وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة تكريت

كلية التربية للعلوم الانسانية

قسم الجغرافية

التنمية والتخطيط - المحاضرة الثانية

مدرس مساعد

م.م طالب خلف عبد

المبادئ الأساسية للتخطيط

يمارس التخطيط تبعا لعدة مبادئ اساسيه والتي يمكن من خلالها ضمان نجاح العملية التخطيطية حيث ان كل مبدا مستقل عن بقيه المبادئ الاخرى نظرا لاختلاف زمان ومكان التخطيط وتتمثل هذه المبادئ بما يلي :

1- الواقعية

يجب ان تتوافق الاهداف المراد تحقيقها والوسائل المستخدمة لبلوغها مع امكانات المجتمع وظروفه القائمة اي يجب صياغه الاهداف تبعا لحجم الامكانات والاحتياجات بشكل علمي وموضوعي وان تتلاءم الفترة الزمنية اللازمة للتخطيط مع تلبيه الاحتجاجات المستقبلية وحسب متطلبات كل هدف لذلك يجب ان تكون الخطة الاجتماعية والاقتصادية منسجمه مع التوجه الاقتصادي للدولة وملمة بكل مشاكل المجتمع .

2- الدقة

يجب التأكد من مصداقية المعلومات المحصل عليها والمتعلقة بكافه الموارد البشرية والمادية التي تسمح بتحديد الاحتياجات وتقديرها المستقبلي حسب الفترة الزمنية ، كما يجب التأكد من صحه الاساليب الإحصائية والرياضية المستخدمة في عرضها وتحليلها وتفسيرها وتقديراتها المستقبلية وبذلك لضمان دقة الخطة ونجاح تطبيقها في تلبية احتياجات المجتمع بشكل دقيق وصارم

3- الأولوية

تتميز الخطة بمبدأ الأولوية في تحقيق الاهداف في الزمن المحدد وهو مرتبط بالاحتياجات والتطلعات التي بدورها تأخذ بمبدأ الأولوية خاصة في التنفيذ ، لذلك فالخطة تتضمن ترتيب للمشاكل والاحتياجات حسب درجه اهميتها واولويتها.

4- التكاملية

تحرص الخطة الناجحة على الاخذ بمبدأ التكاملية في تنفيذ مراحلها المختلفة سواء كان ذلك في مجال الاعداد النظري للخطة او في مجال التنفيذ للبرامج والمشاريع ، وهي نتاج التنسيق الدقيق بين القطاعات ومختلف المراحل ، ومن خصائص مبدا التكاملية انه يساعد في انشاء وتطوير بعض المشاريع التنموية التي تعتمد على بعضها وتوفير التكاليف والجهد والزمن كما انه يساعد في تطوير الخبرات الوطنية والمحلية وخفض الواردات من خلال زياده اعتماد بعض المشاريع الجديدة على مشاريع قائمه

5- المرونة

يجب ان تتمتع الخطة بمبدأ المرونة حتى تكون قابله للاستجابة للظروف الواقعية من المستجدات والأحداث الطارئة ومن ثم تكون قابله للتعديل كلما اقتضت الضرورة في أي مرحله

منها دون ان يتطلب ذلك الغاء الخطة او وقف العمل بها لمدة طويله وبدون خسائر كبيره او احداث تأثير كبير على فعاليته

6- تنسيق

يقصد بهذا المبدأ أن تكون اجزاء الخطة متناسقة تناسقا تاما بدون تناقض ، ونعني بذلك تناسق الاهداف مع بعضها البعض وتناسق الوسائل والسياسات مع بعضها وتناسق الاهداف ووسائل تحقيقها معا وتحقق تناسق بين كمية الموارد المتاحة في المجتمع والاستخدامات المخطط لها بين كمية الموارد المخصصة لكل قطاع مع الكميه المخطط لا نتاجها فيه لتفادي الازمات ، ويشكل ضعف التنسيق اكبر مشاكل وعوائق تنمية وضعف التنسيق بين الجهات ذات العلاقة بالأعداد والتنفيذ والمتابعة يؤدي الى مشاكل عديده من شانها التأثير سلبا في الجدول الزمني المرسوم للمراحل الثلاث .

