٢-٤-١ صياغة الفرضيات البحثية
- ١٩ ٣-٤-١ الارتباطات الرئيسية بفرضياتي البحث

- ٢١ ١-٦-١ الهدف الرئيسي للبحث
- ٢١ ٢-٦-١ الأهداف الفرعية

Research approaches & methods

- ٢٥ ١-٩-١ الجزء الأول: المقدمة العامة والإطار المنهجي والمفاهيم الرئيسية
- ٢٥ ٢-٩-١ الجزء الثاني: العلاقة بين التوجهات الإستثمارية العالمية والتوجهات التنموية الإستراتيجية القومية في إطار إتفاقيات التكامل الإقليمي
- ٢٧ ٣-٩-١ الجزء الثالث: منهج تهيئة وحدات التنمية لجذب وإستقبال الإستثمارات العالمية
- ٢٨ ٤-٩-١ الجزء الرابع: النتائج العامة ومجالات البحث المستقبلية

- ٣٩ -٢
- ٣٩ ١-٢-٢ منطقة التجارة الحرة Free Trade Area



- ٤٠ Custom Union الإتحاد الجمركي ٢-٢-٢
٤١ Common Market السوق المشتركة ٣-٢-٢
٤١ Economic Union الإتحاد الإقتصادي ٤-٢-٢
٤٢ Complete Regional Integration التكامل الإقليمي التام ٥-٢-٢

- ٤٤ الإطار الشامل للتكامل الإقليمي ١-٣-٢
٤٥ الإطار القطاعي للتكامل الإقليمي ٢-٣-٢

- ٤٦ جذب الإستثمارات الخارجية المباشرة ١-٤-٢
٥٠ تقدم وإنتشار التكنولوجيا ٢-٤-٢
٥٢ الحد من التفاوتات الإقتصادية بين المجتمعات المحلية ٣-٤-٢
٥٤ إعادة تحديد مواقع الصناعات والتخصص على مستوى دول التكامل ٤-٤-٢
٥٧ دفع الدول الى توفير وتحسين البنية الأساسية ٥-٤-٢

- ٥٨ مبررات التكامل ١-٥-٢
٦٠ معوقات تفعيل التكامل الإقليمي بين الدول النامية ٢-٥-٢

:

- ٧٠ Global Economic Structure تصنيف الدول طبقاً للتركيب الإقتصادي العالمي ١-٢-٣
٧٣ تصنيف الوحدات الإقليمية طبقاً لأدوارها في المنظومة الإقتصادية العالمية ٢-٢-٣

- ٧٩ Bangalore In India الوحدة الإقليمية العالمية ١-٣-٣
٨٠ السمات العامة للوحدة الإقليمية ١-١-٣-٣
٨١ قطاع التصنيع وأهميته بالوحدة الإقليمية ٢-١-٣-٣
٨٤ عوامل التأهيل المكاني لاستقطاب المشروعات الإستثمارية العالمية ٣-١-٣-٣
٨٤ انعكاسات توطن الإستثمارات العالمية على هيكل العمران المحلي للمركز الحضري بوحدة Bangalore ٤-١-٣-٣

- ٨٧ Bangalore
٩٠ Incheon In Korea الوحدة الإقليمية العالمية ٢-٣-٣
٩١ السمات العامة للإقليم ١-٢-٣-٣
٩٣ التنمية الصناعية بالوحدة الإقليمية ٢-٢-٣-٣
٩٤ البيئة الادارية والتنظيمية ٣-٢-٣-٣

- ٩٦ عوامل التأهيل المكاني لجذب الإستثمارات الخارجية ٤-٢-٣-٣
٩٦ انعكاسات توطن الإستثمارات العالمية على هيكل العمران المحلي للمركز الحضري بوحدة Incheon ٥-٢-٣-٣
٩٧ Incheon
٩٨ Monterrey في المكسيك الوحدة الإقليمية ٣-٣-٣
٩٩ السمات العامة للوحدة الإقليمية ١-٣-٣-٣

- ١٠٢ التنمية الصناعية بالوحدة الإقليمية ٢-٣-٣-٣
١٠٤ البيئة الادارية والتنظيمية بالوحدة الإقليمية ٣-٣-٣-٣



- ١٠٥ عوامل التأهيل المكاني بالإقليم ٤-٣-٣-٣
 ٤-٣-٣-٣ إنعكاسات توطن الإستثمارات العالمية على هيكل العمران المحلي للمركز الحضري
 بوحدرة Monterrey ١٠٦
 ٤-٣-٣-٣ الوحدة الإقليمية العالمية Guangdong In China ١٠٧
 ١-٤-٣-٣ السمات العامة للوحدة الإقليمية ١٠٧
 ٢-٤-٣-٣ البنية الصناعية بالإقليم ١٠٨
 ٣-٣-٣-٤ عوامل التأهيل بالوحدة الإقليمية ١٠٩
 ٤-٣-٣-٤ إنعكاسات توطن الإستثمارات العالمية على هيكل العمران المحلي للمركز الحضري بوحدرة
 Guangzhou ١١٢

:

- ١-١-٤ المرحلة الأولى: مرحلة توزيع الموارد ١٢٢
 ٢-١-٤ المرحلة الثانية: مرحلة التخطيط الشامل ١٢٢
 ٣-١-٤ المرحلة الثالثة: مرحلة إقتصاد الحرب ١٢٣
 ٤-١-٤ المرحلة الرابعة: مرحلة الإنفتاح الإقتصادي ١٢٣
 ٥-١-٤ المرحلة الخامسة: مرحلة التخطيط القومي الشامل ١٢٣
 ٦-١-٤ المرحلة السادسة: مرحلة الإقتصاد الحر ١٢٤
 ٧-١-٤ المرحلة السابعة: مرحلة الإندماج في منظومة الإقتصاد العالمي ١٢٤
 ٨-١-٤ مؤشرات مرتبطة بالسياسات الإقتصادية القومية ١٢٤

()

- ١-٢-٤ سياسة التجمعات العمرانية الجديدة (الحضرية والريفية) ١٢٨
 ٢-٢-٤ سياسة التوسع في مناطق الإستصلاح ١٢٩
 ٣-٢-٤ سياسة تدعيم الركائز الصناعية والتوسع في إقامة المناطق الصناعية والحررة ١٣٠
 ٤-٢-٤ سياسة تكثيف الأنشطة الإستراتيجية في المناطق الصحراوية ١٣٢

- ١-٣-٤ إتجاهات الإستثمارات الأجنبية المباشرة في مصر ١٣٣
 ٢-٣-٤ إتفاقيات التكامل الإقليمي التي أحد أعضائها مصر ١٣٦
 ١-٢-٣-٤ إتفاقيات مناطق التجارة الحررة ١٣٨
 ٢-٢-٣-٤ إتفاقية المناطق الصناعية المؤهلة QIZ ١٤٠
 ٣-٢-٣-٤ إستراتيجية التكامل الإقتصادي العربي ٢٠٢٠-٢٠٠٠ ١٤١
 ٤-٢-٣-٤ إتفاقية الحريرات الأربع بين مصر والسودان ١٤٥
 ٣-٣-٤ الأبعاد المكانية الحالية لتوطن الإستثمارات في مصر ١٤٨

/



:

:

- ١٦١-٢-٥ الأطر الرئيسية للمعايير القياسية.....
- ١٦٢-٢-٥ النماذج الرياضية وطرق قياس الوحدات الإقليمية.....
- ١٦٣-٢-٥ نموذج قياس النمو الإقليمي.....
- ١٦٤-٢-٥ نموذج قياس مدى قدرة الاقليم على استقطاب التنمية.....
- ١٦٥-٢-٥ Economic Potential Growth نمو إمكانات النمو.....
- ١٦٥-٢-٥ Regional Multiplier المضاعف الإقليمي.....
- ١٦٦-٢-٥ نموذج قياس التفاوت الإقليمي.....
- ١٦٧-٢-٥ نموذج قياس القاعدة الاقتصادية.....
- ١٦٩-٢-٥ المعايير القياسية لتصنيف الوحدات الإقليمية لإستقبال الإستثمارات العالمية.....
- ١٧٠-٣-٥ حزمة متغيرات القدرات الصناعية للوحدة الإقليمية.....
- ١٧١-٣-٥ حزمة متغيرات درجة تأهيل الوحدة الإقليمية لجذب الإستثمارات العالمية.....
- ١٧١-٣-٥ حزمة المتغيرات الإجتماعية الاقتصادية.....
- ١٧٢-٣-٥ مؤشر الميزة النسبية للموقع الجغرافي للوحدة الإقليمية للانضمام لإتفاقية تكامل.....
- ١٧٢-٣-٥ حزمة المتغيرات المرتبطة بدور الوحدة الإقليمية في تفعيل توجهات التنمية الإستراتيجية القومية.....
- ١٧٣-٢-٥ اختبار حزم المتغيرات حسب درجة تأثيرها في عملية التصنيف.....

:

Cluster Analysis

- ١٧٨-٢-٦ معاملات البعد بين الوحدات Distance Coefficients.....
- ١٧٨-٢-٦ معيار الضم لتكوين المجموعات.....
- ١٧٩-٣-٦ المتغيرات المستخدمة في التحليل.....
- ١٧٩-٣-٦ بناء مصفوفة معاملات الأبعاد.....
- ١٨٠-٣-٦ قائمة تكوين المجموعات وفقاً لطريقة الترابط التام.....
- ١٨٥-٣-٦ الوحدات الإقليمية كمجموعات متجانسة.....
- ١٨٩-٣-٦ سمات المجموعات المتجانسة.....



:

- ١٩٨-٢-٧-١ تنمية الوحدات الإقليمية وفقاً لقدرتها على جذب الإستثمارات العالمية.....
- ٢٠٢-٢-٧-٢ الرؤى التنموية للوحدات الإقليمية المؤهلة لجذب الإستثمارات العالمية.....
- ٢٠٣-٢-٧-١ الرؤية الإستراتيجية لتنمية الوحدة الإقليمية الحضرية متقدمة التأهيل (الإسكندرية).....
- ٢١٢-٢-٧-٢ الرؤية الإستراتيجية لتنمية الوحدة الإقليمية الحضرية (محور قناة السويس).....
- ٢١٦-٢-٧-٣ الرؤية الإستراتيجية لتنمية الوحدة الإقليمية الحضرية المؤهلة (القاهرة - الجيزة).....
- ٢١٩-٢-٧-٣ الرؤية الإستراتيجية لتنمية الوحدات الإقليمية الحدودية ذات القدرات التنموية الكبرى.....

:

- ٢٣١-٢-٨-١ نتائج تتعلق بمجالات وتوجهات الإستثمارات العالمية.....
- ٢٣٢-٢-٨-٢ نتائج تتعلق بقضية التباين بين التوجهات الإستثمارية والتنمية للدولة.....
- ٢٣٣-٢-٨-٣ نتائج تتعلق بسمات الوحدات الإقليمية المؤهلة لإستقبال الإستثمارات العالمية.....
- ٢٣٥-٢-٨-٤ نتائج تتعلق بقياس التحولات المتوقعة على الوحدات الإقليمية بإستقبالها للإستثمارات.....
- ٢٣٧-٢-٨-٥ نتائج تتعلق بالشركاء الفعليين في منظومة التنمية للوحدات الإقليمية المؤهلة.....
- ٢٣٨-٢-٨-٦ نتائج تتعلق بمفاهيم التنمية للوحدات الإقليمية المستقبلية للإستثمارات العالمية.....

- ٢٥٤-١-٢ النظرية الاقتصادية التقليدية للأثار الساكنة: نظرية الاتحاد الجمركي Custom Union Theory.....
- ٢٥٩-١-٢ النظرية الاقتصادية الحديثة للأثار الديناميكية للتكامل الإقليمي.....
- ٢٦٦-١-٣ نتائج عرض النظريات التي تناولت ظاهرة التكامل الإقليمي.....

()

() ()



	-	(-)
	-	(-)
(/)		(-)
		(-)
		(-)
		(-)
		(-)
		(-)
		(-)
		(-)
		(-)
		(-)
()		(-)
(-)		(-)
		(-)
		(-)
		(-)
		(-)
		(-)
		(-)
		(-)
		(-)
		(-)
(-)		(-)
		(-)
	()	(-)
	Incheon	(-)



	(-)
Incheon	(-)
Monterrey	(-)
()	(-)
Monterrey	(-)
Monterrey	(-)
Monterrey	(-)
Monterrey	(-)
	(-)
Monterrey	
Guangzhou Metropolitan Area	(-)
	(-)
	(-)
(-)	(-)
	(-)
	(-)
Guangzhou	(-)
	(-)
	(-)
	(-)
	(-)
	(-)
	(-)
	(-)
	(-)
	(-)
-	(-)
	(-)
	(-)
	(-)
	(-)
	(-)
()	(-)
	(-)
	(-)
	(-)
	(-)
	(-)



CLUSTER ANALYSIS

(Clusters)

(-)

(-)

(-)

(-)

(-)

(-)

(-)

(-)

(-)

(Polycentric & Networks)

(-)

(-)

(-)

: /

(-)

(-)

(-)

(-)

(-)

(Polycentric & Networks)

(-)

(-)



(-)

(-)

(-)

(-)

(-)

(-)

(-)

(-)

(-)

(-)

(-)

(-)

(-)

(-)

()

(-)

(-)



المقدمة



Free Knowledge-Based Economy

Global

Regional Integration Phenomenon

Foreign

Cross Border Investments

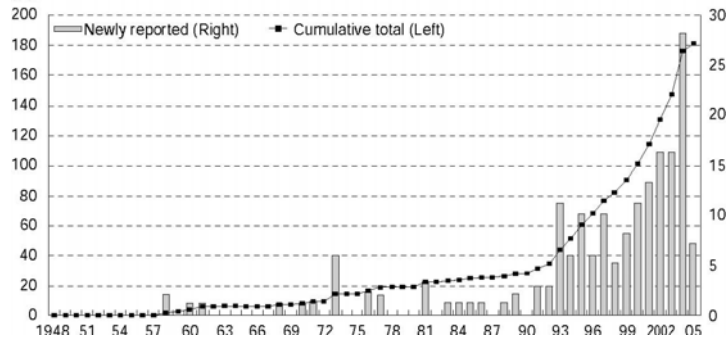
Joint Venture Project

Direct Investments (FDI)

)



(-) ()



- (-)

World Trade Organization (WTO), 2005 :

Europe Union

MERCOSOR

NAFTA

ASIAN

.COMESA

:

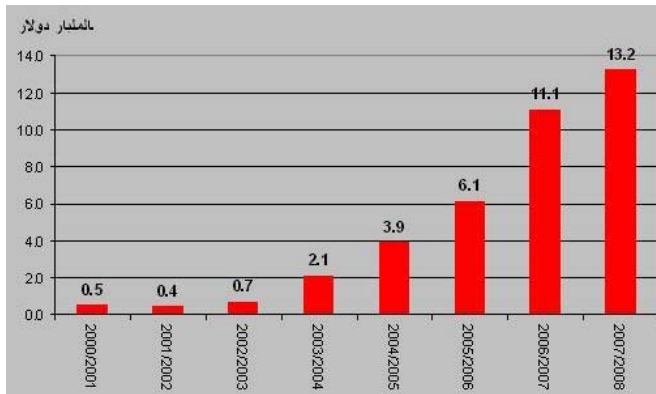
QIZ

World Trade Organization W.T.O

()



() EFTA



(-)

() /

()



.⁽¹⁾Global Dynamic Regions

⁽³⁾ UNIDO, Dynamic City Region Innovation conference, 2003.



الأطر المنهجية والمفاهيم العامة



:

-

- -

:

"

.

-

-

." ()

() Bela Balassa The Theory Of Economic Integration

:

() .()

()

Balassa ()



. FREE TRADE AREA (FTA) :_____ ▪

.CUSTOMS UNION (CU) :_____ ▪

.COMMON MARKET (CM) :_____ ▪

(..)

ECONOMIC UNION (EU) :_____ ▪

COMPLETE :_____ ▪

DEVELOPMENT INTEGRATION

(International Governance)

()

.SUPRA REGIONAL OUTHORITY

. Supra-national

(Supra National Level) - -

()

World Trade Organization

United Nation Industrial Development Organization (WTO)

United Nation Conference On Trade And Development UNCTAD UNIDO



International Economic Forum

-

-

..

.

(¹) (Global Dynamic Regions)

- -

Multi)

(Sectoral Dynamic Region

Industrial Networks

.

)

(

United Nation Industrial Development

()

.(

) Organization UNIDO



(Space Of Flows: From Higher Order Central Cities To Lower Order Cities)

(Networks)

Networks

(⁷) Polycentric

Cross Boarder Investments

- -

- Foreign Direct Investments (FDI)

(⁷) Joint Venture Projects

() -

(⁷) Peter Hall and Kathy Pain, 2006 The Polycentric Metropolis, Learning from Mega-City Regions in Europe, UK.

" ()

/

%

"

()

.(

)



...

-

()

:

■

■

■

()



..... () .

-
-
-

()

..... () .

()

()



()

()



Research Problem -

Exploratory Researches

:

--

:

:() :_____

:() _____



() : _____

_____ :

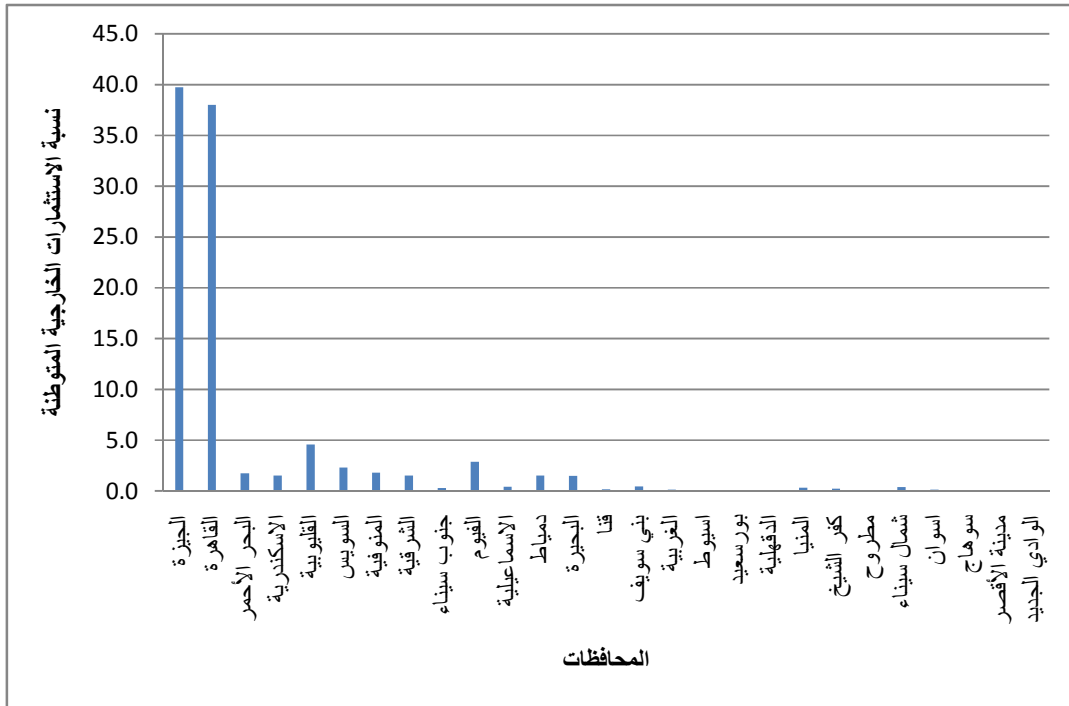
() % ,

(% ,) /

. () % ,

. (-)

()



(/)

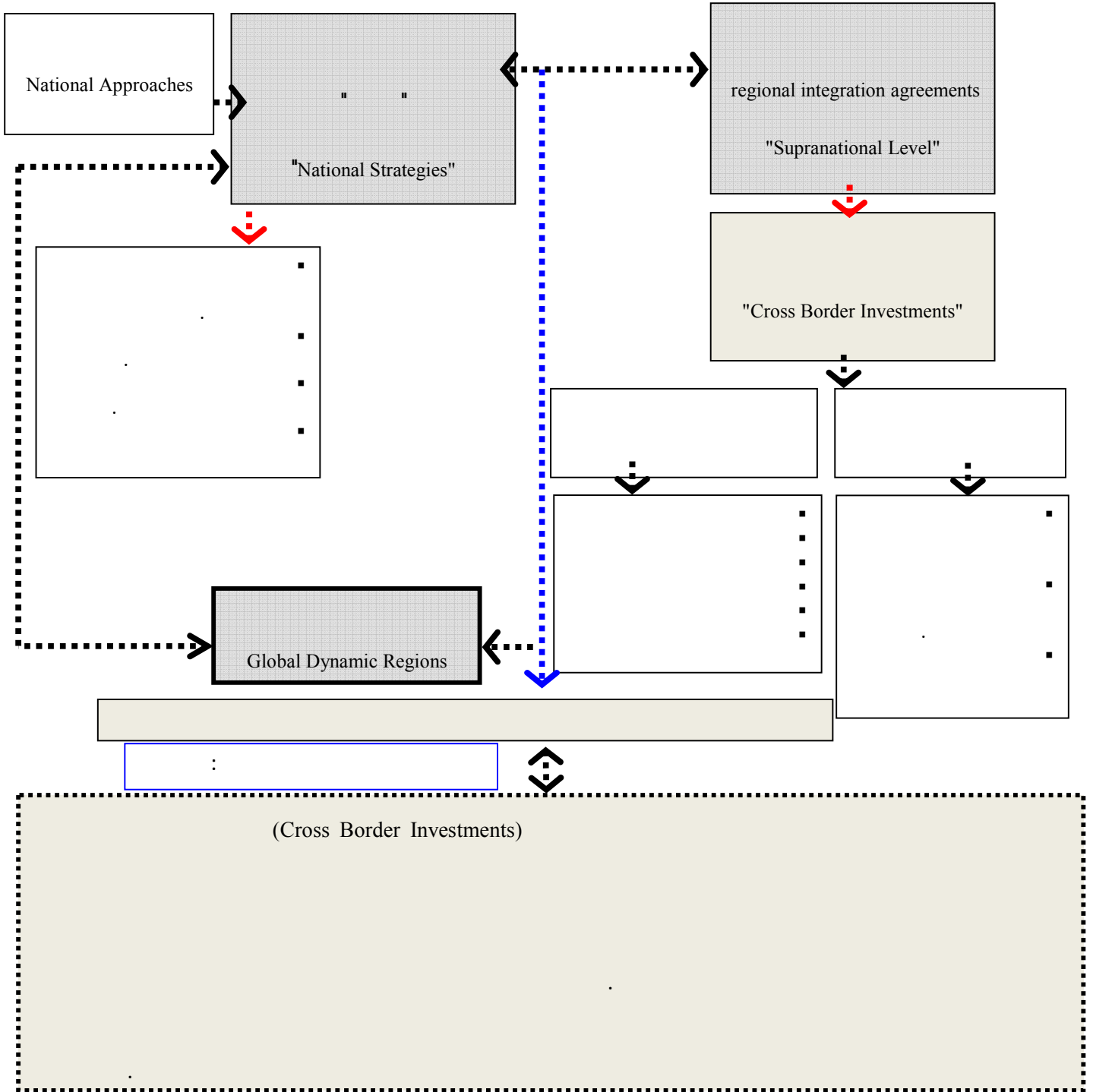
(-)

:

**

)

(

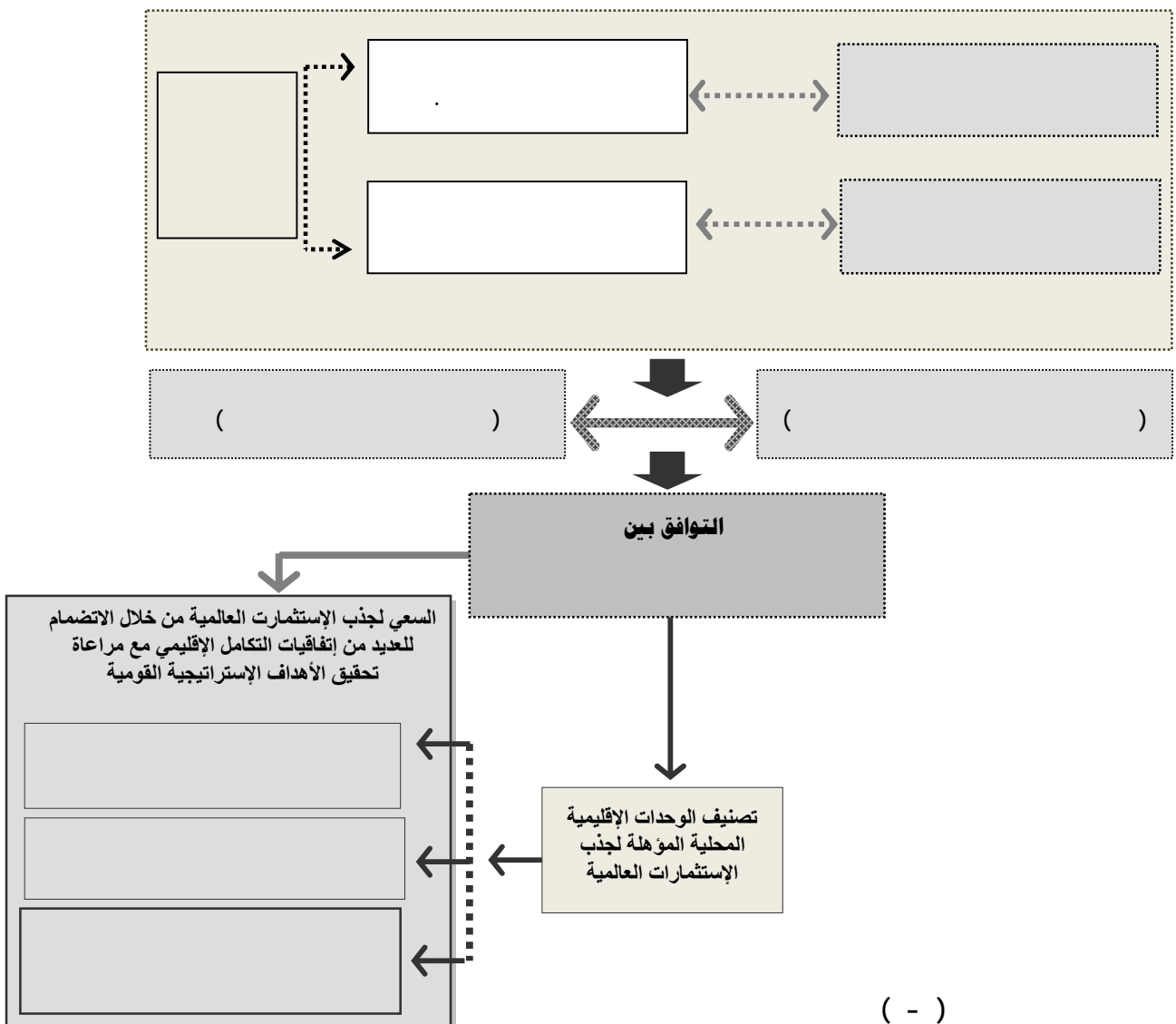




-

--

:





- -

:

الفرضية الأولى:

الفرضية الثانية:

- -

■

■



)

(

_____ :

)

.(

_____ :

_____ :



-

- -

✓

- -

✓

✓

Research approaches & methods

-

Social Researches

Basic Researches

Exploratory Researches

Confirmatory Researches



()

()

Inductive Approach

Deductive Approach

- -

Particular

()

Situation

Social Research Methods

.Qualitative

Quantitative

⁽¹⁴⁾ Hakim, C. (1997) *Research design: Strategies and Choices in the Design of Social Research*. Routledge, London. & Borgatti, S.P.

⁽¹⁵⁾ Bryman, A. (2001) *Social Research Methods*. Oxford University Press, New York , &

Oppenheim, A. (1992) *Questionnaire Design, interviewing and Attitude Measurement*. Printer Publishers, London.



