

# تحليل وتنسيق المواقع

## LANDSCAPE & SITE ANALYSIS

### Introduction and Definitions for Landscape

مفاهيم وتعريفات تنسيق المواقع

المحاضرة الأولى

أ.د. حازم عويس

تحليل و تنسيق مواقع - ٢٦٩ عمر



سواحل الشواطئ



الجبال و التلال

## بعض المجالات الطبيعية لتنسيق الموقع



السهول الخضراء



السهول الخضراء



البحيرات

الاعطية الأرضية الخضراء



الأسوار و السياج الخضراء



الافنية و الحدائق الداخلية



## أوجه مختلفة لأنشطة تنسيق الموقع

استخدام مواد تشطيب الارضيات بشكل ابداعي



زراعة الخضروات أعلى اسطح المنازل



البحيرات و الجسور



النوافير و مسطحات المياه الصناعية



حمامات السباحة داخل المنازل



أوجه مختلفة لأنشطة تنسيق الموقع



ساحات المباني العامة



الميادين و الساحات العامة



## أوجه مختلفة لأنشطة تنسيق الموقع - زراعة الواجهات و الأسطح





أوجه مختلفة لأنشطة تنسيق الموقع – حدائق الصبار



# المفاهيم العامة لتنسيق المواقع:-

○ أصبح مجال تنسيق المواقع في العقد الأخير من القرن العشرين من التعقيد بمكان مما يجعل وصفه أو تحديد مفهومه من خلال تعريف مصطلحات ثابتة أمراً صعباً، حيث اتسم هذا المجال بتعددية المشروعات ونوعيتها وكذلك اتساع دائرة التخصصات التي تتداخل معه وتكمله وأحياناً كثيرة تتدرج معه، لذلك فإن النقاط التالية تستعرض بعض المفاهيم المختلفة التي يمكن من خلالها استخلاص تعريف مناسب لهذا المجال.

# المفاهيم العامة لتنسيق المواقع:-

● تنسيق المواقع في **(Collins English Dictionary)**:-

● تنسيق المواقع "هو كل ما تستطيع أن تراه عبر مساحة من الأرض، ويشمل ذلك المرتفعات والأنهار والمباني والأشجار والمزروعات، أو هو كل السمات الهامة في موضوع معين أو حالة ما والتي تعطيه طابعا جديدا".



# المفاهيم العامة لتنسيق المواقع:-

● تنسيق المواقع عند الجمعية الأمريكية لمنسقي المواقع *The American Society of Landscape Architects* **(ASLA)**:-

● تنسيق المواقع عندهم "هو فن تصميم وتخطيط أو إدارة الأراضي وتنسيق عناصر البيئة العمرانية مع عناصر البيئة الطبيعية على أن يتم ذلك بواسطة تطبيق المعرفة العلمية والتراث الحضري بهدف الحفاظ على المصادر والطاقات ولأجل بيئة نافعة وسعيدة".

# المفاهيم العامة لتنسيق المواقع:-

## ● تنسيق المواقع عند **Lynch (1982)**:-

- تنسيق المواقع عنده "هو فن ترتيب عناصر البيئة المادية في تناغم لكي تدعم السلوك الإنساني، ويقع هذا الفن في نطاق العمارة والهندسة والتخطيط ويقوم به أعضاء من كل هذه التخصصات".

