***Método de Runge-Kutta de segundo Orden (Generalizado***

Realice en MatLab la programación del método Runge-Kutta de segundo Orden (Generalizado) con las siguiente características:

* Uso de un subprograma donde se defina la función.
* Ingresar desde teclado el valores iniciales, paso y número de iteraciones a realizar.
* Ingreso de variable que permita transformar el método en Mejorado ó Modificado (w)
* Calcular los valores de la solución exacta con un subprograma
* Graficar los valores calculado de la ecuación diferencial y de la solución exacta.
* Función:



* Verificar con la solución exacta :

