

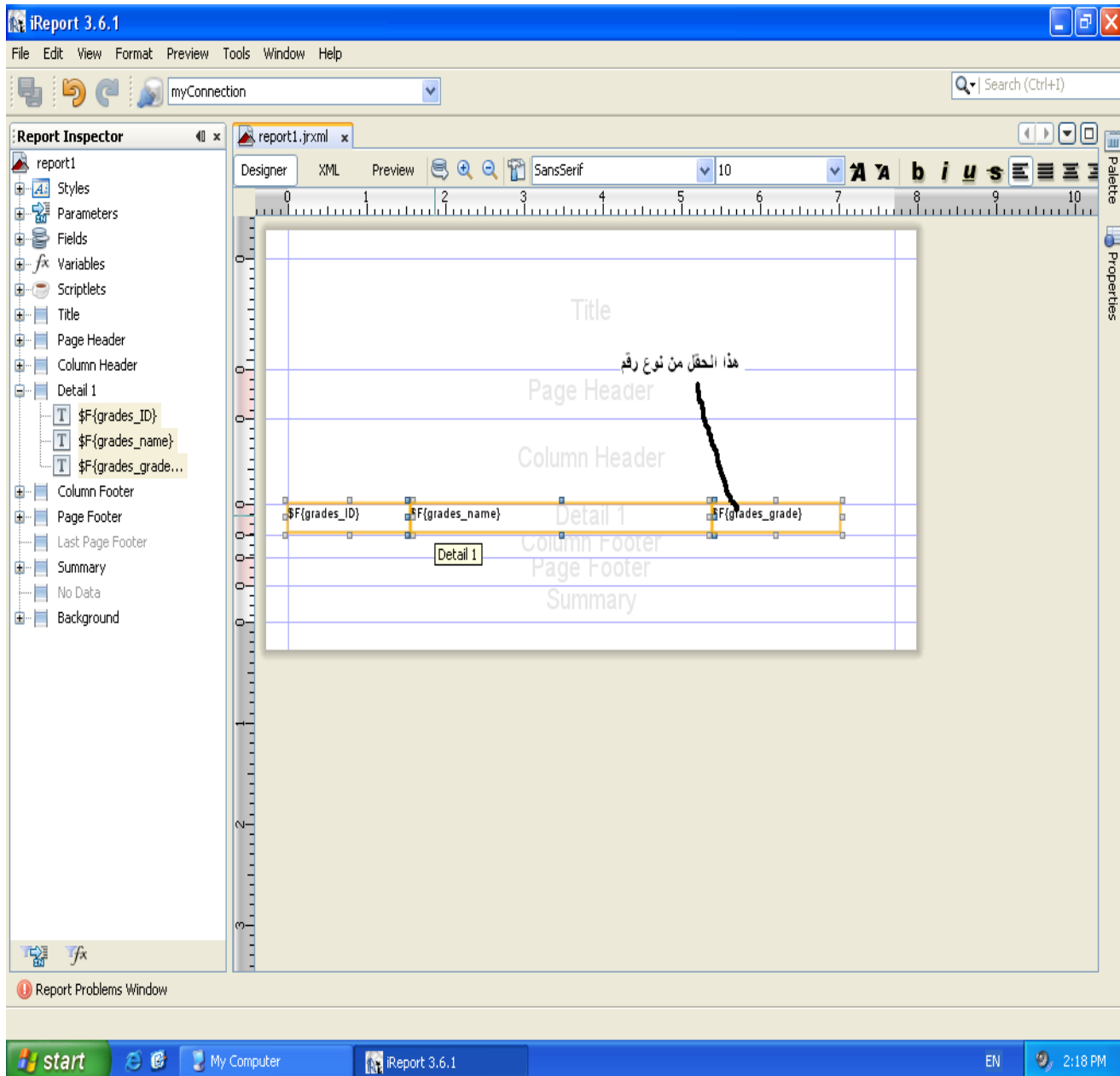
بسم الله الرحمن الرحيم

استخدام التشكيل المشروط Conditional Format

بما ان هذا الدرس متقدم وللمحترفين سنفترض انك قمت ببناء تقرير وادرجت فيه الحقول

ومن هذه الحقول حقل من نوع رقم

انظر الصورة



الحقل الثالث المشار اليه فى الصورة السابقة من نوع رقم Int

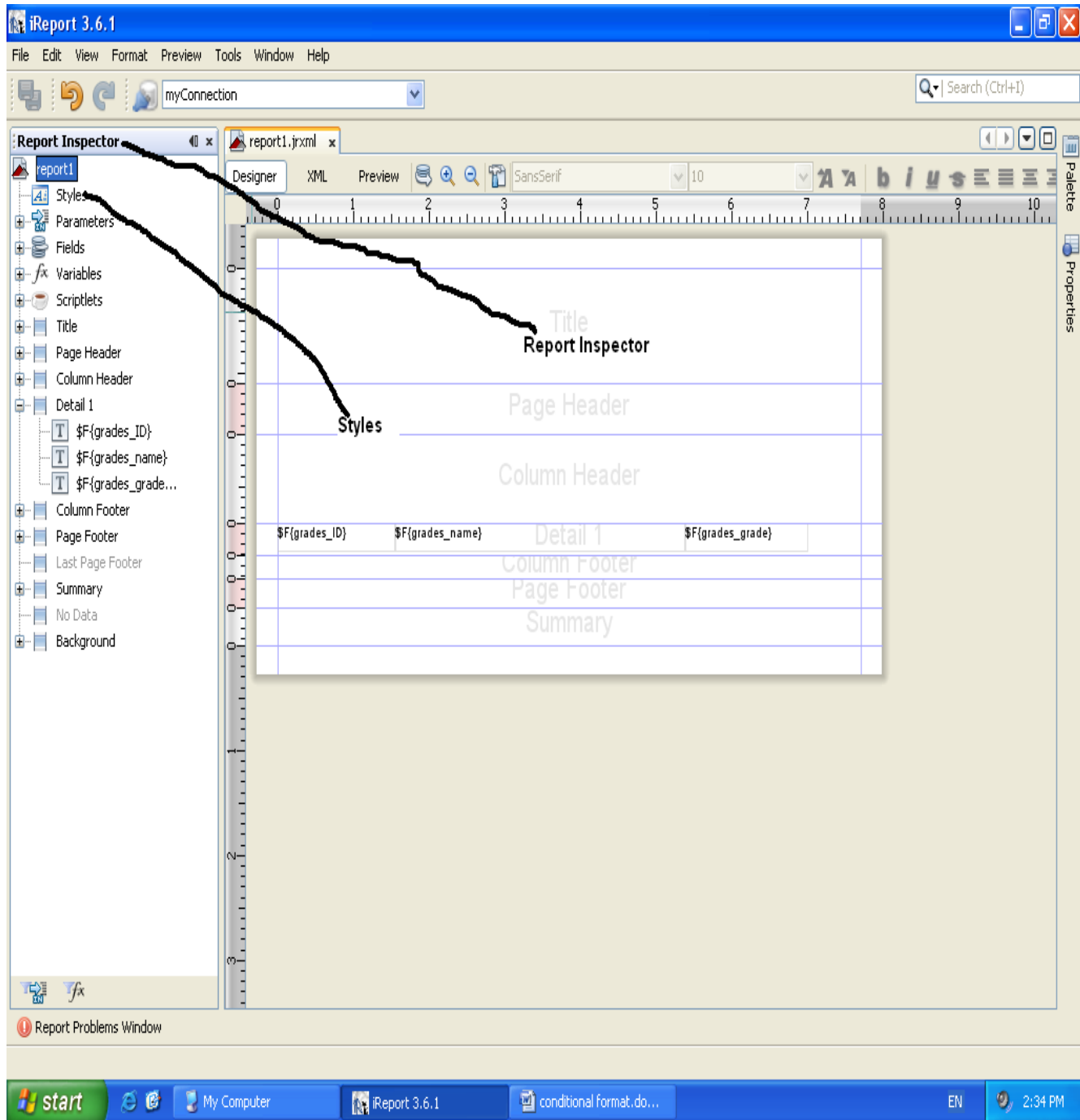
ونفترض انه يحتوى على الدرجة التى حصل عليها الطالب ونريد ان نوضح الطالب الراسب فى التقرير باظهار درجته بلون مختلف وليكن اللون الاحمر

