

محاضرة رقم: 15	
التربية للعلوم الانسانية	الكلية
الجغرافية	القسم
علم الخرائط	اسم المادة باللغة العربية
cartography	اسم المادة باللغة الانكليزية
الاولى	المرحلة
٢٠٢١/٢٠٢٠	السنة الدراسية
الاول	الفصل الدراسي
م.م.فلاح حسن سليم	المحاضر
الخريطه النموذجيه	عنوان المحاضرة باللغة العربية
Model map	عنوان المحاضرة باللغة الانكليزية
احمد نجم الدين فليجه واخرون علم الخرائط والدراسه الميدانيه	المراجع والمصادر

بسم الله الرحمن الرحيم

المحاضرة الخامسة عشر: علم الخرائط

كلية التربية للعلوم الإنسانية

إعداد: م.م. فلاح حسن سليم

المرحلة الأولى: قسم الجغرافية

م.م. كمال عبد على الله

الخريطة النموذجية

اهم النقاط التي يجب ملاحظتها ومراعاتها عند رسم الخريطة

١ : يجب ان تحقق احد المطالب الرياضية التاليه

ا : المساحة الصحيحة

ب: الشكل الصحيح

ج:الاتجاه الصحيح

د: الابعاد الصحيحة

ويتطلب ذلك اختيار المسقط المناسب الذي يحقق مطلباً من المطالب السابق ذكرها او مجموعه من المطالب

٢: يجب ان تحقق هدفا معينا من رسمها وبتحديد الهدف بعد تحديد الموضوع يكون

التركيز على ابراز الظاهره الجغرافية الخاصه بالموضوع بشكل واضح وسهل
القراءه

٣: ان تختص بموضوع معين مثل خريطة توزيع السكان

٤: يجب اختيار مقياس رسم مناسب للخريطة عند رسمها

٥: ان يكون للخريطة اطار يحيط بها بشكل هندسي مناسب لامتدادها

٦: ان يثبت مقياس في احد الفراغات داخل الاطار واذا لم تتوفر المساحه الكافيه
فيمكن ان يوضع خارج الاطار

ويفضل المقياس الخطي لانه لا يتاثر عند التكبير والتصغير للخرائط

٧: يجب ان يكون للخريطه مفتاح يوضح ويشرح الرموز والاشارات الموزعه على
الخريطه

ويفضل تثبيت المفتاح داخل اطار الخريطه

٨: يكتب مسقط الخريطه الذي رسمت بموجبه خارج الاطار / اسفل الخريطه واذا
كانت الخريطه لمنطقه صغيره كخريطه مدينة الرمادي لا داعي لذكر المسقط لان
التشويه بالشكل والمساحه والابعاد يكون ضئيلا

٩: عند رسم خريطه لمنطقة ما يجب الاشاره الى الخريطه الاساس الصادره من
هيئات مختصه في رسم الخرائط ومعترف بها

١٠: رسم خط الشمال الجغرافي على شكل سهم في احد اطراف الخريطه

١١: ان تكون الخريطه غير قابله للنقد الفني ويتم ذلك من خلال اختيار افضل
واحدث اجهزة رسم الخرائط