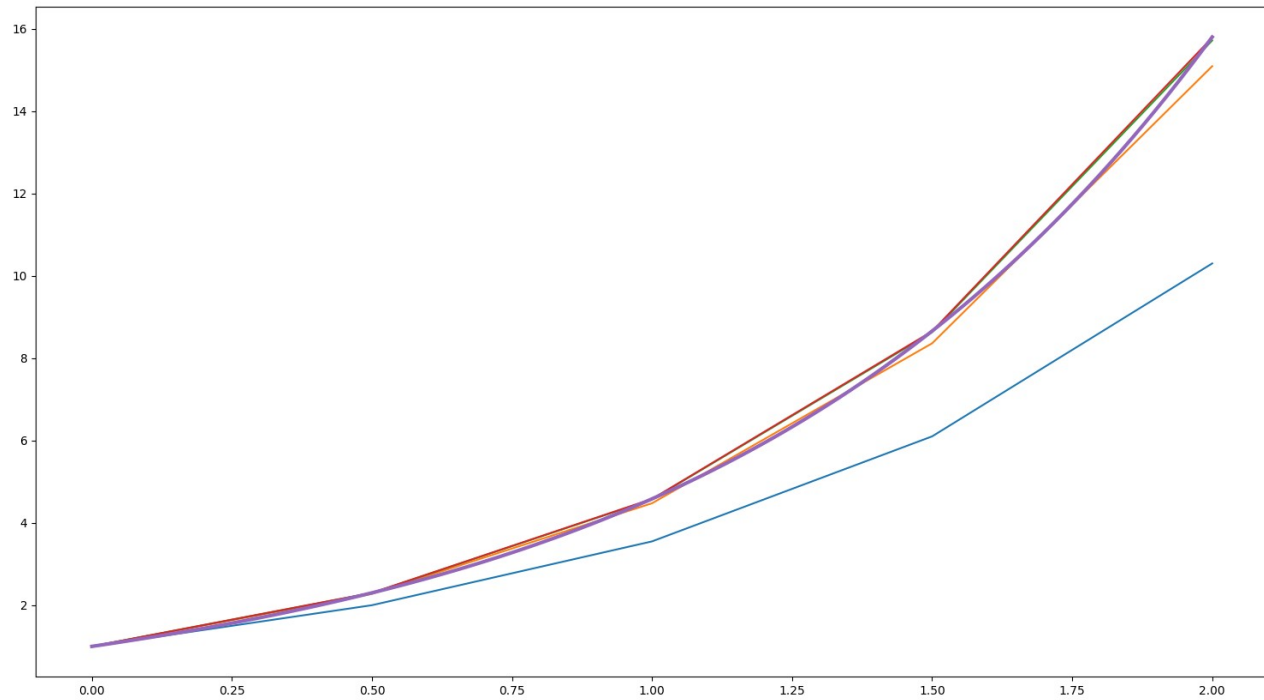


Дополнение к работе 6



Толстая фиолетовая линия — фактическая функция при $C = 1$.

Красная и зеленая линии — метод Рунге-Кутты 3-го и 4-го порядка. Они показали самую высокую точность.

Оранжевая — усовершенствованный Эйлер. Показал сравнительно неплохую точность.

Синяя линии — метод Эйлера. Самый простой но и самый неточный метод.