الخطوات:

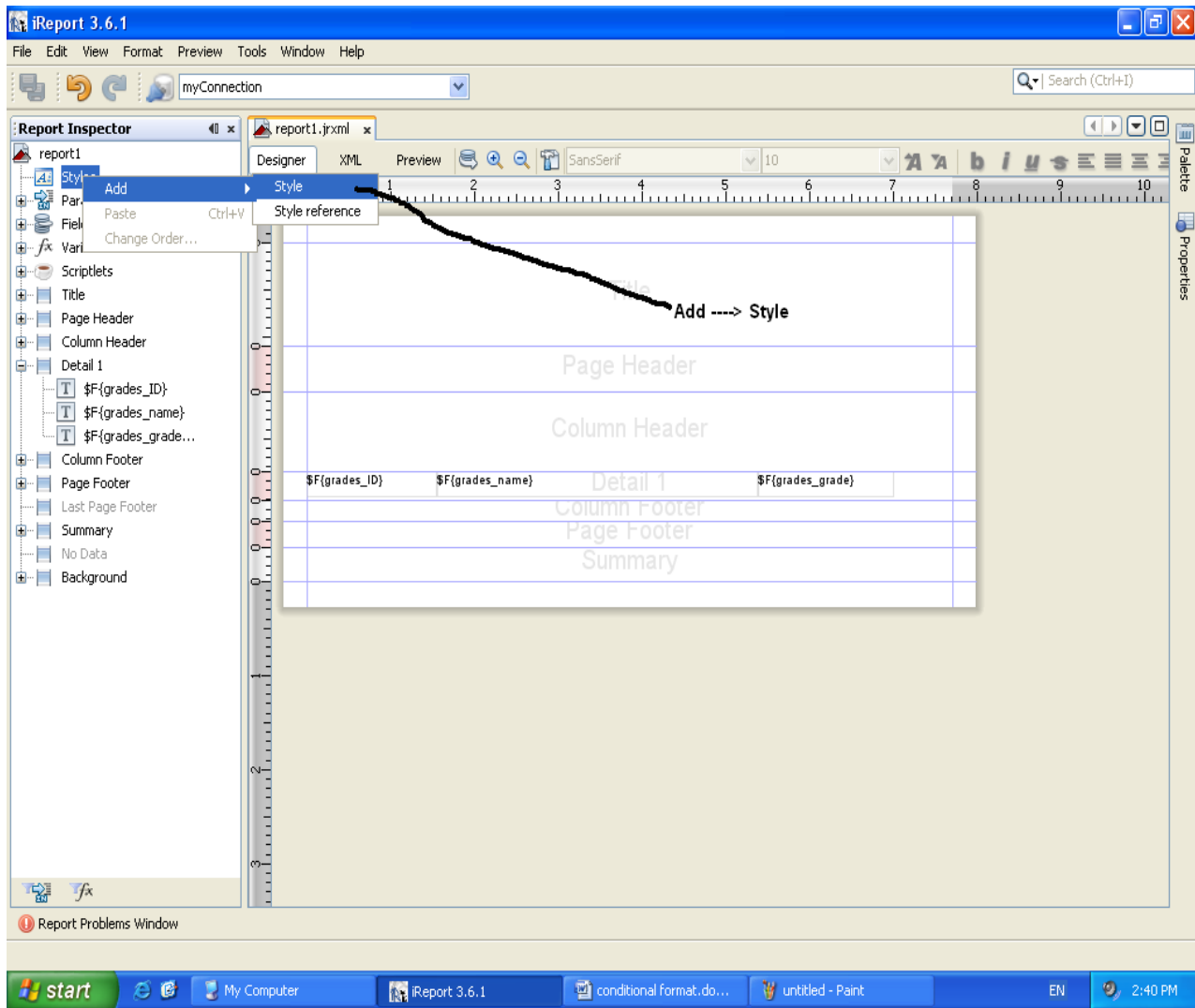
1-فى اللوحة Report Inspector الموجودة فى يسار البرنامج وهى تحتوى على شجرة تشمل كل اجزاء التقرير

سنجد اول فرع فى هذه الشجرة اسمه Styles وهو خاص بعمل تشكيلات او تصميمات خاصة يمكن استدعائها حيث نريد فى التقرير

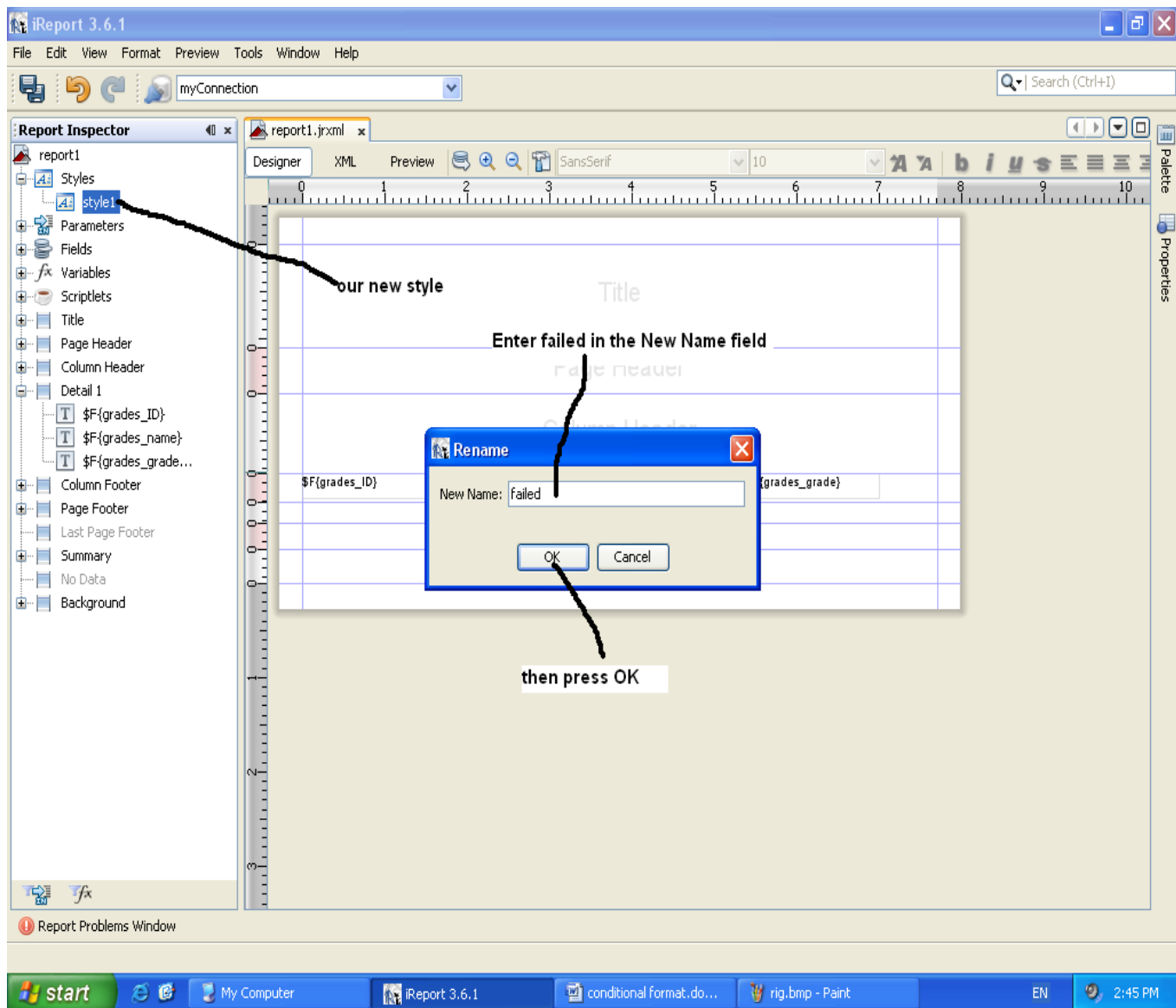
انظر الصورة



2- لانشاء تصميم جديد اضغط بالزر الايمن للفارة عى كلمة **Styles** المشار اليه فى الصورة السابقة واختر من القائمة التى ستظهر لك **Add** ثم **Style** كما فى الصورة