## ● تنسيق المواقع عند **Newton (1972)**:-

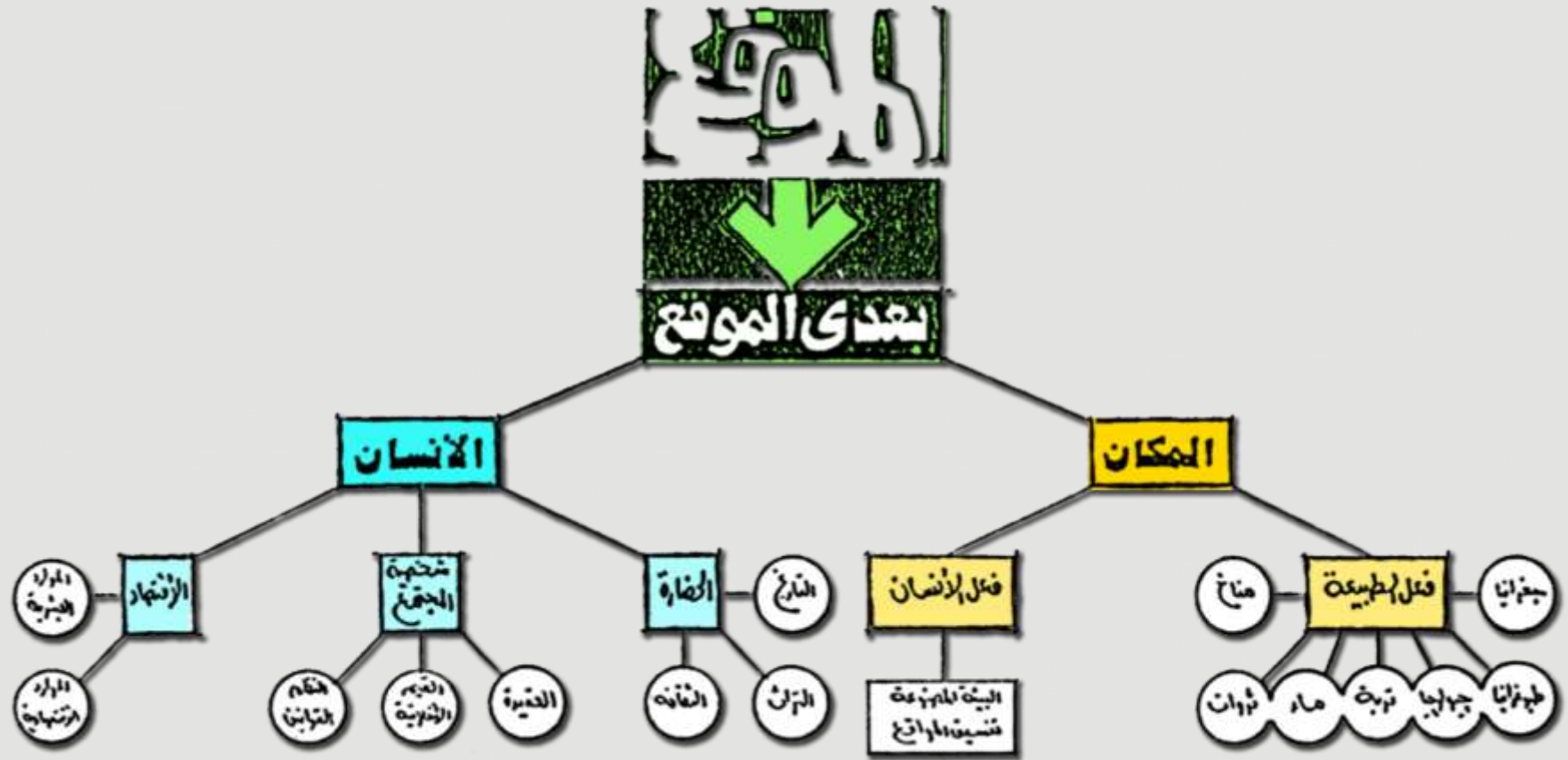
- تنسيق المواقع عنده "هو فن أو علم تنسيق عناصر الأرض والفراغات والمكونات المادية معا وذلك لتوفير حياة آمنة وصحية ولطيفة للإنسانية".

