

الوحدة الرابعة	الصف الثاني	قسم
( توقيع محاور المشاريع على الطبيعة )	التوقيع المساحي (عملي)	المساحة

---

**الهدف العام :** -

توقيع محاور المشاريع على الطبيعة

**الأهداف التفصيلية :** -

يتوقع بعد دراسة هذه الوحدة أن يكتسب الطالب بعض المعرف والمعلومات الأساسية المتعلقة بتوقيع محاور المشاريع الطولية والتي من أبرزها :

١. أن يوقع الطالب محاور المشاريع على الطبيعة باستخدام التيودوليت والشريط.
٢. أن يوقع الطالب محاور المشاريع على الطبيعة باستخدام المحطة المتكاملة . ( Total Station )