

وهنا سنعرض - كمثال - الخريطة الكنتورية (٣) كأحد أنواع الخرائط التي يمكن أن تعتمد عليها في تسهيل وسائل القياس دون الرجوع إلى المصدر أو الميدان، فالخريطة الكنتورية غالباً ما تصمم بشكل دقيق، وذلك نظراً لكبر مقياس رسمها. أنظر شكل (٥) والذي يوضح كنموذج لخريطة كنتورية تظهر عليها بعض الأودية، ويمكن استخدام هذه الخريطة في التعرف على مقياس رسمها إذا ما عرفنا طول المسافة بين النقطتين أ ، وذلك انطلاقاً من أن المسافة بين نفس النقطتين السابقتين يمكن قياسهما على الخريطة. ويمكن تصميم مقياس رسم خريطة بقيمة مقياس الرسم المستخرجة وأيضاً يمكن تحديد معدل الانحدار ودرجته بين أي نقطتين على الخريطة مثل س،