# المفاهيم العامة لتنسيق المواقع:-

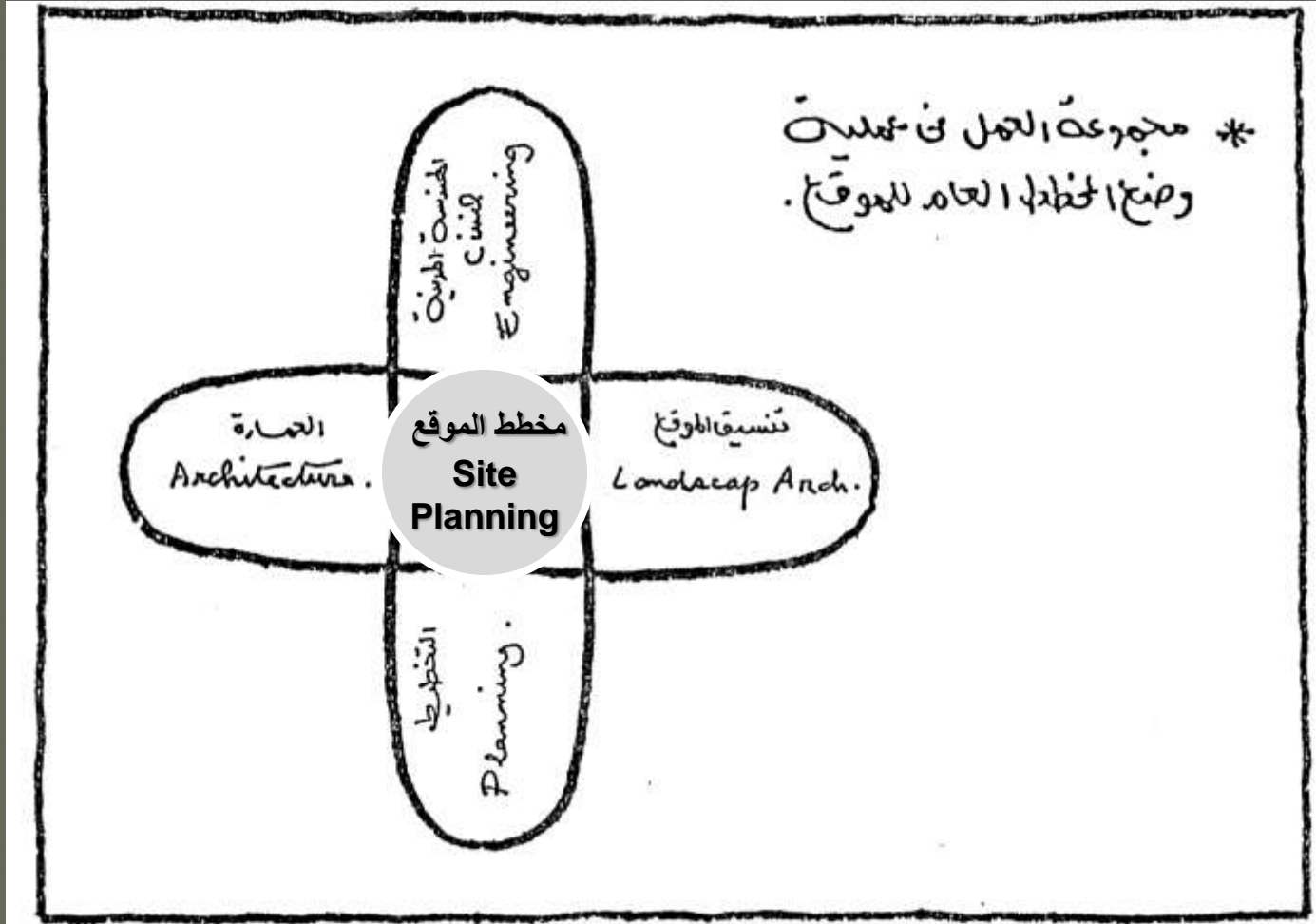
● استخلاص تعريف تنسيق المواقع من المفاهيم العامة له:-

● يمكن اعتبار مفهوم مجال تنسيق المواقع هو فن وعلم التعامل مع الأرض بمنهج شامل يتعامل مع عناصرها المختلفة لتنسيقها مع بعضها البعض لدعم السلوك الإنساني ووظائفه، وهي عملية منظمة لتكامل العلاقة بين الإنسان والأرض وذلك بهدف حماية الطبيعة ودعم الاحتياجات الإنسانية مما يؤدي إلى خلق بيئة صحية وعرمان صحي، مع مراعاة جوانب الاقتصاد والأمان، وأنه اتحاد للعلم والفن مع العديد من المهارات في مجالات البيئة والتصميم من أجل إبداع نطاقات خارجية ذات أداء بيئي ووظيفي وجمالي متفوق من أجل الإنسان

