

جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة البصرة
كلية التربية للعلوم الإنسانية
قسم الجغرافية /المرحلة الثانية
محاضرات خرائط موضوعية / نظري
إعداد

أ.م.د. عمار عبد الرحيم المندلاوي

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
وَالصَّلَاةِ وَالسَّلَامِ عَلَى أَشْرَفِ
الْمُرْسَلِينَ سَيِّدِنَا مُحَمَّدٍ وَآلِهِ الطَّيِّبِينَ
الطَّاهِرِينَ

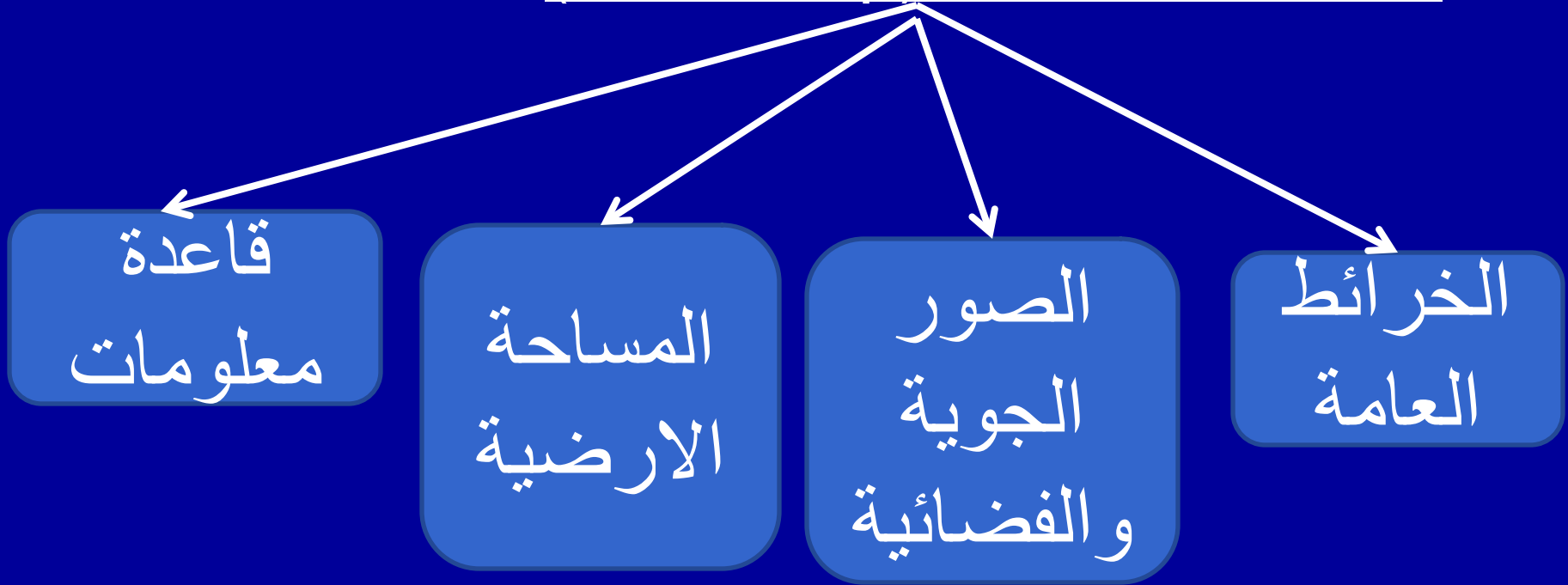
المحاضرة الثانية

9*8 3 1" 1 3 f7 ~ }17\$ -

*\$ 3 1" 1 3 f7 7 f7 -

9*87 3 1° 17 3 f7 ~ }17\$

١- اختيار خريطة اساس (Base Map)



