

ولأخذ القياسات نستخدم إحدى طريقتين حسب نوع العمل والمخطط المراد عمله . فإن كان المطلوب عمل كروكيات تقريبية يمكننا زيادة في السرعة والانجاز القياس بخطوات الأرجل ومعرفة المسافات الأفقية على الطبيعة مع تحديد معدل طول خطوة الشخص القائم بعملية التسجيل هذه مع الاستعانة ببوصلة منشورية مثبتة على حامل له ثلاثة أرجل لحفظ البوصلة ثابتة وفي وضع (أفقي بواسطة ميزان فقاعة) ميزان ماء