7- المثلية

يجب ان تضمن الخطة الاستخدام الامثل للموارد دون تبذير وهدر من اجل بلوغ افضل النتائج لأقل كلفه ممكنه وهو ما يعرف بمبدأ الامثليه في الخطة

8- الشمولية

لابد ان تخضع الخطة لمبدا الشمولية اي انها تشمل كل قطاعات ونواحي الحياة في المجتمع ، فالخطة الشاملة هي انعكاس للتخطيط الشامل الذي يعتبر الاسلوب الامثل في التنمية بشكل كامل ومتكامل ، ولا نعني بمبدأ الشمولية أن تتدخل الخطة القومية في كل تفصيلات حياة المجتمع بل يجب ان تشمل على المتغيرات والاحتياجات الاقتصادية والاجتماعية الأساسية اللازمة دون أغفال او أهمال لمتغيرات أساسيه خارج عملية التخطيط مما يترتب عنه ازمات ومشاكل في مراحل تنفيذ الخطة .

9- المركزية والديمقراطية.

يعني هذا المبدأ مركزية التخطيط ولا مركزية التنفيذ ، ويقوم هذا المبدأ على توزيع العمليه التخطيطيه وعملية اتخاذ القرار التخطيطي بين هيئات التخطيط المركزيه وهيئات التخطيط اللامركزيه في المشروعات والوحدات الانتاجيه ، وهذه الوحدات الانتاجيه هي الاساس في البيانات والمعلومات التي تصل الى السلطات الاعلى ويقتصر دور الاخيره في صياغة الاهداف العامه التي تحدد مسار الاقتصاد القومي مع ترك تفصيلات هذا المسار للوحدات الانتاجيه .

10- الاستمراريه

ان التخطيط عملية مستمرة اي أنها عملية متصله وغير منقطعه لا تنتهي بانتهاء صياغة الخطة او بالشروع في تنفيذها ، بل يتطلب أن يكون كل هدف من أهداف الخطة معبرا عنه بارقام قابله للتحقيق وان تكون المتابعه مصحوبه بسياسه وخطوات عمليه ، وبتوفير الوسائل الضروريه لتحقيق هذه الاهداف لكي لا تبقى مجرد تنبؤات ومن ثم الشروع بوضع بذور الخطه التاليه في نظام يسمى الخطط المتحركه لضمان استمراريه العمليه التخطيطيه .

11- الأ لزام

يعني هذا المبدأ انه بمجرد الانتهاء من وضع الخطة وصدور قانون من قبل السلطه التشريعيه تصبح الخطة ملزمه للجميع ، ويعاقب كل من يخالف التوجهات العامه الوارده في الخطة كما يجب الالتزام بتنفيذ كل ما ورد في الخطة تبعا لمراحلها والهيئات المشرفه على تنفيذها والاستفاده منها .

اسس التخطيط

الى جانب المبادئ فالتخطيط يستند في تحقيق اهدافه الى مجموعه من الاسس لعل من اهمها نذكر :

1- المثاليه والواقعيه - لابد على التخطيط ان يتمتع بالمثاليه من حيث تحديد المده الزمنيه التي سيطبق فيها وكذا الواقعيه في اختيار افضل الوسائل للوصول الى نهايه محدده

2- الأستمراريه - لأن التخطيط هو مجموعه من العمليات المتواصله والمترابطه لا يمكنها ان تتوقف بعكس الخطه التي تعد واقعا لتطبيق عدد من القرارات

3- الفاعليه - حتى يكون التغطيه فاعلا في تحقيق اهدافه لابد ان يكون مرينا من اجل اجراء مختلف التعديلات الضروريه وكذلك أن يكون مترابطا حتى يحقق الشموليه والاستمراريه .

4- المرحليه - حيث تتم عمليه تحقيق الاهداف من خلال عدد من المراحل تبدا ببلوره الاهداف ثم فهم اسباب المشاكل ثم وضع البدائل واسقاطها وتنتهي بالتنفيذ وفق برنامج زمني محدد

5- التنبؤ المستقبلي - فالتخطيط يخضع للاحتمالات المستقبليه فضمان تحقيق اي مخطط لاهدافه بشكل كامل من الامور الصعبه فاحتمالات تعرضها لبعض المشاكل امر وارد .