Confirmatory Studies

Individual Creation

.Phenomenon Expletory

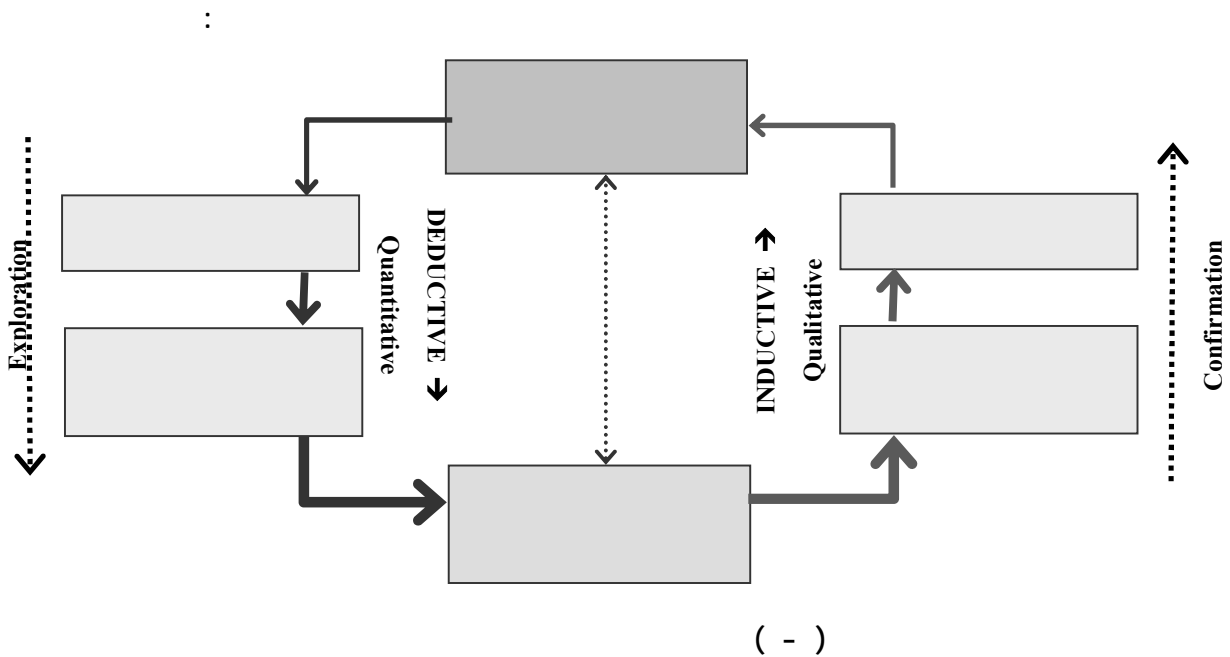
Conceptualization :

Data Gathering

Instrumentation

.Closure

()



⁽¹⁶⁾ Bryman, A., &

Gephart, R.P. (1988) *Ethnostatistics: Qualitative Foundations for Quantitative Research*. Qualitative Research Methods Series 12. Sage publications, London.



-

(Global Dynamic Regions)

:

:

- -

"

- -

"





/

.

" : - -

"Global Dynamic Regions"

(Global Dynamic Region)

:

■

■



:

■

■

■

--



العلاقة بين التوجهات الإستثمارية العالمية للدولة والتوجهات التنموية الإستراتيجية القومية في إطار إتفاقيات التكامل الإقليمي



Regional "

"

Globalization

Integration

Free Knowledge-Based Economy

.

.



- -

Global Dynamic Regions

:

Incheon Monterrey Dynamic Region

Bangalore Dynamic Region



ظاهرة التكامل الإقليمي: التأثيرات المختلفة



:

" Regional Integration Phenomenon "

-

State of Affairs

Process

()

Balassa

Economic Union

Free Trade Agreement

() Common Market

Custom Union

⁽¹⁷⁾ Bela Balassa 1970 " The Theory of Economic Integration " .

⁽¹⁸⁾ Bela Balassa 1974 " Trade Creation and Trade Diversion In the European Common Market " . An Appraisal of the Evidence. "Manchester School of Economic and Social Studies".



Myrdal

() " "

:

Tinbergen

()

Deep

Shallow Integration

Integration

()

⁽¹⁹⁾ Gummor Myrdal 1963 “ An Introduction Economy”. New York.

⁽²⁰⁾ Tinbergen, Jan, 1954, International Economic Integration, Amsterdam: Elsevier.

⁽²¹⁾ Lawrence 1996 , “Emerging Regional Arrangement: building blocs or stumbling blocks? New York.



()

(Axline 1977)

(Collective self reliance)

()

()

Windy

⁽²²⁾ Machlup.A History of Thought on Economic Integration, and Balassa, The Theory of Economic Integration.

⁽²³⁾ W. Andrew Axline, Underdevelopment, dependence, and integration: the politics of regionalism in the Third World, Published online by Cambridge University Press, Cambridge Journal.

()



Global System

()

Schulz

Schulz ()

() Regionalization

() Hass 1958

() " The Core of neo-functionalism

Intra-governmentalism

⁽²⁵⁾ Wendy ;2005, Grenade, Exploring the Challenges to Regional Integration in the Developing Ward, University of Miami.

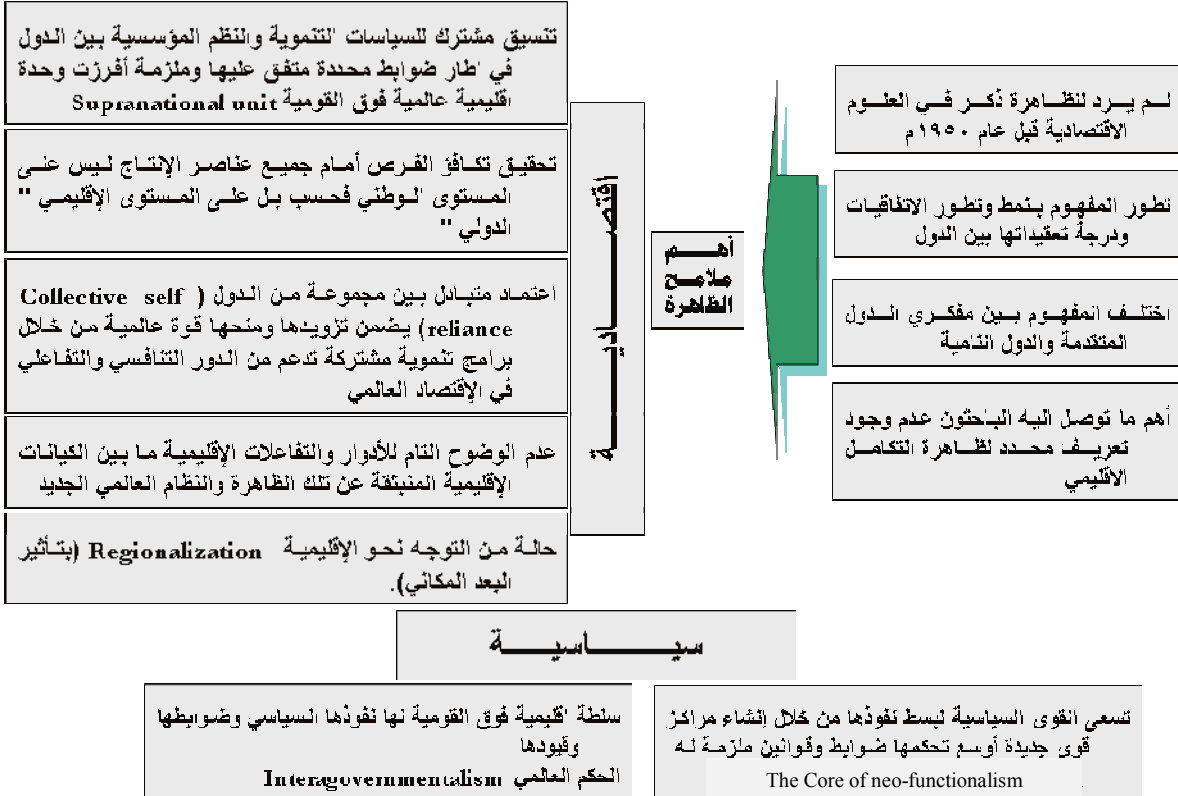
⁽²⁶⁾ Andreas Schulz, 2004, Social integration and regional development. The performance of work integration social enterprises in the local economy, ISTR Sixth International Conference, Canada.

⁽²⁷⁾ Michelle Cini, 2007, European Union politics, Oxford University Press.



()

() :



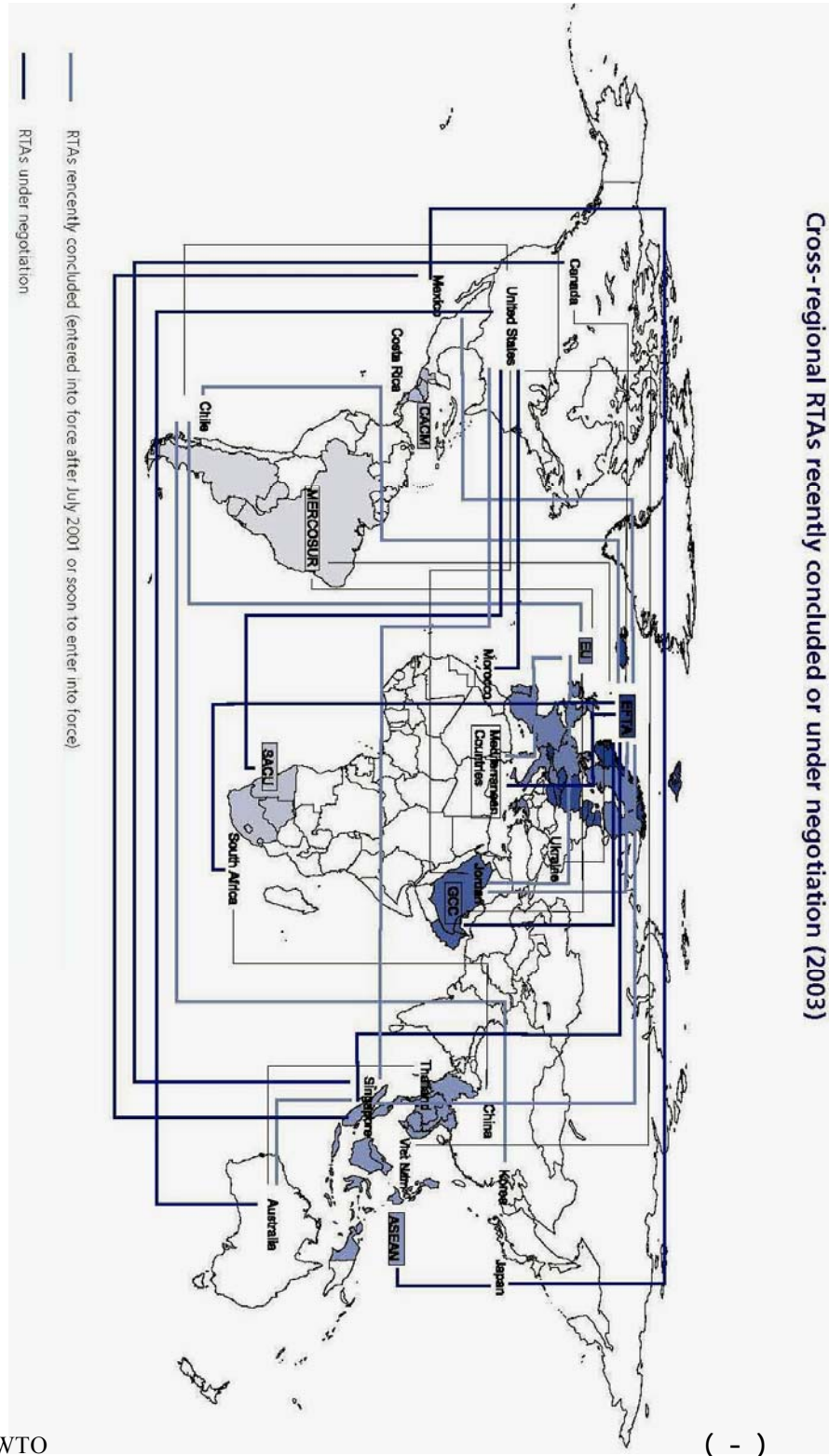
(-)

(-)

(28) Andrew Morarcsik, 1998, Centralization or Fragmentation? Europe Facing the Challenges of Deepening, Diversity, and Democracy (New York: Council on Foreign Relations)

()

()



WTO

WTO, World Trade Report, 2007 :



Free trade "

" Common Market "

" Custom Union "

"Economic Union"

" New classic"

.()

Free Trade Area

(NAFTA)

(EFTA)

⁽³⁰⁾ Bela Balassa, " The Theory of Economic Integration " 1970.



» () .

Custom Union

- -

» ()

.

(٣١)

١٩٩٨ ،

»

:

» ١٩٩٧

(٣٢)



()

Common Market

- -

.

:

" Central American Common Market "

" East African Common Market "

." COMESA "

Economic Union

- -



"Regionalism"

"Open Regionalism " :

"Soft Regionalism"

Complete Regional Integration - -

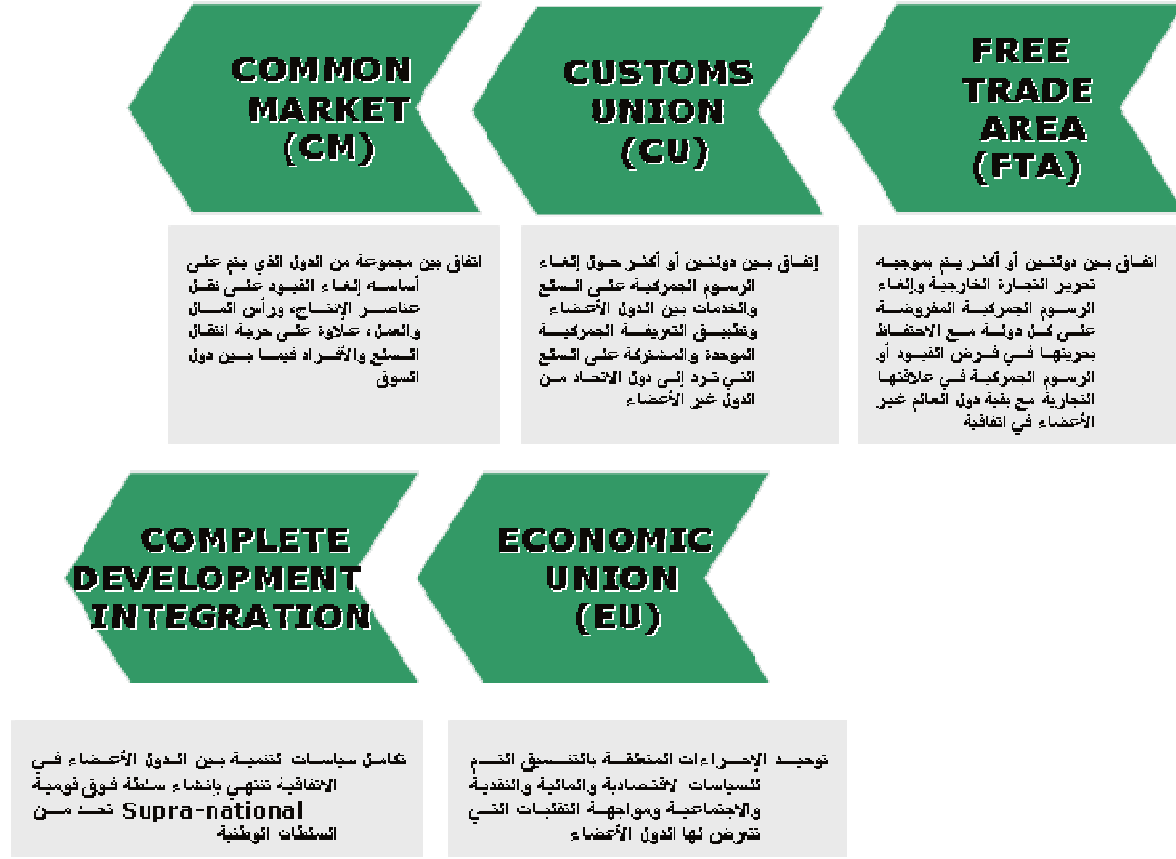
. Supra-national

()

⁽³⁴⁾ Joesph.H. Weiler 2004, "the Dual character of supranationalism".



(-)



(-)



-

() ()

- -

" "

" Weiller "

(٣٥) محمد كمال صابر

⁽³⁶⁾ UN. UNCTAD 1997 Main Problems of Trade. Expansion and Economic integration.



()

()

" Mead " (1994)

Sectoral "

⁽³⁷⁾ UN. UNCTAD

⁽³⁸⁾ محمد كمال صابر



"Integration

()

-

:

--

()

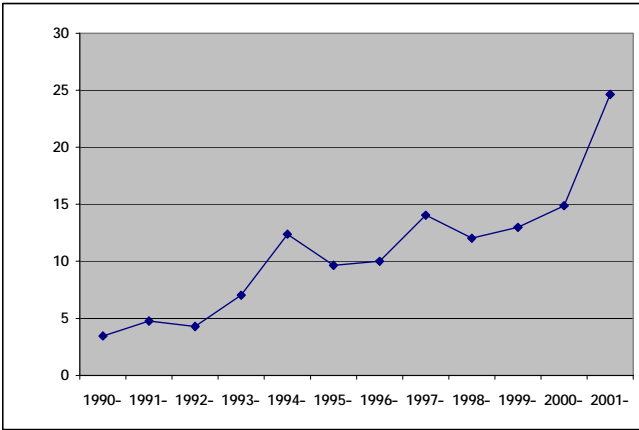


.....

: _____

NAFTA _____ -

()



) , ()

(-

(-)

Source: World Investment Report, 2003, UNIDO

⁽⁴⁰⁾ Bowen, Abraham and Viaene 1998, Blomstrom and Kokko 1997.



%

MERCOSUR

-

:

%

%

%

()

%

%

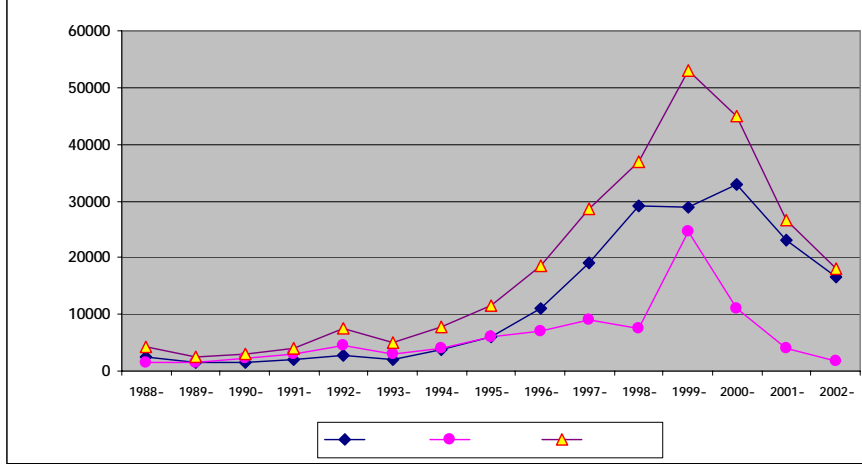
%

%

⁽⁴¹⁾ Department Of Commerce, USA.



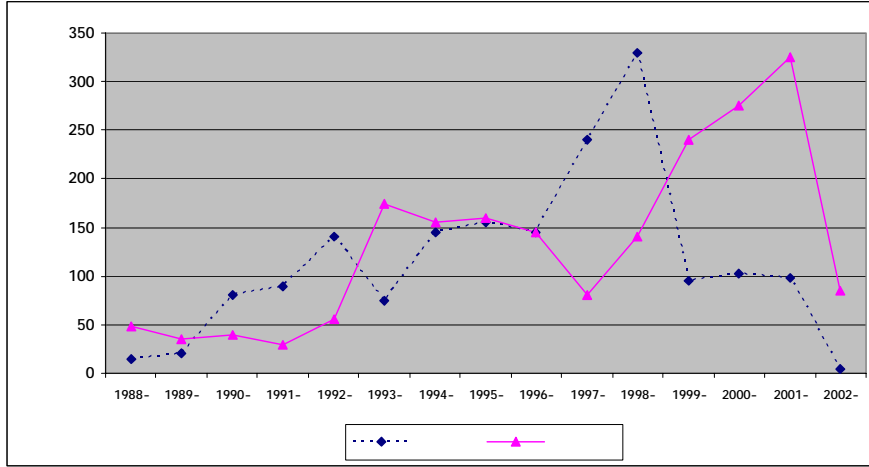
(-)



(-)

Source: World Investment Report, 2003, UNIDO

.(-)



(-)

Source: World Investment Report, 2003, UNIDO

--

: ()

:

()

⁽⁴²⁾ World Bank 2000.

⁽⁴³⁾ Pissarides 1995, Plummer 1997.



:

()

:

Plummer)

(1997).

()

⁽⁴⁴⁾ Blomstrom and Kokko 1997, Kaminski 2001, World Bank 1998

⁽⁴⁵⁾ Padoan 1997, and Saggi 2000.



OECD

()

()

- -

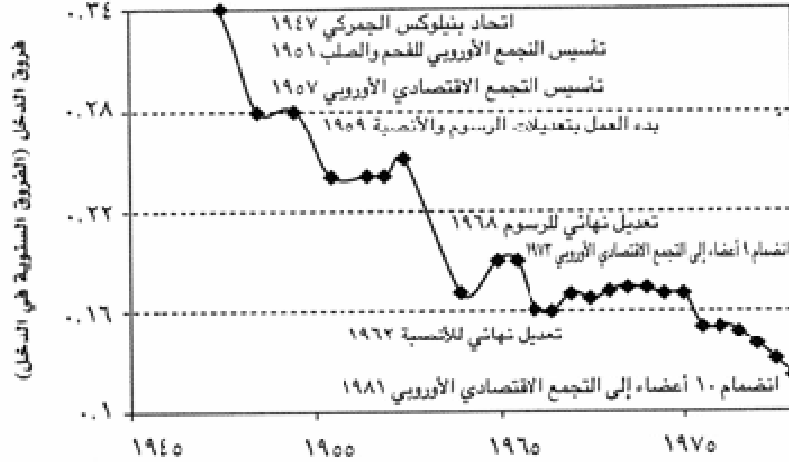
() Ben David

(-)

⁽⁴⁶⁾ Schiff, Maurice, and Yanling Wang, 2002, "Trade Related Technology Diffusion and the Dynamic Of North-South and South-South Integration, Policy Research Working Paper 2861, World Bank, Washington, D.C.

⁽⁴⁷⁾ Padoan 1997, and Saggi 2000.

⁽⁴⁸⁾ Ben David, Dan, "Equalizing Exchange: Trade Liberalization and Economic Convergence", Quarterly Journal of Economic.1993.



(-)

Ben David, Dan, "Equalizing Exchange: Trade Liberalization and Economic Convergence, :
Quarterly Journal of Economic. 1993.

()

()

-

:

()

()

▪

▪

▪

⁽⁴⁹⁾Karras, Georgios, Economic integration and convergence: Lesson fro Asia, Europe and Latin America. "Journal of Economic Integration", 1997.



)

(

)

(

)

.(

Location and specialization "

- -

() .

%

⁽⁵⁰⁾ Schiff, Maurice, and L.Alan Winters, Regional Integration And Development, The International Bank for Reconstruction and Development, The world Bank, Washington D.C, 2003.



				%			
%	(%)	%			
		.(%)			
				:			
		:(-	-)	:	-
				%			
	%		%		()	.
					:	-	

⁽⁵¹⁾ Schiff, Maurice, and L.Alan Winters, Regional Integration And Development, The International Bank for Reconstruction and Development, The world Bank, Washington D.C, 2003.



() .

:

-
-
-
-
-

()

(NAFTA)

() .

()

⁽⁵³⁾ Schiff, Maurice, and L. Alan Winters , 2003.



() .

▪

▪

▪

--

)

(

⁽⁵⁴⁾ Schiff, Maurice, Yanling Wang. Trade related Technology Diffusion and the Dynamics of North-South and South-South Integration. Working Paper 2861, World Bank , 2002.



-

- -

-

-

:

■

mass production

■

■

-

-

"Import - substitution "



" Efficiency Gains "

Static Gains

()

Economic of scale



(-)

(-)



World Bank 2002 :

--

:

■



:

-
-
-
-
-
-
-

"Institutions "



-

:

■

■

■

:

()

✓

✓

.



(-)

- يختلف تأثير التكامل الإقليمي على البيئة الاقتصادية للدول الأعضاء بناء على:
- طبيعة ودرجة اتفاقية التكامل.
 - المناخ الاقتصادي والمؤسسي في كل دولة ودرجة الاستقرار.
 - مدى قوة الزام الاتفاقية للدول

ومن ثم فإن أهم التأثيرات



(-)



()



قياس تأثير إستقبال الإستثمارات العالمية على تنمية الوحدات

الإقليمية من خلال مجموعة من التجارب العالمية



:

:

.

.

Global Dynamic

Regional System

:



- Bangalore
- Incheon
- Monterrey
- Guangzhou

()

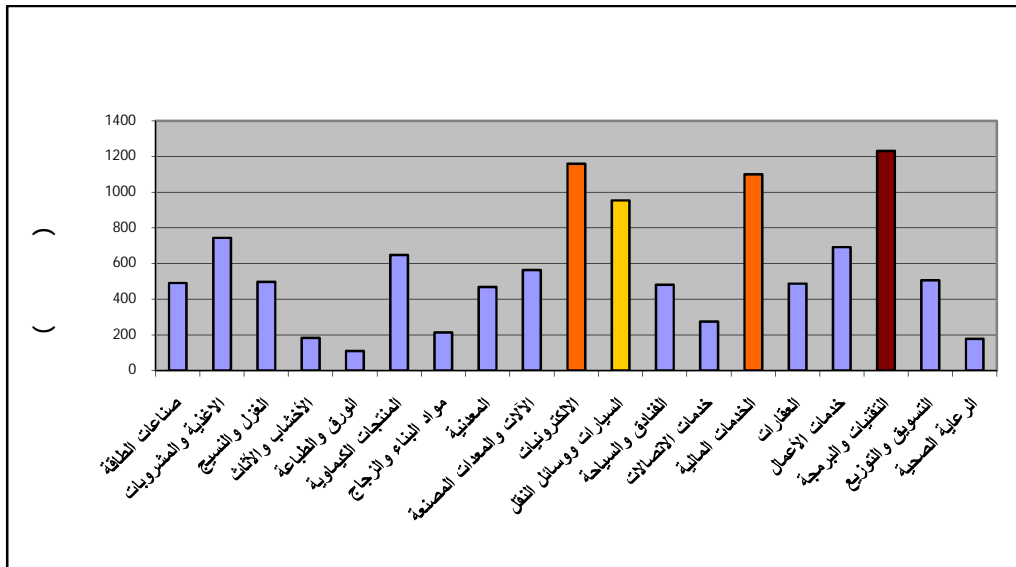
:

:

⁽⁵⁶⁾ United Nation Industrial Development Organization UNIDO, Dynamic City Region Innovation conference, 2003.



(-)



()

Foreign Investment Report, UNCTAD, 2007

(-)

:

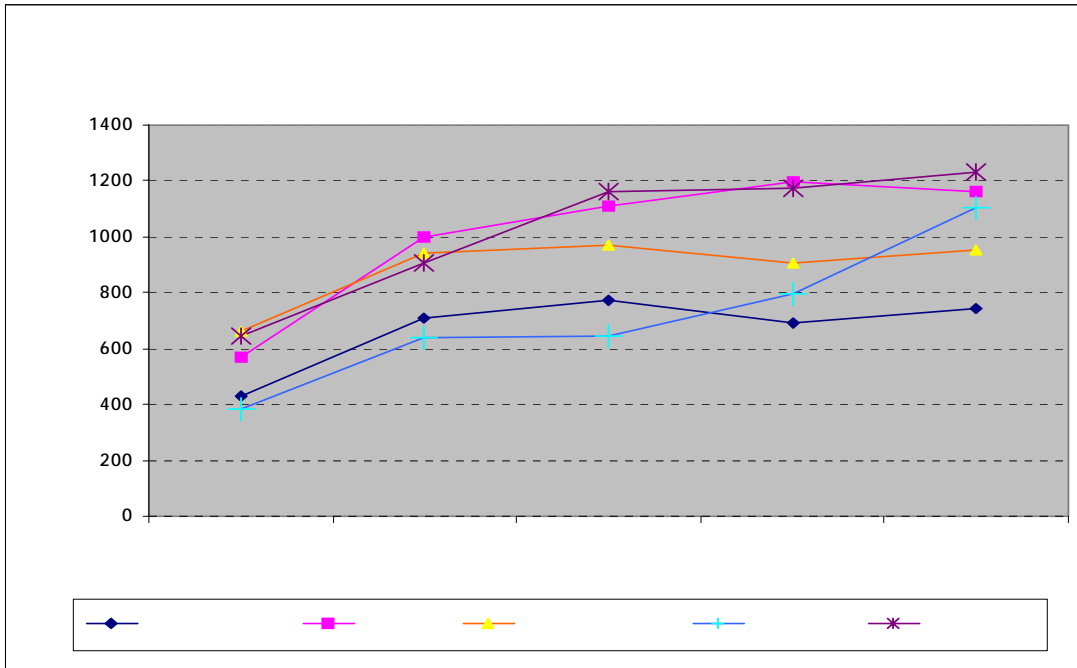
:

■

■



(-)



(-)

Foreign Investment Report, UNCTAD, 2007

(-)

:



-

The Global Dynamic Regions

.

