

سادساً: الاعتبارات العلمية في التشبيك

- 1- يجب أن تتناسب أبعاد المربعات مع طبيعة الموقع وحجم العمل.
- 2- فضل تثبيت نقاط الشبكة في أماكن غير معرضة للتلف.
- 3- توثيق الإحداثيات باستخدام نظام GPS لتجنب ضياع البيانات.
- 4- مراجعة الشبكة دورياً أثناء العمل للتأكد من عدم تحرك الأوتاد أو انحراف الخطوط.

سابعاً: أخطاء شائعة أثناء التشبيك

- 1- عدم مطابقة الاتجاه الحقيقي للشمال.
- 2- عدم تثبيت الأوتاد جيداً.
- 3- الاعتماد على أدوات بسيطة في مواقع واسعة.
- 4- نسيان تسجيل رموز المربعات على الخرائط الميدانية.

ثامناً: تطبيقات تشبيك المواقع

- 1- في التنقيب الأثري: لتحديد مواقع اللقى والطبقات بدقة.
- 2- في المسح السطحي: لتغطية الموقع بنظام علمي منظم.
- 3- في الترميم والتوثيق: لتحديد مواقع الجدران والمباني.
- 4- في إعداد التقارير النهائية: لتوضيح توزيع اللقى في كل مربع.