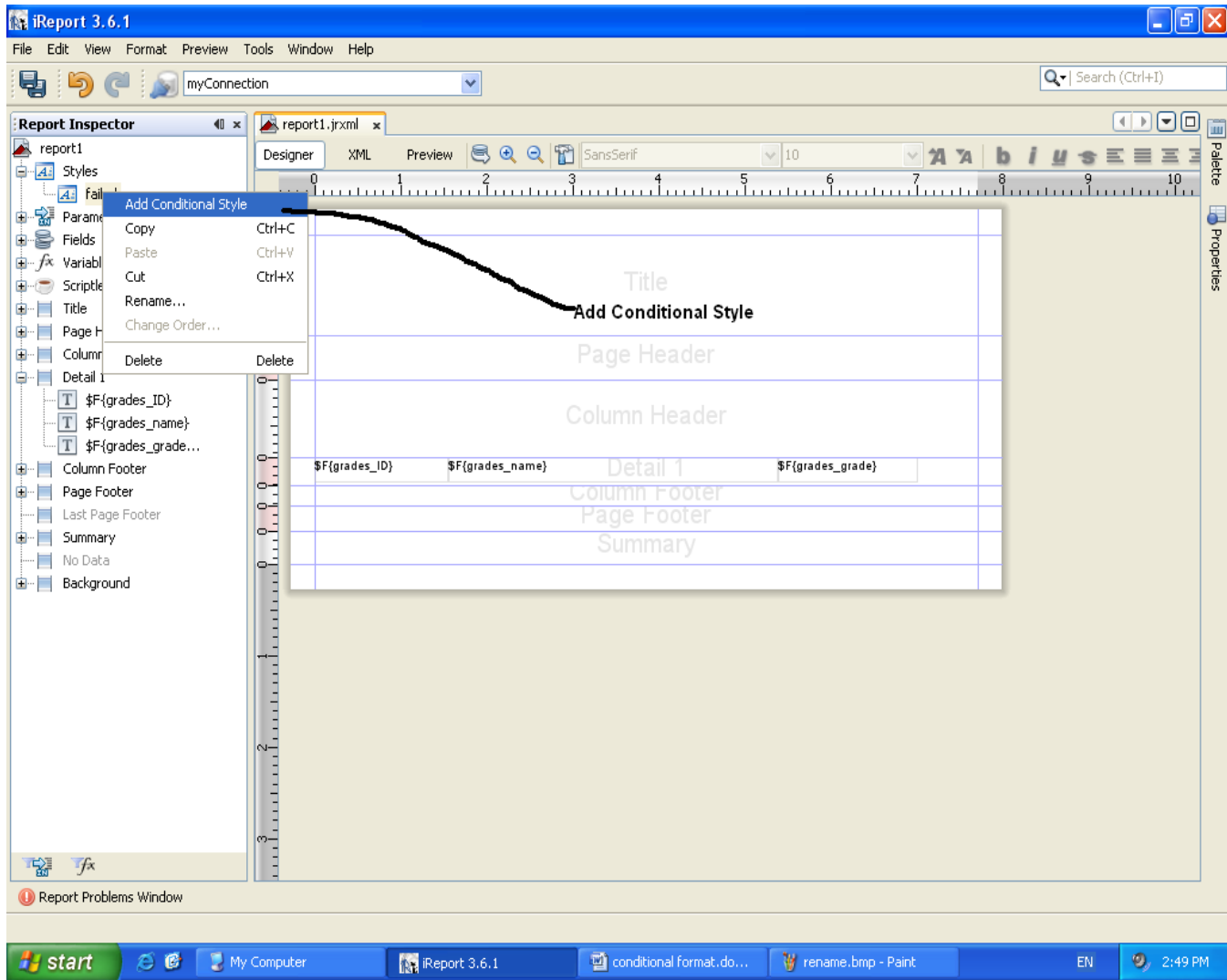


3- سيظهر امامك Style جديد باسم Style1 نقوم بالضغط عليه بالزر الايمن للفارة ونختار Rename ونجعل اسمه failed انظر الصورة