Global Economic Structure

- -

:

() The Economic World System Theory

:

⁽⁵⁷⁾ Lloyd, Paulette and Others, 2006, Measuring Economic Globalization: Exploring Methods To Map The Changing Structure Of The World Trade, Princeton University USA.



-
-
-
-
-

:

The Core States -

The Periphery States -

:

Primary

. Products

-
-
-
-
-



Semi periphery States -

()

()

() Semi Core Countries

⁽⁵⁸⁾ Dicken, Peter. 2003. Global Shift. New York: Guilford Press.

⁽⁵⁹⁾ Kick, Edward L. and Byron L. Davis. 2001. "World-System Structure and Change: an Analysis of Global Networks and Economic Growth Across Two Time Periods." American Behavioural Scientist.



()

.

- -

: ()

World Region With Global Control And

-

Management Function

)

(

.New York, London, Paris and Tokyo :

Newly Emerging Industrial Regions

-

(-)

(Peripheral Regions)

⁽⁶⁰⁾Choe, Sang Chuel, 2005, The Incheon Dynamic City Region Innovation System, Working Paper, UNIDO.



:

Bangalore in India, Guangdong in China, Ulsan in Korea, Monterrey in Mexico



Bangalore in India

Monterrey in Mexico



Pusan in Korea

Guangdong in China

(-)

Source: Choe, Sang Chuel, 2005

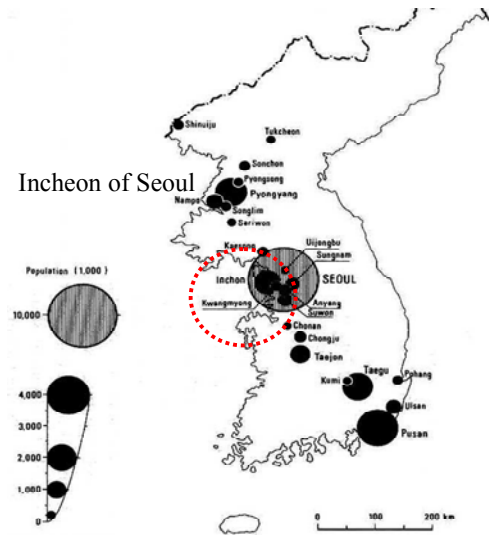
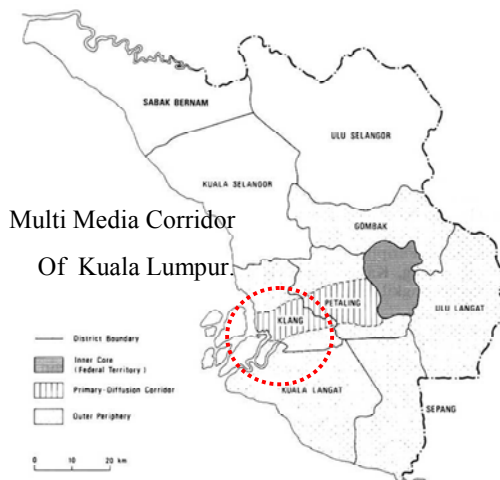
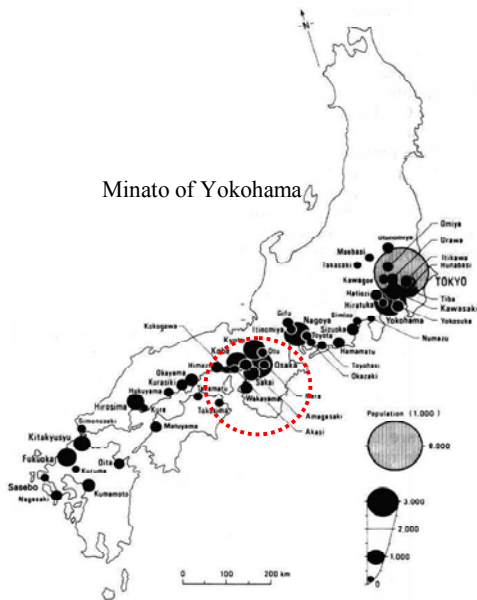


Intra Metropolitan Restructuring Of Multiple Cores

(-) Metropolitan Areas



Minato of Yokohama, Pundong of Shanghai, Incheon of Seoul, Multi Media Corridor of Kuala Lumpur.



(-)

Yue-man Yeung and Lo Fu-chen, 2003:



Urban Corridor with Increase of Interacting among Regions within a Nation or Cross-National Borders

(-)

)

(

NAFTA Corridor, JABOTABEK in INDONESIA, BESETO in North East ASIA,

Johore- Singapore- Riau In South East Asia



NAFTA Corridor

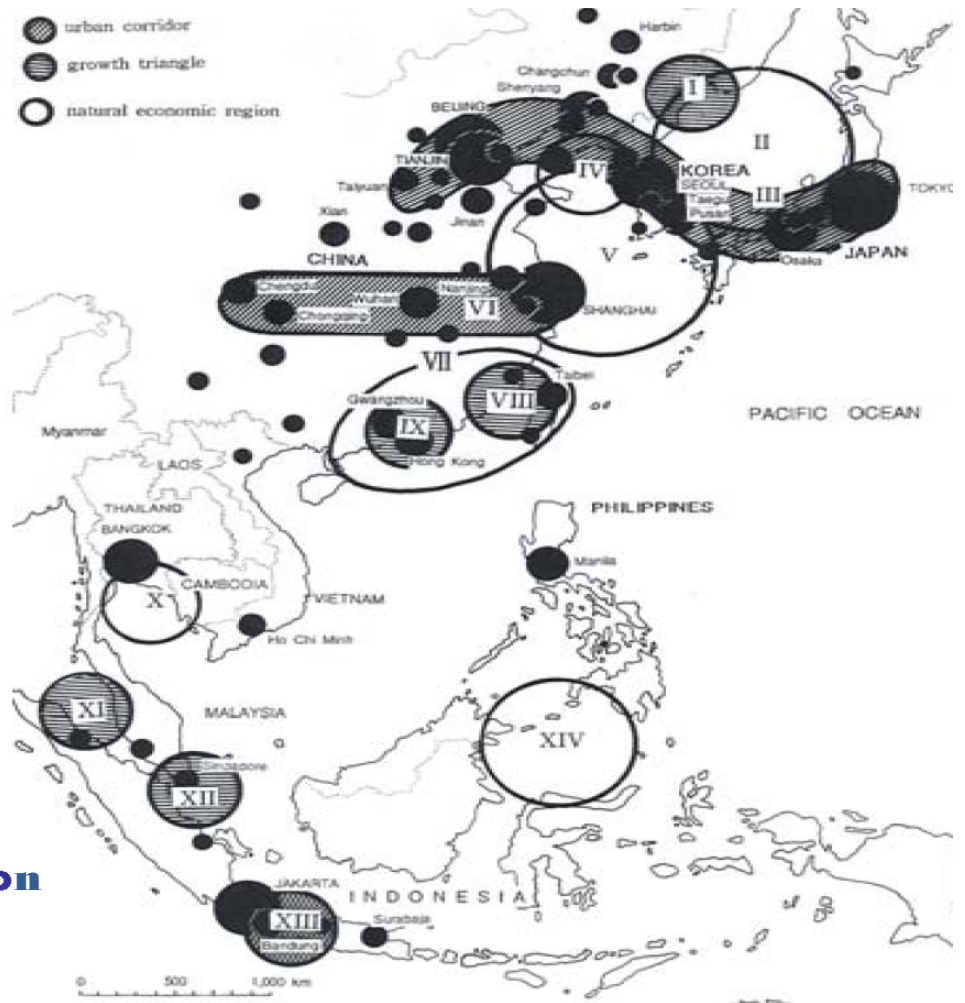
Source: www.NASCO.com



Population (million)



- urban corridor
- growth triangle
- natural economic region



- Tumen River Delta Growth Triangle
- The East Sea Rim (Sea of Japan) Economic Region
- BESETO Urban Corridor
- Bohai Rim Economic Region
- Yellow Sea Economic Region
- Yangtze River Urban Corridor
- Southern China Growth Triangle
- Taiwan-Fujian Growth Triangle
- Pearl River Delta Growth Triangle
- Baht Economic Region
- Northern Malaysian Growth Triangle
- JRS Growth Triangle
- ▣ JABOTABEK Urban Corridor
- ▣ Davao-Madano-Sabon Natural Economic Region

Urban corridors, Growth Triangles and Natural Economic Region in Pacific Asia

()

(-)

⁽⁶¹⁾ Fu-chen Lo and Yue-man Yeung 2003, Emerging World Cities in Pacific Asia, Produced in association with The Chinese University of Hong Kong and United Nations University Press.



-

Global Dynamic Region

() Regional Innovation Units

)

.(...

⁽⁶²⁾Kcmminos, Nicos, 2005, Regional Innovation in Europe, Working Paper, UNIDO.



:()

.Innovation

▪

.Research And Development

▪

.Competitiveness

▪

:

Bangalore In India

- -

⁽⁶³⁾ UNIDO, Dynamic City Region Innovation conference, 2003.



()



(-)

(-)

.% ,

Bakhait, Shadia Yousif,2005 :

% ,

%

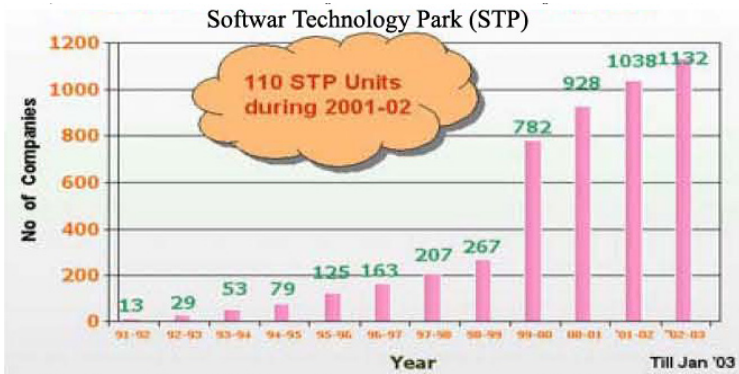
Technology Clusters

(64) Bakhait, Shadia Yousif,2005, Dynamic City Regions In India, UNIDO, Industrial Department Officer.



(...IPM, COMAQ, SATYAM, WIPRO, INFOSYS)

(Biotechnology)



(-)

Bakhait, Shadia Yousif,2005 :

(-)

()

⁽⁶⁵⁾ Bakhait, Shadia Yousif,2005, Dynamic City Regions In India, UNIDO, Industrial Department Officer.



.....
)
(.

() Small and Medium Enterprises SMEs

%

Software Engineering

%



(-)

Bakhait, Shadia Yousif, 2005 :

Software Technology

Park (STP)

%

- Small and Medium Enterprises (SMEs), ()

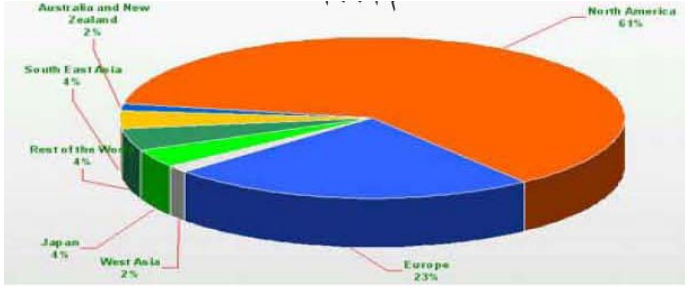


()

%

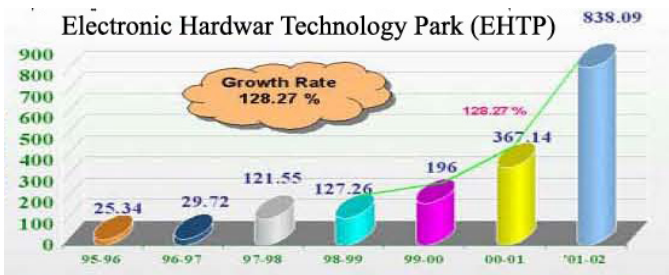
.(-)

%



(-)

Source: Bakhait, Shadia Yousif, 2005



Electronic Hardware Technology Park (EHTP)

(-)

Source: Bakhait, Shadia Yousif, 2005

.(-)

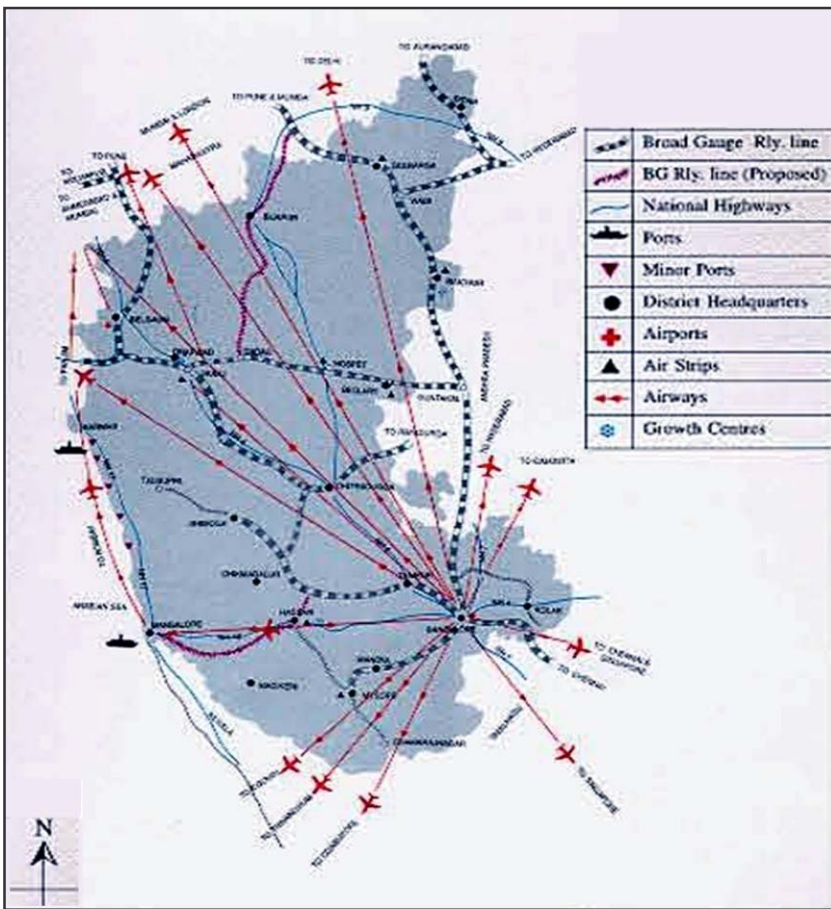
()

Biotechnology

()



(Bangalore Bio Cluster)



(-)

Source: Bakhait, Shadia Yousif, 2005

(-) :

Satellite Earth Station



() Industrial & Parks Zones

()

.Biotech Parks

.Exporting Processing Zone

:

■

■

■

■

■

■

■

■

-



() :

Small Scale Industries SSI

%

()

%

⁽⁶⁷⁾ http://www.lonelyplanet.com/mapshells/indian_subcontinent/india/india.htm



Bangalore

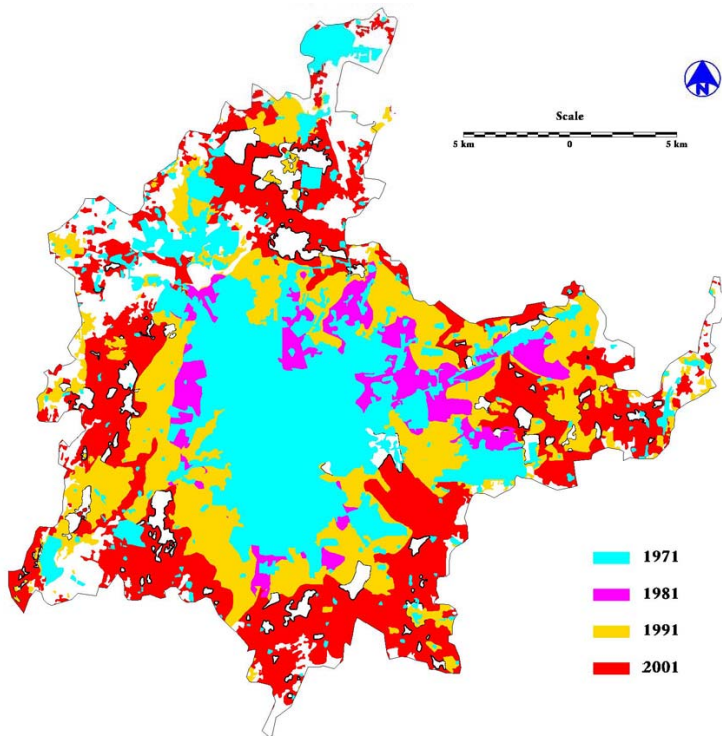
Rapid & Massive Urban Growth

⁽⁶⁸⁾ Narayanan P., Hanjagi A. D, 2009, Land Transformation: A Threat On Bangalore's Ecology - A Challenge For Sustainable Development. Bangalore University, Banglore, India



(-)

()



(-)

(-)

Narayanan P., Hanjagi A. D, 2009 :

)

:

(-)

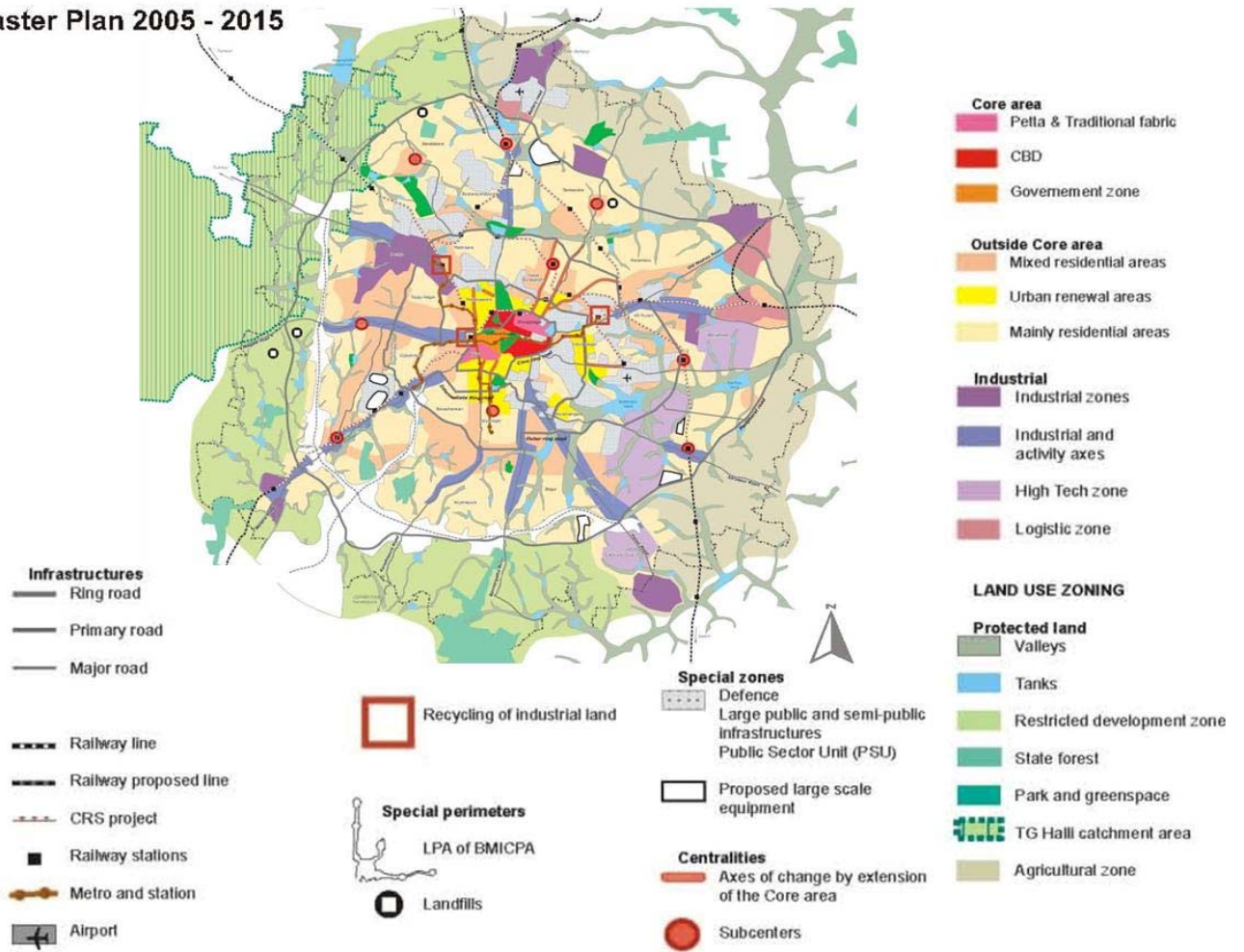
⁽⁶⁹⁾ Narayanan P., Hanjagi A. D, 2009.



%

%

Master Plan 2005 - 2015



(-)

()

Bangalore Development Authority, 2006 :



Incheon In Korea

- -

()

(Open Door Policy)

Incheon

()

(Urban Corridor With Increase Of Interacting among Regions Within a Nation Or Cross-National Borders)

(Beijing, Tianjin, Seoul, Tokyo, Osaka)

Urban Inhabitants

Incheon

(-)

:

⁽⁷⁰⁾ Sang-Chuel Choe, 2005, the 2nd International Conference on the Process of Innovation and Learning in Dynamic City-Region organized by UNIDO,



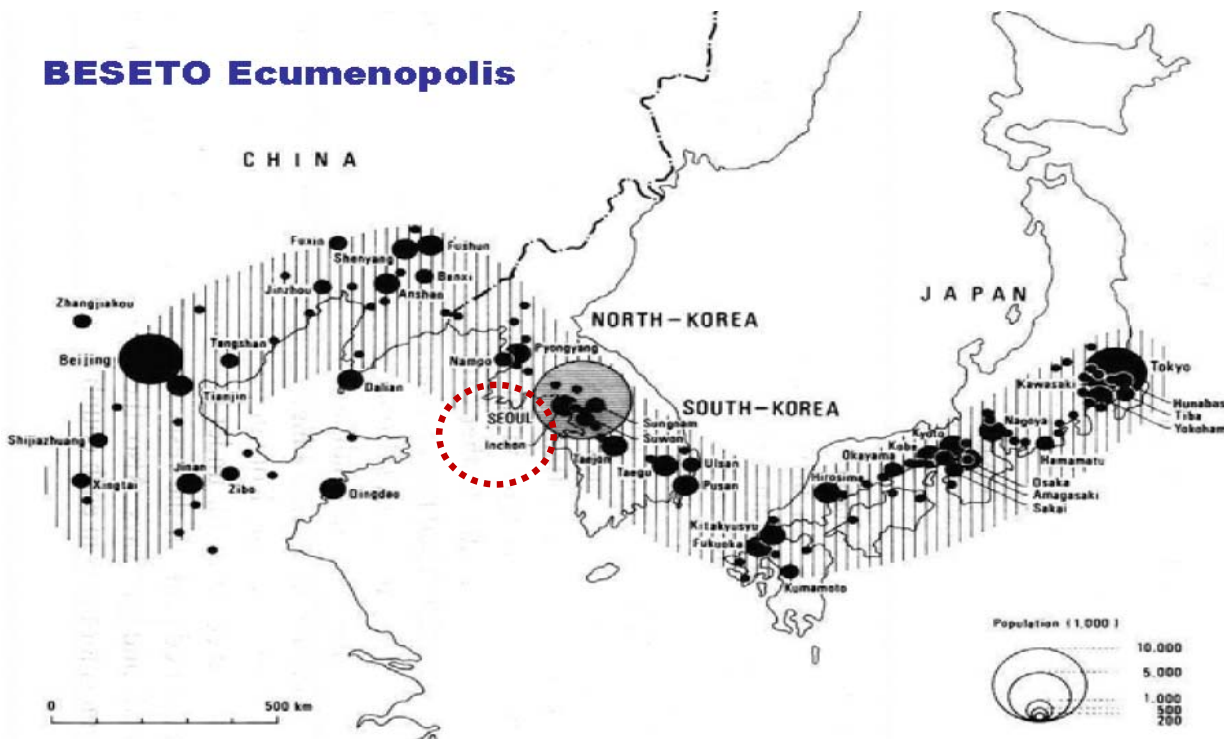
Regional Clustering and Specialization

Regional Innovation

Agglomeration Economics

-
-
-
-
-
-
-
-
-

BESETO Ecumenopolis



(-)

Fu-chen Lo and Yue-man Yeung, :

- - -

Incheon

-

.(-)



Incheon (-)
Sang-Chuel Choe, 2005 :

Seoul Metropolitan Region

Massive and

Incheon

Rapid Urban Growth

Massive Urban Agglomeration

()

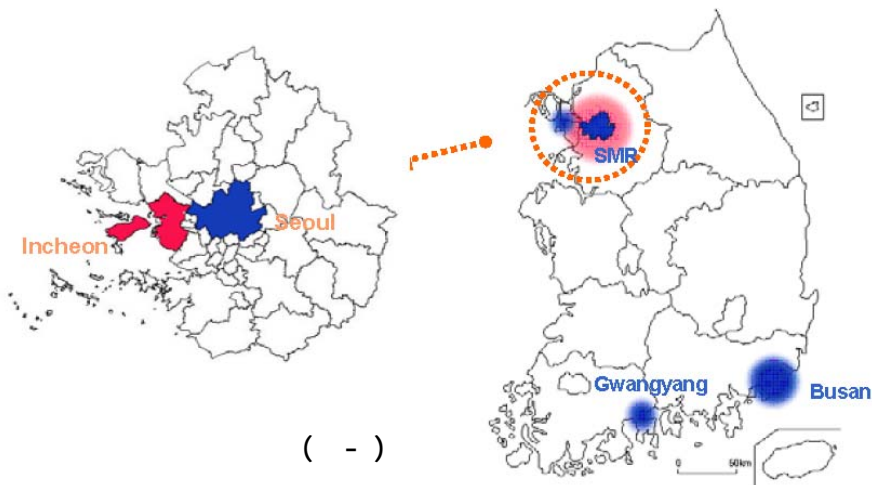


Free Economic Zone

Incheon

, GNDP
() . % ,

Seoul Metropolitan Region (SMR)



Sang-Chuel Choe, 2005 :

Labor Intensive Industries

Technology Intensive Industries

⁽⁷²⁾ Incheon Statistical Yearbook, 2006.



(% , % ,)

()

■

() .

■

■

() .

()

(% .)

(% .)

⁽⁷⁴⁾ Incheon Statistical Yearbook, 2006.

⁽⁷⁵⁾ Sang-Chuel Choe, 2005, the 2nd International Conference on the Process of Innovation and Learning in Dynamic City-Region organized by UNIDO,



() :

.Techno Parks

:(Incheon Urban Development Corporation)

() (The Hub Of The North East Asia)

⁽⁷⁶⁾ The City of Incheon Homepage (<http://english.incheon.go.kr>)

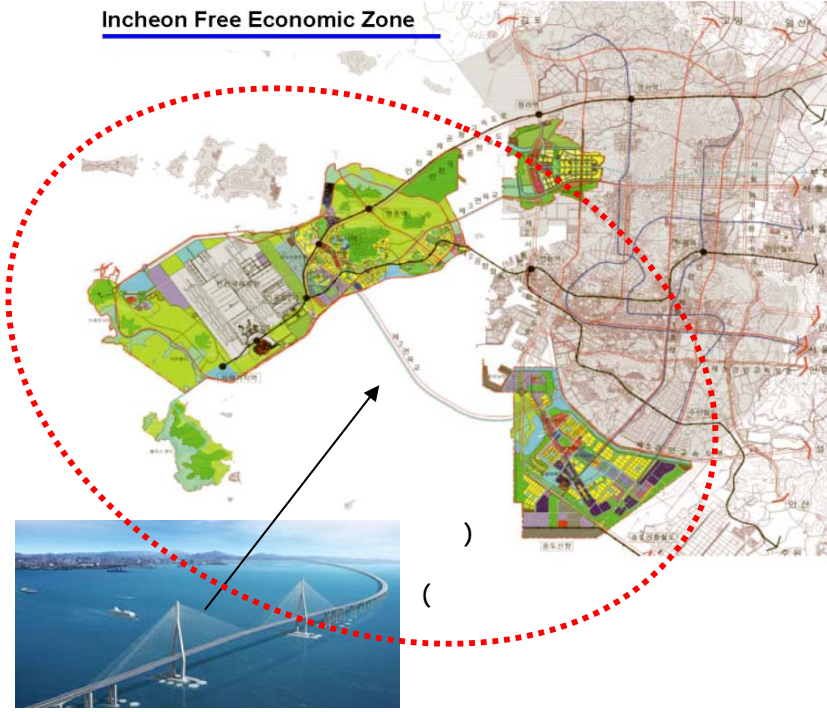
⁽⁷⁷⁾ Airports Council International.



