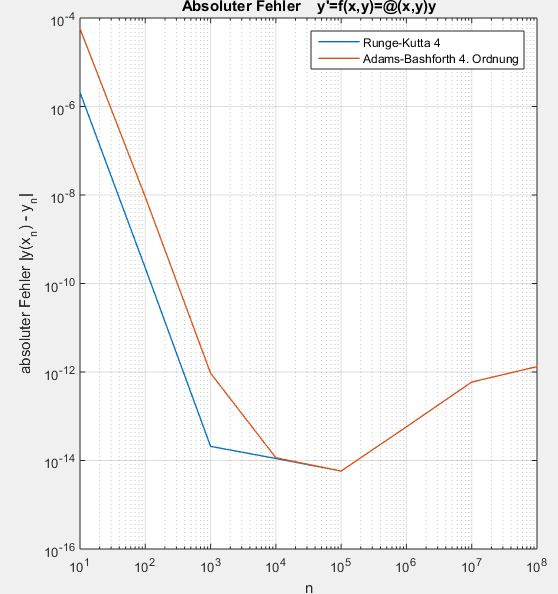
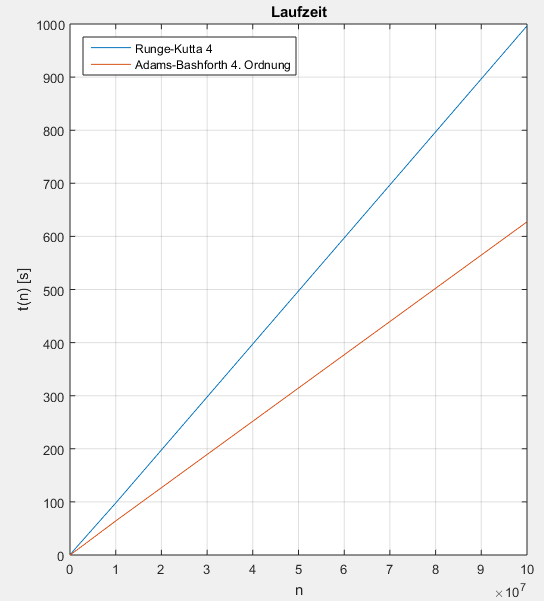
# Aufgabe 3





# Aufgabe 4

1. mit und
2. Auflösen nach der höchsten Ableitung
3. Hilfsfunktionen bis zur dritten Ableitung einführen
4. Hilfsfunktionen ableiten
5. DGL in vektorieller Form niederschreiben  
     
    mit
6. mit

mit