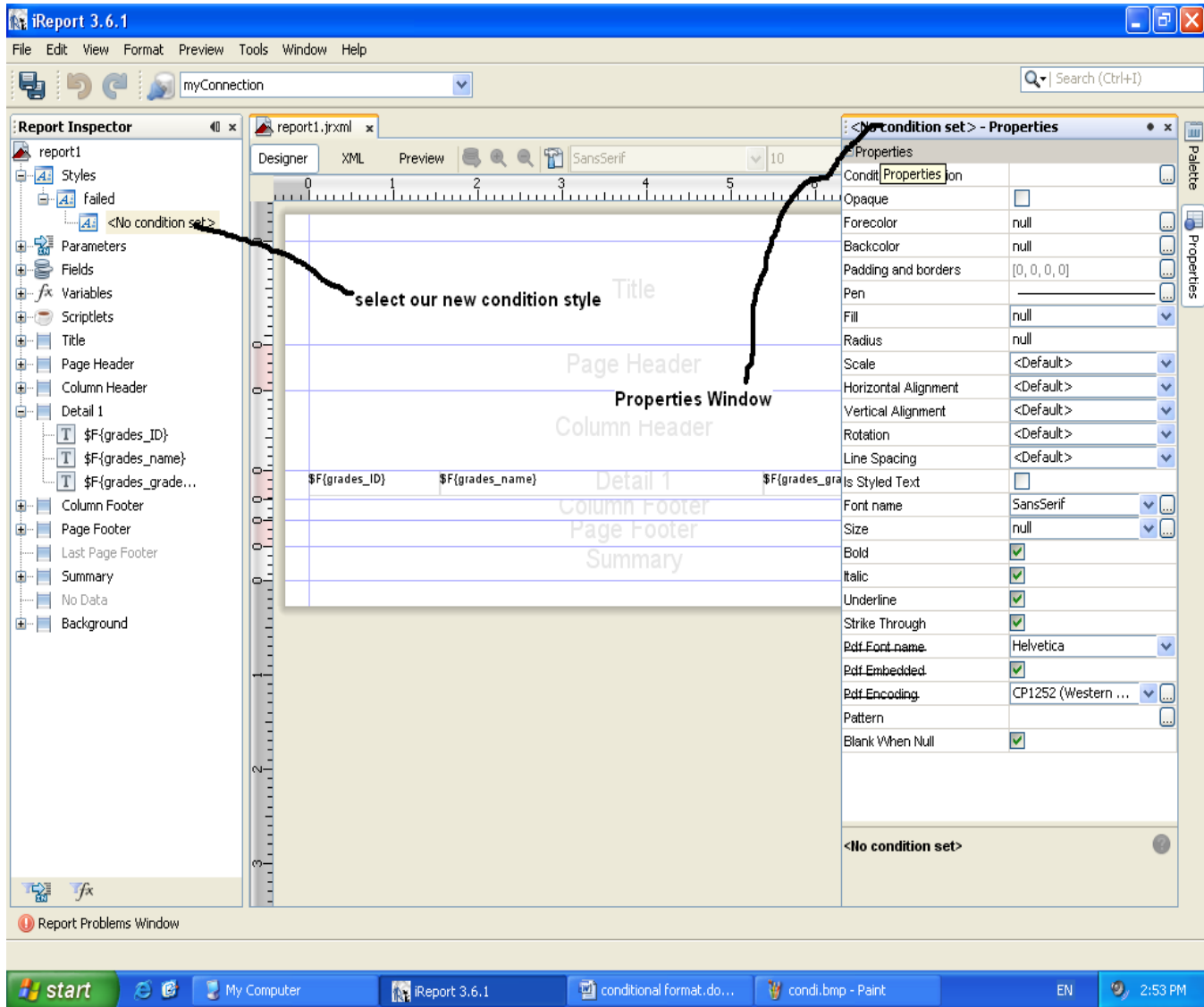


4-بعد تسميته نضغط عليه مرة اخرى بالزر الايمن للفارة ونختار

Add Conditional Style

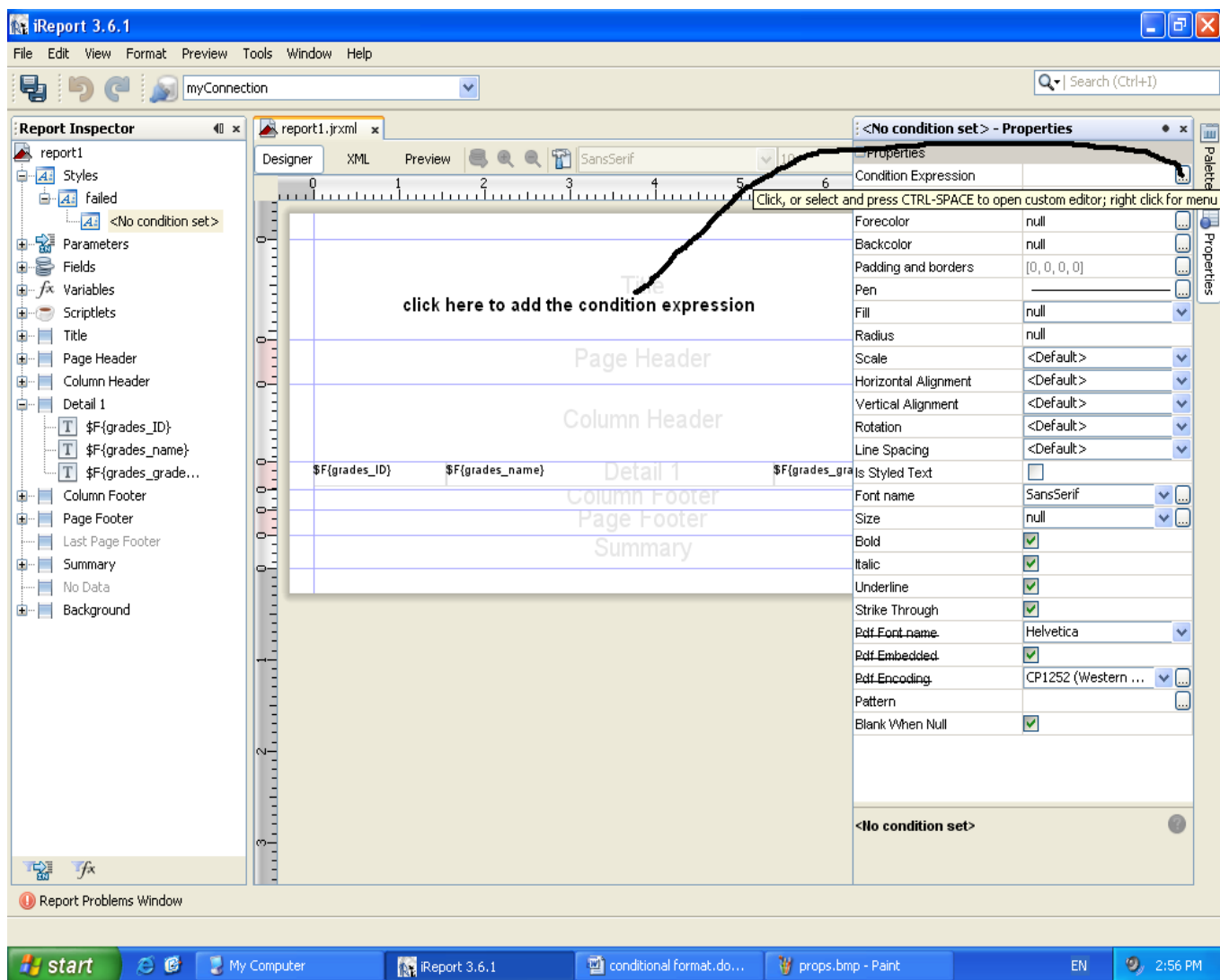


5- يظهر اسفل منه مباشرة عنصر جديد باسم <No Condition Set>
 نضغط عليه الفارة لتحديده او تنشيطه ثم نفتح اللوحة Properties انظر الصورة