Incheon

- - -

Incheon Free Economic Zone



(-)

(-)

Incheon
Sang-Chuel Choe, 2005

- .International Business Center
- High Tech Bio Complex
- High Tech Parks

-
-
-
-
-
-
-



Monterrey

- -

() (NAFTA)

The Greater Monterrey Metropolitan Region

()

)

(

(Montréal)

Windsor Port Huron

Tennessee, Memphis

Michigan Detroit

()

North American Super Corridor Coalition **NASCO**

()

SMEs

.www.NASCO.com



Monterrey

and Indianapolis

(-)

Mexico City

.

- - -

: _____

(-)

(-)



Monterrey

(-)

Carlos Zambrano-Plant, 2005 :



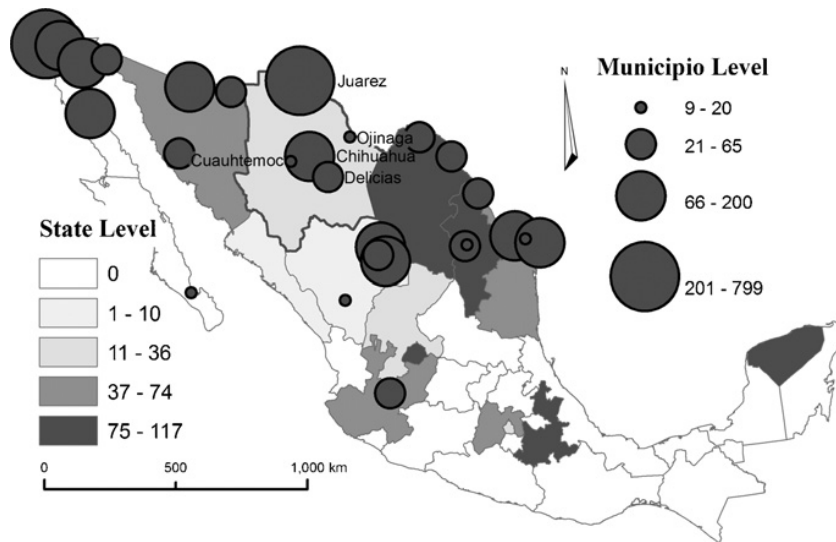
() .

()

MAQUILDORA

(-)

() .



(-)

Nate Currit, 2009 :

⁽⁸²⁾ Carlos Zambrano-Plant, 2005, Monterrey a Dynamic City-Region, working Paper, UNIDO

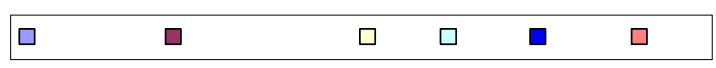
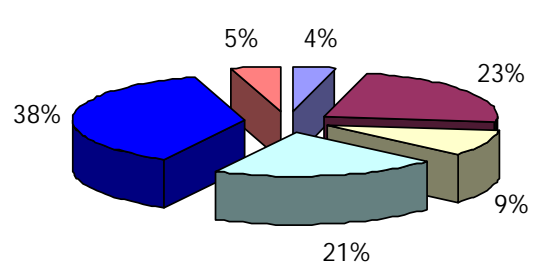
()



()
:

(,) %
%
%

(%)
% ,



(-)
% ,

(-)
:

(84) Carlos Zambrano-Plant, 2005, Monterrey a Dynamic City-Region, working Paper, UNIDO



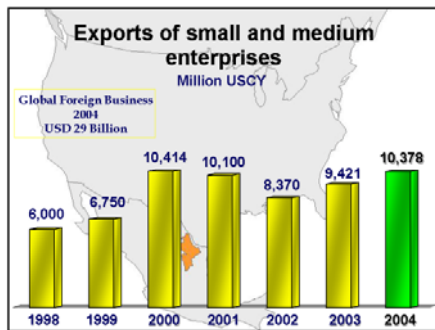
% . % , % ,

() .

- - -

% ,

% ,

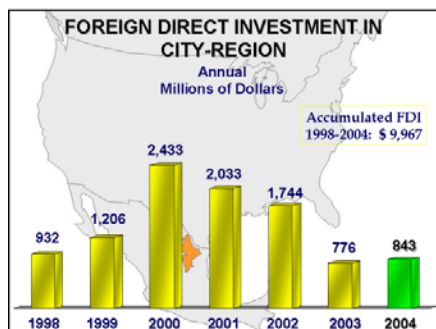


SMEs

(-)

. (-)

Carlos Zambrano-Plant, 2005 :



% ,

(-)

%

Carlos Zambrano-Plant, 2005 :

(85) The Department Of Economic Development Of Nuevo Leon State, 2006



(-) .

% % % %

() .

:

-
-
-
-
-
-

.Bio Technology

⁽⁸⁶⁾ Carlos Zambrano-Plant, 2005, Monterrey a Dynamic City-Region, working Paper, UNIDO



- - -

% ،

(%)

“The International City Of

:

Knowledge”

.()

▪

▪

▪

▪

▪

▪



- - -

-

-

:

▪

:

.() >

>

>

.Technology Parks ▪

▪

)

▪

.(..

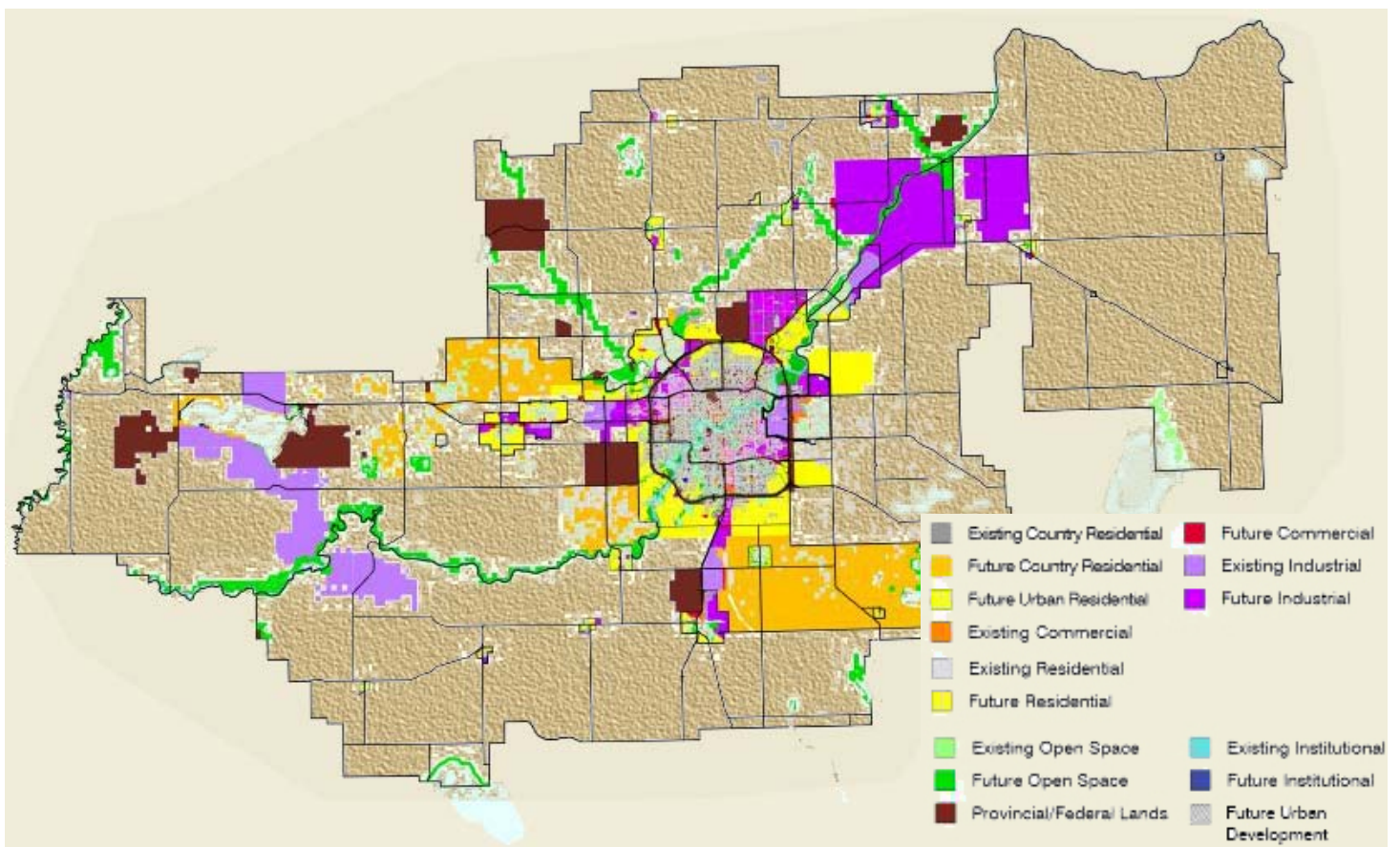


Monterrey

- - -

%

.(-)



(-)

Carlos Zambrano-Plant, 2005, :



Guangdong In China

- -



Guangzhou Metropolitan Area

Huadu,

Town / Township

(-)

Guangzhou Metropolitan Area
Fenglei Fan, 2007 :

Conghua, Zengcheng and Panyu

.(-)

Guangzhou Metropolitan Area

()

Special Economic Zones

%

(87) Guangzhou Municipal Government, 2009, www.gzii.gov.cn



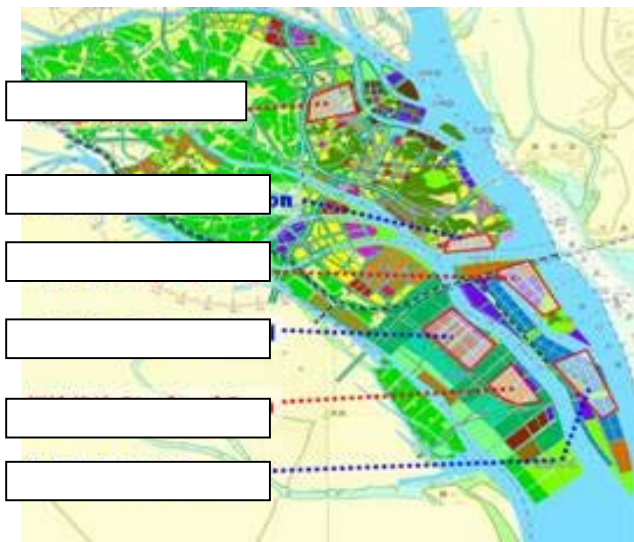
% ,

%

() .

- - -

.(-)



Pearl River

Delta

%

%

%

(-)

(Nansha Industrial zone)

Fenglei Fan, 2007 :

⁽⁸⁸⁾ Fenglei Fan, 2007, Land Use and Land Cover Change in Guangzhou, China, from 1998 to 2003, School of Geography of South China Normal University, Guangzhou, China



%

%

(Plasma)

%

% ، ()

()

(% .) % ، % ، % ،

()

:



Logistic

■

Parks

national modern logistic centers

%

and global logistic system

:()

()

○

.Nansha, Huangpu and Guangzhou Airport

International Logistic Parks

()

○

Fangcun, Baiyun, Zengcheng, Panyu and

Regional Logistic Parks

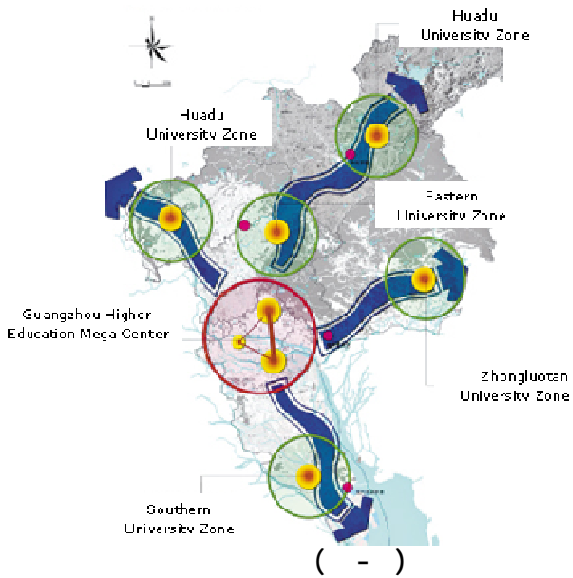
.Huadou

Batch of Professional Logistics

○

.Centers

■



.Innovative Science & Technology Park

■

■

(-)

Guangzhou Municipal Government :



%

Coastal Regions

Inland Regions

)

:(

o



-
-
-

Modern Guangzhou Airport

Intelligent International Airport

International Logistic Park

Airport High Tech Business Area

Guangzhou

New Baiyun International Airport

Electronic Port Clearance Logistic Information

.Platform

Guangzhou

- - -

Guangzhou Metropolitan Area

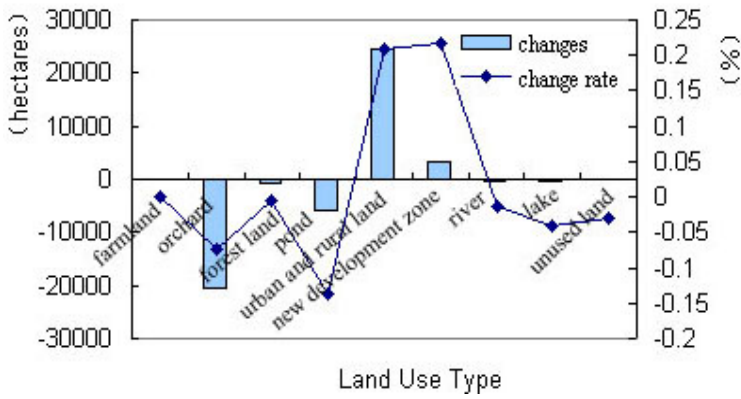
Megacities

Rapid & Massive Urban Expansion



(Town)

Built Area



المصدر: Caige SUN, Kaiwen Zhong, and Fenglei FAN, 2008

Main Clusters

High Speed Rail Lines

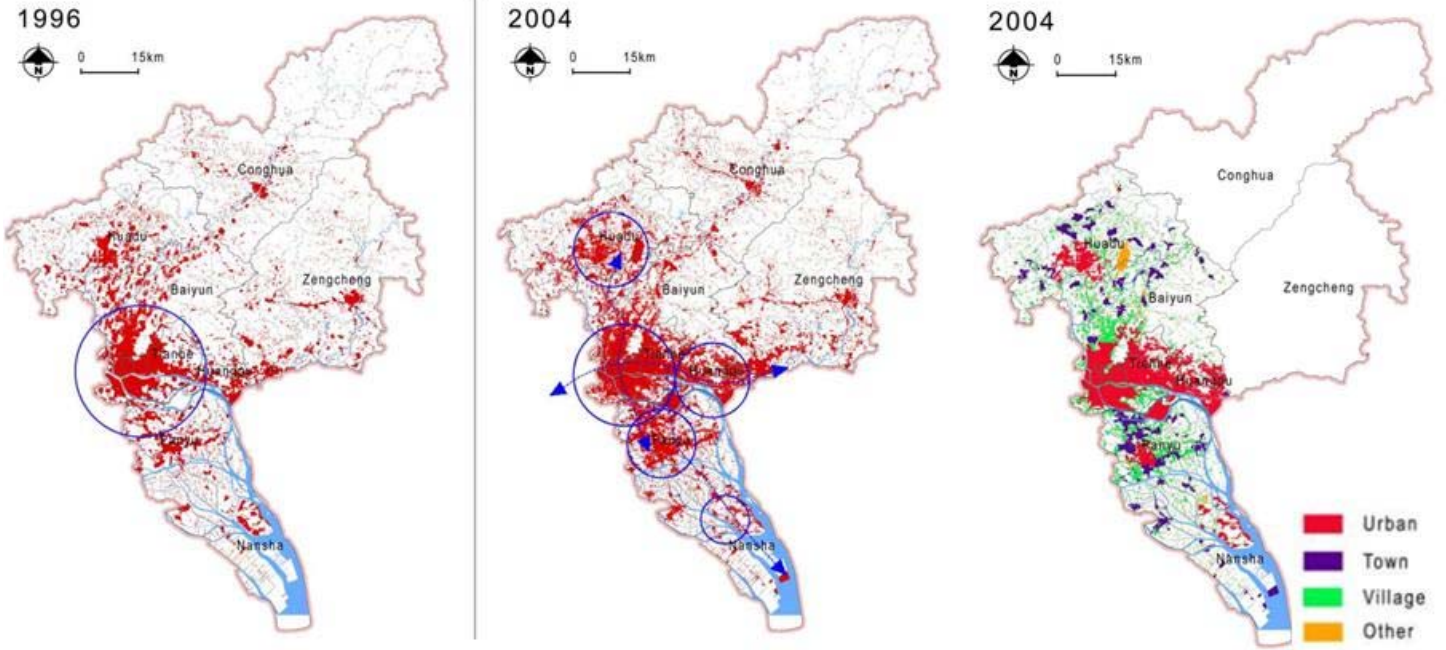
(91) Caige SUN, Kaiwen Zhong, and Fenglei FAN, 2008, Analysis of Land Use Changing Guangzhou City, The International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences. Beijing, China



(Space Of Flows)

Telecommunication Cables

. Polycentric Mega-City Region (MCR)



(-)

() (-)

Guangzhou Land Administration Bureau, 2008 :

Polycentric Area

Typical Hybrid

(-)

Regional Land Use Phenomenon

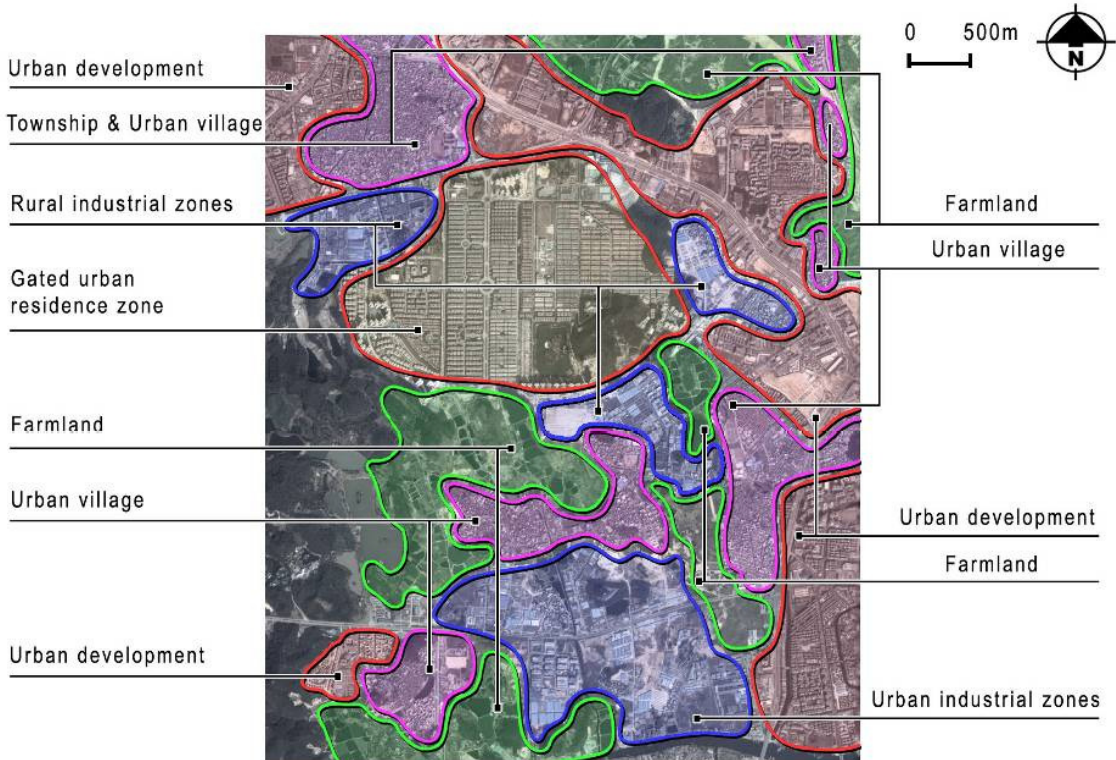
Guangzhou

()



Polycentric Megacity Region

() Guangzhou



Typical Hybrid Regional Land Use

(-)

Guangzhou Polycentric Megacity Region

Yaping Wei & Min Zhao,2008 :

⁽⁹³⁾ Yaping Wei & Min Zhao,2008, Entangling Land-use Regulations in China's Urban Growth, The Case Of Guangzhou , Working Paper, 44th ISOCARP Conference.



:

)

(...

: (-)



(-)

- .International Finance
- Advanced
- .Technology
- Decentralization of Management

:



Small and Medium Enterprises SMEs



.Global specific industrial Networks

(Metropolitan Areas)

)

(

Monterrey Incheon



■

Global Urban Development Corridors

.

■

.Polycentric Mega City Region



العلاقة بين إستراتيجيات التنمية القومية في مصر وتوجهاتها الحالية لجذب

الإستثمارات العالمية



:

()

.

:

.

:

▪

▪

/

▪

.

:



:

-

:

:

--

_____ "

" _____

" _____ "

:

--

" _____ "

:

-

% .



:

: - -

" _____ "

% % % .

: - -

" _____ "

% ,

: - -

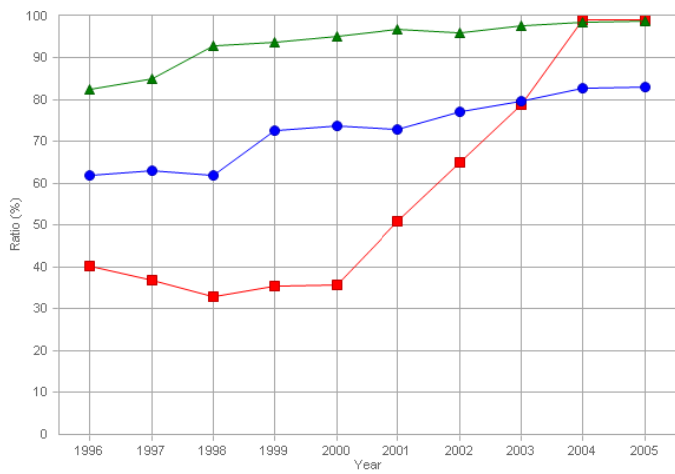
-) " _____ "

(



/

()



	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
■ Egypt	40	37	33	36	36	51	65	79	99	99
● Developing Market Economies	62	63	62	73	74	73	77	80	83	83
▲ Least Developed Countries (LDCs)	82	85	93	94	95	97	96	98	99	99

(-)

Source: World Trade Organization, WTO, 2007

()



:

()

-

()

% ,

:

%)

(

()

%

()

()

% .



:

:()

.(())

-
-
-
-

:

.(())

-
-
-
-
-
-

()

:

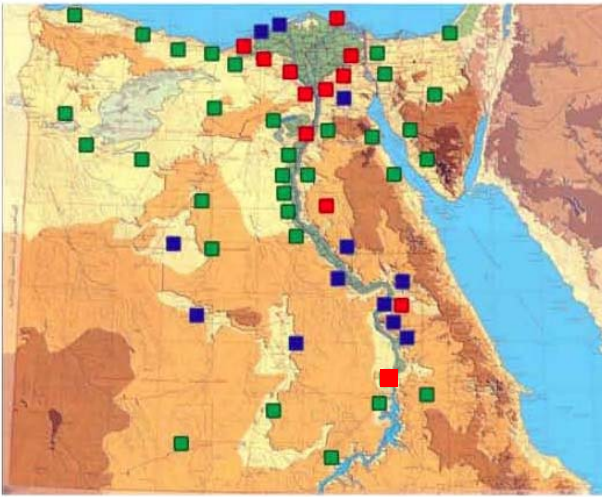


()

--

:

()



■ مدن جديدة تحت التنفيذ ■ مدن جديدة تحت التخطيط ■ مدن جديدة تحت الدراسة

)
(

()

(-)

:

()

()



:

--

():

_____:

، %

_____":

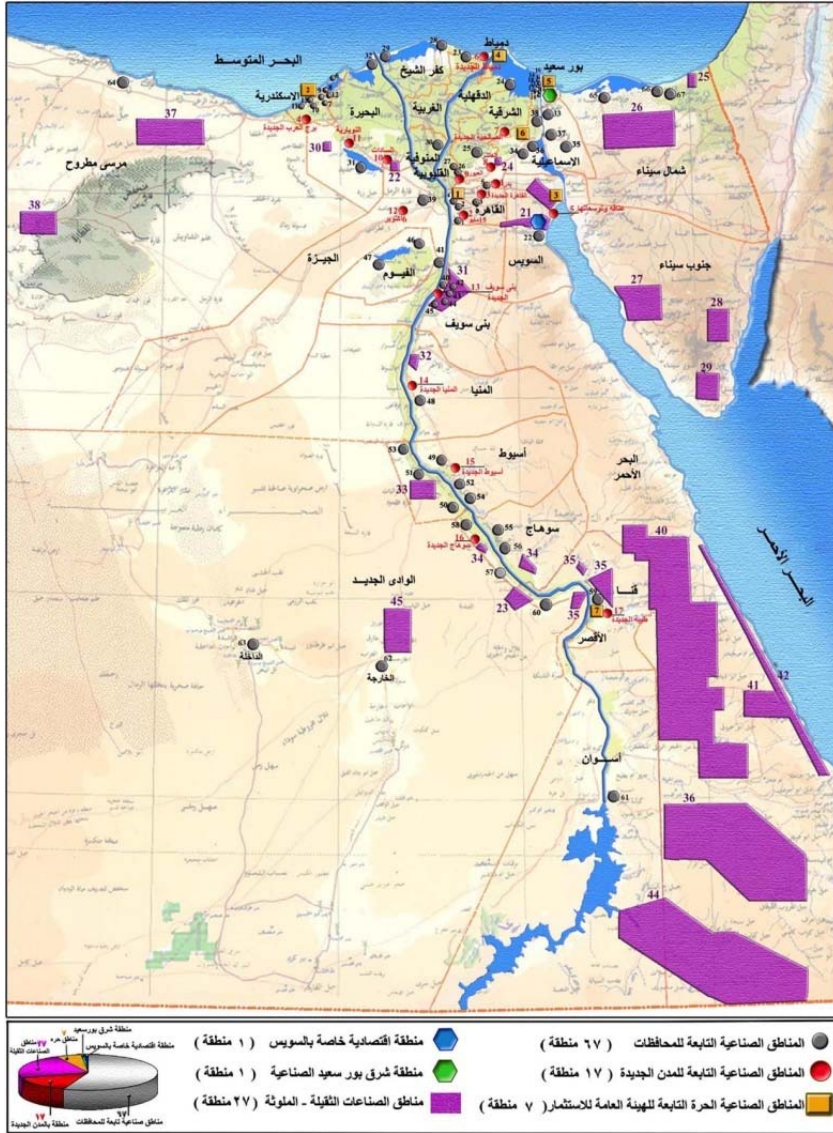
_____ ()



--



()



(-)

()



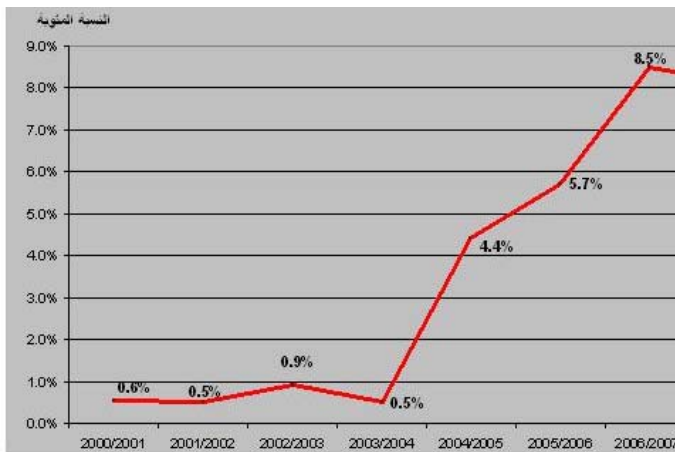
■

--

■

■

■



(-)

% ,

:



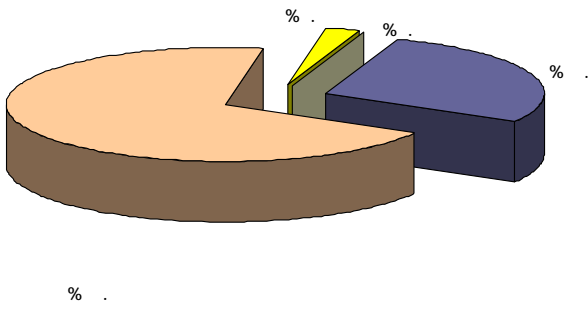
()

()

() .