انواع التخطيط

تتعدد الجوانب التي يشملها التخطيط سواء كان على مستوى الدوله او الاقليم او حتى المدينه او القريه وتضم هذه الجوانب :

اولا : التخطيط الاقتصادي

يشمل جميع الانشطه الاقتصاديه المتعلقه بالانتاج الزراعي والانتاج الصناعي والانتاج التعديني والنشاط التجاري والعوامل المؤثره في كل نشاط :

أ- التخطيط الزراعي - ويهدف الى :

1- التوسع الافقي أي زياده مساحة الزمام المزروع وهذا يتطلب التوسع في انشاء شبكات الري والصرف واستصلاح الاراضي واستزراعها واستخدام الالات الزراعيه ، وتتحدد محاور التوسع الافقي تبعا للموارد والمكانات المتاحة ، فقد يتم هذا التوسع على حساب اراضي صحراويه كما في مصر وفي بعض جهات الاتحاد السوفيتي وكذلك في المكسيك والارجنتين والسعوديه وقد يكون على حساب نطاقات بحيرية أو مستنقعية كما هو الحال في مصر وايطاليا او على حساب نطاقات غابيه كما في العديد من دول اوروبا او على حساب اراضي مقتطعه من البحر كما في هولندا وكوريا الشماليه

2- التوسع الراسي اي زيادة أنتاجيه الاراضي الزراعيه وهذا يحتاج الى التوسع في استقدام تقاوي وبذور عاليه الانتاج مع الاهتمام بتسميد الارض ومقاومه الافات والعوامل التي تحد من زياده الانتاج للاراضي المزروعه مع ضروره التركيز على رفع الكفايه الانتاجيه للعمال الزراعيين وزياده خبراتهم الفنيه وتطويرها

3- اختيار أفضل المحاصيل الزراعيه واكثرها انتاجا ويتطلب ذلك دراسة وحصر خصائص عناصر البيئه الطبيعيه من مناخ ومياه والتربه والتي يمكن على اساسها اختيار أنسب المحاصيل التي يمكن زراعتها في الاقليم

ب- التخطيط التعديني - يهدف الى استثمار الموارد المعدنيه الموجوده في الاقليم او الدوله مع تنظيم القطاع التعديني وتطويره ووضعه في مكانه الصحيح مع قطاعات الانتاج الاخرى بهدف زياده الدخل القومي والحيلوله دون طغيان قطاع التعدين على قطاعات الانتاج الاخرى كما حدث في العديد من الدول العالم حيث ادى ظهور البترول وتحقيق المكاسب الماضيه والسريعه من هذا القطاع الاقتصادي الى ترك السكان لحرفهم التقليديه والتحول الى قطاع البترول الاكثر ربحا ، مما ادى الى اضمحلال قطاعات انتاجيه مختلفه كحرفه الرعي في ليبيا وزراعة النخيل وانتاج التمر في السعوديه وصيد الاسماك واستخراج اللؤلؤ في العديد من دول الخليج العربي .

ج- التخطيط الصناعي

يهدف الى تطوير القطاع الصناعي وتحديثه وذلك في الدول التي يوجد فيها نشاط

صناعي بالفعل في حين يرمي الى اقامة صناعات وطنيه تعتمد غالبا على الخامات المحليه ايا كانت طبيعتها وذلك في الدول التي لم تقطع شوطا طويلا في مجال الصناعه ، وايضا لارتفاع الدخل الصناعي إذا قيس بالدخول الاخرى وخاصه الدخل الزراعي وتوفير فرص عمل لاعداد غير قليله من السكان حسب طبيعة الصناعه بالأضافه الى توفير المنتجات الصناعيه محليا .

والتخطيط الصناعي اكثر تعقيدا من التخطيط الزراعي والتخطيط التعديني ، لأن النشاط الزراعي والتعديني اكثر ارتباطا بالعوامل الطبيعيه بمعنى ان الزراعه او التعدين توجد حيث تسمح ظروف الطبيعيه ، اما الصناعه فهي اقل أرتباطا بالظروف الطبيعيه لارتباطها الوثيق بالظروف البشريه والاقتصاديه على سواء ، فالتخطيط لأنشاء صناعه ما في مكان محدد يتطلب ان يضع المخططون في الاعتبار مصادر القوه المحركه وموارد المقامات ومواقع الاسواق ومصادر العيد العامله الى جانب الاعتبارات الاقتصاديه المتعلقه بتكاليف الانتاج وخاصة النقل ومصادر راس المال والتمويل وقيمة الانتاج النهائي والارباح ، بالأضافه الى الجوانب الاجتماعيه الخاصه بالعاملين واسرهم وتوفير الخدمات المختلفه لهم .