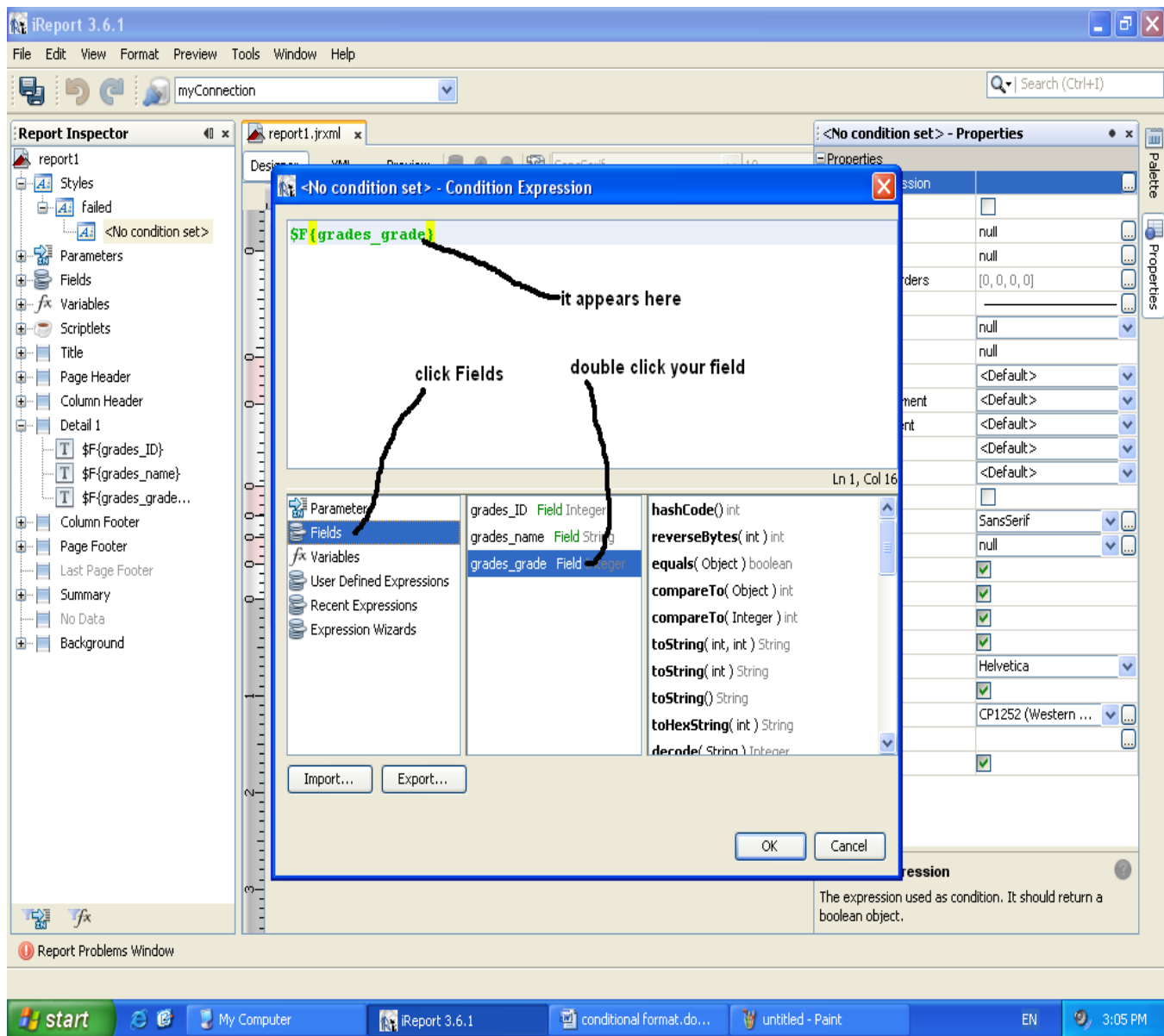


6- من النافذة Properties اضغط على الزر الموجود بجوار الكلمة

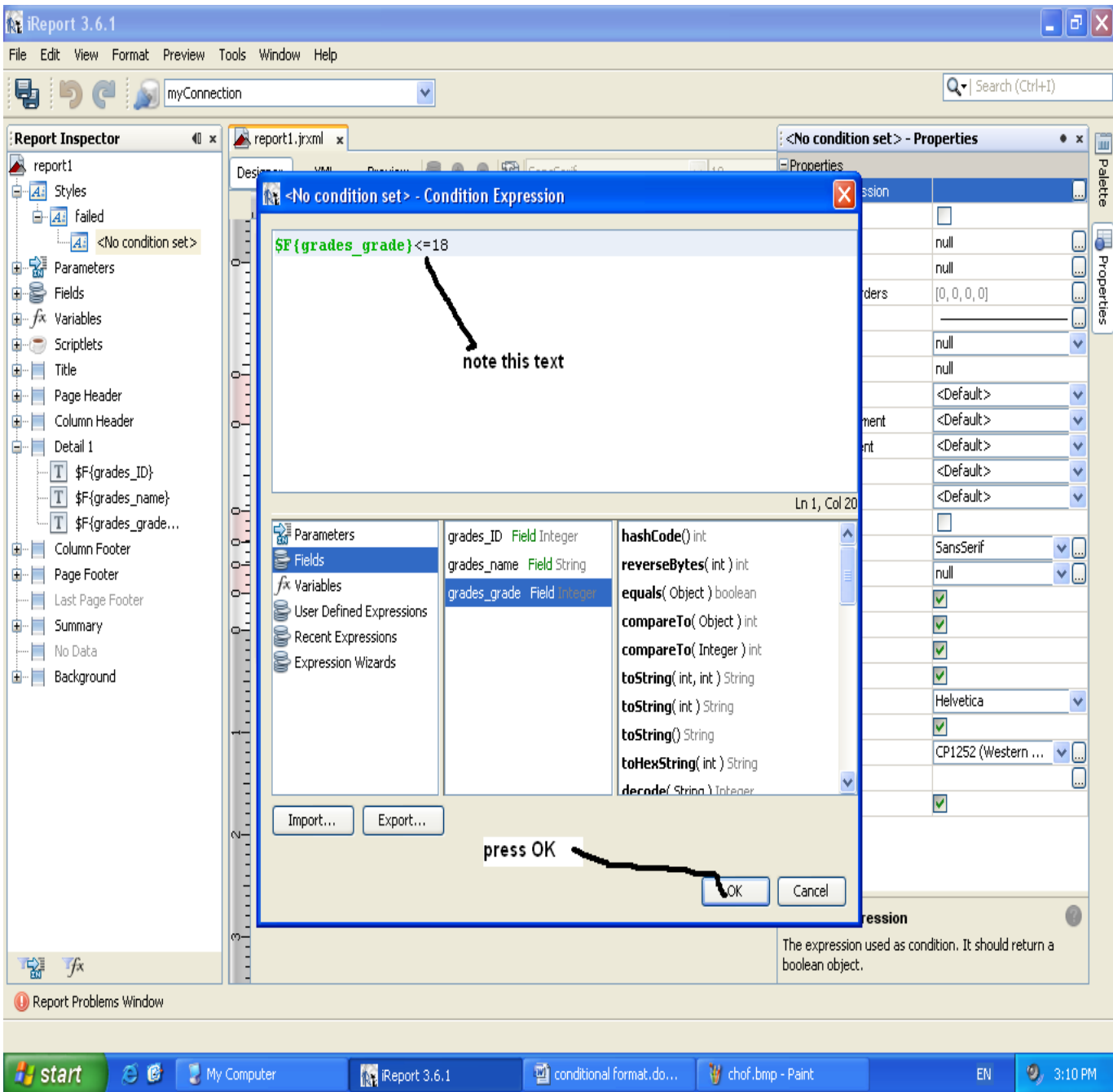
Condition Expression تظهر لك نافذة جديدة لكتابة الشرط الذي تريد تطبيق هذا الشكل عند تحقيقه انظر الصورة



7- من النافذة المفتوحة امامك ومن العمود الايسر من الجزء السفلى اضغط **Fields** ومن العمود الاوسط اضغط مرتين على اسم الحقل الذي تريد ربط التقرير به وهو في مثالنا يسمى **grades_grade** فيظهر اسم الحقل في الجزء العلوى من النافذة انظر الصورة