() . (Low FDI Potential – High FDI Performance)

(% ,)



% ,

() .

% ,

% .

(-)

:

www.weforum.org

)

www.doingbusiness.org (

⁽¹⁰⁵⁾ World Investment Report 2007, ONCAD

()

()

()

()



()

()

%

-
-
-
-
-
-

-
-
-
-

.(-

- - - -)



()

)

() Free Economic Zones

- -

.(-)

(%)

()

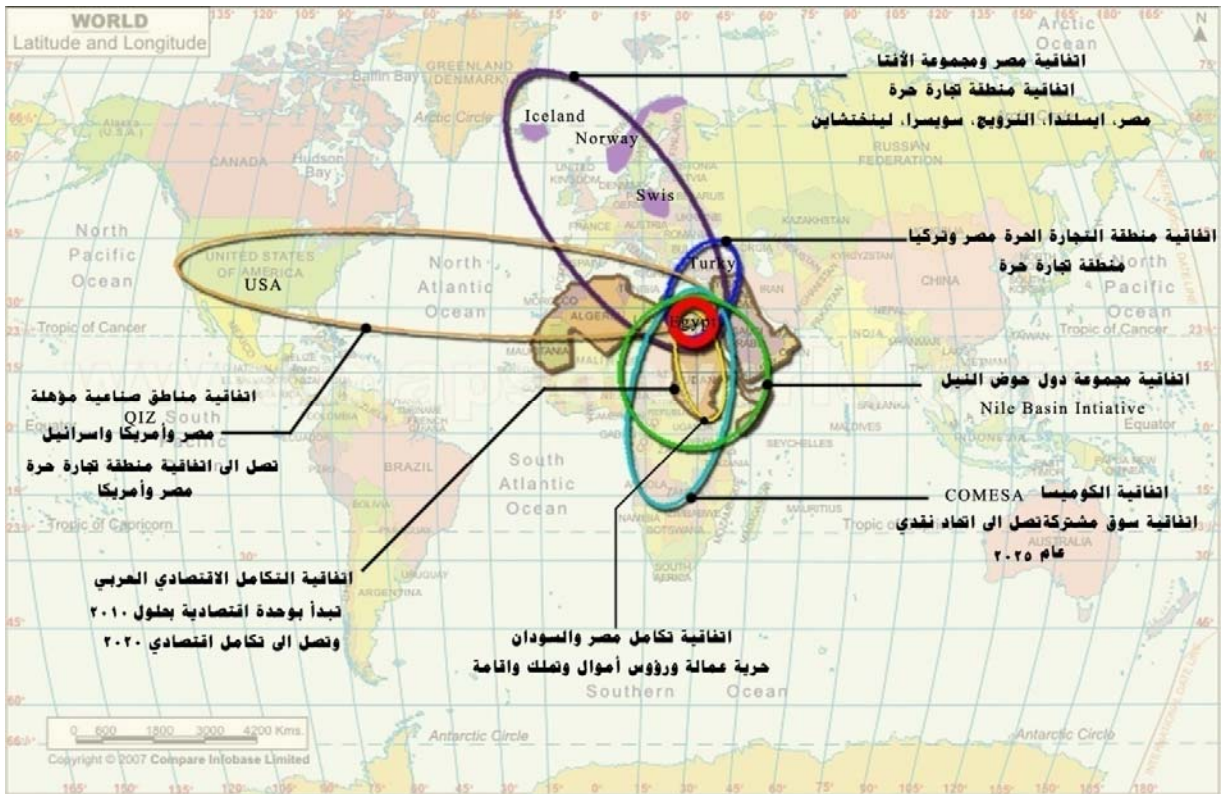
(%)

()

()



)	())	
	(
			()	





:



- - -

)

()

() (

.

:

.

▪

▪

.

.

▪



()

()

()

()

.

.



:

:

()

▪

.

▪

▪

▪

:()

.

▪

.

▪

.

▪

-

-

()

()



()

()

QIZ

- - -

()

- -

%

%

%

%

% ,

%

()

.BOT

()

- -

()



:

:

.

() .

.

-

- - -

:()

.

▪

.

▪

.

▪

▪

▪

.

.

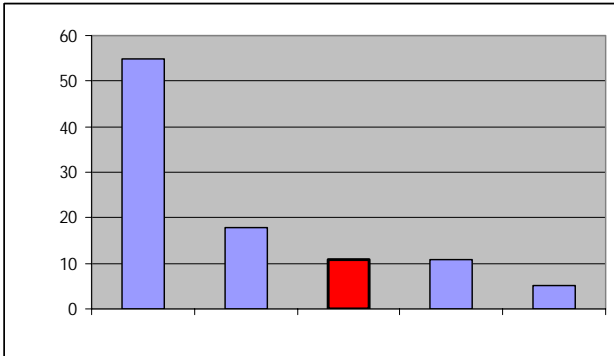
:

()

()



% % %

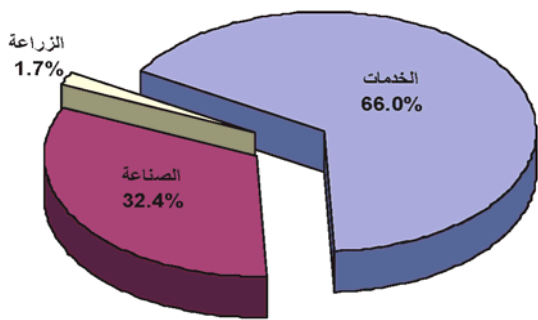


) %
(

- (-)

% , ()

(-)% , % ,



(-)

% ,
()

()



()

:

- " ■
- ■
- ■

:

:

()



■

■

()

■

()

()

()

:

■

()

%

()

()



()

:

-
-
-



--

)

(

/

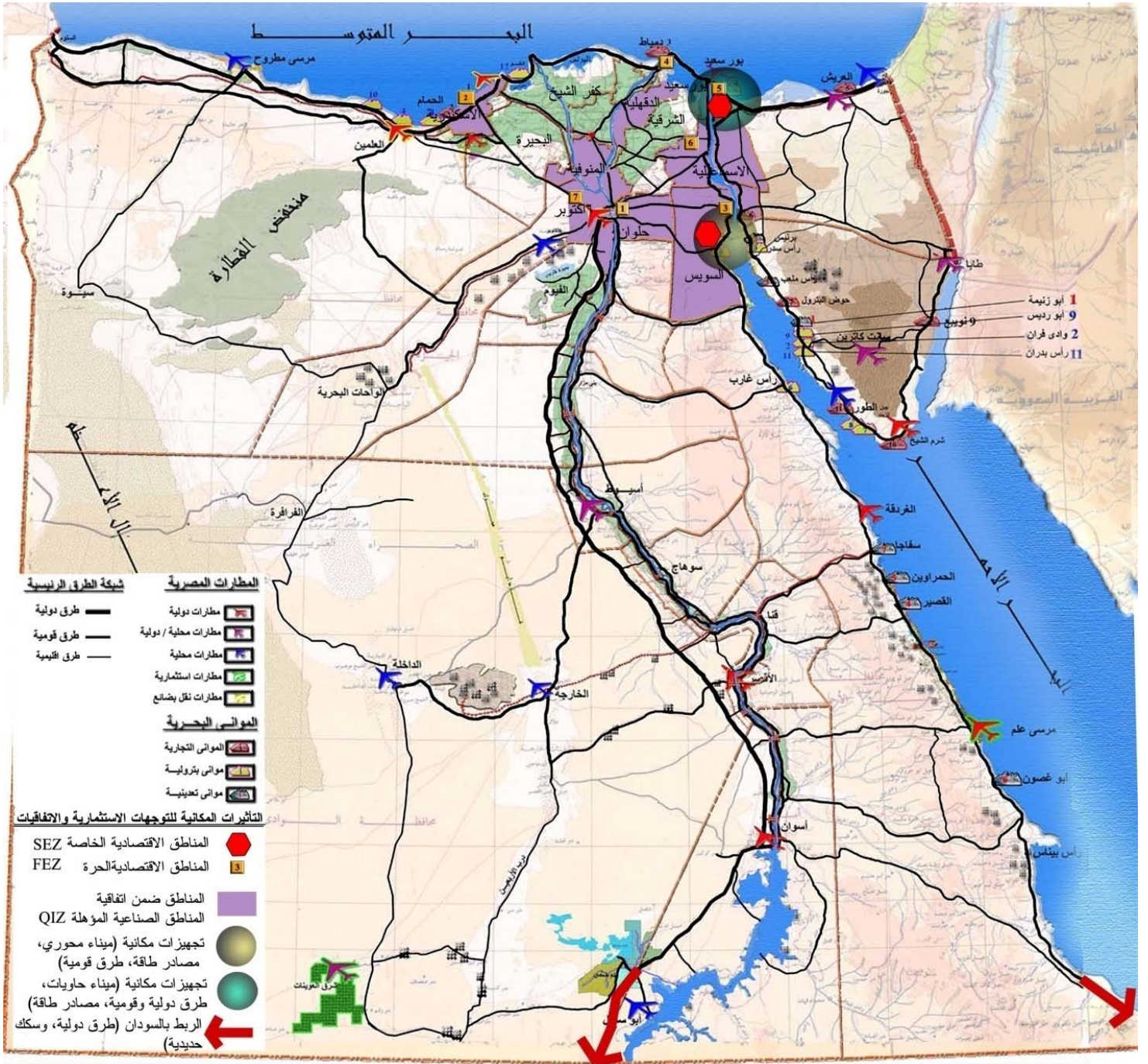
/

/ /

()

(-)

()





) %

(:

➤

➤

➤

➤

➤

▪

()

/)

() / /

)

(

▪



توضیح: این سند برای اطلاع رسانی و اطلاع رسانی در مورد وضعیت اقتصادی و اجتماعی کشورها و کشورهای منطقه است.

)

(



هيئة الترميم والتراث العالمي في إطار اتفاقية التراث العالمي والتراث العالمي :
.....

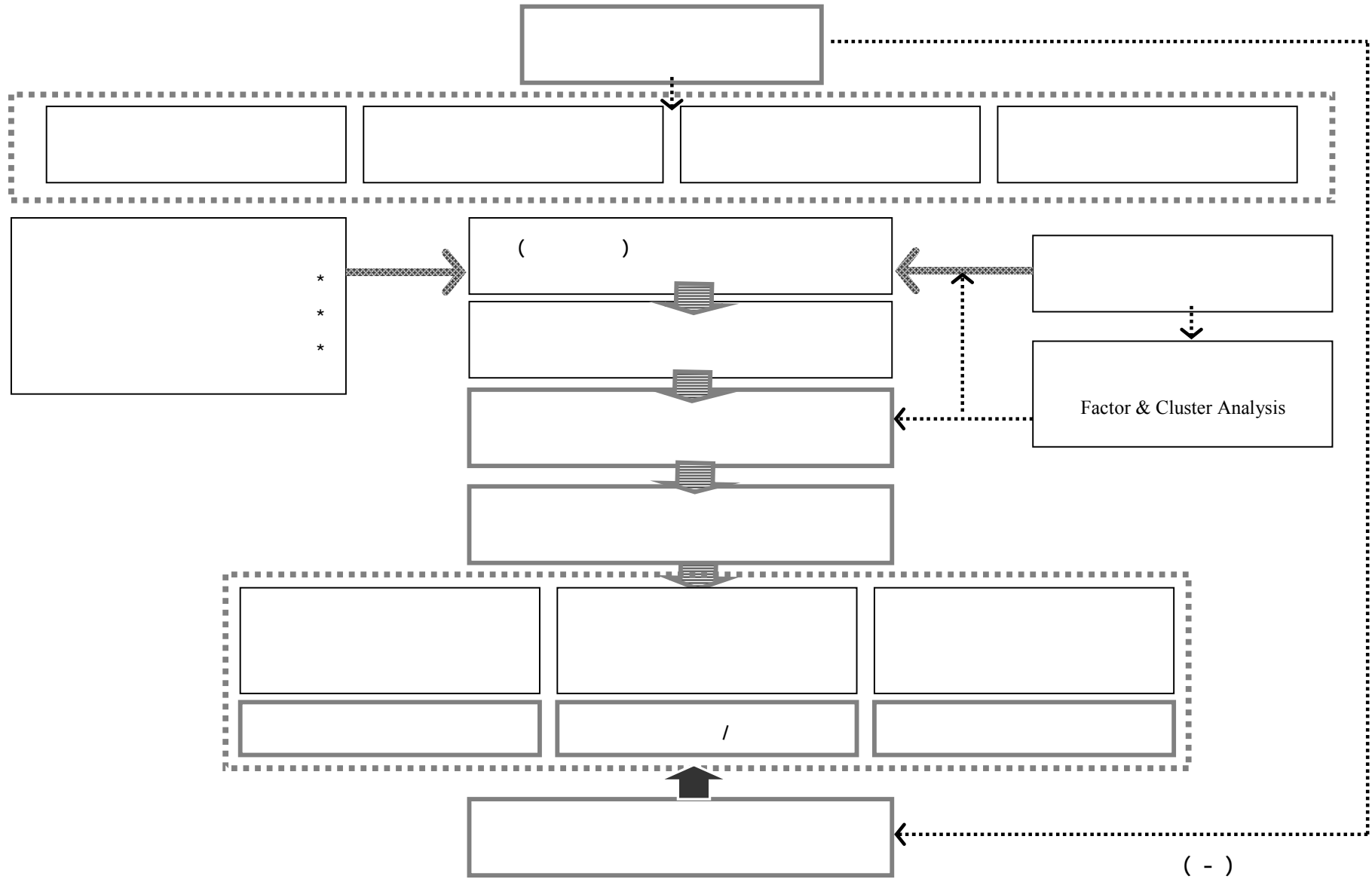
”منهج تهيئة الوحدات الإقليمية لجذب الإستثمارات العالمية”



نهضة العمارة العالمية في إطار اتفاقية التكامل الاقتصادي والسياسات الاقتصادية والتنمية :



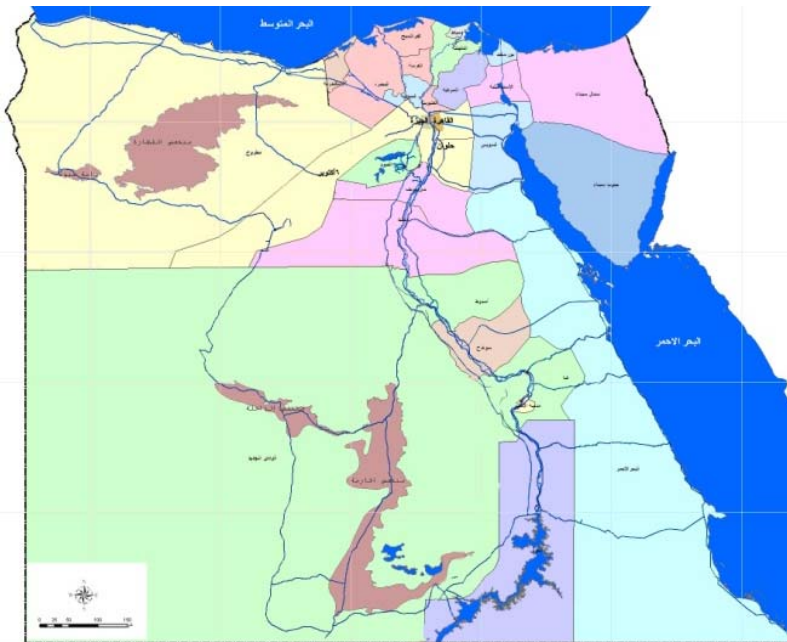
/





تهدف الدراسة إلى تقييم الفرص الاستثمارية العالمية في إطار استراتيجيات التكامل الاقتصادي والشركات القومية والتنمية :

المعايير القياسية لتصنيف الوحدات الإقليمية المحلية لجذب الإستثمارات العالمية



() ()
(-)

() (-)

: ..



.....

:

■

■

■

■

■

■

■



(-)

()	()			
●	●	○	○	
●	●	○	○	
●	●	●	○	
●	●	●	○	
●	●	○	○	
●	●	●	●	
○	●	○	●	
○	●	○	●	()
●	●	○	●	





.....

" "

.

()

:

.

▪

▪

▪

:

▪

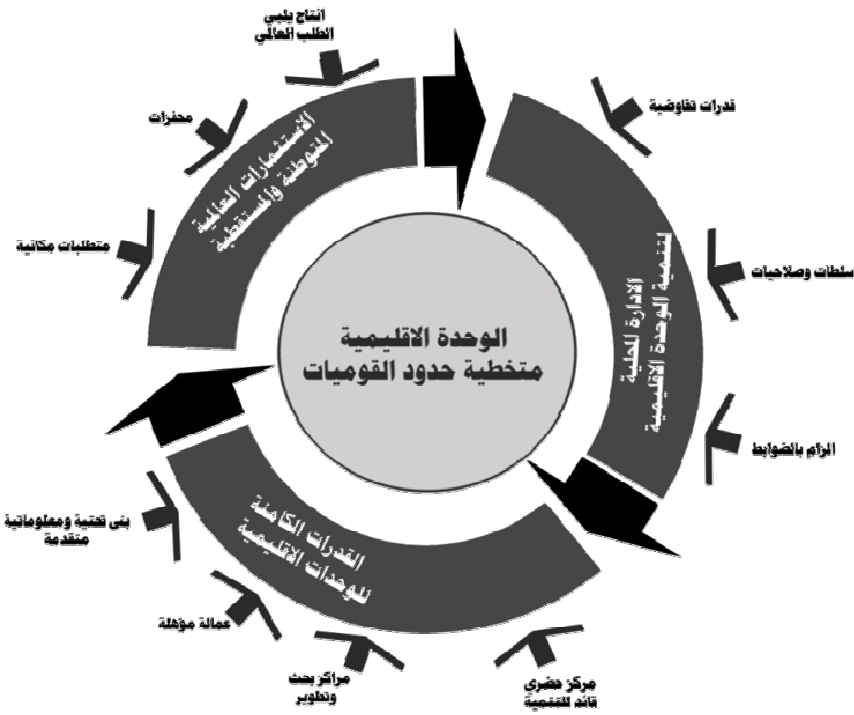
▪

▪

()



(-) :



(-)

:



:

()

--

:

()

:



()

"New Classis Regional Growth Model"

$$Y_i = a_i K_i + (1 - a_i) L_i + t_i$$

$$K_i = \frac{S_i}{V_i} \pm \sum_j K_{ji}$$

$$L_i = n_i \pm \sum_j m_{ji}$$

$$K_{ji} = f_k(r_i - r_j)$$

$$m_{ji} = f_l(w_i - w_j)$$

- = i, j
- = Y
- = V
- = Kij
- = n
- = Mij
- = r
- = W

(127) Harry W. Richardson, 1973, "Regional and Urban Economics".



A model of Polarization of

- - -

() Development

Growth Pole

.

:

$$Q_i = e^{(\lambda_i + \theta_i)} K_i^\alpha L_i^{(1-\alpha)} \quad (i = 1, 2)$$

:

$$Q_i = e^{(\lambda_i + \theta_i)} (k_i)^\alpha \quad (i = 1, 2)$$

$$= Q_i \quad \blacksquare$$

$$= L_i \quad \blacksquare$$

$$= K_i \quad \blacksquare$$

$$Q_i = \frac{Q_i}{L_i}$$

$$= \lambda_i \text{ and } \theta_i \quad \blacksquare$$

()

()

(128) Fu Chen Lo & Kamal Saleh, 1984 "Growth Pole Strategy and Regional Development Policy", United Nation Centre for Regional Development, USA.



() Economic Potential Growth

- - -

:

$$L = \sum_{j=1,2,3} \frac{P_i P_j}{(D_{ij})^2} (w_{ij})$$

:

= P_i ■

= P_j ■

= D_{ij} ■

= W_{ij} ■

= T_{ij} ■

= T ■

: $\frac{T_{ij}}{T}$

. ()

() Regional Multiplier

- - -

Basic & Non

Basic Activities

:

(129) J. Boudville, "Le Scape et Les Poles De Croissance", National Urban Policy Study. Final Report. Paris 1982.

()



.....
 / (.....) = ■

:

..... = (A) ■

..... /

..... = (B) ■

..... /

B

B

A

.

()

- - -

(V_w)

() :

.(V_{uw})

-

$$V_w = \frac{\sqrt{\sum (y_i - y')^2 \frac{f_i}{n}}}{y'}$$

:

⁽¹³¹⁾ Jeffrey G. Williamson, "Regional Inequality & the process of National Development", 1979

(Jeffrey)

()

" Kuzent "

:



$$V_{uw} = \frac{\sqrt{\frac{\sum i(y_i - \bar{y})^2}{n}}}{\bar{y}}$$

()

(Basic Industry)

() Location Quotient

:

:

/)}x

=

{(/{(

:

$$FL = (Ra/R) / (Na/N)$$

⁽¹³³⁾ Emerso .M. Jarin & F. Charles., "Urban and Regional Economics Structure & Change", 1975

()



:"Location quotient" X_a

$$X_a = \left\{ \left(\frac{R_a}{R} \right) - \left(\frac{N_a}{N} \right) \right\} R$$

:

▪ = FL

▪ = R_a

▪ = R

▪ = N_a

▪ = N

▪ = X_a

(+)

-

:

.(..

)

.(...

)

.(



.....

:

--

(-)

:

--

--

--

--

--

(-)

:



() Factor Analysis

Statistical Program For Social Science "SPSS"

Correlation Matrix

:

-

Factor Analysis

()

(Original Variables)

()



Global

-

:

Industrial Networks

.
)
(.

-
-
-
-
-
-
-

- - -

:

.
()
(-)

-
-
-
-

- - -

:

-



.....

() .

-
-
-

- - -

()

- - -

:

() .

-
-



.....

.
.
)
(.
.
- -
% .
% . ()
)
(

% .

:

(-)
.
.
.
.



()



تصنيف الوحدات الإقليمية المحلية حسب قدرتها لجذب الإستثمارات

العالمية



()

Cluster Analysis

()

Cluster Analysis

Agglomerative Hierarchical Cluster Analysis



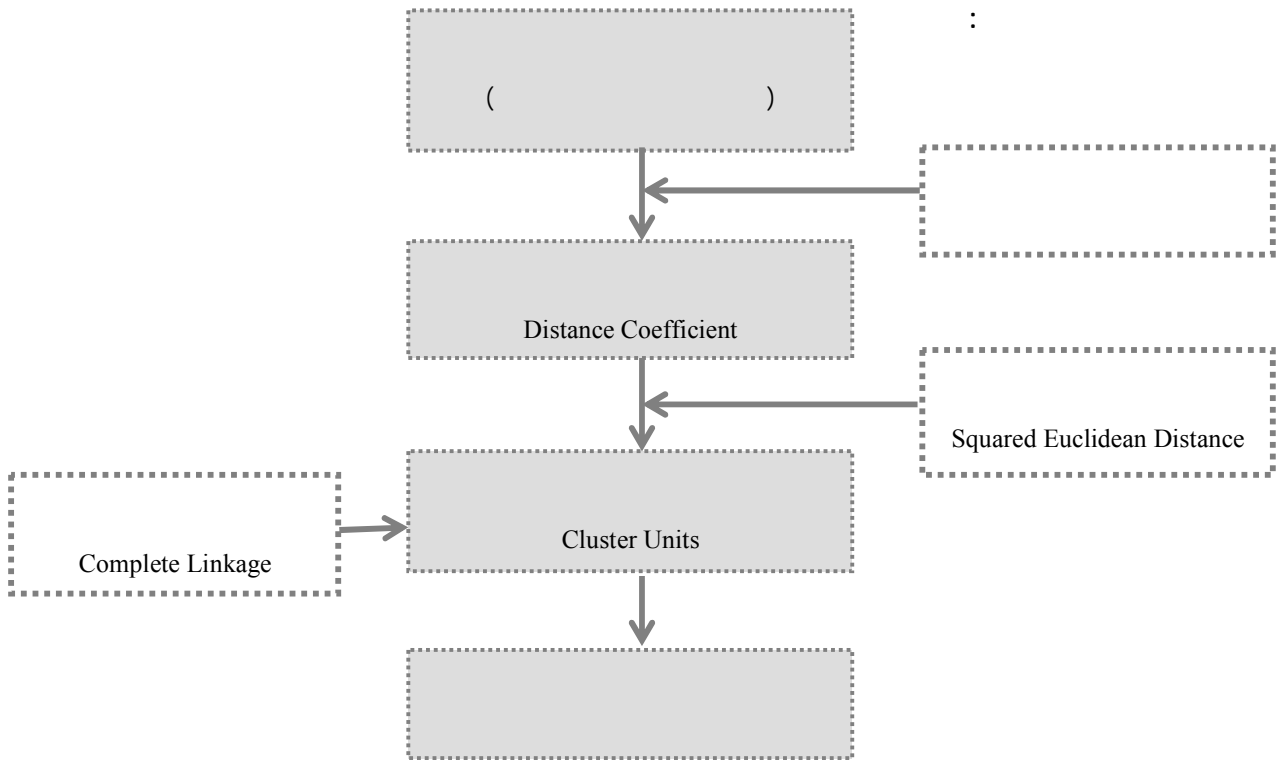
-

:

-
-
-

(-)

:



(-)

:



Distance Coefficients

- -

Distance Coefficients "

Squared Euclidean Distances

$$Distance(X, Y) = \sum_i (x_i - y_i)^2$$

Yi

Xi

X

Z-score

$$Z = \frac{X - \bar{X}}{S}$$

s

\bar{X} X

Z

()

()



Complete Linkage _____

()

. ()

). .