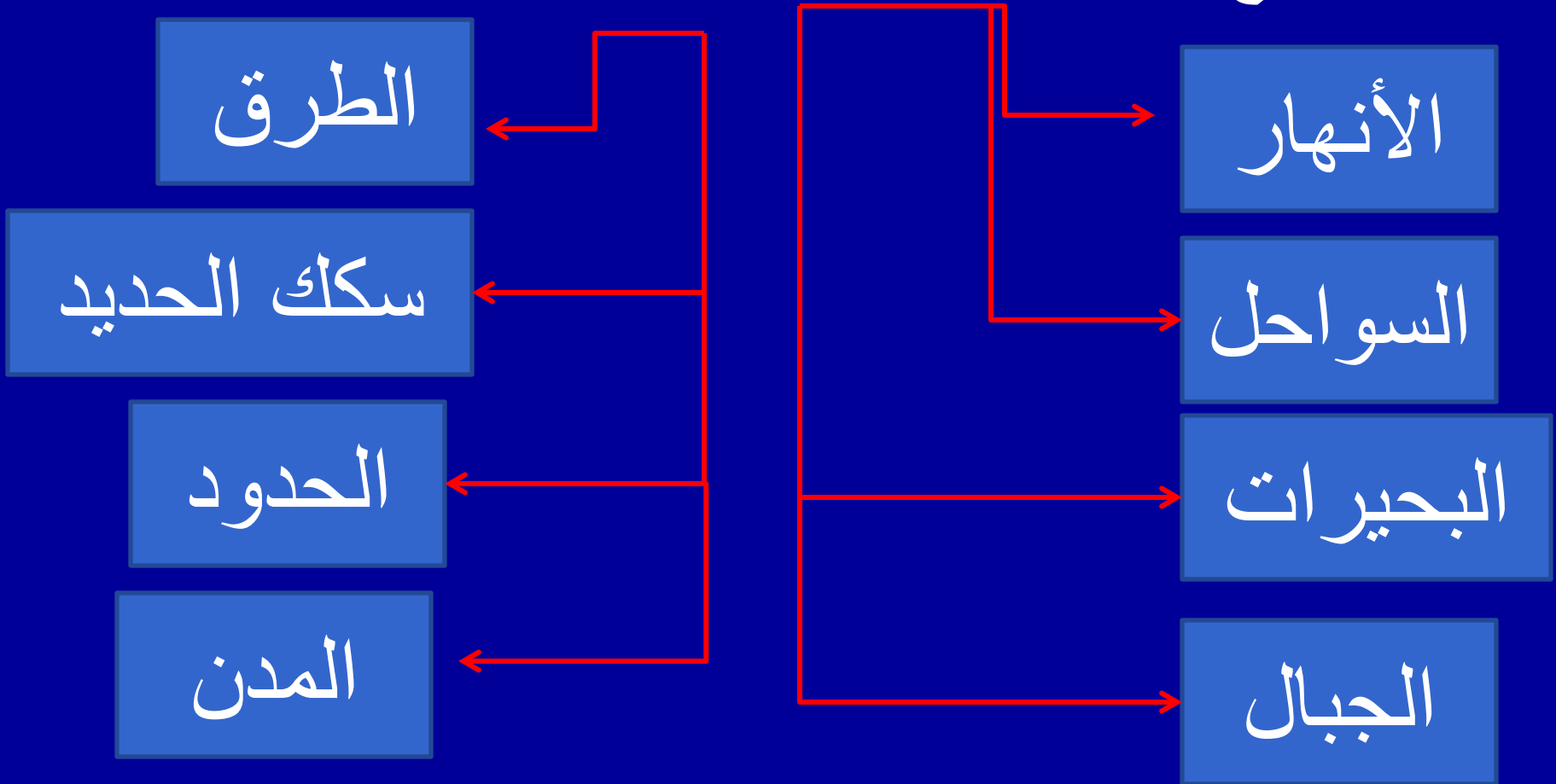
ملاحظة : يراعى عند رسم خرائط الاساس
ثلاث امور هامة هي :

