

الوحدة الخامسة	الصف الثاني	قسم
رسد وتصحيح شبكة المثلثات	المساحة الجيوديسية	المساحة

٤ - نجعل طبقة أضلاع شبكة المثلثات هي الطبقة الحالية نقوم بعد ذلك بتوصيل النقاط بأمر رسم الخط (Line) بين كل نقطتين

٥ - باستخدام الأمر Offset نرسم خطًا موازيًّا لخط القاعدة الأول (١/٣ - ٢/٣) بمسافة صغيرة تتناسب مع أبعاد الرسم ونكرر ذلك مع خط القاعدة الثاني (٦/٣ - ٧/٣)

٦ - نرسم مثلثًا متساوي الأضلاع وصغير حول كل نقطة من نقاط الشبكة من خلال الأمر draw ثم polygon ولابد أن يكون رأس المثلث في اتجاه الشمال .

٧ - باستخدام الأمر Move ننقل أرقام نقاط الشبكة المكتوبة على الشاشة سابقاً بجانب النقاط المنشورة لها .

#### رسم سهم الشمال :

- ١ - بعد الضغط على F8 نرسم سهم الشمال من خلال الأمر Polyline ثم نضغط الحرف W الذي يدل على عرض الخط ثم نكتب الرقم ٠٠٠ في سطر الأوامر ثم Enter ثم نكتب الحرف W ونكتب الرقم ١٠ ثم Enter وبذلك تم رسم رأس السهم
- ٢ - ثم نكرر الخطوة السابقة بحيث يكون ذيل سهم الشمال عرض نقطة بدايته صفر ونهايته ٣