()

.((-)



Squared Euclidean

Distances

$$. () (,)$$

Agglomeration Schedule using Complete Linkage

- -

$$(-)$$

.

$$()$$

$$()$$

Coefficient

Clusters Combined

$$. (,)$$

$$()$$

$$()$$

$$()$$

$$()$$

$$. ()$$

$$()$$

$$()$$

$$()$$

-

-

$$(-)$$

$$()$$



() :

() . (-)

() () ()

() () () ()

() ()

()

. ()



Agglomeration Schedule using Complete Linkage

(-)

Stage	Clusters Combined		Coefficient	Stage Cluster 1st Appears		Next Stage
	Cluster 1	Cluster 2		Cluster 1	Cluster 2	
1	15	18	3.221	0	0	2
2	15	21	4.446	1	0	4
3	4	9	5.194	0	0	6
4	15	19	5.542	2	0	7
5	1	22	7.690	0	0	8
6	4	7	8.157	3	0	12
7	2	15	8.847	0	4	11
8	1	6	11.215	5	0	17
9	24	26	11.878	0	0	13
10	8	10	13.861	0	0	14
11	2	16	15.312	7	0	13
12	4	23	15.760	6	0	14
13	2	24	19.071	11	9	16
14	4	8	19.687	12	10	16
15	12	25	22.431	0	0	21
16	2	4	24.187	13	14	18
17	1	17	26.862	8	0	19
18	2	3	29.720	16	0	19
19	1	2	34.335	17	18	21
20	5	11	39.196	0	0	22
21	1	12	49.910	19	15	22
22	1	5	55.679	21	20	23
23	1	14	64.473	22	0	24
24	1	20	108.797	23	0	25
25	1	13	165.593	24	0	0

Vertical Icicle

.Dendrogram

Complete Linkage

Vertical Icicle Complete Linkage

-

()

(-)

تهيئة الوحدات الإقليمية لجذب الاستثمارات العالمية في إطار اتفاقيات التكامل الإقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية



()

()

()

()

()

()

()

(.)

cluster	القاهرة ١٣	الوادي الجديد ٢٠	شمال سيناء ١٤	الجيزة ٢٣	الإسكندرية ٥	بورسعيد ٢٥	السويس ٢١	دمياط ٣	القليوبية ١٠	الشرقية ٨	البحيرة ٢٣	الغربية ٧	المنوفية ٩	الفيقية ٤	قنا ٢٦	الإسماعيلية ٢٤	بنى سويف ١٦	اسيوط ١٩	سوهاج ١٢	المنيا ١٨	الفيوم ١٥	عقر الشيخ ٢	البحر الأحمر ١٧	جنوب سيناء ٦	اسوان ٢٢	مطروح ١
1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
3			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
4				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
5				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
6				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
7						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
8						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
9						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
10						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
11						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
12									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
13									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
14									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
15									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
16									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
17									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
18									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
19									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
20									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
21									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
22									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
23									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
24									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
25									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

(-)

:





: **Dendrogram**

SPSS

(-)

()

(,)

()

(,)

(-)

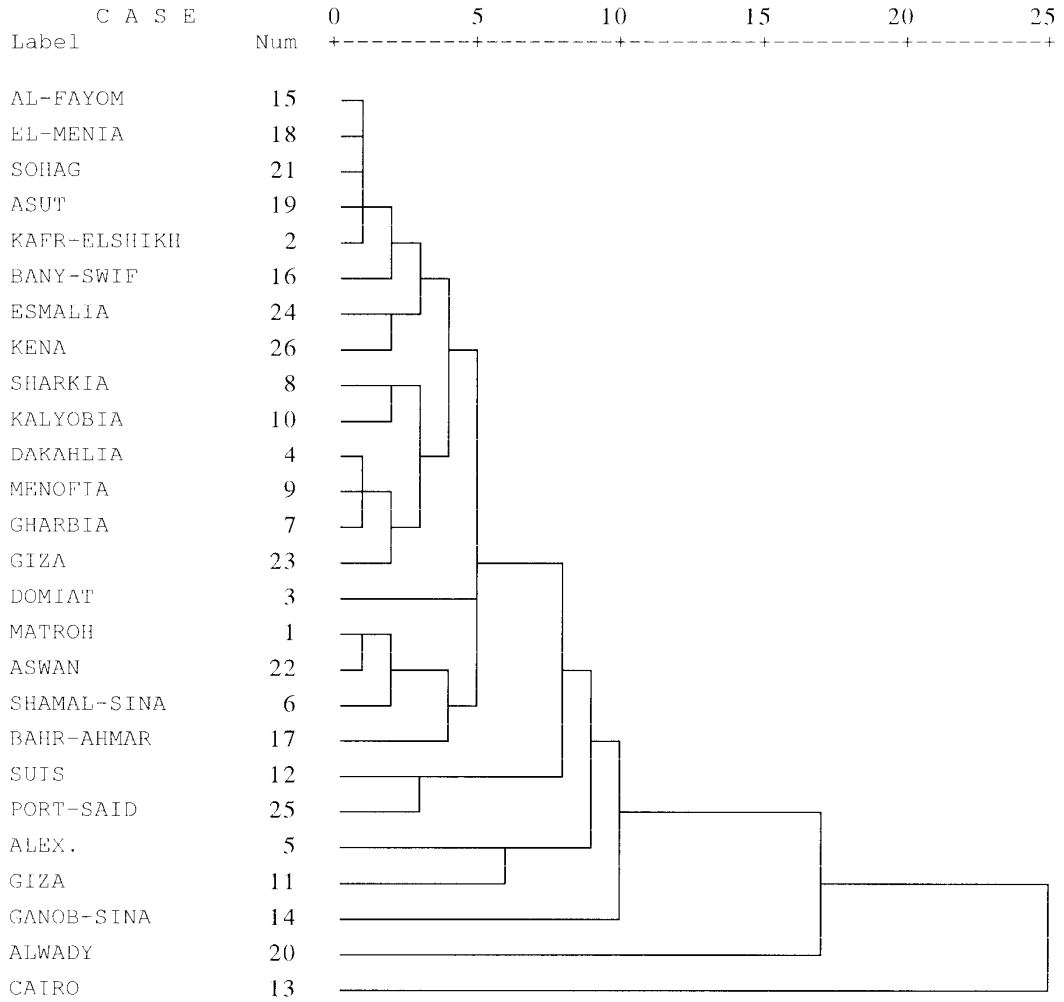
(,)

()



Rescaled Distance Cluster

Combine



(-)

--

()



() (-)

(-)

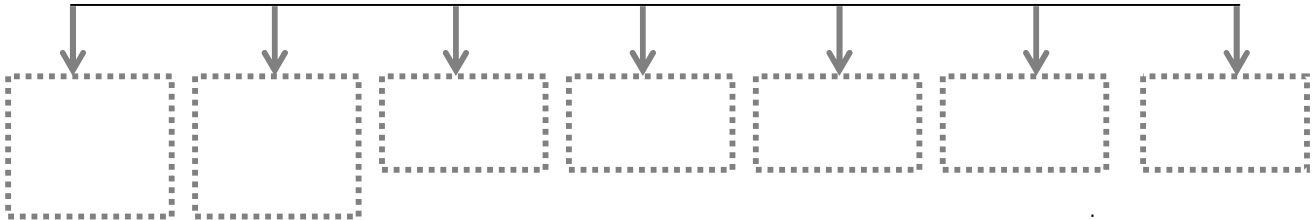
Case	8 Clusters	7 Clusters	6 Clusters	5 Clusters	4 Clusters
1:MATROH	1	1	1	1	1
2:KAFR-ELSHIKH	2	1	1	1	1
3:DOMIAT	2	1	1	1	1
4:DAKAHLIA	2	1	1	1	1
5:ALEX.	3	2	2	2	1
6:NORTH-SINA	1	1	1	1	1
7:GHARBIA	2	1	1	1	1
8:SHARKIA	2	1	1	1	1
9:MENOFIA	2	1	1	1	1
10:KALYOBIA	2	1	1	1	1
11:GIZA	4	3	2	2	1
12:SUIS	5	4	3	1	1
13:CAIRO	6	5	4	3	2
14:SOUTH-SINA	7	6	5	4	3
15:AL-FAYOM	2	1	1	1	1
16:BANY-SWIF	2	1	1	1	1
17:BAHR-AHMAR	1	1	1	1	1
18:EL-MENIA	2	1	1	1	1
19:ASUT	2	1	1	1	1
20:ALWADY	8	7	6	5	4
21:SOHAG	2	1	1	1	1
22:ASWAN	1	1	1	1	1
23:GIZA	2	1	1	1	1
24:ESMALIA	2	1	1	1	1
25:PORT-SAID	5	4	3	1	1
26:QENA	2	1	1	1	1

:

(- -)



:

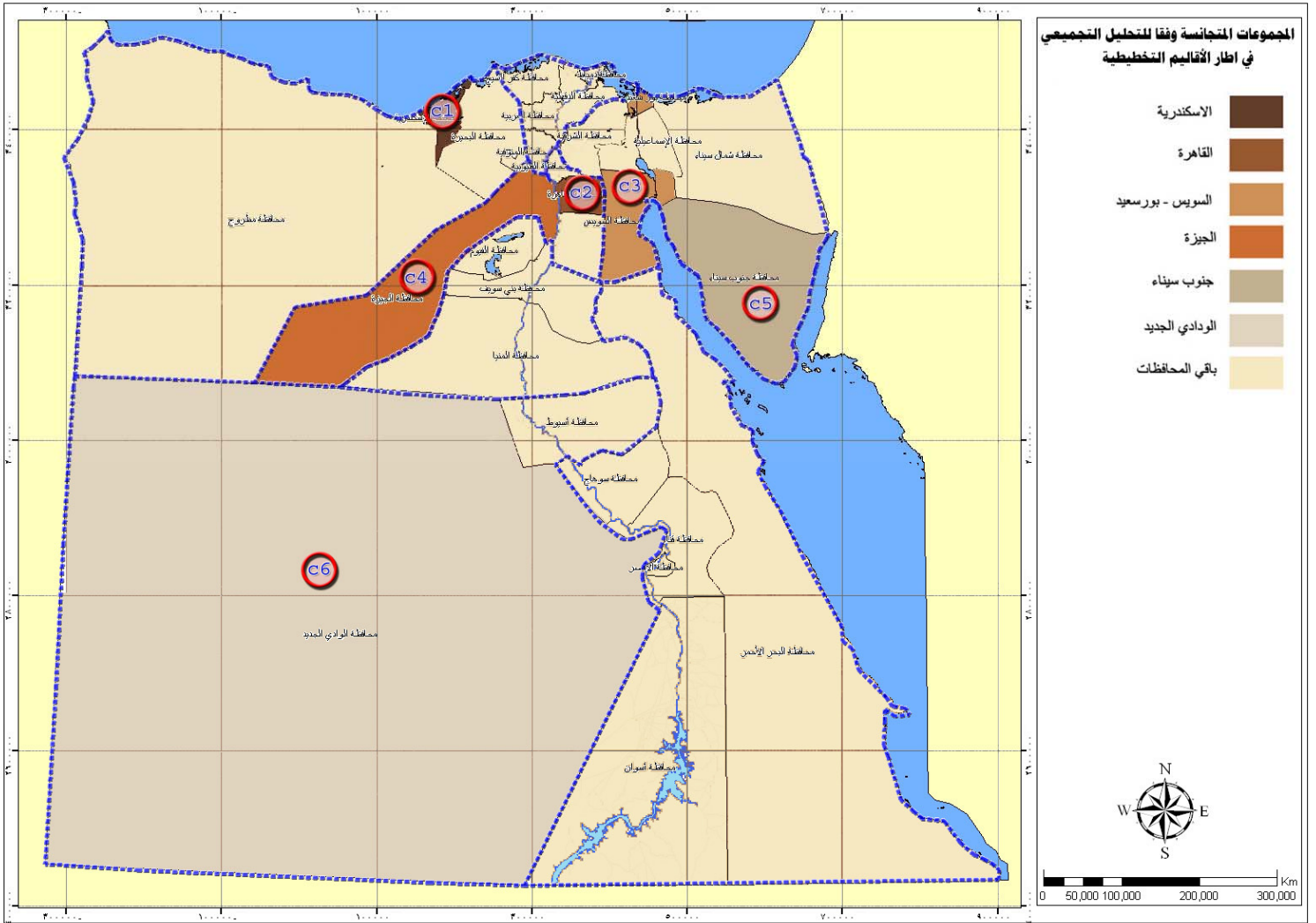


CLUSTER

(-)

:

تهيئة الوحدات الاقليمية لجذب الاستثمارات العالمية في اطار اتفاقيات التكامل الاقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية

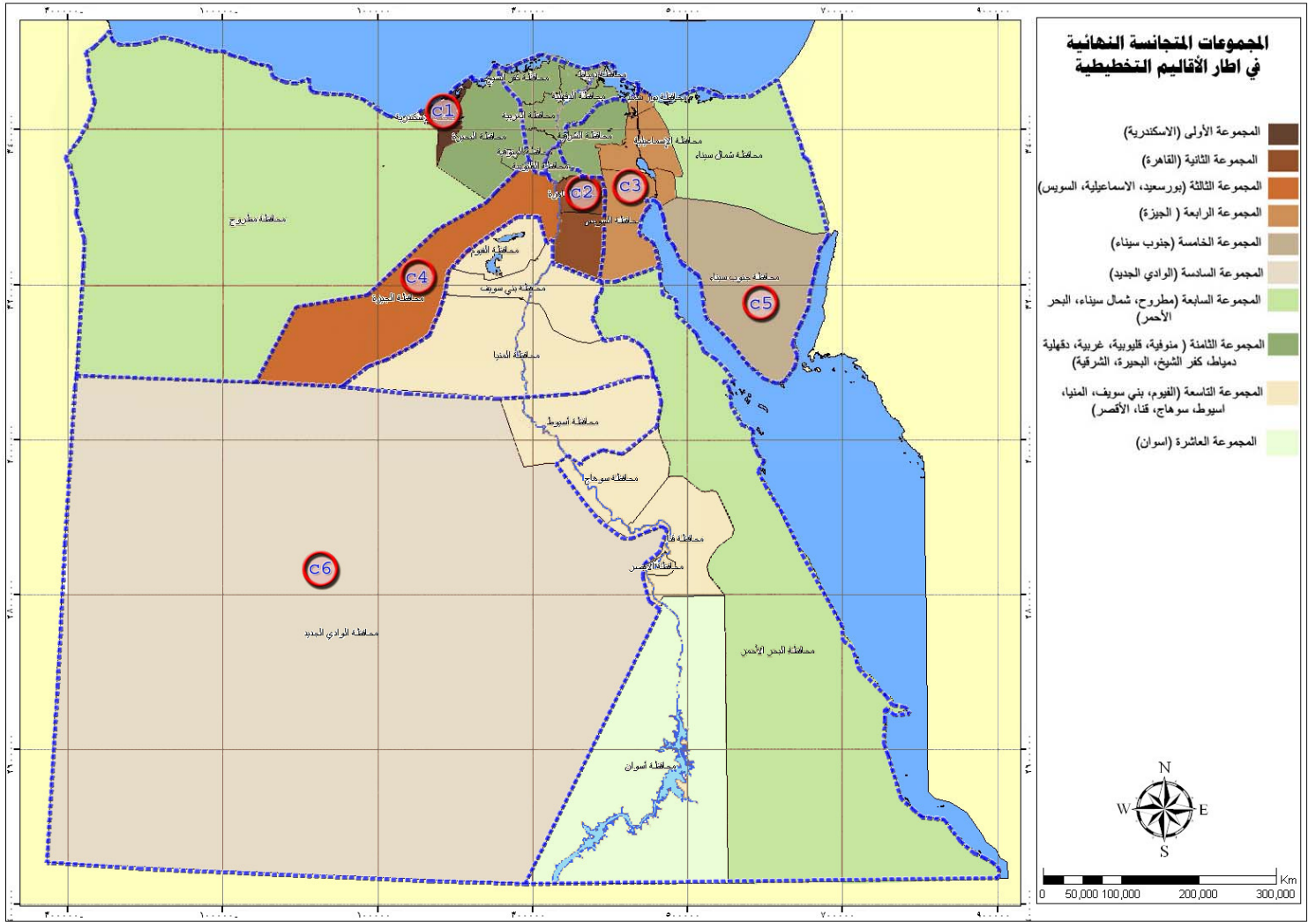


(Clusters)

(-)



(-)



(-)

تهيئة الوحدات الاقليمية لجذب الاستثمارات العالمية في اطار اتفاقيات التكامل الاقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية



	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ▪ 		
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ▪ ▪ 		
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ▪ ▪ 		
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 		
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ▪ ▪ ▪ 		
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 		



تهيئة الوحدات الإقليمية لجذب الاستثمارات العالمية في إطار اتفاقيات التكامل الإقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية :

-

(-) :

.

▪

▪

()

▪

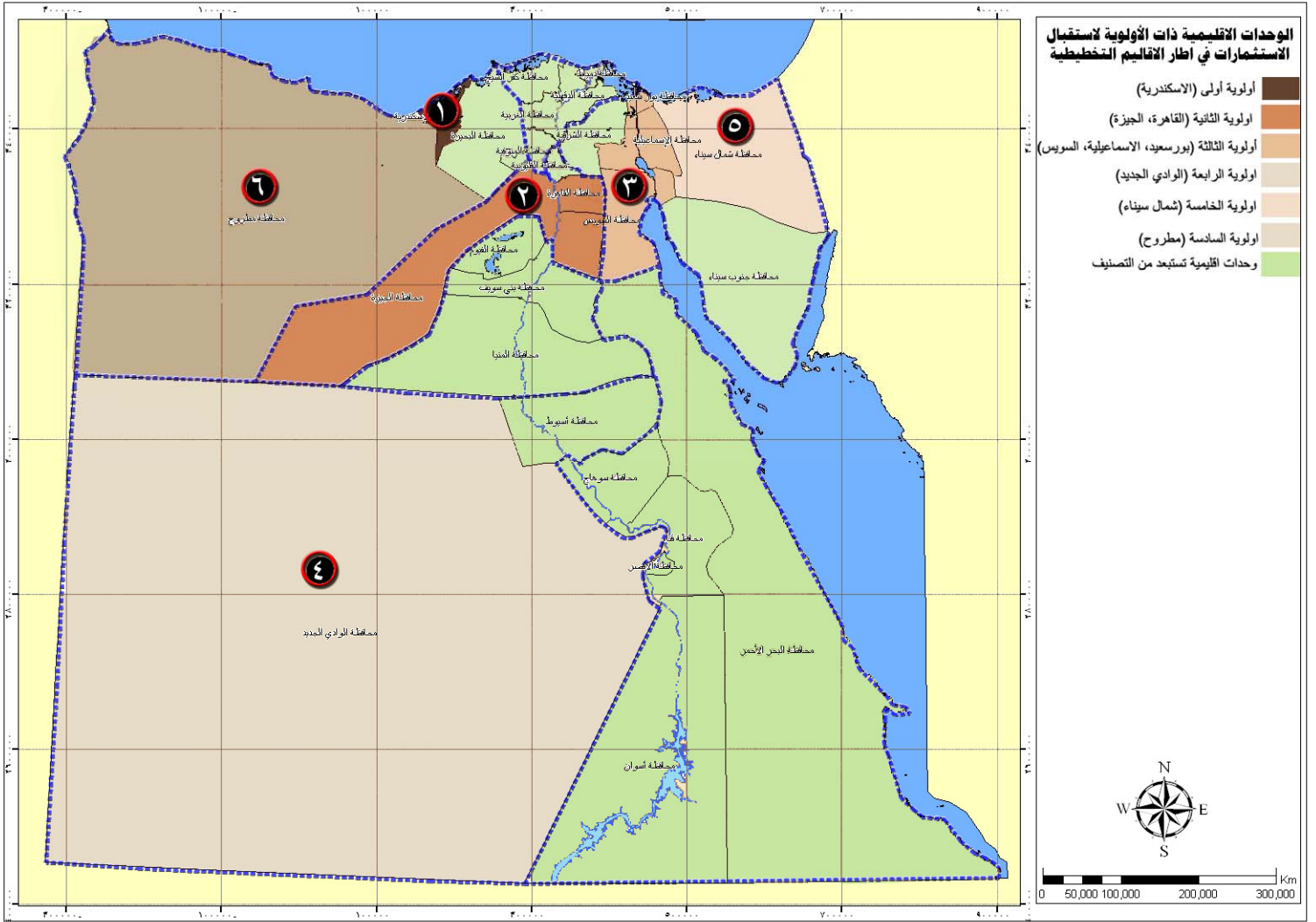
)

(

▪

.

تهيئة الوحدات الإقليمية لجذب الاستثمارات العالمية في إطار اتفاقيات التكامل الإقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية



(-)



تهيئة الوحدات الإقليمية لجذب الاستثمارات العالمية في إطار اتفاقيات التكامل الإقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية

تهيئة الوحدات الإقليمية ضمن الأقاليم التخطيطية الاقتصادية لجذب الإستثمارات العالمية



:

-

-

-

.

:

(push factors)

▪

▪

(pull factors).

▪

▪

:





تهيئة الوحدات الإقليمية لجذب الاستثمارات العالمية في إطار اتفاقيات التكامل الإقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية

:

:

:

■

■

■

■

- ()

-

■



تهيئة الوحدات الإقليمية لجذب الاستثمارات العالمية في إطار اتفاقيات التكامل الإقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية

:



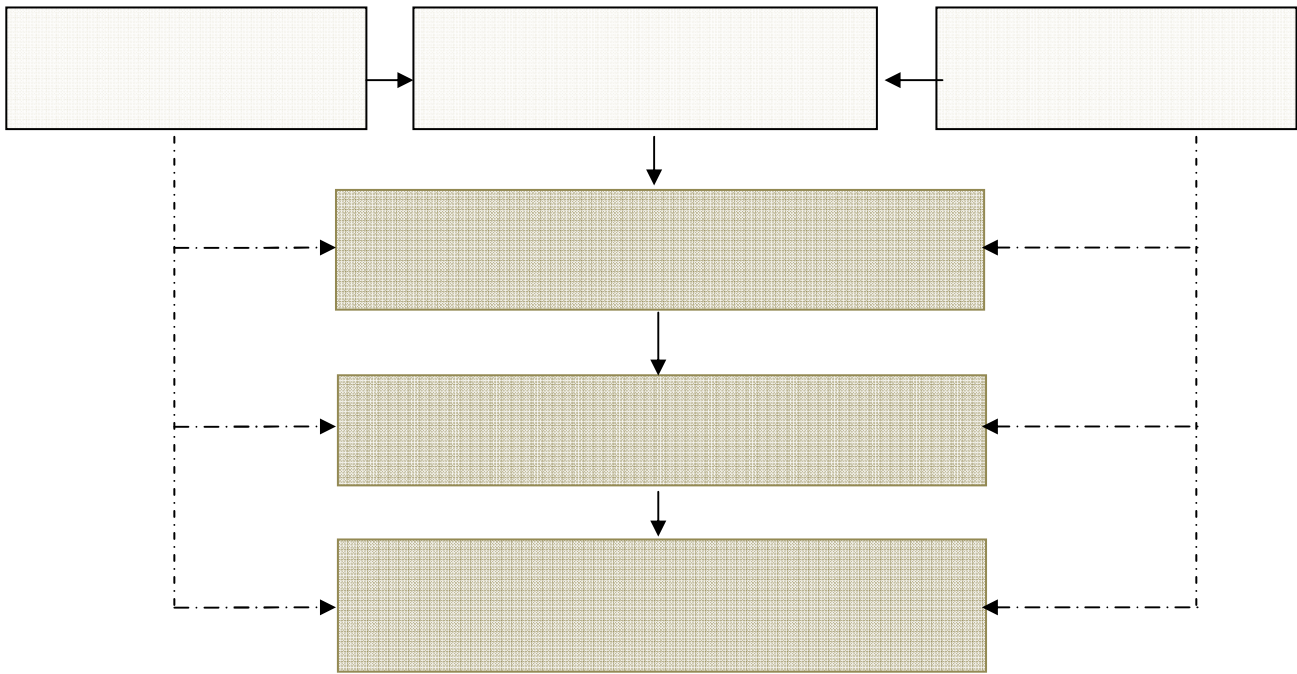


.....

:

-
-
-

(-) :



(-)

--

Factor Analysis

Cluster Analysis



:

"

"

■

■

■

■

■

■

-

-

(-)

.(-)



(-)

مقومات بيئية	مقومات اقتصادية واجتماعية	مقومات تسويقية	مقومات عمرانية وبنى تحته	مقومات مالية	مقومات تشريعية وتنظيمية
<ul style="list-style-type: none"> • محدودية الضغوط البيئية (الطبيعية، البشرية). • وجود خطط وبرامج تنفيذية بيئية للحد من التلوث. • وضوح السياسات التفاوضية بشأن حماية البيئة وعدم وجود استثناءات لجهات دون الأخرى. 	<ul style="list-style-type: none"> • توفر العمال المؤهلة والمدربة. • انخفاض أجور العمالة. • الاستقرار الأمني والسياسي. • محدودية الضغوط الاجتماعية والثقافية التي تمارس على الاستثمارات. • حريات إنتقال العمالة ورؤوس الأموال. • أسعار أراضي مناسبة. 	<ul style="list-style-type: none"> • القرب من منافذ الأسواق المحلية والإقليمية والعالمية. • الإمكانات التنافسية المتاحة. • الدعم اللوجستي للنفاز للأسواق. 	<ul style="list-style-type: none"> • رؤية تنموية محددة. • خطط وبرامج تنفيذية ملزمة. • توفر مناطق الإستثمار. • الأراضي المناسبة المتاحة للتنمية والإستثمار. • المراكز العمرانية ذات القدرات التنموية الكبيرة والقدرة الاستيعابية. • توفر البنى التحتية متقدمة المستوى (طاقة متنوعة، معلومات واتصالات، نقل، مياه) • قوة اتصال الوحدة الإقليمية بالمحيط العالمي. • توفر مراكز البحث والتطوير. • توفر مناطق الدعم اللوجستي للصناعات والأنشطة الإستثمارية. 	<ul style="list-style-type: none"> • المزايا الضريبية والجمركية وفق الإتفاقيات. • توفر مؤسسات التمويل الدولية. • تسهيل إجراءات الحصول على القروض. • استقرار الأسواق المالية. • مرونة تحويل ونقل رؤوس الأموال. 	<ul style="list-style-type: none"> • التزام الإدارة بالقيود والضوابط المتفق عليها. • التحفيز وتسهيل الإجراءات • حرية إنتقال العمالة ورؤوس الأموال. • الحماية المؤسسية. • سهولة إجراءات الحصول على أراضي الإستثمار. • تضمين الضوابط الدولية المعمول بها.



(-)

																		المقومات التشريعية والتنظيمية	متطلبات الاستثمارات العالمية		
																				الوحدة الإقليمية	
																			سياسة نولة (تطبق على جميع الوحدات)	حاليًا سياسة نولة (تطبق على جميع الوحدات)	الإسكندرية
																		القاهرة والحيزة			
																		محور قناة السويس			
																		الوادي الجديد			
																		شمال سيناء			
																		مطروح			

وفي إطار التوجه نحو لامركزية التنمية تنفرد الوحدات الإقليمية المستقبلية للإستثمارات العالمية بنظم تشريعية وتنظيمية وسياسات مالية متخصصة.



:



:



:

). .

.

(

▪

▪

.()

▪

()

.

▪

()

.()

:

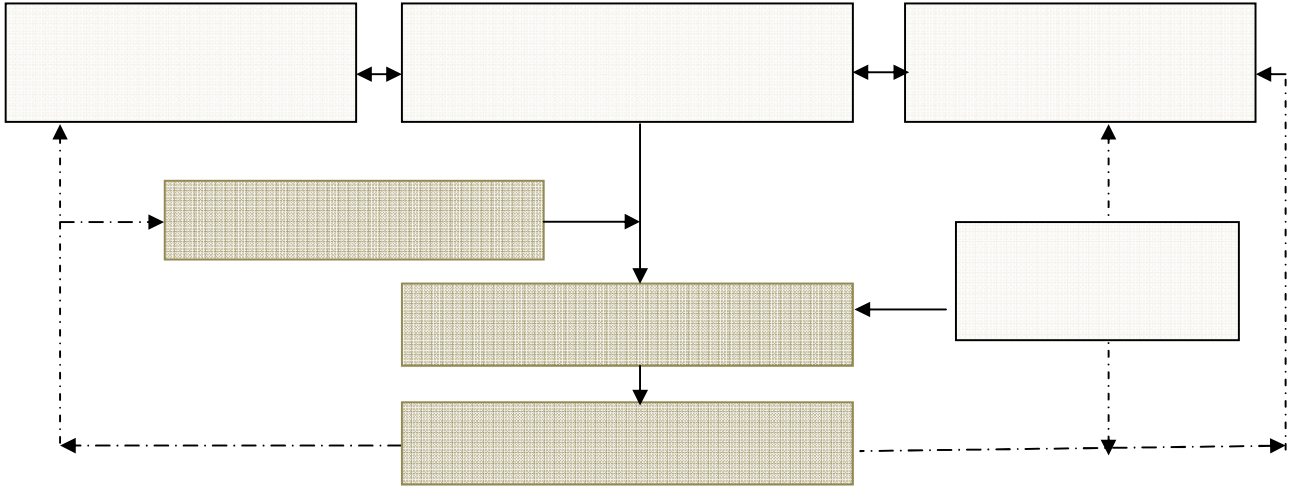
--



تهيئة الوحدات الإقليمية لجذب الاستثمارات العالمية في إطار اتفاقيات التكامل الإقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية

:

:



(-)

()

_____ :

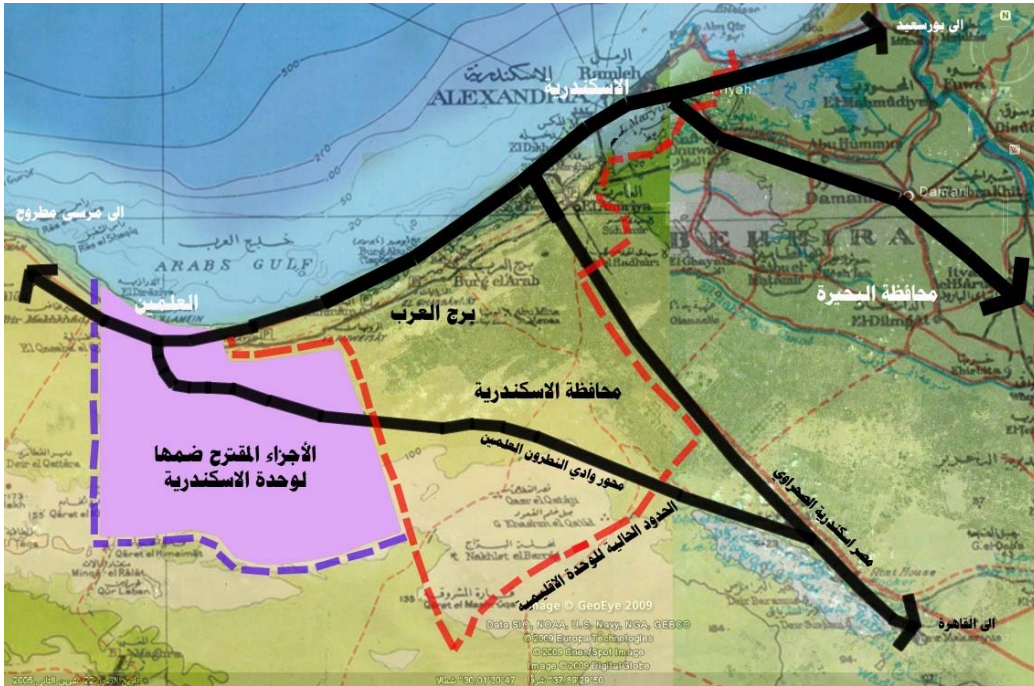
-

- ()

()

(-)

() .



