

وهي تقنية شائعة في دوائر قياس المقاومات في الأنظمة المضمنة مثل Arduino. يتم توصيل المقاومة المجهولة على التوالي مع مقاومة معلومة مسبقًا هي 4700 أوم والتي تعرف هنا باسم knownResistor، ويتم قياس الجهد عند نقطة المنتصف بينهما،