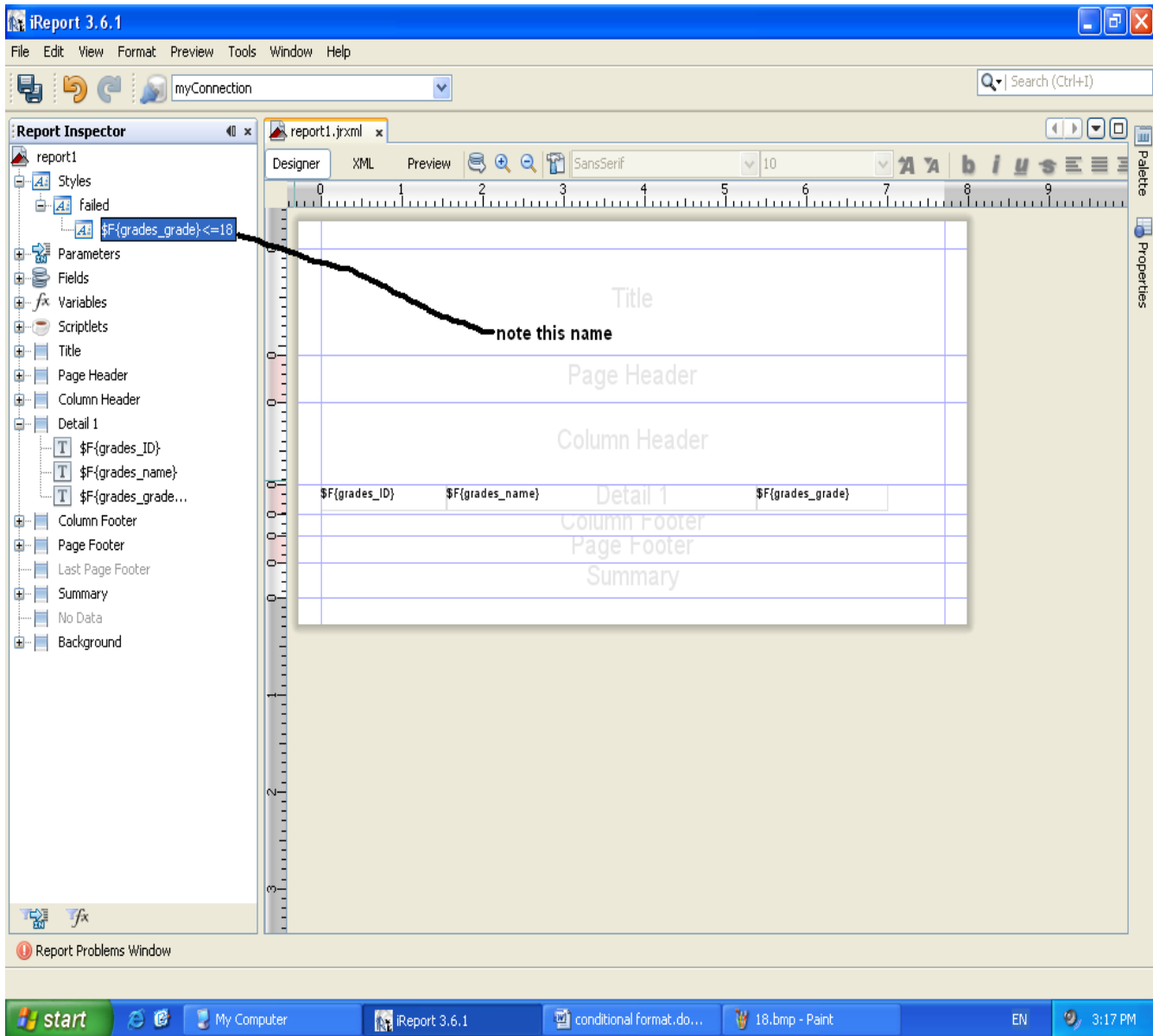


8- في الجزء العلوى الذى ظهر فيه اسم الحقل يمكننا استكمال الشرط وفى مثالنا نحن سنكتب الشرط التالى 18=> وذلك بجوار اسم الحقل مباشرة ثم اضغط موافق انظر الصورة

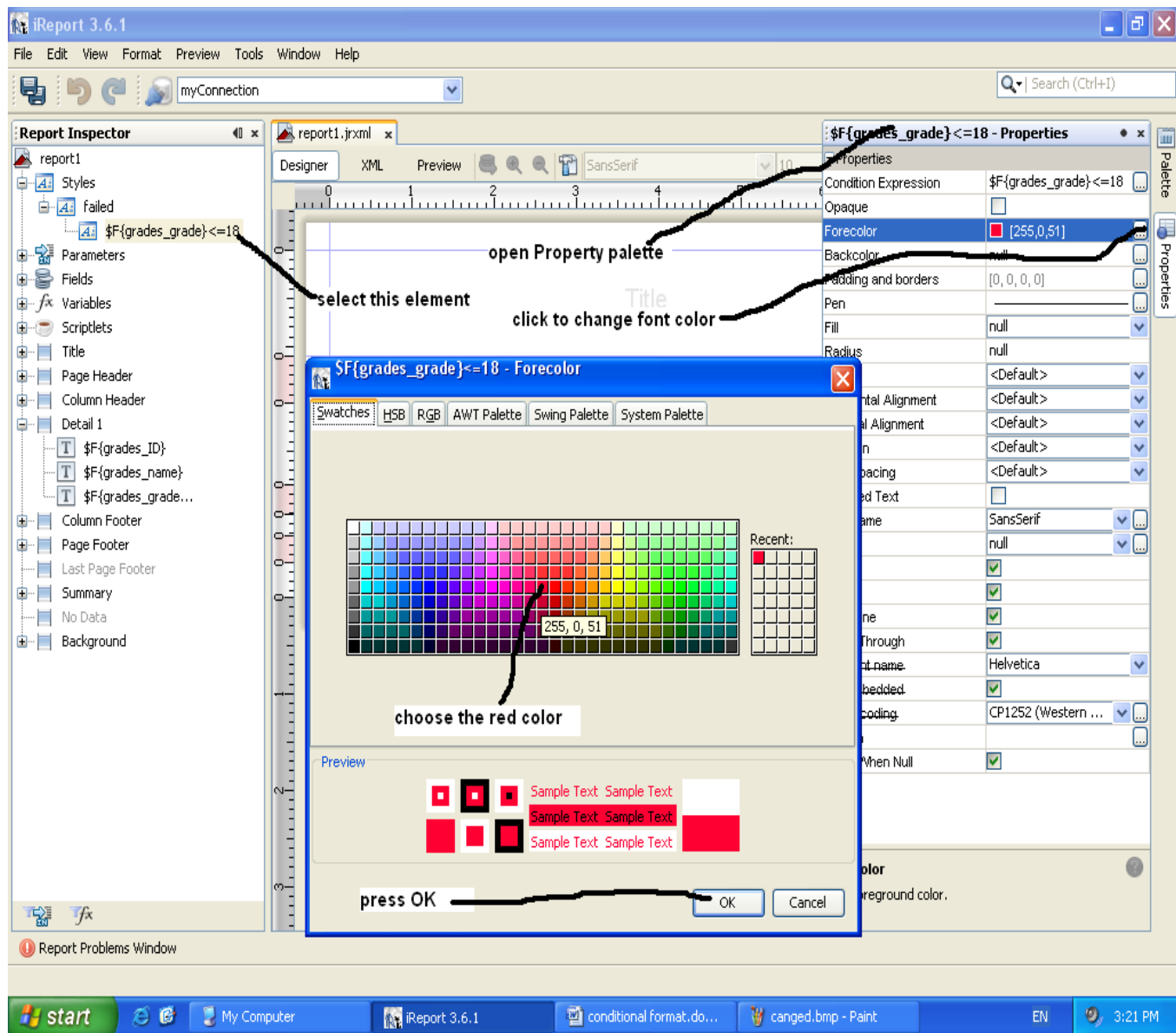


9- هذا الشرط يعني اننا نريد تطبيق هذا الشكل عندما تكون قيمة الحقل `grades_grade` اقل من او تساوى 18

10- بعد الضغط على OK تختفى هذه النافذة ويتغير اسم العنصر الذى نقوم بتغيير خواصه الان ليصبح مطابقا للشرط الذى كتبناه انظر الصورة



11- نقوم بتحديدده مرة اخرى ونفتح اللوحة **properties** كما فعلنا في الخطوة السابقة
الان يمكننا عمل التنسيق الذي نريده ولكن في الباية سنطبة تغيير بسيط وهو جعل الخط لونه
احمر انظر الصورة