(-)

_____ :

)

.(

_____ :



تهيئة الوحدات الاقليمية لجذب الاستثمارات العالمية في اطار اتفاقيات التكامل الاقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية

:

:

() .

■

■

■

■

:

■

■

:



تهيئة الوحدات الإقليمية لجذب الاستثمارات العالمية في إطار اتفاقيات التكامل الإقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية :

()

-

)

-

.(

()

-

.()

-

-

■

■



تهمة الوحدات الاقليمية تجذب الاستثمارات العالمية في اطار اتفاقيات التكامل الاقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية

:

■

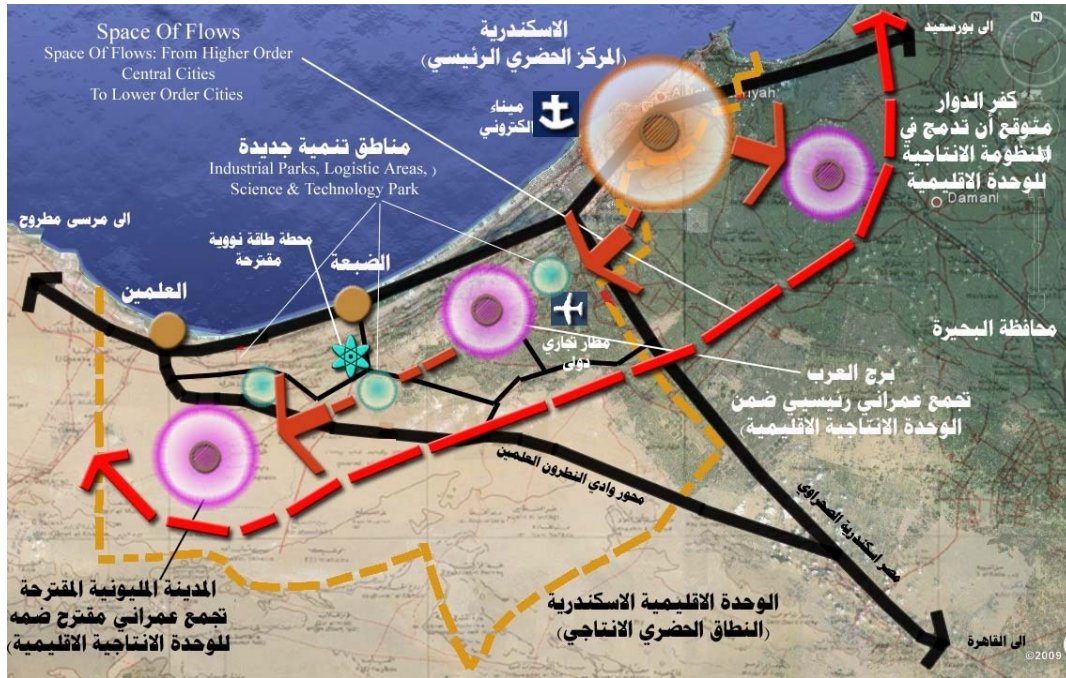
■

■

■

(Polycentric & Networks)

:(-)

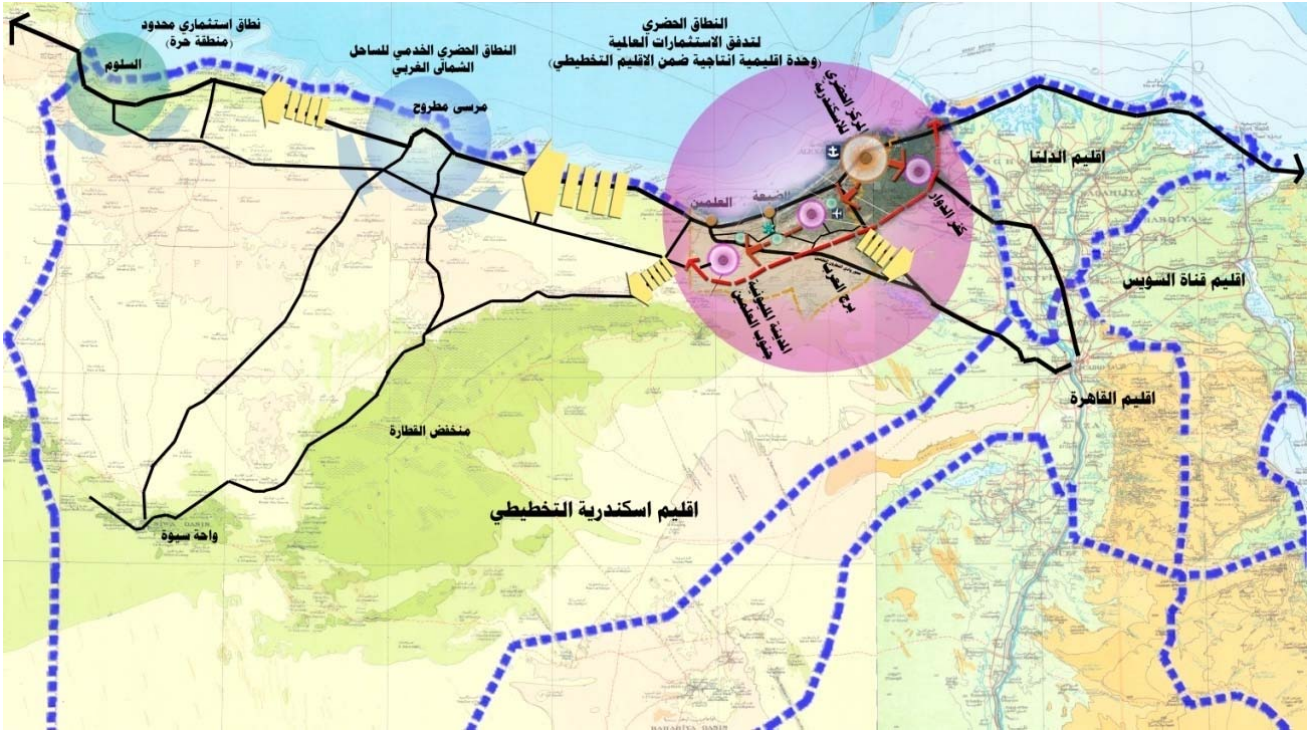


(-)

(Polycentric & Networks)

()
()

(-)



(-)

(High-tech industrial parks)

Logistic Industrial Parks



تهيئة الوحدات الإقليمية لجذب الاستثمارات العالمية في إطار اتفاقيات التكامل الإقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية

:

■

■

:

...

■

:

■

■

:

()



تهيئة الوحدات الاقليمية لجذب الاستثمارات العالمية في اطار اتفاقيات التكامل الاقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية

% % %

()

-

-

-

-

-

..

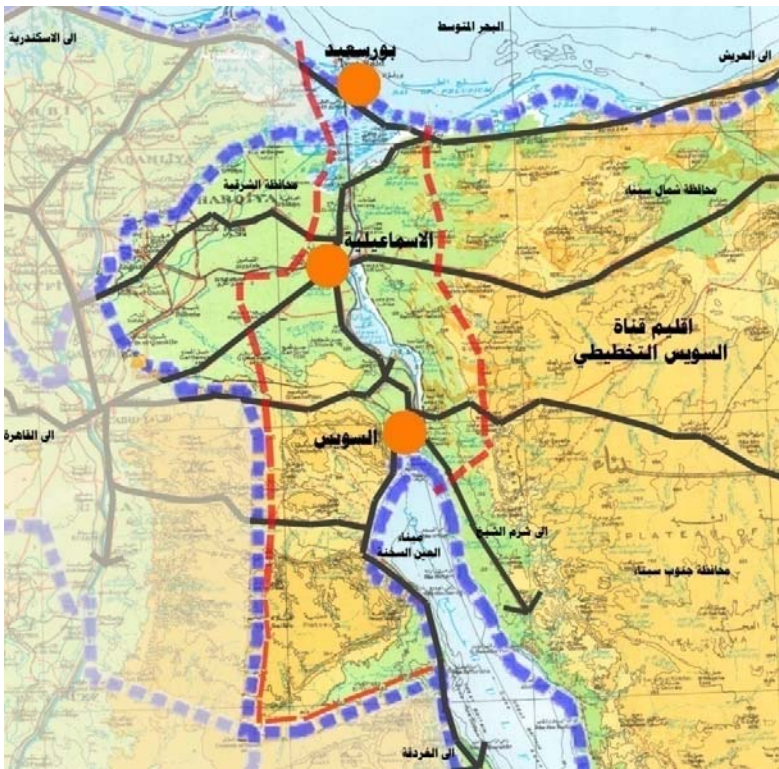
()

تهيئة الوحدات الاقليمية لجذب الاستثمارات العالمية في اطار اتفاقيات التكامل الاقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية



()

(-)



(-)



تهمة الوحدات الاقليمية تجذب الاستثمارات العالمية في اطار اتفاقيات التكامل الاقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية

:

- _____ :

()

:

"

(Global industrial Networks)

"

- _____ :

(-) :

■

:

-

-

-

(Industrial Logistic Centers)

■



تهمة الوحدات الإقليمية تجذب الاستثمارات العالمية في إطار اتفاقيات التكامل الإقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية :

)

(

)

.(

■

■

■

■

■

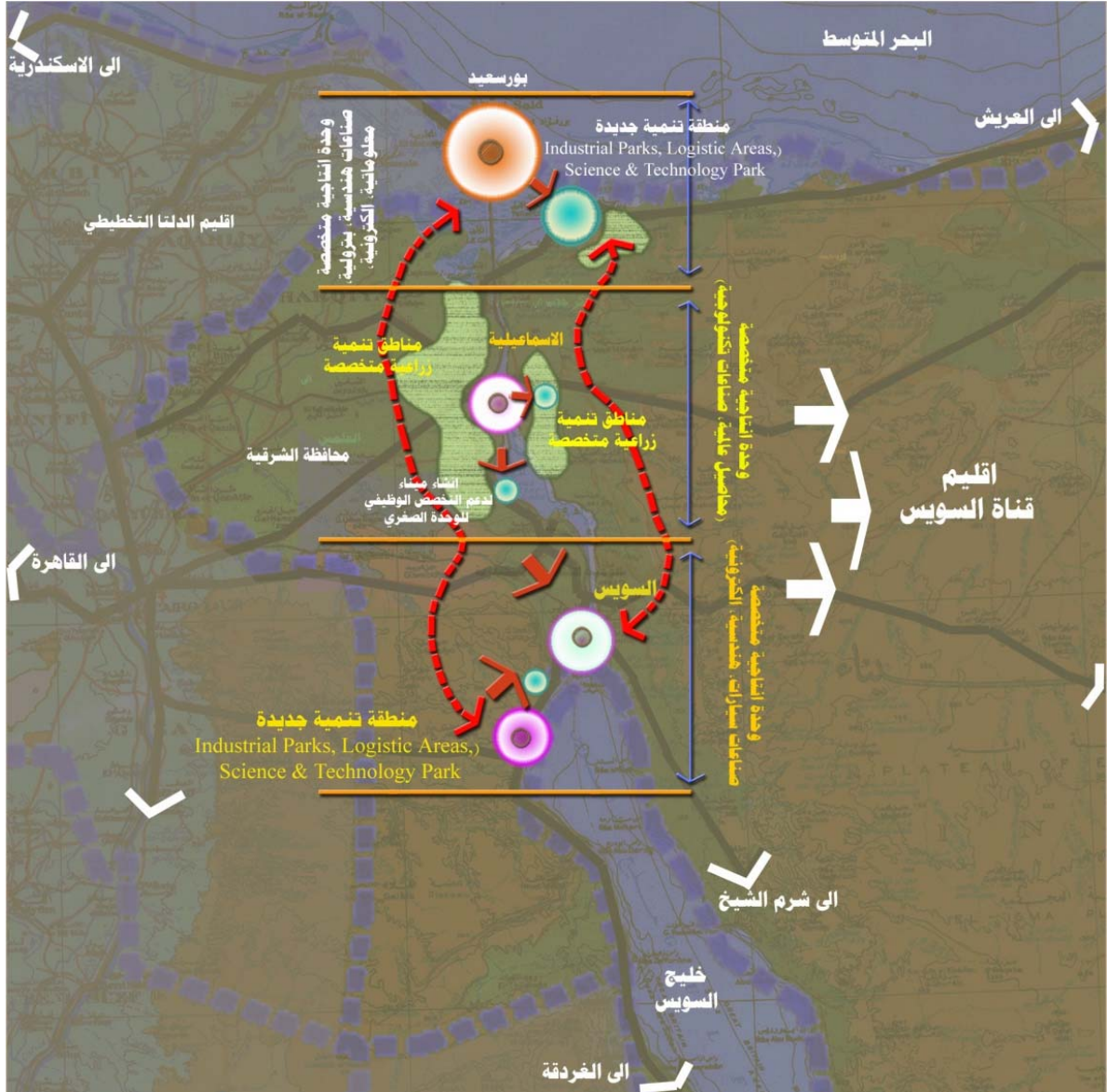
■

■

■

■

■





تهيئة الوحدات الإقليمية لجذب الاستثمارات العالمية في إطار اتفاقيات التكامل الإقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية :

-

-

-

-

(high wage area)

-

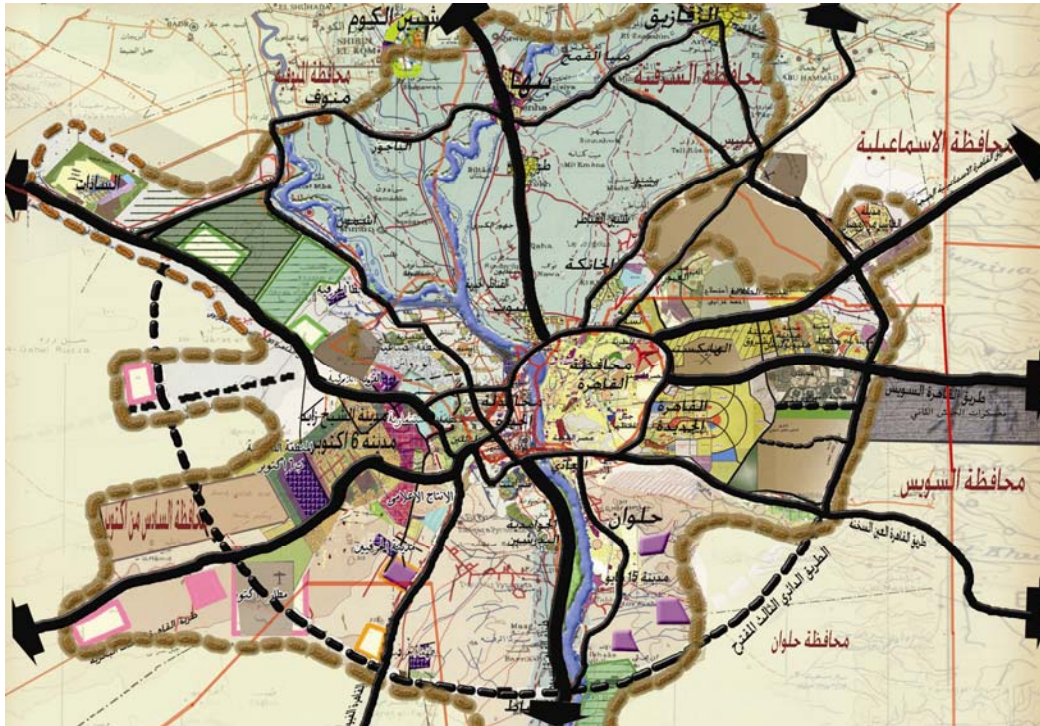
(low wage area)

()

- - -

_____ :

■



(-) / :

()

(-)

()



تهيئة الوحدات الإقليمية لجذب الاستثمارات العالمية في إطار اتفاقيات التكامل الإقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية

:

■

- _____ :

_____ "

_____) _____

_____ ("

- _____ :

■

■

■

:

-



تهيئة الوحدات الاقليمية لجذب الاستثمارات العالمية في اطار اتفاقيات التكامل الاقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية :

-

-

(/)

■

■

■

■

■

- - -

■

-

■

)



تهمة الوحدات الاقليمية تجذب الاستثمارات العالمية في اطار اتفاقيات التكامل الاقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية

:

() .(

:

Harsh Climate

.Spatial Remoteness

Spatial Isolation

:

()



تهيئة الوحدات الإقليمية لجذب الاستثمارات العالمية في إطار اتفاقيات التكامل الإقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية

:

()

:

"

"

_____ :

■

)

.(

■

■

■

■



تهيئة الوحدات الإقليمية لجذب الاستثمارات العالمية في إطار اتفاقيات التكامل الإقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية

.....

-

■

-

■

■

■

()

■



تهمة الوحدات اقليمية تجذب الاستثمارات العالمية في اطار اتفاقيات التكامل الاقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية

:

-

-:

■

■

■

■

■

()

■

■

■



تهمة الوحدات اقليمية تجذب الاستثمارات العالمية في اطار اتفاقيات التكامل الاقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية

:

■

)

(

■

■

■



النتائج العامة ومجالات البحث المستقبلية



:

Think Globally Act locally

:

:



-

)

()

()

(

:

■

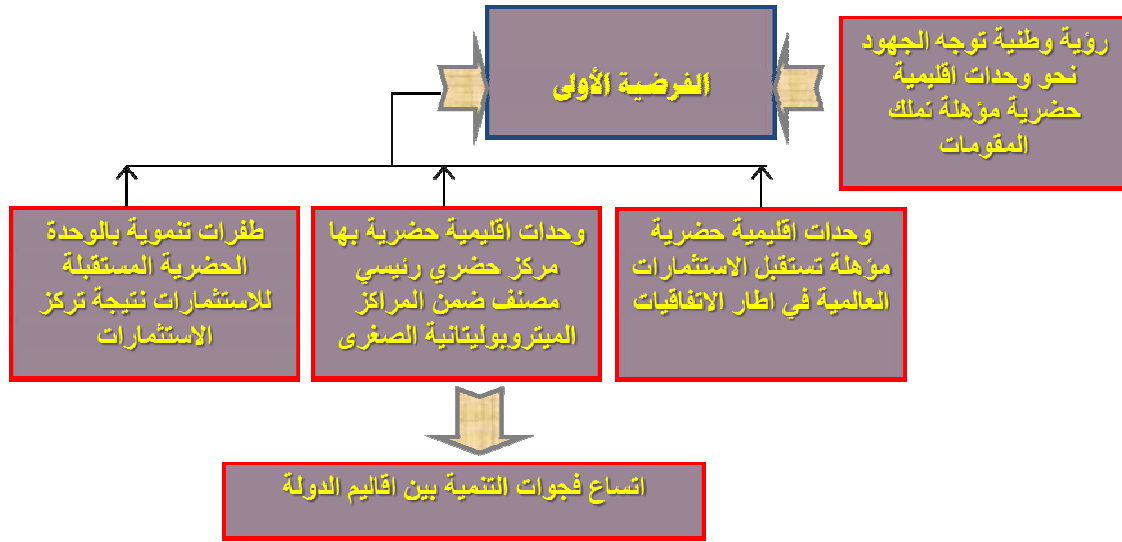
■



■

■

■



(-)

()

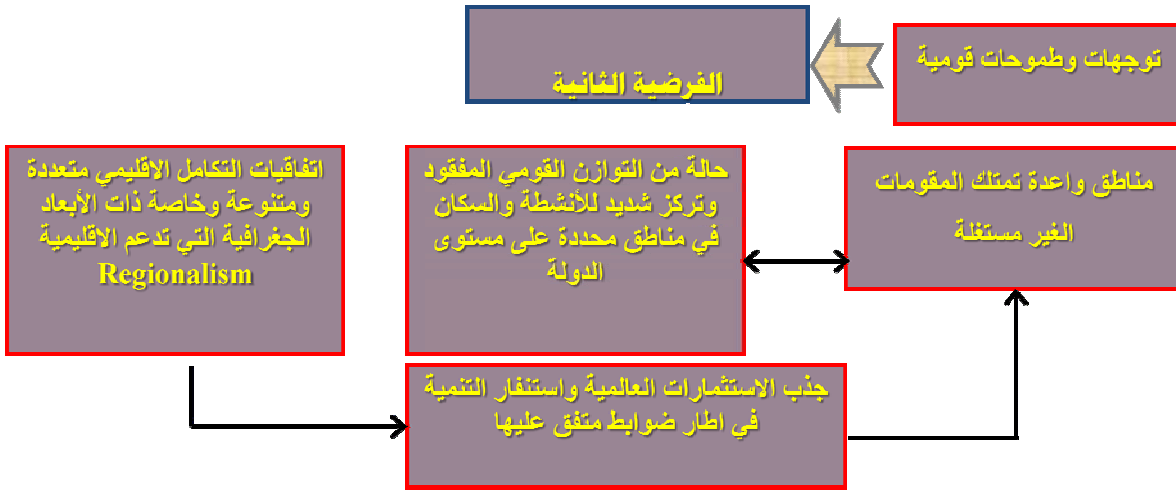
Regionalism



()

- -

.()



(-)



-

	←	()
	←	
:	←	
.	←	
()	←	
	←	

(-)

- -

:

■



/

%

Global specific industrial Networks

Small and Medium Enterprises SMEs

Advanced Technology

International Finance

.Decentralization of Management

--



:

)

(...

- -

▪

- -

:

▪



:(-) /

(Rapid Urban Expansion)

()

(Logistic Industrial Centers) /

()

Logistic)

.()

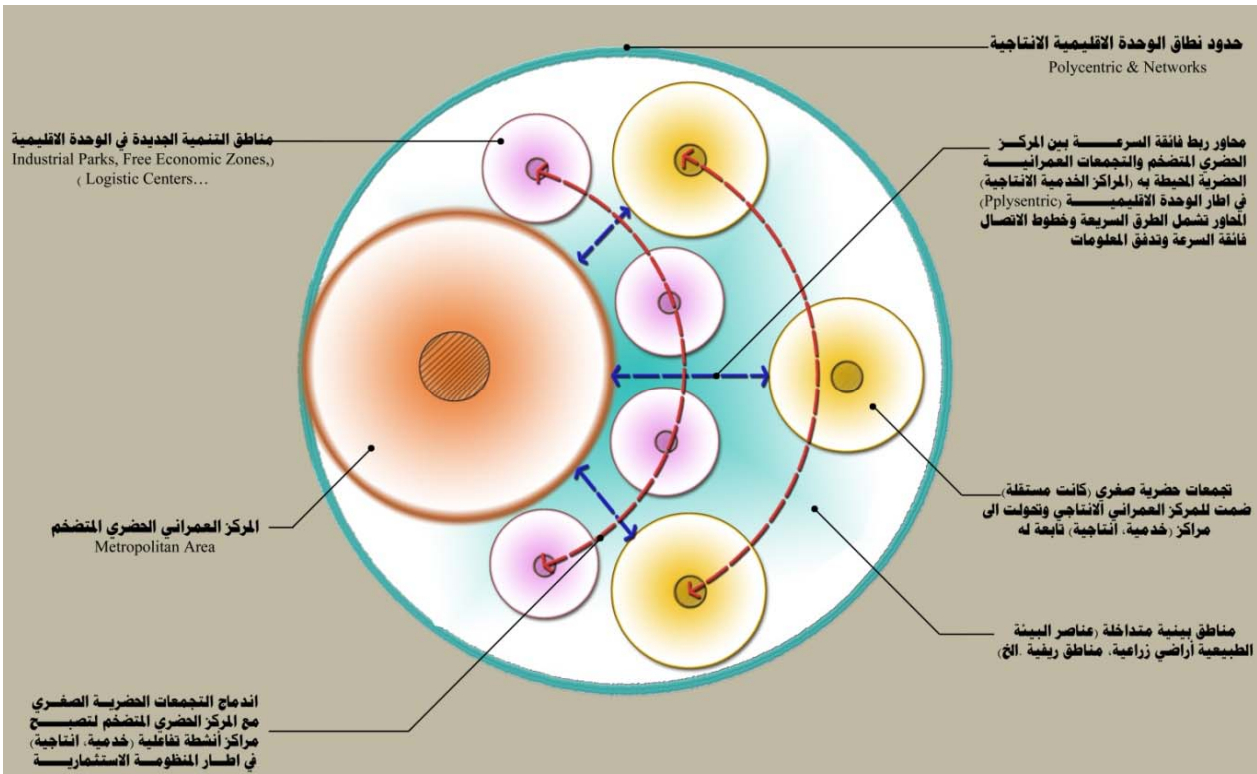
(Centers



:

-

/



(Polycentric & Networks)

(-)

:

- -



	/	-	
	:	-	
)	✓		
.(✓		
.	✓		
.	✓		
.	✓		
.	✓		
:	✓		
.	➤		
.(Socio-Economic welfare)	➤		
()	➤		
.		-	
.		-	
:	✓		
.	✓		
.(High-tech industrial parks)			



✓

✓

✓

--

:

■

■

()

■

■

تهيئة الوحدات الإقليمية لجذب الاستثمارات العالمية في إطار اتفاقيات التكامل الإقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية



- -

.

:

-

.

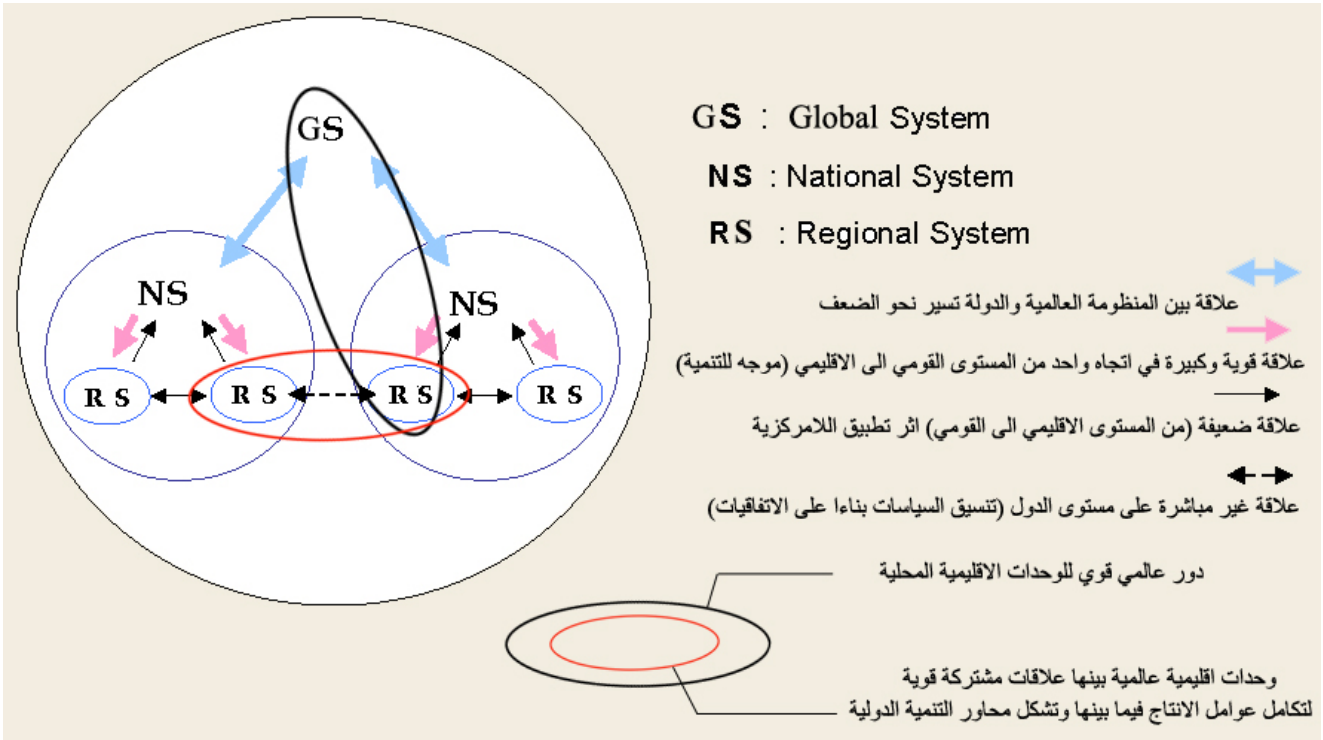
: _____ -

.