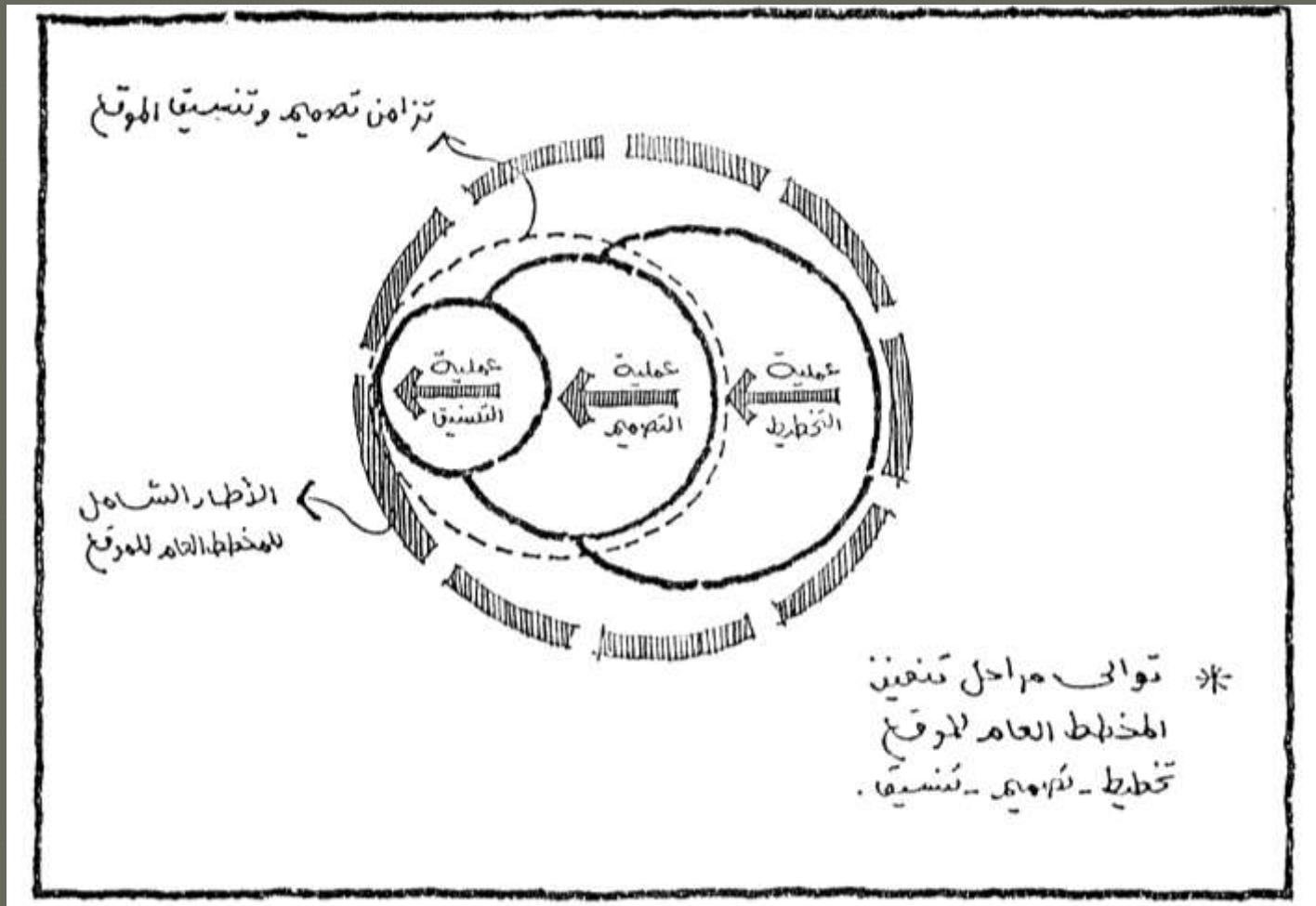
# الأبعاد المؤثرة على تنسيق المواقع:-



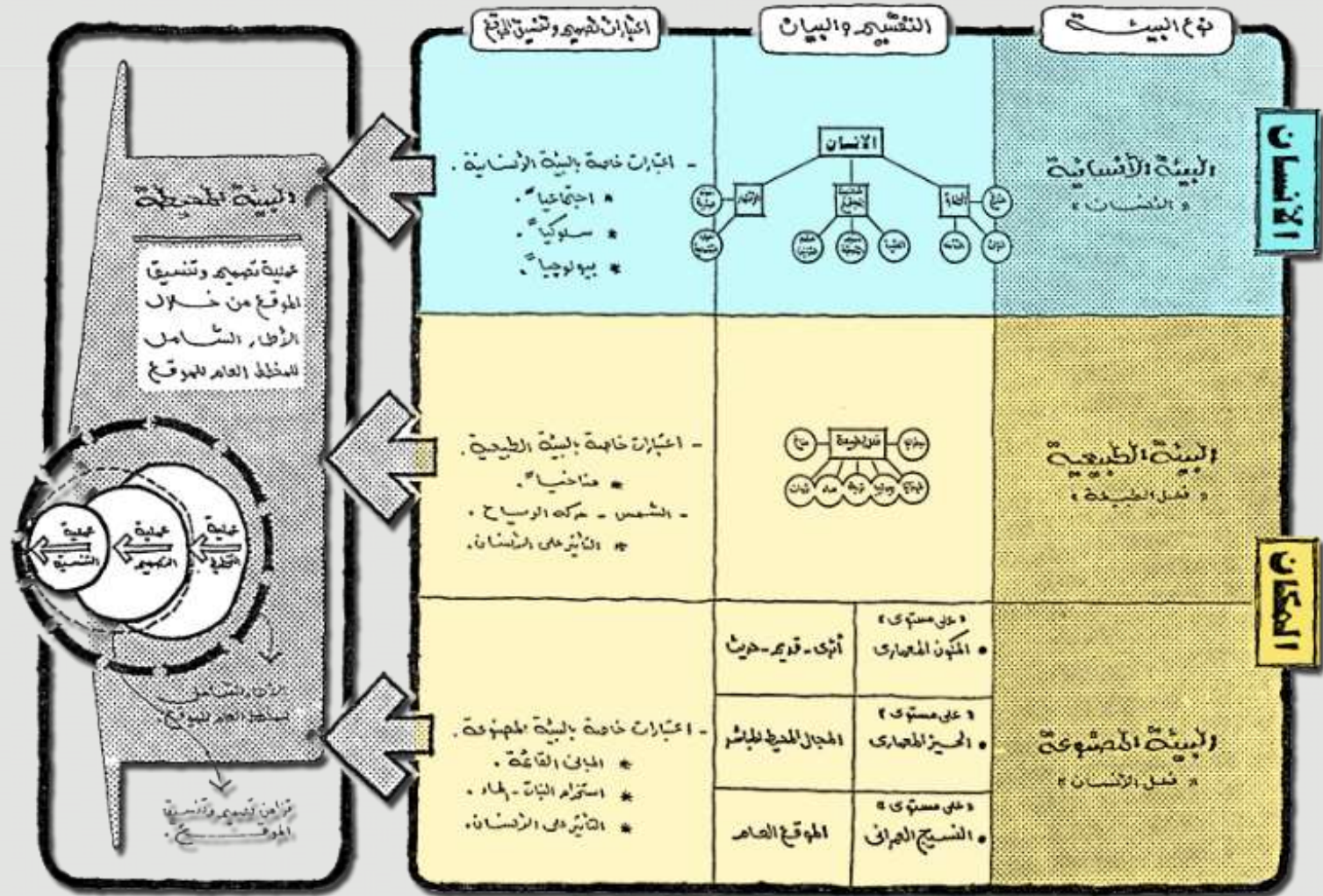
# الأبعاد المؤثرة على تنسيق المواقع:-



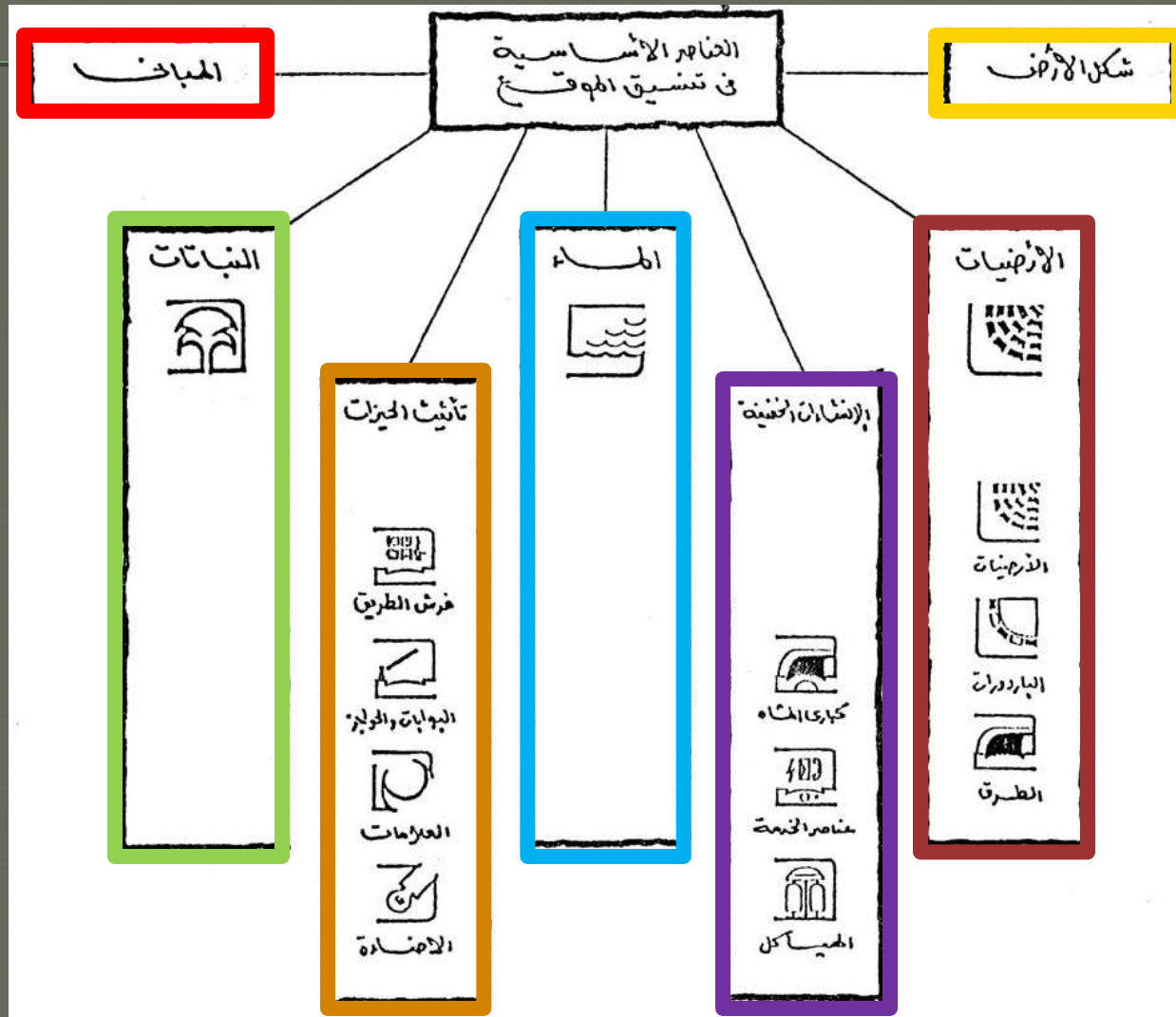
# الأبعاد المؤثرة على تنسيق المواقع:-



