مثال تسجيل خريطة (عليها خطوط الشبكة من شماليات وشرقيات):

المثال التالي عبارة عن خريطة مسحت ضوئياً ، وخطوط الشبكة عليها هي خطوط الشماليات والشرقيات (نظام UTM) ، وهي التي ستساعدنا في التسجيل ، والخريطة كالتالي:



## خطوات التسجيل: فتح الخريطة

- ۱. ننشئ ملف جدید ونسمه Reg.dgn ،ونغیر الوحدات کما سبق شرحه.
  - ۲. من قائمة ملف نختار Raster Manager
- ٣. من نافذة Raster Manager نختار قائمة File ، من قائمة File نختار Attach .
- ٤. تظهر نافذة إستعراض الملفات ،نختار الخريطة الممسوحة ضوئياً في الأعلى Makkah.TIF والموجودة في قرص الكتاب(نتأكد من عدم وجود علامة صح في الخانات السفلى من النافذة ) .
  - ه. نلاحظ نزول إسـم ملف Makkah.TIF ضمن قائمة الصور ،نختار Fit view من نافذة العرض View1 لنشـاهد الخريطة كاملة.