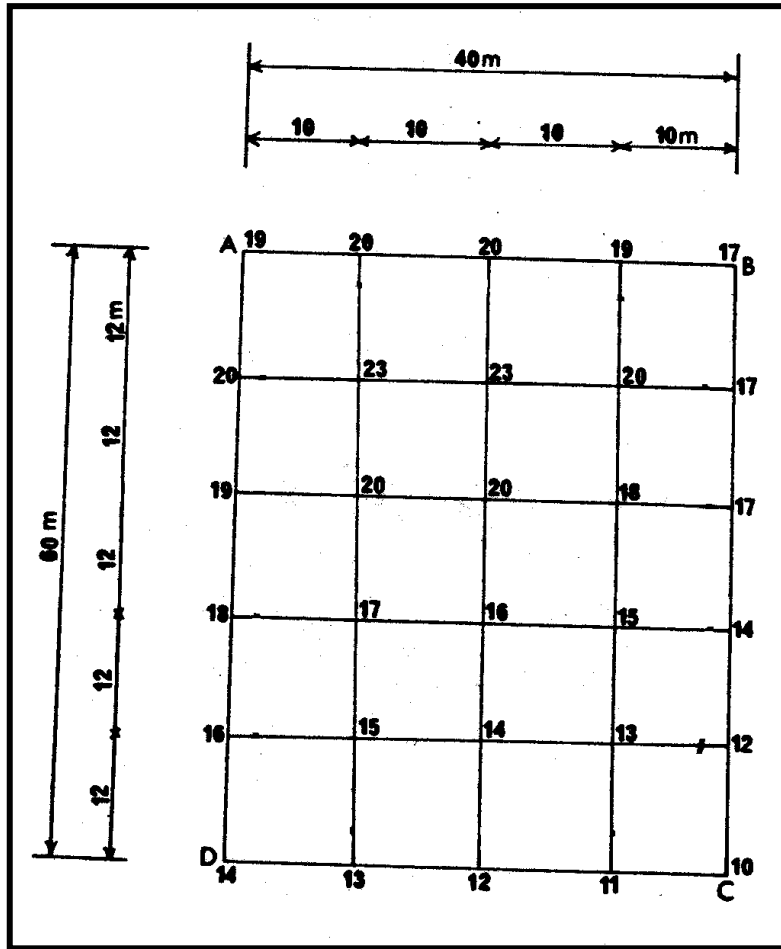


مثال (٢)

أمامك في الشكل (٣- ٧) قطعة أرض مقسمة إلى شبكة من المستطيلات أبعاد المستطيل ١٢م × ١٠م ، ومناسيب النقاط كما هو موقع على الشكل، انقل هذا الشكل إلى ورقة الرسم بمقياس ١:٢٠٠، وارسم خطوط الكنتور بفترة كنتورية ١م.



شكل (٣- ٧)

الحل:

تُجهز ورقة الرسم ويترك هامش قدره ٢سم، ثم تُنقل هذه الشبكة إلى ورقة الرسم بمقياس ١:٢٠٠. بما أن الفترة الكنتورية متر واحد يعني أن مناسيب خطوط الكنتور ١، ٢، ٣، ...، ١١، ١٢، ١٣، ...، ٢٠، بتتبع الأضلاع ما إذا كان يوجد بين مناسيبها نقاط تمر فيها خطوط الكنتور، وباستخدام القانون السابق تعين مسافة خطوط الكنتور.