عنصر
الحجم
الممثل في
الخريطة

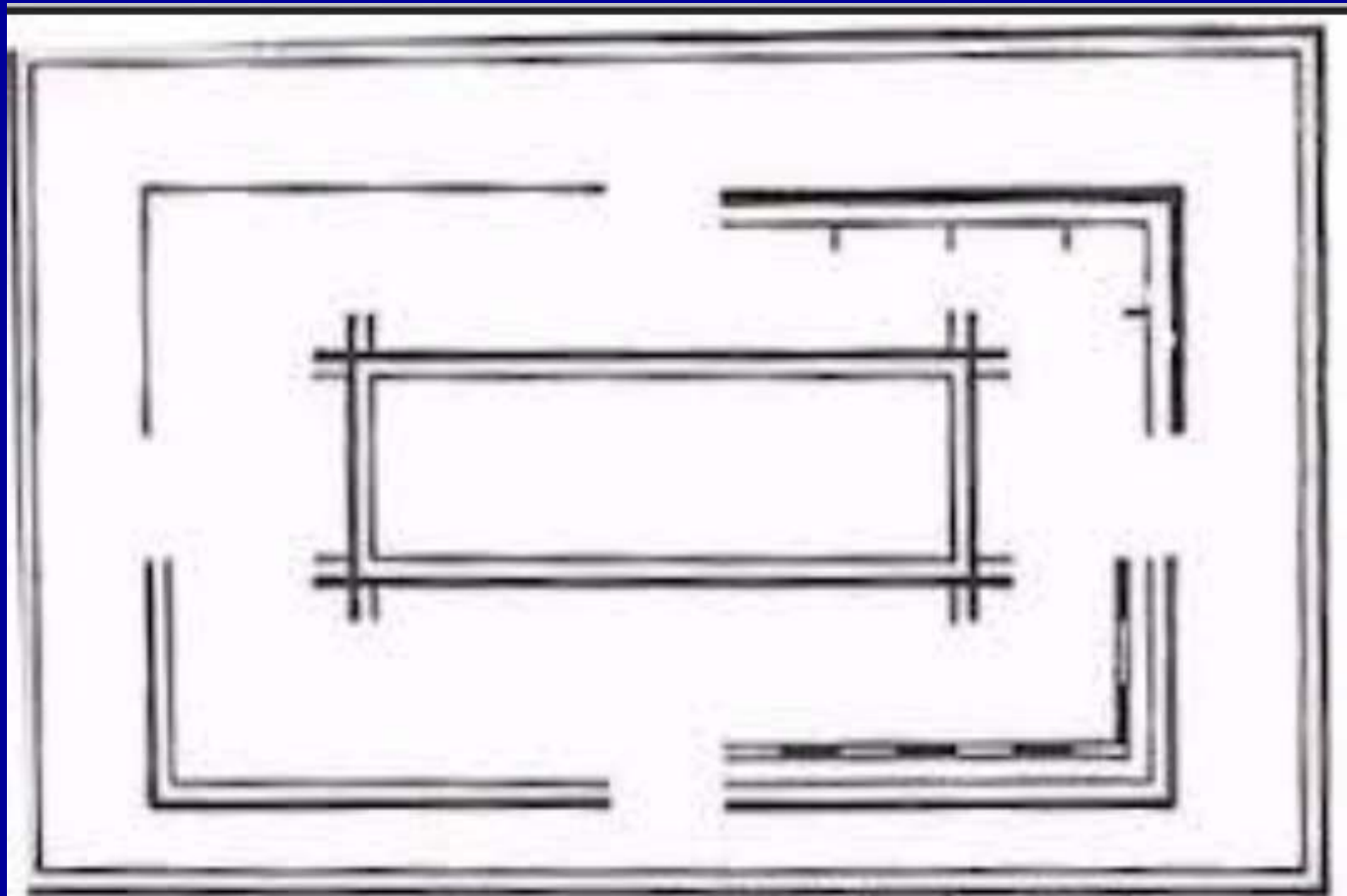
مسقط
الخريطة

ابعاد
الخريطة

• ٢- توقع الظواهر الطبيعية والبشرية الرئيسية :














٣- إطار الخريطة



الشكل رقم (2) نماذج من إطارات الخرائط

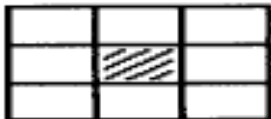
٤- التركيب المرجعي : (المسقط والاحداثيات)
٥- مفتاح الخريطة

MAP KEY		Map Key	
 = Park	 = Railroad	 hospital	 campground
 = Gas Station	 = Road	 road	 restroom
 = Campground		 phone	 airport

٦- الخرائط الداخلية

30										
79										
78										
77										
76										
75										
74										
73										
72										
71										
70										
42										
00	35	30	36	37	38	39	40	41	42	4

مخطط الإنحرافات



فهرس الخرائط المجاورة



مقاييس الرسم
والفاصل الكنتوري



رموز الخريطة

٧- اتجاه الشمال



طرق عرض المحتوى الخاص

العرض بالرموز
ذات الدلالة الكمية

الخرائط
الموضوعية الكمية

العرض بالرموز
ذات الدلالة النوعية

الخرائط الموضوعية
غير الكمية

شكرا لحسن اصغائكم طلبتي
الأعضاء