د- التخطيط التجاري

يتطلب التخطيط التجاري دراسة التركيب السلعي لكل من الصادرات والواردات والتوزيع الجغرافي لكل منها ، وذلك بهدف وضع خطه تنمي حجم الصادرات القوميه وتقلل القدر المستطاع من حجم الواردات ، وهذا يرتبط بالتنميه الصناعيه والزراعيه مما يزيد من عائد البلاد من العملات الحره ، الى جانب توسيع دائرة الدول التي تتجه اليها الصادرات الوطنيه مما يقلل من المخاطر التي تتعرض لها

ي حاله احتكار دوله او عدة دول محدوده لمعظم الصادرات الوطنيه مع الاهتمام ايضا بتوسيع دائرةالدول التي تستورد منها حاجاتها المختلفة وخاصة السلع والمنتجات الستراتيجية مما يخرج الدول من دائرة الأحتكارويجنبها مشاكل عديدة ويضمن لها حصولها على أحتياجاتها المتنوعة بأسعار معتدلة ودون التعرض لأي ضغوط ، ويتم ذلك عن طريق عقد العديد من الاتفاقيات التجاريه مع دول العالم المختلفه

ه- التخطيط السياحي

يركز على استثمار الموارد والأمكانات السياحيه بهدف اسهام هذا القطاع الاقتصادي في زيادة حصيلة الدخل القومي وتنويع مصادره وتتمثل الموارد التي يمكن استغلالها في مجال السياحه بما يلي :

1- بعض اشكال سطح الارض مما يمكن من استغلالها في اغراض السياحه الرياضيه (الانزلاق على الجليد - تسلق المرتفعات - او الصيد - أوسياحة المنتجعات الجبليه بغرض الراحه والاستجمام كما في العديد من الاقاليم المرتفعات في امريكا الشماليه واوروبا وخاصة مرتفعات الألب جنوبي القاره الاوروبيه ، كما تتواجد ايضا هذه الناحيه في شمال العراق بسبب وجود المناطق الجبليه

2- موارد نباتيه طبيعيه يمكن استغلالها سياحيا كالغابات الجميله والمروج الطبيعيه والمساحات الخضراء المكشوفه ، ومن احسن الامثله على ذلك المنتزهات القوميه في الولايات المتحده الامريكيه والتي تتميز بطبيعتها الفطريه وبتعدد مناظرها الطبيعيه الجميله

3- موارد حيوانيه فطريه قد تتوافر هذه الموارد في دول تسعى الى المحافظه على الأنماط الحيوانيه البريه بها سواء لأغراض علميه او لأغراض الأستقلال السياحي كما هو الحال بالنسبه للمحميات القوميه المنتشره في كينيا وتنزانيا وجنوب افريقيا والهند وتايلند

4- السواحل البحرية والجزرحيث تتدد الشواطيء والمنتجعات السياحيه التي تتعدد فيها الانشطه ما بين الأستحمام والمنتزهات وممارسه الرياضيات البحريه كما في الريفيرا الفرنسيه والايطاليه في جنوب اوربا وجزر هاواي في الولايات المتحده الامريكيه والعديد من جزر البحر الكاريبي وسواحل البحر الاحمر وشواطئ الاسكندريه في مصر ، يضاف الى الموارد السياحيه السابق الاشاره اليها هناك المواقع الاثريه وما تحويه من اثار تاريخيه متنوعه والمتاحف أي السياحه الثقافيه والاماكن المقدسه والمزارات الدينيه اي السياحه الدينيه الى جانب السياحه العلاجيه وسياحه المؤتمرات المختلفه

و- تخطيط العمراني

قد يكون تخطيطا حضريا او تخطيط ريفيا وهو عموما يهتم باختيار المواقع المثاليه للمحلات العمرانيه في الاقاليم المختلفه مع توزيعها بنمط معين من حيث الحجم والعدد والتباعد ، مما يؤدي في النهايه الى حصول السكان على كافه الخدمات التي يحتاجون اليها في سهوله وبلا مشاكل قدر المستطاع

ي - التخطيط السكاني

يعتمد التخطيط السكاني على تقدير اعداد السكان في سنوات محدده في المستقبل ، ويتم هذا التقدير على أساس اعداد السكان في سنوات سابقه حتى يمكن معرفة معدلات نمو السكان الحاليه والمستقبليه مما يسهم في التخطيط للاحتياجات السكانيه المختلفه ويلقى الضوء على عوامل نمو السكان سواء في الحاضر او في المستقبل .

