**المستخلص عربي :**

لتعميم أسلوب (quasilinearlization) الذي يتضمن أساسا حلول عليا ودنيا وأيضا متراجحات التفاضل.

هذا الأسلوب يولد متوالية تكرارية متزايدة أو متناقصة والتي تقترب إلى حل وحيد للمعادلة المعطاة بدون فرض تحدب أو تقعر على الدالة الغير خطية التي في المعادلة التفاضلية شبه خطية.

في بحثنا هذا درسنا مسألة القيمة المحدودة الغير خطية بشرط غير خطي لثلاث نقاط مع نبضات:

و في الحقيقة حصلنا على متوالية تكرارية متزايدة أو متناقصة تتقارب بانتظام تربيعي (وأيضا برتب عليا) إلى الحل الوحيد للمعادلة.

**Abstract:**

To mainstream style (quasilinearlization), which mainly includes upper and lower solutions and also Mtrajhat differentiation.

This method generates successive iterative increasing or decreasing and approaching to a single solution to the equation given without the imposition of convexity or concavity on the nonlinear function by the quasi-linear differential equation.

In our research we have studied this issue of the limited value of non-linear non-linear condition for three points with a pulse:

And in fact we get an iterative sequence increasing, decreasing regularly converge square (and also high-ranking) to the only solution of the equation.