# الأبعاد المؤثرة على تنسيق المواقع:-



# الأبعاد المؤثرة على تنسيق المواقع:-



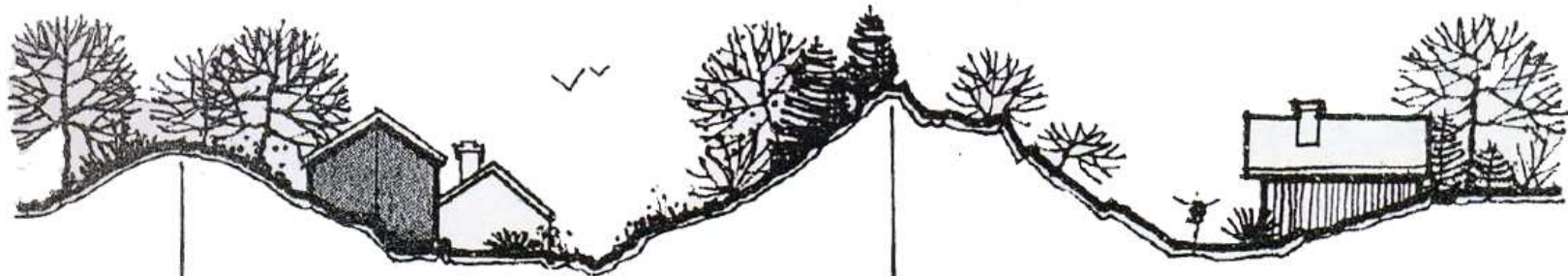


# الأبعاد المؤثرة على تنسيق المواقع:-

شكل الأرض



LEVEL LANDFORM UNIFIES LANDSCAPE

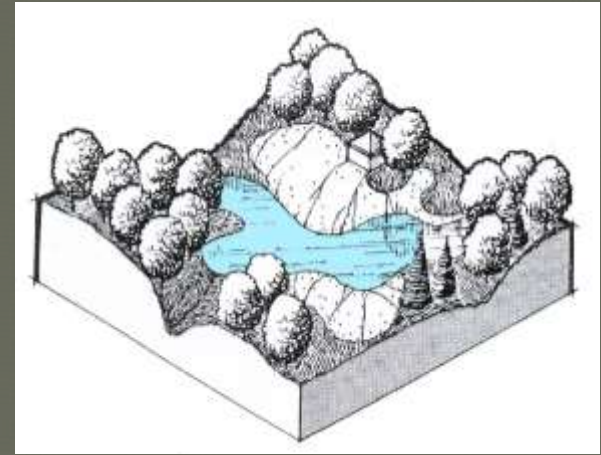