الاقليم

مفهوم الإقليم

يشكل الإقليم في العلوم الجغرافية أكثر المفاهيم تداولاً فيها لانه يجمع كل الإمكانات والموارد الطبيعية والبشرية التي تبنى عليها مختلف الدراسات الجغرافية لسطح الأرض ويتكون من وحدات مساحية متباينة تبعا لتباين العوامل الطبيعية والبشرية المؤثرة في تشكيل مظاهر سطح الأرض من منطقة لأخرى ، فهذا التمايز الموجود لدى الجغرافيين أدى إلى الاعتراف في مفهوم الاقليم كحقيقة موضوعية ، لذلك نحاول حصر بعض التعاريف المقدمة حول الاقليم وكما يلي :

1- تعريف محمد خميس الزوكة : الإقليم عبارة عن رقعة من الأرض يسودها عناصر طبيعية محددة تميزها عما يجاورها من اقاليم اخرى كما تسكنه جماعات من السكان لها خصائص مميزة سواء من حيث عددهم أو كثافتهم او تركيبها او توزيعهم الجغرافي او عاداتهم وتقاليدهم وتاريخهم او نشاطهم الاقتصادي ومستواهم الحضاري الى غير ذلك من الخصائص البشرية والاقتصادية

2- تعريف عادل عبد السلام : الإقليم هو وحدة جغرافية مكونة من جميع العناصر الجغرافية المميزة للإقليم ويميزها انسجامها وتناغمها وتفاعلها من وحدة اخرى أو إقليم جغرافي آخر

3- تعريف الجغرافي الأمريكي تيتا : يدرس الإقليم بوصفه منظومة معقدة تتألف من منظومات ثانوية طبيعيه واقتصاديه واجتماعيه وسياسيه

4- تعريف ألايف : الإقليم هو مكان يختلف عن الاماكن الاخرى بمجموعة العناصر الخاصة به ويتمتع بالوحدة ترابط العناصر المكونة له وبالكلية التي تعد شرطا موضوعيا و نتيجة موضوعية لتطور هذا المكان وتبعا الاختلاف المؤشرات المستخدمة في تعريف الاقليم الا ان جميع التعاريف تتفق في محتوى ومكونات وحدة وترابط الإقليم غير أن اختلاف الأهداف التي حددت من أجلها الإقليم يجعلنا نميز أنواع متباينة منه ، وهناك نوعان من الاقاليم : وهما (الطبيعي والبشري)

أولاً : الاقليم الطبيعي هوعبارة عن رقعه من الارض تتسم بخصائص معينه تميزها عما يجاورها من اقاليم اخرى ، والاقليم قد يكون مناخيا في هذه الحاله نجد رقعه الارض تتسم بخصائص مناخيه عامه تسويدها وتميزها عما يجاورها من اقاليم مناخيه اخرى ، وقد يكون الأقليم نباتيا او طبيعيا بصوره عامه بمعنى ان تتجانس فيه العناصر الطبيعيه المختلفه من موقع جغرافي وتضاريس ومناخ وتربه ونبات وحيوان وتجعله يختلف عما يجاوره من أقاليم اخرى ، وليس من الشك فان العناصر الطبيعيه السابق الأشارة اليها تؤثر على سكان الاقليم وتحدد خصائصهم وانشطتهم المختلفه وبالتالي تحدد مدى توافر حاجياتهم المختلفه ومستواهم الحضاري .

ثانياً : الأقليم البشري ويتمثل في الحدود التي خطها الانسان سواء كانت سياسيه او اداريه وهي حدود قسمت سطح الارض في العالم الى دول متميزه في الغالب ، كما انها تقسم الدوله الواحده الى ولايات او مديريات او مقاطعات او محافظات او امارات ، وقد تتفق هذه الحدود البشريه مع الحدود الطبيعيه وقد لا تتفق ، فمثلا يجب ان يتجانس السكان وتتكامل حياتهم الاقتصاديه والاجتماعيه داخل الوحدات الصغيره ولكن في احيان كثيره لا نجد شيئا من ذلك بل قد نجد في الاقليم الواحد انماطا سكانيه تشذ بشكل واضح عنالنمط السكاني السائد ، وقد يرجع ذلك لأسباب تأريخية او لأسباب تتعلق بالنقل والمواصلات .