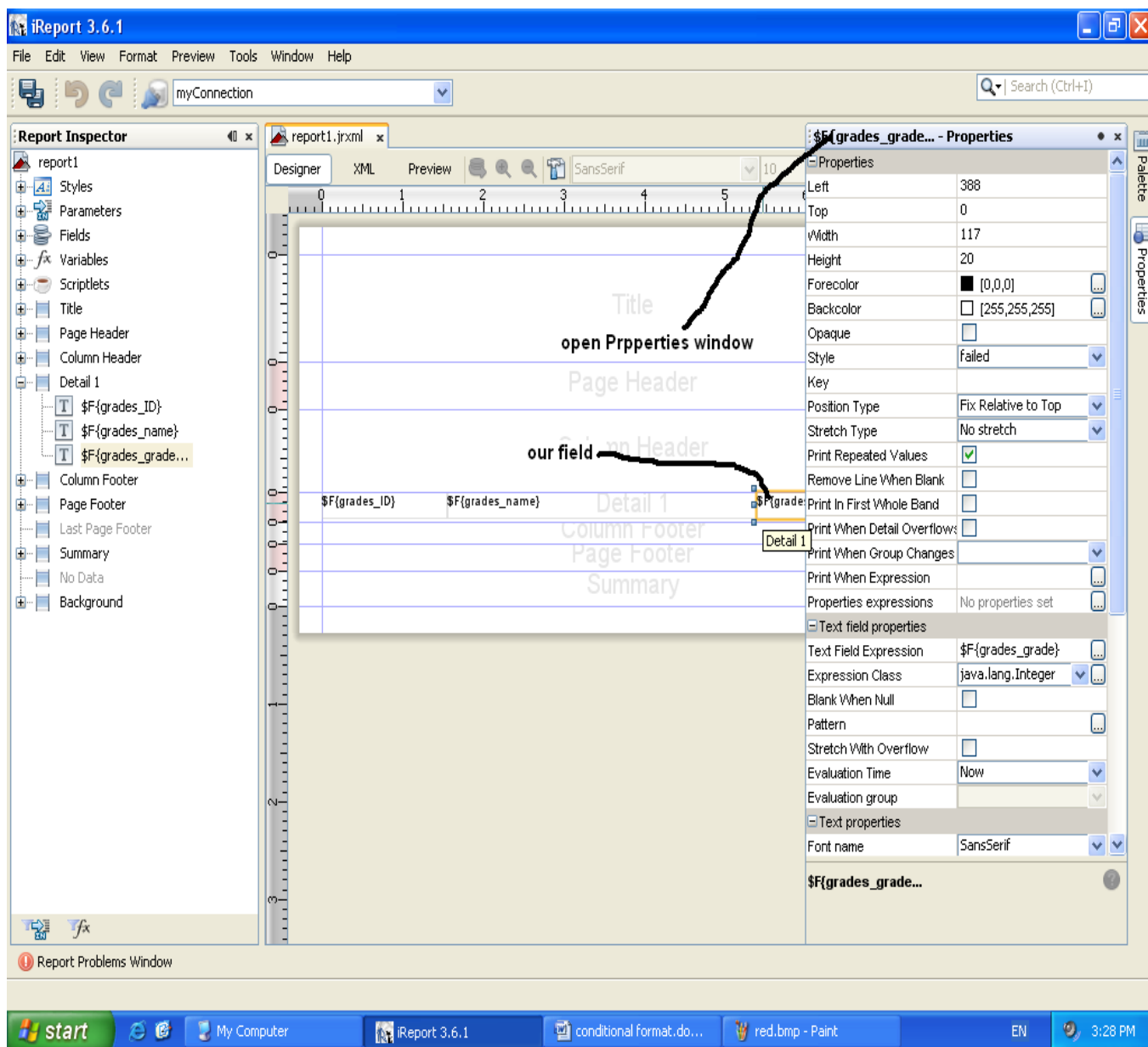


12- بهذه الخطوة نكون قد انتهينا من انشاء التنسيق

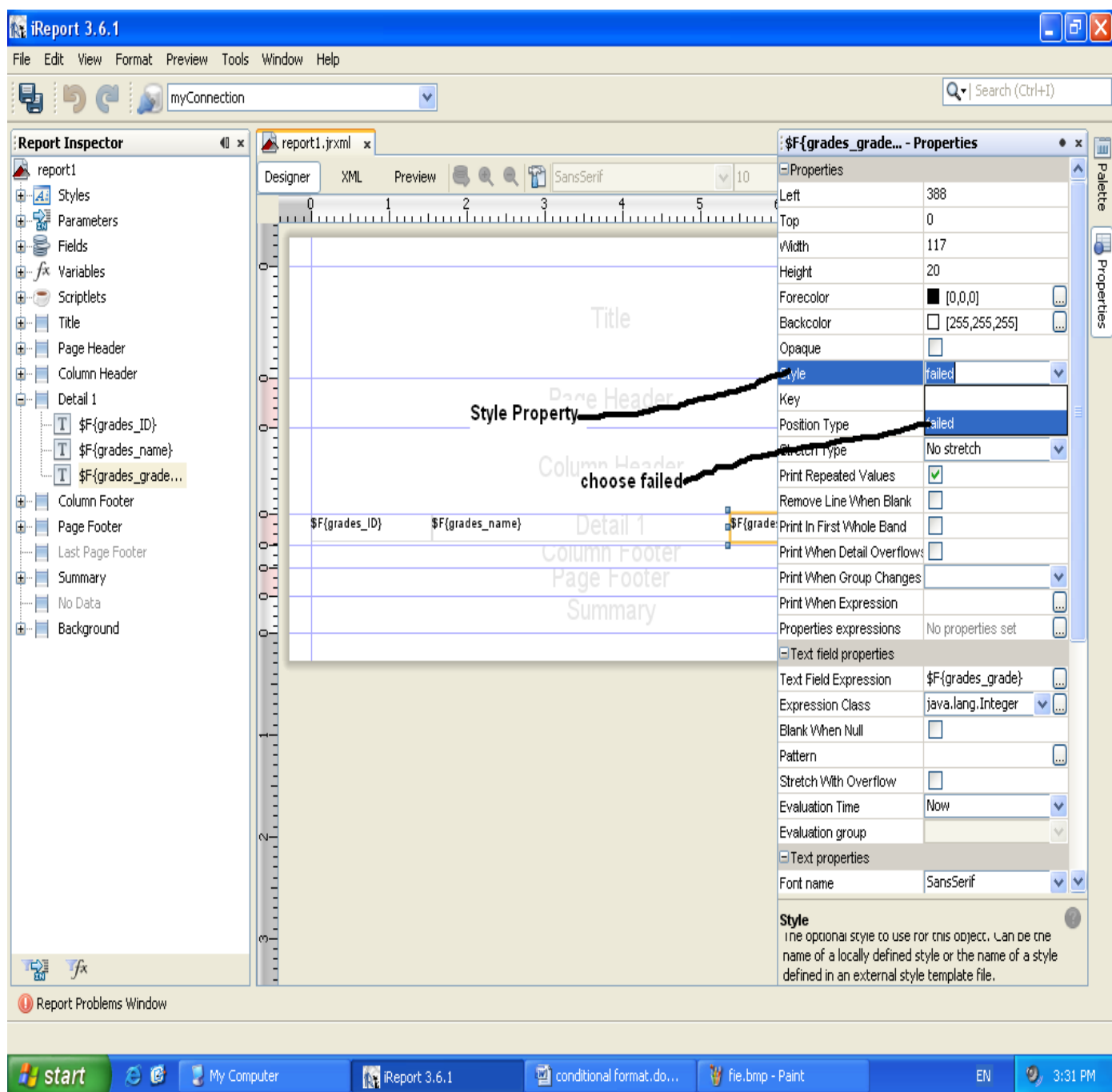
الان نبدا خطوات تطبيقه

اولا نتأكد من اختيارنا للحقل الذى نريد تطبيق هذا التنسيق عليه ثم نفتح النافذة properties