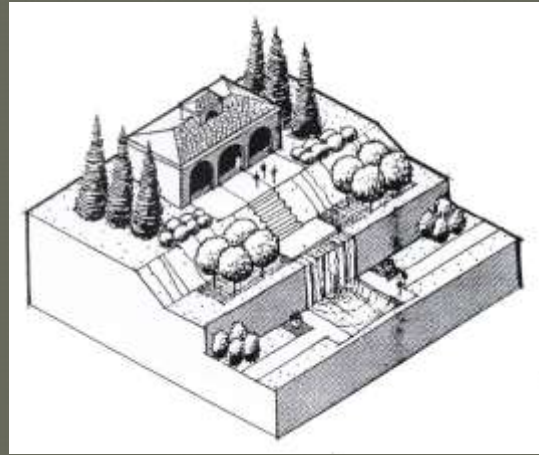
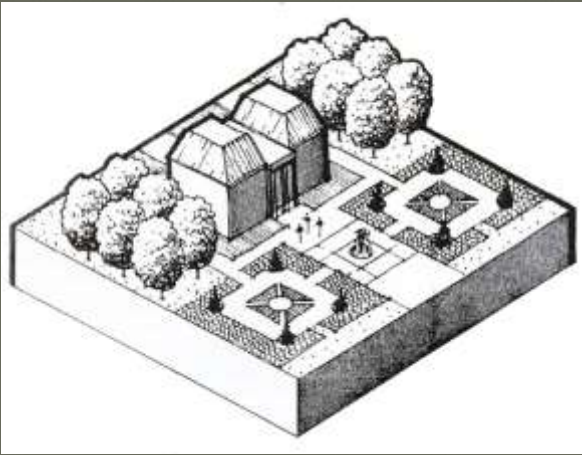


HILLY LANDFORM

DIVIDES LANDSCAPE

# الأبعاد المؤثرة على تنسيق المواقع:-

شكل الأرض



أ.د. حازم عويس

# الأبعاد المؤثرة على تنسيق المواقع:- شكل الأرض



# الأبعاد المؤثرة على تنسيق المواقع:-

(التبليطات - البردورات - الطرق)



# الأبعاد المؤثرة على تنسيق المواقع:-

الإنشاءات الخفيفة (كباري المشاة - عناصر الخدمة - الهياكل)



# الأبعاد المؤثرة على تنسيق المواقع:-

الماء (الشلالات - نوافير المياه - البحيرات)



