

الميدان: أ. هندسية	المستوى: 03 متوسط
المقطع: المثلث القائم والدائرة	الوسائل: كراس الأنشطة ، السبورة
الموارد المعرفية: الأوضاع النسبية لدائرة ومستقيم	المراجع: الكتاب المدرسي ، المنهاج
الكفاءات المستهدفة: معرفة الأوضاع النسبية لدائرة ومستقيم	الأستاذ: الوافي محمد

المراحل	مؤشرات الكفاءة	سير الدرس
تهيئة		استعد ص 151
وضعيات التعلم	ان يكون المتعلم القادر علمعرفة الأوضاع النسبية لدائرة ومستقيم	<p>نشاط 3 ص 152، 153</p> <p>(1) أ) نقطتي تقاطع ب) نقطة تقاطع واحدة ج) لا يوجد نقطة تقاطع</p> <p>(2) OM_2 هو بعد O عن (Δ) اذن هي اصغر مسافة اذن OP سيكون أكبر من 2 cm ومنه M_2 هي النقطة الوحيدة من (Δ) التي تبعد عن O ب 2cm اذن (Δ) و (C) يتقاطعان في نقطة واحدة .</p>
بناء الموارد		كتابة المعرفة ص 156
استثمار		- الأوضاع النسبية لدائرة ومستقيم