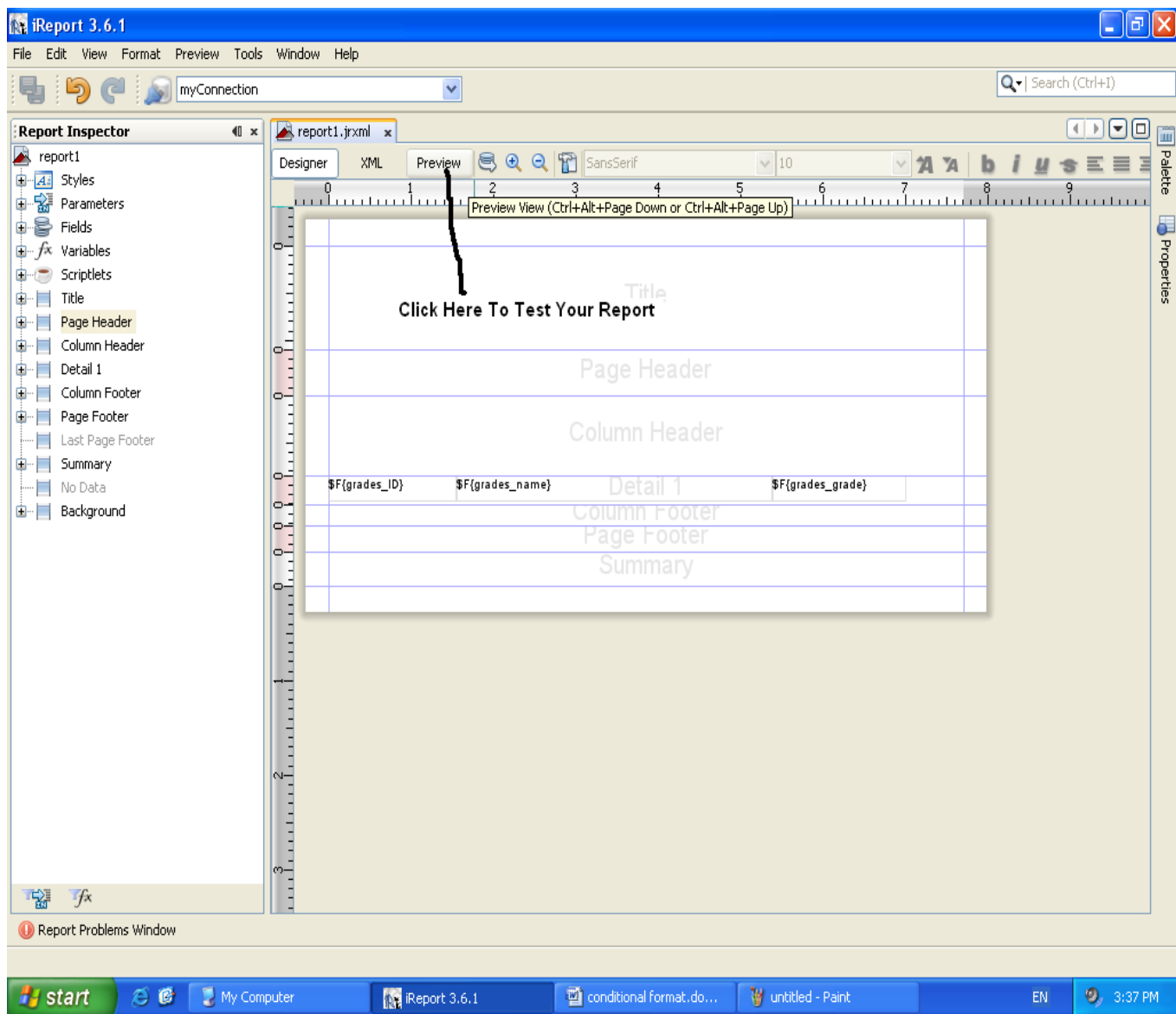
انظر الصورة



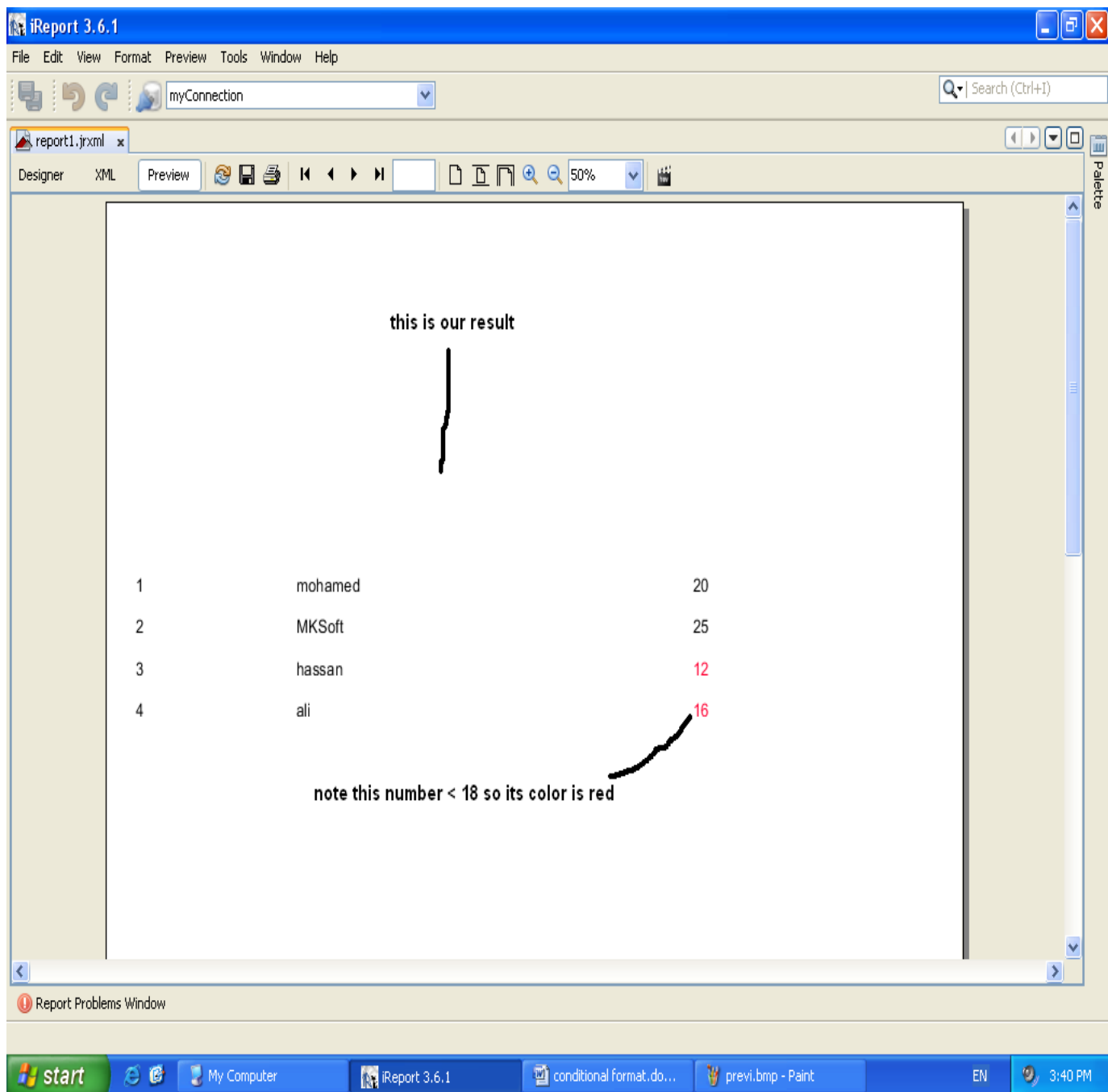
ثانيا من صندوق الاختيار الموجود فى لوحة الخصائص بجوار الخاصية **Style** اختر اسم التنسيق الذى انشأنه وهو **failed** كما فى الصورة



الان يمكنك اختبار التقرير بالضغط على الزر Preview انظر الصورة



الان ستظهر امامك النتيجة الرائعة لعملك وهي كما في الصورة



ارجو ان يكون الدرس مفيدا لكم والسلام عليكم ورحمة الله وبركاته