وللحدود البشريه الاصطناعيه اهميه كبيره في حياه الدول والشعوب لانها تحدد حركه السكان وانشطتهم ومستوى الخدمات التي تقدم لهم ، فضلا عن انها تحدد النطاقات التي تمارس فيها الحكومات سلطاتها .

وعلى ذلك فالاقليم عباره عن رقعة من الارض تسودها عناصر طبيعيه محدده تميزها عما يجاورها اقاليم اخرى ، كما تسكنه جماعات من السكان لها خصائص مميزه سواء من حيث عددهم أو

كثافاتهم وتركيبهم وتوزيعهم الجغرافي او عاداتهم وتقاليدهم وتاريخهم او نشاطهم الاقتصادي ومستواهم الحضاري الى غير ذلك من الخصائص البشريه والاقتصادية .

وقد يشغل الاقليم رقعه واسعه من الارض بحيث يكون قاره او جزء من قاره او دوله وفي هذه الحاله تتعدد فيها وتتباين المظاهر البشريه وقد يكون على العكس من ذلك صغير المساحه بحيث يتألف من دوله .

صغيره المساحه جدا او جزء من دوله وفي هذه الحاله غالبا ما تتجانس فيه المظاهر الطبيعيه والبشريه على السواء ، لذلك تختلف الاقاليم وتتباين فيما بينها حتى في داخل الدوله الواحده بل وفي داخل الوحده الاداريه قد تكون ولايه أو اماره او محافظه والتي تنقسم بدورها الى مراكز ونواحي مما ادى الى ضروره دراسه الاقليم دراسه تفصيليه لتحديد خصائصه وابراز مشاكله وتقرير اهميته ودوره .

وعموما يمكن تصنيف الاقاليم الى **سته انواع** وهي :

1- الاقليم الطبيعي

ويعتمد في هذه الحاله على اي عنصر من عناصر البيئه الطبيعيه لذلك قد يكون الأقيم عباره عن سلسله جبليه او نطاق سهلي او اقليم هضبي او وادي نهري او نطاق مناخي او اقليم نباتي طبيعي .

2- الاقليم البشري

يعتمد في التقسيم البشري للاقاليم اما على الحدود البشريه التي خطها الانسان سواء كانت حدودا دوليه ام حدودا اداريه داخليه او يعتمد على اي خاصيه بشريه كتوزيع السكان وكثافاتهم او حرفهم او مستواهم الاقتصادي والمعيشي او مظاهرهم الاجتماعيه المختلفة

3- الاقليم المتروبوليتان

من التقسيمات الحديثه التي ظهرت في السنوات الاخيره في تصنيف الاقاليم وتحديد ابعادها وخصائصها ، مثال ذلك دراسه اقليم القاهره الكبرى او اقليم لندن الكبرى او اقليم نيويورك وهكذا .

4- **اقاليم يعتمد في تحديدها على التماثل في مجموعه من الخصائص العامه** كتحديد محافظات الوجه البحري او محافظات الوجه القبلي في مصر او ولايات انجلاند في الولايات المتحده الامريكيه

5- اقاليم يعتمد في تقسيمها على اساس اداري او تنظيمي خاص كأن نحدد اقليم غرب دلتا النيل او اقليم شمال العراق

6- **اقاليم لا يمكن تحديد حدودها بسهوله** الا انها تضم سمات حضاريه خاصه كرقعه من الارض مثلا في دوله ما تتسم مبانيها بتصميم هندسي خاص او يشتغل في بناءها ماده معينه

ويمكن ايضا تقسيم الاقاليم الى مجموعتين رئيسيتين :

تضم المجموعه الاولى الاقاليم الشكليه وهي الأقاليم التي تتجانس او تتشابه في ظاهره من الظاهرات الطبيعيه او البشريه حسب الموضوع قيد البحث كالأقاليم المناخيه او الاقاليم التضاريسيه او الاقاليم الصناعيه وهكذا .

اما المجموعه الثانيه فتشمل الاقاليم الوظيفيه او المركزيه وهي اما على مستوى الدول او اجزاء من الدول او على مستوى المدينه او قريه .