شلالات مياه طبيعية



شلالات مياه طبيعية



بحيرة طبيعية



نافورة صناعية

# الأبعاد المؤثرة على تنسيق المواقع:-

## تأثير الحيزات



مناطق جلوس



وحدات اضاءة تتخلل مسارات المشاة



وحدات اضاءة معلقة

أ.د. حازم عويس

# الأبعاد المؤثرة على تنسيق المواقع:-

النباتات



أشجار



متسلقات



نخيل



شجيرات



# الأبعاد المؤثرة على تنسيق المواقع:- النباتات

حدائق التيوليب بهولندا

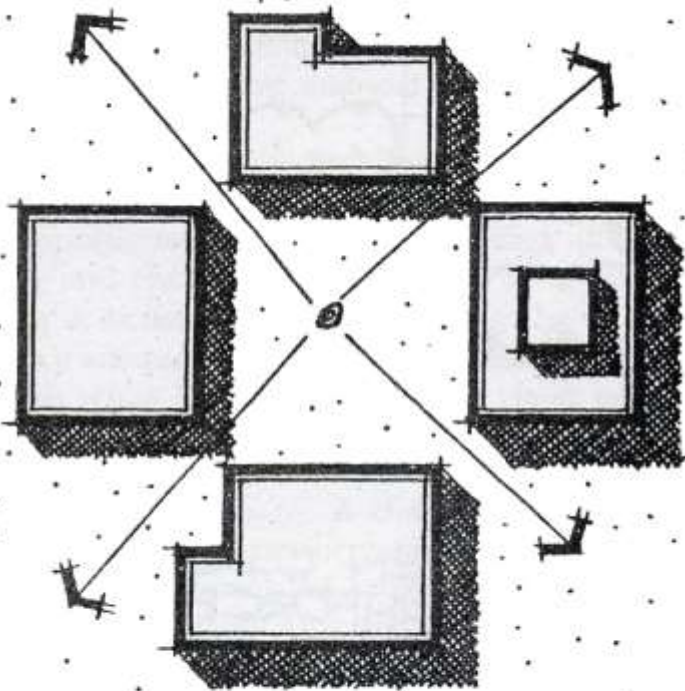


حديقة احد القصور بالمانيا

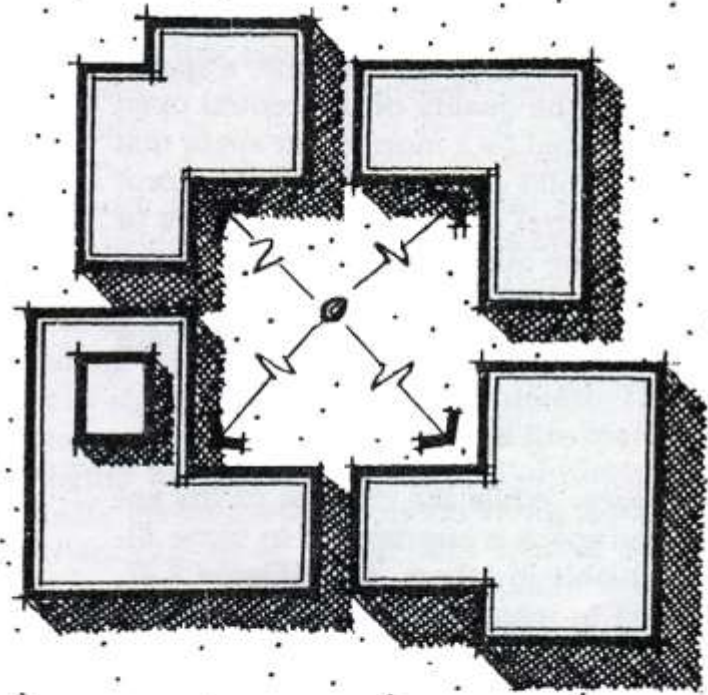


# الأبعاد المؤثرة على تنسيق المواقع:-

المباني



OPEN CORNERS CREATE A WEAK FEELING OF SPATIAL ENCLOSURE.



CLOSED CORNERS CREATES A STRONG SENSE OF SPATIAL ENCLOSURE.