Urban Corridor With Increase

Of Interacting among Regions Within a Nation Or Cross-National Borders



:

:

-

■

)

(..



()

■

■



-

:

■

■

■

(

■

■

)



قائمة المراجع ومصادر البيانات



ثانياً: المراجع الأجنبية

1. A. Huemer, 2001, "**North American Trade After NAFTA: Part I**," Claremont Policy Briefs (Claremont, CA, Lowe Institute of Political Economy, Claremont McKenna College) Deardorff, A.V.
2. Andreas Schulz, 2004, "**Social integration and regional development. The performance of work integration social enterprises in the local economy**", ISTR Sixth International Conference, Canada.
3. Andreas Waldkirch, 2001, **Two Essays on Regional Integration And Foreign Direct Investment, Doctor Of Philosophy**, Department Of Economics, Boston Colleg, USA.
4. Andrew Morarcsik, 1998, **Centralization or Fragmentation? Europe Facing the Challenges of Deepening, Diversity**, and Democracy (New York: Council on Foreign Relations,
5. Bakhait, Shadia Yousif, 2005, **Dynamic City Regions In India**, UNIDO, Industrial Department Officer.
6. Baldwin, RE., and T. Venables, 1995, "**Regional Economic Integration**", in Handbook of International Economics, Vol. 3 (New York: North-Holland).
7. Bela Balassa, 1970, "**The Theory of Economic Integration** ".



8. Bela Balassa, 1974, "**Trade Creation and Trade Diversion In the European Common Market**".
9. Ben David, Dan, 1993 "**Equalizing Exchange: Trade Liberalization and Economic Convergence**", Quarterly Journal of Economic.
10. Bhagwati and Panagariya 1996, "**Does Environmental Diversity Detract from the case for free trade?**" Cambridge.
11. Bhagwati, Jagdish, 1999, **Outward-Orientation and Development: Are Revisionists Right?**, Yale University, Economic Growth Centre, Discussion Paper.
12. Blomstrom, Magnus, and Ari Kokko. 1998. **Regional Integration and Foreign Direct Investment**, World Bank, International Trade Division, Washington, D.D
13. Bryman, A. (2001) **Social Research Methods**. Oxford University Press, New York.
14. Caige SUN, Kaiwen Zhong, and Fenglei FAN, 2008, **Analysis of Land Use Changing Guangzhou City**, The International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences. Beijing, China
15. Carlos Zambrano-Plant, 2006, **Monterrey a Dynamic City-Region**, working Paper, UNIDO, The Department Of Economic Development Of Nuevo Leon State, Mexico.
16. Choe, Sang Chul, 2005, **The Incheon Dynamic City Region Innovation System**, Working Paper, UNIDO.
17. Dicken, Peter. 2003. **Global Shift**. New York: Guilford Press.
18. Don Leonard, 2001, **Regional Integration and Development**, Doctor of Philosophy, Department Of Regional Economic And Social Development, University Of Massachusetts Lowell, USA.
19. Egger, H. and P. Egger, 2001, "**Cross-border Sourcing and Outward Processing in EU Manufacturing**," North American Journal of Economics and Finance, 12(3), November, pp. 243-256.
20. Emerso .M. Jarin & F. Charles., 1975, "**Urban and Regional Economics Structure & Change**",
21. Feenstra, R C., 1998, "**Integration of Trade and Disintegration of Production in the**



- Global Economy**," Journal of Economic Perspectives.
22. Florence Jaumotte, 2004, **Foreign Direct Investment and Regional Trade Agreements: The Market Size Effect Revisited**, Working Paper, IMF.
 23. Fu-Chen Lo & Kamal Saleh, 1984, “**Growth Pole Strategy and Regional Development Policy**“, United Nation Centre for Regional Development, USA.
 24. Fu-chen Lo and Yue-man Yeung 2003, **Emerging World Cities in Pacific Asia**, Produced in association with The Chinese University of Hong Kong and United Nations University Press.
 25. Gephart, R.P. (1988) **Ethnostatistics: Qualitative Foundations for Quantitative Research**. Qualitative Research Methods Series 12. Sage publications, London.
 26. Gerry Nkombo, 1998, **Impediments to Economic integration in Africa: The case of COMESA** journal of business in developing nation volume.
 27. Gummor Myrdal 1963 “**An Introduction Economy**”. New York .
 28. Guy Martin 1992 “**African Regional Cooperation and integration: Achievement problems and prospects**.”
 29. Hakim, C. (1997) **Research design: Strategies and Choices in the Design of Social Research**. Routledge, London. & Borgatti, S.P.
 30. Harry W. Richardson, 1973 “**Regional and Urban Economics**“.
 31. J. Boudville, 1982, “**Le Scape et Les Poles De Croissance**”, National Urban Policy Study. Final Report. Paris.
 32. Jacob viner,1950, **The customs Union Issue**, New York”.
 33. Jeffry G.Williamson, 1979, “**Regional Inequality & the process of National Development**”,
 34. Joesph.H. Weiler 2004“**The Dual character of supranationalism**”.
 35. Jong-Wha Lee and Kwanho Shin, 2005, **Does Regionalism Lead to More Global Integration in East Asia?** Working Paper, Department of Economics, Korea University and RSPAS, the Australian National University.



36. Karras, Georgios, **Economic integration and convergence: Lesson from Asia, Europe and Latin America**. 1997 “Journal of Economic Integration”.
37. Kawai, Masahiro, and Shujiro Urata. 1996, **Trade Imbalances and Japanese Foreign Direct Investment** ,University Of Tokyo.
38. Kcmminos, Nicos, 2005, **Regional Innovation in Europe**, Working Paper, UNIDO.
39. Kick, Edward L. and Byron L. Davis. 2001. “**World-System Structure and Change: an Analysis of Global Networks and Economic Growth Across Two Time Periods.**” American Behavioural Scientist.
40. Lawrence 1996, “**Emerging Regional Arrangement: building blocks or stumbling blocks?** New York.
41. Llyod, Paulette and Others, 2006, **Measuring Economic Globalization: Exploring Methods To Map The Changing Structure Of The World Trade**, Princeton University USA.
42. Machlup, Fritz. 1977. **A History of Thought on Economic Integration**. New York, Colombia University.
43. Matias Enrique Berthelon Idro, 2003, **Essays On Regional Integration And Development Economics**, Doctor of Philosophy, University of Maryland, USA
44. Michelle Cini, 2007, **European Union politics**, Oxford University Press.
45. Narayanan P., Hanjagi A. D, 2009, **Land Transformation: A Threat on Bangalore's Ecology - A Challenge For Sustainable Development**. Bangalore University, Bangalore, India
46. Nate Currit and William E. Easterling, 2009, **Globalization and population drivers of rural-urban land-use change in Chihuahua**, Mexico
47. Nathan D. Griffith, 2004, **A constitutional Economics Theory Of Regional Integration, Doctor Of Philosophy**, Department Of Political Science, Indiana University, USA.
48. Oppenheim, A., 1992, **Questionnaire Design, interviewing and Attitude Measurement**. Printer Publishers, London.
49. Peter Hall and Kathy Pain, 2006, **The Polycentric Metropolis, Learning from Mega-City**



Regions in Europe, UK.

50. Peter Hall and Kathy Pain, 2006, **The Polycentric Metropolis, Learning from Mega-City Regions in Europe**, Earthscan, UK
51. Robertson, R (2003), "Exchange rates and relative wages: evidence from Mexico," North American Journal of Economics and Finance, pp. 25-48.
52. Roselyn Kwamboka, 2005, **Regional Integration And The Challenge Of Economic Development, The case of COMESA**, Doctor of Philosophy, The State University Of New Jersey, USA.
53. Sang-Chuel Choe, 2005, the 2nd International Conference on the Process of Innovation and Learning in Dynamic City-Region organized by UNIDO,
54. Schiff, Maurice, and L. Alan Winters, 2003, **Regional Integration And Development**, The International Bank for Reconstruction and Development, The World Bank, Washington D.C.
55. Schiff, Maurice, and Yanling Wang, 2002, "Trade Related Technology Diffusion and the Dynamic Of North-South and South-South Integration", Policy Research Working Paper 2861, World Bank, Washington, D.C.
56. Sven Arndt, 2003, **Global Production Networks and Regional Integration**, the Lowe Institute of Political Economy, Claremont McKenna College.
57. Tinbergen, Jan, 1954, **International Economic Integration**, Amsterdam: Elsevier
58. UN. UNCTAD, 1997, **Main Problems of Trade. Expansion and Economic integration.**
59. W. Andrew Axline, 2005, **Underdevelopment, dependence, and integration: the politics of regionalism in the Third World**, Published online by Cambridge University Press, Cambridge Journal.
60. Wendy Grenade, 2005, **Exploring the Challenges to Regional Integration in the Developing World**, University of Miami.
61. Yaping Wei & Min Zhao, 2008, **Entangling Land-use Regulations in China's Urban Growth, The Case Of Guangzhou**, Working Paper, 44th ISOCARP Conference.



- Airports Council International.
- American Association of Port Authorities.
- The Organizing Committee of the Global Fair and Festival 2009 Incheon.
- The City of Incheon Homepage (<http://english.incheon.go.kr>).
- Incheon Statistical Yearbook, 2006.
- <http://www.NASCO.com>.
- <http://www.doingbusiness.org>
- <http://www.wto.org>
- <http://www.weforum.org>
- <http://www.unctad.org>
- <http://www.unido.org>
- <http://www.lonelyplanet.com>
- http://www.lonelyplanet.com/mapshells/indian_subcontinent/india.
- <http://www.gzii.gov.cn>
- Bangalore Development Authority.

تهيئة الوحدات اقليمية لجذب الاستثمارات العالمية في اطار اتفاقيات التكامل اقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية





ملحق رقم ١ : النظريات المفسرة لظاهرة التكامل الإقليمي



Custom Union

:

- - -

Theory

(static assumptions)

() Jacob viner

(Creation Effect)

(Diversion Effect)

(Creation Effect)

(Diversion Effect)

⁽¹³⁹⁾ " Jacob viner, The customs Union Issue , 1950 New York "



B.Balassa

"Production Effect"

()

:

:Production creation

()

-:

:

:

⁽¹⁴⁰⁾ Bela Balassa 1974 " Trade Creation and Trade Diversion In the European Common Market " .

⁽¹⁴¹⁾ Dennis R. and JR. 1998 .



production diversion

- :

•

•

:

•

•

•

•

•

•

)

Viner

.(



:(_____) :Viner

Viner

Custom union

:()

:

-

:

-

⁽¹⁴²⁾ Bhagwati and Panagariya 1996 – “Does Environmental Diversity Detract from the case for free trade?” Cambridg.



()

- :

· :

·

·

schiff 1996 , Danagariya 1998, Bhagwati and Panagariya 1996 :

()

⁽¹⁴³⁾ Bhagwati .

()



- :

" "

· () Natural Partners

The new theory of the

- -

dynamic effects of R.T

Static effects

- :

-

⁽¹⁴⁵⁾ Jong Wha Lee, Does Regionalism lead to more Global Integration in East Asia, 2005.



()

()

⁽¹⁴⁶⁾ World Bank 2001. *World Development Indicators* (Washington).

⁽¹⁴⁷⁾ World Bank 2001.



() *Foreign Direct Investment* -

()

:

: _____ :

⁽¹⁴⁸⁾ World Bank 2001.

" ()

/ %

⁽¹⁵⁰⁾ Blomstrom, M., and A. Kokko, 1997, "Regional Integration and Foreign Direct Investment", NBER Working Paper No 6019.



()

Investment

.diversion

() Investment Creation

()

⁽¹⁵²⁾ Machlup, Fritz. 1977. A History of Thought on Economic Integration. New York, Columbia University.



()

%

%

()

Joint Venture Projects

-

()

⁽¹⁵³⁾ Blomstrom and Kokko 1997.

⁽¹⁵⁴⁾ Kawai, Masahiro, and Shujiro Urata. 1996 Trade Imbalances and Japanese Foreign Direct Investment, University Of Tokyo.

()



() .

() Blomstrom, Magnus, and Ari Koklo

: ()

⁽¹⁵⁶⁾ Gummor Myrdal 1963 “ An Introduction Economy”. New York.

⁽¹⁵⁷⁾ Blomstrom, Magnus, and Ari Koklo. 1997.



Development Regional Integration

()

: ()

:Development Creation

⁽¹⁵⁸⁾ Bhagwati, Jagdish, Outward-Oriented and Development: Are Revisionists Right?, Yale University, Economic Growth Center Discussion Paper. 1999



Development diversion _____ ▪

()

--

:

▪

()

▪

()

()

▪

⁽¹⁵⁹⁾ Bhagwati and Panagariya 1996 – “Does Environmental Diversity Detract from the case for free trade?” Cambridge.

تهيئة الوحدات اقليمية تجذب الاستثمارات العالمية في اطار اتفاقيات التكامل اقليمي والتوجهات التنموية الاستراتيجية





()

إتفاقية الكوميسا كنموذج يقاس من خلاله معوقات انشاء إتفاقيات تكامل اقليمي

بين الدول النامية



()

:

:

% .

⁽¹⁶⁰⁾ Gerry Nkombo, 1998 Impediments to Economic integration in Africa : The case of COMESA journal of business in developing nation volume.



COMESA

SACU SADC

() Gay Martin

Economic communities

(161) Guy Martin 1992 “ African Regional Cooperation and integration : Achievement problems and prospects.



Demand

Killick 1992

Management



Fredrik & Oumderddaum

" Geert La Porte "

:

()

()

:

⁽¹⁶³⁾ Guy Martin 1992 " African Regional Cooperation and integration : Achievement problems and prospects.



ملحق رقم ٣

التحليل الإحصائي



(-)

Communalities

Extraction	Initial	variables
0.781	1	الكثافة العامة (المساحة المأهولة) ش/كم ² VAR3
0.937	1	نسبة الحضر ٢٠٠٦ VAR4
0.764	1	(نسبة قوة العمل) ٢٠٠٦ VAR5
0.724	1	نسبة الحاصلون على تعليم جامعي و فوق الجامعي من قوة العمل (2006) VAR6
0.856	1	– حجم المؤسسات التعليمية ذات المستوى المتقدم (جامعات/معاهد خاصة). ٢٠٠٦ VAR7
0.819	1	(اجمالي اطوال الطرق الإقليمية المرصوفة كم ٢٠٠٦) VAR8
0.788	1	(حركة طائرات البضائع (طن/سنة) ٢٠٠٦) VAR9
0.758	1	(عدد السفن المترددة على الموانئ) ٢٠٠٥) VAR10
0.647	1	نصيب الفرد من الخطة الإستثمارية (٢٠٠٧-٢٠٢١) جنيه/فرد VAR11
0.88	1	نسبة المنشآت الصناعية VAR12
0.922	1	(متوسط اجور العمالة الصناعية (الف جنيه/سنة) VAR13
0.816	1	نسبة العمالة التقنية الى اجمالي العمالة VAR14
0.923	1	(معامل توطن العمالة الصناعية المسجلة) ٢٠٠٥) VAR15
0.811	1	(معامل توطن العمالة في الصناعات الغذائية) ٢٠٠٥) VAR16
0.738	1	(معامل توطن العمالة في الصناعات الغزل) ٢٠٠٥) VAR17
0.482	1	(معامل توطن العمالة في الصناعات الكيماوية) ٢٠٠٥) VAR18
0.729	1	معامل توطن العمالة في الصناعات المعدنية والهندسية(2005) VAR19
0.677	1	(فدان) المسطح المخصص للمناطق الصناعية التابعة للمحافظات VAR20
0.73	1	(المسطح المخصص للمناطق الصناعية بالمدن الجديدة (فدان) VAR21
0.808	1	(المسطح المخصص للمناطق الصناعية الحرة (فدان) VAR22
0.875	1	مع دول الجوار ميزة الموقع الجغرافي للانضمام لإتفاقيات تكامل اقليمي VAR23
0.785	1	حجم استثمارات المشروعات القومية الكبرى VAR24
0.862	1	المسطح المتاح للاستصلاح (ألف فدان) VAR25
0.779	1	مساحة المحافظة الأهمية النسبية للمسطحات المتاحة للتوسع الأفقي لاجمالي VAR26
0.72	1	(القدرة الاستيعابية للتجمعات العمرانية الجديدة (مليون نسمة) VAR27

Extraction Method: Principal Component Analysis.



(-)

Component Matrix(a)

Component						variables
6	5	4	3	2	1	
					0.854	نسبة المنشآت الصناعية VAR12
					0.821	(معاهد خاصة). (٢٠٠٦ - حجم المؤسسات التعليمية ذات المستوى المتقدم (جامعات VAR7
				0.391	0.797	(معامل توطن العمالة الصناعية المسجلة (٢٠٠٥ VAR15
					-0.75	تصيب الفرد من الخطة الإستثمارية (٢٠٠٧-٢٠٢١) جنيه/فرد VAR11
					0.743	(المسطح المخصص للمناطق الصناعية بالمدن الجديدة (فدان VAR21
					0.743	نسبة العمالة التقنية الى اجمالي العمالة VAR14
	0.443				-0.7	(معامل توطن العمالة في الصناعات الغذائية (٢٠٠٥ VAR16
				0.492	0.667	(2006) نسبة الحاصلون على تعليم جامعي وفوق الجامعي من قوة العمل VAR6
				0.566	-0.609	الكثافة العامة (المساحة المأهولة) ش/كم٢ VAR3
			0.468		-0.584	مساحة المحافظة الأهمية النسبية للمسطحات المتاحة للتوسع الأفقي لاجمالي VAR26
-0.507					0.572	(2005) معامل توطن العمالة في الصناعات المعدنية والهندسية VAR19
			0.547		0.551	(حركة طائرات البضائع (طن/سنة ٢٠٠٦ VAR9
				0.789	-0.417	مع دول الجوار ميزة الموقع الجغرافي للانضمام لاتفاقيات تكامل اقليمي VAR23
				0.771	0.501	نسبة الحضر ٢٠٠٦ VAR4
			-0.426	0.658		(المسطح المخصص للمناطق الصناعية الحرة (فدان VAR22
0.486				0.491		(عدد السفن المترددة على الموانئ) (٢٠٠٥ VAR10
		-0.415	0.689			(اجمالي اطوال الطرق الإقليمية المرصوفة كم (٢٠٠٦ VAR8
			0.671		0.419	(نسمة للقدرة الاستيعابية للتمجعات العمرانية الجديدة (مليون VAR27
					0.432	(معامل توطن العمالة في الصناعات الغزل (٢٠٠٥ VAR17
		0.596	-0.404	-0.543		(متوسط اجور العمالة الصناعية (الف جنيه/سنة VAR13
		0.564	0.442		-0.472	(المسطح المتاح للاستصلاح (الف فدان VAR25
	0.365	-0.56		-0.39		(فدان) المسطح المخصص للمناطق الصناعية التابعة للمحافظات VAR20
	0.448	0.548		0.393		حجم استثمارات المشروعات القومية الكبرى VAR24
	-0.42	0.482	0.407			(نسبة قوة العمل (٢٠٠٦ VAR5
	-0.43				0.374	(معامل توطن العمالة في الصناعات الكيماوية (٢٠٠٥ VAR18



(-)

Component Transformation Matrix

6	5	4	3	2	1	Component
0.161	-0.201	-0.228	0.499	-0.474	0.64	1
0.064	0.006	0.04	-0.244	0.676	0.691	2
0.137	-0.101	0.293	0.782	0.476	-0.218	3
0.145	0.537	0.755	-0.013	-0.278	0.205	4
0.392	0.729	-0.528	0.132	0.114	-0.077	5
-0.881	0.361	-0.104	0.251	0.042	0.133	6

(-)

Component Score Coefficient Matrix

Component						variables
6	5	4	3	2	1	
-0.058	-0.056	0.052	-0.01	0.181	0.032	الكثافة العامة (المساحة المأهولة) ش/كم ² VAR3
0.015	0.144	-0.091	0.058	0.141	0.171	نسبة الحضر ٢٠٠٦ VAR4
-0.27	-0.012	0.319	0.117	-0.026	0.007	(نسبة قوة العمل ٢٠٠٦) VAR5
-0.092	0.039	-0.002	0.018	0.023	0.175	(2006) نسبة الحاصلون على تعليم جامعي وفوق الجامعي من قوة العمل VAR6
0.098	0.048	-0.043	0.159	-0.029	-0.001	(معاهد خاصة). (٢٠٠٦ - حجم المؤسسات التعليمية ذات المستوى المتقدم (جامعات) VAR7
0.058	-0.266	0.008	0.161	0.103	-0.078	(اجمالي اطوال الطرق الإقليمية المرصوفة كم) ٢٠٠٦ VAR8
0.032	0.071	-0.163	0.219	0.125	-0.008	(حركة طائرات البضائع (طن/سنة) ٢٠٠٦) VAR9
-0.432	0.018	-0.085	-0.005	0.044	0.182	(عدد السفن المترددة على الموانئ) ٢٠٠٥) VAR10
0.045	0.124	-0.093	-0.04	0.089	-0.062	نصيب الفرد من الخطة الإستثمارية (٢٠٠٧-٢٠٢١) جنيه/فرد VAR11
-0.023	0.084	0.026	0.153	-0.069	0.046	نسبة المنشآت الصناعية VAR12
-0.1	0.326	0.042	-0.002	-0.206	0.003	(متوسط اجور العمالة الصناعية (الف جنيه/سنة) VAR13
-0.03	0.191	-0.02	0.043	-0.026	0.16	نسبة العمالة التقنية الى اجمالي العمالة VAR14
0.185	-0.087	0.123	-0.034	-0.029	0.138	(معامل توطن العمالة الصناعية المسجلة) ٢٠٠٥) VAR15
0.167	0.176	-0.135	0.021	0.044	-0.162	(معامل توطن العمالة في الصناعات الغذائية) ٢٠٠٥) VAR16
0.132	-0.08	0.058	-0.159	-0.218	0.013	(معامل توطن العمالة في الصناعات الغزل) ٢٠٠٥) VAR17
0.064	-0.317	0.095	-0.106	-0.017	0.065	(معامل توطن العمالة في الصناعات الكيماوية) ٢٠٠٥) VAR18
0.489	-0.012	-0.002	0.004	-0.02	-0.028	(2005) معامل توطن العمالة في الصناعات المعدنية والهندسية VAR19
-0.038	0.075	-0.308	0.143	0.045	-0.117	(فدان) المسطح المخصص للمناطق الصناعية التابعة للمحافظات VAR20
0.004	0.043	0.096	0.108	-0.099	0.042	(المسطح المخصص للمناطق الصناعية بالمدن الجديدة) (فدان) VAR21
0.274	-0.044	-0.103	-0.193	0.046	0.112	(المسطح المخصص للمناطق الصناعية الحرة) (فدان) VAR22
-0.044	0.071	0.044	0.013	0.2	0.102	مع دول الجوار. ميزة الموقع الجغرافي للانضمام لاتفاقيات تكامل اقليمي VAR23
0.058	0.38	0.023	0.007	0.058	0.081	حجم استثمارات المشروعات القومية الكبرى VAR24
0.175	-0.057	0.337	0.001	0.028	-0.019	(المسطح المتاح للاستصلاح (الف فدان) VAR25
0.198	0.074	0.143	0.037	0.121	-0.034	الأهمية النسبية للمساحات المتاحة للتوسع الأفقي لاجمالي مساحة المحافظة VAR26
-0.132	0.044	0.089	0.255	0.04	-0.004	(نسمة للقدرة الاستيعابية للتجمعات العمرانية الجديدة (مليون) VAR27



()

(-)

VAR.	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	TOTAL
1	48.27	37.00	8.80	99.10	7.70	53.70	.30	47.03
2	546.26	1383.69	440.76	232.78	2581.85	2.14	.42	586.67
3	34.07	100.00	60.80	100.00	100.00	49.60	50.50	46.47
4	46.74	46.00	45.00	39.85	44.60	59.30	54.00	46.80
5	4.91	11.00	12.10	8.85	15.90	11.70	4.00	6.37
6	38722.26	175872.00	287096.00	16250.00	721412.00	.00	.00	75100.12
7	1570.42	3646.00	914.00	683.50	17683.00	2141.00	693.00	2164.69
8	23.74	612.00	.00	.00	210478.00	22.00	.00	8137.04
9	400.95	4467.00	.00	1138.00	.00	2179.00	.00	636.15
10	127.08	87.70	67.05	108.72	58.61	114.93	529.94	134.24
11	2.57	8.77	10.04	.71	30.91	.03	.03	3.84
12	8.65	11.16	9.04	11.89	11.62	21.03	1.57	9.33
13	1.24	3.60	3.26	1.58	3.86	.85	1.29	1.52
14	.57	2.45	1.68	2.44	1.58	.71	.14	.86
15	2.09	.94	1.58	.99	.43	.00	5.87	1.95
16	.85	1.37	.50	1.31	.55	.00	.00	.82
17	.64	1.55	1.03	1.76	.71	6.78	.00	.99
18	.41	.52	.94	.54	1.82	.00	.04	.47
19	7343.84	75341.00	6460.00	2187.50	4932.00	.00	966.00	8907.96
20	1110.58	5465.00	8902.00	584.00	3777.00	.00	.00	1554.35
21	53.21	1357.00	.00	15038.50	168.00	.00	.00	1254.35
22	1.84	2.00	1.00	3.00	1.00	3.00	4.00	2.00
23	38.84	.00	.00	739.80	.00	.00	5608.00	300.98
24	164.54	41.50	17.60	126.35	.00	2.00	948.50	168.79
25	3.75	.95	.40	2.88	.00	.05	21.61	3.85
26	.33	.61	2.02	.00	2.40	.44	.37	.46



(-)

(-)

الإستثمارات الخارجية				استثمارات المصريين		المحافظة
النسبة	اجمالي قيمة الإستثمارات الخارجية	قيمة استثمارات الأجانب	قيمة استثمارات العرب	النسبة	قيمة الإستثمارات**	
39.8	13946	10256	3690	33.1	15831	الجيزة
38.0	13330	8362	4968	27.3	13026	القاهرة
1.7	612	510	102	7.3	3483	البحر الأحمر
1.6	544	500	44	6.3	2987	الاسكندرية
4.6	1606	1513	93	2.3	1095	القليوبية
2.3	808	572	236	3.3	1591	السويس
1.8	638	520	118	3.4	1638	المنوفية
1.5	543	112	431	2.9	1365	الشرقية
0.3	99	90	9	3.1	1475	جنوب سيناء
2.9	1016	8	1008	0.5	220	الفيوم
0.4	151	63	88	1.6	766	الاسماعيلية
1.5	542	518	24	0.7	337	دمياط
1.5	518	2	516	0.7	358	البحيرة
0.2	62	61	1	1.6	772	قنا
0.5	162	8	154	1.3	603	بني سويف
0.1	47	44	3	1.0	491	الغربية
0.1	27	2	25	0.8	389	اسيوط
0.0	16	7	9	0.6	300	بورسعيد
0.0	9	0	9	0.6	301	الدقهلية
0.3	111	55	56	0.3	159	المنيا
0.2	74	71	3	0.3	138	كفر الشيخ
0.0	13	5	8	0.4	192	مطروح
0.4	136	136	0	0.1	57	شمال سيناء
0.1	47	22	25	0.2	93	اسوان
0.0	0	0	0	0.1	71	سوهاج
0.0	10	9	1	0.0	23	مدينة الأقصر
0.0	3	2	1	0.1	25	الوادي الجديد
100.0	35070	23448	11622	100.0	47786	الاجمالي

:

**